REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N.798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. N° 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. N° 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI

IMPIANTI ELETTRICI

DISEGNI SAN NICOLO'

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. Busetto	G. Zarotti	F. Pinton
N. ELABORATO	CODICE FILE	DATA
		10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Rigo

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

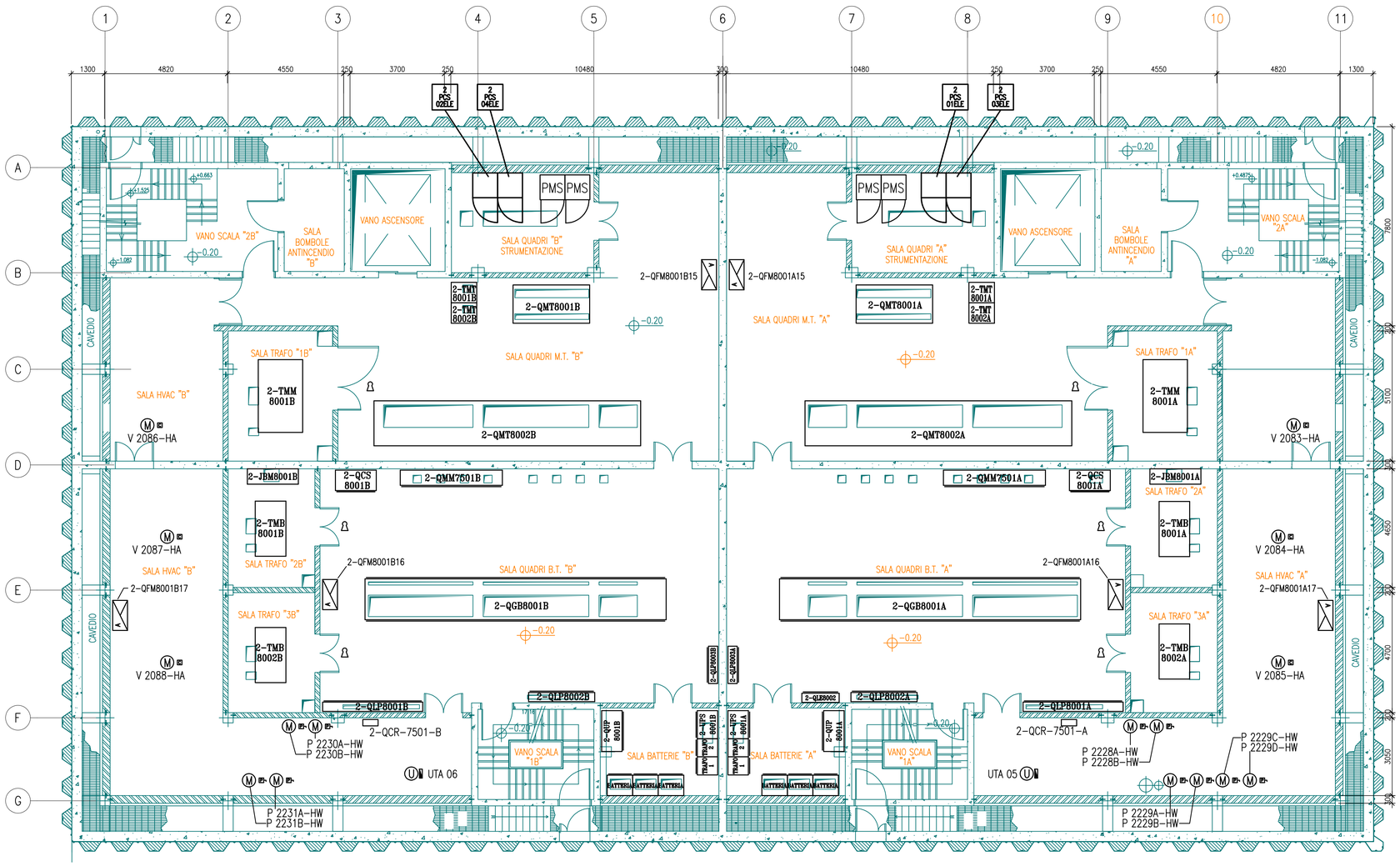
TECHNITAL
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

THETIS
all made in Arsenale Venice
Ing. Fabio Pinton

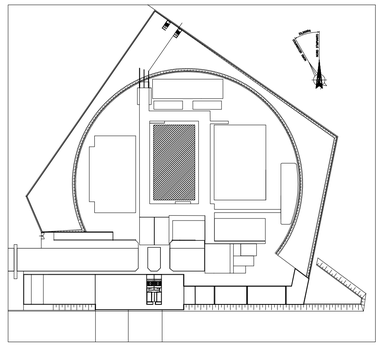
ORDINE DEGLI INGEGNERI della PROVINCIA di VENEZIA
Ingegnere FABIO PINTON
N. 4341

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4502-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4502-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

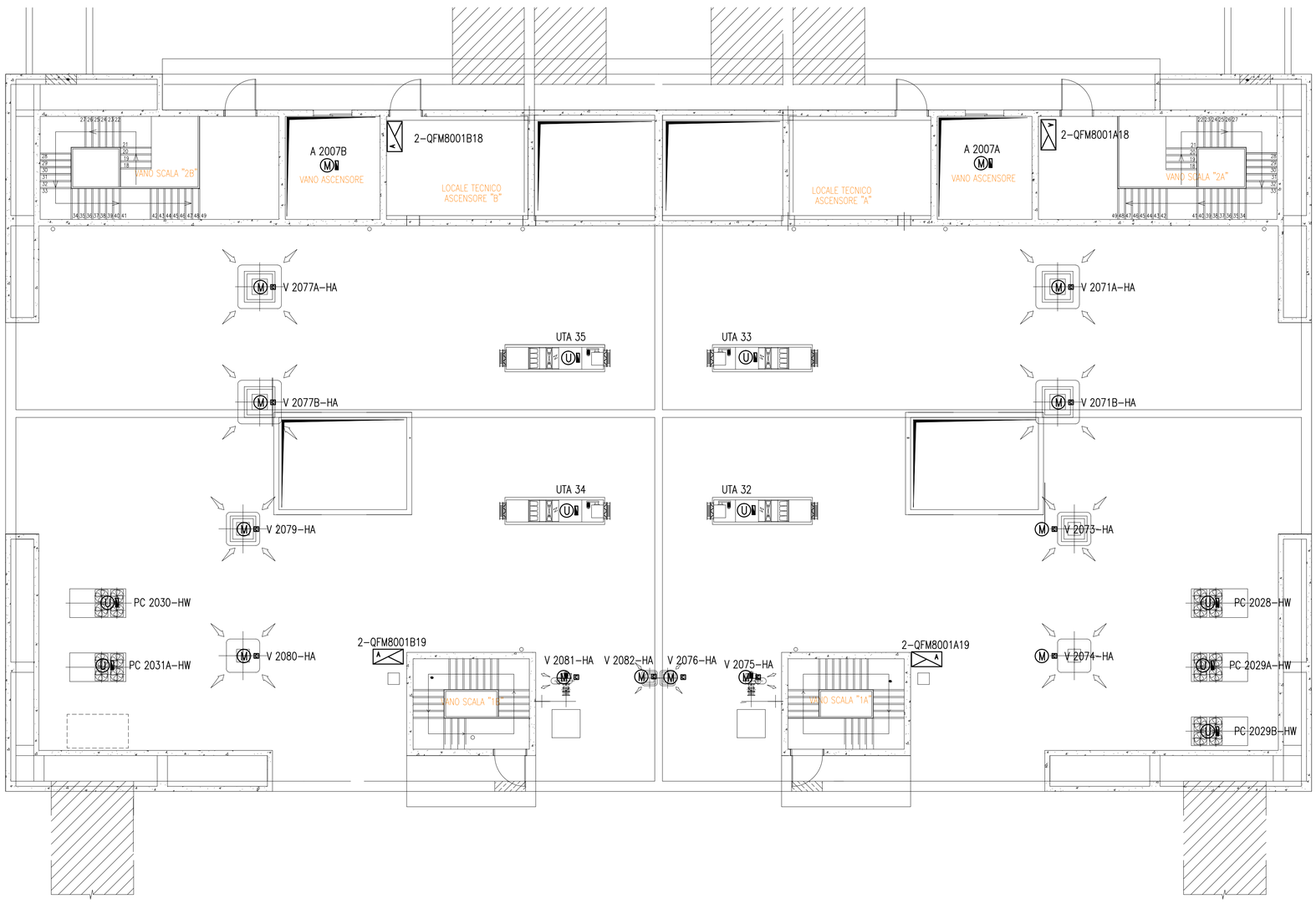
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

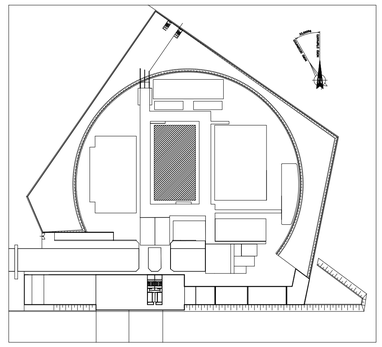
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4503-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4503-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

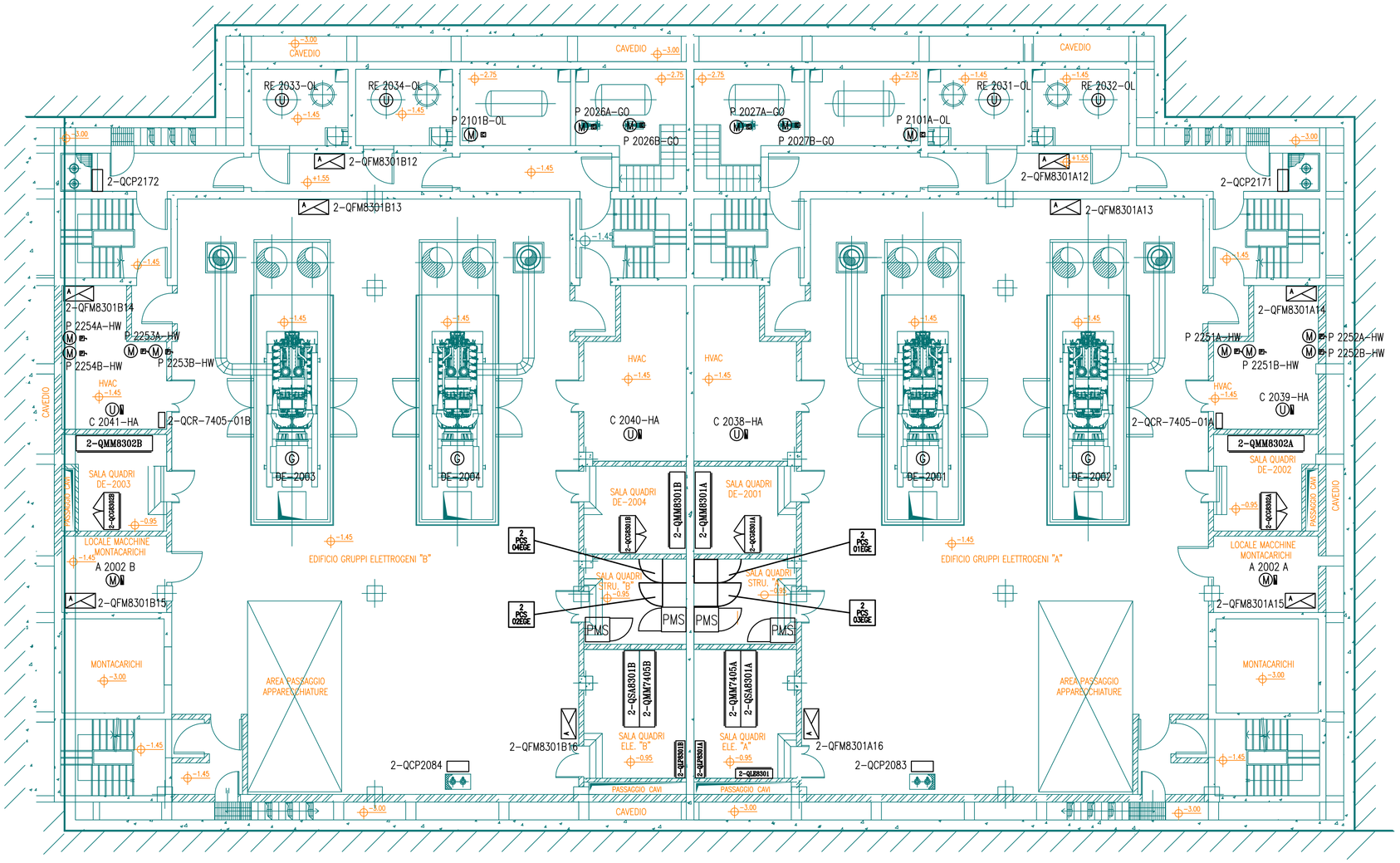
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROGETTAZIONE
Ing. Alberto Scotti

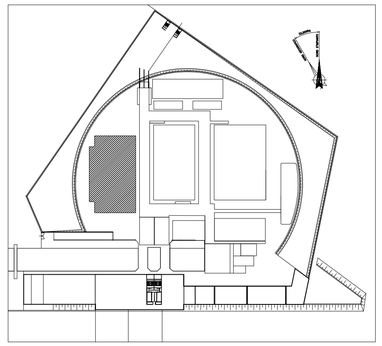
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4508-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4508-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

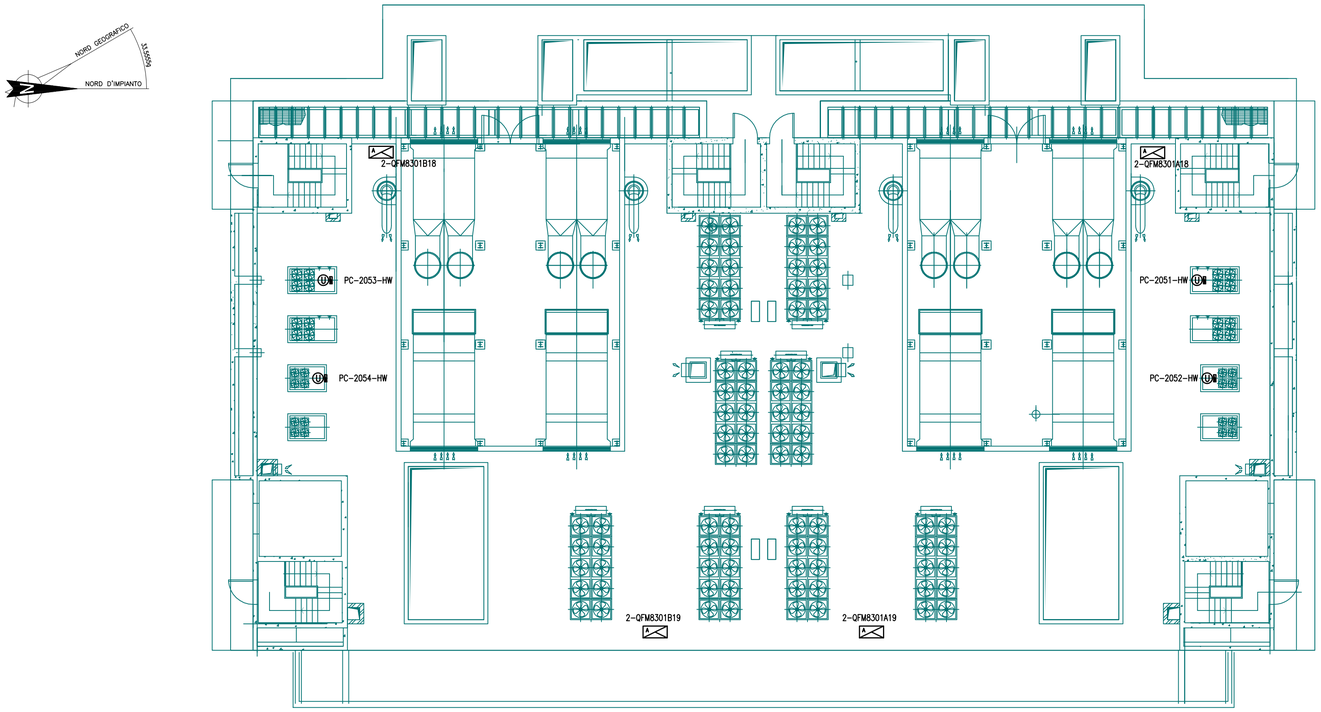
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

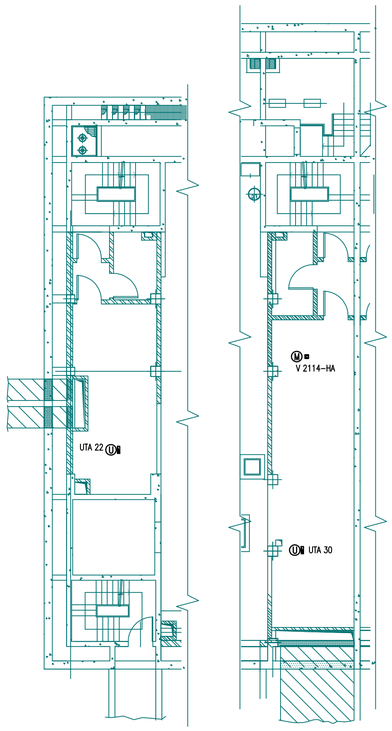
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

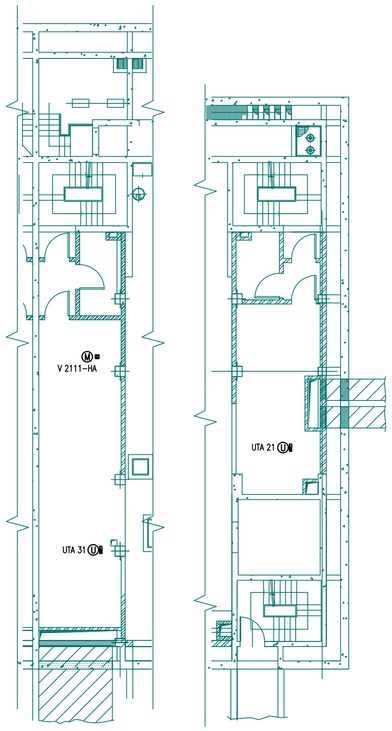
PIANTA A QUOTA COPERTURA



PIANTA A QUOTA MEZZANINO EDIFICIO "B"

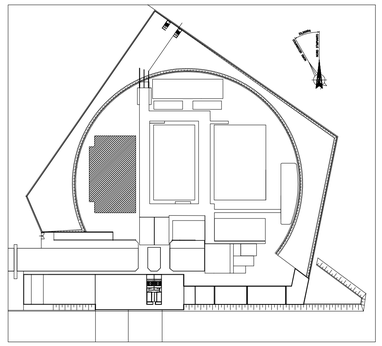


PIANTA A QUOTA MEZZANINO EDIFICIO "A"



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO QUADRI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4510-TH-C0	CODICE FILE: **MV100P-PE-NED-4510-TH-C0.dwg**	DATA: 07 Febbraio 2014

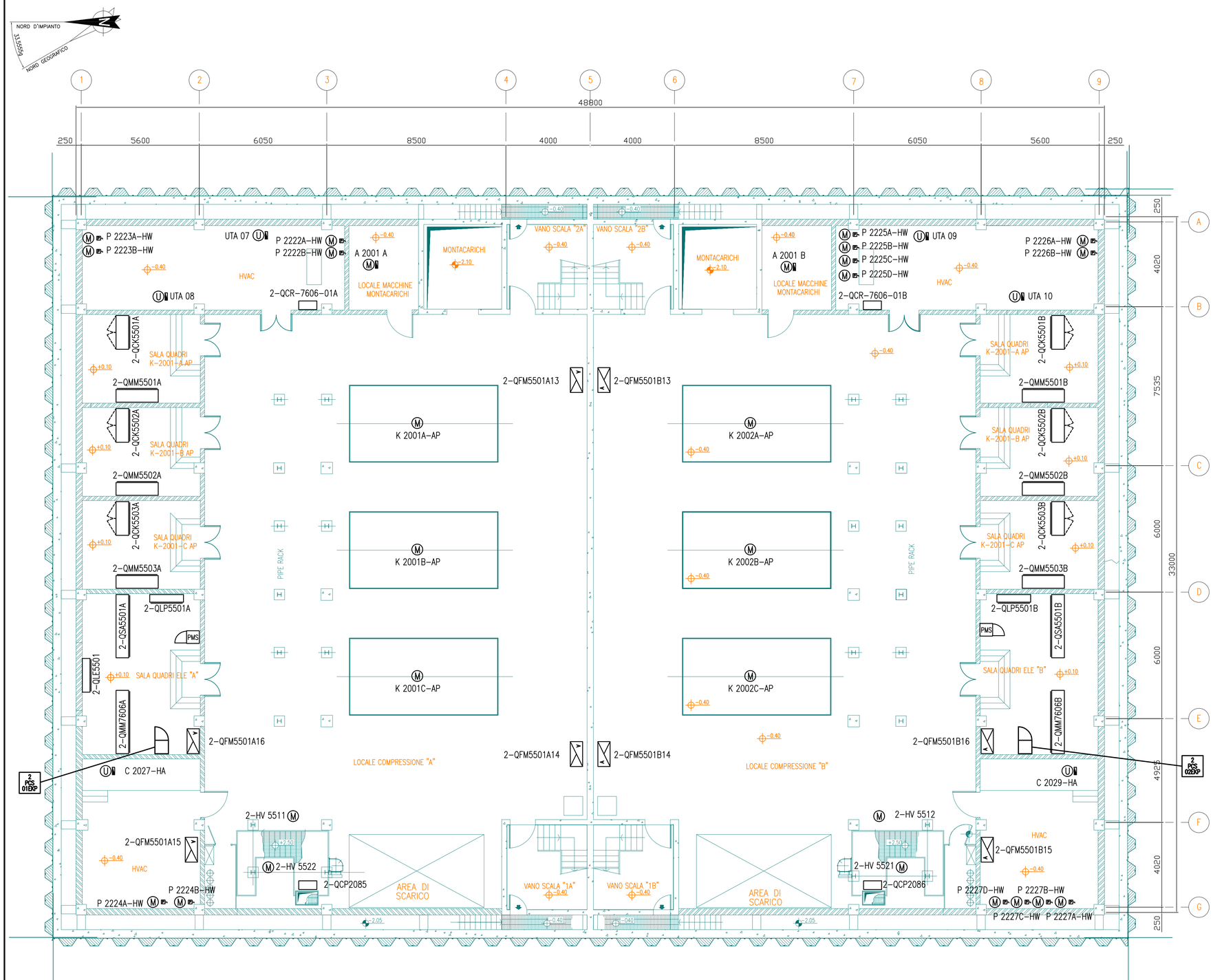
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

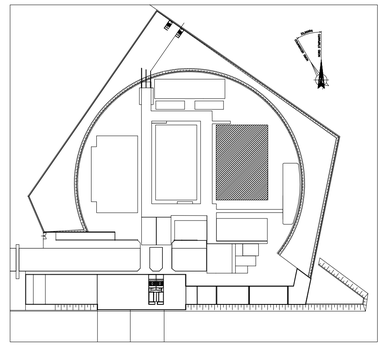
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO COMPRESSORI
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4515-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4515-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

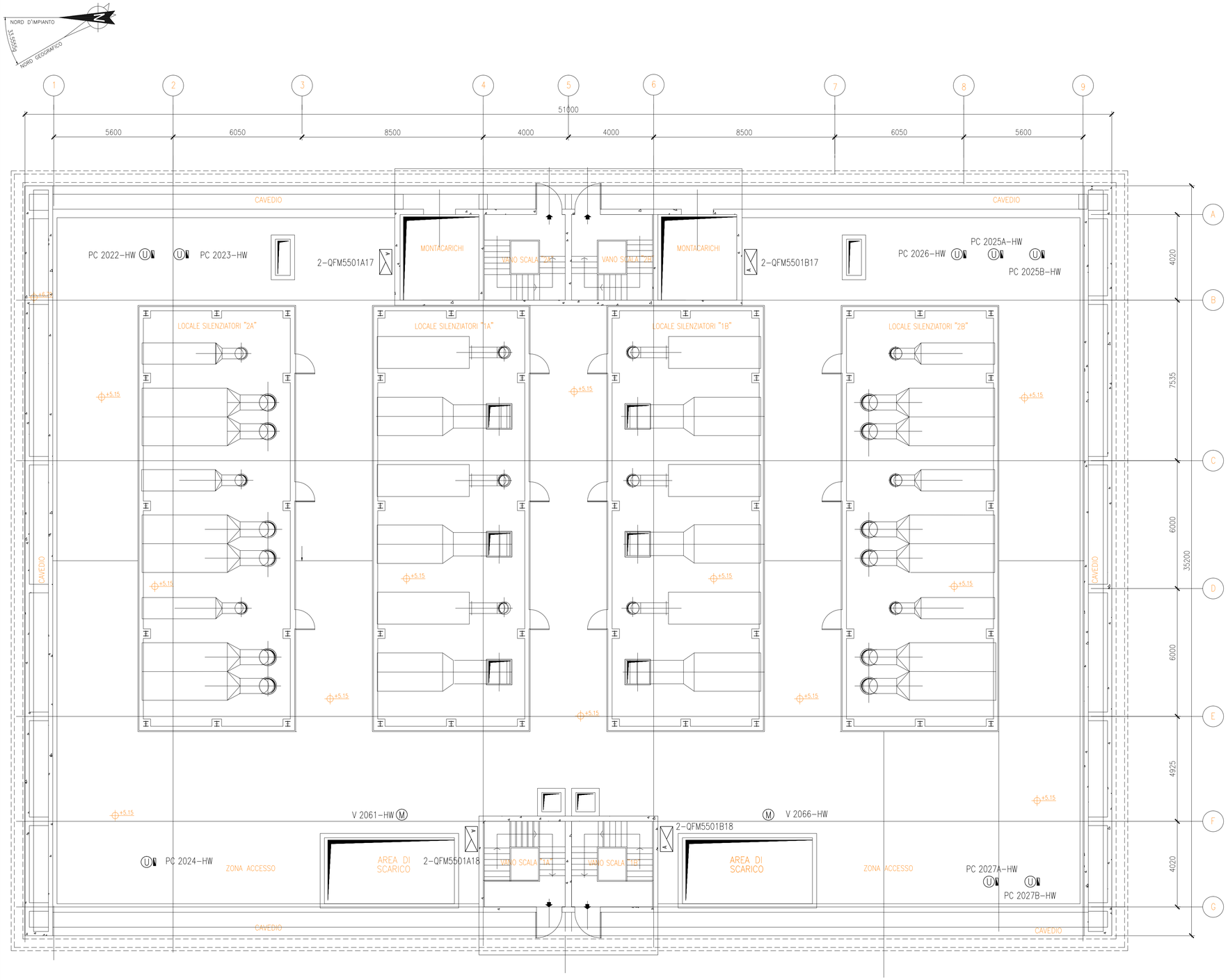
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

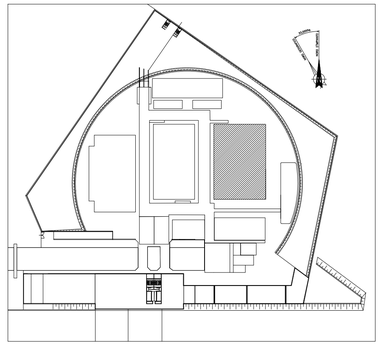
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO COMPRESSORI
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4516-TH-C0	CODICE FILE: MV100P-PE-NED-4516-TH-C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

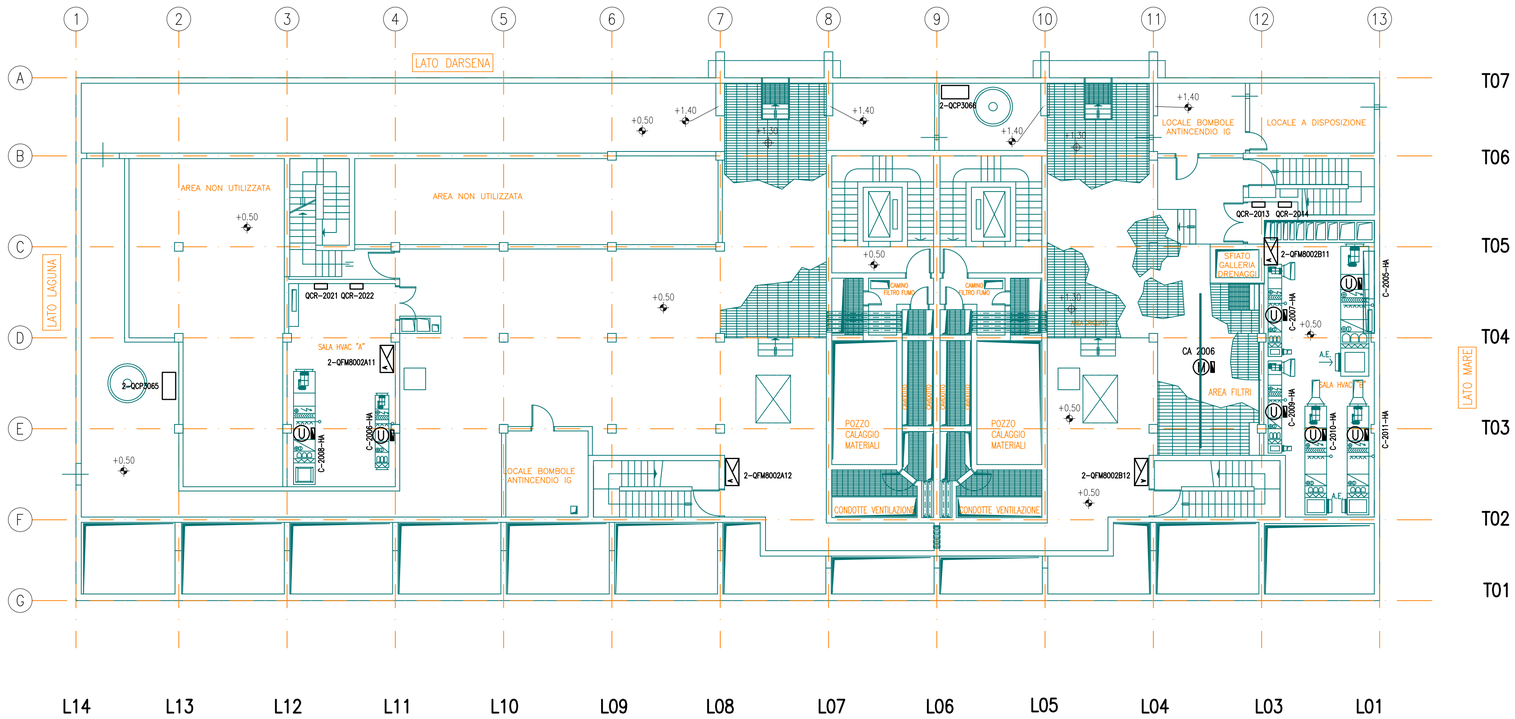
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

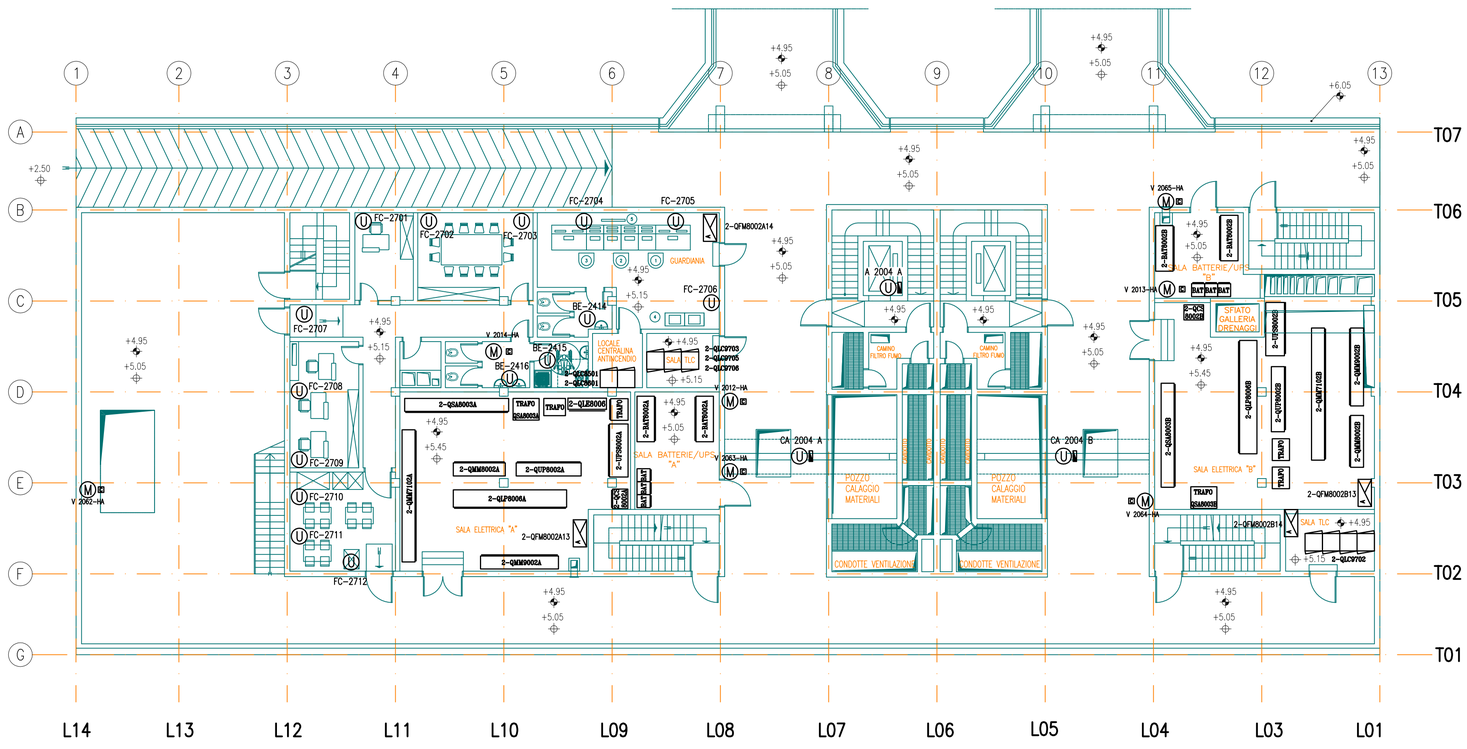
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

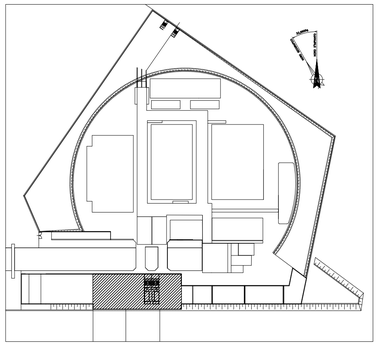
PIANTA A QUOTA +0.50



PIANTA A QUOTA +4.95 P.G./VAR. P.F.



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NEL–0301	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P–PE–NEL–0305	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTE A +0.50, +4.95

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4520–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4520–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

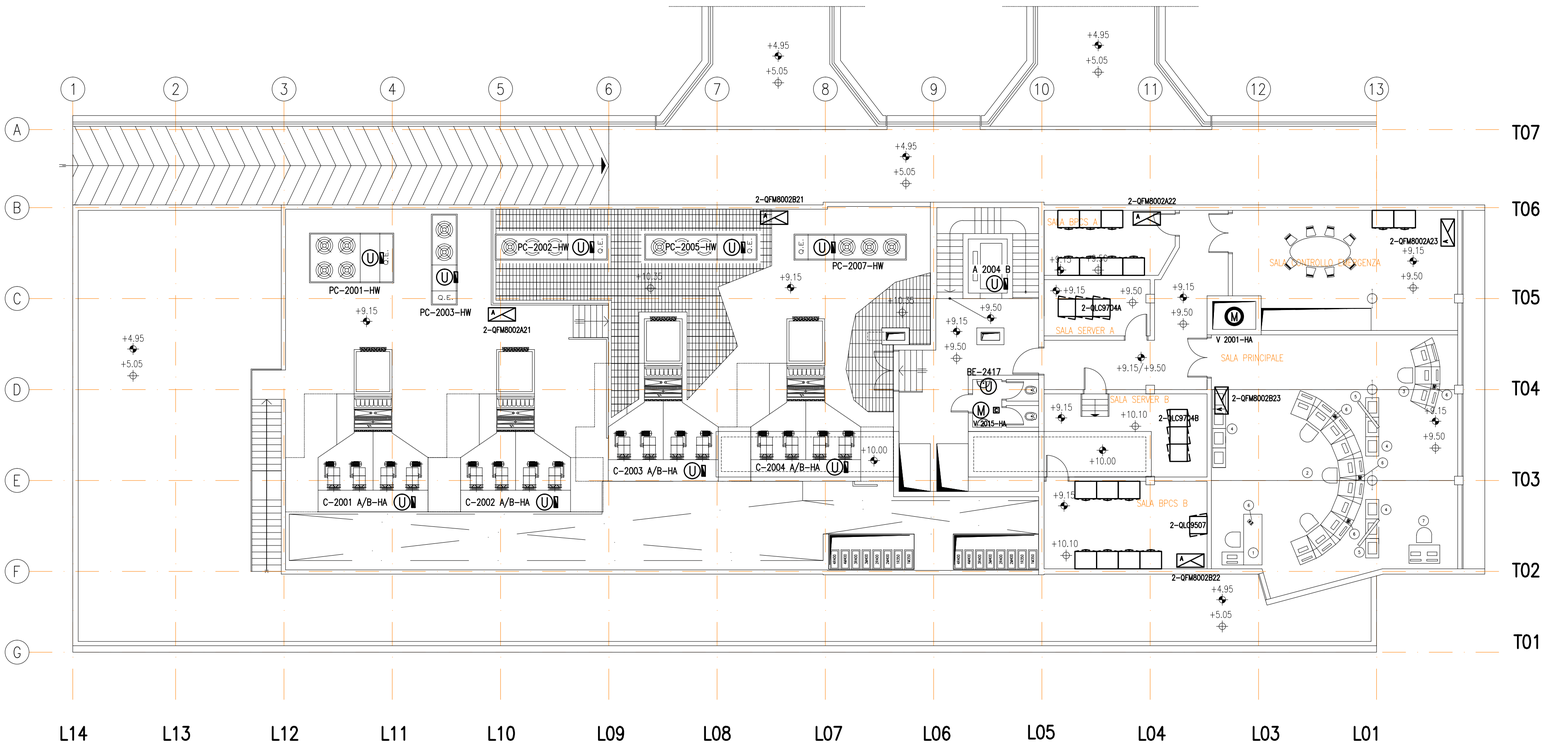
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

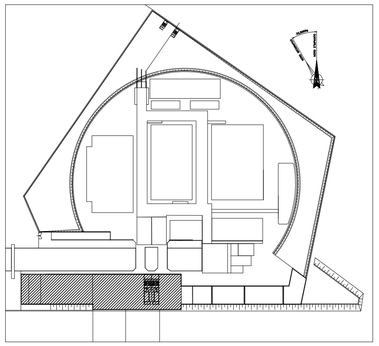
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +9.15 P.G. / VAR P.F.



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A +9.15

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4521-TH-C0	CODICE FILE: **MV100P-PE-NED-4521-TH-C0.dwg**	DATA: 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

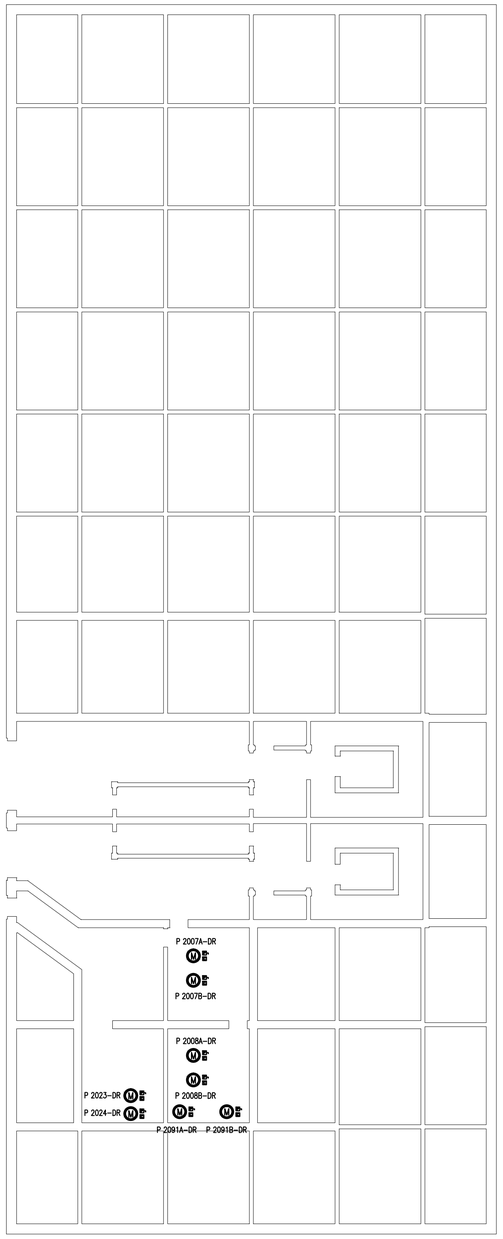
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

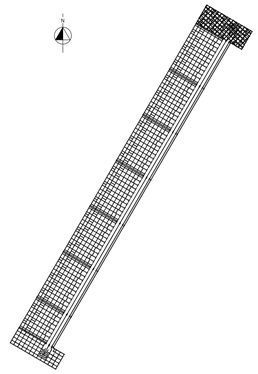
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

CASSONE DI SPALLA NORD



PER CONTINUAZIONE VEDI DISEGNO NUMERO: MV100P-PE-NED-5001

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-TUTTE LE APPARECCHIATURE DEVONO ESSERE CERTIFICATE PER IL FUNZIONAMENTO IN ZONA 2
4-DOCUMENTO VALIDO SOLO PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE DI SPALLA NORD
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4522-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4522-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

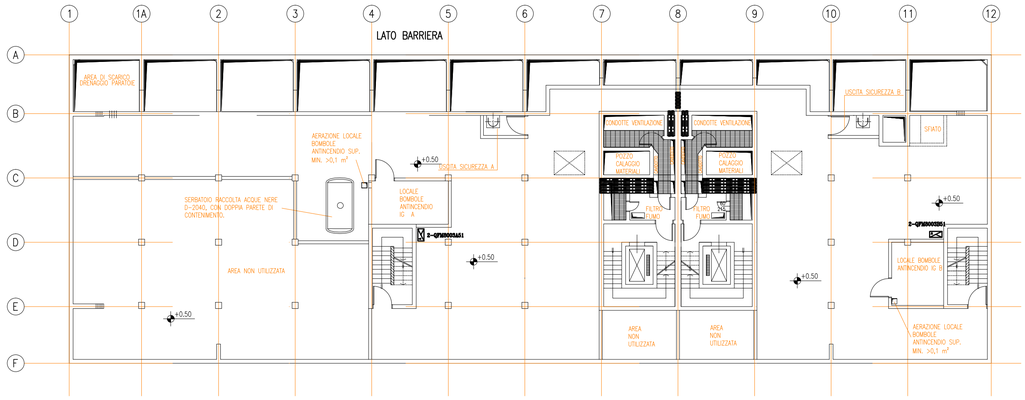
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROGETTAL
Ing. Alberto Scotti

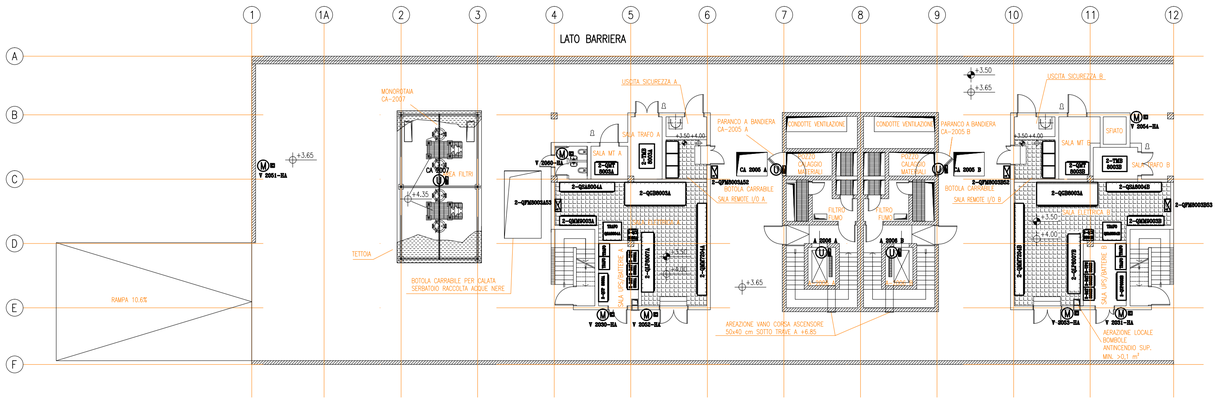
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

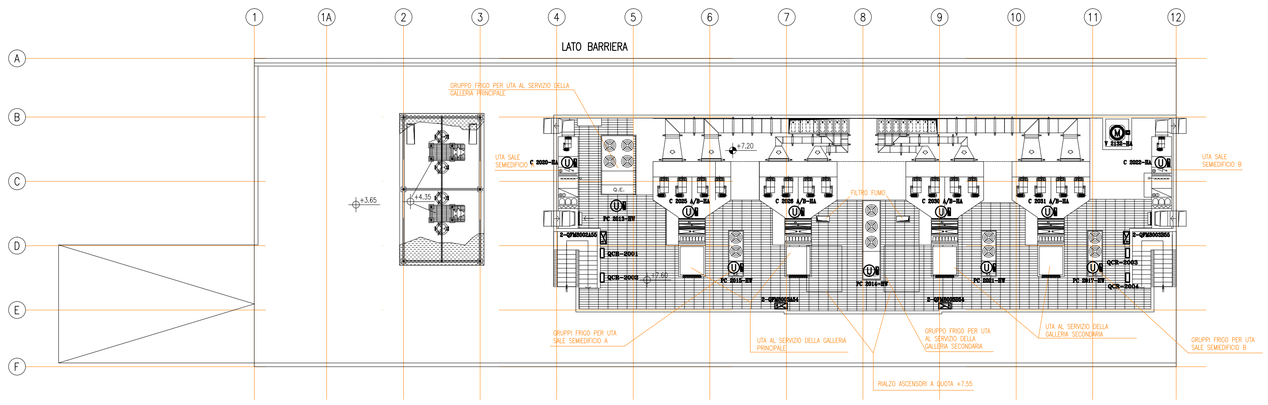
PIANTA A QUOTA +0.50



PIANTA A QUOTA +3.50 P.G.



PIANTA A QUOTA COPERTURA



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN cm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA +0.50, +3.50, COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4523-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4523-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

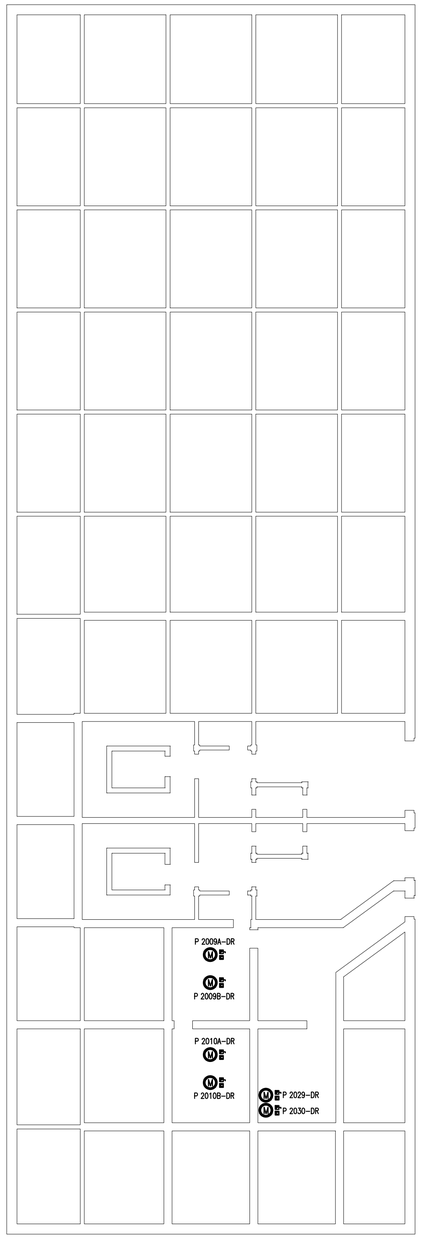
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

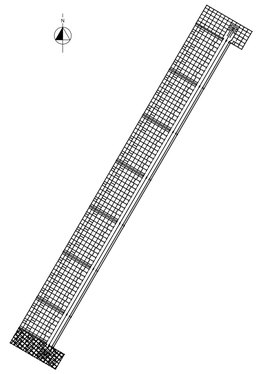
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

CASSONE DI SPALLA SUD



PER CONTINUAZIONE VEDI DISEGNO NUMERO: MV100P-PE-NED-5019

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-TUTTE LE APPARECCHIATURE DEVONO ESSERE CERTIFICATE PER IL FUNZIONAMENTO IN ZONA 2
4-DOCUMENTO VALIDO SOLO PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE DI SPALLA SUD
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4524-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4524-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

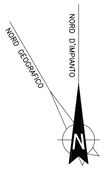
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

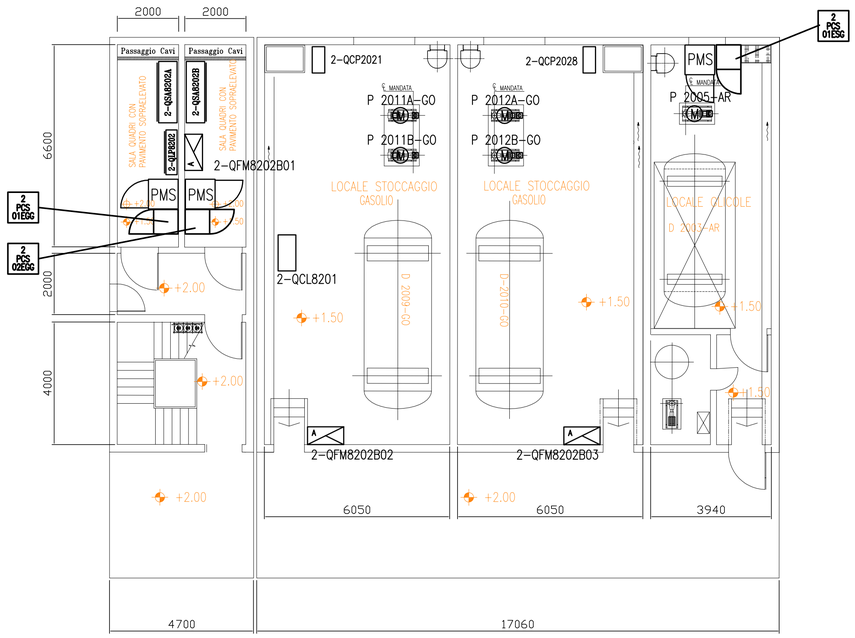
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

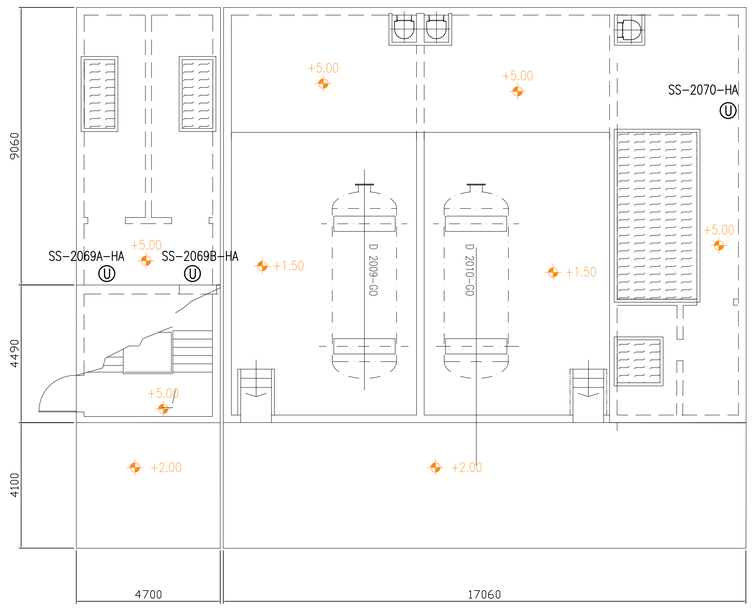
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +1.50, +2.00



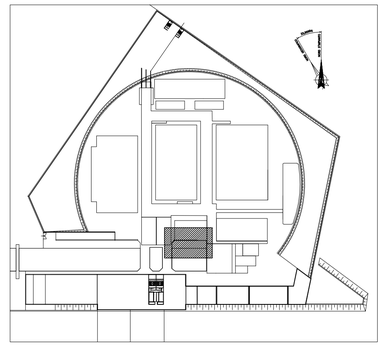


PIANTA A QUOTA COPERTURA



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
EDIFICIO STOCCAGGIO GASOLIO/GLICOLE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4530-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4530-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

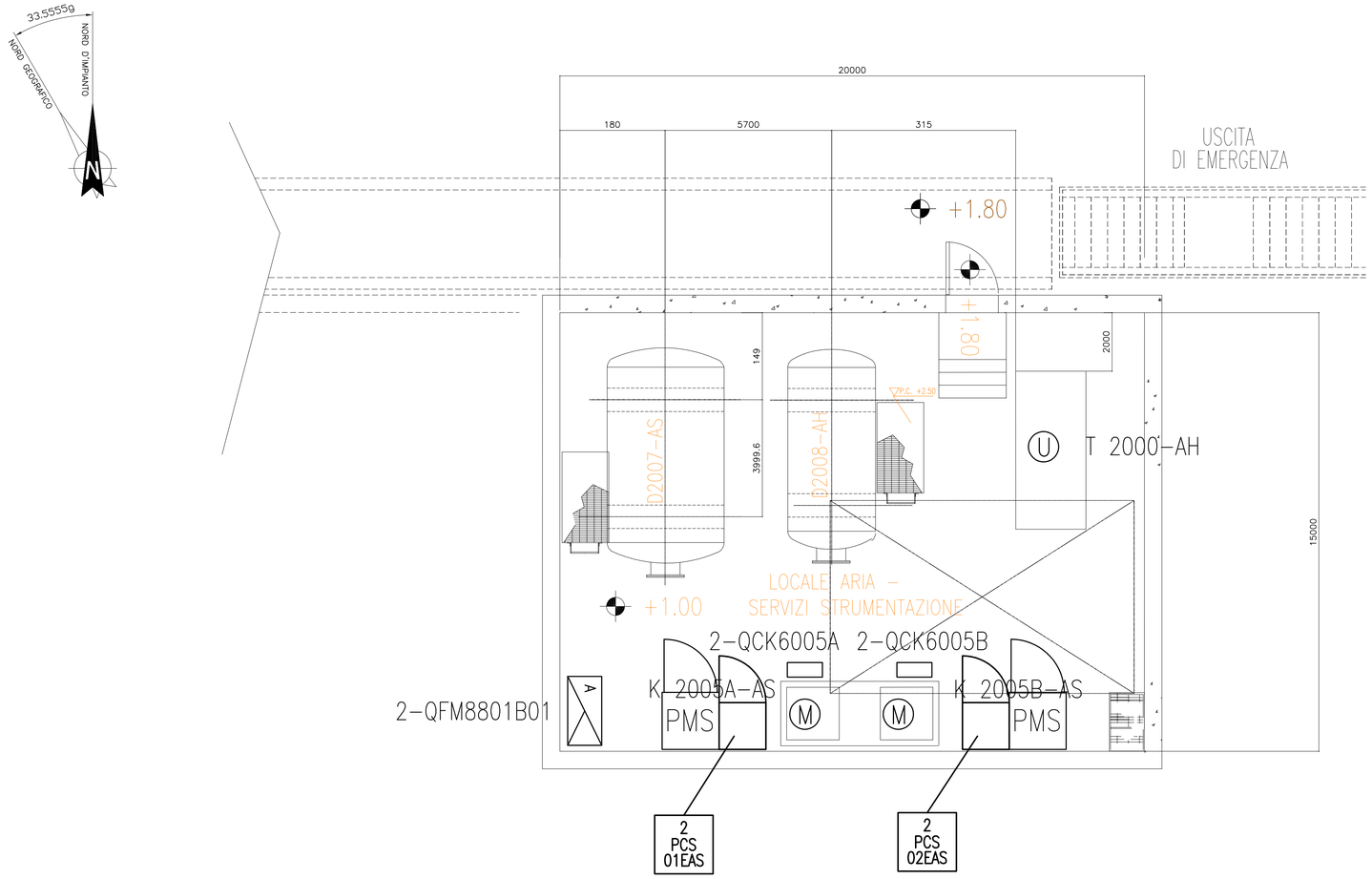
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

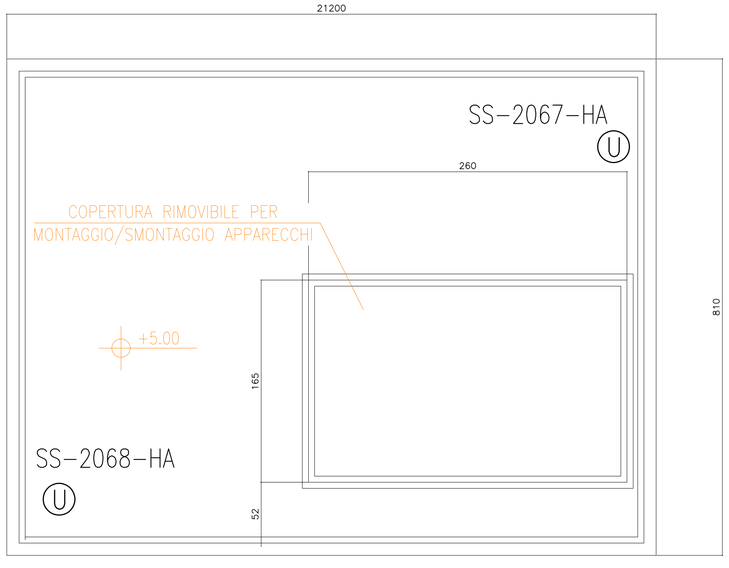
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

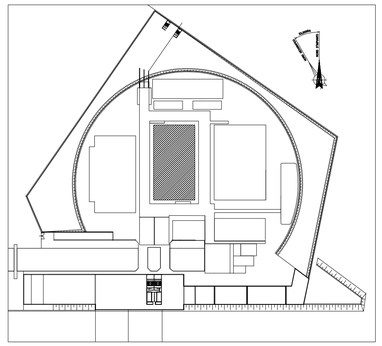
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE





PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICI TECNOLOGICI
IMPIANTI ELETTRICI - DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
EDIFICIO ARIA SERVIZI / ARIA STRUMENTI - PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4531-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4531-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

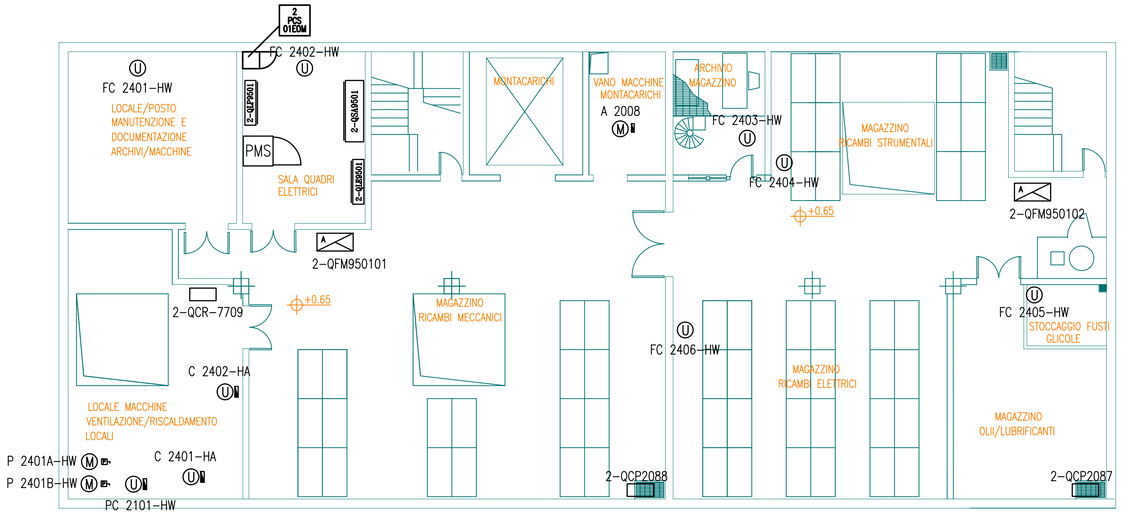
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

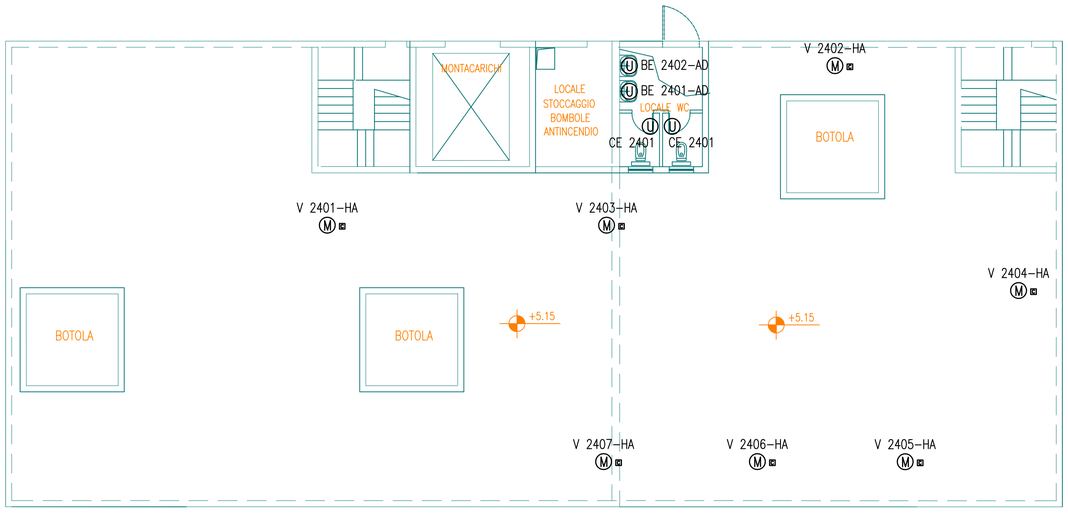
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA PAVIMENTO

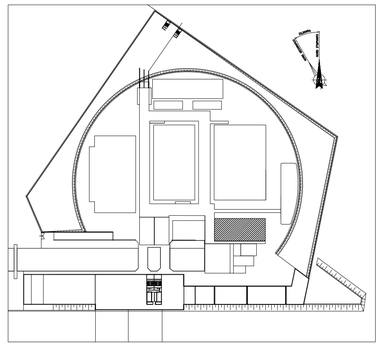


PIANTA A QUOTA COPERTURA



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
EDIFICIO MAGAZZINO
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4533-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4533-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

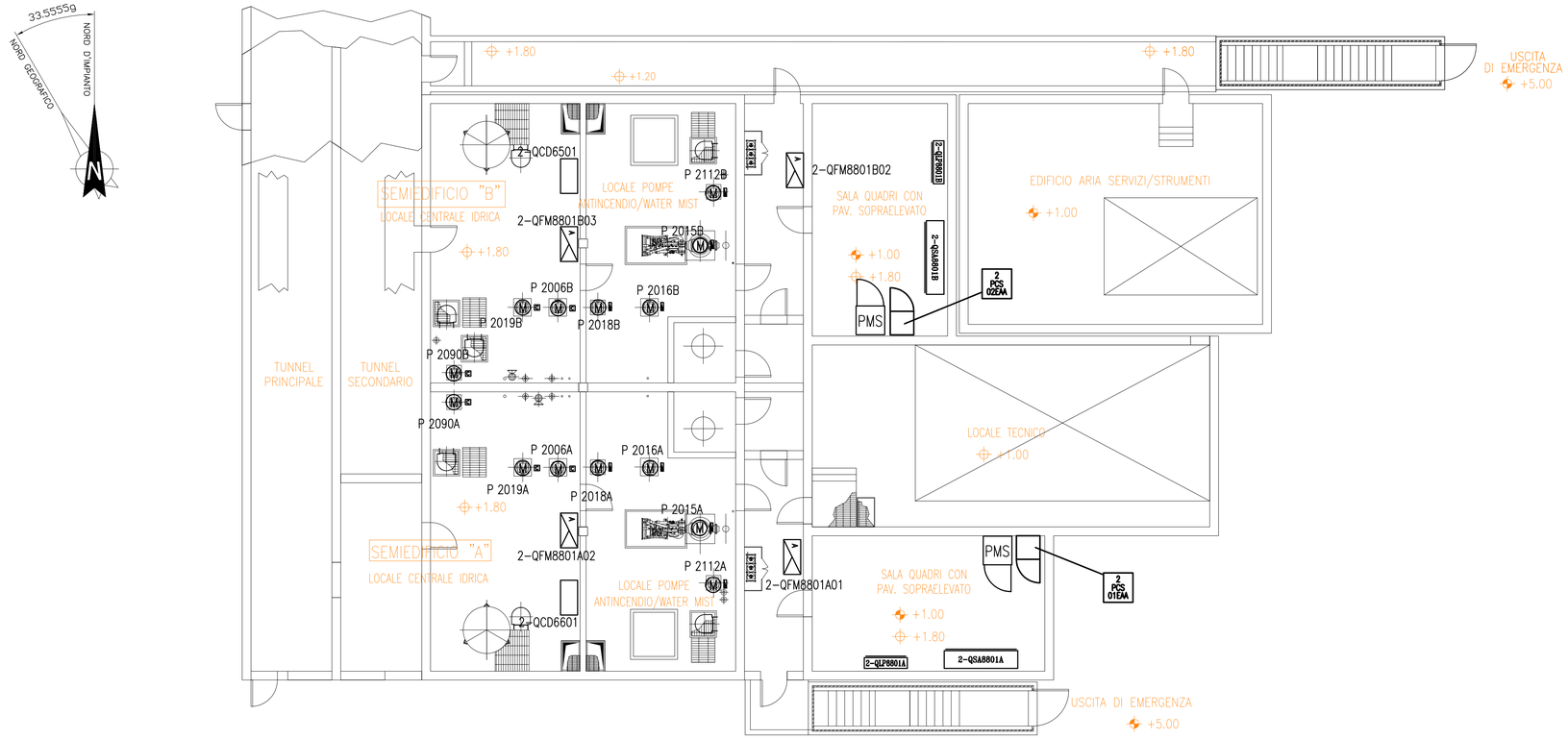
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROINTPAV
Ing. Alberto Scotti

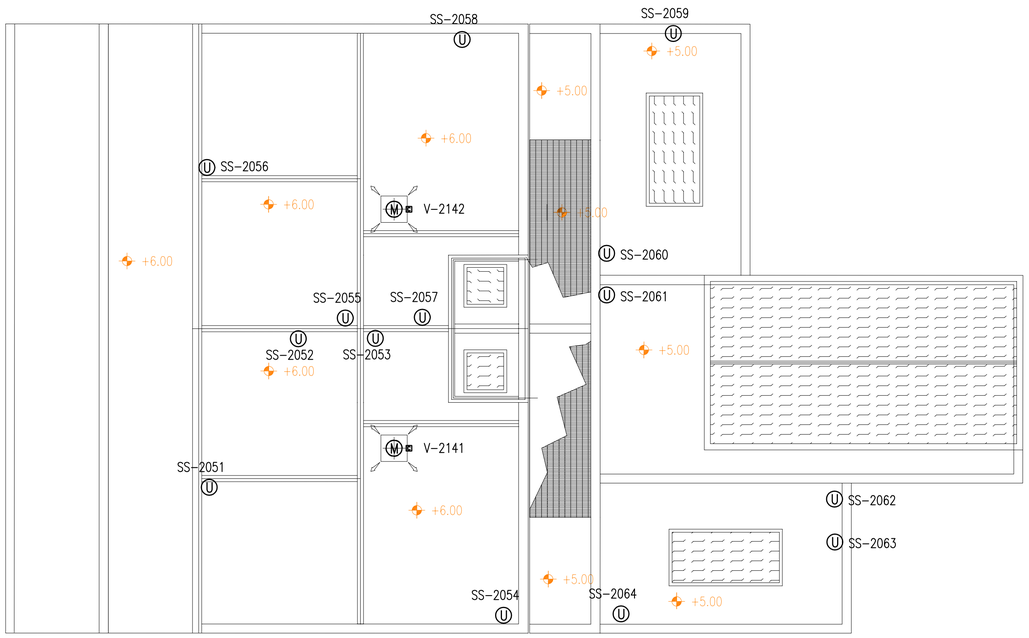
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA PAVIMENTO

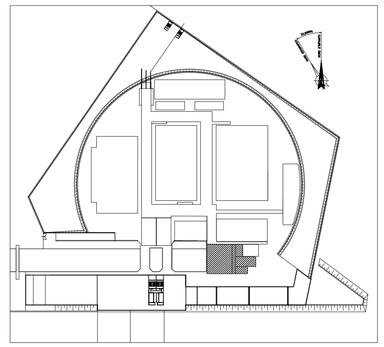


PIANTA A QUOTA COPERTURA



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
EDIFICIO ANTINCENDIO / STOCCAGGIO ACQUA
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4535-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4535-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

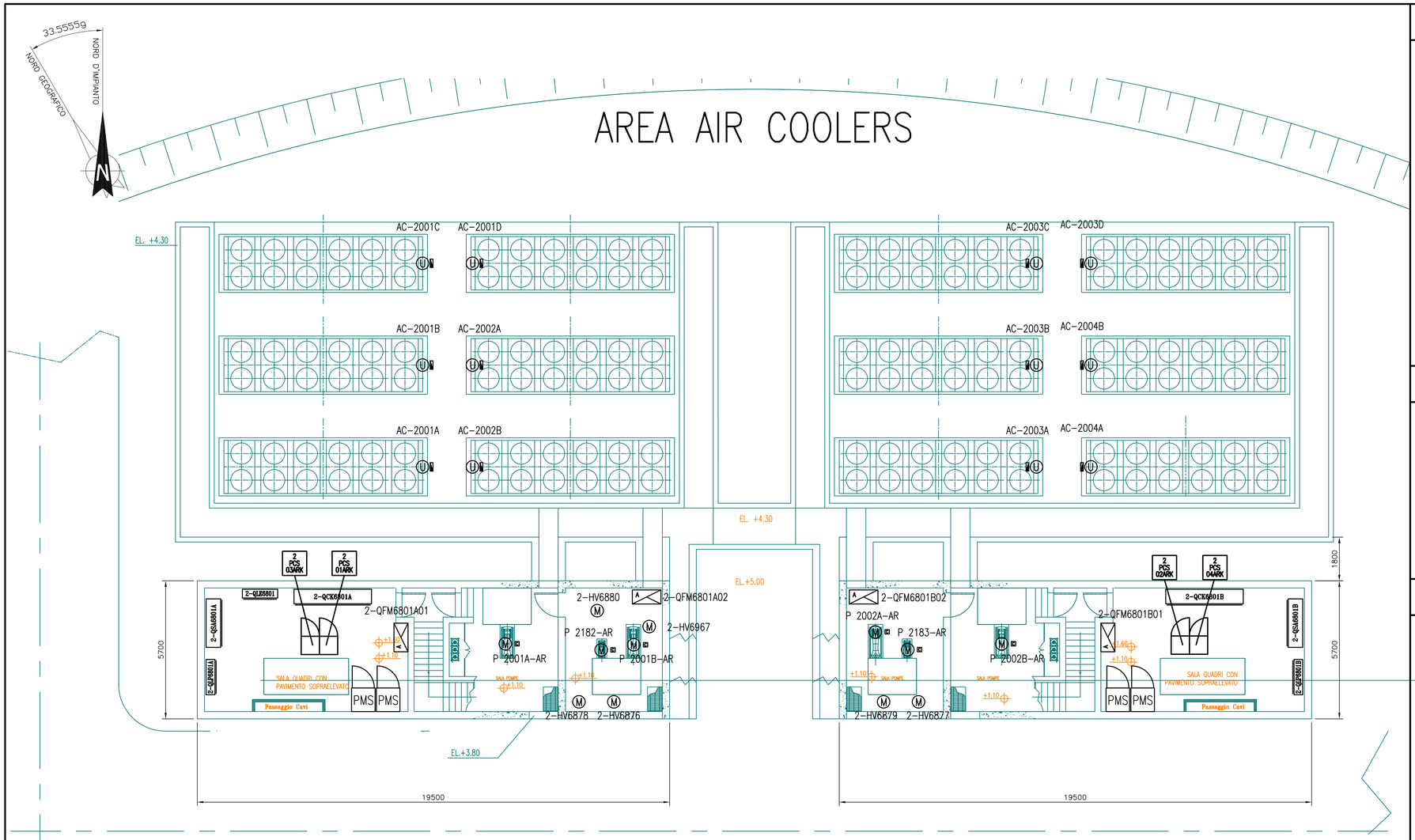
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

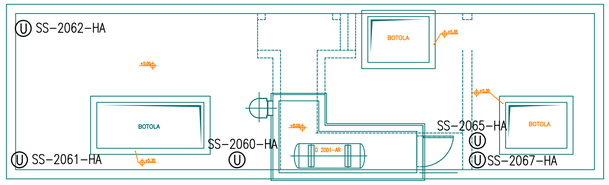
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

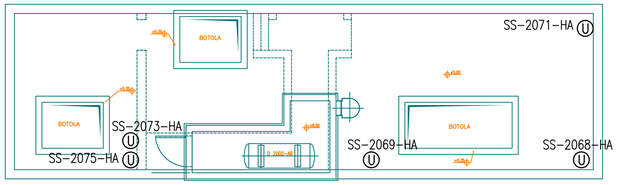
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



PIANTA COPERTURA EDIFICIO "A"

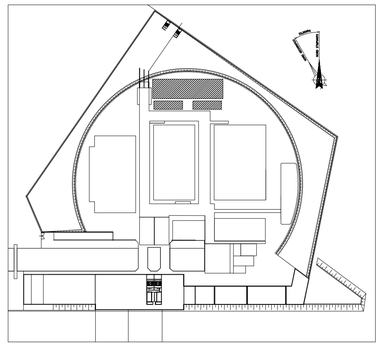
PIANTA COPERTURA EDIFICIO "B"





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO QUADRI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
AREA RAFFREDDAMENTO COMPRESSORI
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4536-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4536-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

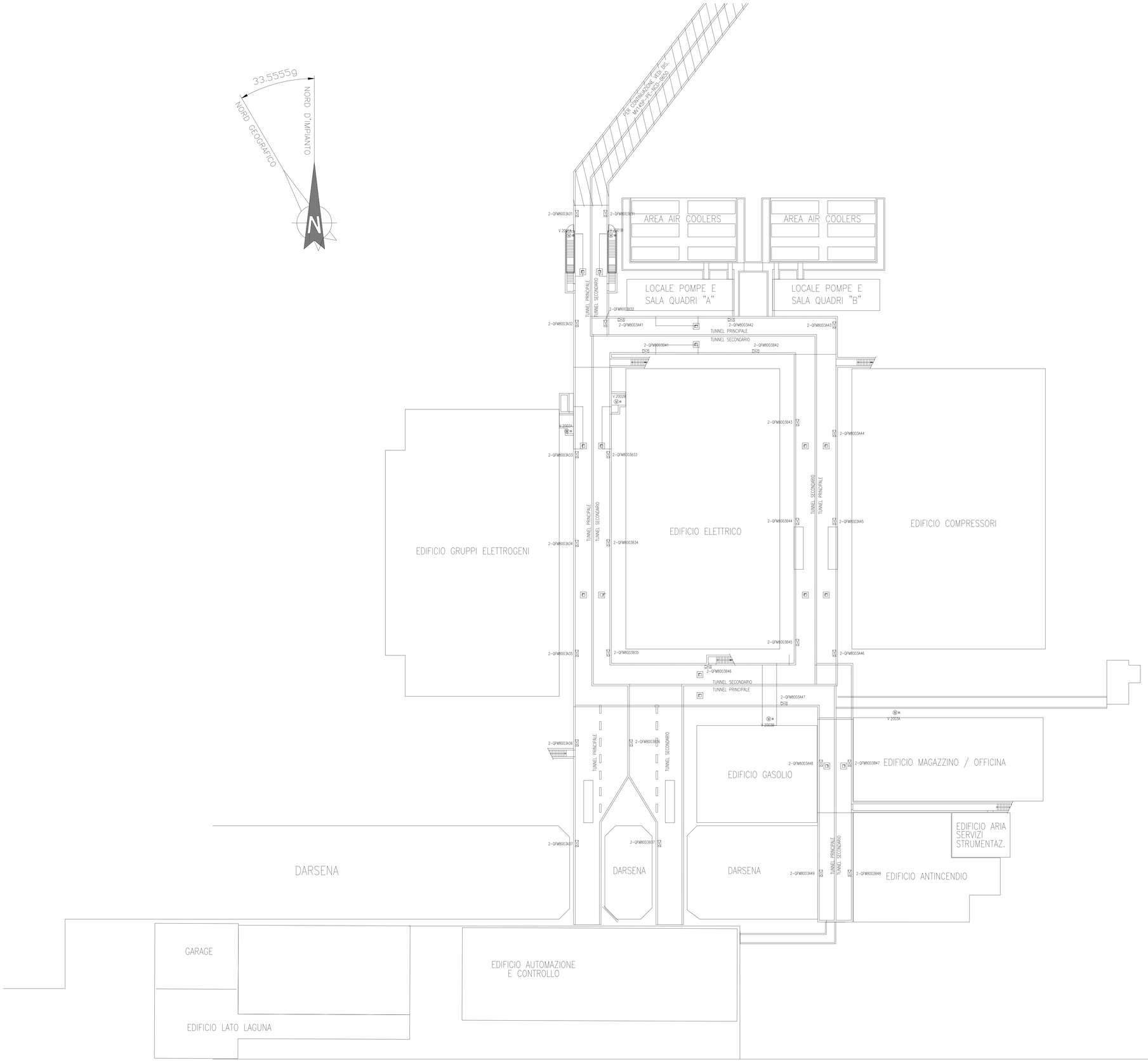
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

TUNNEL
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4540-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4540-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

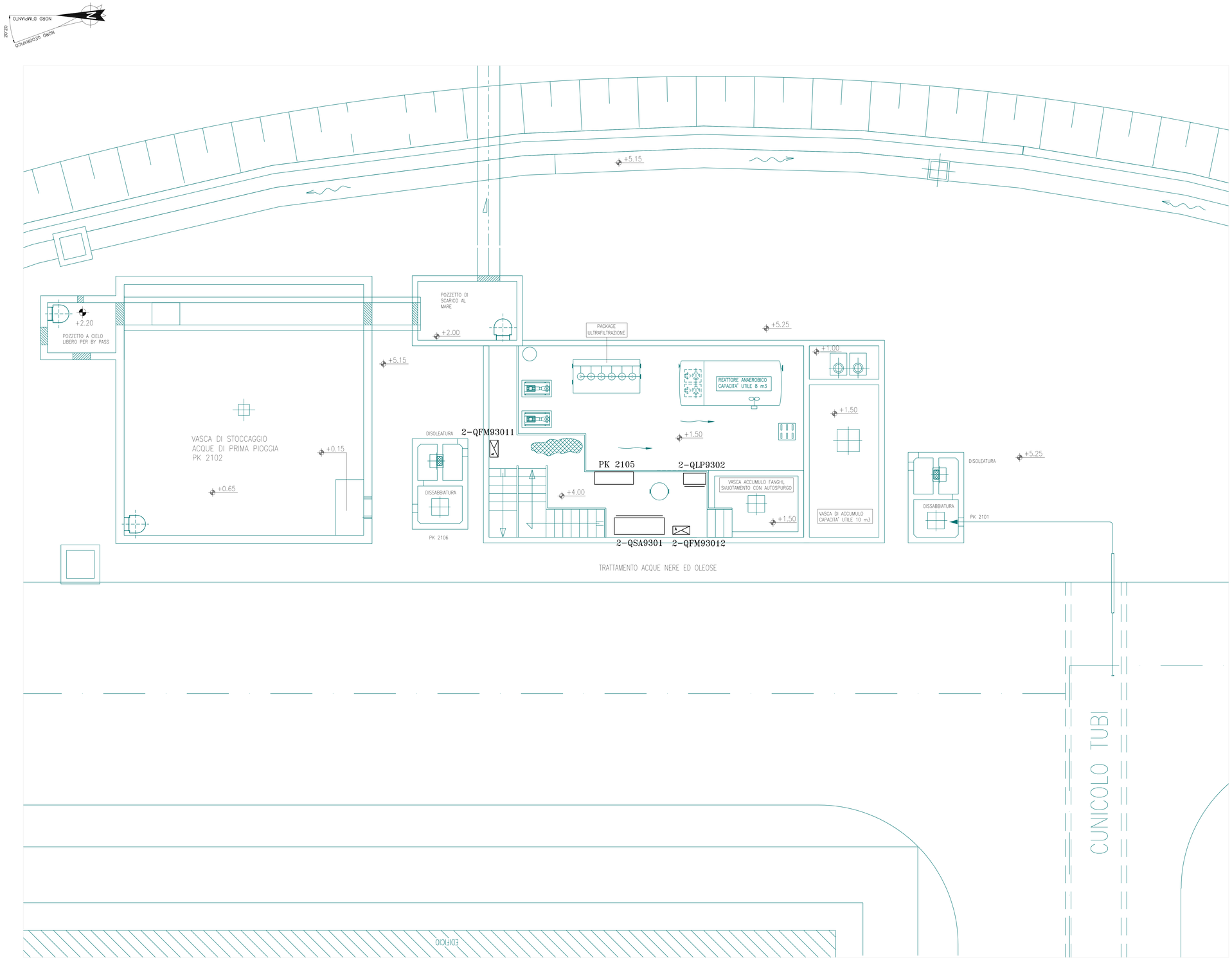
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. R. Bedi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

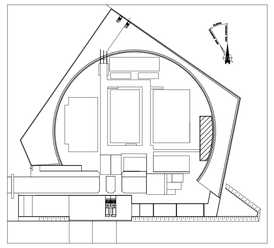
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RIGUARDATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI
AREA TRATTAMENTO ACQUE
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4542-TH-C0	CODICE FILE: MV100P-PE-NED-4542-TH-C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

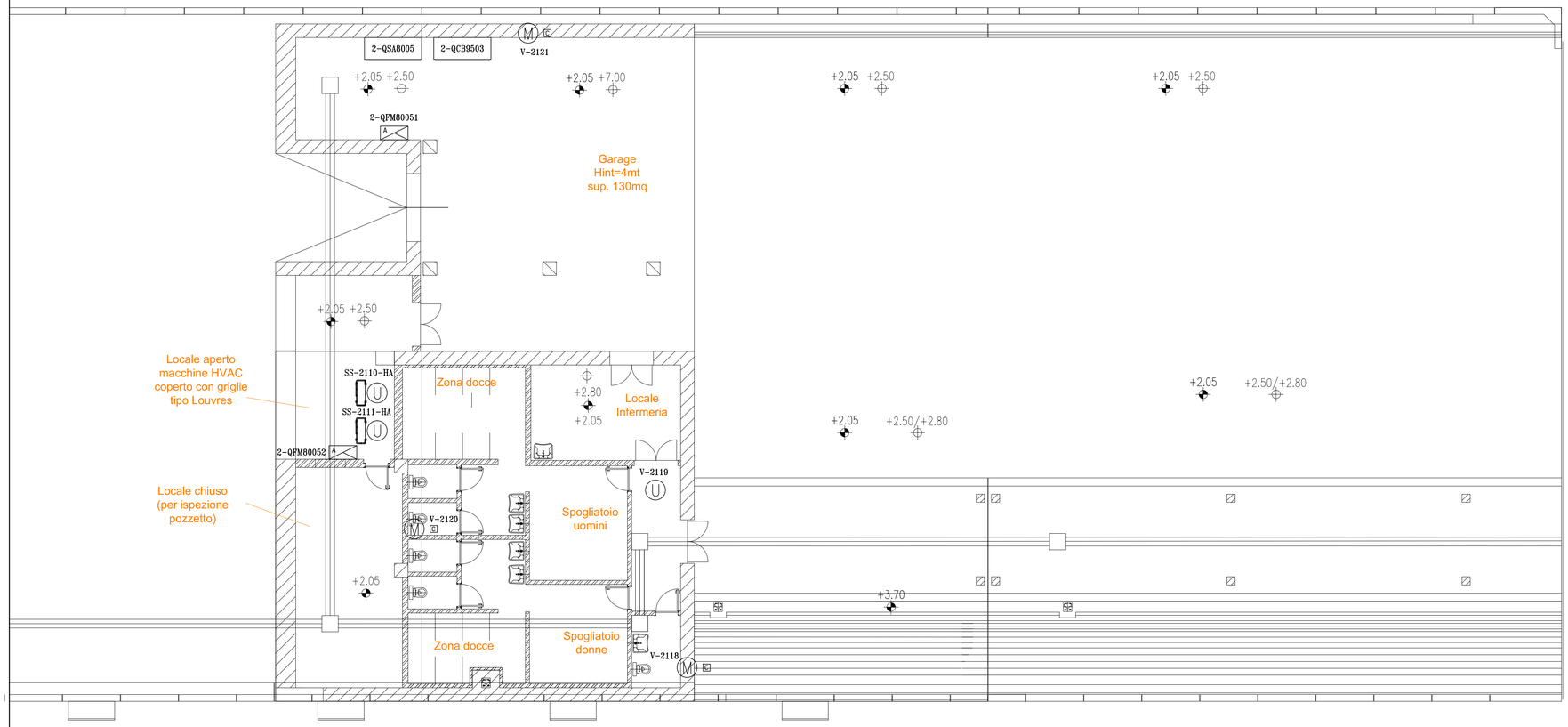
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Bedi

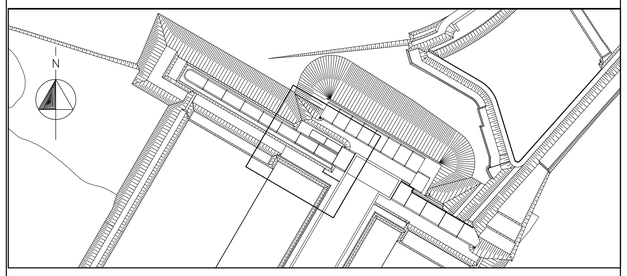
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N. 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A NORME DI LEGGE



PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.m.m.
3-DISEGNO VALIDO SOLO PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO LATO LAGUNA
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4550-TH-C0	CODICE FILE: MV100P-PE-NED-4550-TH-C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

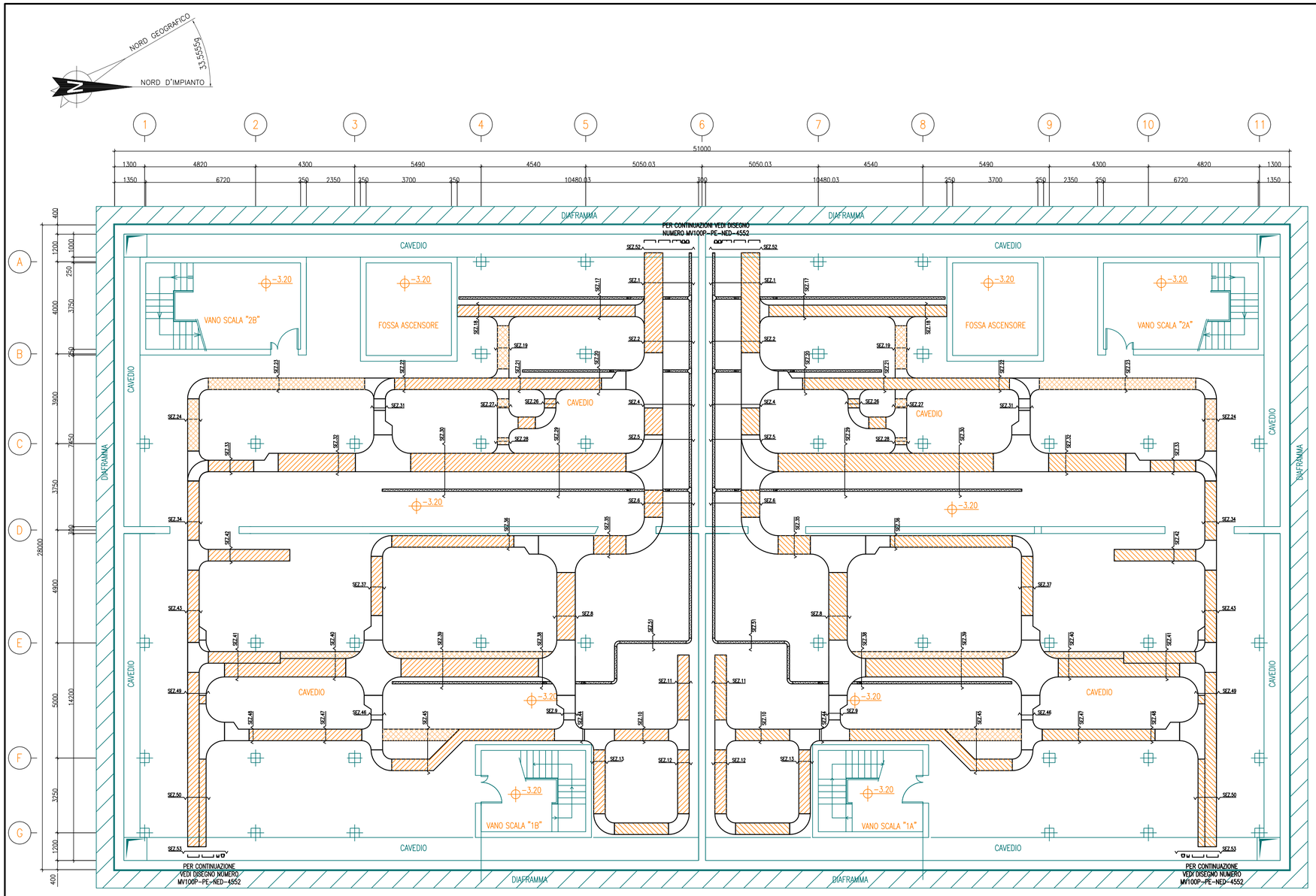
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

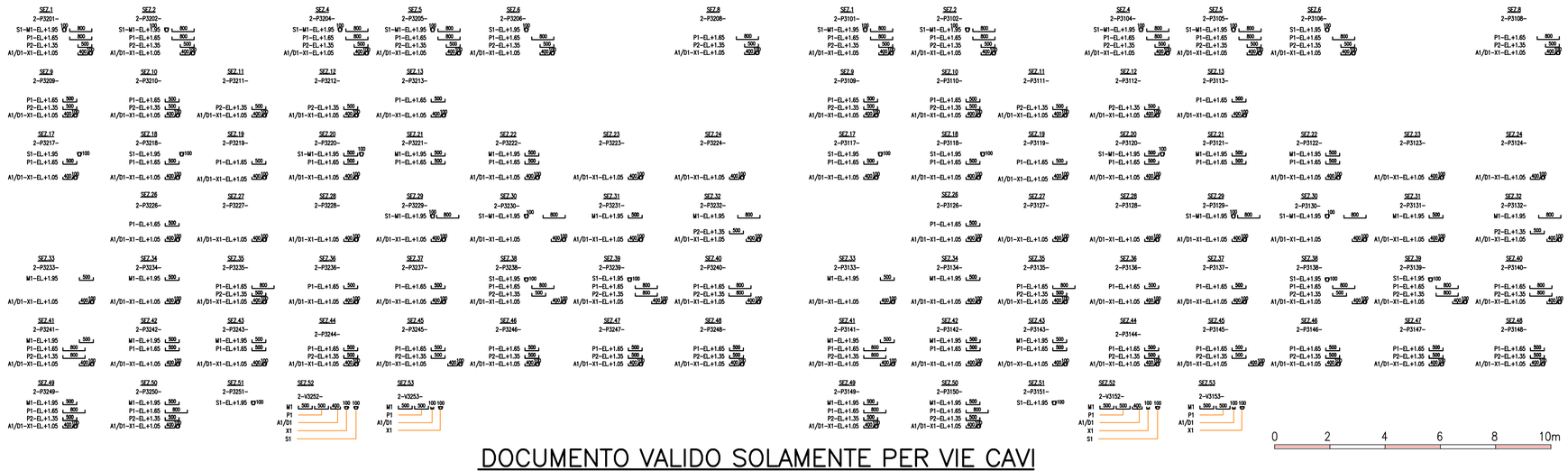
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



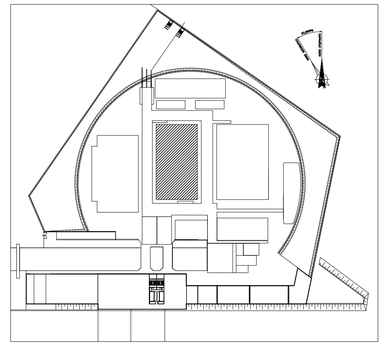
SEZIONE EDIFICIO "B"

SEZIONE EDIFICIO "A"



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI
EDIFICIO ELETTRICO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
VIE CAVI-PIANTA A Q.TA LOCALE PERCORSO CAVI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4551-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4551-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

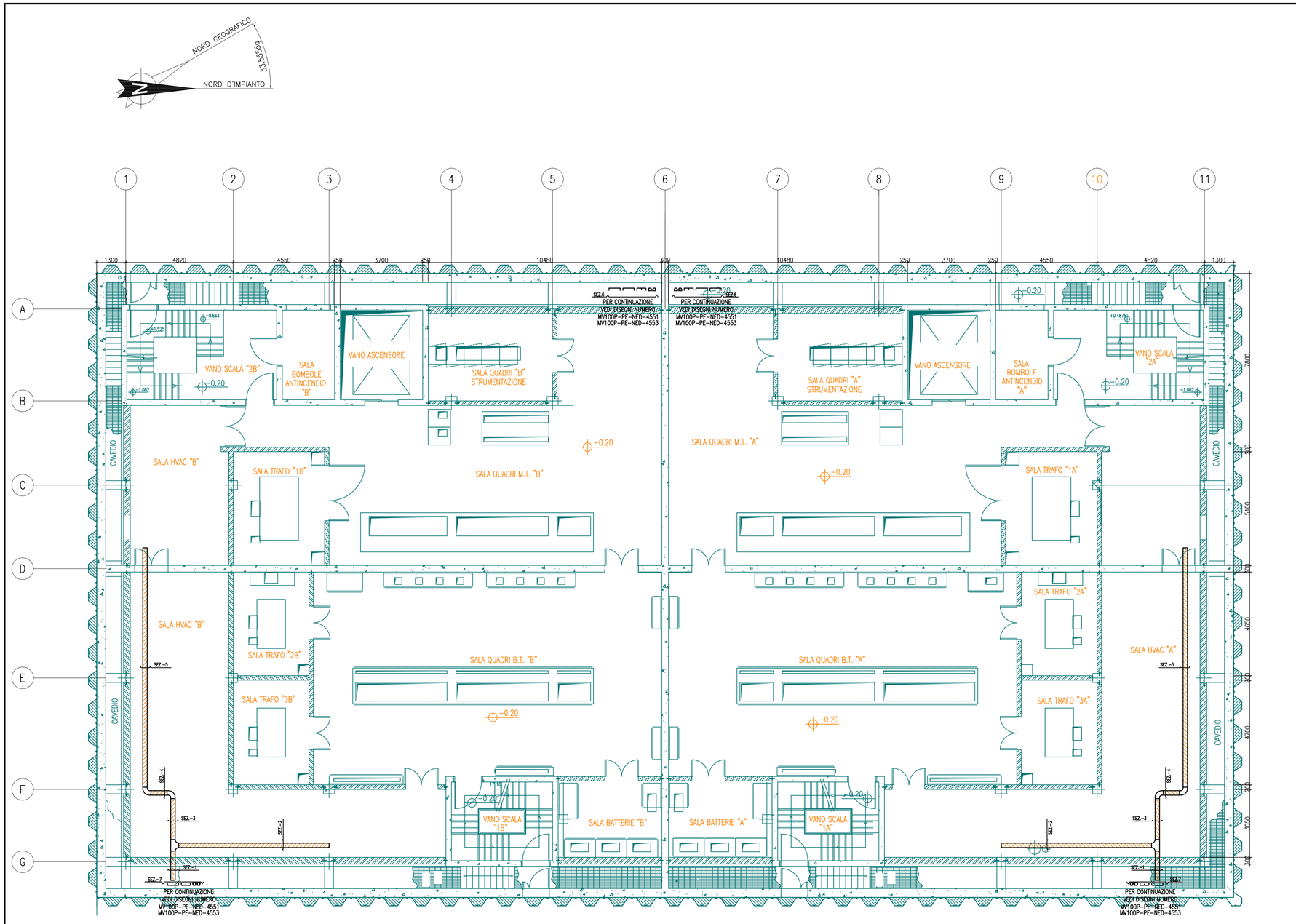
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

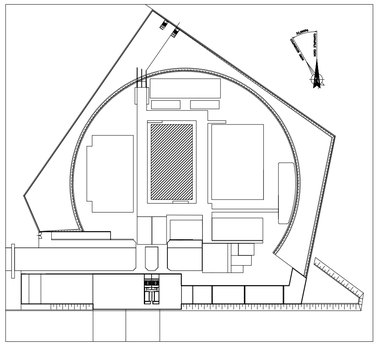
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P–PE–NED–4552–TH–C1	CODICE FILE: **MV100P–PE–NED–4552–TH–C1.dwg**	DATA: 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

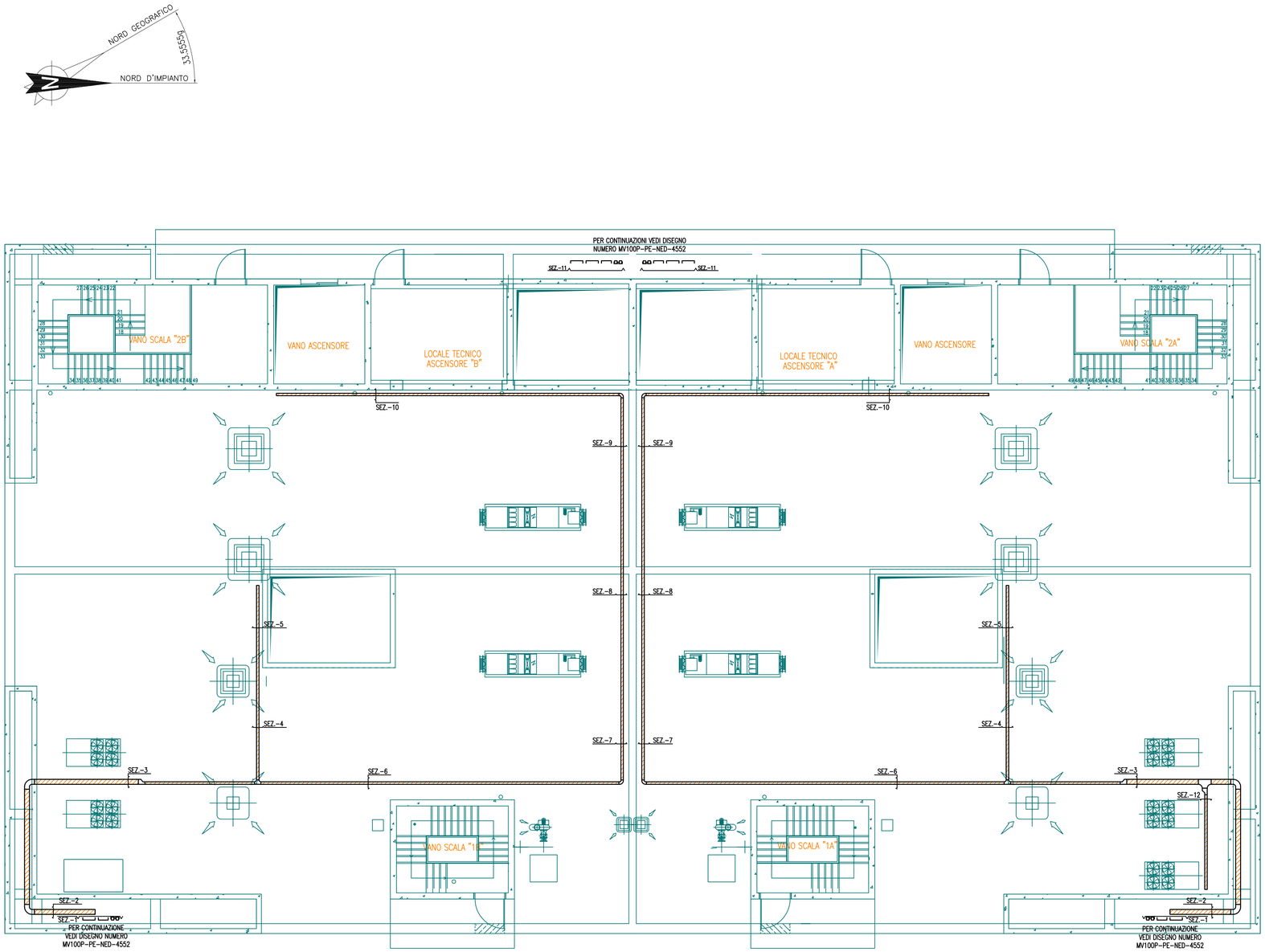
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONE EDIFICIO "B"

SEZ.-2 2-P3262- P1 A1/D1-X1	SEZ.-3 2-P3263- P1-EL.+0.30 A1/D1-X1-EL.+0.00	SEZ.-4 2-P3264- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	
SEZ.-5 2-P3265- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-6 2-P3266- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-7 2-P3267- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-8 2-P3268- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00
SEZ.-9 2-P3269- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-10 2-P3270- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00		

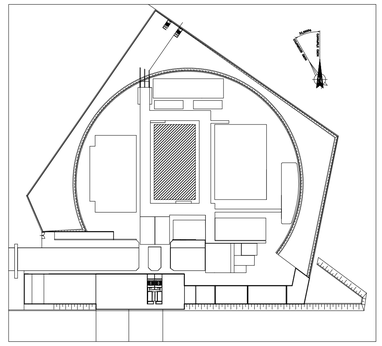
SEZIONE EDIFICIO "A"

SEZ.-2 2-P3162- P1 A1/D1-X1	SEZ.-3 2-P3163- P1-EL.+0.30 A1/D1-X1-EL.+0.00	SEZ.-4 2-P3164- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	
SEZ.-5 2-P3165- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-6 2-P3166- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-7 2-P3167- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-8 2-P3168- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00
SEZ.-9 2-P3169- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-10 2-P3170- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	SEZ.-12 2-T3172- P1-EL.+0.30 A1/D1-EL.+0.00	

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
VIE CAVI
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4553-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4553-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

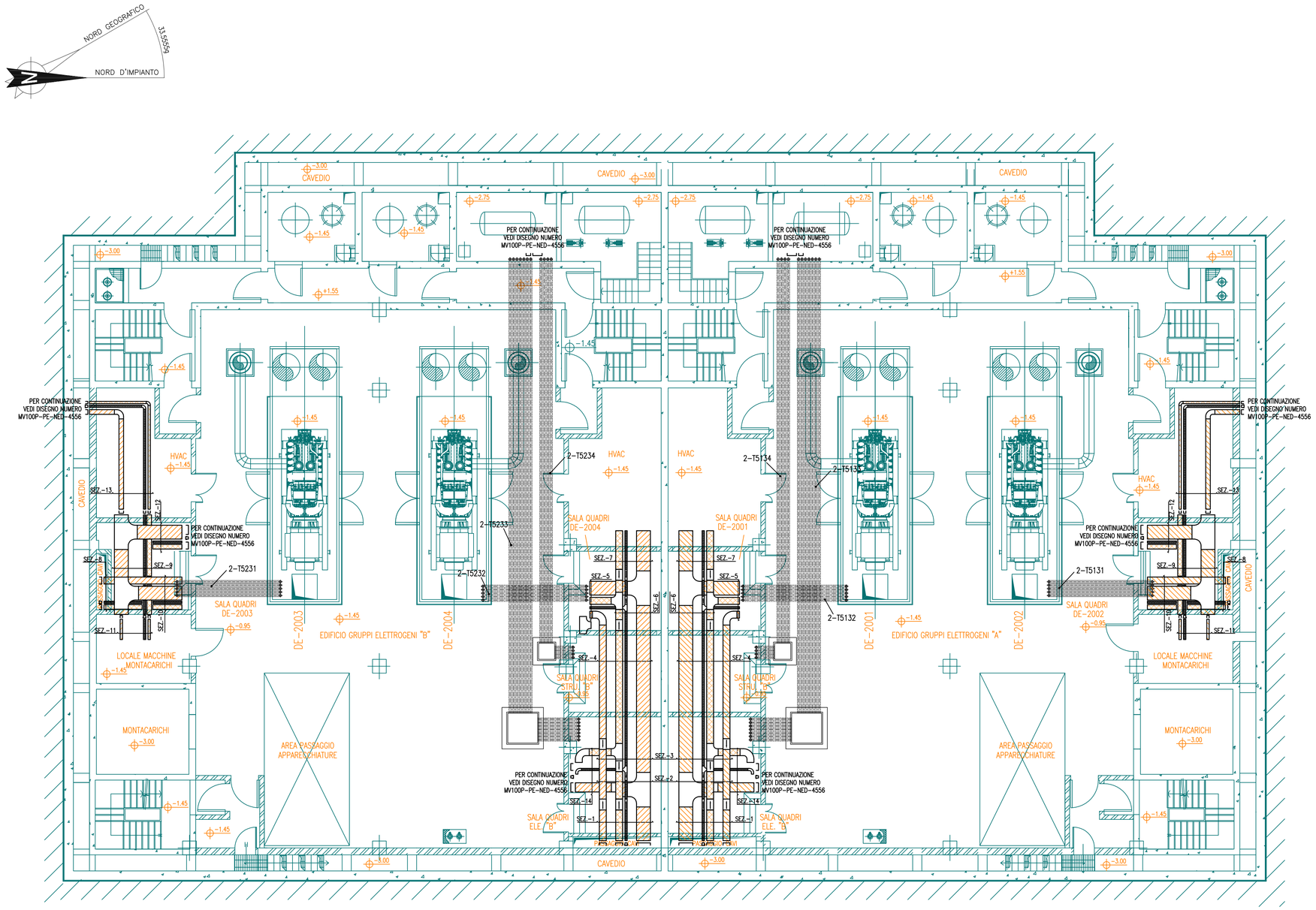
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROGETTAVE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "B"

SEZ.-1
2-P5201-
M1 EL.+0.00 — 300 300 100 600
A1/D1-X1 EL.+0.00
P1 EL.+0.00

SEZ.-2
2-P5202-
M1 EL.+0.20 — 300 300 100 600
A1/D1-X1 EL.+0.20
P1 EL.+0.00

SEZ.-3
2-P5203-
M1 EL.+0.20 — 300 300 100 600
A1/D1-X1 EL.+0.00
P1 EL.+0.00

SEZ.-4
2-P5204-
M1 EL.+0.00 — 300 300 100 600
A1/D1-X1 EL.+0.00
P1 EL.+0.00

SEZ.-5
2-P5205-
M1 EL.+0.00 — 300 100 300 600
X1 EL.+0.00
A1/D1 EL.+0.20
P1 EL.+0.00

SEZ.-6
2-P5206-
A1/D1 EL.+0.20 — 300
P1-X1 EL.+0.00 — 100 600

SEZ.-7
2-P5207-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 300 100 600
P1 EL.+0.00

SEZ.-8
2-P5208-
M1 EL.+0.00 — 300 100 200
X1 EL.+0.00
A1/D1 EL.+0.00

SEZ.-9
2-P5209-
P1 EL.+0.20 — 600
X1 EL.+2.50 — 100 100
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-10
2-P5210-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 200 100 600 300
P1 EL.+0.20
M1 EL.+0.00

SEZ.-11
2-P5211-
P1 EL.+2.50 — 100 100 100
X1 EL.+2.50
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-12
2-P5212-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 200 100 600
P1 EL.+0.20

SEZ.-13
2-P5213-
P1 EL.+2.50 — 200 100 100
X1 EL.+2.50
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-14
2-P5214-
P1 EL.+0.00 — 400 100 200
X1 EL.+0.00
A1 EL.+0.00

SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "A"

SEZ.-1
2-P5101-
M1 EL.+0.00 — 300 300 100 600
A1/D1-X1 EL.+0.00
P1 EL.+0.00

SEZ.-2
2-P5102-
M1 EL.+0.20 — 300 300 100
A1/D1-X1 EL.+0.20 — 600
P1 EL.+0.00

SEZ.-3
2-P5103-
M1 EL.+0.20 — 300
A1 EL.+0.00 — 300 100 600
P1 EL.+0.00

SEZ.-4
2-P5104-
M1 EL.+0.00 — 300 300 100 600
A1 EL.+0.00
P1 EL.+0.00

SEZ.-5
2-P5105-
M1 EL.+0.00 — 300 100 300 600
X1 EL.+0.00
A1/D1 EL.+0.20
P1 EL.+0.00

SEZ.-6
2-P5106-
A1/D1 EL.+0.20 — 300
P1-X1 EL.+0.00 — 100 600

SEZ.-7
2-P5107-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 300 100 600
P1 EL.+0.00

SEZ.-8
2-P5108-
M1 EL.+0.00 — 300 100 200
X1 EL.+0.00
A1/D1 EL.+0.00

SEZ.-9
2-P5109-
P1 EL.+0.20 — 600
X1 EL.+2.50 — 100 100
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-10
2-P5110-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 200 100 600 300
P1 EL.+0.20
M1 EL.+0.00

SEZ.-11
2-P5111-
P1 EL.+2.50 — 100 100 100
X1 EL.+2.50
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-12
2-P5112-
A1/D1-X1 EL.+0.00 — 200 100 600
P1 EL.+0.20

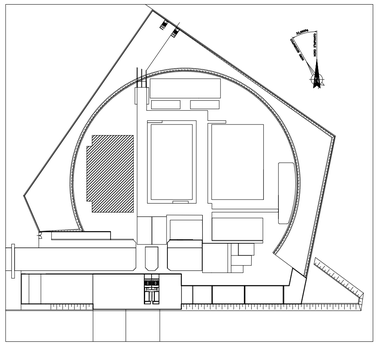
SEZ.-13
2-P5113-
P1 EL.+2.50 — 200 100 100
X1 EL.+2.50
A1/D1 EL.+2.50

SEZ.-14
2-P5114-
P1 EL.+0.00 — 400 100 200
X1 EL.+0.00
A1 EL.+0.00

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
VIE CAVI
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4555-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4555-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

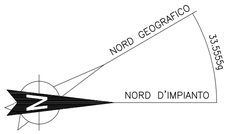
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

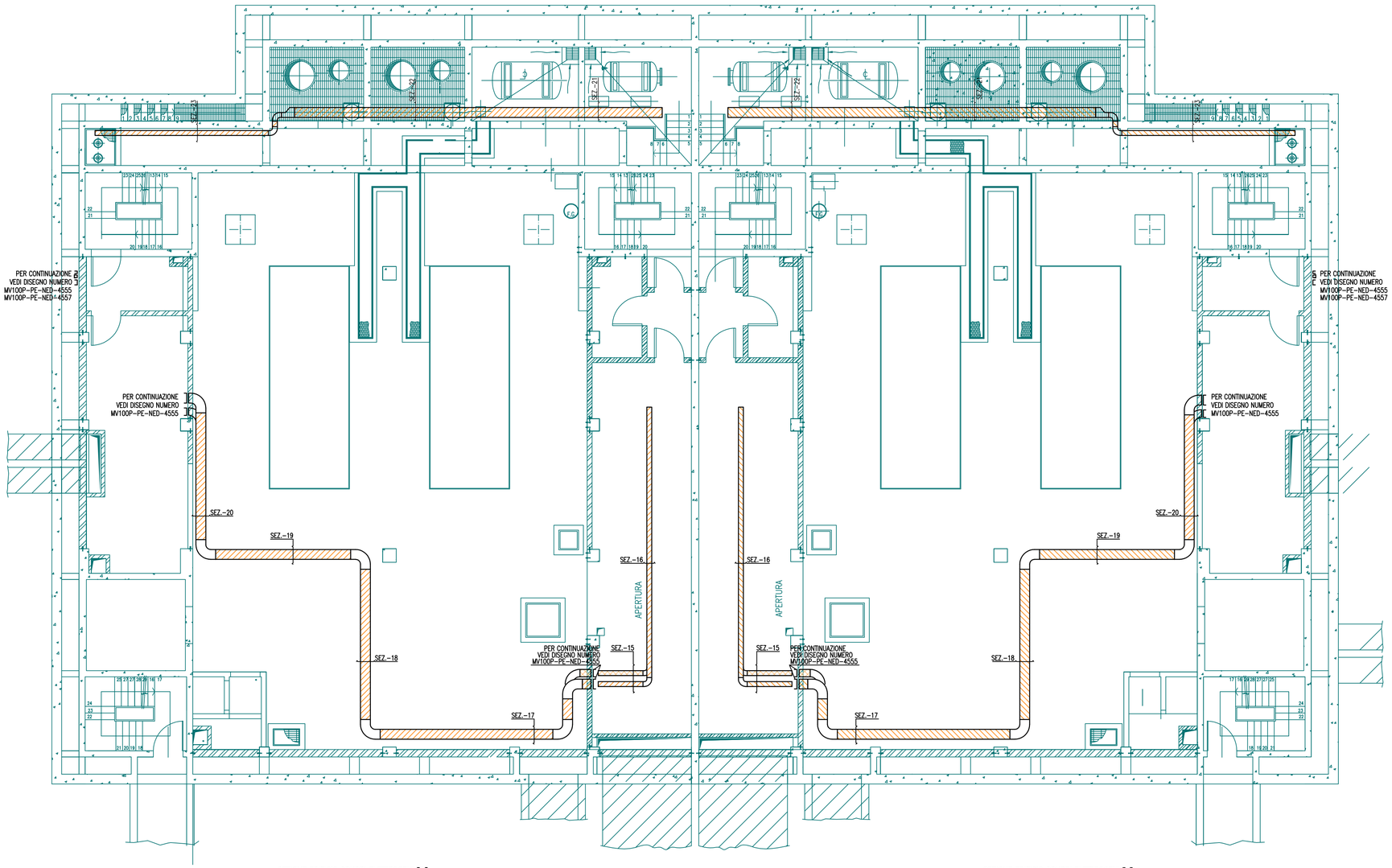
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE





SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "B"

SEZ.-15
2-P5215-
A1/D1 EL.+2.50 — 200 200
P1 EL.+2.80

SEZ.-16
2-P5216-
P1 EL.+2.80 — 200
A1/D1 EL.+2.50 — 200

SEZ.-17
2-P5217-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-18
2-P5218-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-19
2-P5219-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-20
2-P5220-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-21
2-P5221-
P1 EL.+5.30 — 400
A1/D1 EL.+5.00 — 200

SEZ.-22
2-P5222-
P1 EL.+5.30 — 400
A1/D1 EL.+5.00 — 200

SEZ.-23
2-P5223-
P1 EL.+5.30 — 200
A1/D1 EL.+5.00 — 100

SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "A"

SEZ.-15
2-P5115-
A1/D1 EL.+2.50 — 200 200
P1 EL.+2.80

SEZ.-16
2-P5116-
P1 EL.+2.80 — 200
A1/D1 EL.+2.50 — 200

SEZ.-17
2-P5117-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-18
2-P5118-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-19
2-P5119-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-20
2-P5120-
P1 EL.+3.30 — 400
A1/D1 EL.+3.00 — 300

SEZ.-21
2-P5121-
P1 EL.+5.30 — 400
A1/D1 EL.+5.00 — 200

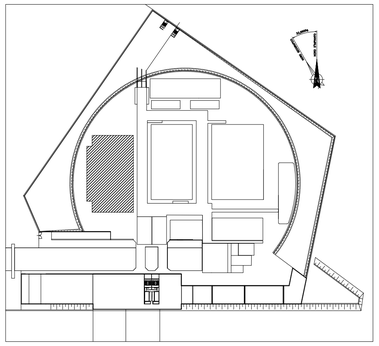
SEZ.-22
2-P5122-
P1 EL.+5.30 — 400
A1/D1 EL.+5.00 — 200

SEZ.-23
2-P5123-
P1 EL.+5.30 — 200
A1/D1 EL.+5.00 — 100

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
VIE CAVI
PIANTA Q.TA MEZZANINO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4556-TH-C1	CODICE FILE: **MV100P-PE-NED-4556-TH-C1.dwg**	DATA: 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

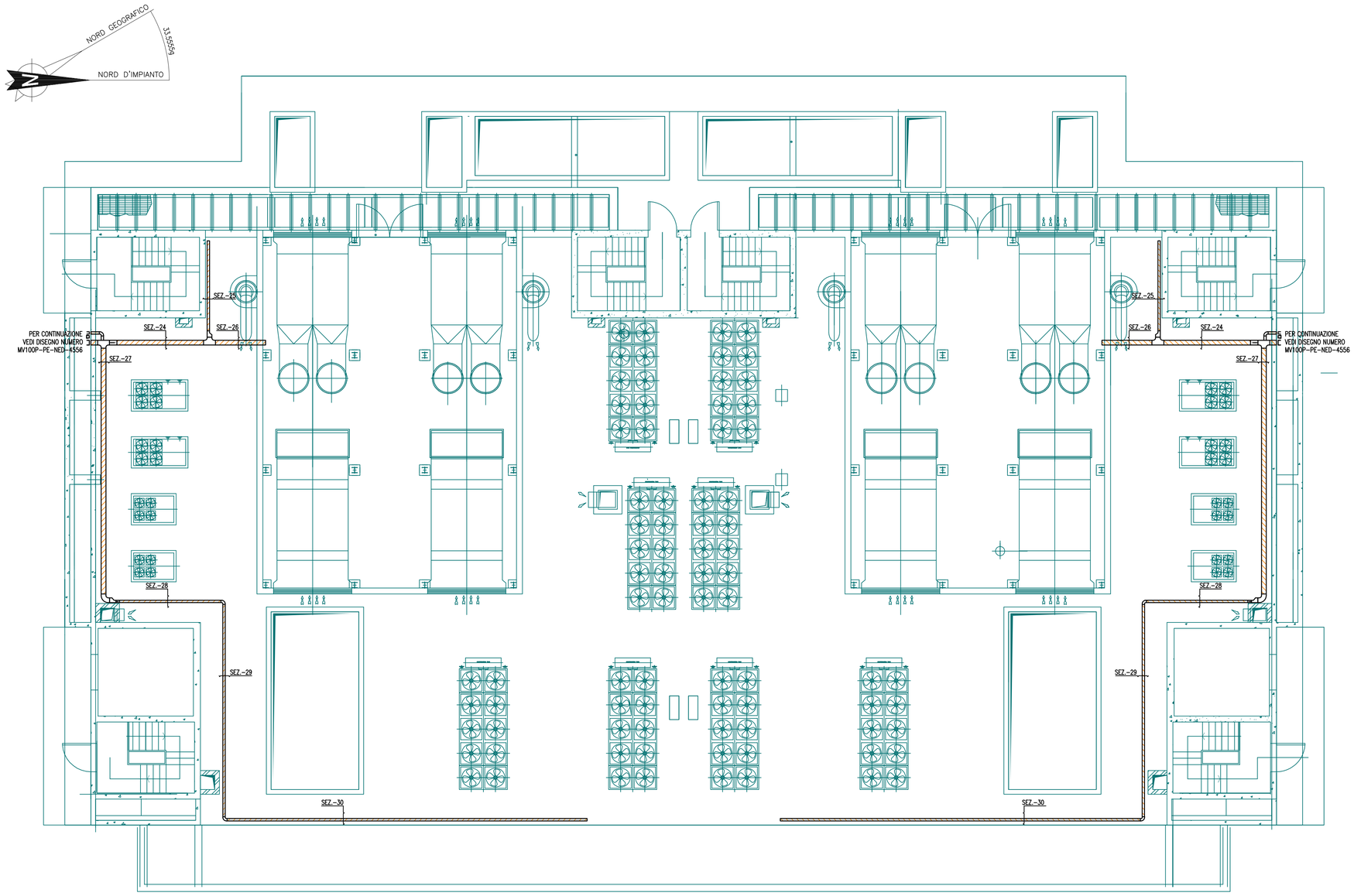
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROGESTIMA
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "B"

SEZ.-24 2-P5224- P1 EL.+0.00 ⊔ 200	SEZ.-25 2-P5225- P1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-26 2-P5226- P1 EL.+0.00 ⊔ 200	SEZ.-27 2-P5227- P1 EL.+0.30 ⊔ 200 A1/D1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-28 2-P5228- P1 EL.+0.00 ⊔ 100
SEZ.-29 2-P5229- P1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-30 2-P5230- P1 EL.+0.00 ⊔ 100			

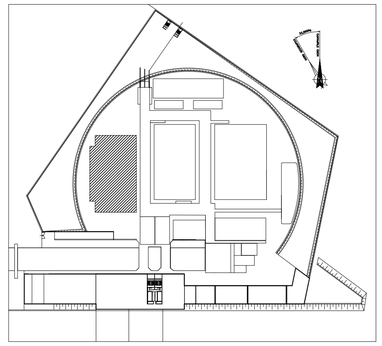
SEZIONE EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI "A"

SEZ.-24 2-P5224- P1 EL.+0.00 ⊔ 200	SEZ.-25 2-P5225- P1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-26 2-P5226- P1 EL.+0.00 ⊔ 200	SEZ.-27 2-P5227- P1 EL.+0.30 ⊔ 200 A1/D1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-28 2-P5228- P1 EL.+0.00 ⊔ 100
SEZ.-29 2-P5229- P1 EL.+0.00 ⊔ 100	SEZ.-30 2-P5230- P1 EL.+0.00 ⊔ 100			

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
VIE CAVI
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4557-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4557-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

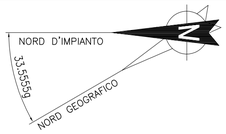
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

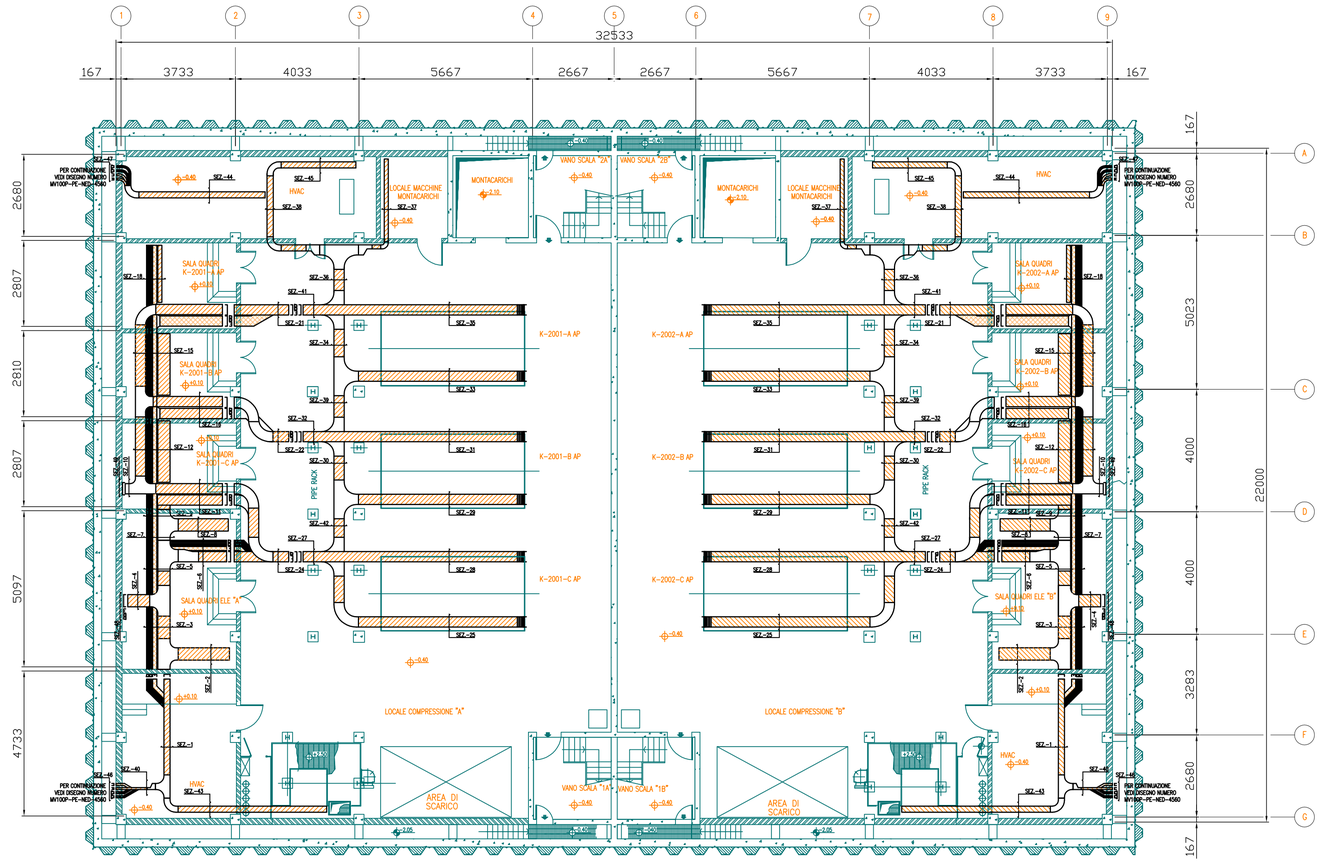
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROINTECH
Ing. Alberto Scotti

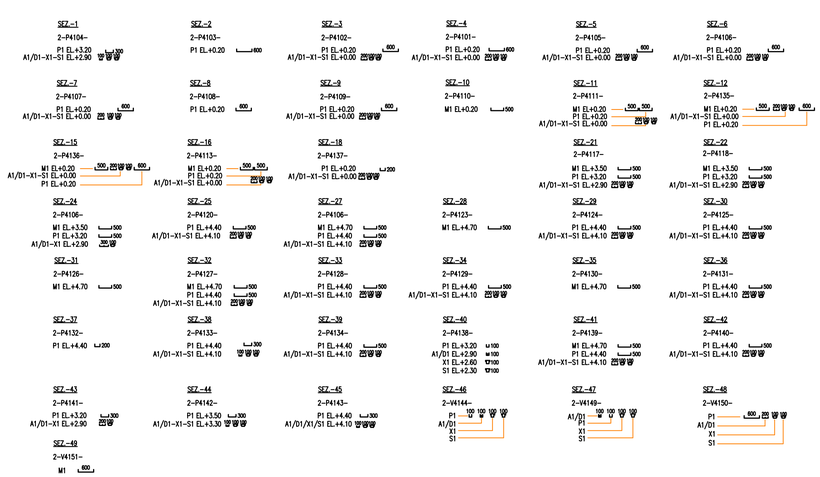
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

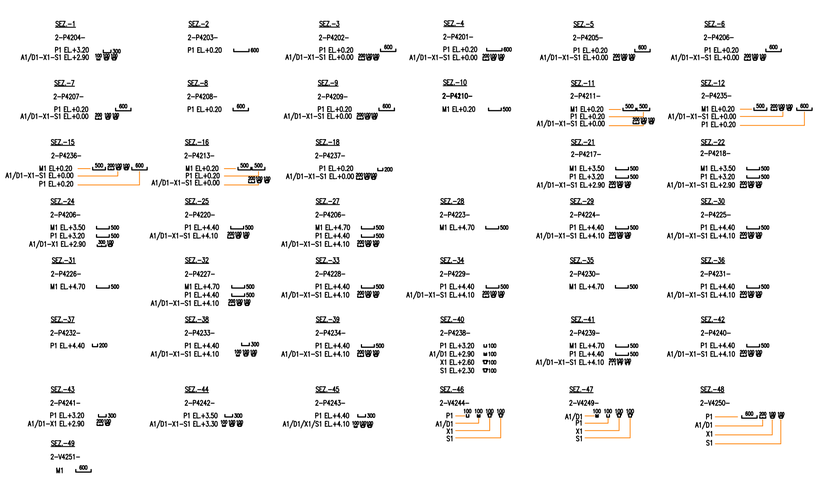




SEZIONI LOCALE COMPRESSIONE "A"



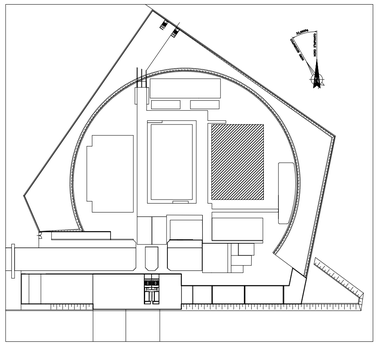
SEZIONI LOCALE COMPRESSIONE "B"



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO COMPRESSORI
VIE CAVI
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4559–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4559–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

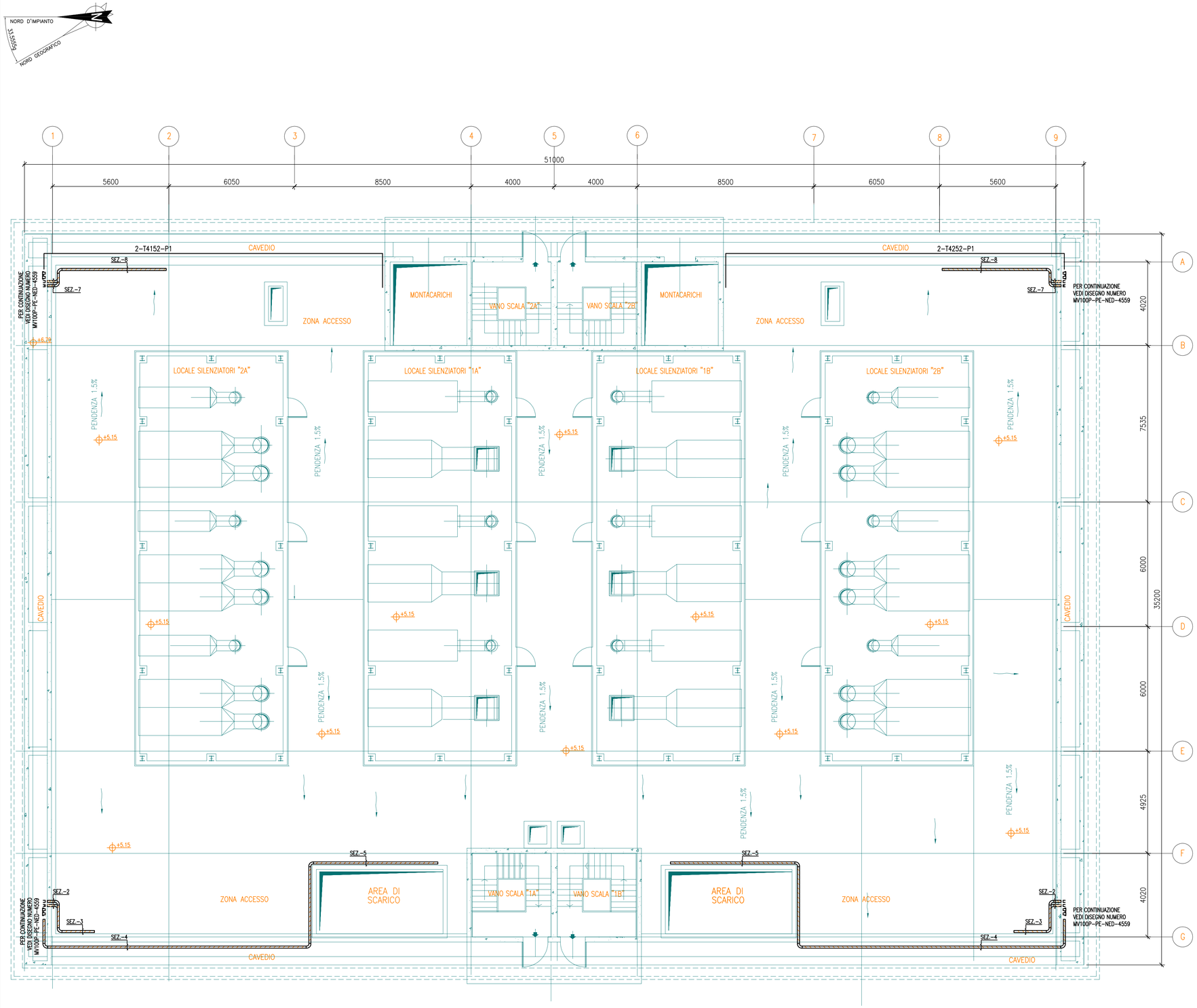
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONI PARTE "A"

SEZ.-2
2-P4145-
P1 — 100 100
A1/D1/X1

SEZ.-3
2-P4146-
P1 EL.+0.30 — 100
A1/D1 EL.+0.00 — 100

SEZ.-4
2-P4147-
P1 — 100
A1/D1 — 100

SEZ.-5
2-P4148-
P1 EL.+0.30 — 100
A1/D1 EL.+0.00 — 100

SEZ.-7
2-P4152-
A1/D1 — 100 100
P1

SEZ.-8
2-P4153-
P1 — 100
A1/D1 — 100

SEZIONI PARTE "B"

SEZ.-2
2-P4245-
P1 — 100 100
A1/D1

SEZ.-3
2-P4246-
P1 EL.+0.30 — 100
A1/D1 EL.+0.00 — 100

SEZ.-4
2-P4247-
P1 — 100
A1/D1 — 100

SEZ.-5
2-P4248-
P1 EL.+0.30 — 100
A1/D1 EL.+0.00 — 100

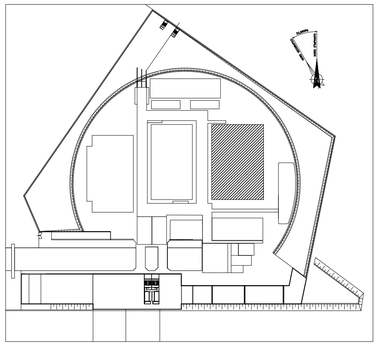
SEZ.-7
2-P4252-
A1/D1 — 100 100
P1

SEZ.-8
2-P4253-
P1 — 100
A1/D1 — 100

0 2 4 6 8 10m

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO COMPRESSORI
VIE CAVI
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4560-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4560-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

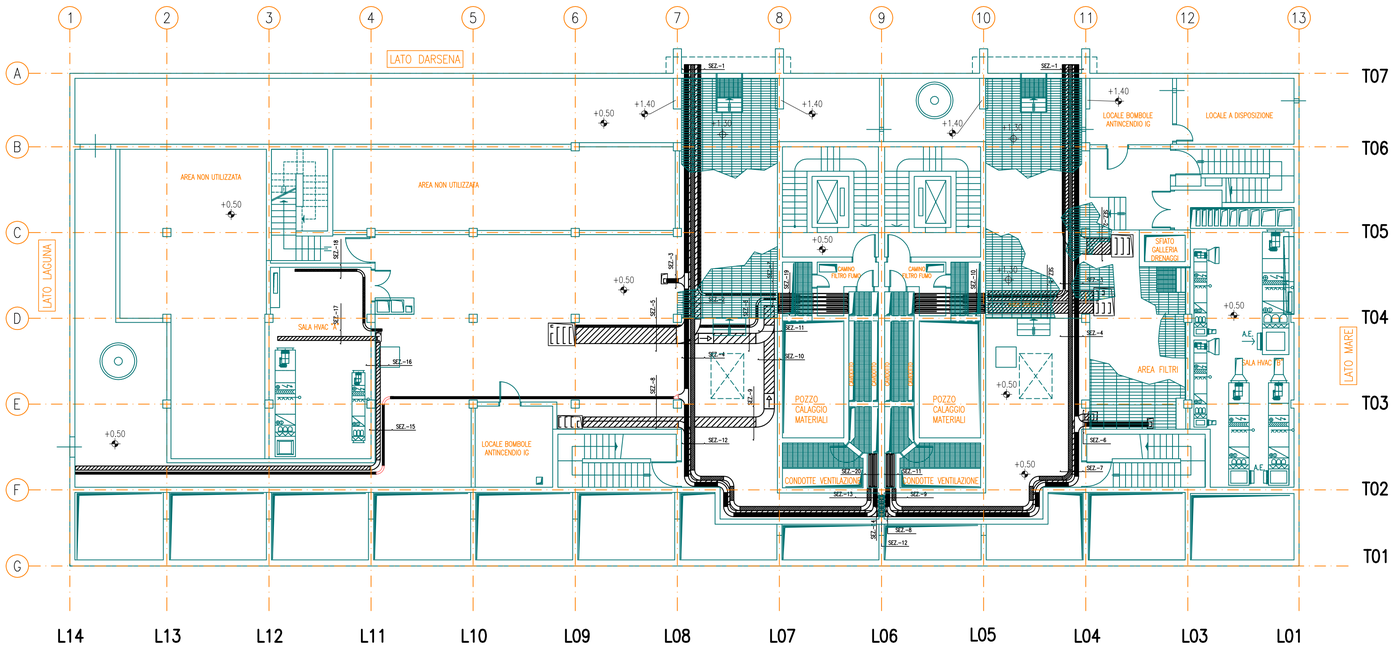
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

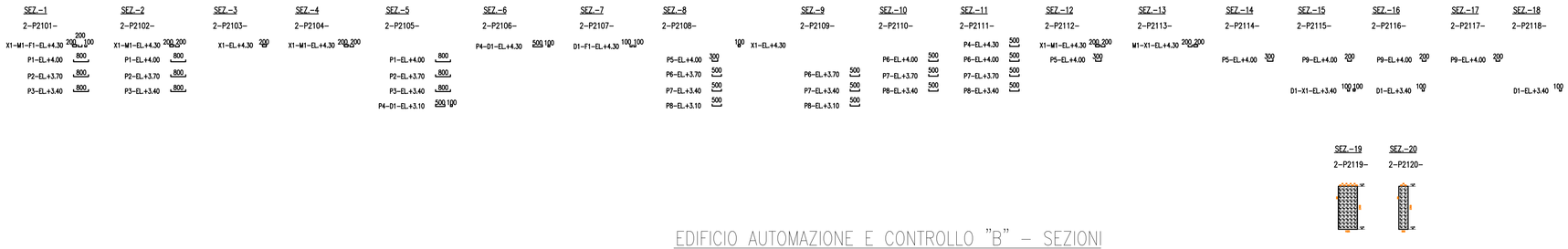
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

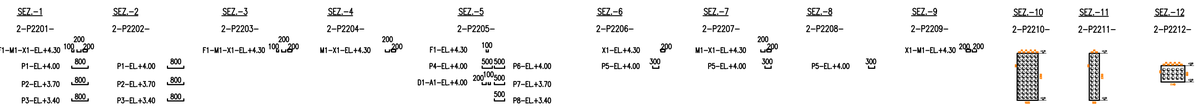
PIANTA A QUOTA +0.50



EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO "A" – SEZIONI

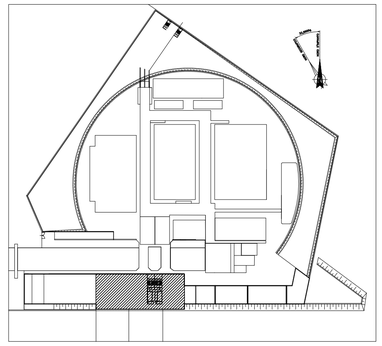


EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO "B" – SEZIONI



0 3 6 9 12 15m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO - SPALLA NORD
VIE CAVI
PIANTA A +0.50

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4561–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4561–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

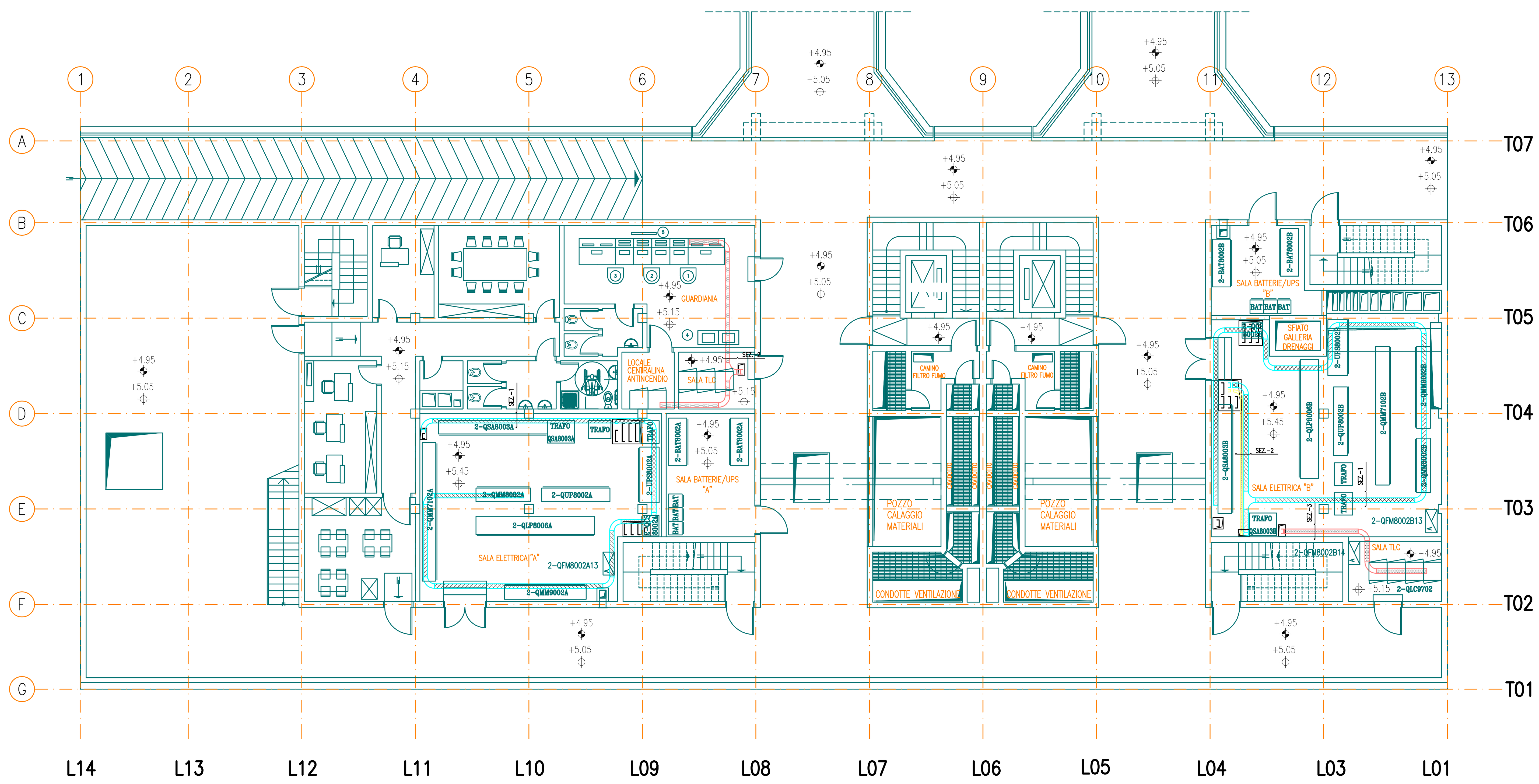
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

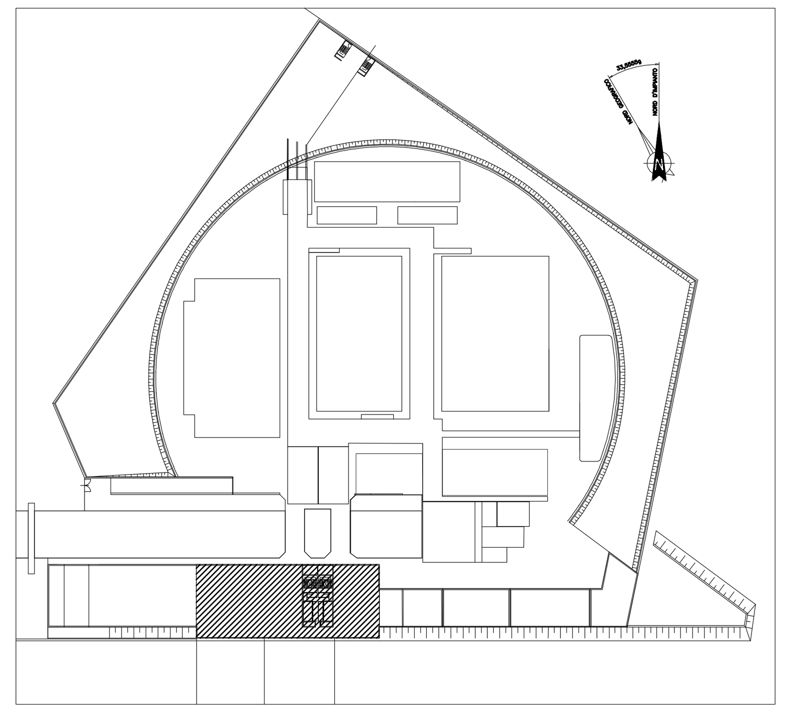
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +4.95 P.G./VAR. P.F.



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-CABLES ARE LAID ON THE FLOOR

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO "A" - SEZIONI

SEZ.-1
2-P2141-
D1-EL.+5.20 200

SEZ.-2
2-P2142-
X1-EL.+5.20 200

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO "B" - SEZIONI

SEZ.-1
2-P2241-
D1-EL.+5.20 200

SEZ.-2
2-P2242-
A1-D1-EL.+5.20 100 200

SEZ.-2
2-P2242-
X1-EL.+5.20 200

0 3 6 9 12 15m

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO
VIE CAVI
PIANTA A +4.95

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4562-TH-C1	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4562-TH-C1.dwg	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

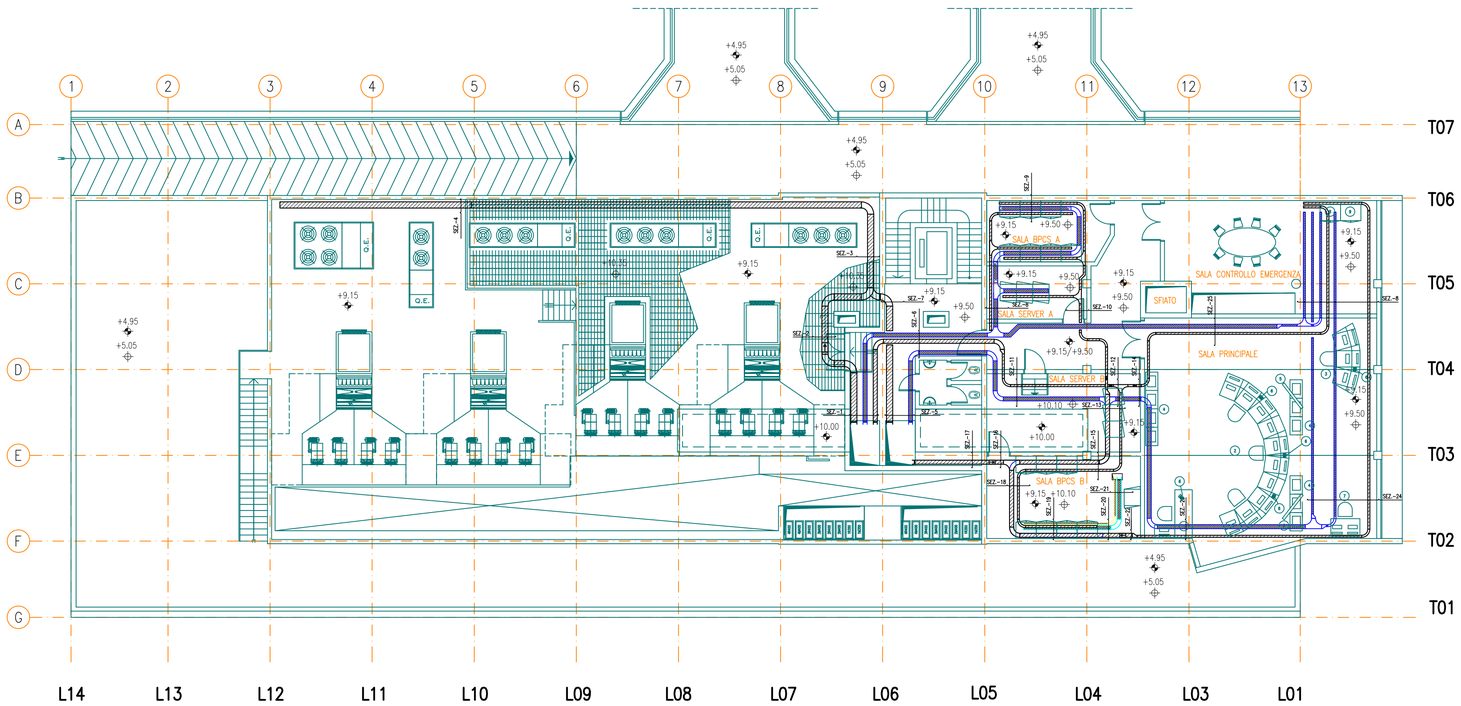
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
TECHNITAL
Ing. Alberto Scotti

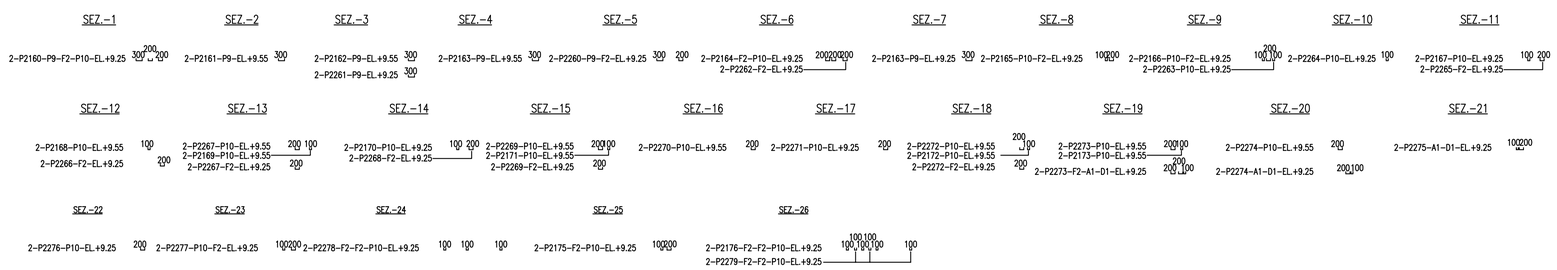
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +9.15 P.G. / VAR P.F.

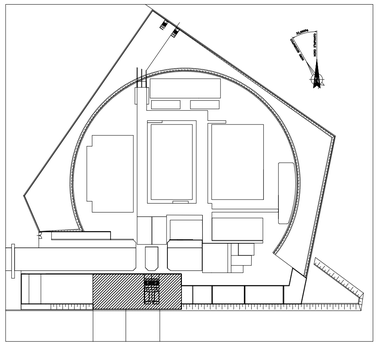


EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO – SEZIONI



0 3 6 9 12 15m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI
EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO - SPALLA NORD
VIE CAVI
PIANTA A QUOTA +9.15

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4563–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4563–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

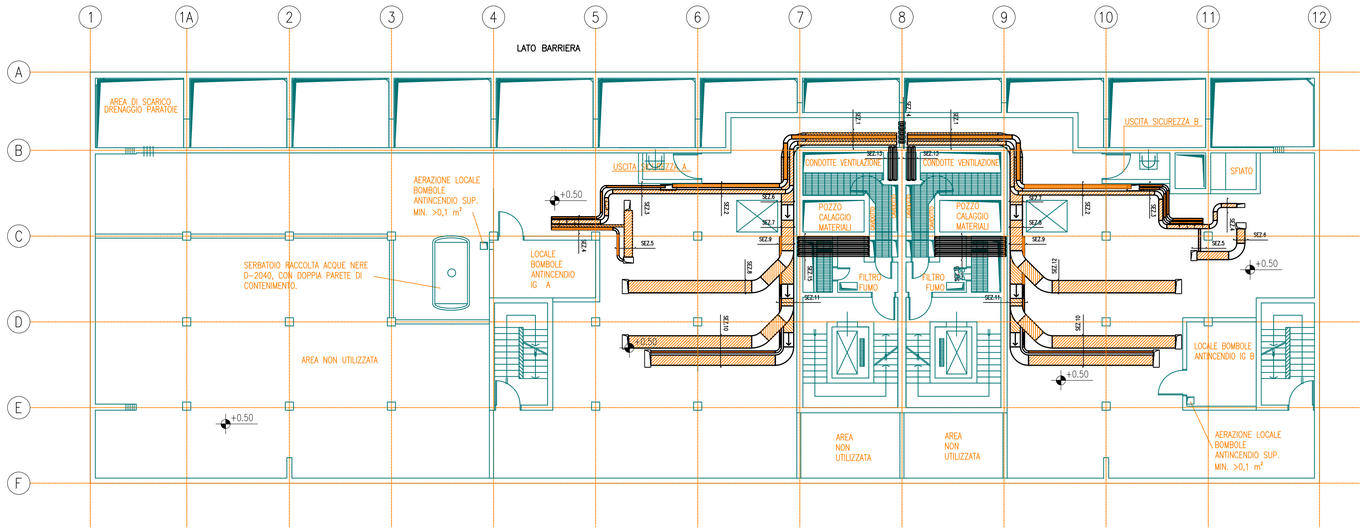
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +0.50



EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "A" – SEZIONI

SEZ.-1
2-P2151-
200200 F-M-EL+2.80
600 P1-EL+2.50
600 P2-EL+2.20

SEZ.-2
2-P2152-
200200 F-M-EL+2.80

SEZ.-3
2-P2153-
100200 D-M-EL+2.80

SEZ.-4
2-P2154-
100 100 200100 D-M-P-S-EL+2.80

SEZ.-5
2-P2155-
100400 S-P-EL+2.80

SEZ.-6
2-P2156-
600 P1-EL+2.50
600 P2-EL+2.20

SEZ.-7
2-P2157-
600 P1-EL+2.80
600 P2-EL+2.50

SEZ.-8
2-P2158-
600 P1-EL+2.80

SEZ.-9
2-P2159-
600 P1-EL+2.80
600 P2-EL+2.50
100500 X-P3-EL+2.20

SEZ.-10
2-P2160-
600100500 P2-X-P3-EL+2.80

SEZ.-11
2-P2161-
600 P2-EL+2.80
100500 X-P3-EL+2.50

SEZ.-13
2-T2163-

SEZ.-14
2-T2164-

SEZ.-15
2-T2165-

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "B" – SEZIONI

SEZ.-1
2-P2251-
200200 F-M-EL+2.80
600 P1-EL+2.50
600 P2-EL+2.20

SEZ.-2
2-P2252-
200200 F-M-EL+2.80

SEZ.-3
2-P2253-
100200 100 S-D-M-EL+2.80

SEZ.-4
2-P2254-
200 M-EL+2.80

SEZ.-5
2-P2255-
100 P-EL+2.80

SEZ.-6
2-P2256-
400 P-EL+2.80

SEZ.-7
2-P2257-
600 P1-EL+2.50
600 P2-EL+2.20

SEZ.-8
2-P2258-
600 P1-EL+2.80
600 P2-EL+2.50

SEZ.-9
2-P2259-
600 P1-EL+2.80
600 P2-EL+2.50
100500 X-P3-EL+2.20

SEZ.-10
2-P2260-
600100500 P2-X-P3-EL+2.80

SEZ.-11
2-P2261-
600 P2-EL+2.80
100500 X-P3-EL+2.50

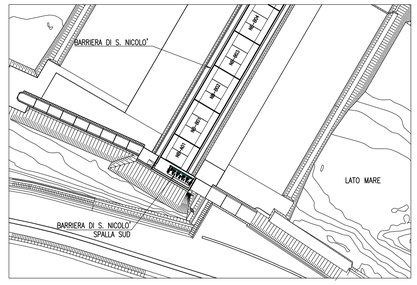
SEZ.-12
2-P2262-
600 P1-EL+2.80

SEZ.-13
2-T2264-

SEZ.-15
2-T2265-

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD
VIE CAVI
PIANTA A QUOTA +0,50

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4564-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4564-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

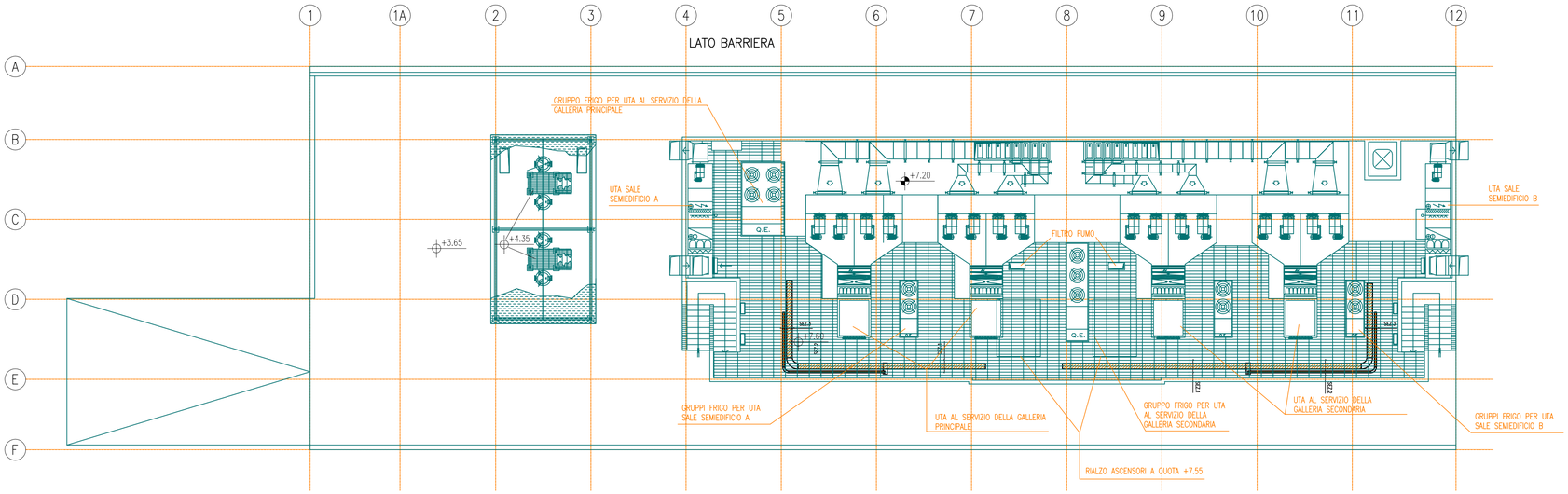
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +7.65



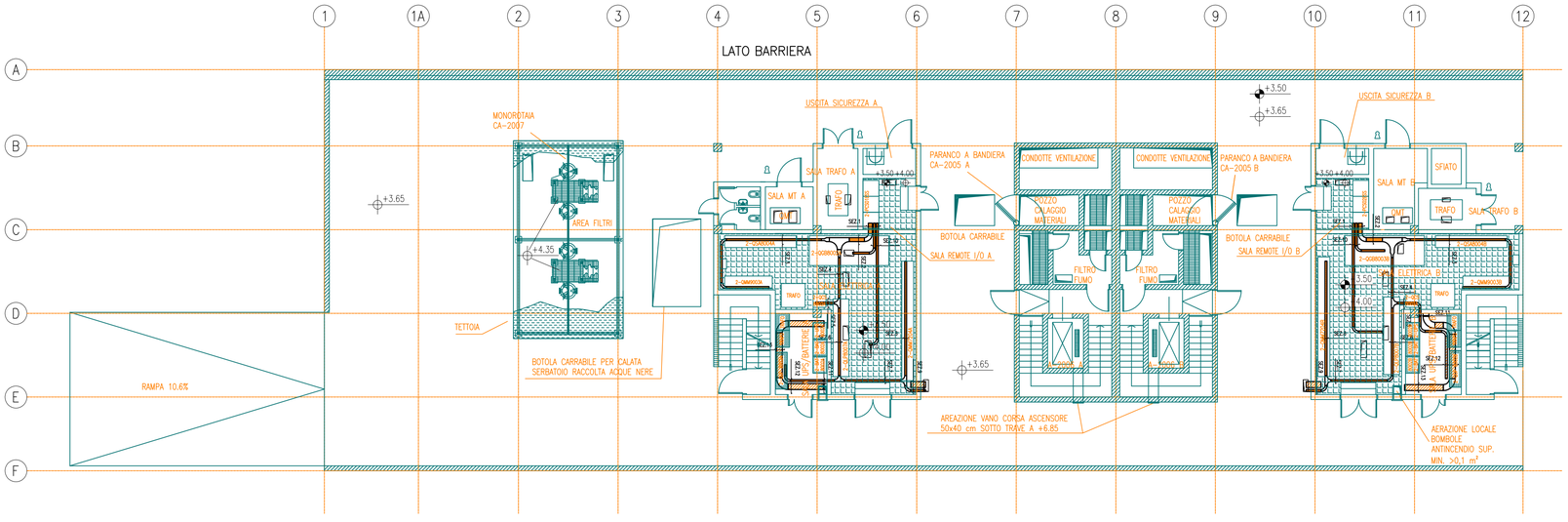
EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "A" – SEZIONI

SEZ.-1 2-P2191- 300 P-EL+7.25
SEZ.-2 2-P2192- 100 300 D-P-EL+7.25
SEZ.-3 2-P2193- 100 300 D-P-EL+7.25

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "B" – SEZIONI

SEZ.-1 2-P2291- 300 P-EL+7.25
SEZ.-2 2-P2292- 300 100 D-P-EL+7.25
SEZ.-3 2-P2293- 300 100 D-P-EL+7.25

PIANTA A QUOTA +3.65



EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "A" – SEZIONI

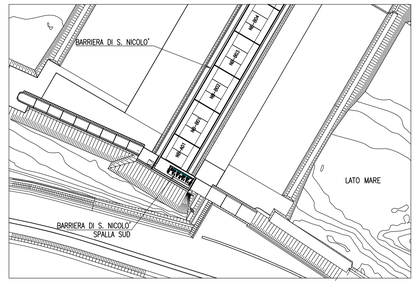
SEZ.-1 2-P2171- 200 100 100 D-S-X-EL+3.75
SEZ.-2 2-P2172- 200 D-EL+3.75
SEZ.-3 2-P2173- 100 D-EL+3.75
SEZ.-4 2-P2174- 100 D-EL+3.75
SEZ.-5 2-P2175- 100 D-EL+3.75
SEZ.-6 2-P2176- 100 D-EL+3.75
SEZ.-7 2-P2177- 100 D-EL+3.75
SEZ.-8 2-P2178- 100 D-EL+3.75
SEZ.-9 2-P2179- 300 100 P-D-EL+3.75
SEZ.-10 2-P2180- 100 100 S-X-EL+3.75
SEZ.-11 2-V2181- D 100 300 P
SEZ.-12 2-P2182- 100 300 D-P-EL+6.50
SEZ.-13 2-P2183- 300 P-EL+6.50

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD "B" – SEZIONI

SEZ.-1 2-P2271- 100 100 200 X-S-D-EL+3.75
SEZ.-2 2-P2272- 200 D-EL+3.75
SEZ.-3 2-P2273- 100 D-EL+3.75
SEZ.-4 2-P2274- 100 D-EL+3.75
SEZ.-5 2-P2275- 100 D-EL+3.75
SEZ.-6 2-P2276- 100 D-EL+3.75
SEZ.-7 2-P2277- 100 D-EL+3.75
SEZ.-8 2-P2278- 100 D-EL+3.75
SEZ.-9 2-P2279- 300 100 P-D-EL+3.75
SEZ.-10 2-P2280- 100 100 X-S-EL+3.75
SEZ.-11 2-V2281- D 100 300 P
SEZ.-12 2-P2282- 100 300 D-P-EL+6.50
SEZ.-13 2-P2283- 300 P-EL+6.50

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/HVAC - SPALLA SUD
VIE CAVI
PIANTA A QUOTA +3,65; +7,65

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4565–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4565–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

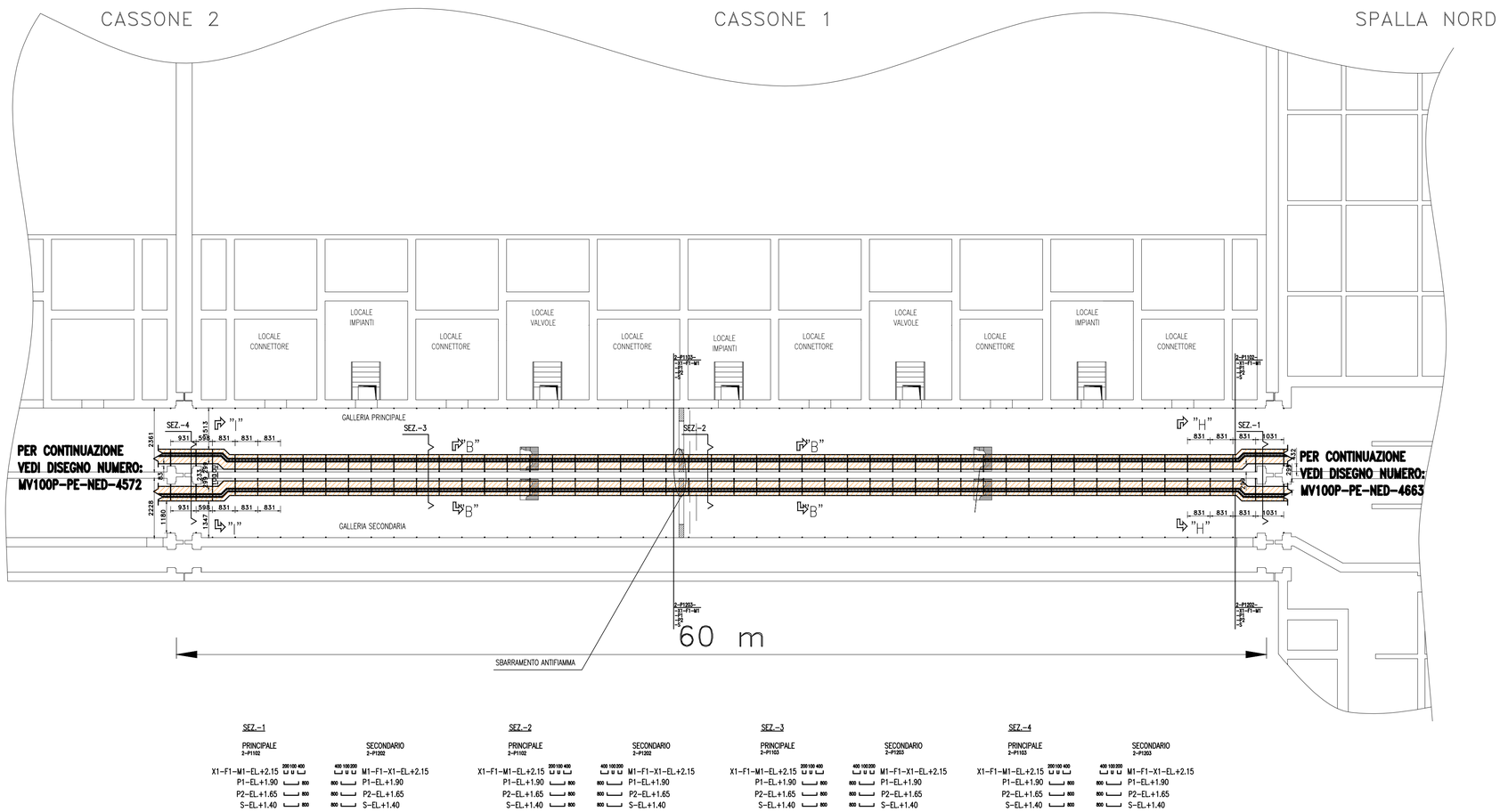
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

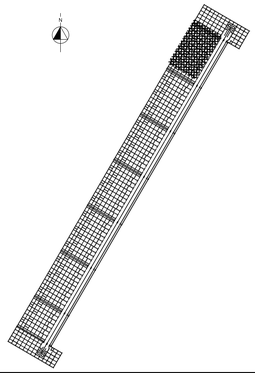
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 1
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4571-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4571-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

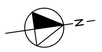
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

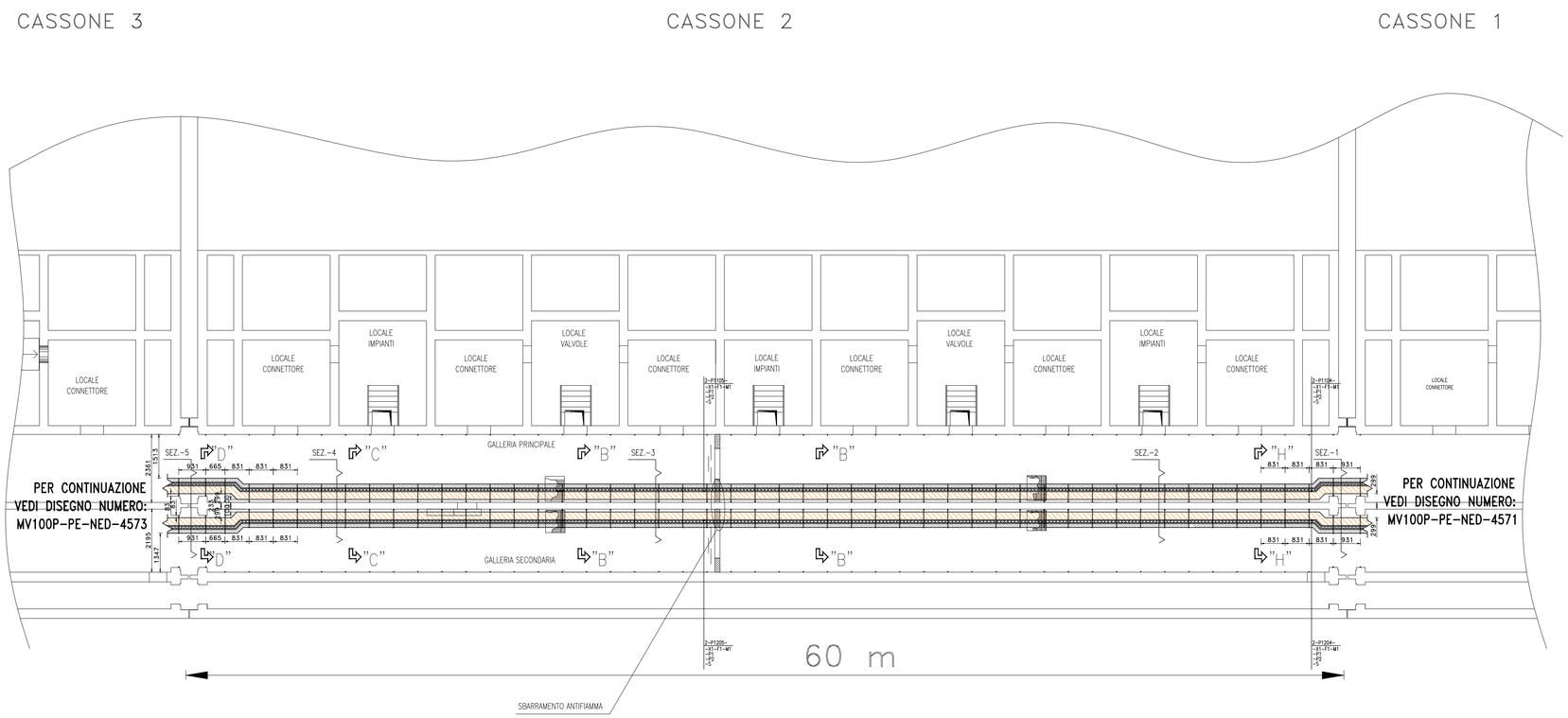
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

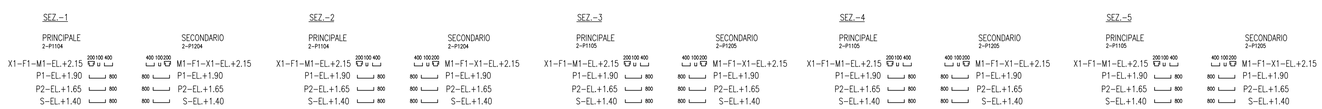
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

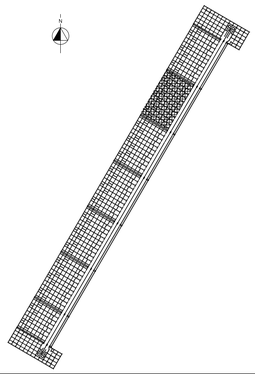






DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 2
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4572-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4572-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

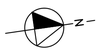
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

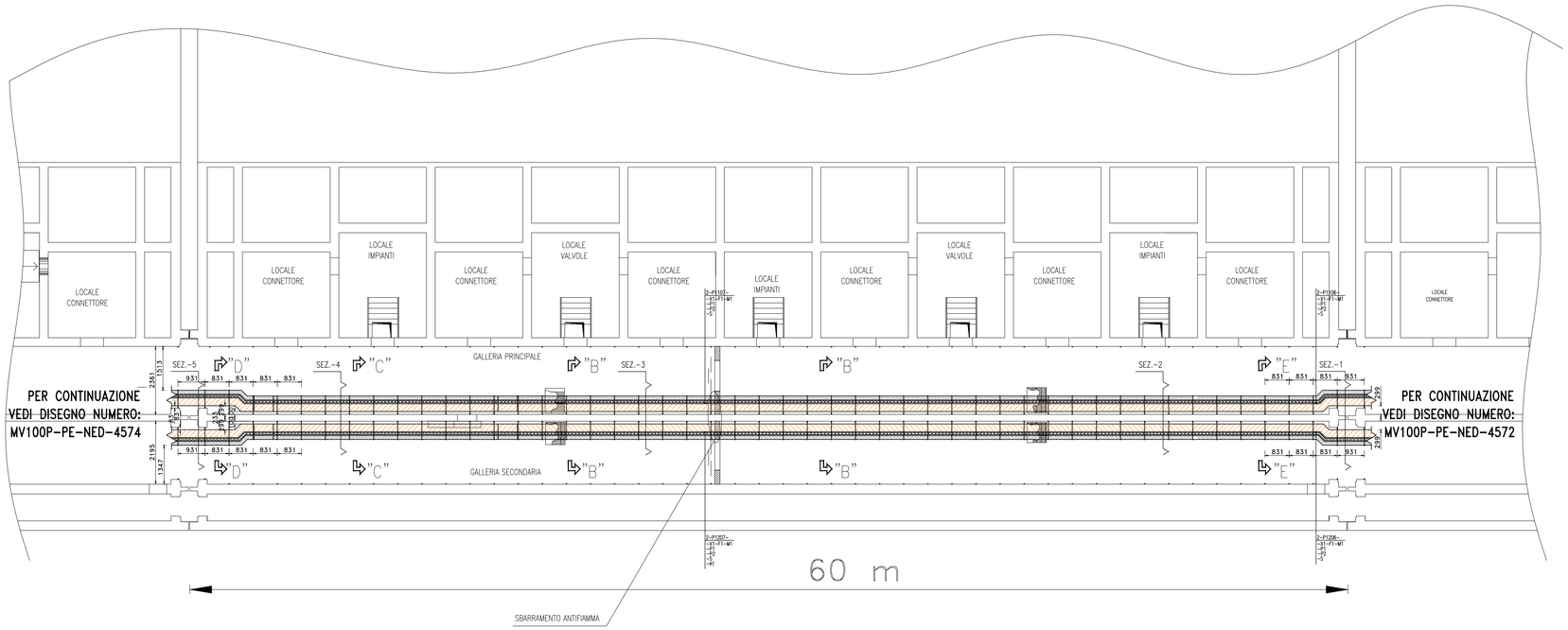
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

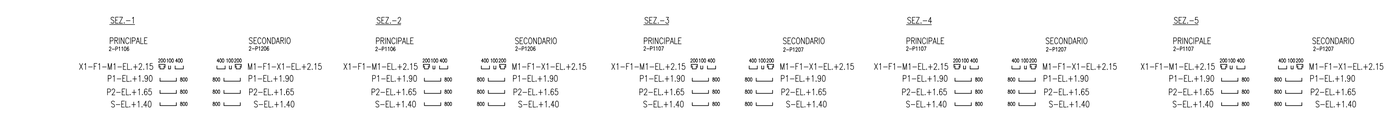
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



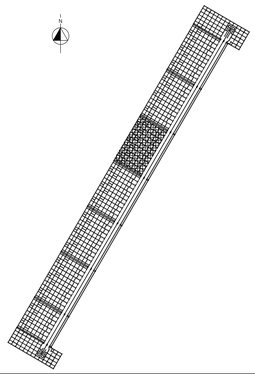
CASSONE 4 CASSONE 3 CASSONE 2





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 3
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4573-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4573-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

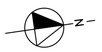
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

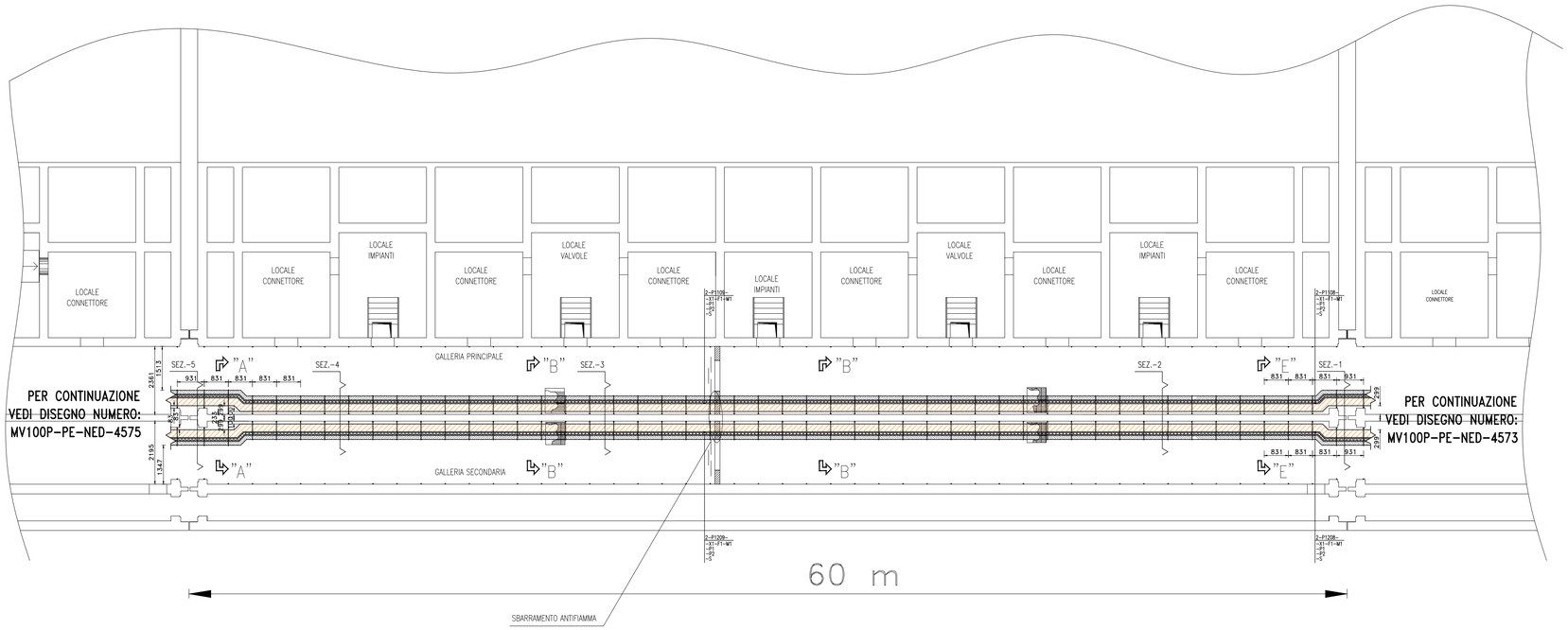
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

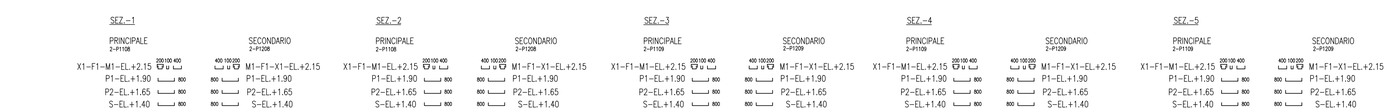
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



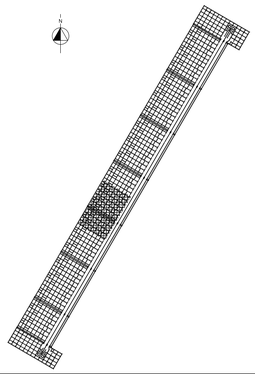
CASSONE 5 CASSONE 4 CASSONE 3





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 4
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4574-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4574-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

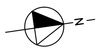
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

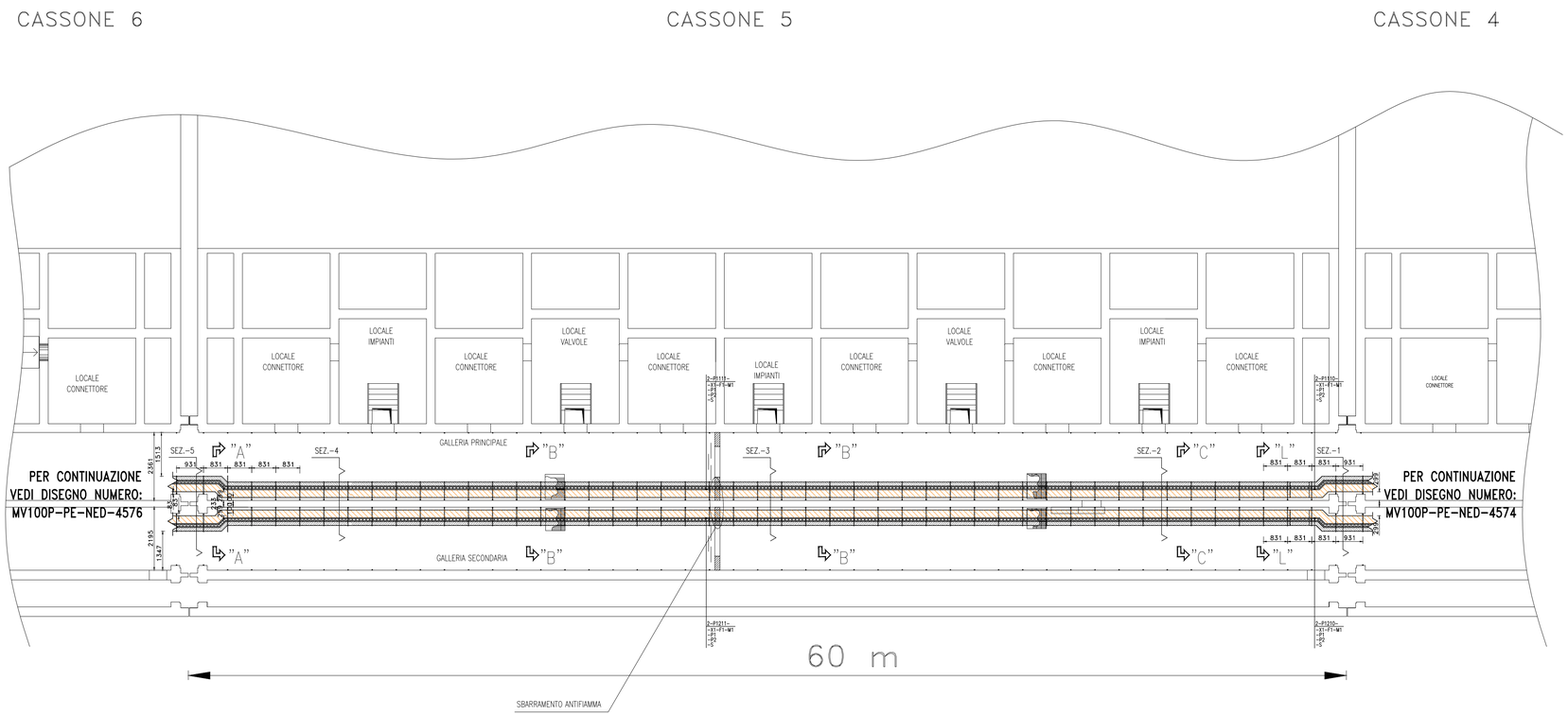
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

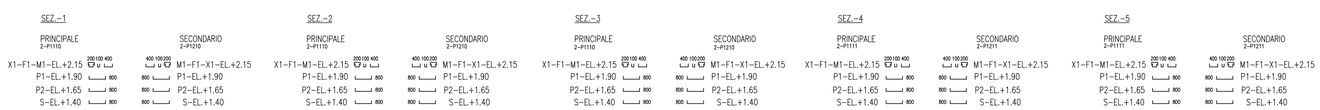
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

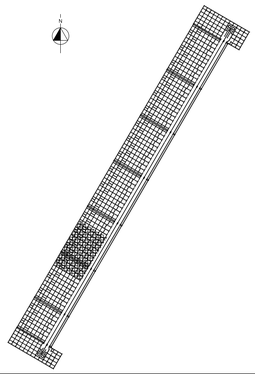






DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 5
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4575-TH-C0	CODICE FILE: MV100P-PE-NED-4575-TH-C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

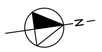
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

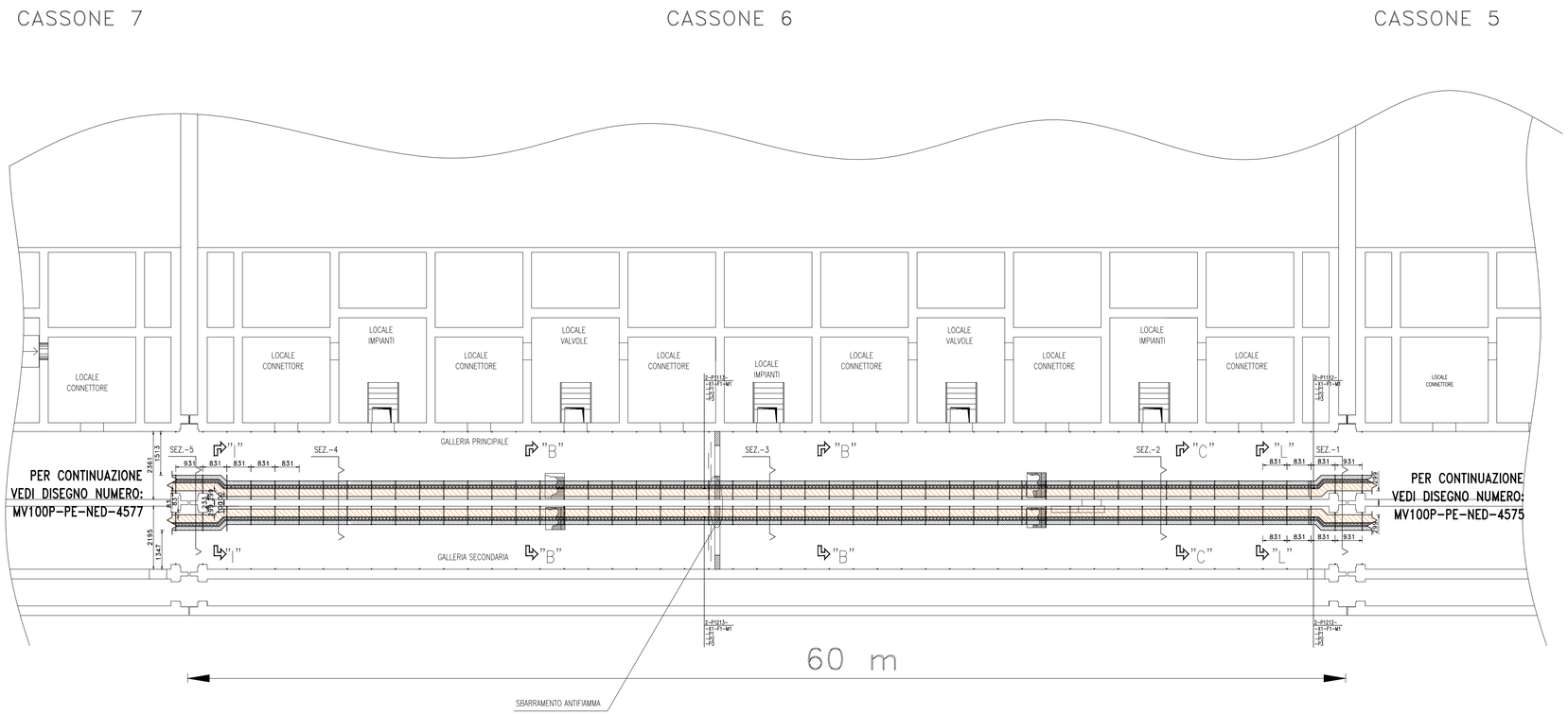
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

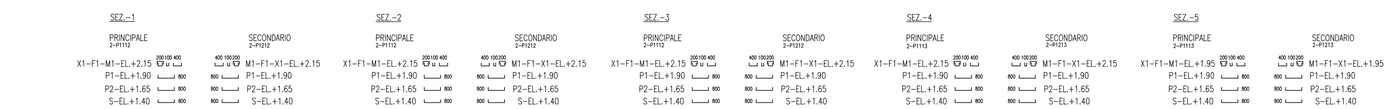
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

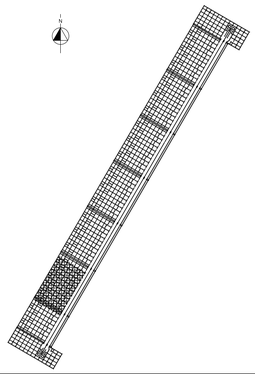






DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 6
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4576-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4576-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

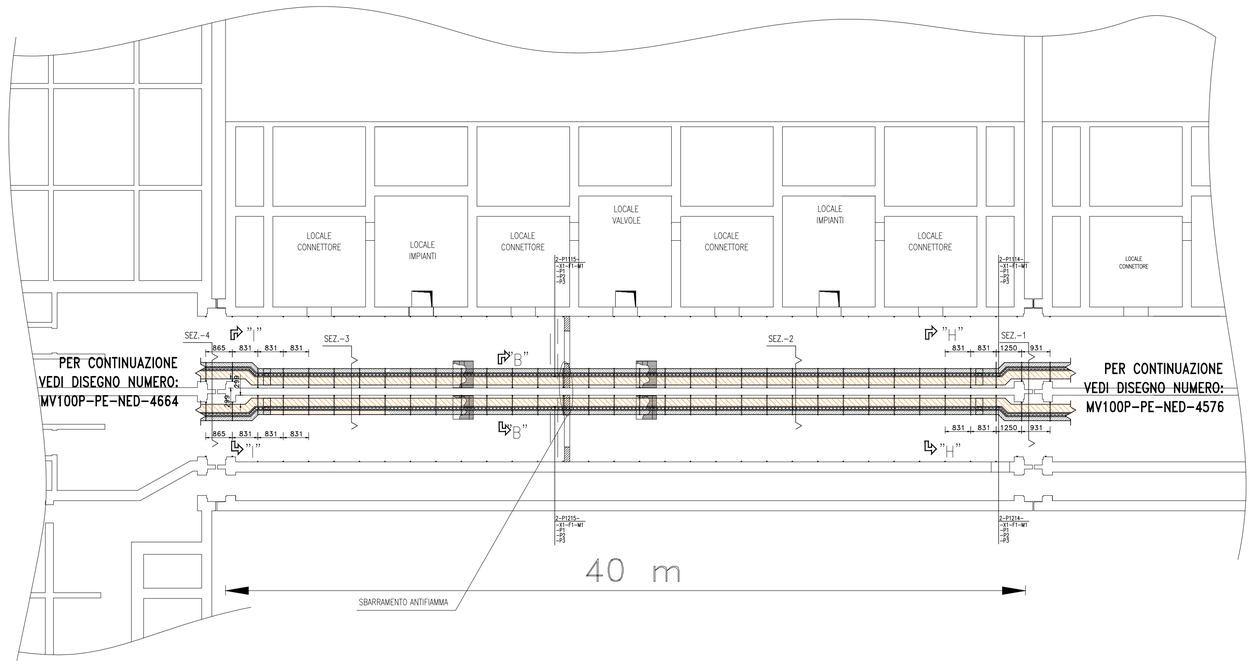
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

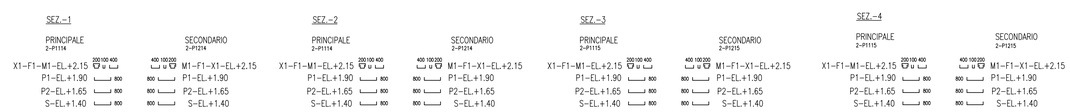
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

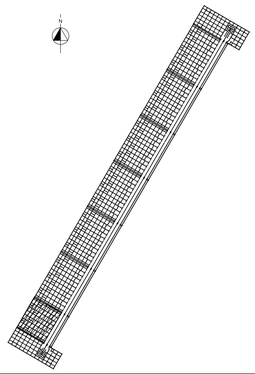
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE 7
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4577-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4577-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI
VIE CAVI
SEZIONI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO	CODICE FILE	DATA
MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	MV100P-PE-NED-4578-TH-C0.dwg	07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Ing. Fabio Pinton

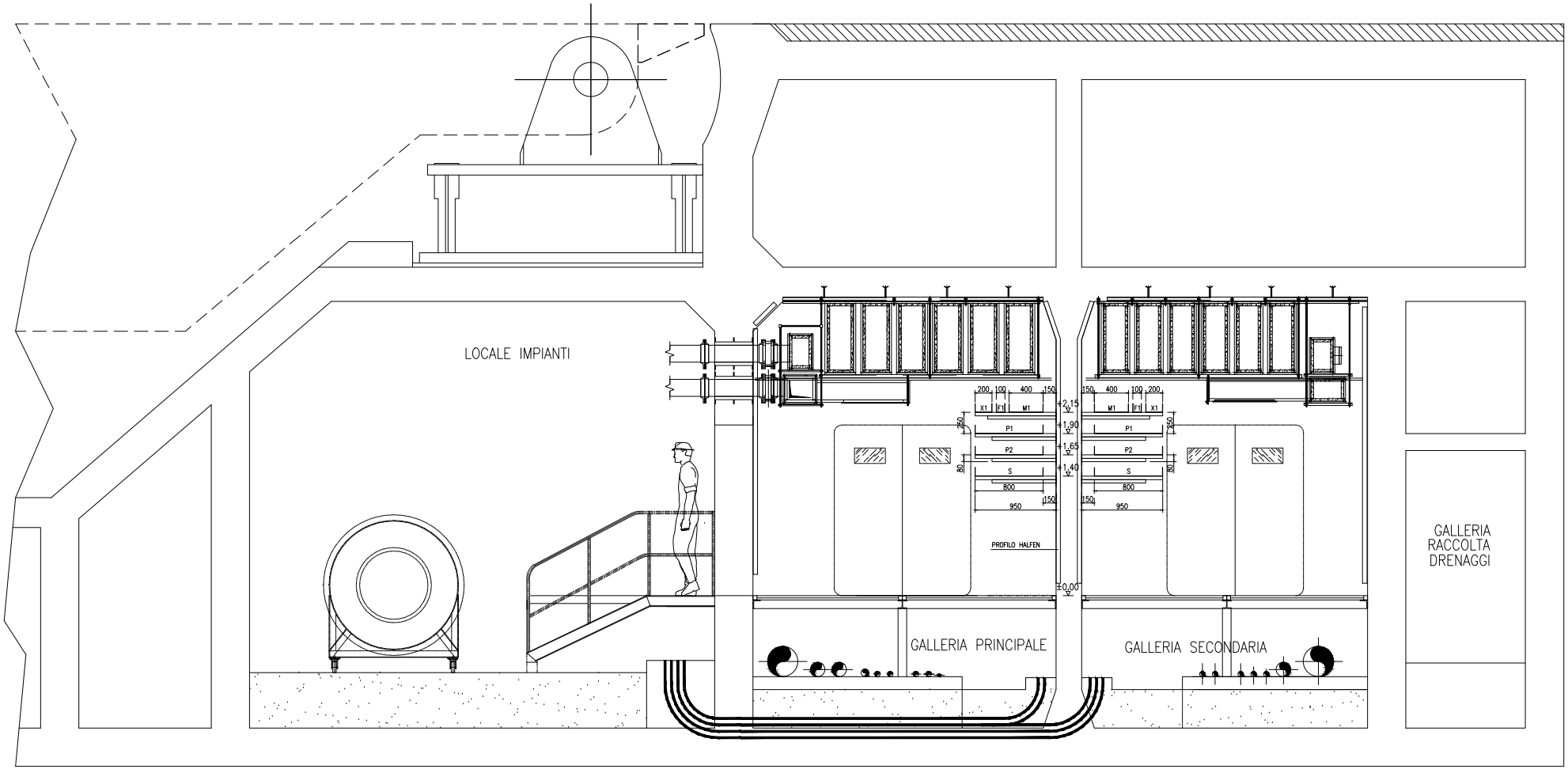
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	SEZIONE A–A	X								
004	SEZIONE B–B	X								
005	SEZIONE C–C	X								
006	SEZIONE D–D	X								
007	SEZIONE E–E	X								
008	SEZIONE H–H	X								
009	SEZIONE I–I	X								
010	SEZIONE L–L	X								
011										
012										
013										
014										
015										
016										
017										
018										
019										
020										
021										
022										
023										
024										
025										
026										
027										
028										
029										
030										
031										
032										
033										
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										

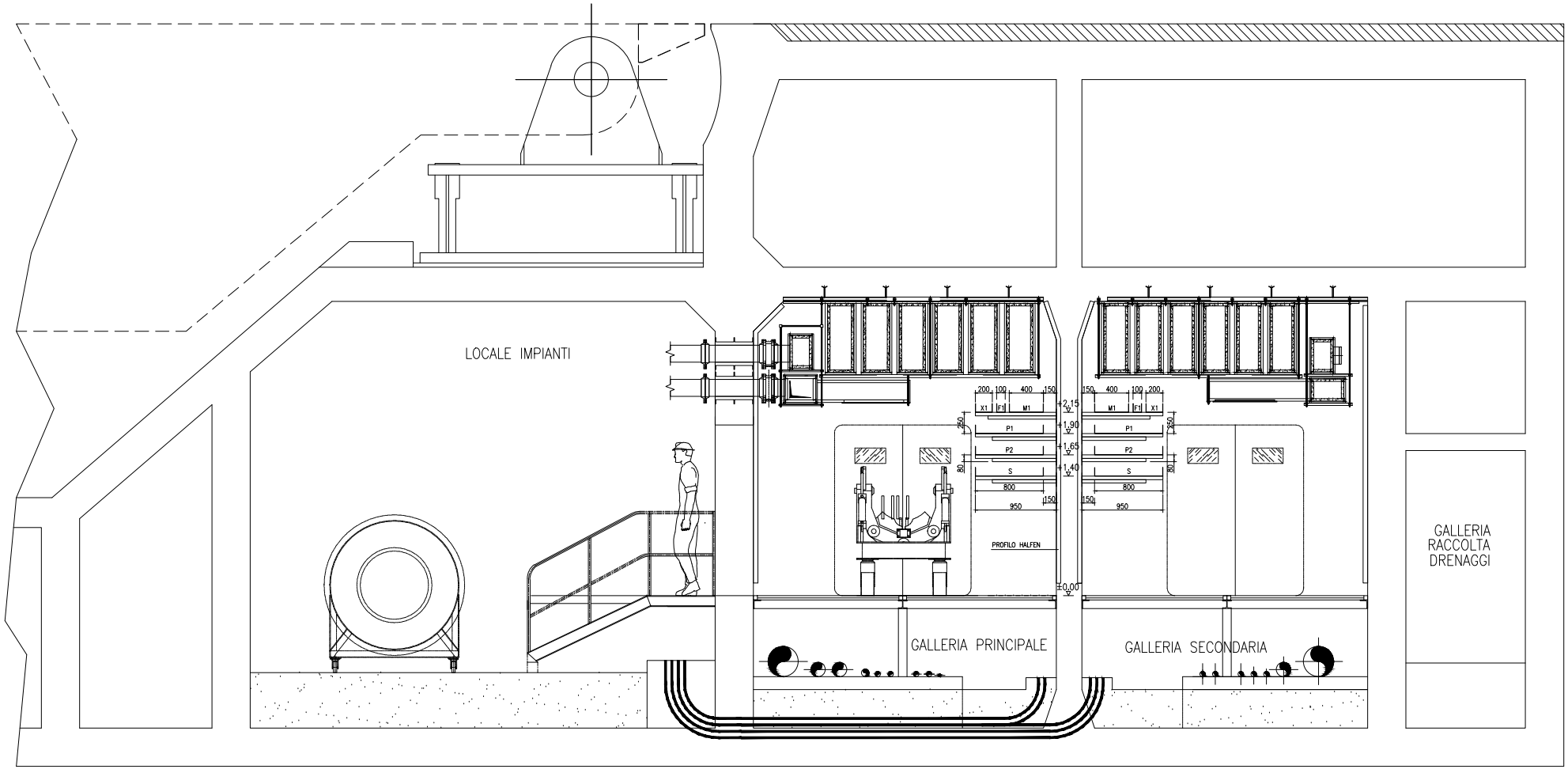
DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE	TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 003
	THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE A-A			



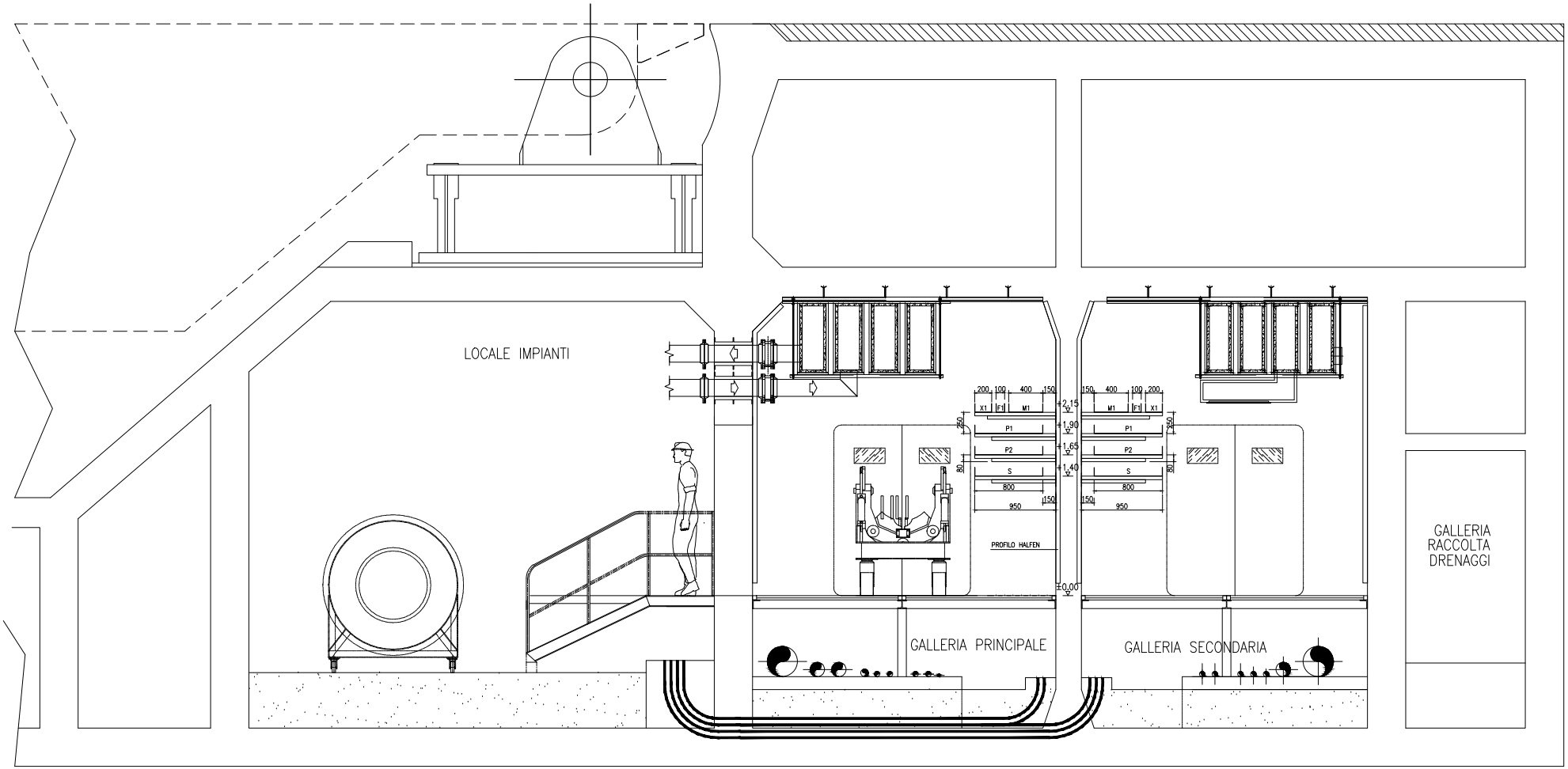
VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 004
THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE B-B			

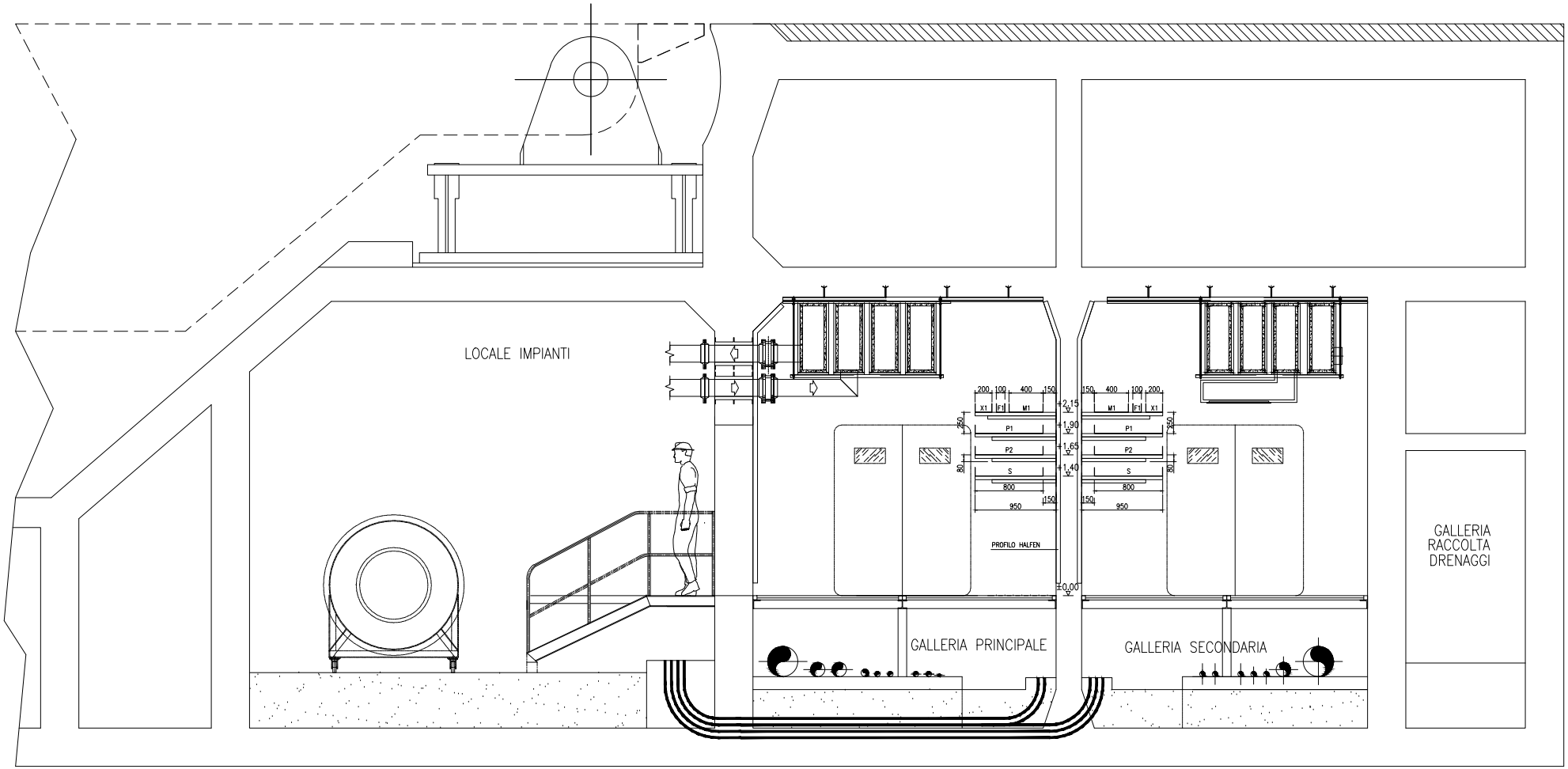


VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE C-C		Fog. n. 005

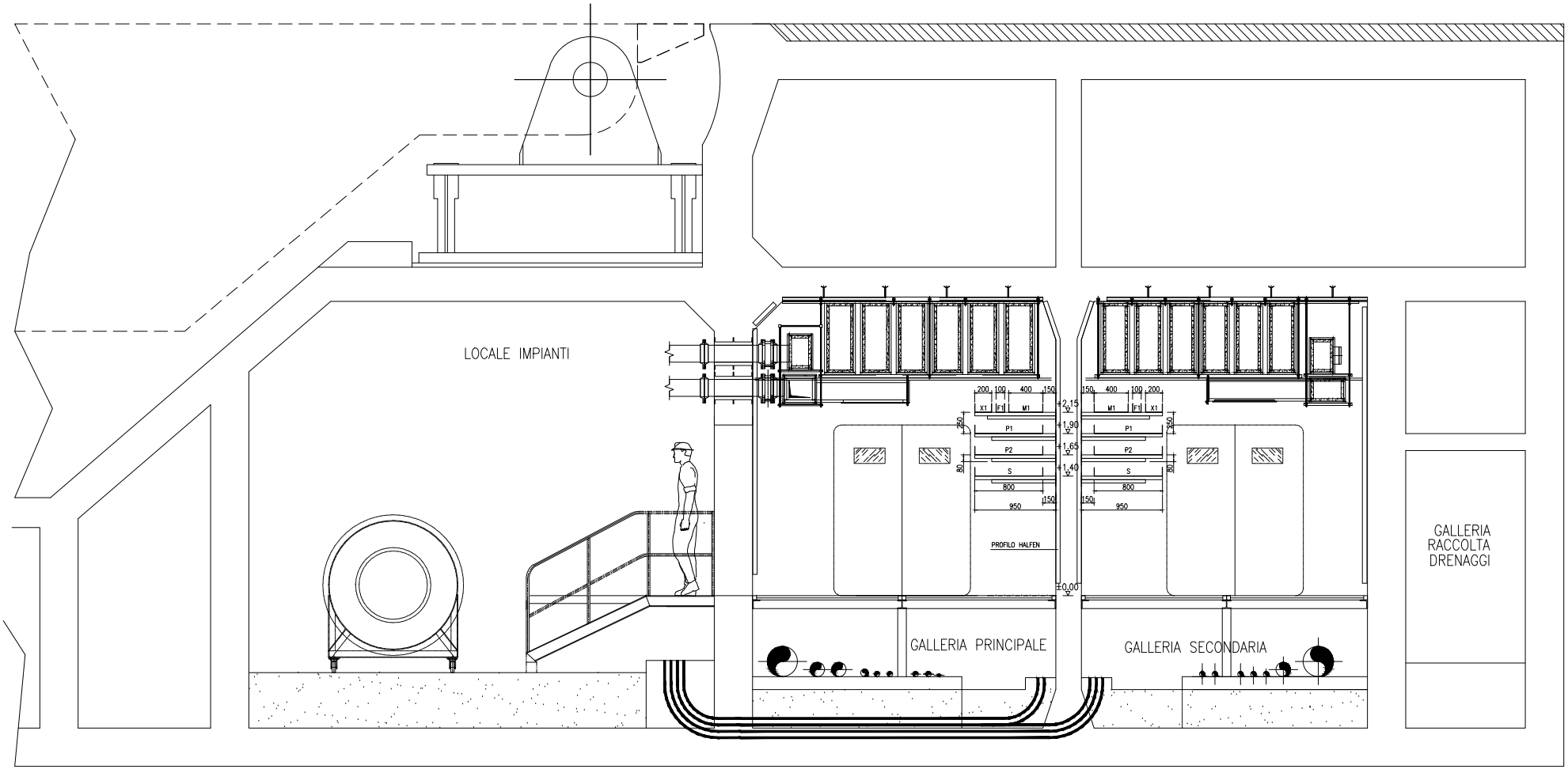


VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE	TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 006
	THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE D-D			



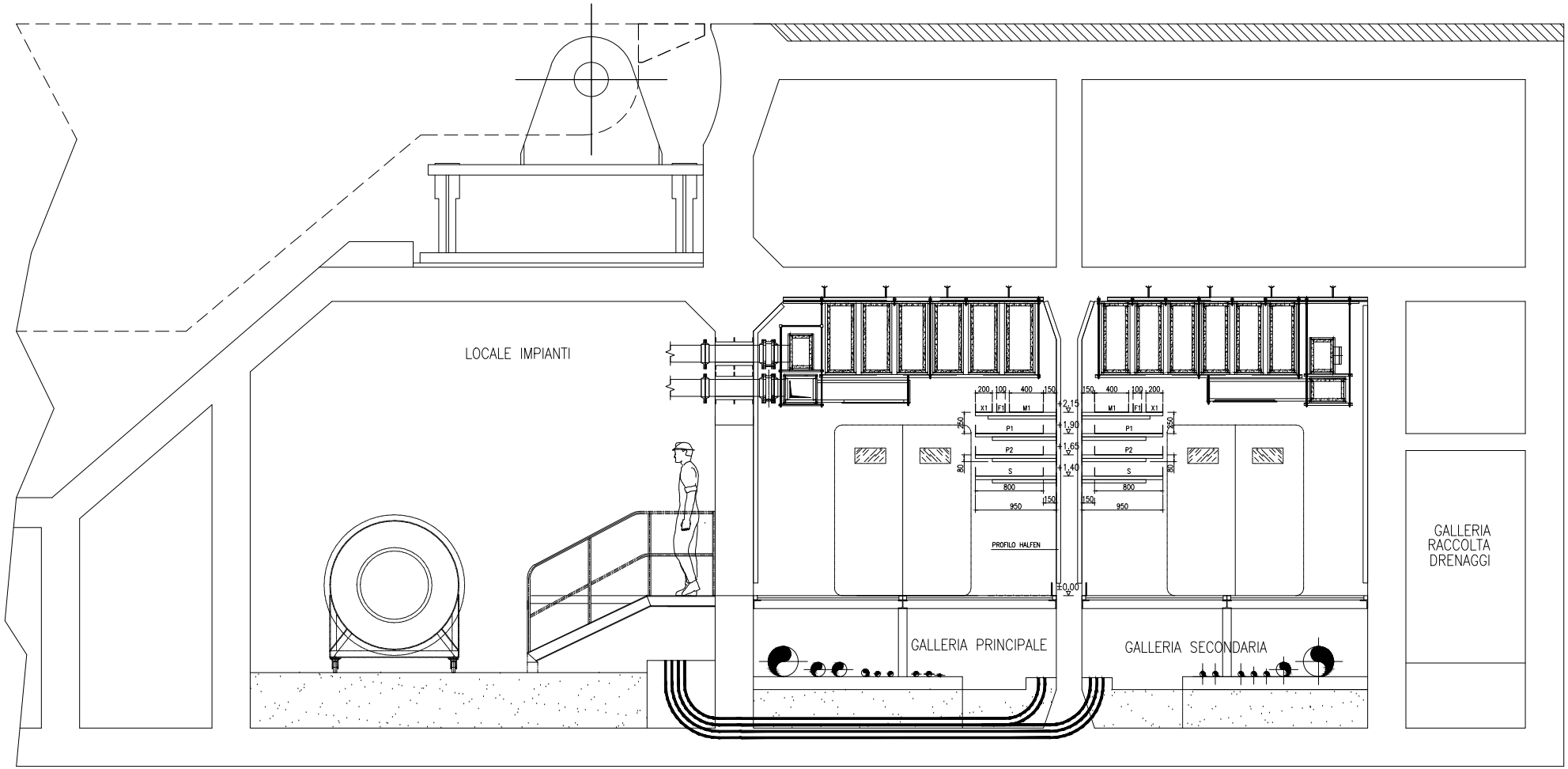
VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 007
	SEZIONE E-E			



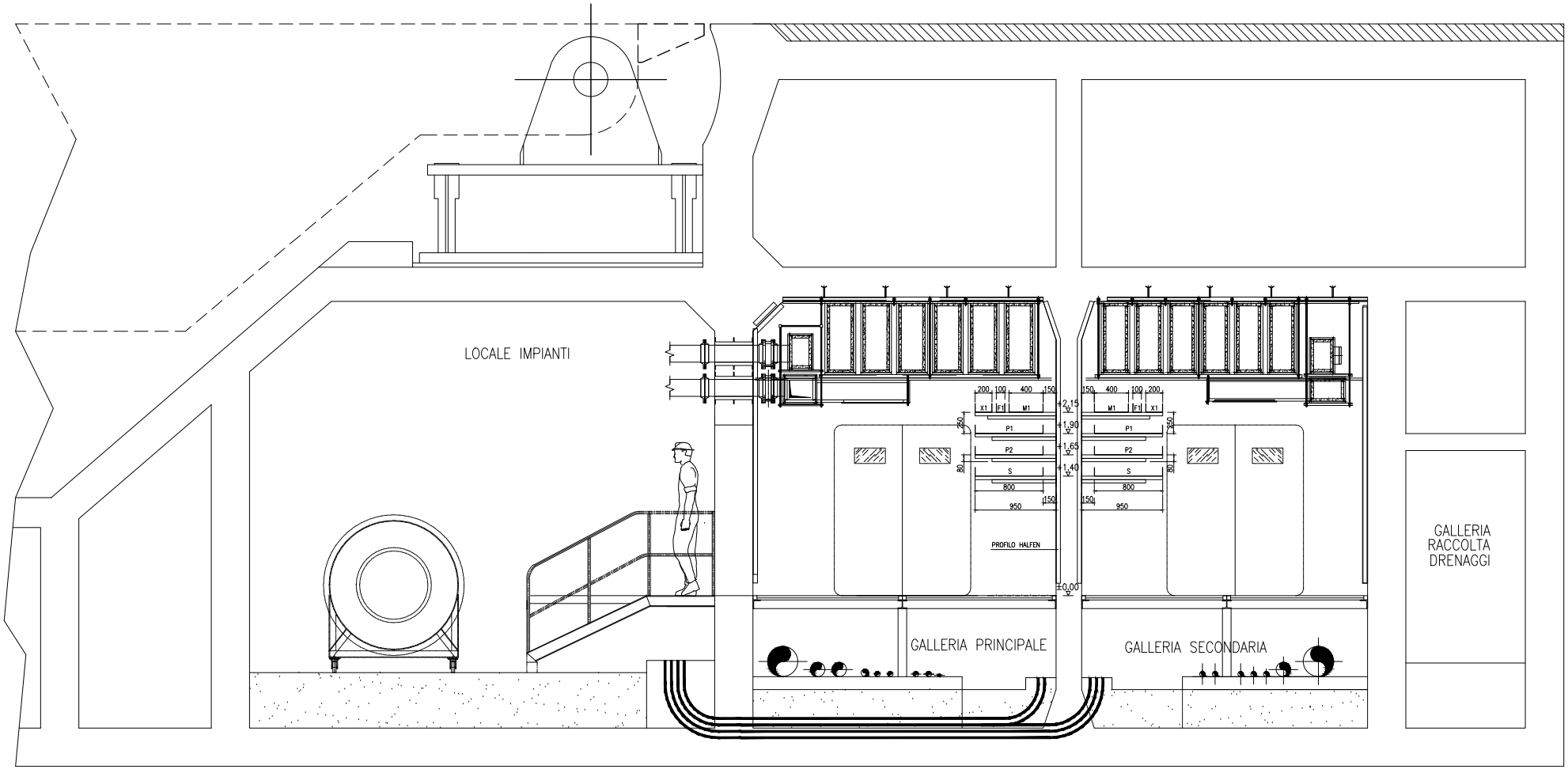
VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 008
THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE H-H			



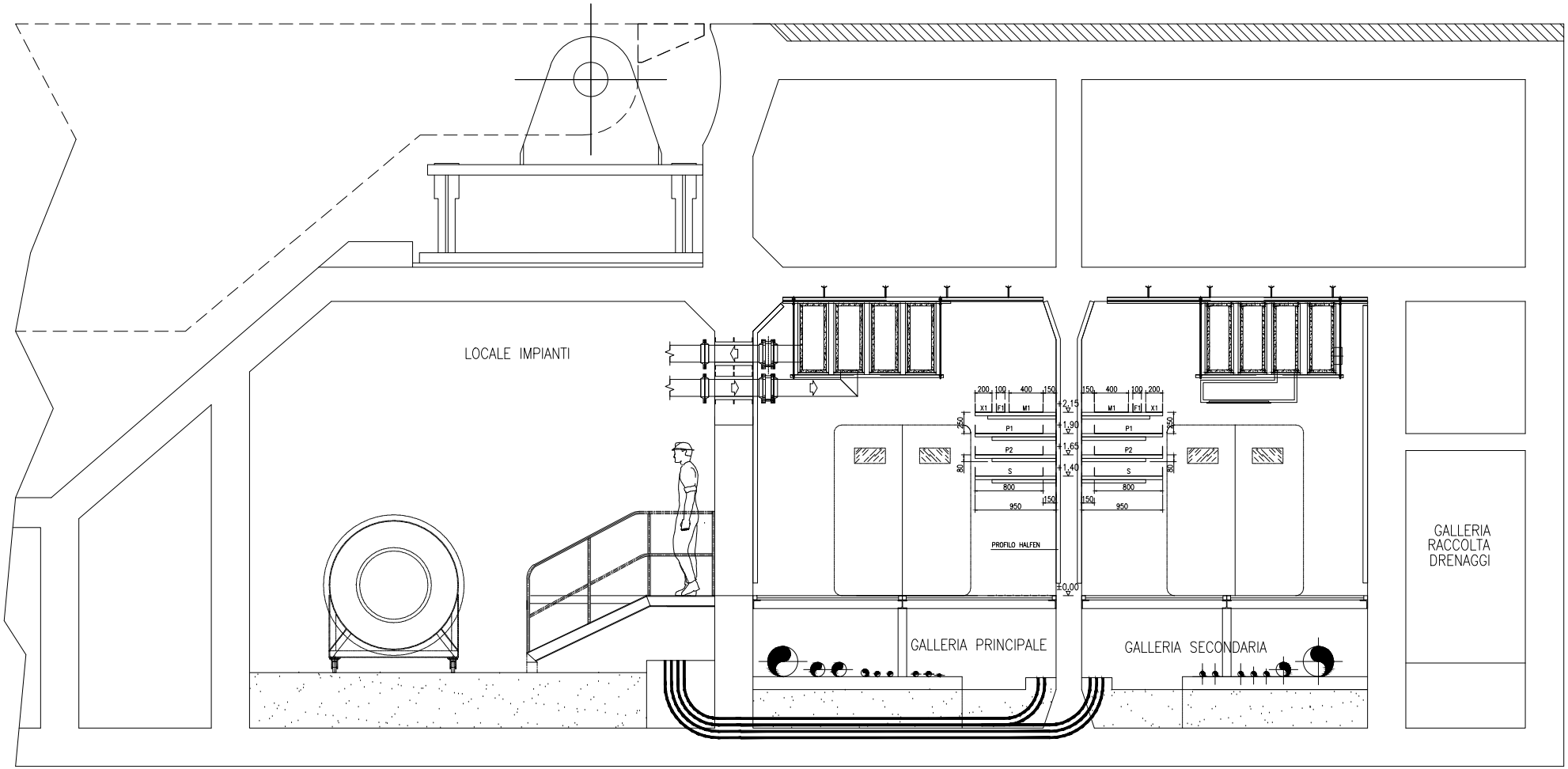
VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

TECHNITAL / THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0	Fog. n. 009
	SEZIONE I–I			

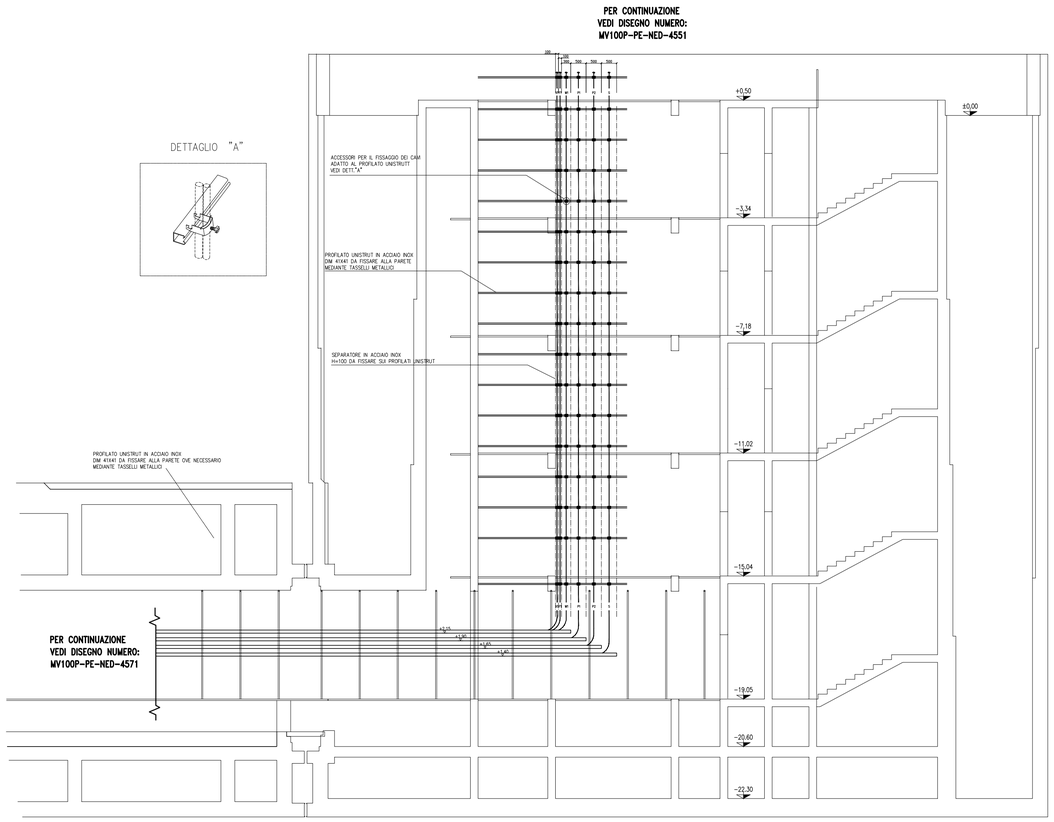


VIE CAVI – GALLERIE – SEZIONI TIPICHE PASSERELLE

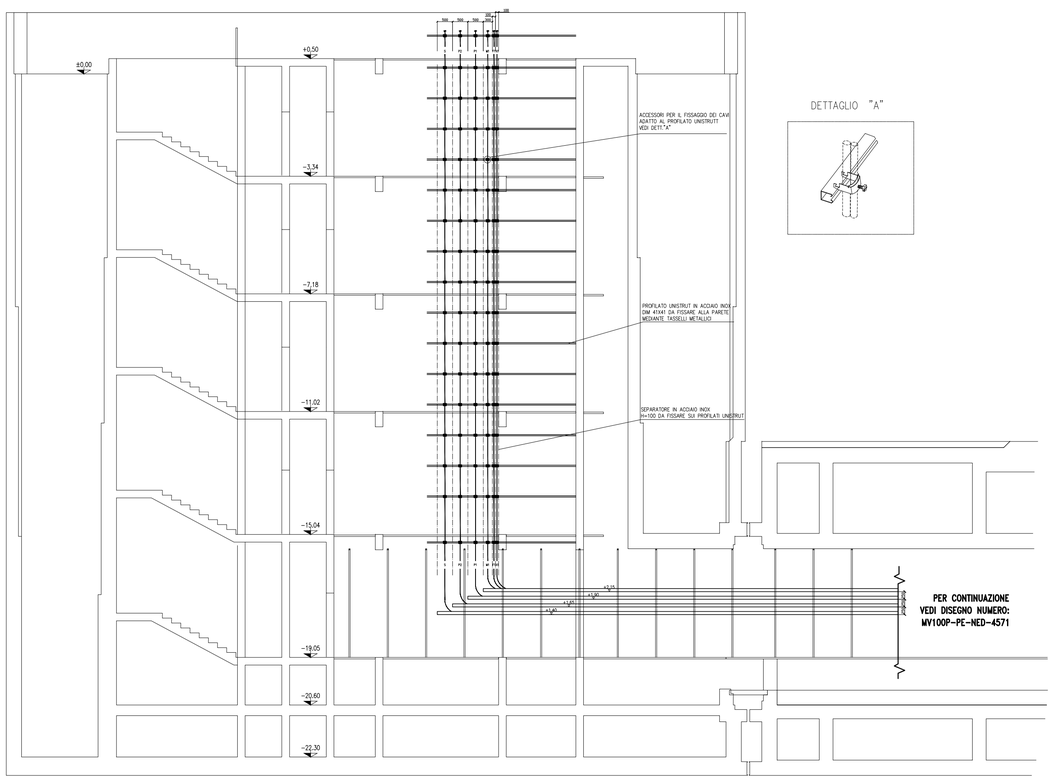
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-4578-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SEZIONE L-L		Fog. n. 010



SEZ. F1–F1

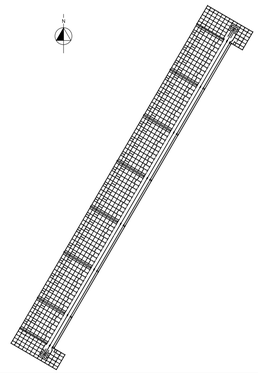


SEZ. F2–F2



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA
MV100P–PE–LED–8003	IMPIANTI ELETTRICI–GALLERIE–CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P–PE–NED–4578	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–GALLERIE E CASSONI–SEZIONE A–A, B–B, C–C
MV100P–PE–NED–4579	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–GALLERIE E CASSONI–SEZIONE D–D, E–E

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI
SEZIONI F1-F1 , F2-F2

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4579–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4579–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

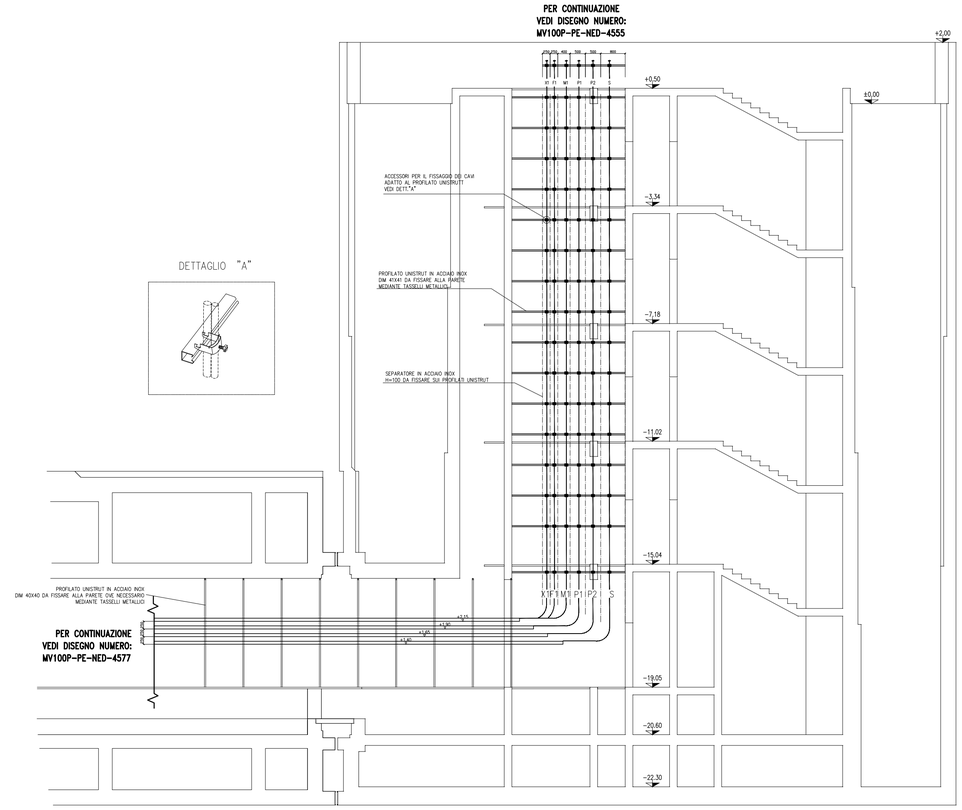
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

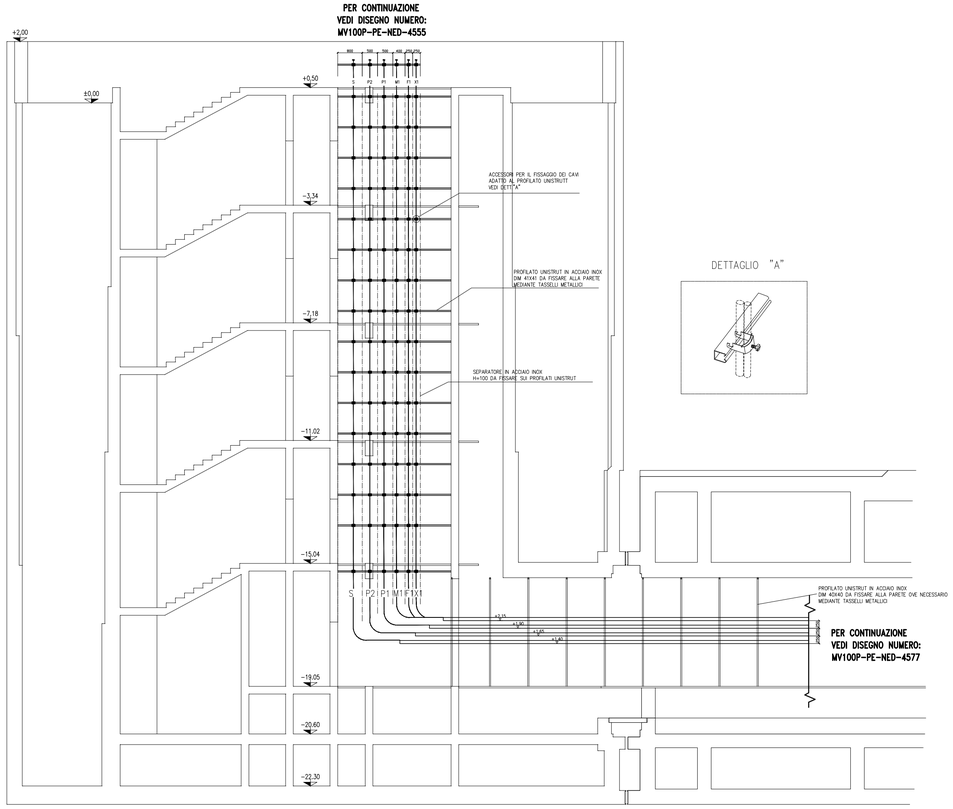
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

SEZ. G1–G1

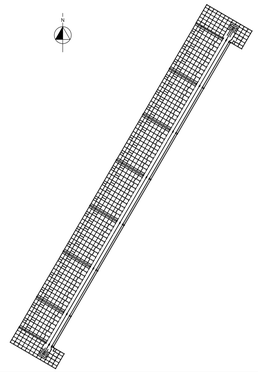


SEZ. G2–G2



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA
MV100P–PE–LED–8003	IMPIANTI ELETTRICI–GALLERIE–CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P–PE–NED–4578	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–GALLERIE E CASSONI–SEZIONE A–A, B–B, C–C
MV100P–PE–NED–4579	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–GALLERIE E CASSONI–SEZIONE D–D, E–E

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI
SEZIONI G1-G1 , G2-G2

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4580–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4580–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

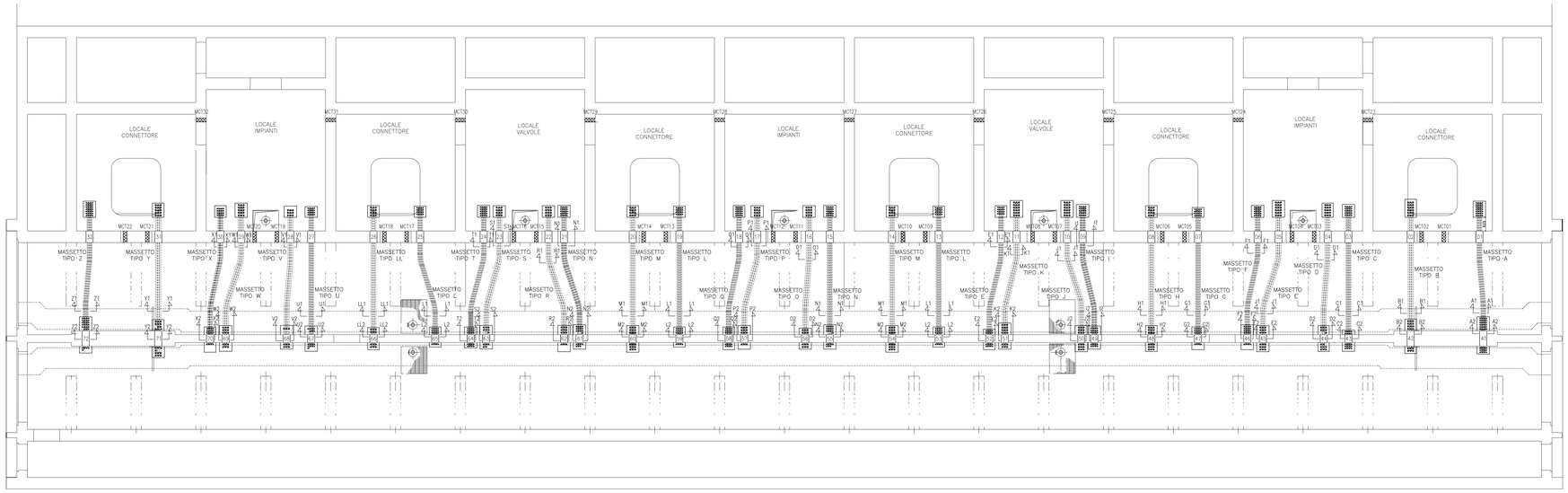
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

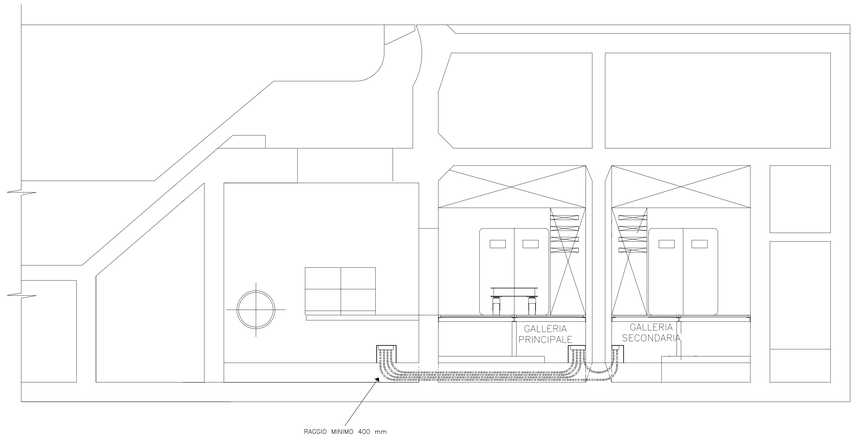
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

TIPICO LOGICO NON IN SCALA

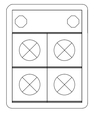
CASSONE TIPICO



SEZIONE INDICATIVA PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE



DETTAGLIO MCT E POZZETTO PRESSACAVI



NOTA: PER NUMERO E POSIZIONE ESATTA DEI TUBI VEDI DOCUMENTO NUMERO MV100P-PE-NED-4586

PIANTA CHIAVE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4586 "Dettaglio massetti attraversamento gallerie"

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTI I TUBI DOVRANNO ESSERE IN HDPE E DOVRANNO ESSERE PROTETTI DA UN MASSETTO IN CEMENTO H=300 mm

5-I TUBI DOVRANNO ESSERE TAPPATI CON SISTEMI PASSACAVO MODULARI COMPOSTI DA DUE SEMIGUSCI REALIZZATI IN GOMMA EPDM E PARTI METALLICHE IN ACCIAIO INOX AISI 316L DI DIAMETRO ADEGUATO E IDONEO A GARANTIRE LA TENUTA ALLA PRESSIONE PARI A UNA COLONNA D'ACQUA DI 30 m

6-I MASSETTI DOVE NON SI RAGGIUNGE UN GRADO DI PROTEZIONE REI 120 ATTRAVERSO I PRESSACAVI, ANDRANNO PROTETTI CON UN OPPORTUNO MASTICE IGNIFUGO DI SPESSORE ADATTO A CREARE TALE PROTEZIONE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14 EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS L.N.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI
TIPICO PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4581-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4581-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. R. Redi

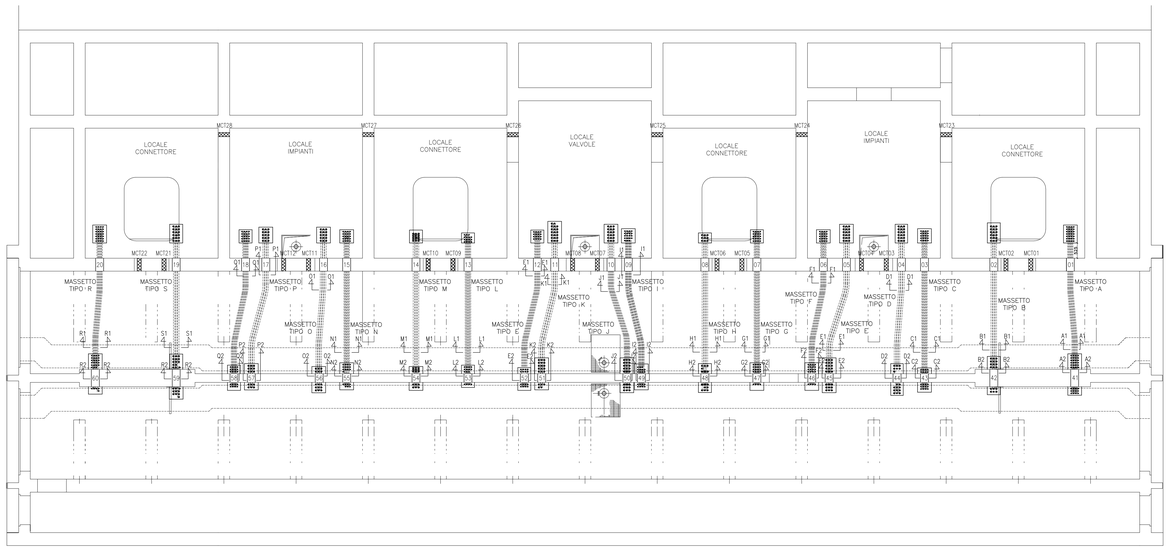
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

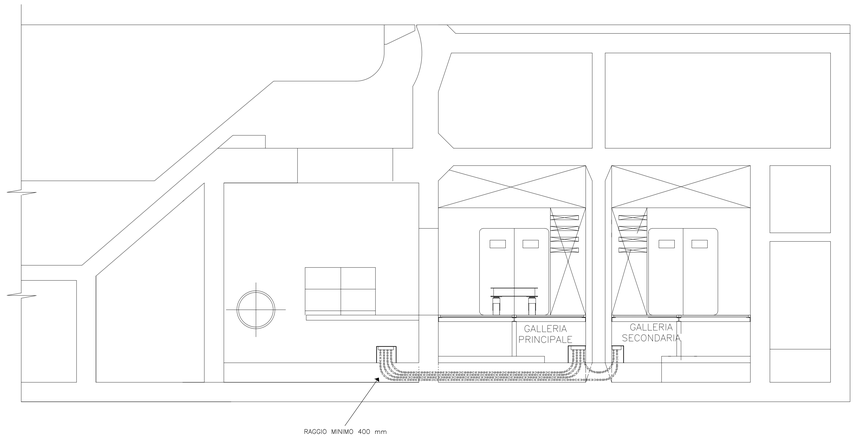
DISEGNO LOGICO NON IN SCALA

SETTIMO CASSONE

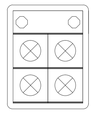


SEZIONE INDICATIVA PERCORSO TUBI

ATTRAVERSAMENTO GALLERIE



ESEMPIO MCT E PIASTRA PRESSACAVI



NOTA: PER NUMERO E POSIZIONE ESATTA DEI TUBI VEDI DOCUMENTO NUMERO MV100P–PE–NED–4587

PIANTA CHIAVE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4587– "Dettaglio massetti attraversamento gallerie"

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTI I TUBI DOVRANNO ESSERE IN HDPE E DOVRANNO ESSERE PROTETTI DA UN MASSETTO IN CEMENTO H=300 mm

4–I TUBI DOVRANNO ESSERE TAPPATI CON SISTEMI PASSACAVO MODULARI COMPOSTI DA DUE SEMIGUSCI REALIZZATI IN GOMMA EPDM E PARTI METALLICHE IN ACCIAIO INOX AISI 316L DI DIAMETRO ADEGUATO E IDONEO A GARANTIRE LA TENUTA ALLA PRESSIONE PARI A UNA COLONNA D'ACQUA DI 30 m

5–I MASSETTI DOVE NON SI RAGGIUNGE UN GRADO DI PROTEZIONE REI 120 ATTRAVERSO I PRESSACAVI, ANDRANNO PROTETTI CON UN OPPORTUNO MASTICE IGNIFUGO DI SPESSORE ADATTO A CREARE TALE PROTEZIONE.

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS L.N.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI

TIPICO PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE CASSONE 7

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4582–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4582–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

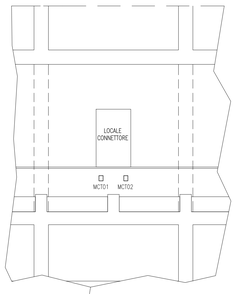
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. R. Redi

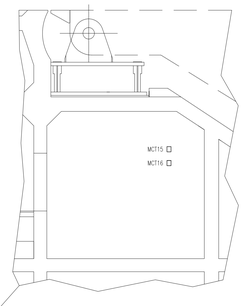
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

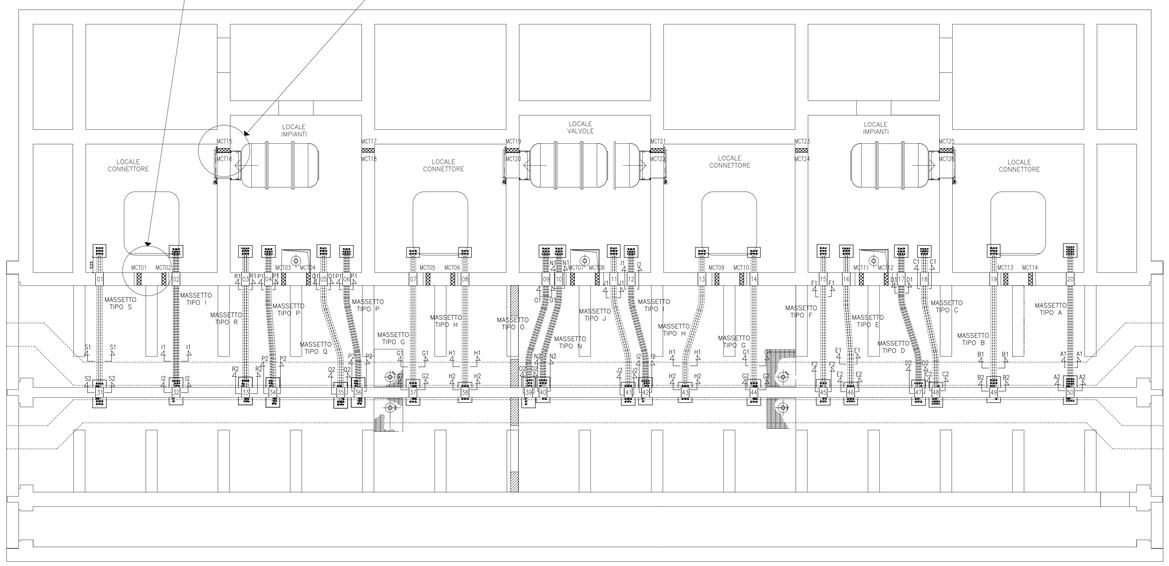
SEZIONE INDICATIVA POSIZIONAMENTO MCT





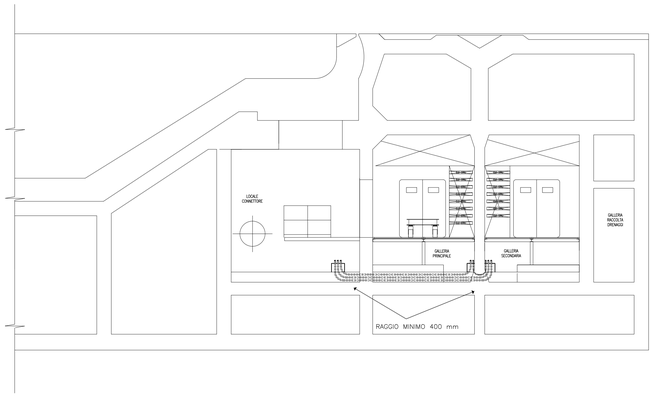
SEZIONE INDICATIVA POSIZIONAMENTO MCT

CASSONE 40 m

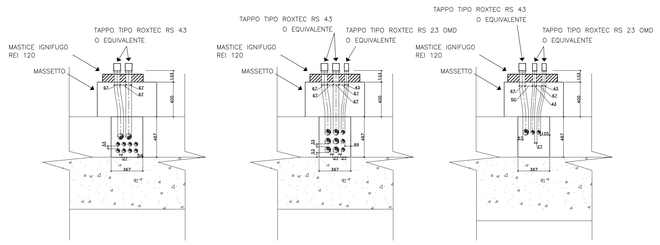


NOTA: PER NUMERO E POSIZIONE ESATTA DEI TUBI VEDI DOCUMENTO NUMERO MV100P–PE–NED–4586

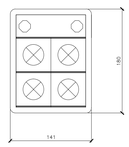
SEZIONE INDICATIVA PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE



SEZIONI INDICATIVE RISALITE TUBI



DETTAGLIO MCT



NOTA: PER NUMERO E POSIZIONE ESATTA DEI TUBI VEDI DOCUMENTO NUMERO MV100P–PE–NED–4586

PIANTA CHIAVE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NEL–4582 IMPIANTI ELETTRICI
DETTAGLIO PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE

MV100P–PE–NED–4586 IMPIANTI ELETTRICI – VIE CAVI
DETTAGLIO MASSETTI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTI I TUBI DOVRANNO ESSERE IN HDPE E DOVRANNO ESSERE PROTETTI DA UN MASSETTO IN CEMENTO H=300 mm

4–NELLA POSIZIONE DI RISALITA TUTTI I TUBI ANDRANNO DISPOSTI CON INTERSPAZIO 50 mm

5–I TUBI DOVRANNO ESSERE TAPPATI CON SISTEMI PASSACAVO MODULARI COMPOSTI DA DUE SEMIGUSCI REALIZZATI IN GOMMA EPDM E PARTI METALLICHE IN ACCIAIO INOX AISI 316L DI DIAMETRO ADEGUATO E IDONEO A GARANTIRE LA TENUTA ALLA PRESSIONE PARI A UNA COLONNA D'ACQUA DI 30 m

6–TUTTI I MASSETTI ANDRANNO PROTETTI CON UN OPPORTUNO MASTICE IGNIFUGO DI SPESSORE ADATTO A CREARE UNA PROTEZIONE REI 120

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA
LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA
CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO
(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI
VIE CAVI
TIPICO PERCORSO TUBI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4585–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4585–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. B. Bedi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI
DETTAGLIO MASSETTI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4586-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4586-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO
V. Ardone

CONTROLLATO
M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	FORO 1 – MASSETTO TIPO A	X								
004	FORO 2 – MASSETTO TIPO B	X								
005	FORO 3 – MASSETTO TIPO C	X								
006	FORO 4 – MASSETTO TIPO D	X								
007	FORI 5 E 10 – MASSETTO TIPO E	X								
008	FORO 6 – MASSETTO TIPO F	X								
009	FORO 7 – MASSETTO TIPO G	X								
010	FORO 8 – MASSETTO TIPO H	X								
011	FORO 9 – MASSETTO TIPO I	X								
012	FORO 11 – MASSETTO TIPO K	X								
013	FORO 12 – MASSETTO TIPO J	X								
014	FORI 13, 19 E 25 – MASSETTO TIPO L	X								
015	FORI 14 E 20 – MASSETTO TIPO M	X								
016	FORI 15 E 21 – MASSETTO TIPO N	X								
017	FORO 16 – MASSETTO TIPO O	X								
018	FORO 17 – MASSETTO TIPO P	X								
019	FORO 18 – MASSETTO TIPO Q	X								
020	FORO 22 – MASSETTO TIPO R	X								
021	FORO 23 – MASSETTO TIPO S	X								
022	FORO 24 – MASSETTO TIPO T	X								
023	FORO 26 – MASSETTO TIPO LL	X								
024	FORO 27 – MASSETTO TIPO U	X								
025	FORO 28 – MASSETTO TIPO V	X								
026	FORO 29 – MASSETTO TIPO W	X								
027	FORO 30 – MASSETTO TIPO X	X								
028	FORO 31 – MASSETTO TIPO Y	X								
029	FORO 32 – MASSETTO TIPO Z	X								

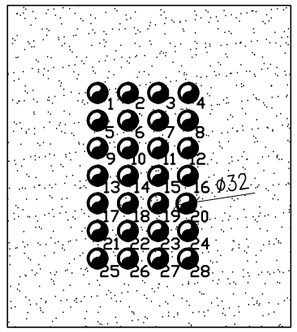
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO: MV100P-PE-NED-4581
MV100P-PE-NEL-4582

TIPICO LOGICO NON IN SCALA

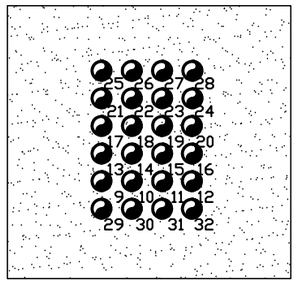
FORO 1

PIANTA MASSETTO TIPO A

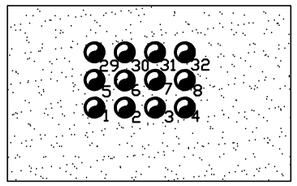
LOCALE



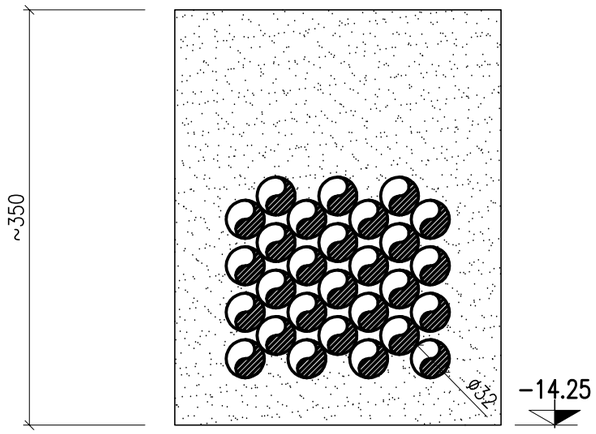
GALLERIA PRINCIPALE



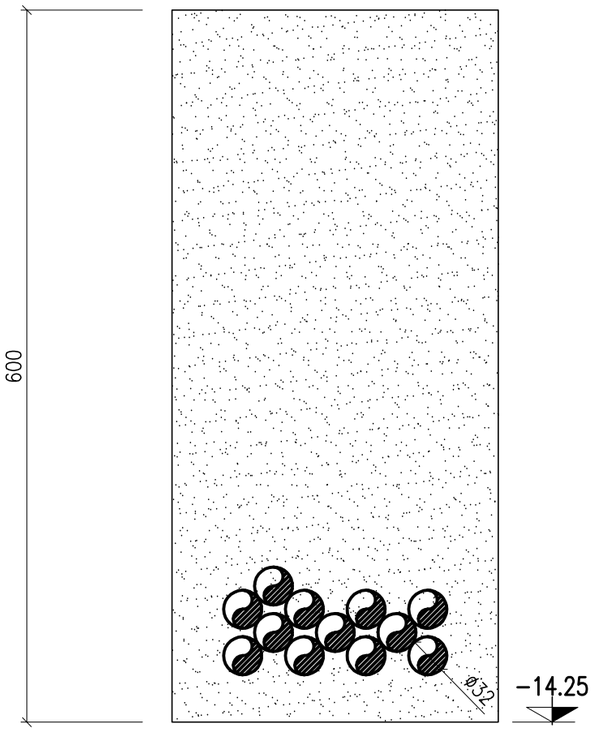
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE A1–A1



SEZIONE A2–A2

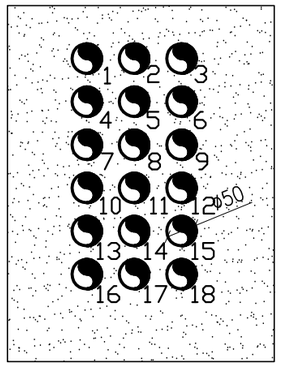


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

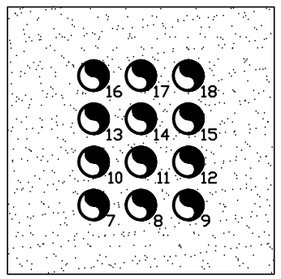
FORO 2

PIANTA MASSETTO TIPO B

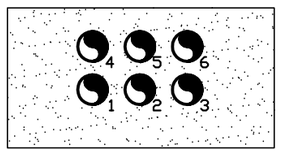
LOCALE



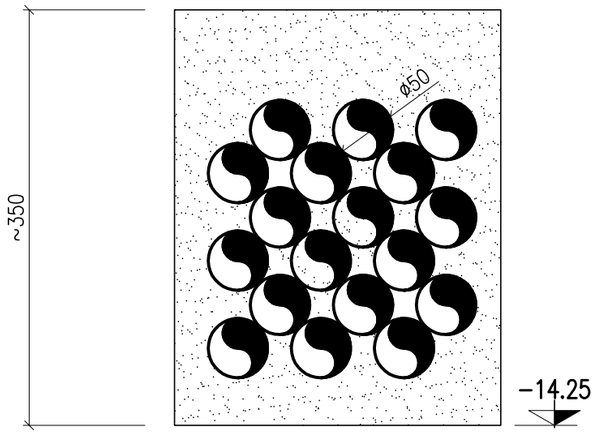
GALLERIA PRINCIPALE



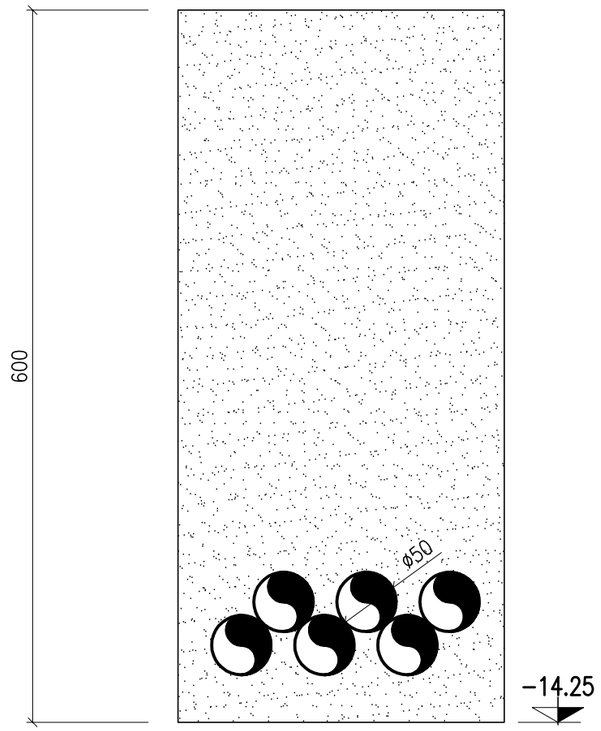
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE B1–B1



SEZIONE B2–B2

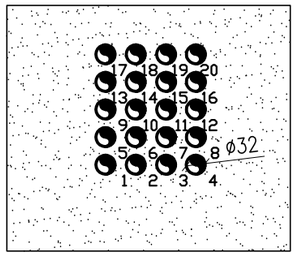


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

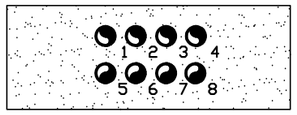
FORO 3

PIANTA MASSETTO TIPO C

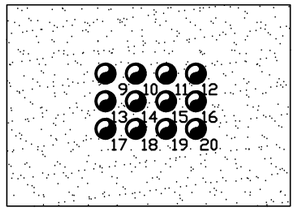
LOCALE



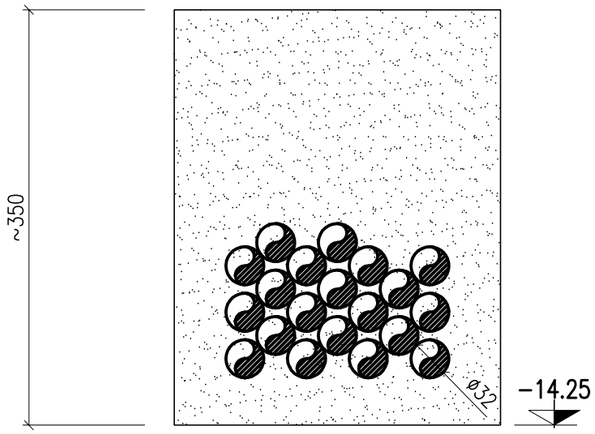
GALLERIA PRINCIPALE



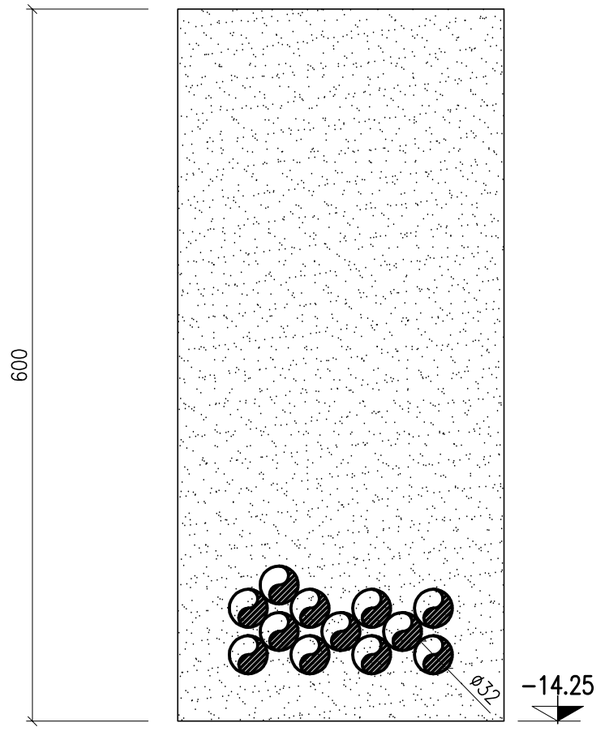
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE C1–C1



SEZIONE C2–C2

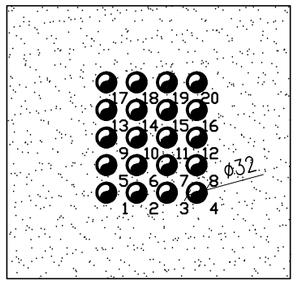


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

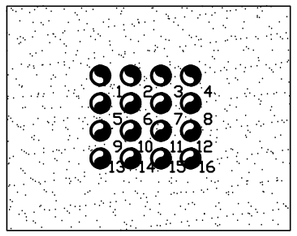
FORO 6

PIANTA MASSETTO TIPO F

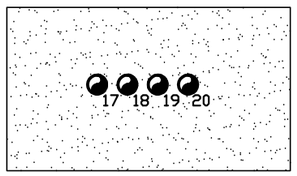
LOCALE



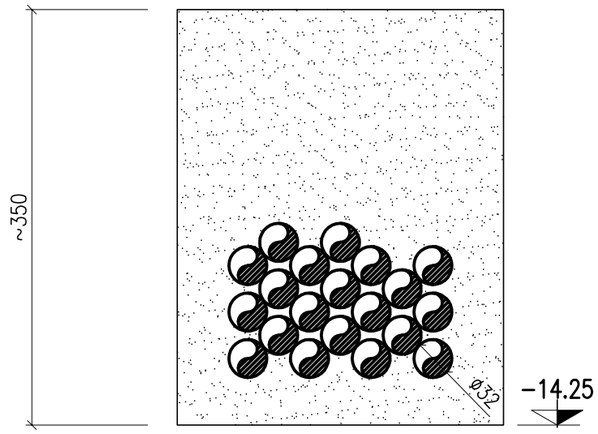
GALLERIA PRINCIPALE



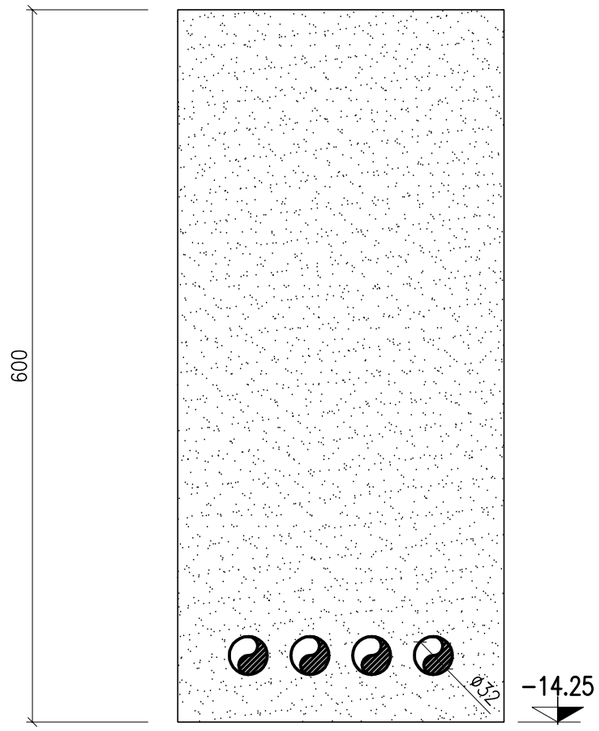
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE F1–F1



SEZIONE F2–F2

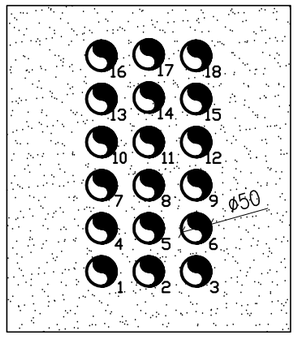


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

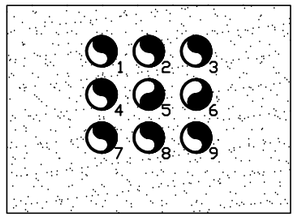
FORI 5 E 10

PIANTA MASSETTO TIPO E

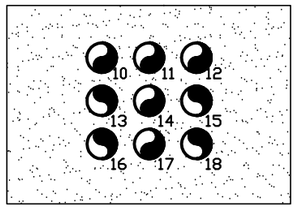
LOCALE



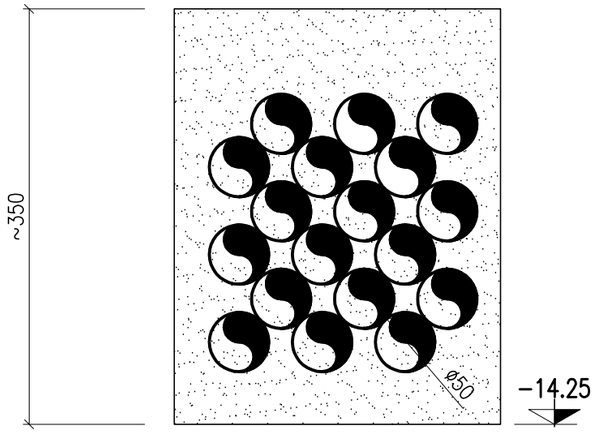
GALLERIA PRINCIPALE



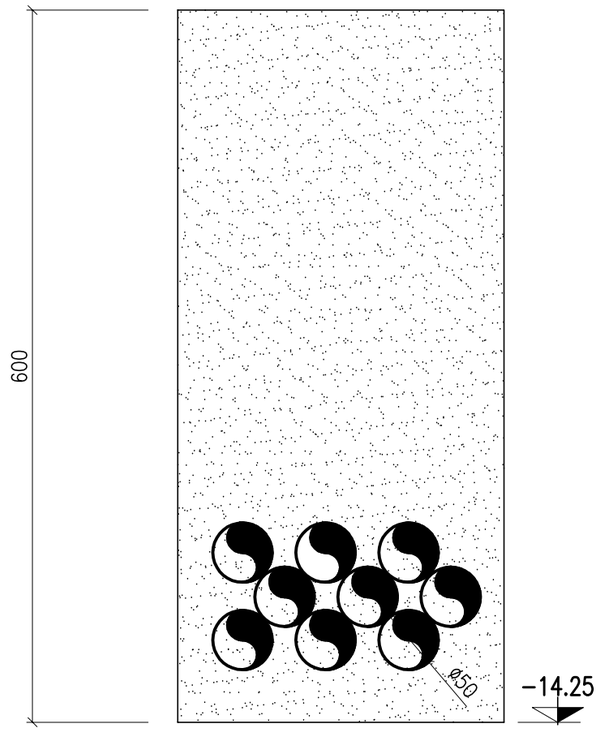
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE E1–E1



SEZIONE E2–E2

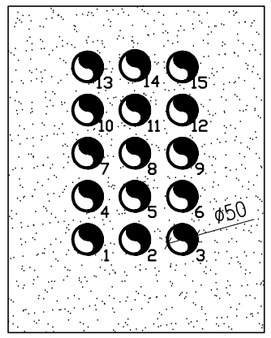


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

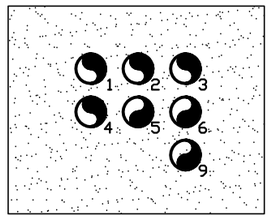
FORO 4

PIANTA MASSETTO TIPO D

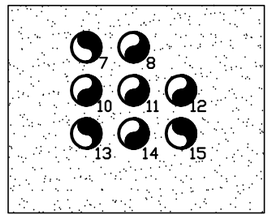
LOCALE



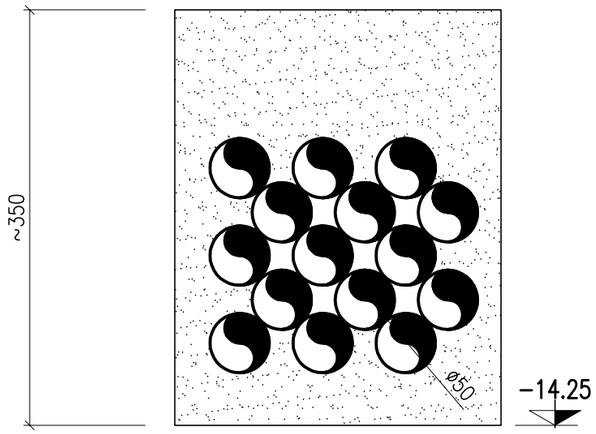
GALLERIA PRINCIPALE



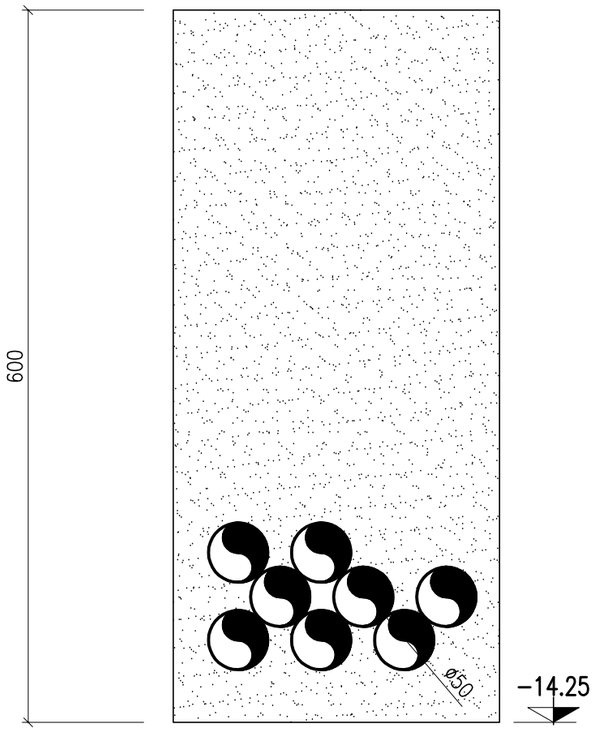
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE D1–D1



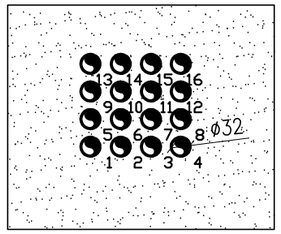
SEZIONE D2–D2



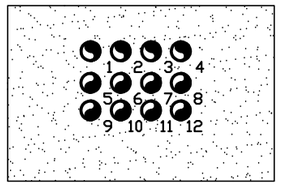
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 7

PIANTA MASSETTO TIPO G

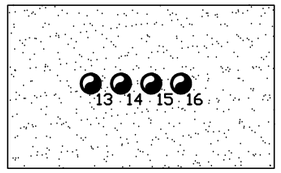
LOCALE



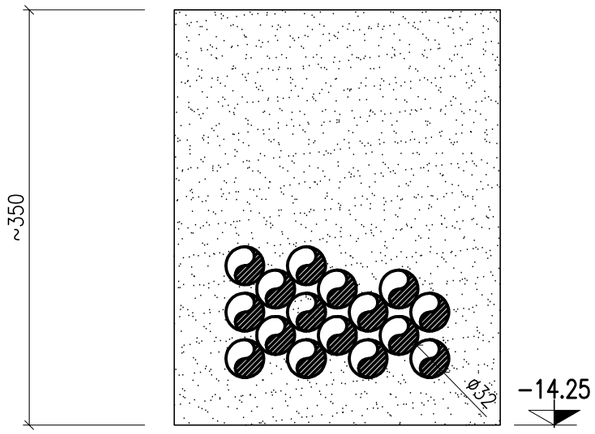
GALLERIA PRINCIPALE



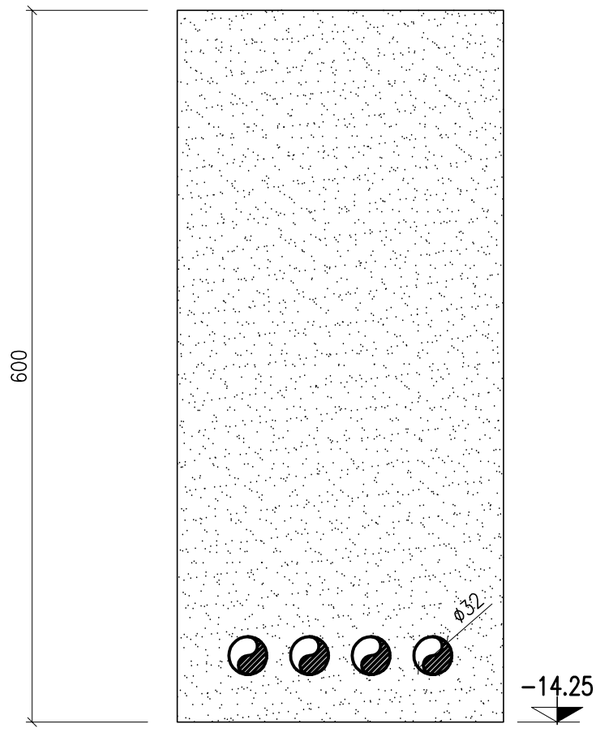
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO G1–G1



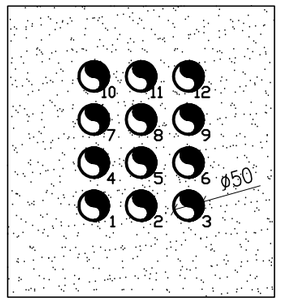
SEZIONE TIPO G2–G2



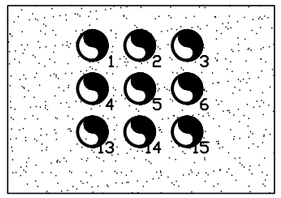
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 8

PIANTA MASSETTO TIPO H

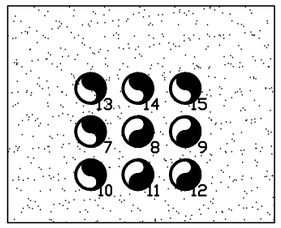
LOCALE



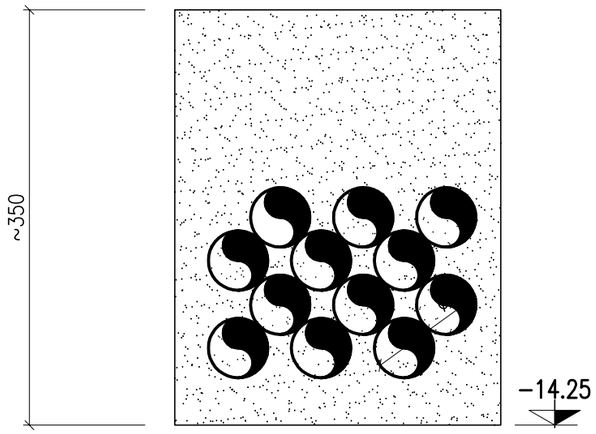
GALLERIA PRINCIPALE



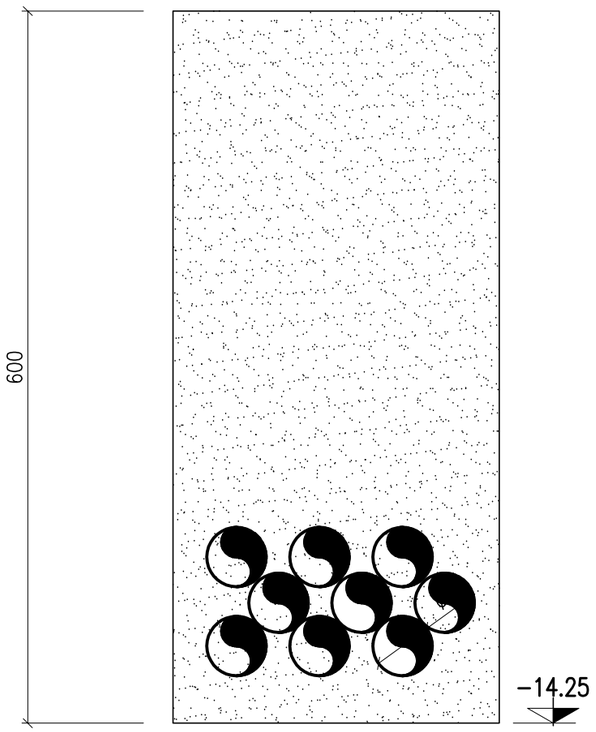
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO H1–H1



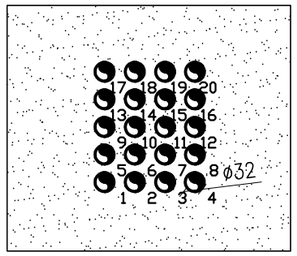
SEZIONE TIPO H2–H2



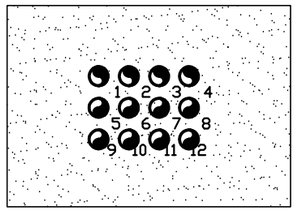
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 9

PIANTA MASSETTO TIPO I

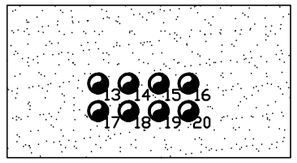
LOCALE



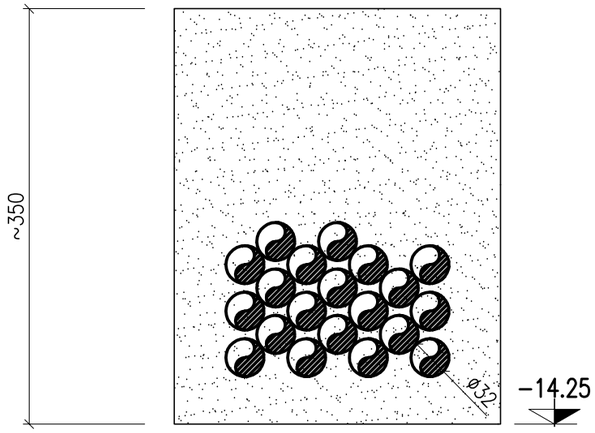
GALLERIA PRINCIPALE



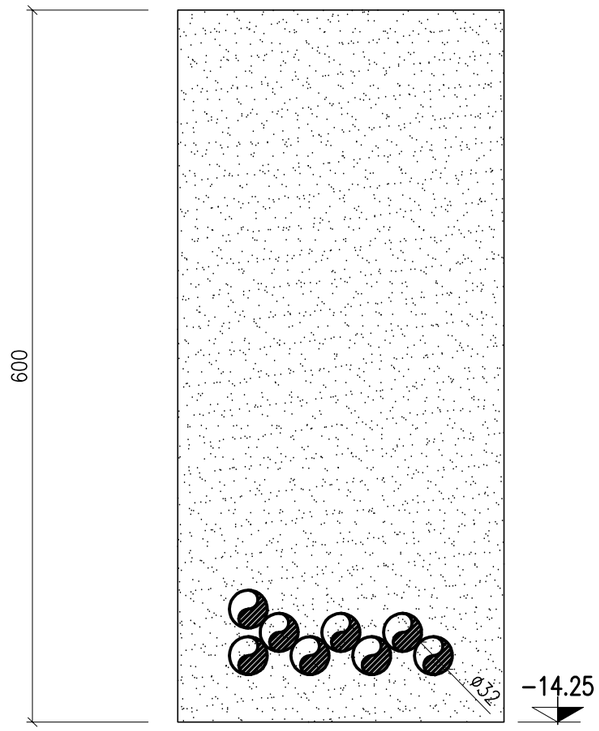
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE I1–I1



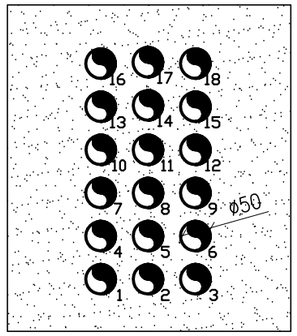
SEZIONE I2–I2



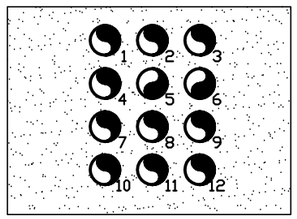
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 11

PIANTA MASSETTO TIPO K

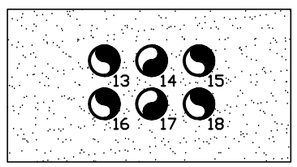
LOCALE



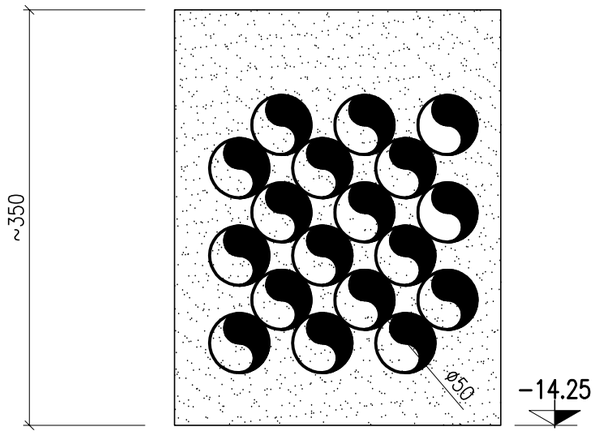
GALLERIA PRINCIPALE



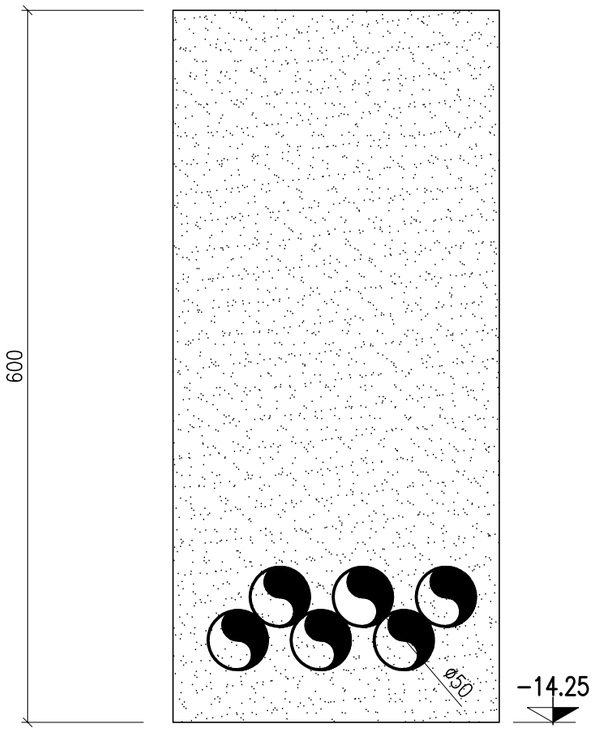
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE K1–K1



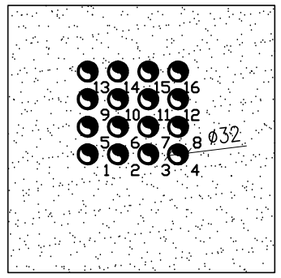
SEZIONE K2–K2



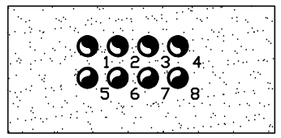
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 12

PIANTA MASSETTO TIPO J

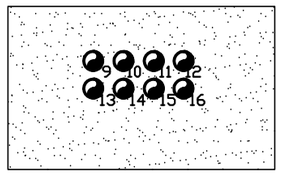
LOCALE



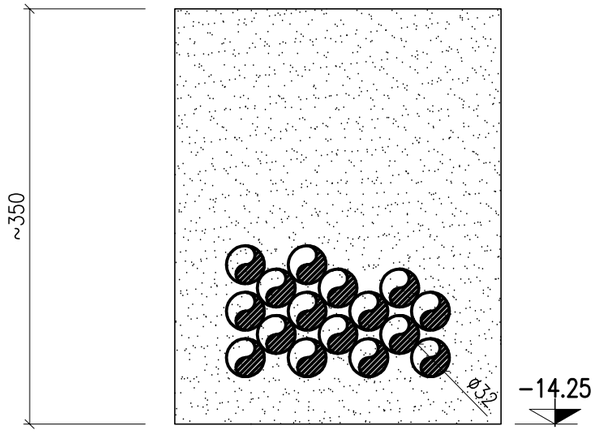
GALLERIA PRINCIPALE



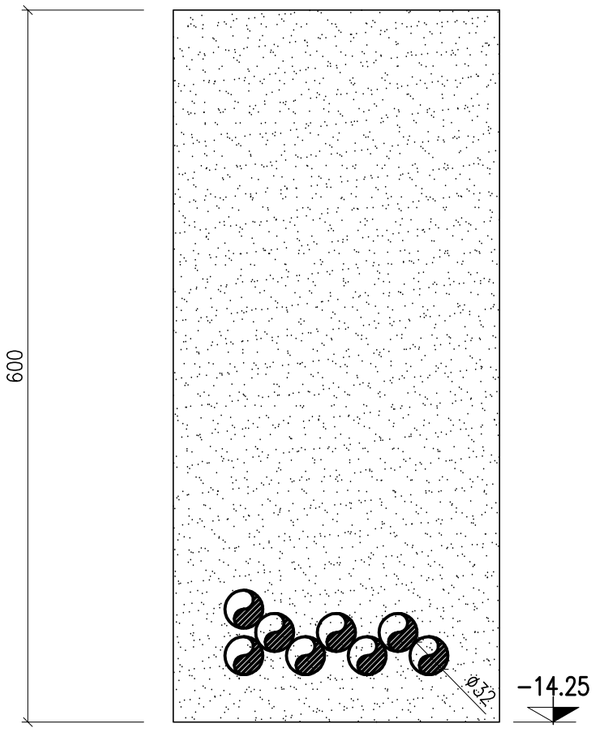
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE J1–J1



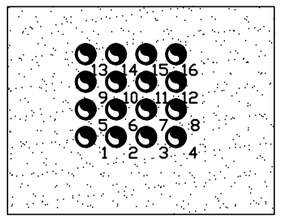
SEZIONE J2–J2



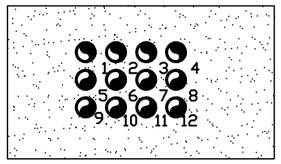
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 13, 19 e 25

PIANTA MASSETTO TIPO L

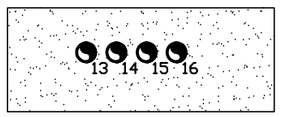
LOCALE



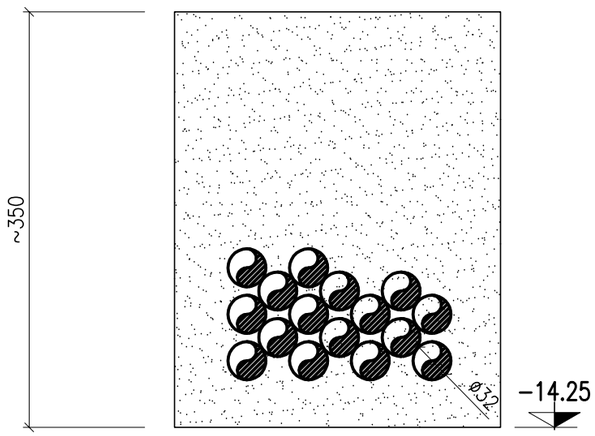
GALLERIA PRINCIPALE



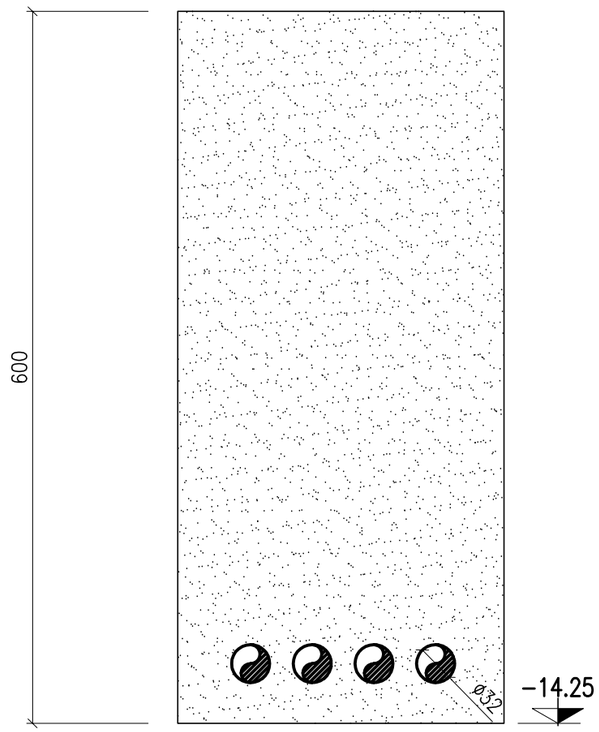
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO L1–L1



SEZIONE TIPO L2–L2

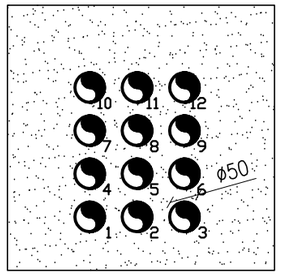


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

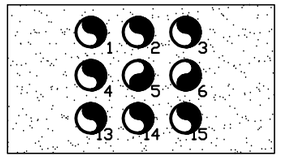
FORO 14, 20

PIANTA MASSETTO TIPO M

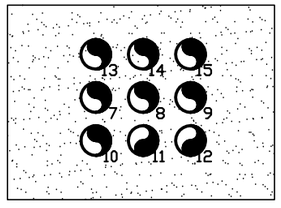
LOCALE



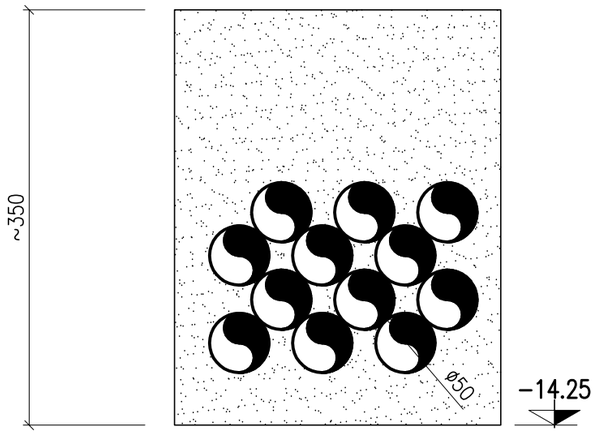
GALLERIA PRINCIPALE



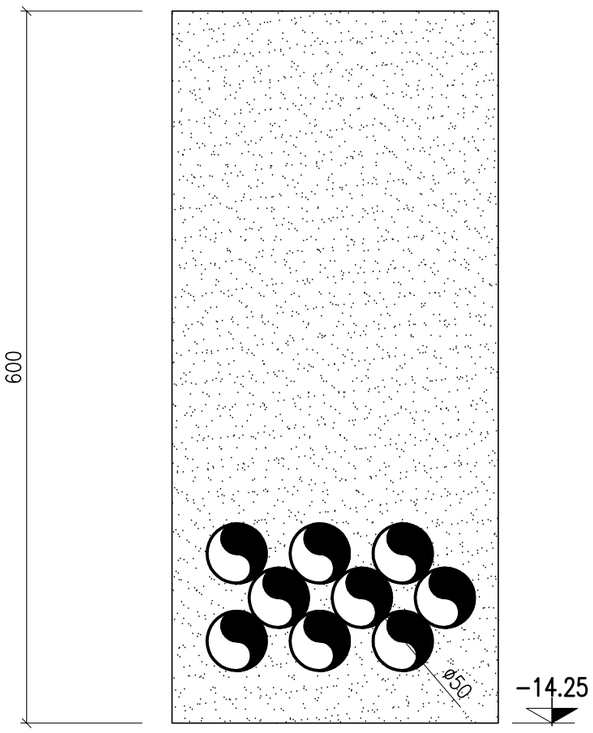
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO M1–M1



SEZIONE TIPO M2–M2

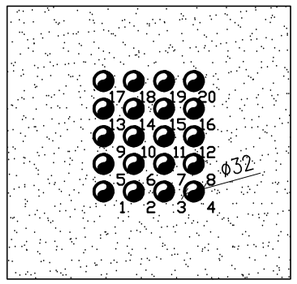


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

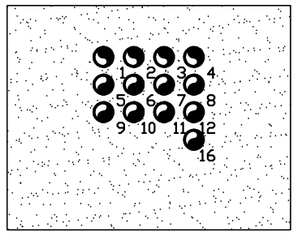
FORO 15 e 21

PIANTA MASSETTO TIPO N

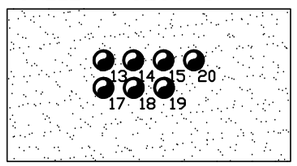
LOCALE



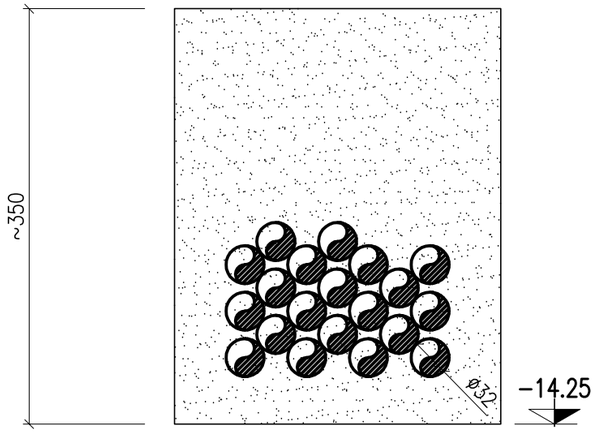
GALLERIA PRINCIPALE



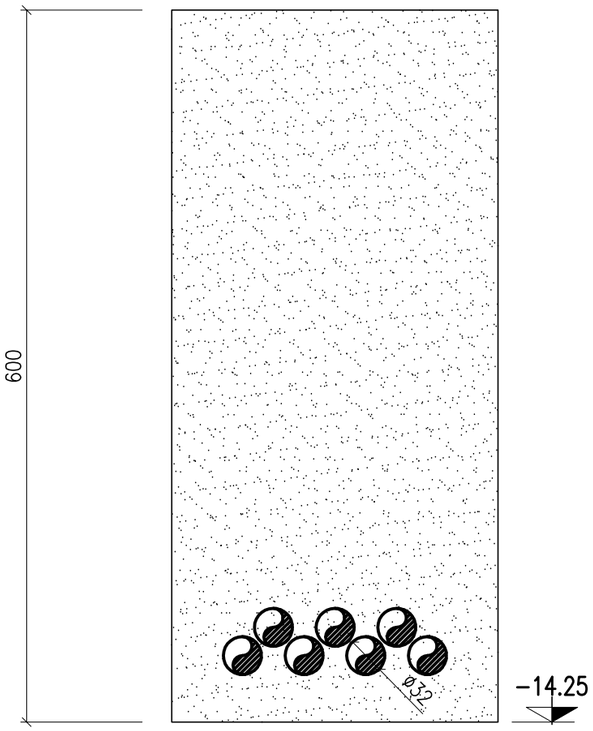
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE N1–N1



SEZIONE N2–N2

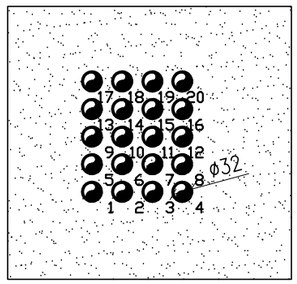


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

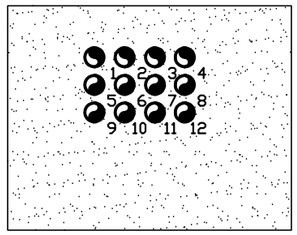
FORO 18

PIANTA MASSETTO TIPO Q

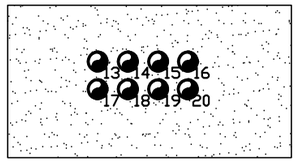
LOCALE



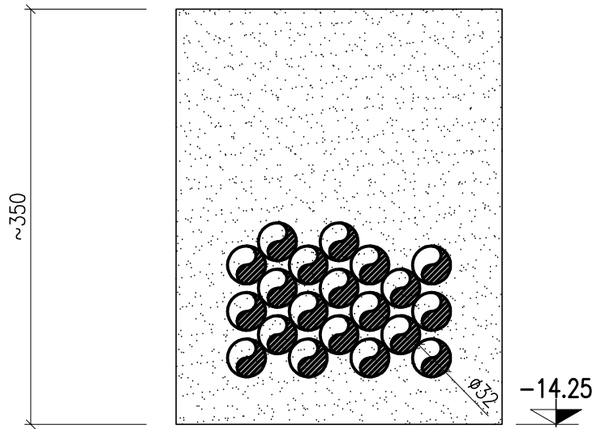
GALLERIA PRINCIPALE



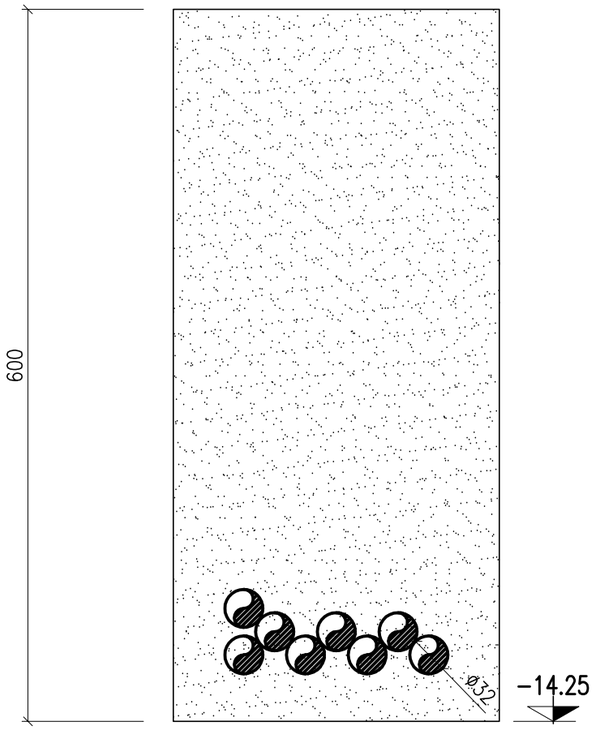
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE Q1–Q1



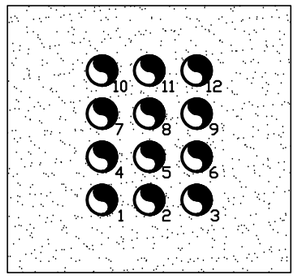
SEZIONE Q2–Q2



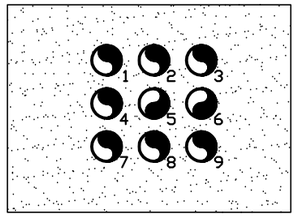
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 17

PIANTA MASSETTO TIPO P

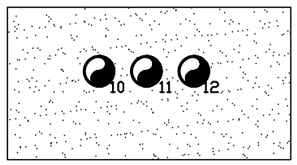
LOCALE



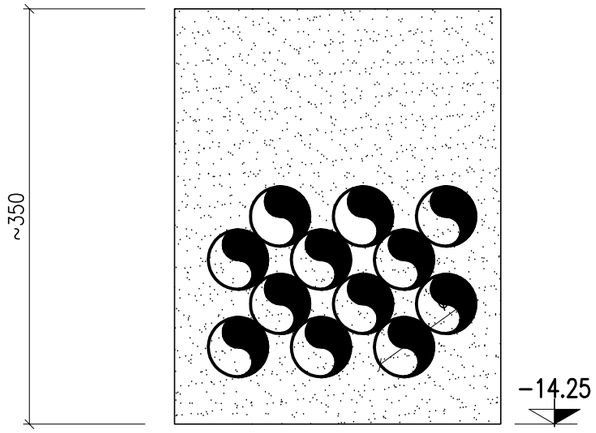
GALLERIA PRINCIPALE



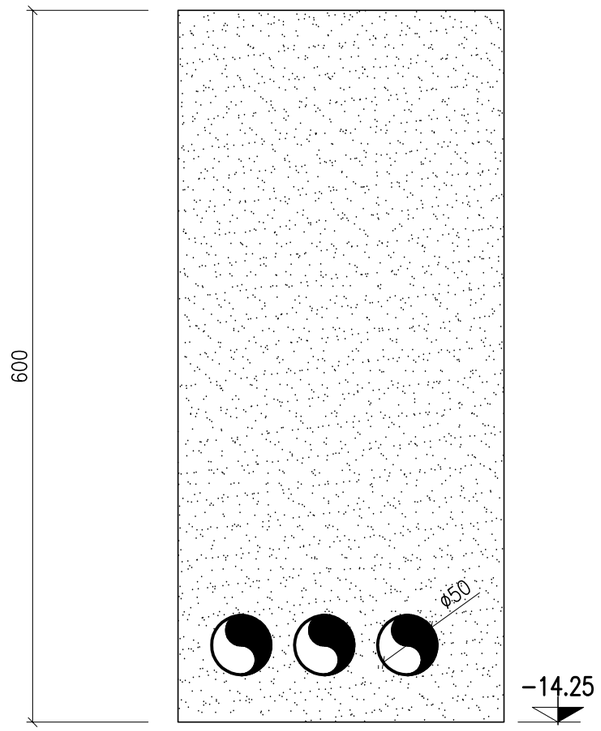
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE P1–P1



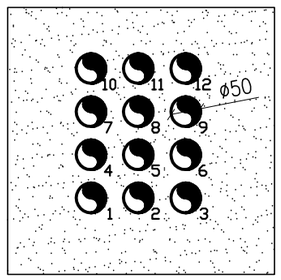
SEZIONE P2–P2



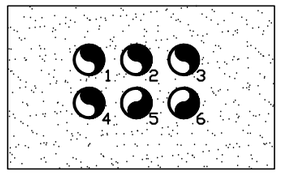
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 26

PIANTA MASSETTO TIPO LL

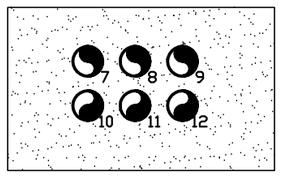
LOCALE



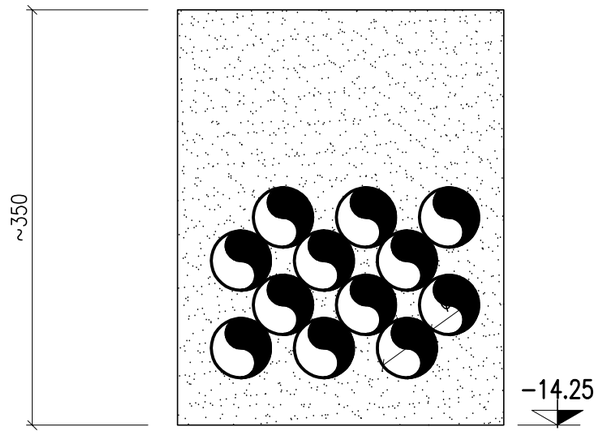
GALLERIA PRINCIPALE



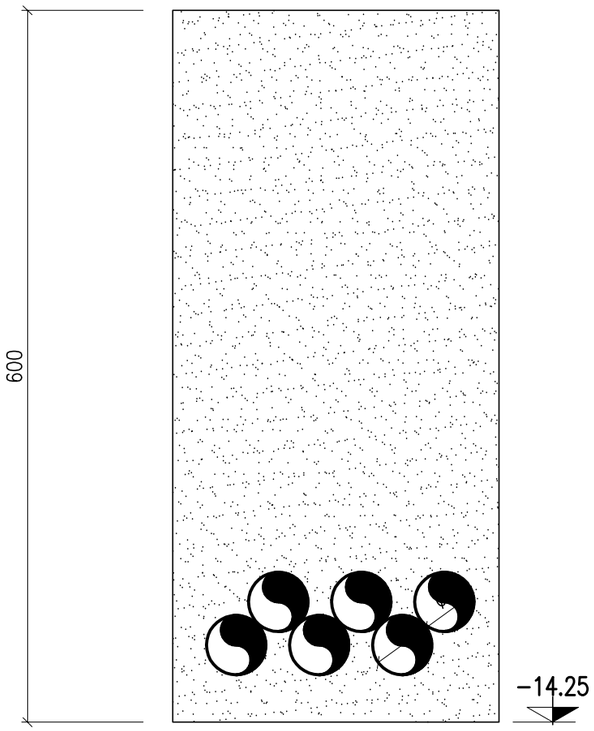
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO LL1–LL1



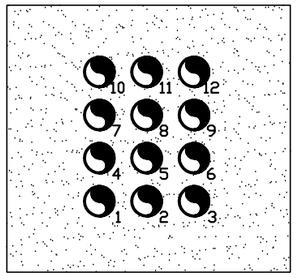
SEZIONE TIPO LL2–LL2



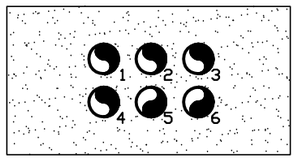
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 16

PIANTA MASSETTO TIPO O

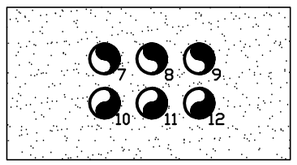
LOCALE



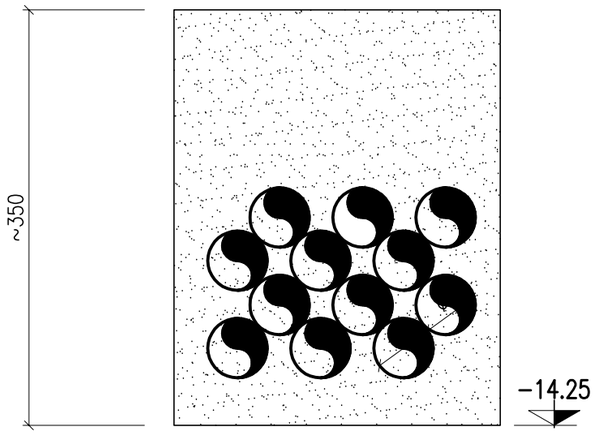
GALLERIA PRINCIPALE



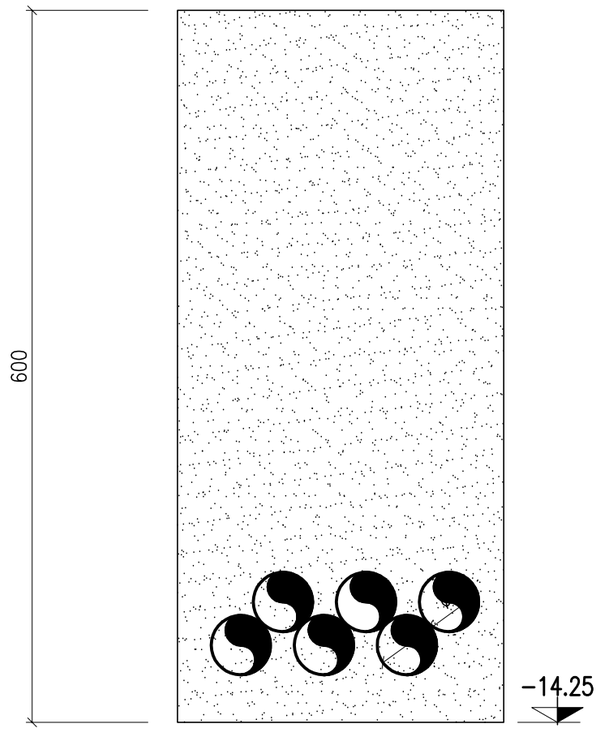
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE 01–01



SEZIONE 02–02

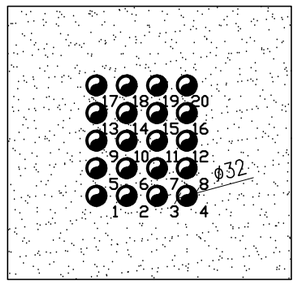


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

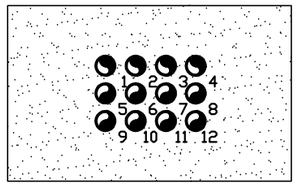
FORO 24

PIANTA MASSETTO TIPO T

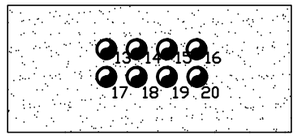
LOCALE



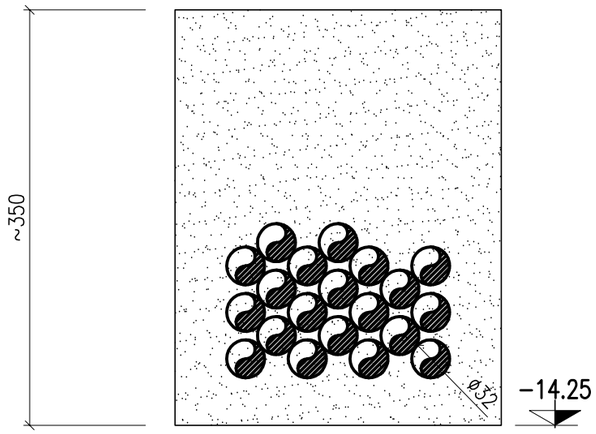
GALLERIA PRINCIPALE



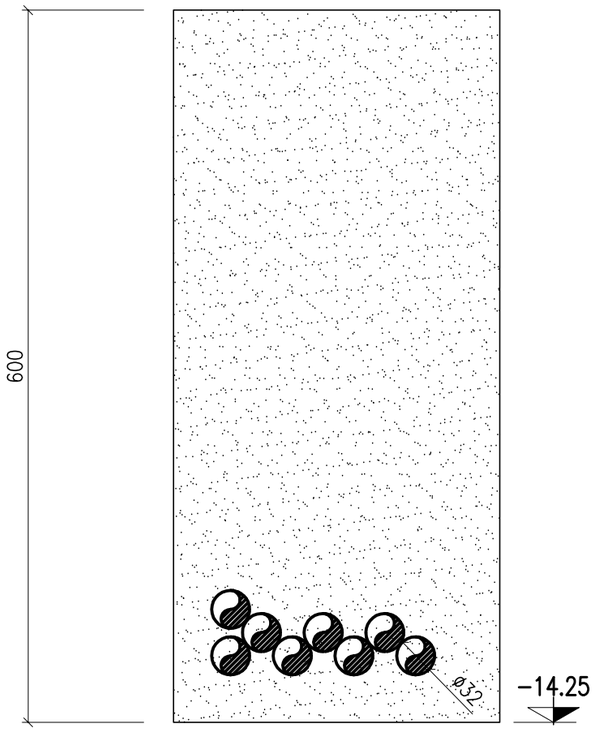
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE T1–T1



SEZIONE T2–T2

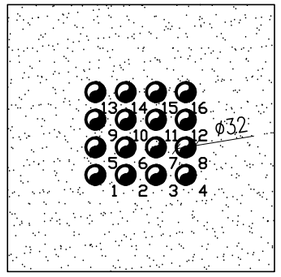


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

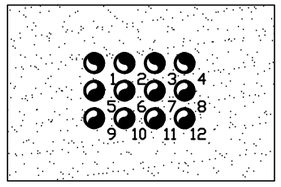
FORO 30

PIANTA MASSETTO TIPO X

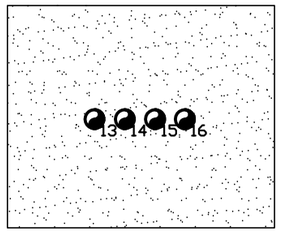
LOCALE



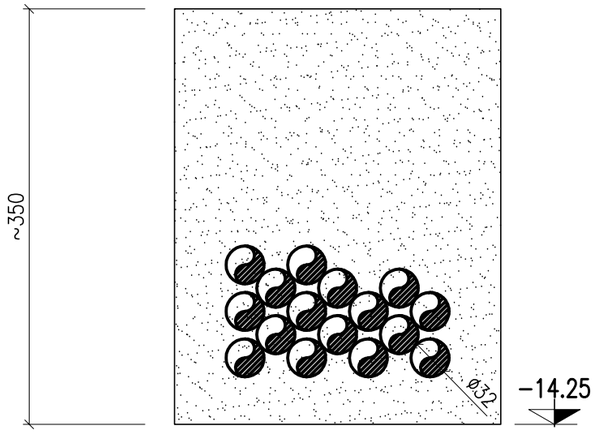
GALLERIA PRINCIPALE



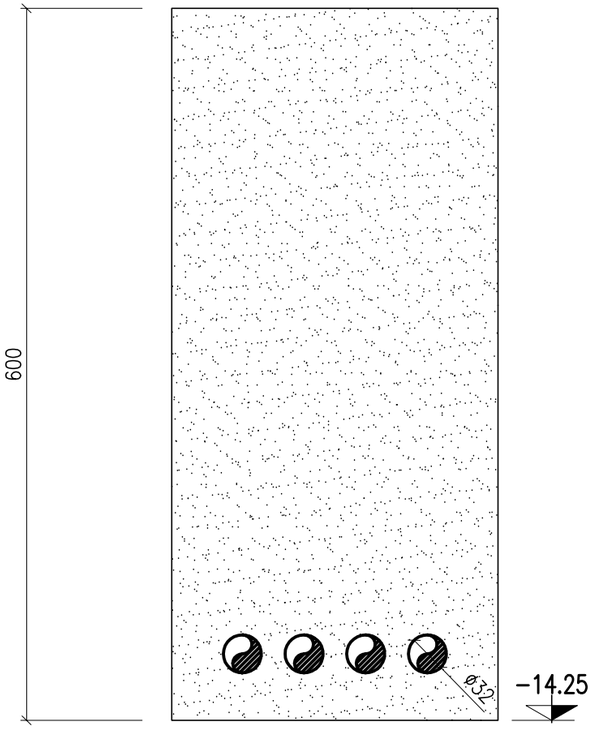
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE X1–X1



SEZIONE X2–X2

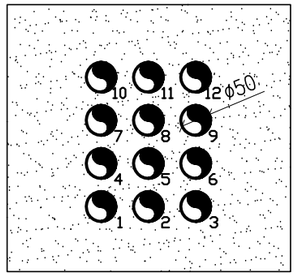


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

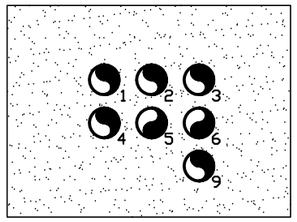
FORO 23

PIANTA MASSETTO TIPO S

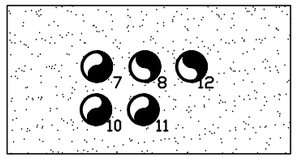
LOCALE



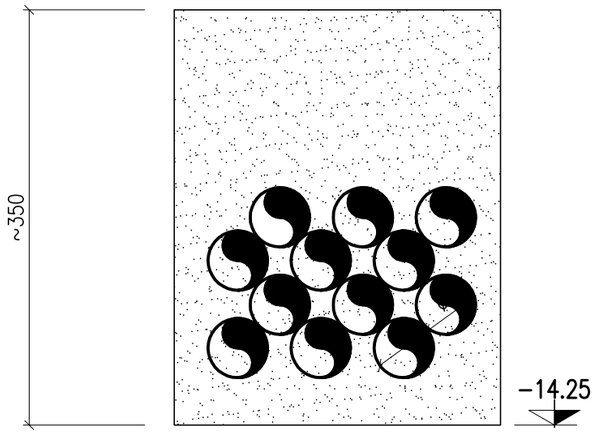
GALLERIA PRINCIPALE



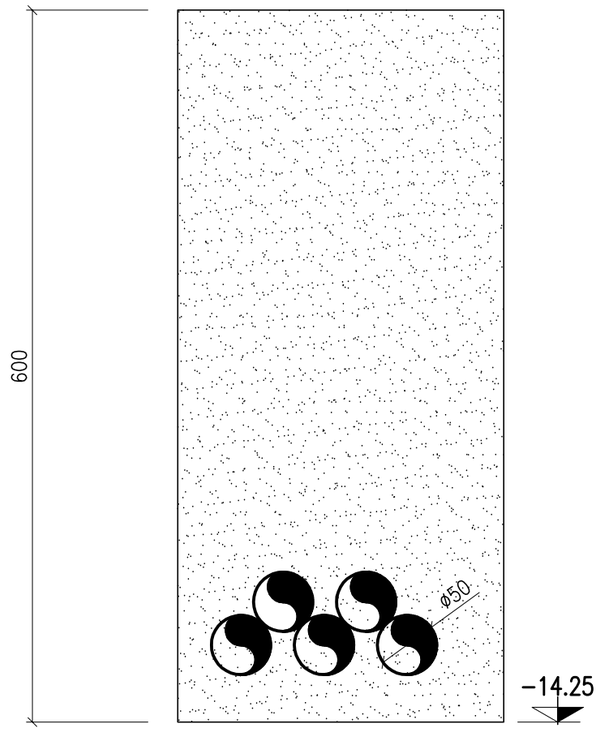
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE S1–S1



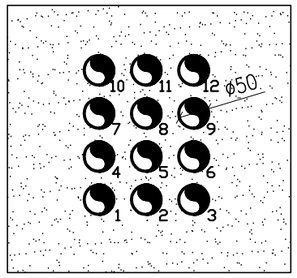
SEZIONE S2–S2



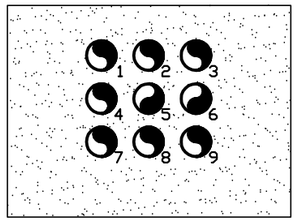
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 22

PIANTA MASSETTO TIPO R

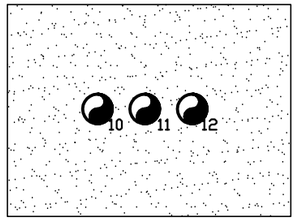
LOCALE



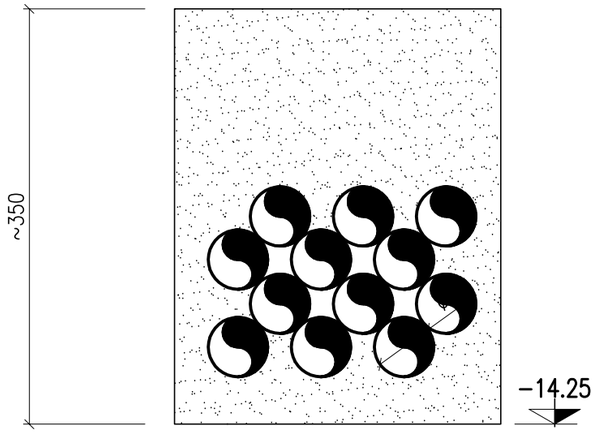
GALLERIA PRINCIPALE



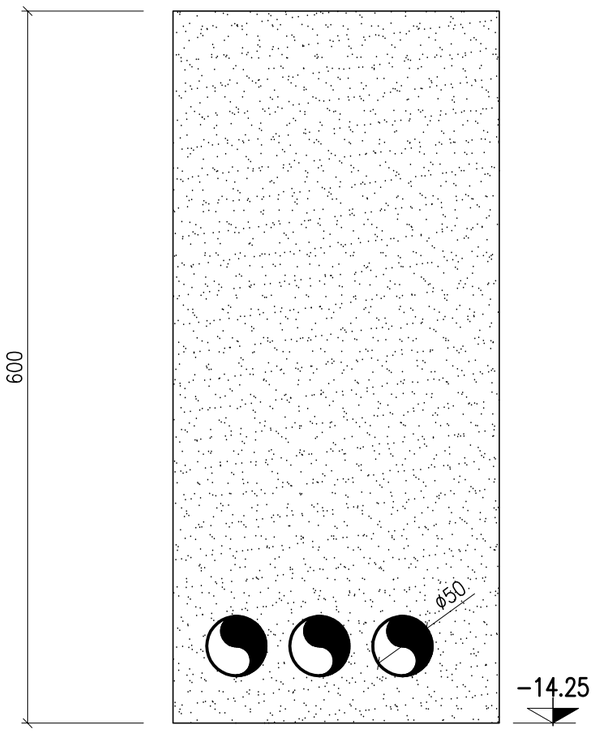
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE R1–R1



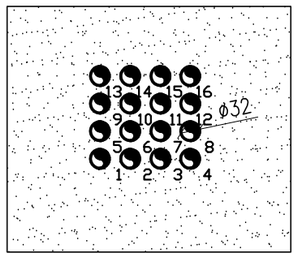
SEZIONE TIPO R2–R2



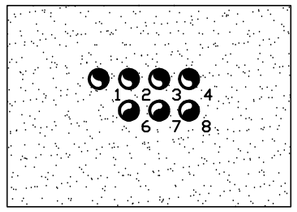
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 27

PIANTA MASSETTO TIPO U

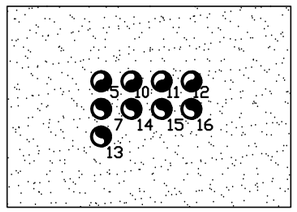
LOCALE



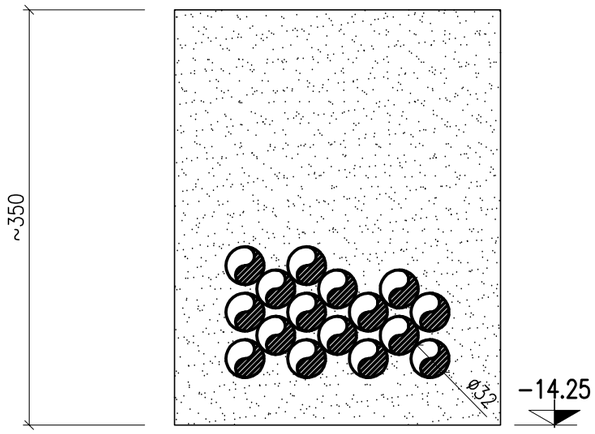
GALLERIA PRINCIPALE



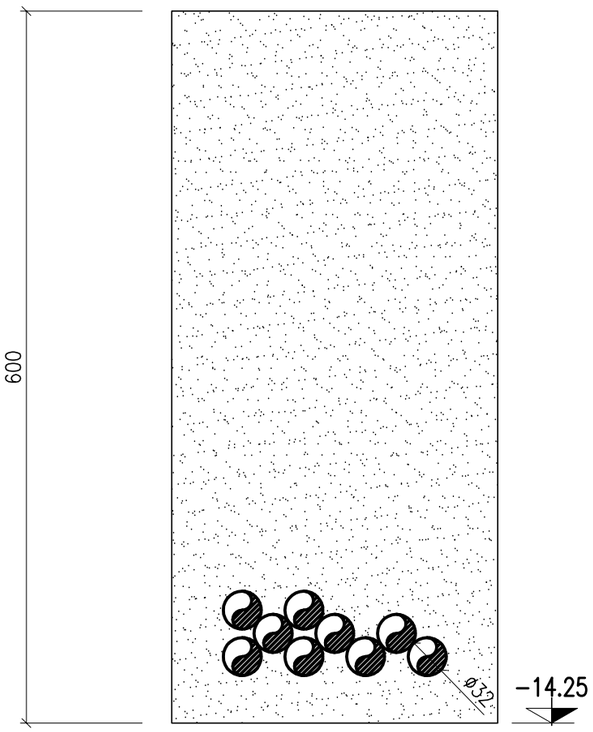
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE U1–U1



SEZIONE U2–U2

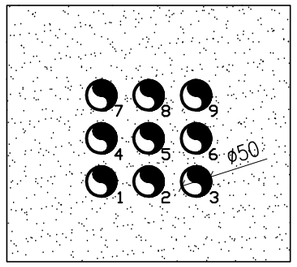


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

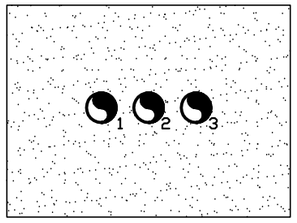
FORO 28

PIANTA MASSETTO TIPO V

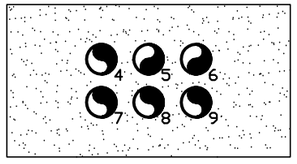
LOCALE



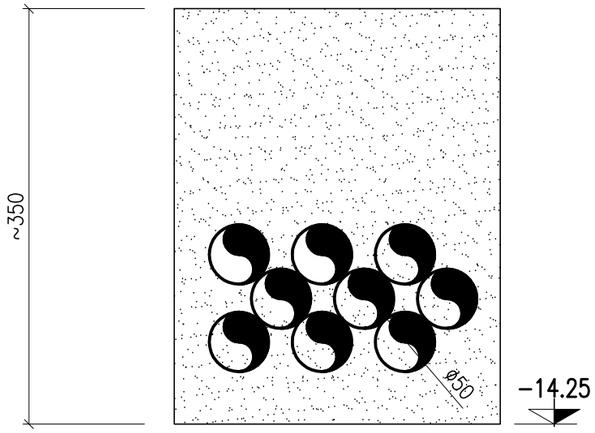
GALLERIA PRINCIPALE



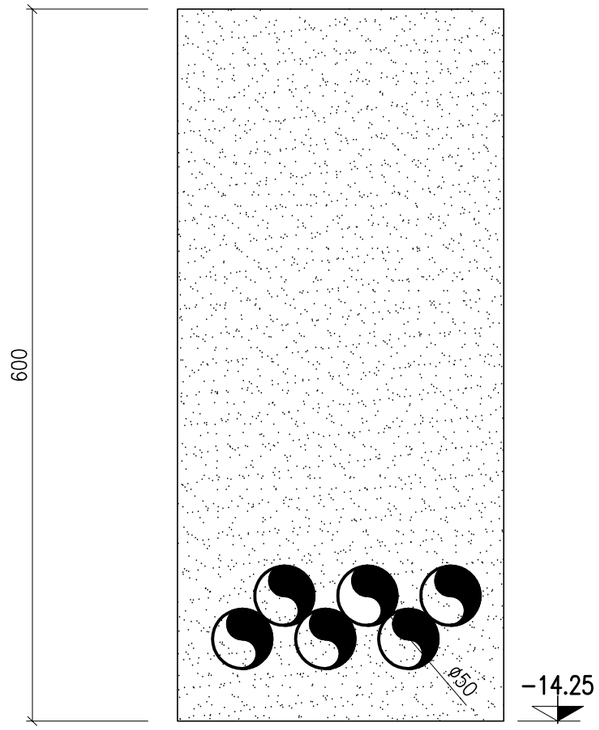
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE V1–V1



SEZIONE V2–V2

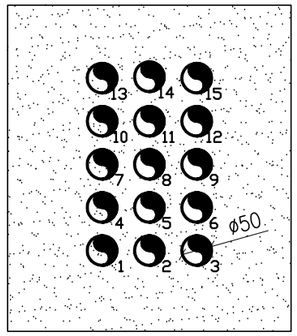


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

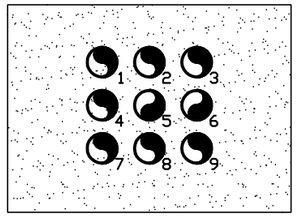
FORO 29

PIANTA MASSETTO TIPO W

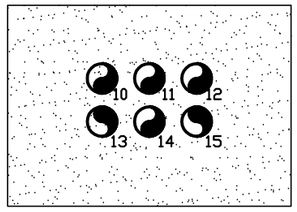
LOCALE



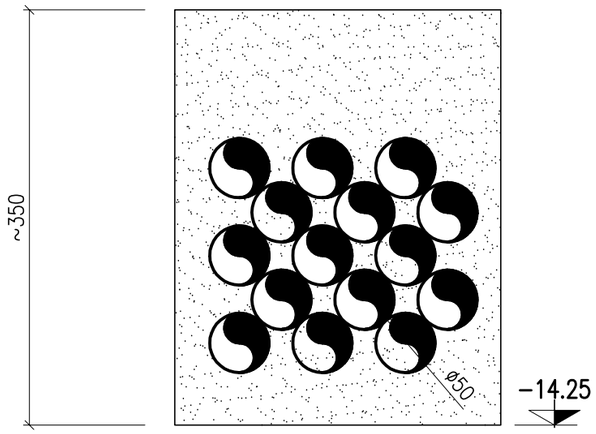
GALLERIA PRINCIPALE



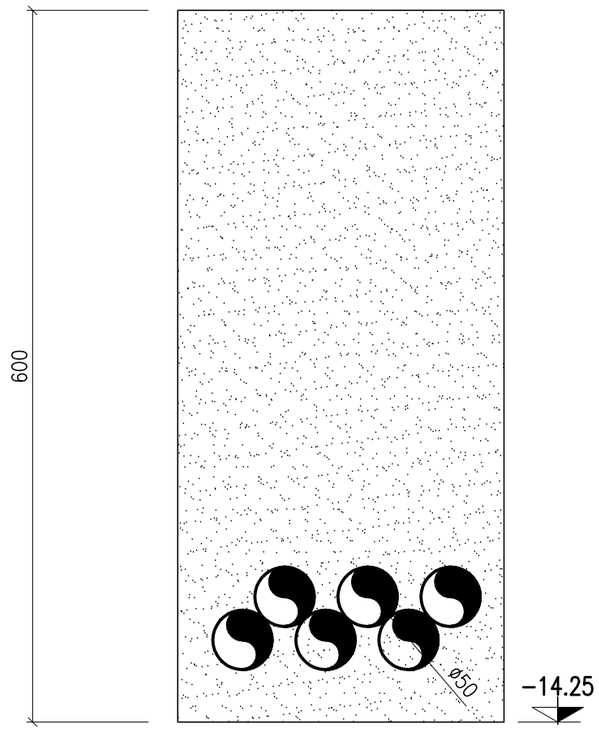
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE W1–W1



SEZIONE W2–W2

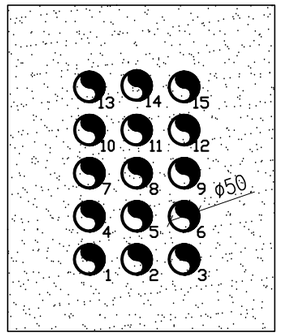


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

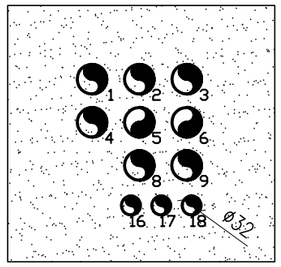
FORO 31

PIANTA MASSETTO TIPO Y

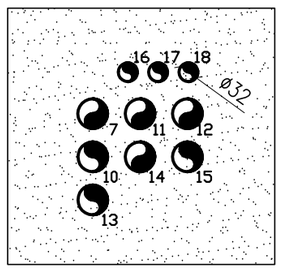
LOCALE



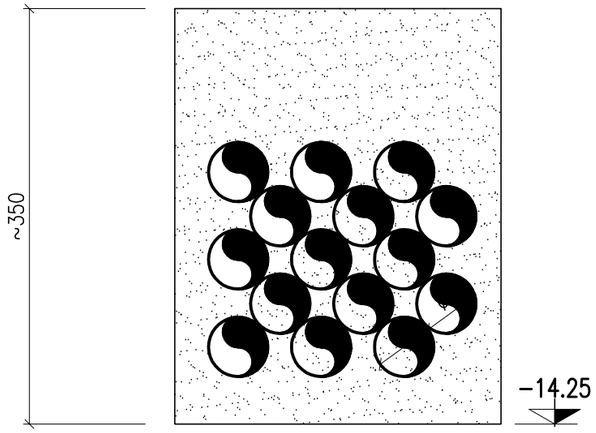
GALLERIA PRINCIPALE



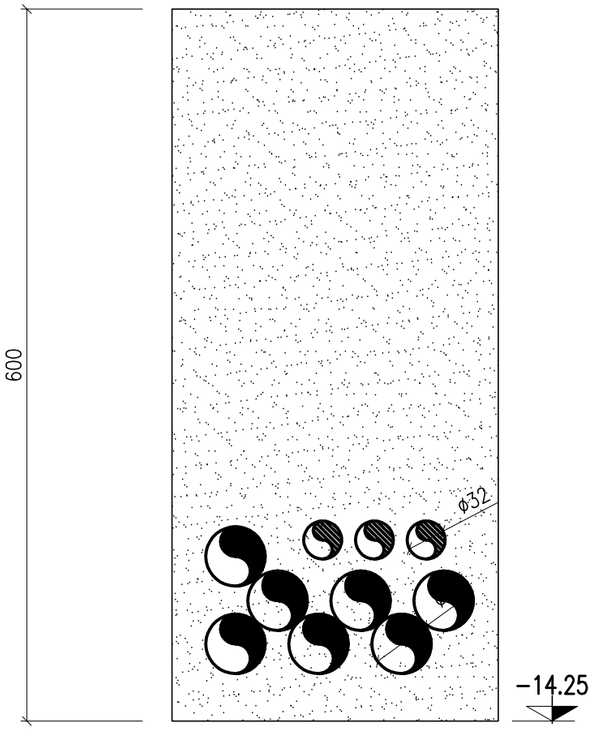
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE Y1–Y1



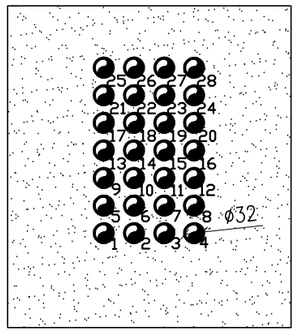
SEZIONE Y2–Y2



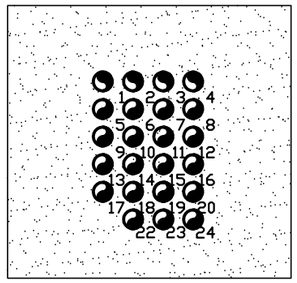
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 32

PIANTA MASSETTO TIPO Z

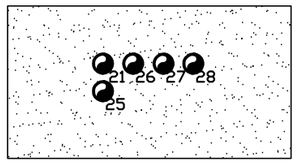
LOCALE



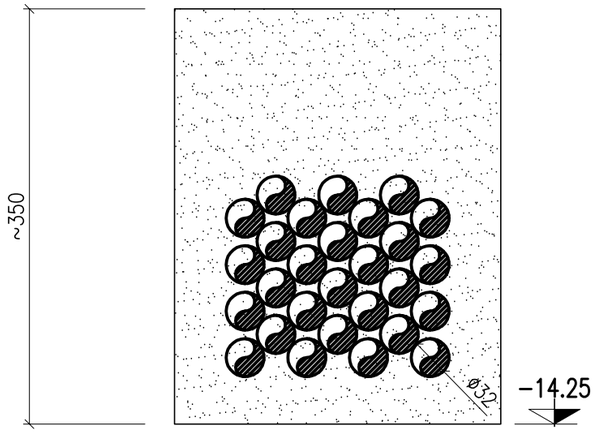
GALLERIA PRINCIPALE



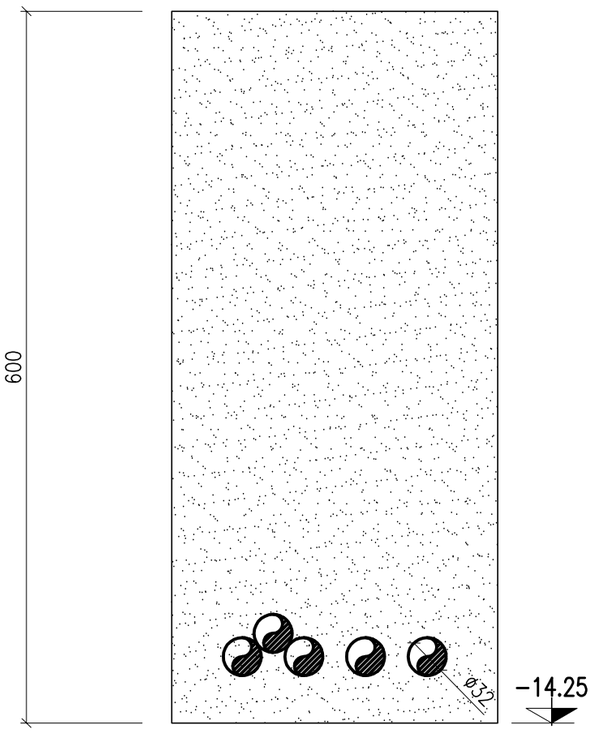
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE Z1–Z1



SEZIONE Z2–Z2



REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

GALLERIE E CASSONI
VIE CAVI
DETTAGLIO MASSETTI ATTRAVERSAMENTO GALLERIE CASSONE 7

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO	CODICE FILE	DATA
MV100P-PE-NED-4587-TH-C0	MV100P-PE-NED-4587-TH-C0.dwg	07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone

CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		B0	B1	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X	X							
002	INDICE	X	X							
003	FORO 1 – MASSETTO TIPO A	X	X							
004	FORO 2 – MASSETTO TIPO B	X	X							
005	FORO 3 – MASSETTO TIPO C	X	X							
006	FORO 4 – MASSETTO TIPO D	X	X							
007	FORI 5 E 12 – MASSETTO TIPO E	X	X							
008	FORO 6 – MASSETTO TIPO F	X	X							
009	FORO 7 – MASSETTO TIPO G	X	X							
010	FORO 8 – MASSETTO TIPO H	X	X							
011	FORO 9 – MASSETTO TIPO I	X	X							
012	FORO 10 – MASSETTO TIPO J	X	X							
013	FORO 11 – MASSETTO TIPO K	X	X							
014	FORI 13, 19 E 25 – MASSETTO TIPO L	X	X							
015	FORI 14 E 20 – MASSETTO TIPO M	X	X							
016	FORI 15 E 21 – MASSETTO TIPO N	X	X							
017	FORO 16 – MASSETTO TIPO O	X	X							
018	FORO 17 – MASSETTO TIPO P	X	X							
019	FORO 18 – MASSETTO TIPO Q	X	X							
020	FORO 19 – MASSETTO TIPO R	X	X							
021	FORO 20 – MASSETTO TIPO S	X	X							

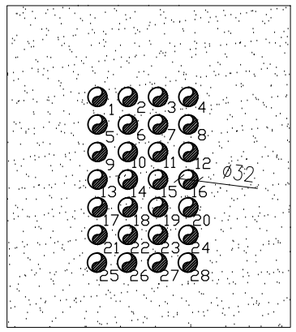
DOCUMENTI DI RIFERIMENTO: MV100P-PE-NED-4582
MV100P-PE-NEL-4582

TIPICO LOGICO NON IN SCALA

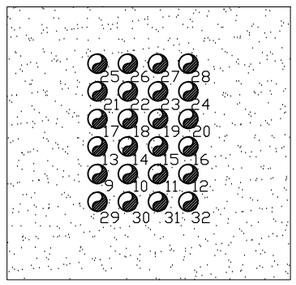
FORO 1

PIANTA MASSETTO TIPO A

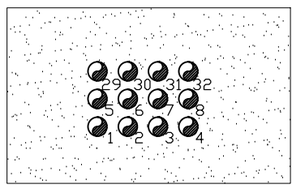
LOCALE



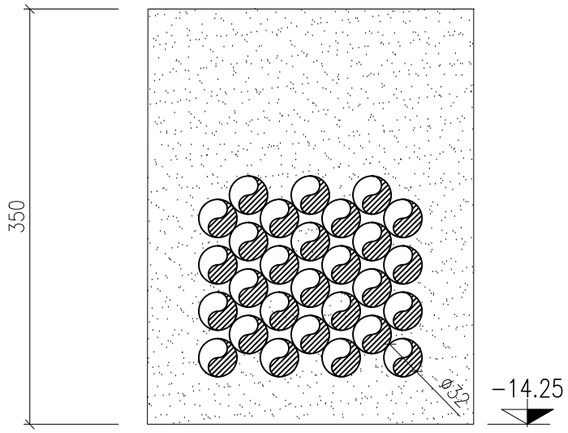
GALLERIA PRINCIPALE



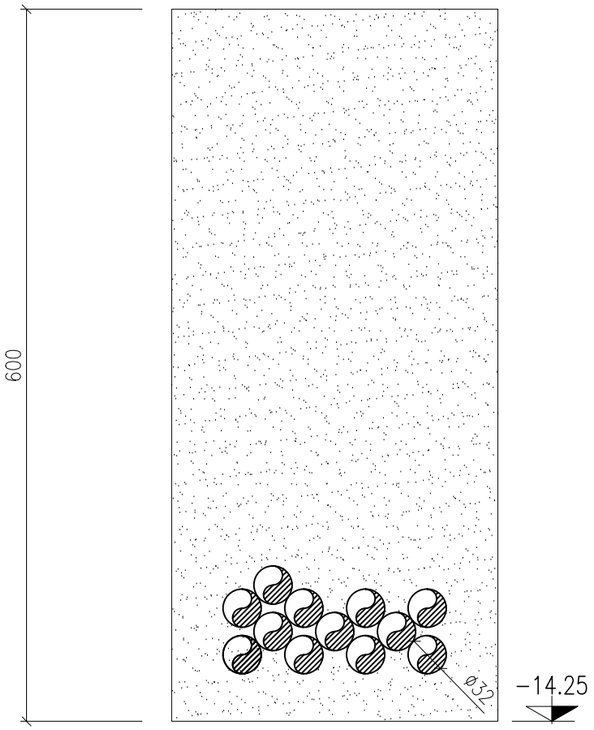
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE A1–A1



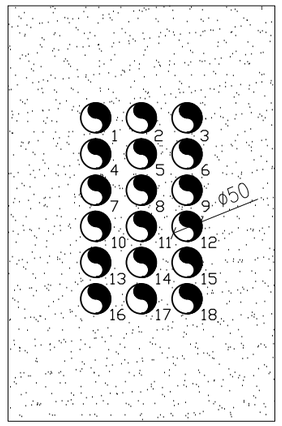
SEZIONE A2–A2



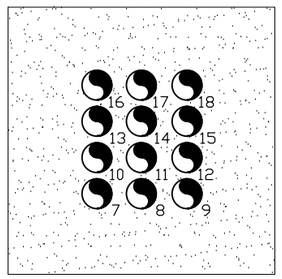
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 2

PIANTA MASSETTO TIPO B

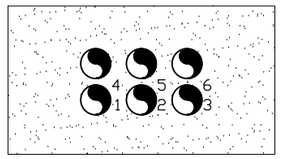
LOCALE



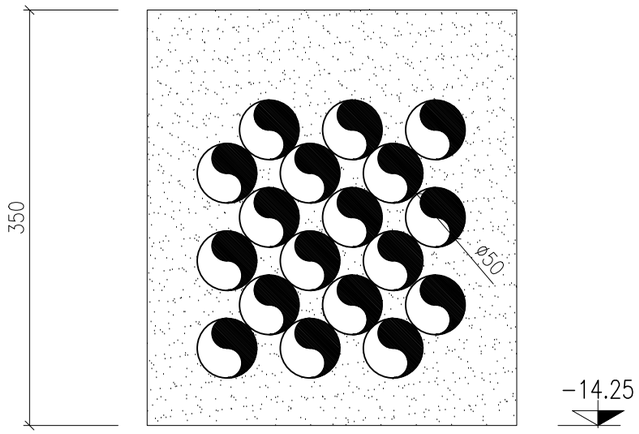
GALLERIA PRINCIPALE



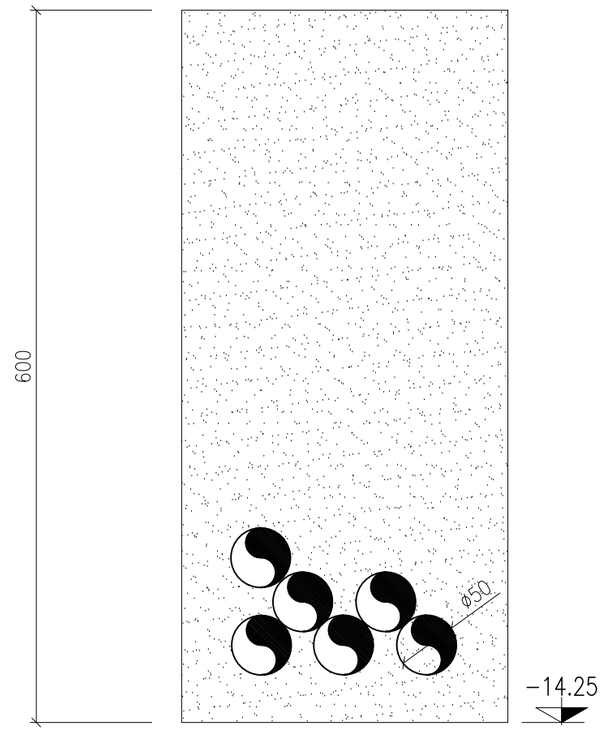
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE B1–B1



SEZIONE B2–B2

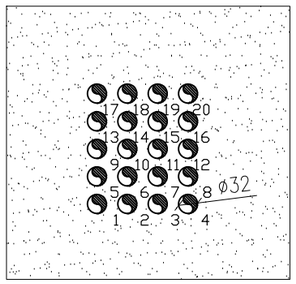


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

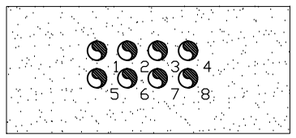
FORO 3

PIANTA MASSETTO TIPO C

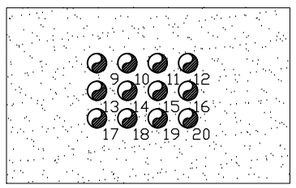
LOCALE



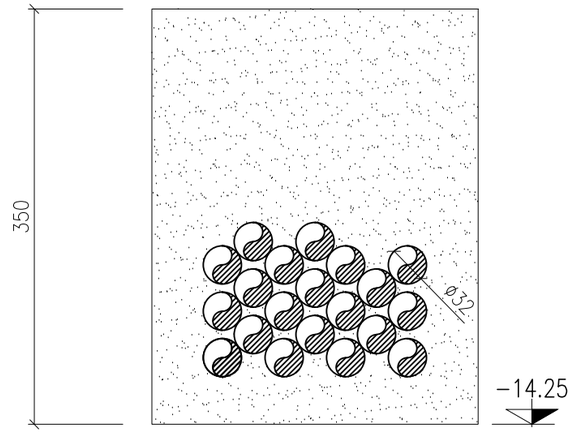
GALLERIA PRINCIPALE



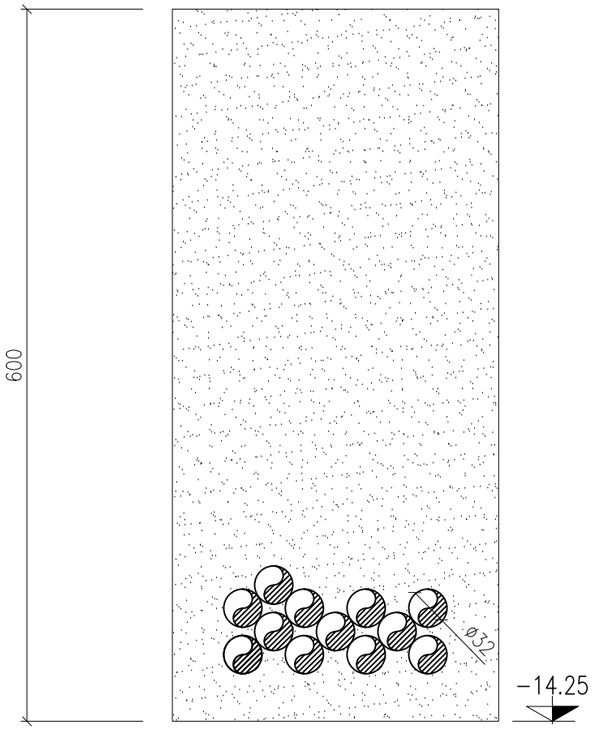
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE C1–C1



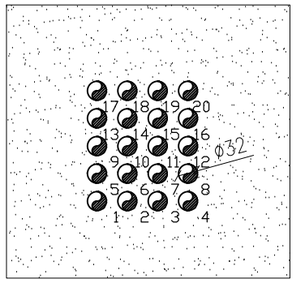
SEZIONE C2–C2



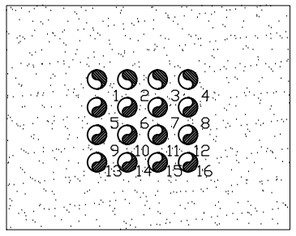
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 6

PIANTA MASSETTO TIPO F

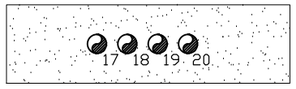
LOCALE



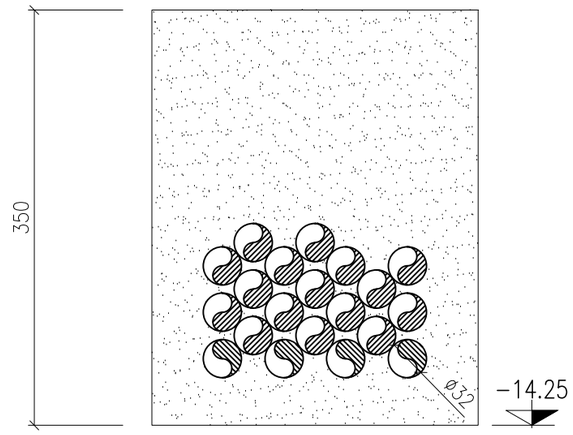
GALLERIA PRINCIPALE



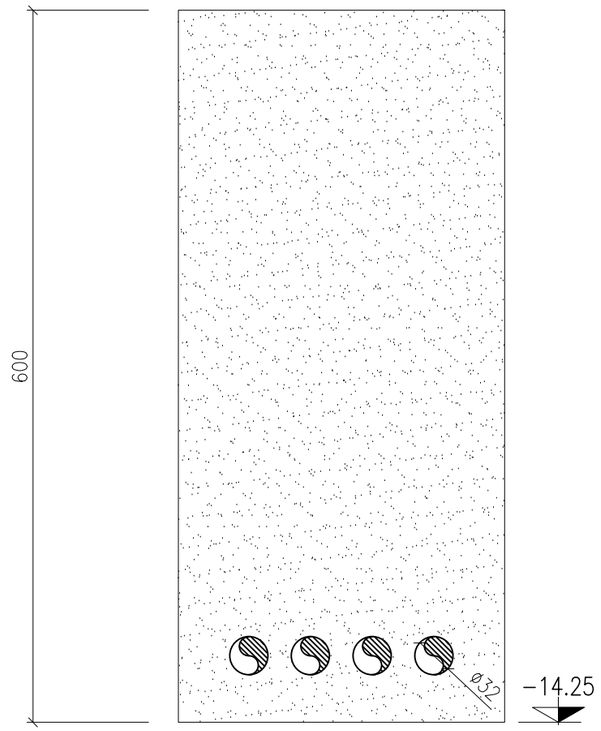
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE F1–F1



SEZIONE F2–F2

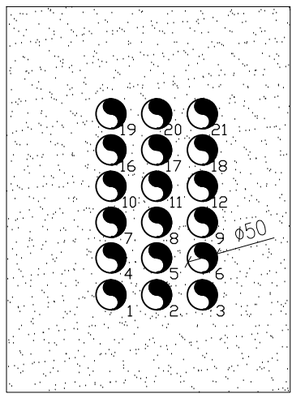


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

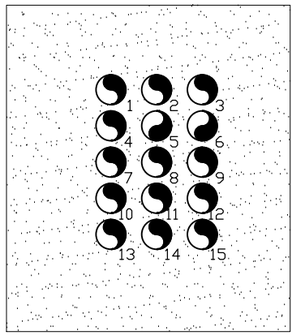
FORI 5 E 10

PIANTA MASSETTO TIPO J

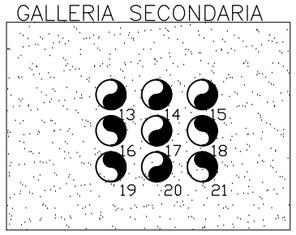
LOCALE



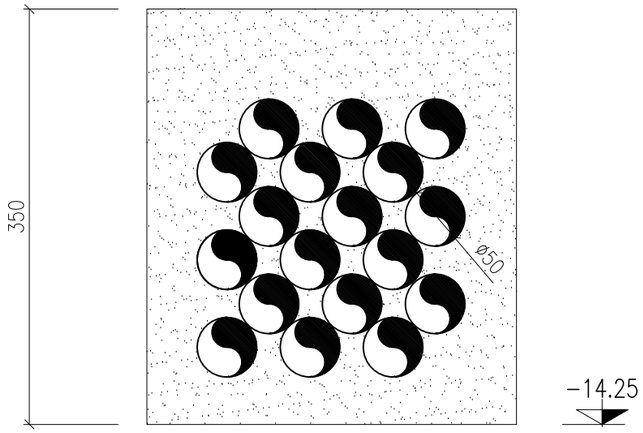
GALLERIA PRINCIPALE



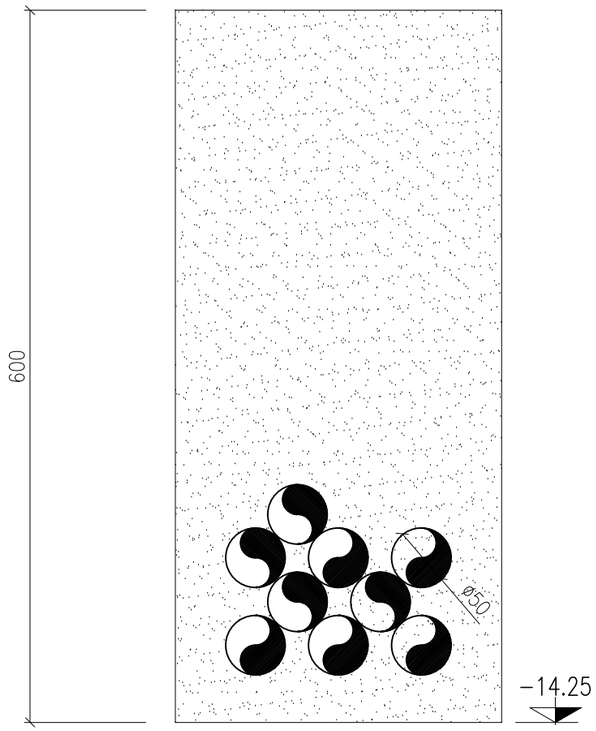
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE J1–J1



SEZIONE J2–J2

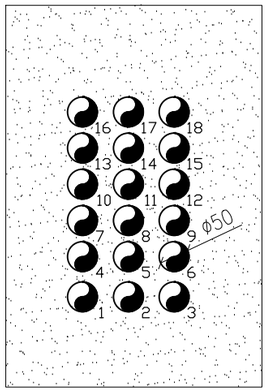


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

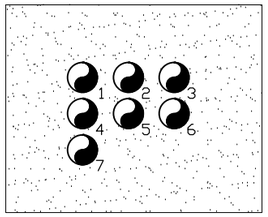
FORO 4

PIANTA MASSETTO TIPO D

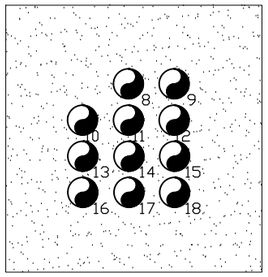
LOCALE



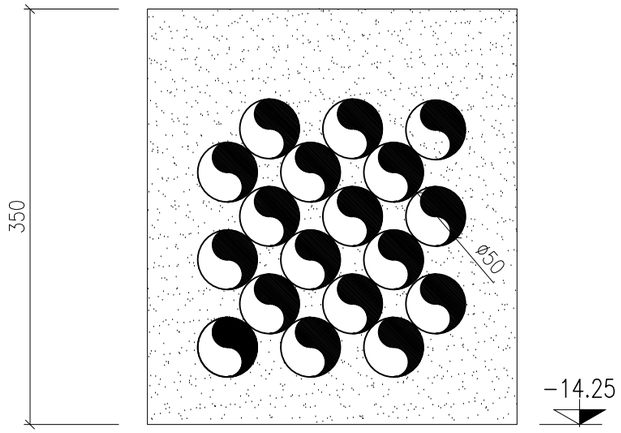
GALLERIA PRINCIPALE



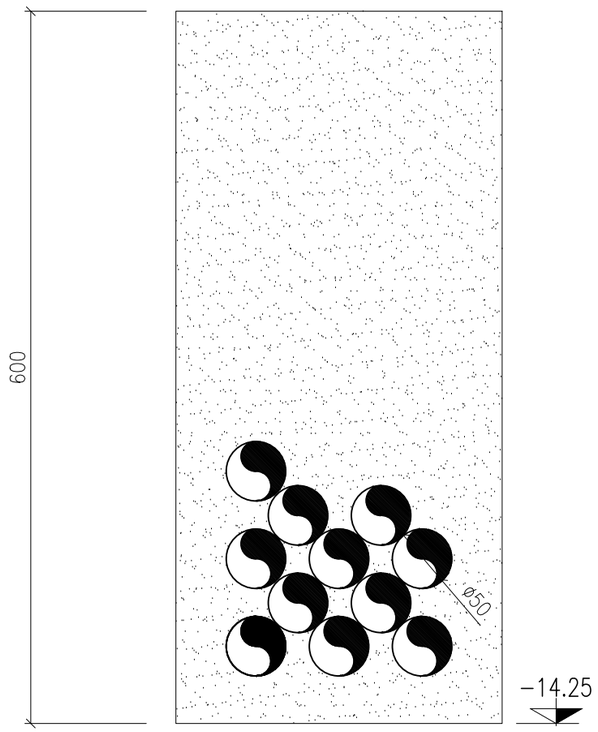
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE D1–D1



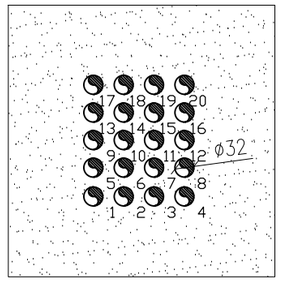
SEZIONE D2–D2



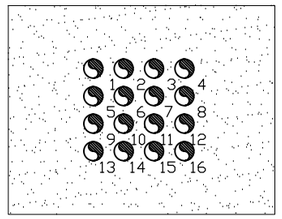
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 7

PIANTA MASSETTO TIPO G

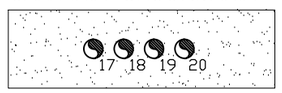
LOCALE



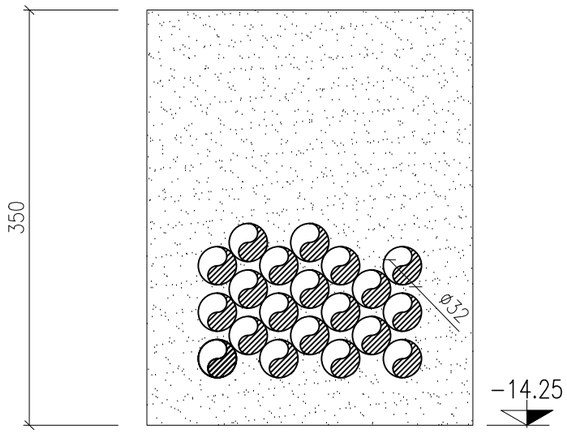
GALLERIA PRINCIPALE



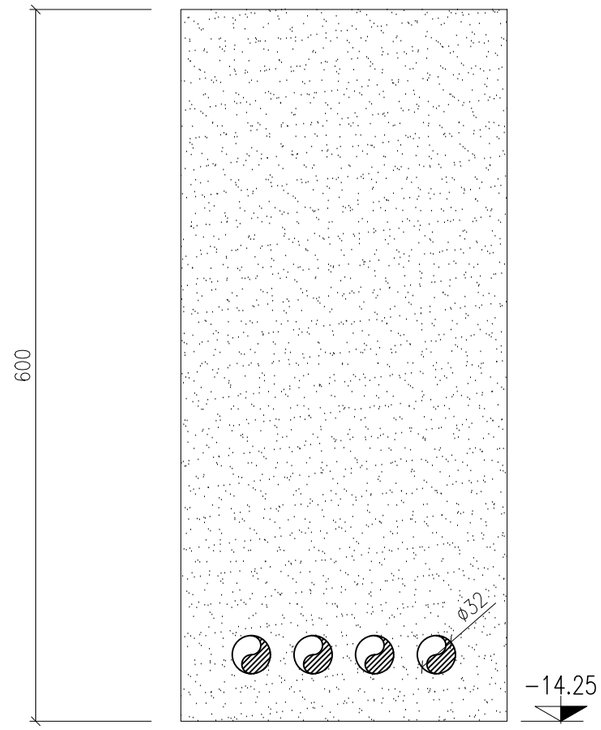
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO G1–G1



SEZIONE TIPO G2–G2

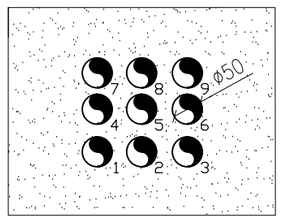


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

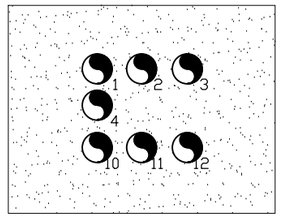
FORO 8

PIANTA MASSETTO TIPO H

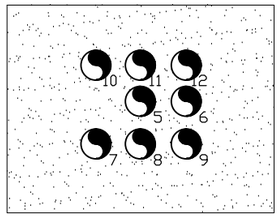
LOCALE



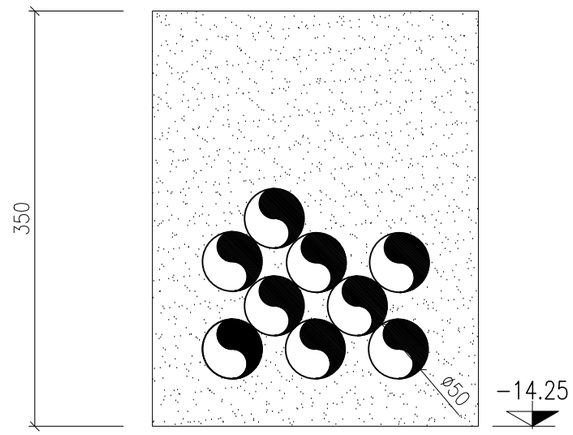
GALLERIA PRINCIPALE



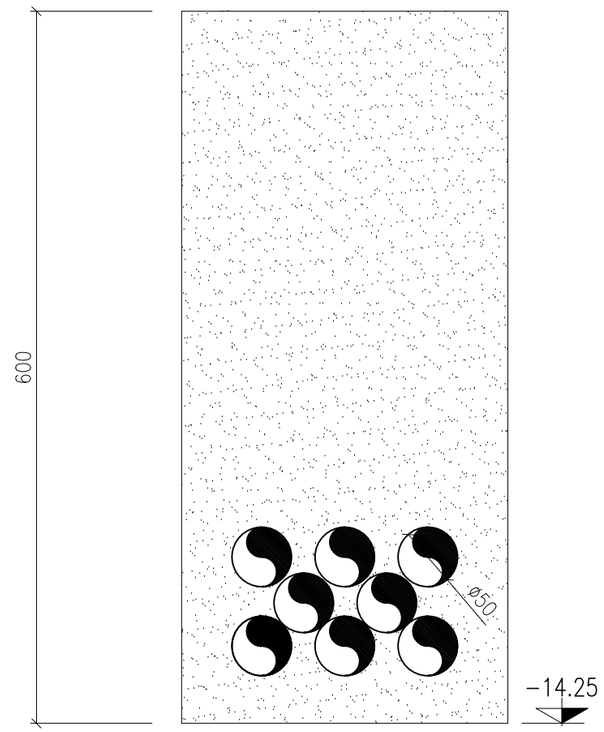
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO H1–H1



SEZIONE TIPO H2–H2

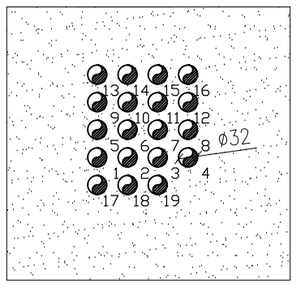


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

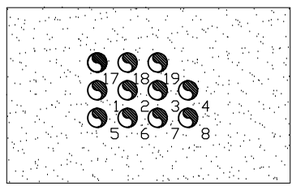
FORO 9

PIANTA MASSETTO TIPO I

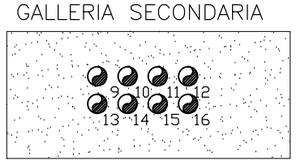
LOCALE



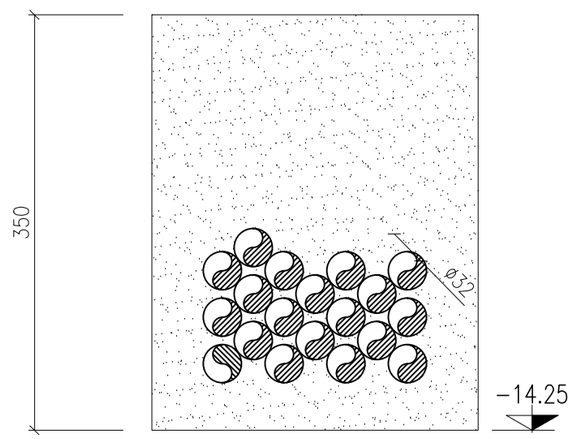
GALLERIA PRINCIPALE



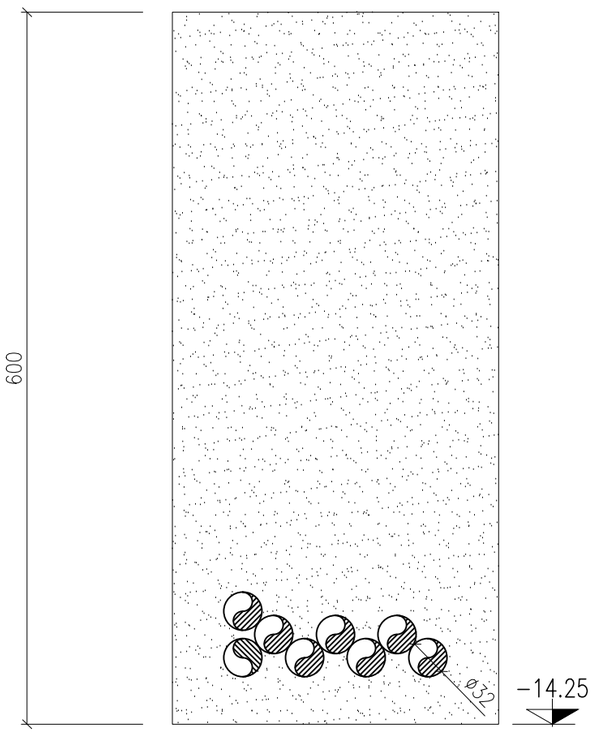
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE I1–I1



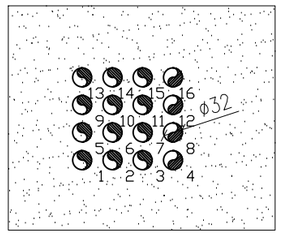
SEZIONE I2–I2



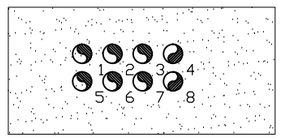
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 12

PIANTA MASSETTO TIPO E

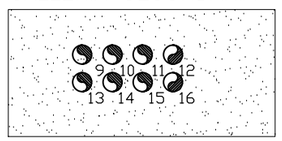
LOCALE



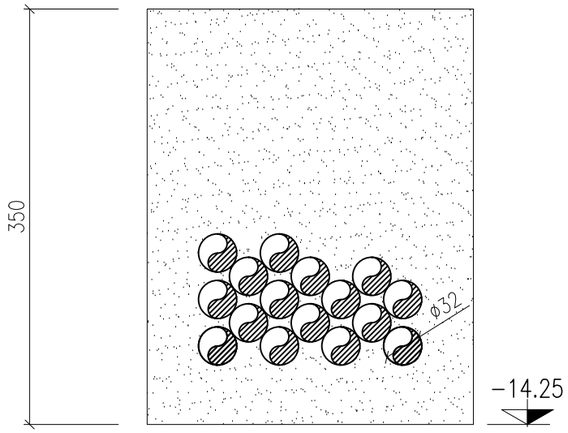
GALLERIA PRINCIPALE



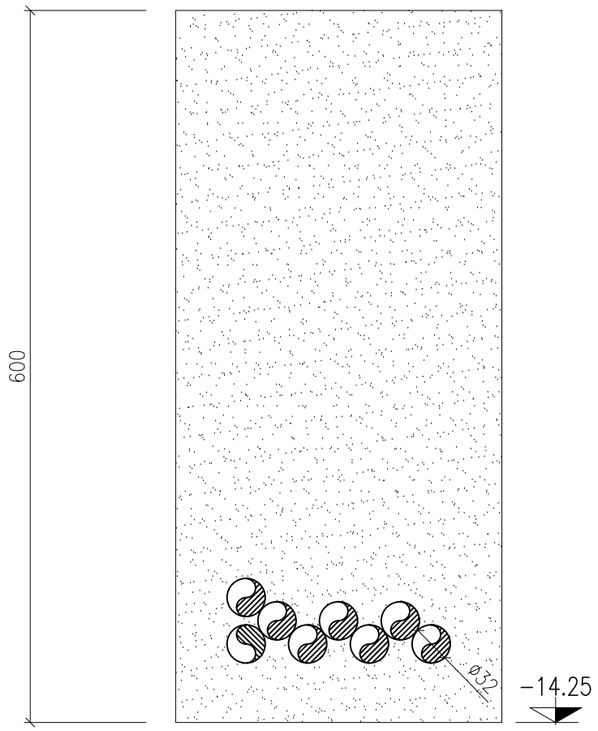
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE E1–E1



SEZIONE E2–E2

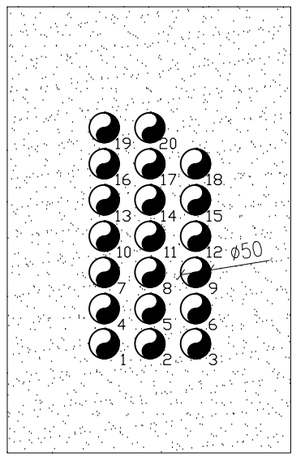


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

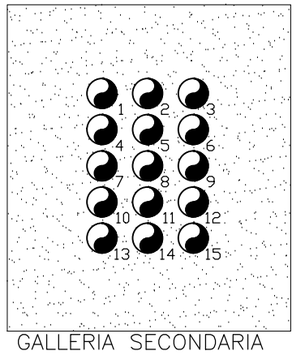
FORO 11

PIANTA MASSETTO TIPO K

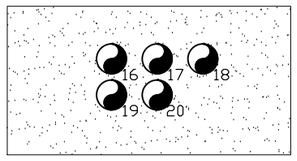
LOCALE



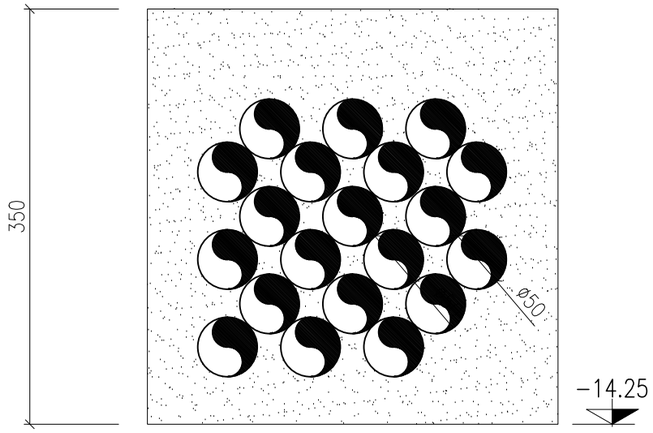
GALLERIA PRINCIPALE



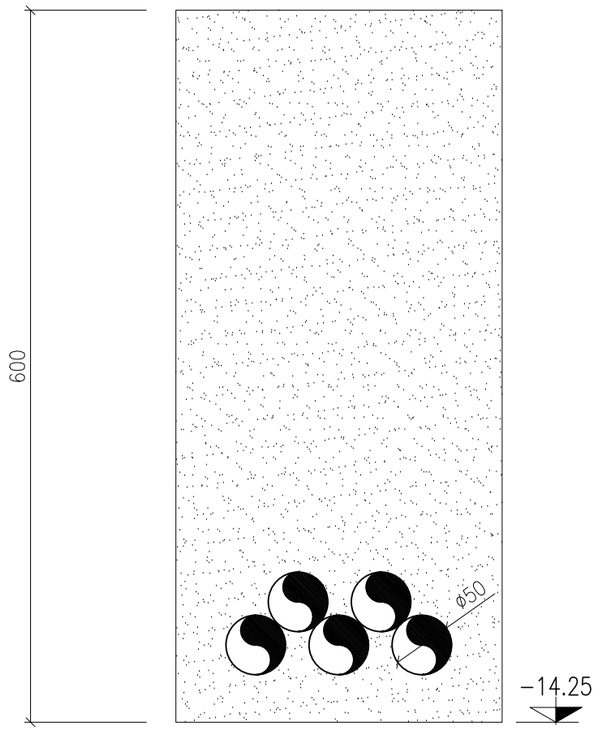
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE K1–K1



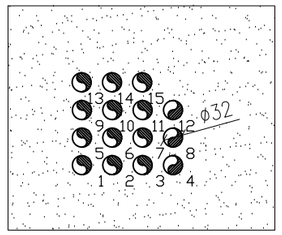
SEZIONE K2–K2



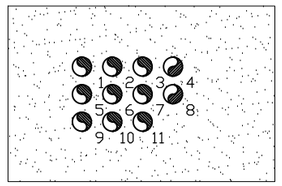
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 13

PIANTA MASSETTO TIPO L

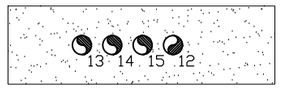
LOCALE



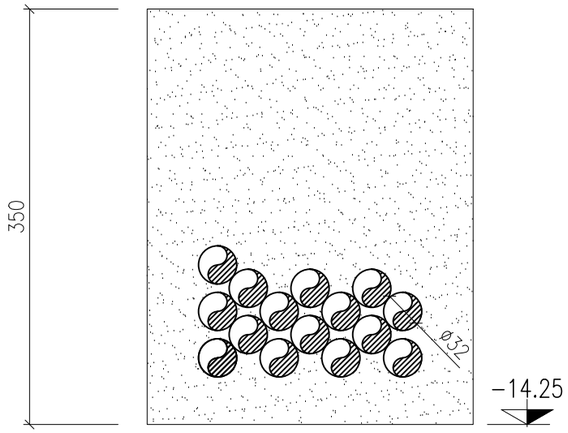
GALLERIA PRINCIPALE



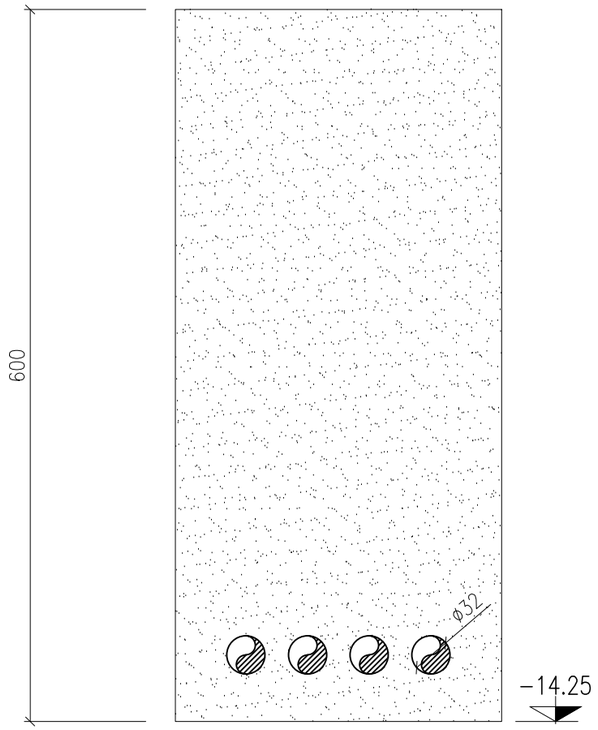
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO L1–L1



SEZIONE TIPO L2–L2

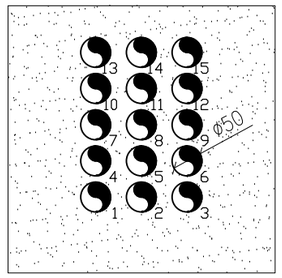


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

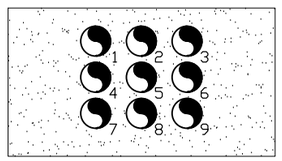
FORO 14

PIANTA MASSETTO TIPO M

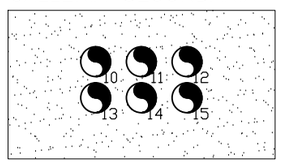
LOCALE



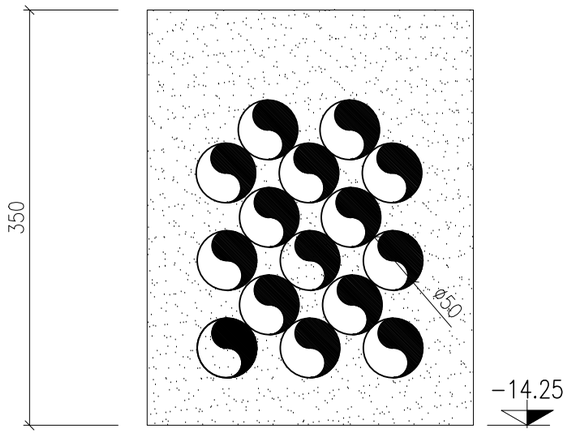
GALLERIA PRINCIPALE



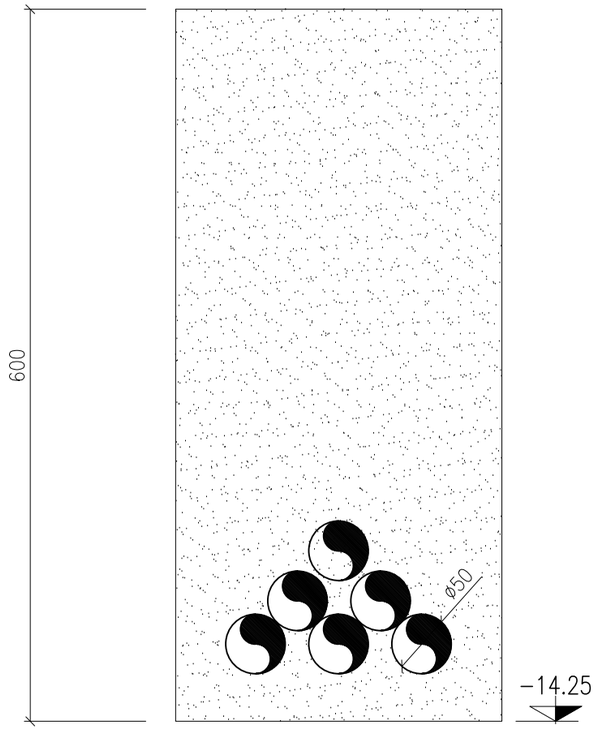
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE TIPO M1–M1



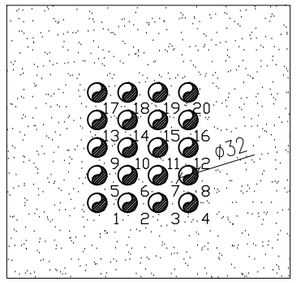
SEZIONE TIPO M2–M2



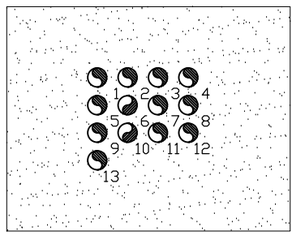
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 15

PIANTA MASSETTO TIPO N

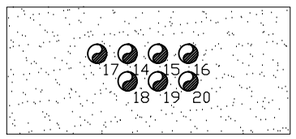
LOCALE



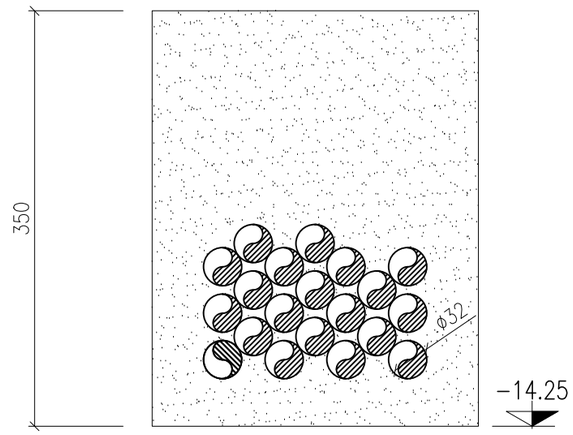
GALLERIA PRINCIPALE



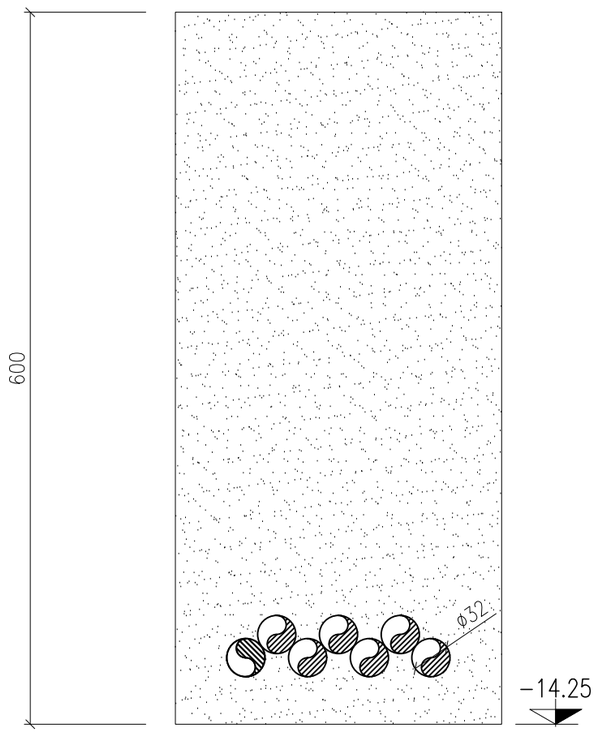
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE N1–N1



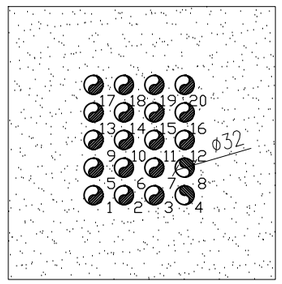
SEZIONE N2–N2



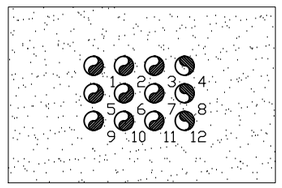
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 18

PIANTA MASSETTO TIPO Q

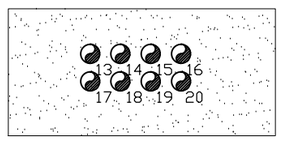
LOCALE



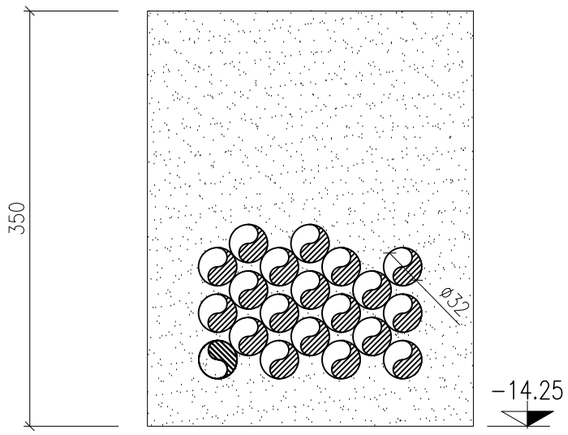
GALLERIA PRINCIPALE



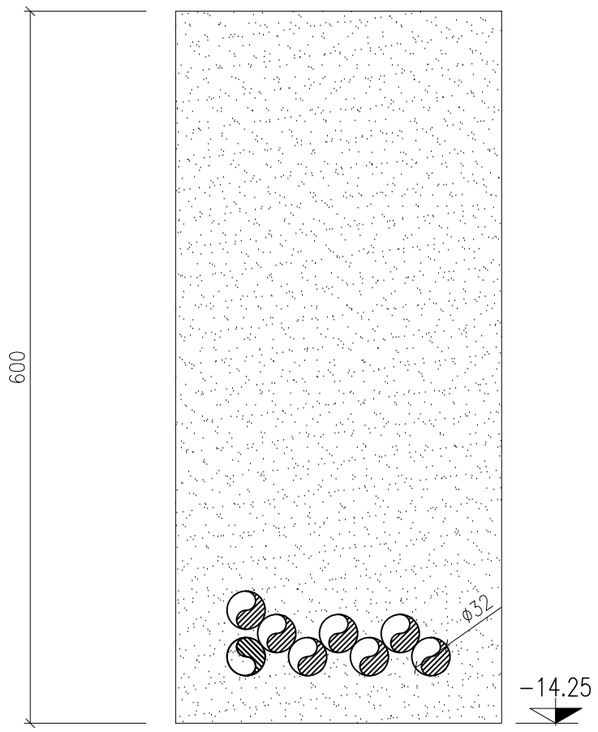
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE Q1–Q1



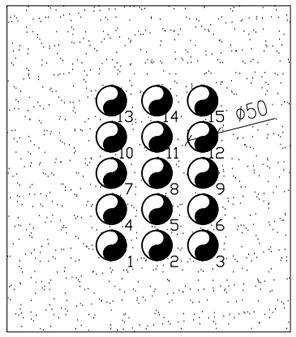
SEZIONE Q2–Q2



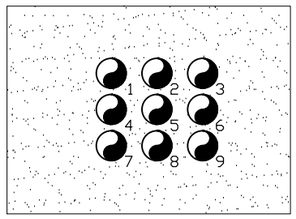
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 17

PIANTA MASSETTO TIPO P

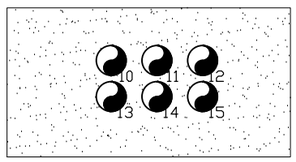
LOCALE



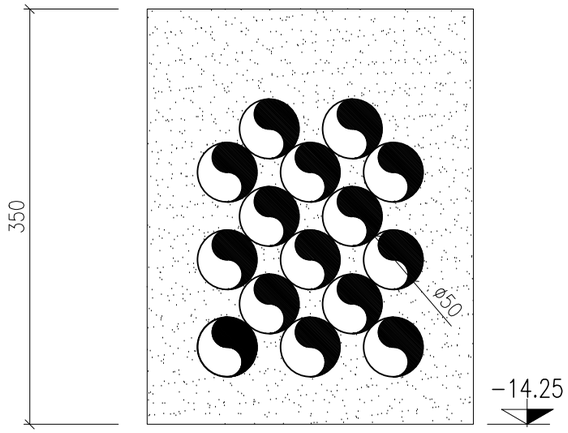
GALLERIA PRINCIPALE



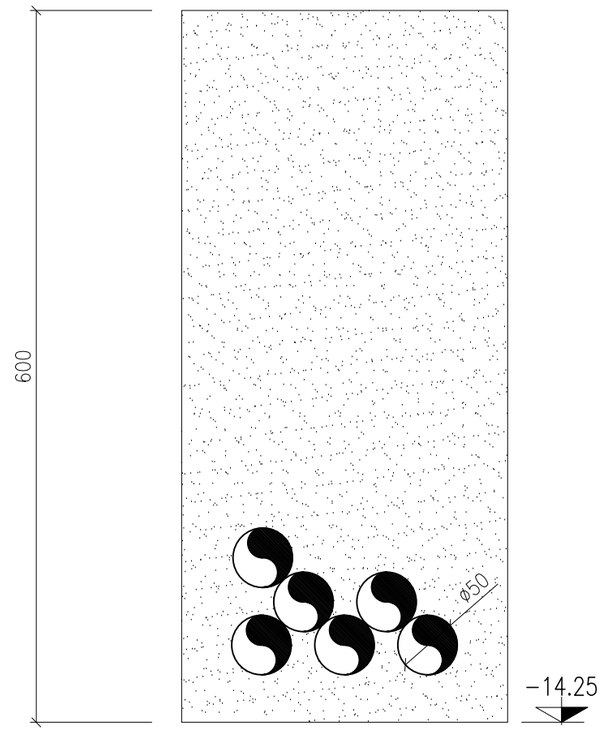
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE P1–P1



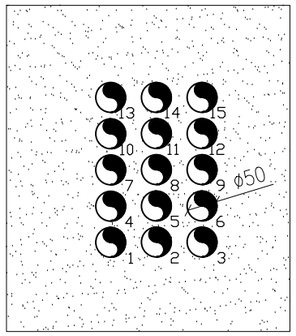
SEZIONE P2–P2



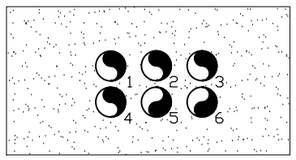
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 16

PIANTA MASSETTO TIPO O

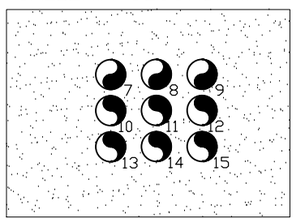
LOCALE



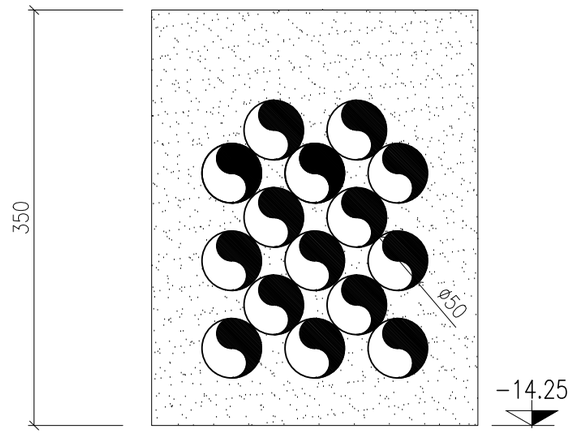
GALLERIA PRINCIPALE



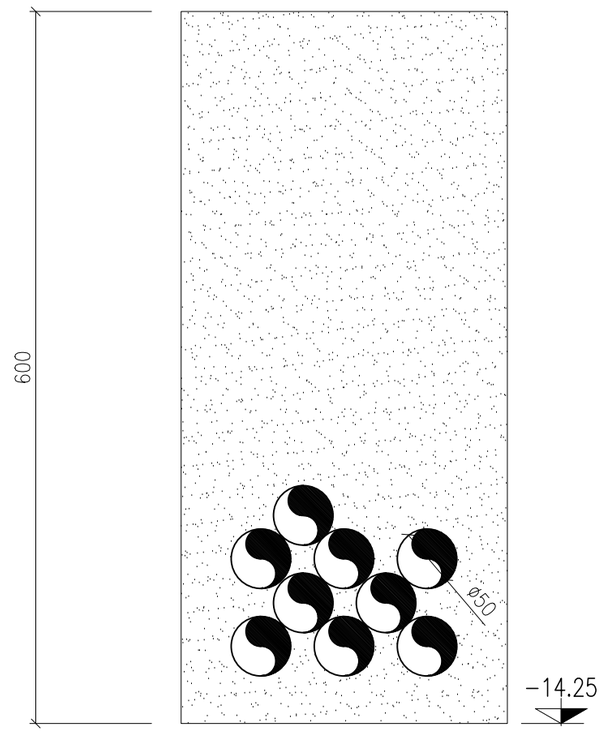
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE 01–01



SEZIONE 02–02

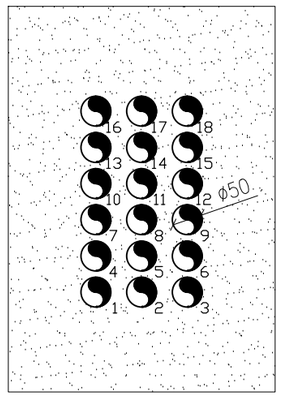


TIPICO LOGICO NON IN SCALA

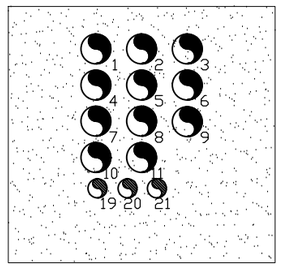
FORO 19

PIANTA MASSETTO TIPO R

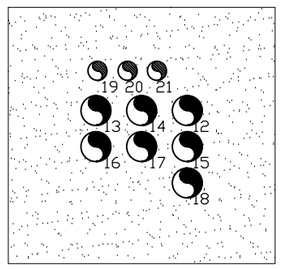
LOCALE



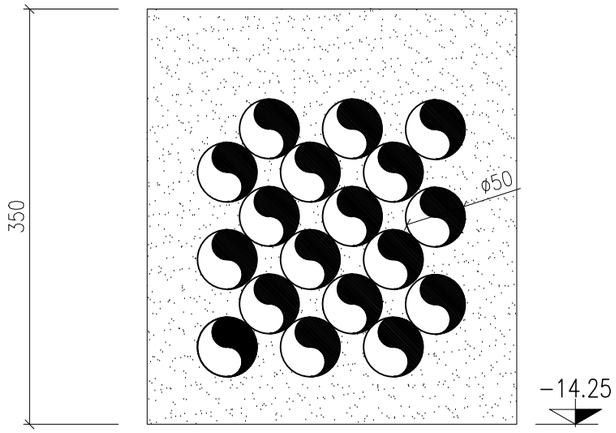
GALLERIA PRINCIPALE



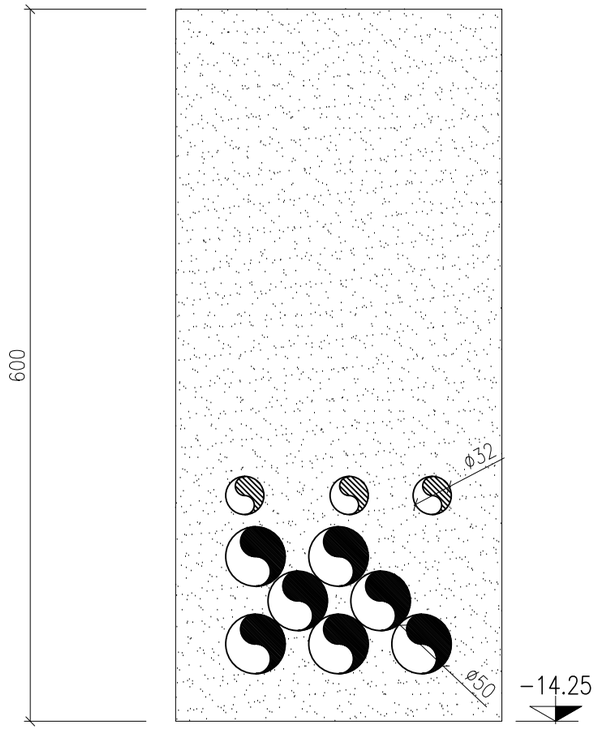
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE R1–R1



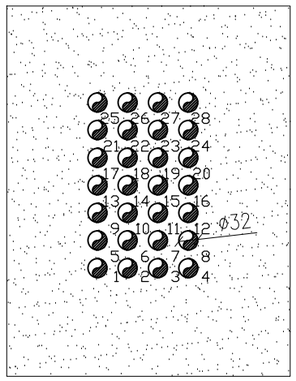
SEZIONE R2–R2



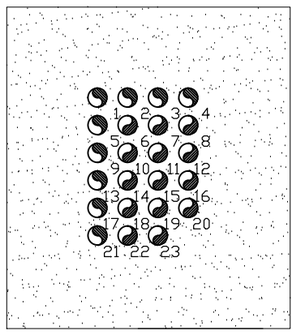
TIPICO LOGICO NON IN SCALA
FORO 20

PIANTA MASSETTO TIPO S

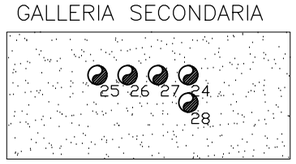
LOCALE



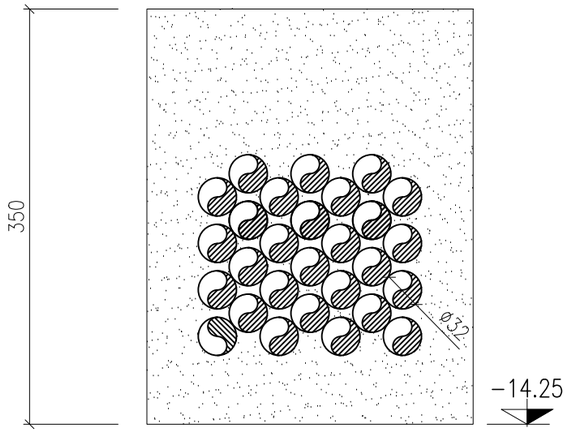
GALLERIA PRINCIPALE



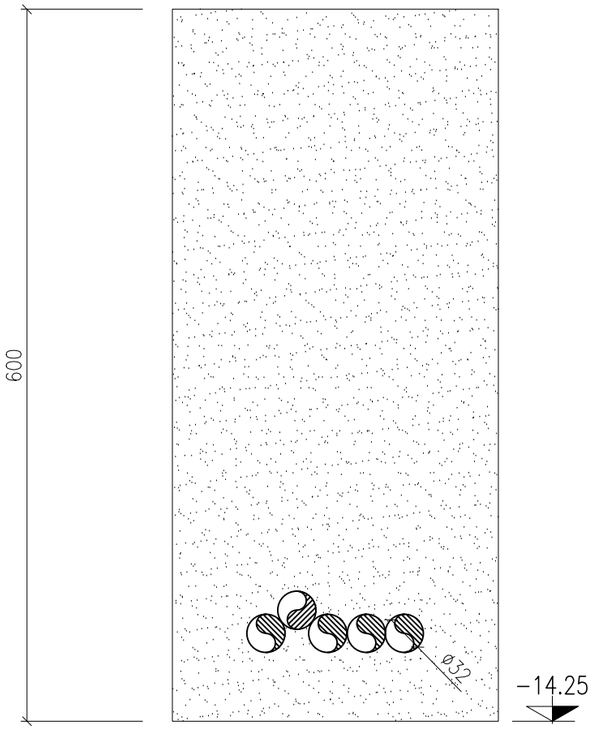
GALLERIA SECONDARIA



SEZIONE S1–S1



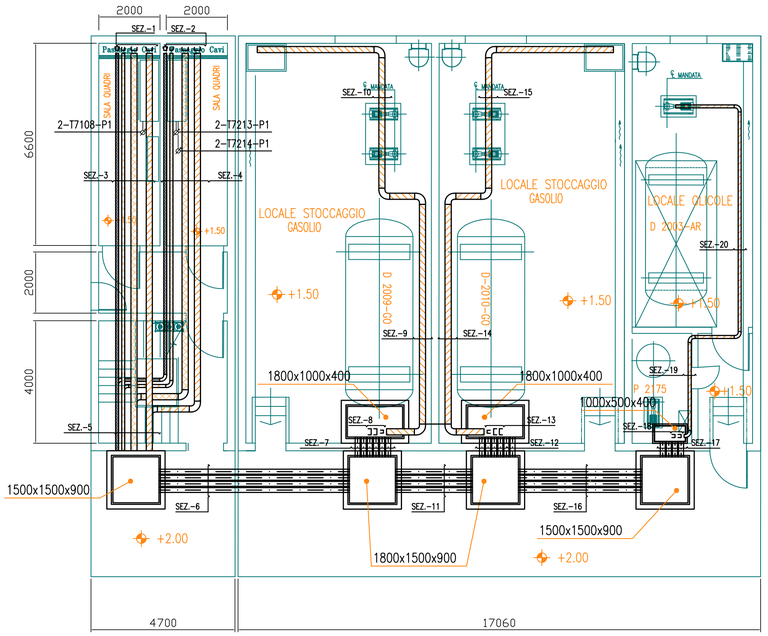
SEZIONE S2–S2



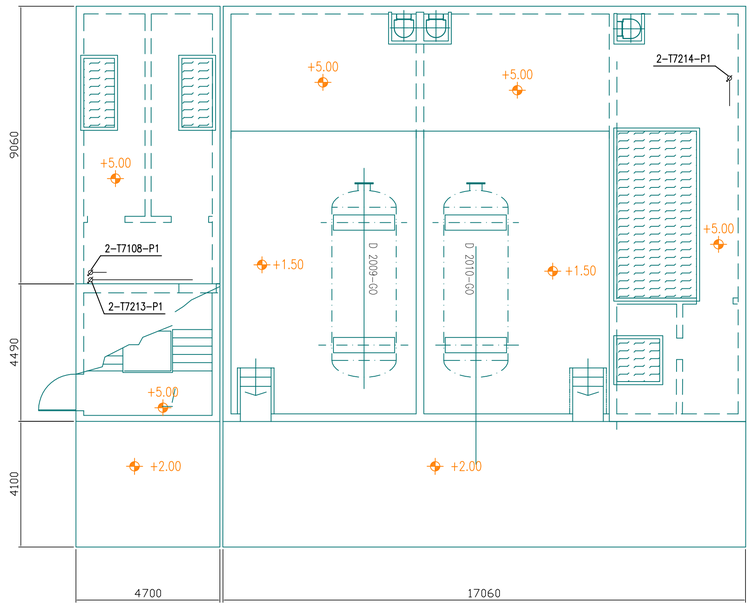
NORD ORIGINARIO

NORD GEOGRAFICO

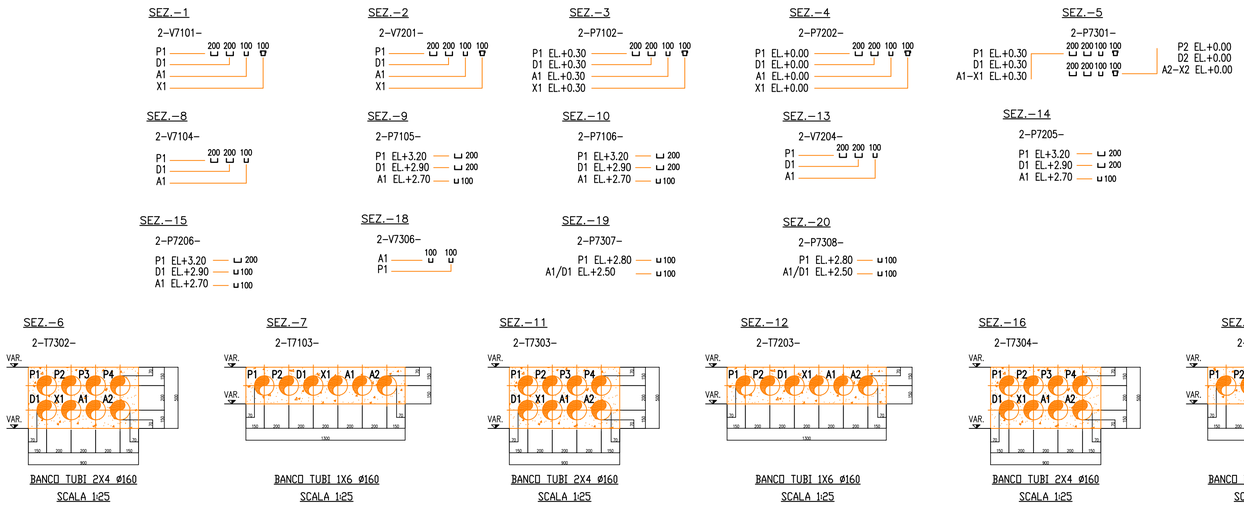
PIANTA A QUOTA +1.50, +2.00



PIANTA A QUOTA COPERTURA



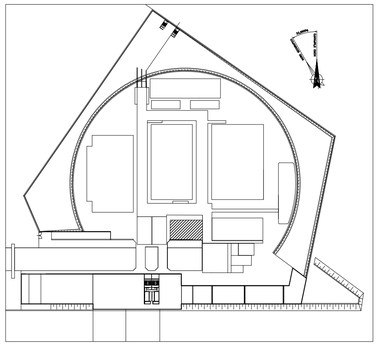
SEZIONI



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO STOCCAGGIO GASOLIO/GLICOLE
VIE CAVI
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4592-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4592-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

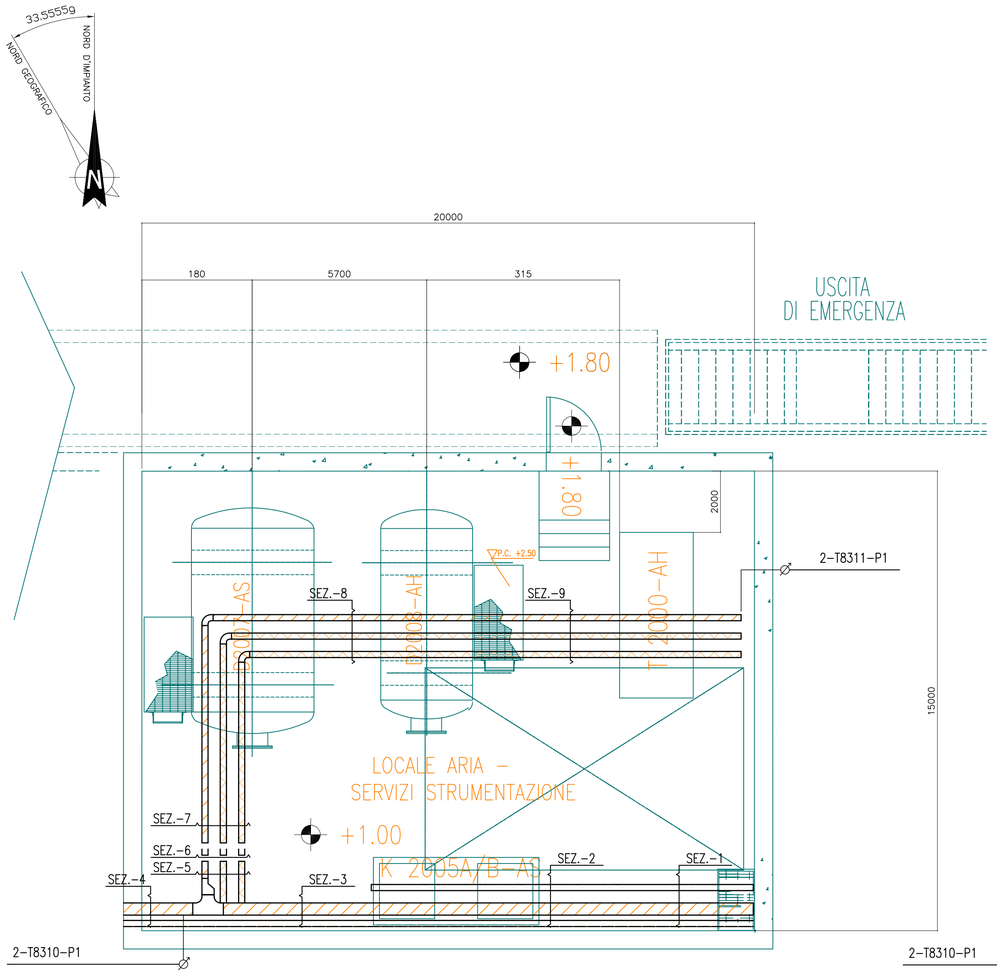
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

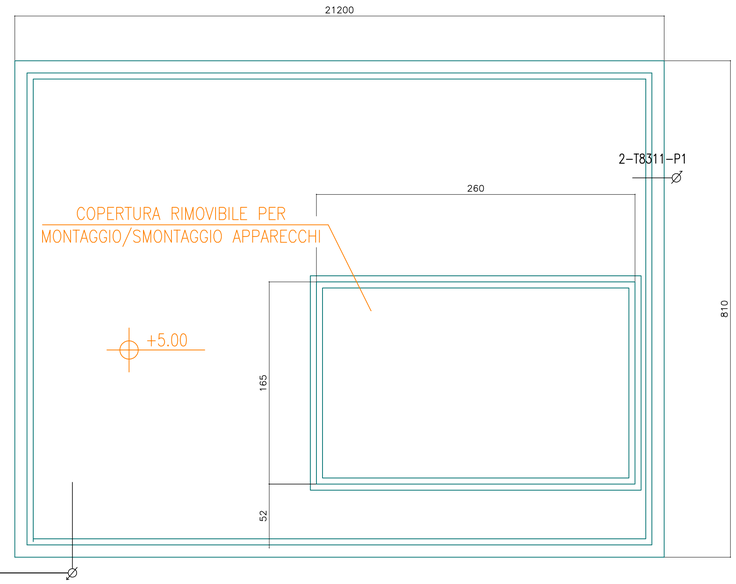
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

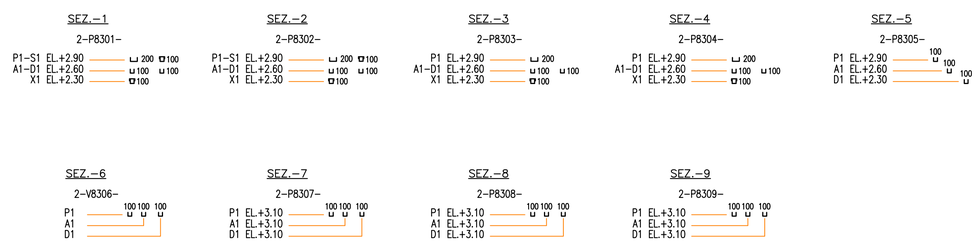
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

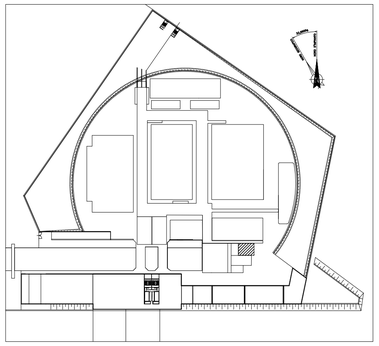






0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-I CAVI DI ALIMENTAZIONE DELLE UTENZE HVAC DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI LEGGERI IN ACCIAIO INOX CON RACCORDI AD INNESTO RAPIDO, POSATI A FIANCO DEI TUBI HVAC.
LA POSIZIONE DEI TUBI SU QUESTO LAYOUT E' INDICATIVA

6-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - ARIA SERVIZI / ARIA STRUMENTI
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4593-TH-C1	CODICE FILE: **MV100P-PE-NED-4593-TH-C1.dwg**	DATA: 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

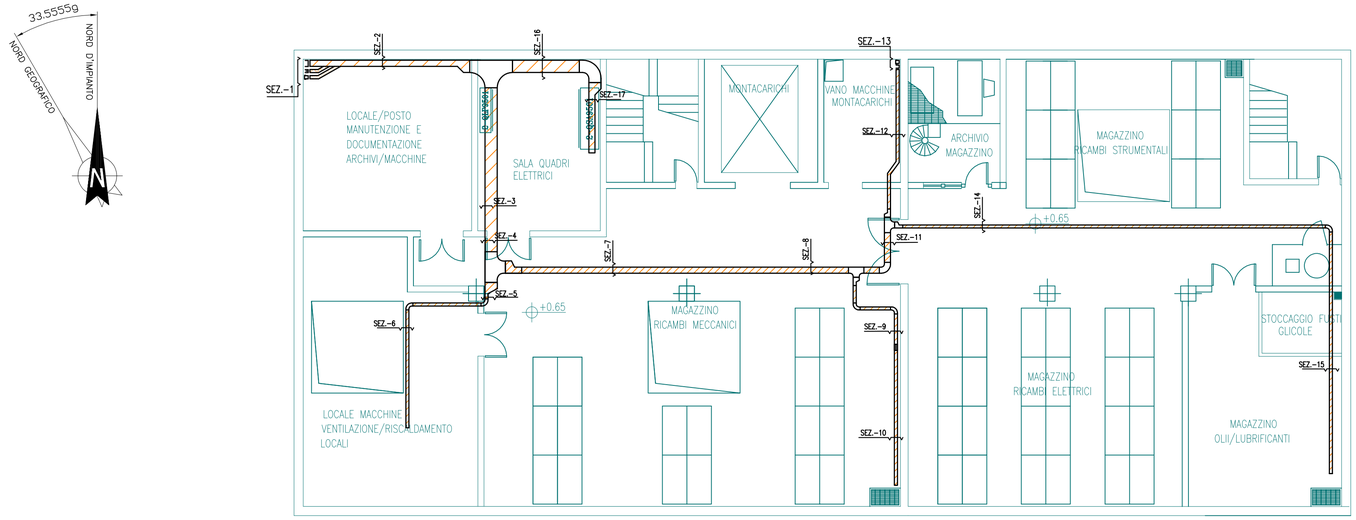
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

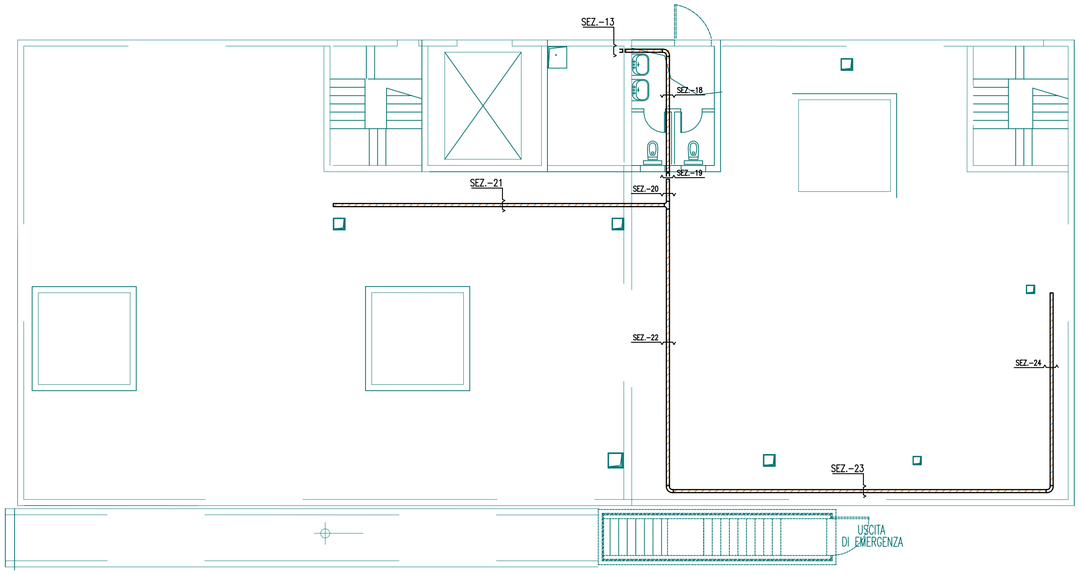
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

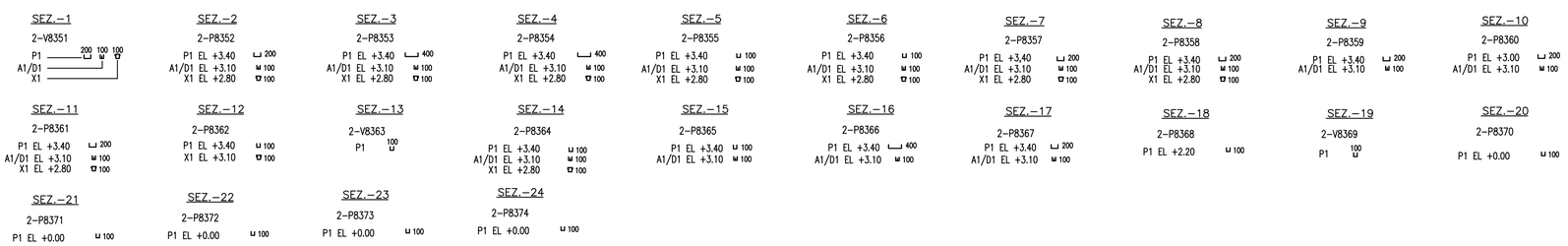
PIANTA A QUOTA PAVIMENTO



PIANTA A QUOTA COPERTURA



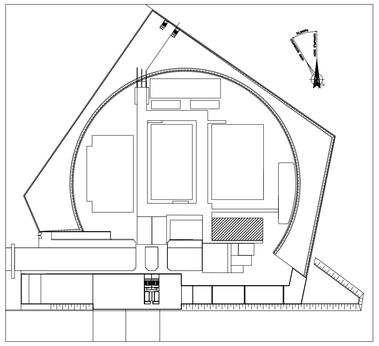
SEZIONE EDIFICIO MAGAZZINO



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO MAGAZZINO
VIE CAVI
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4594-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4594-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

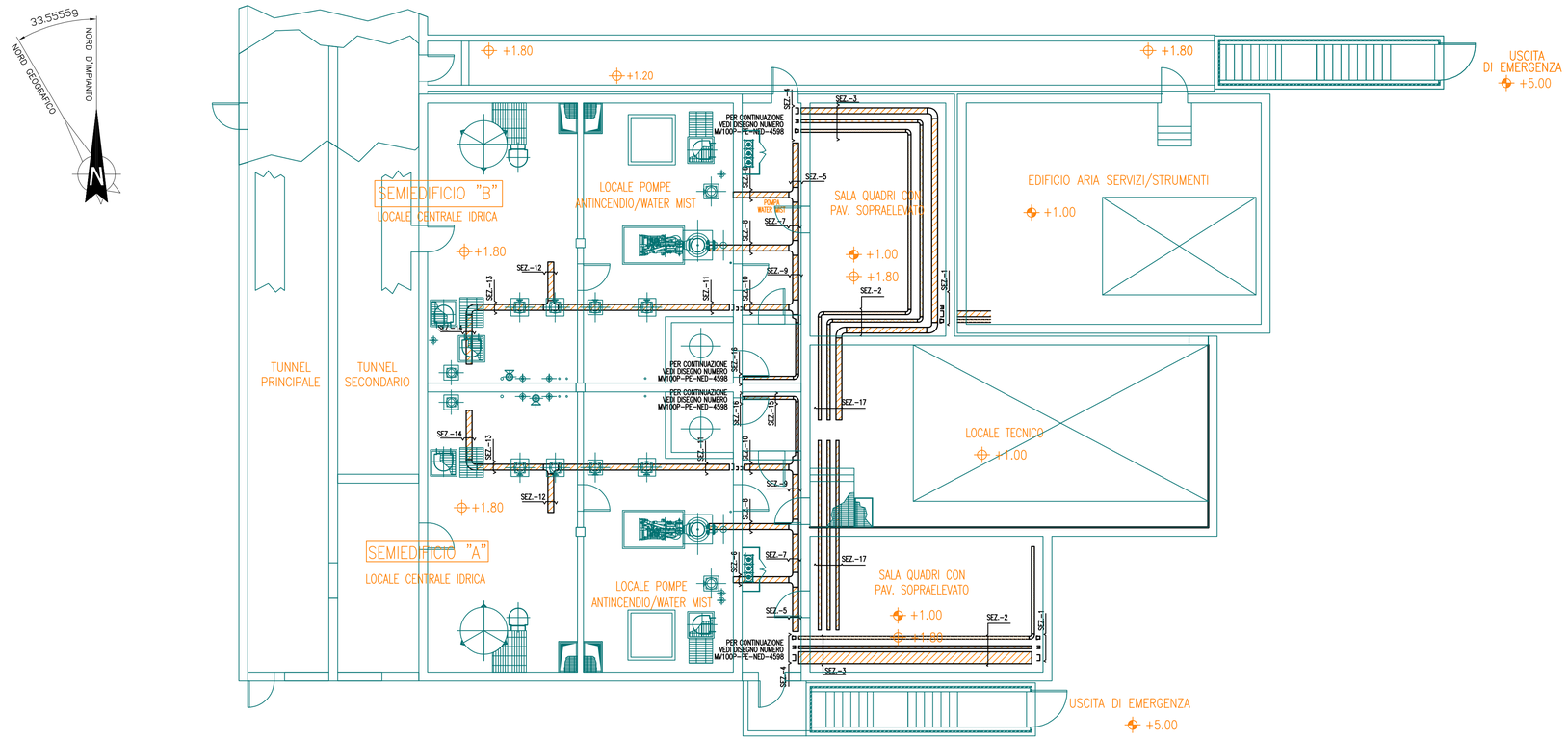
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

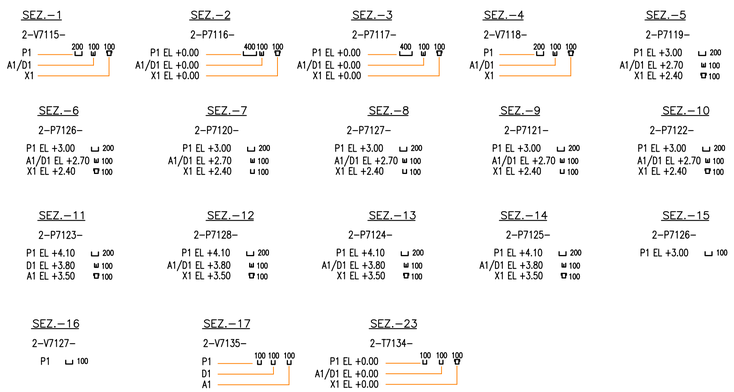
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

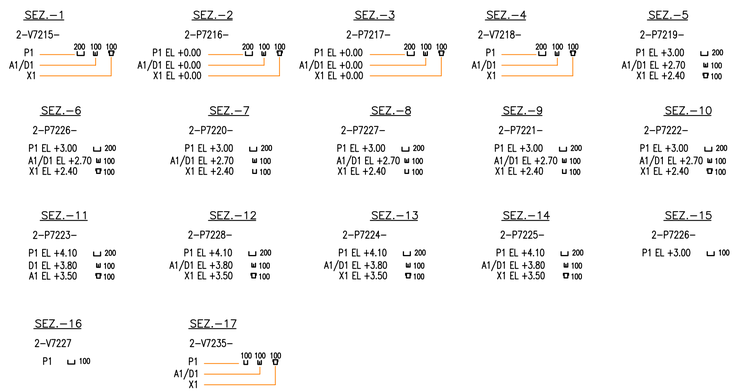
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONE EDIFICIO ANTINCENDIO–STOCCAGGIO ACQUA "A"



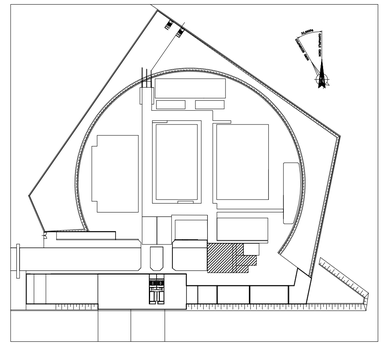
SEZIONE EDIFICIO ANTINCENDIO–STOCCAGGIO ACQUA "B"



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGLLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO ANTINCENDIO
VIE CAVI
PIANTA Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4595–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4595–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

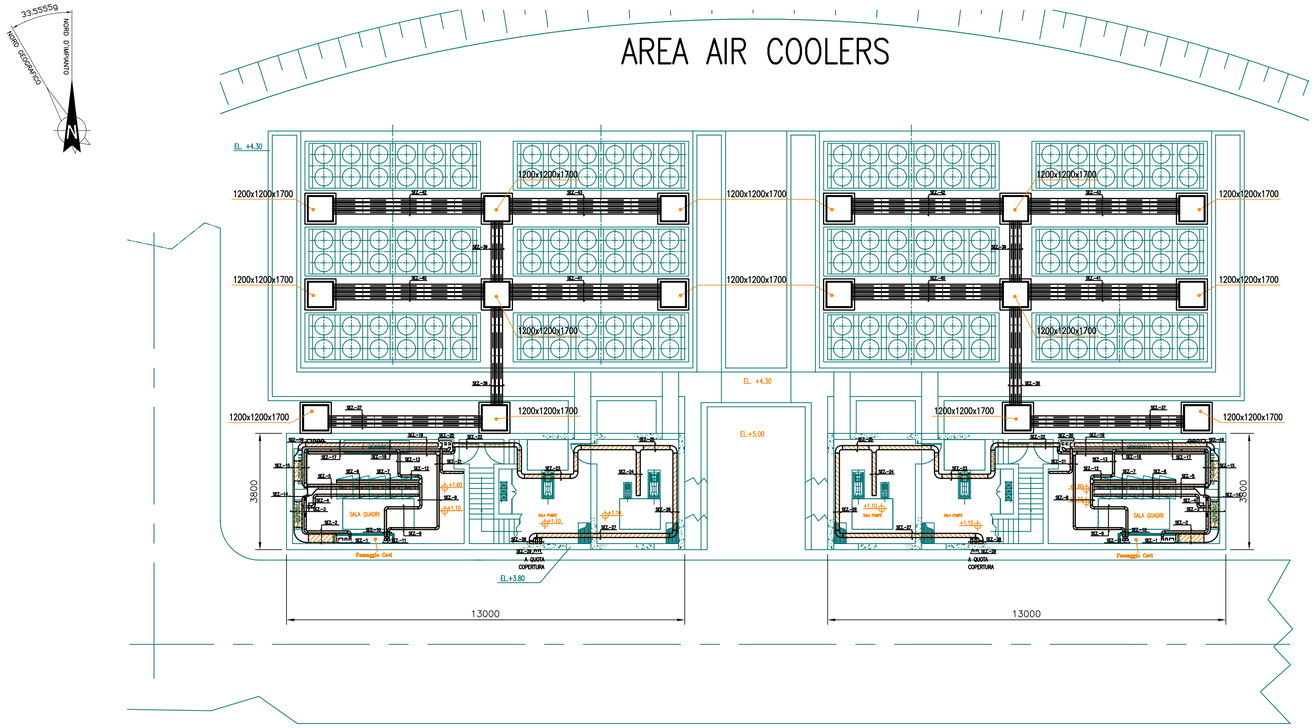
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

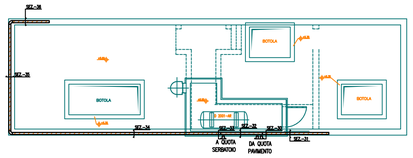
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

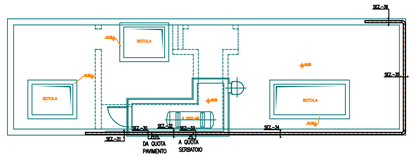
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



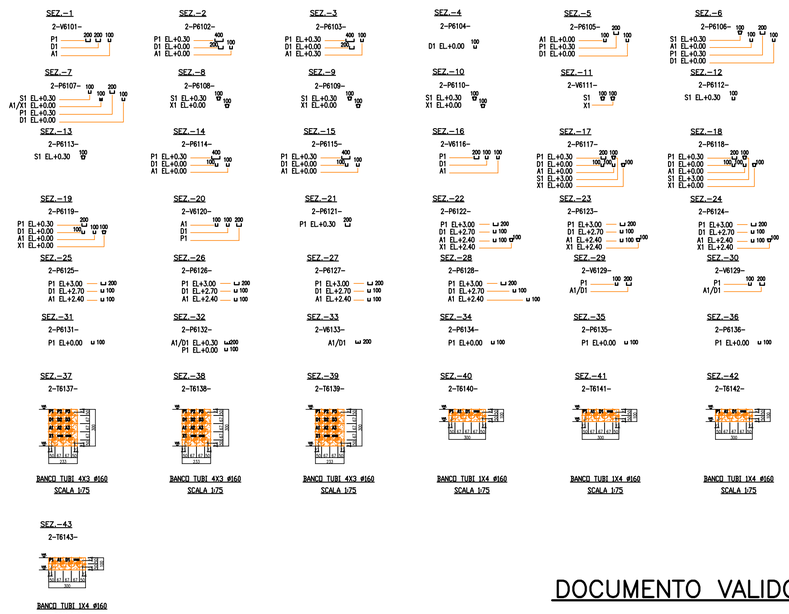
PIANTA COPERTURA EDIFICIO "A"



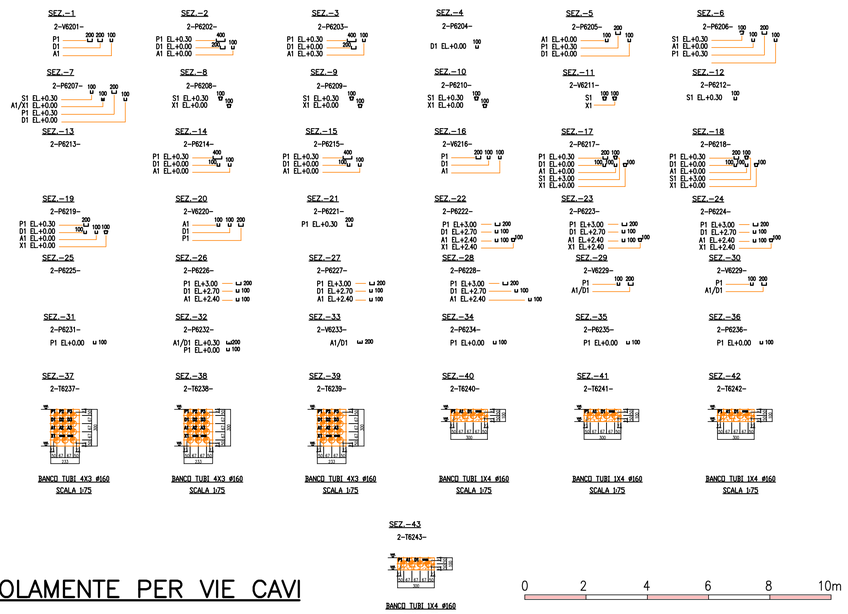
PIANTA COPERTURA EDIFICIO "B"



SEZIONI EDIFICIO PER AREA RAFFREDDAMENTO "A"



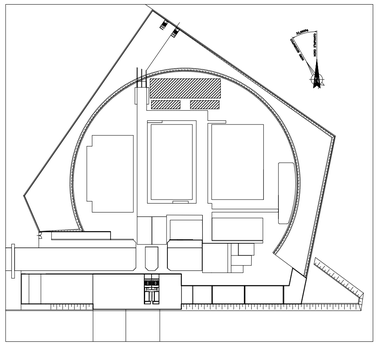
SEZIONI EDIFICIO PER AREA RAFFREDDAMENTO "B"



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4601	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–PLANIMETRIA GENERALE
MV100P–PE–NEL–0302	IMPIANTI ELETTRICI–ELENCO CAVI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NES–0135	IMPIANTI ELETTRICI–VIE CAVI–SPECIFICA TECNICA

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5–AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - AREA RAFFREDDAMENTO COMPRESSORI
VIE CAVI
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4596–TH–C1	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4596–TH–C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

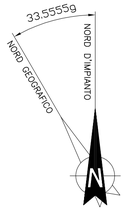
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

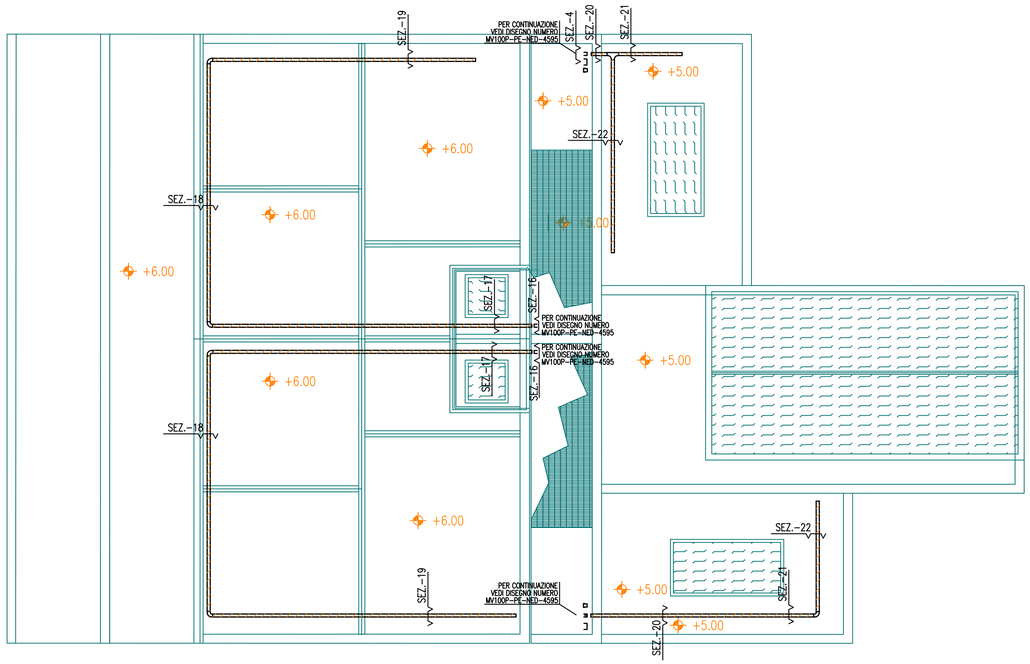
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROGETTAVE Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
TIBETIS Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE





SEZIONE EDIFICIO ANTINCENDIO "A"

SEZ.-16 2-V7127- P1 100	SEZ.-17 2-P7128- P1 EL +0.10 100	SEZ.-18 2-P7129- P1 EL +0.10 100	SEZ.-10 2-P7130- P1 EL +0.10 100
	SEZ.-20 2-P7131- P1 EL +0.10 100	SEZ.-21 2-P7132- P1 EL +0.10 100	SEZ.-22 2-P7133- P1 EL +0.10 100

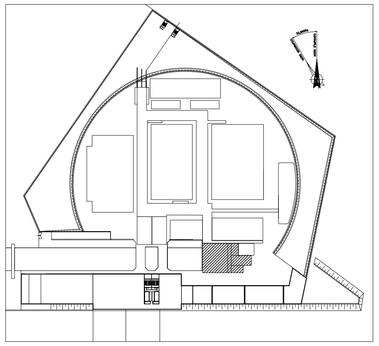
SEZIONE EDIFICIO ANTINCENDIO "A"

SEZ.-16 2-V7227- P1 100	SEZ.-17 2-P7228- P1 EL +0.10 100	SEZ.-18 2-P7229- P1 EL +0.10 100	SEZ.-10 2-P7230- P1 EL +0.10 100
	SEZ.-20 2-P7231- P1 EL +0.10 100	SEZ.-21 2-P7232- P1 EL +0.10 100	SEZ.-22 2-P7233- P1 EL +0.10 100

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

0 2 4 6 8 10m

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4601	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-PLANIMETRIA GENERALE
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1	10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - EDIFICIO ANTINCENDIO / STOCCAGGIO ACQUA
VIE CAVI
PIANTA Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4598-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4598-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

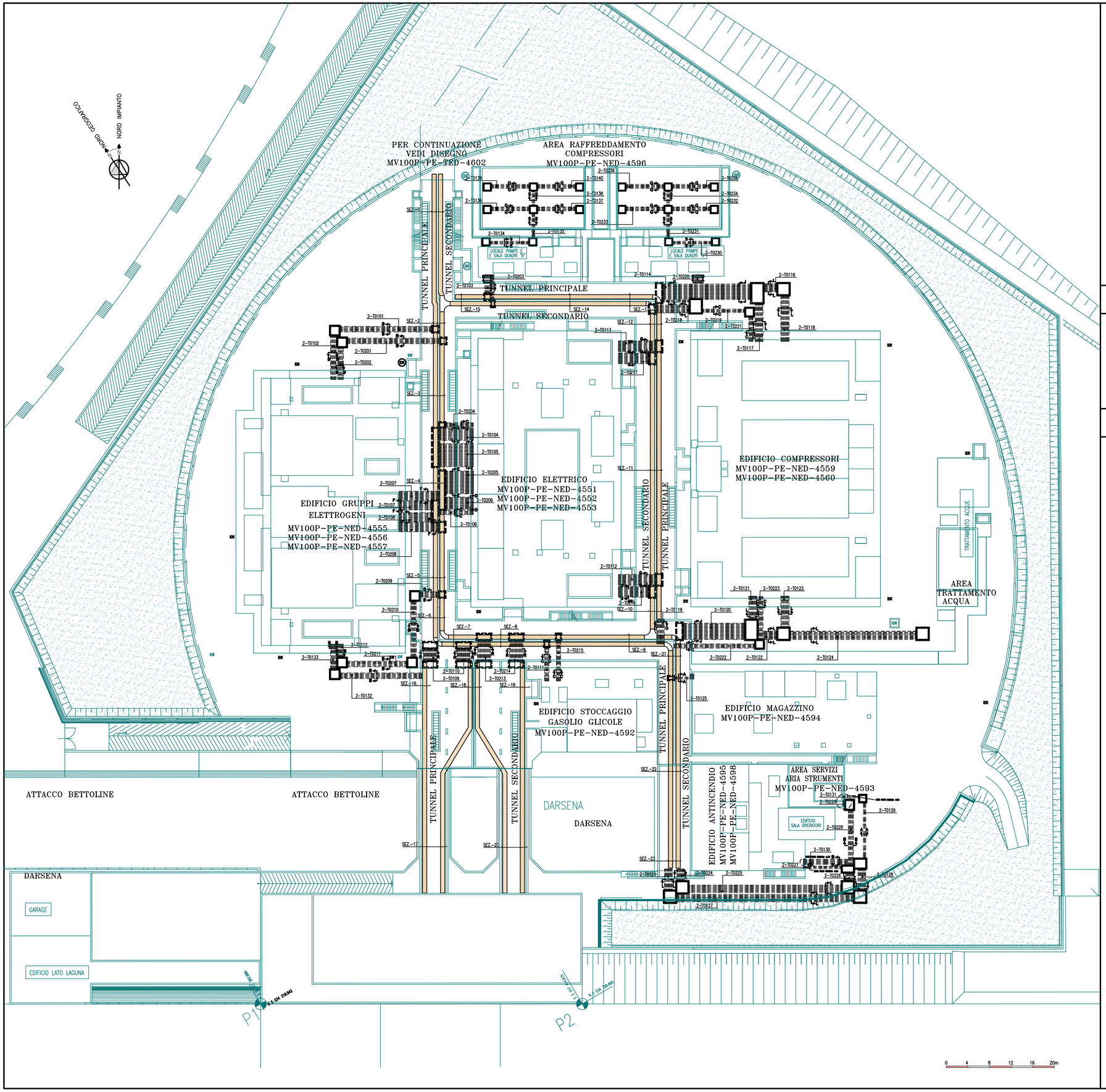
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-NED-6504	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SEZIONI TIPICHE E PARTICOLARI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C1 10/02/14	REVISIONE	MB	GZ	FP
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI - TUNNELS
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4601-TH-C1	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4601-TH-C1.dwg**	DATA 10 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

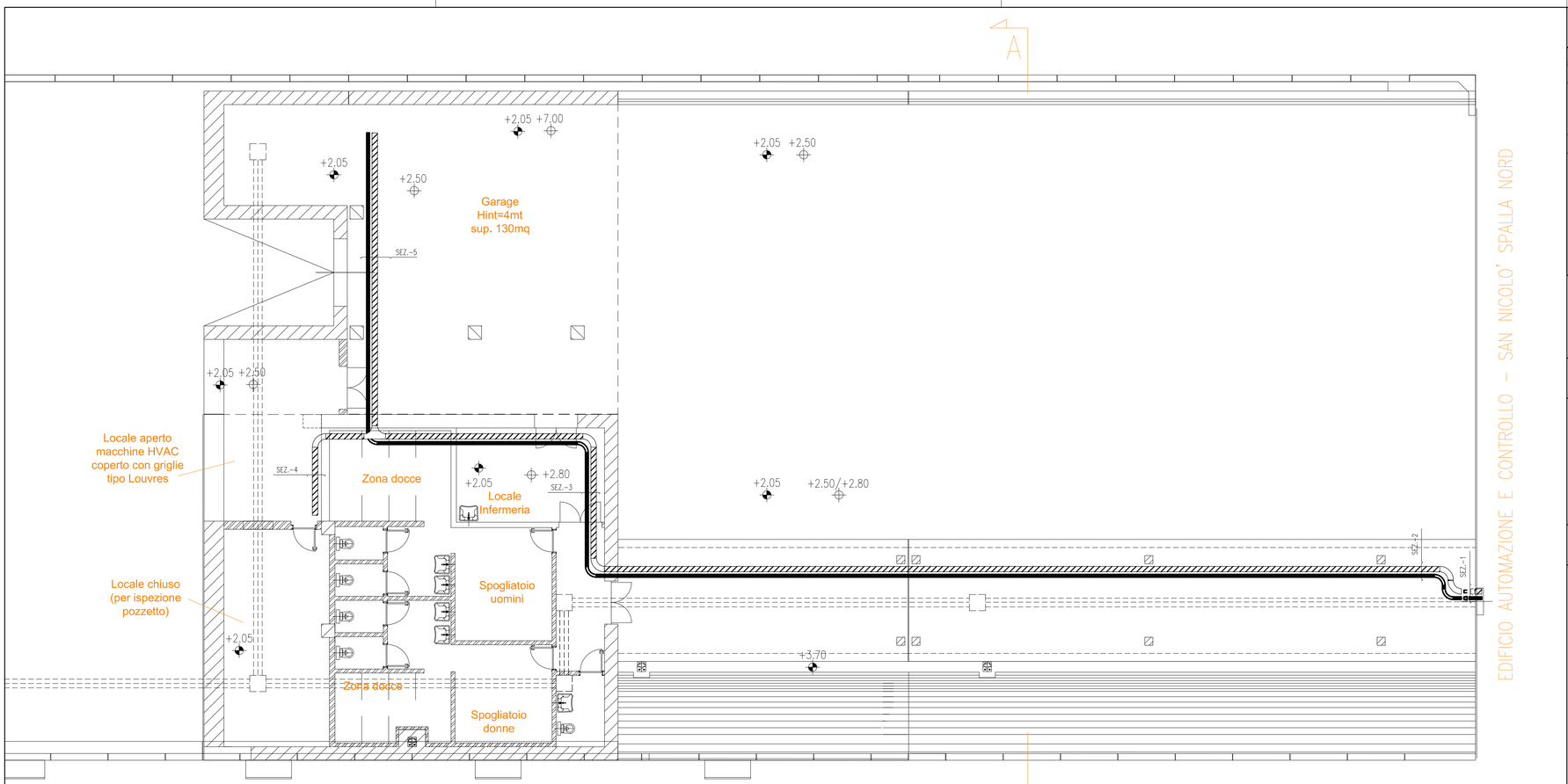
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROTECHNE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
TIBETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



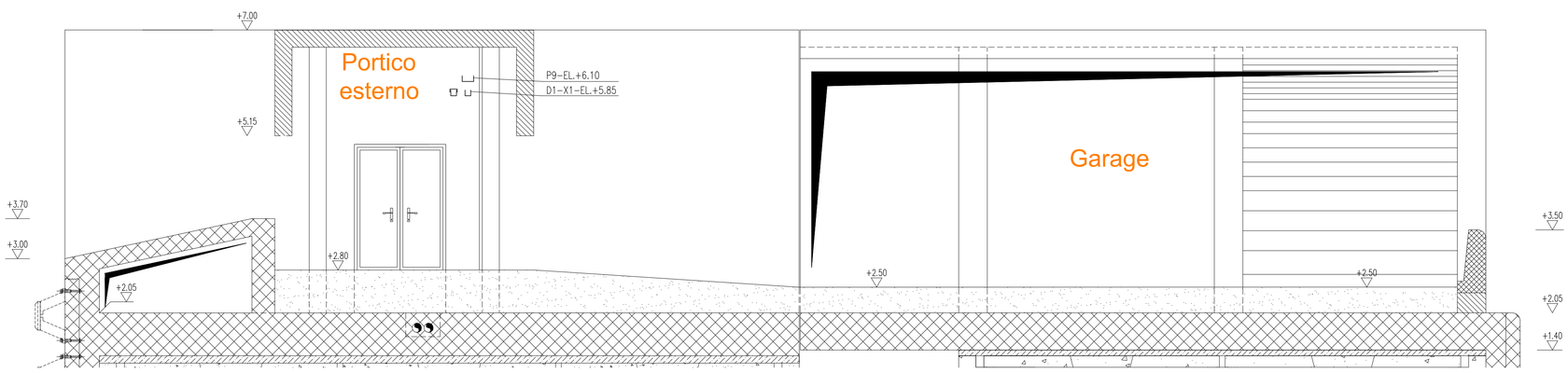
EDIFICIO LATO LAGUNA - SEZIONI

SEZ.-1	SEZ.-2	SEZ.-3	SEZ.-4	SEZ.-5
2-V9301-	2-P9302-	2-P9303-	2-P9304-	2-P9305-
P9 200	P9-EL.+6.10 200	P9-EL.+6.10 200	P9-EL.+6.10 200	P9-EL.+6.10 200
D1-X1 100 100	D1-X1-EL.+5.85 100 100	D1-X1-EL.+5.85 100 100		D1-X1-EL.+5.85 100 100

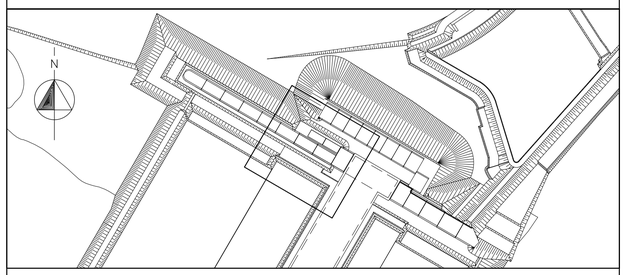
0 2 4 6 8 10m

SEZIONE A-A

SCALA 1:50



PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4561	IMPIANTI ELETTRICI-EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO-VIE CAVI-PLANIMETRIA
MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m. DEL FONDO PASSERELLA

4-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA. (VEDI SPECIFICA TECNICA)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO LATO LAGUNA
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4650-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4650-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

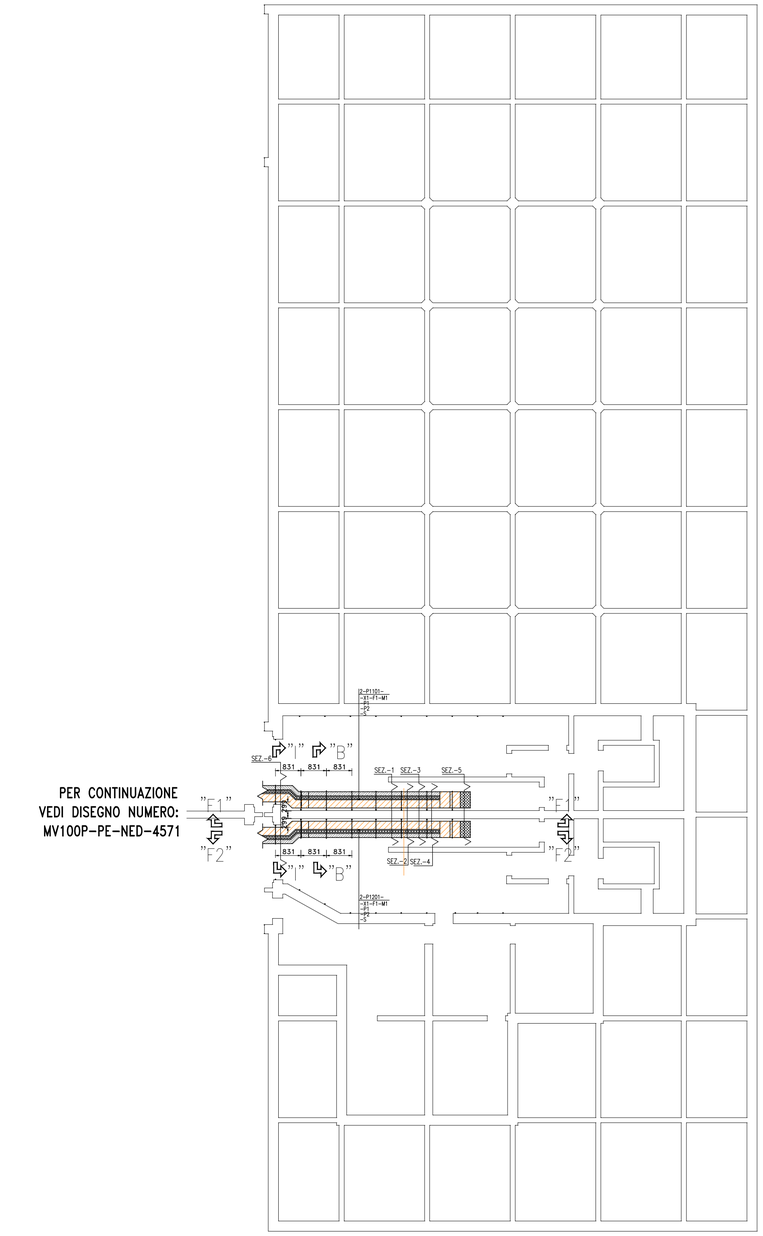
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

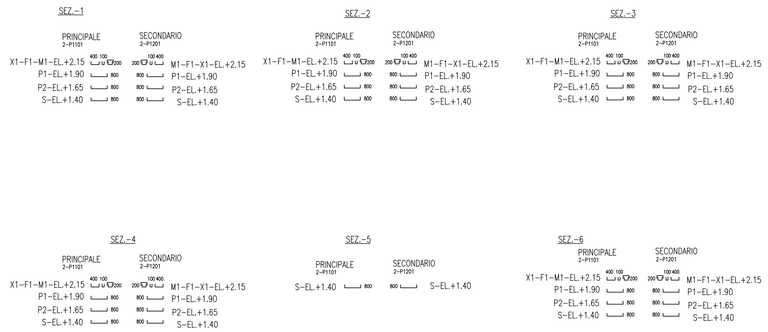
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

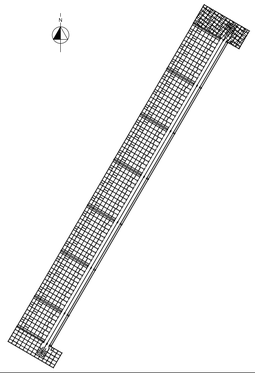
CASSONE DI SPALLA NORD



SEZIONI CASSONE DI SPALLA NORD



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE DI SPALLA NORD
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4663-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4663-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone

CONTROLLATO M. Brotto

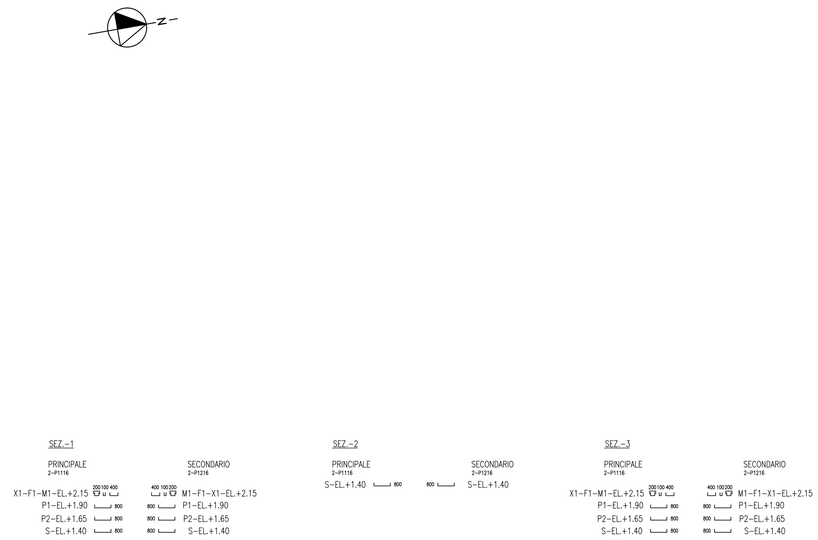
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

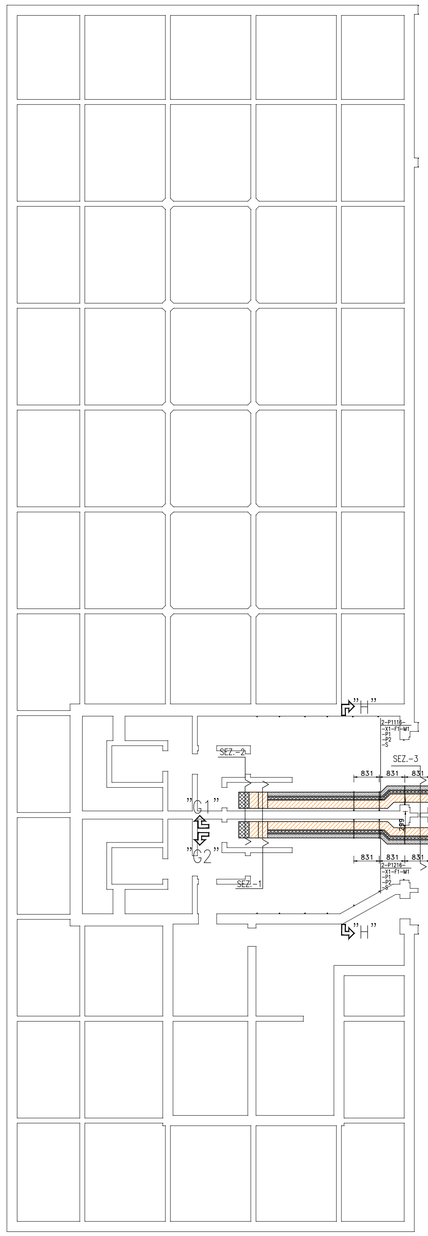
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

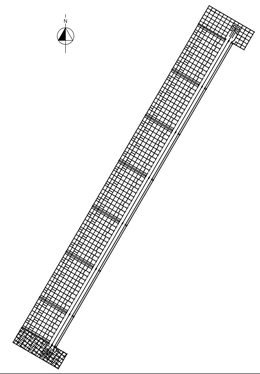
CASSONE DI SPALLA SUD





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NEL-0302	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO CAVI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NES-0135	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-SPECIFICA TECNICA
MV100P-PE-LED-8003	IMPIANTI ELETTRICI-GALLERIE-CASSONE TIPICO FORATURE PER TASSELLO DI SUPPORTO PROFILATO
MV100P-PE-NED-4578	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE A-A, B-B, C-C
MV100P-PE-NED-4579	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE D-D, E-E
MV100P-PE-NED-4580	IMPIANTI ELETTRICI-VIE CAVI-GALLERIE E CASSONI-SEZIONE F-F, G-G

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTE LE QUOTE DI INSTALLAZIONE DELLE PASSERELLE INDICANO LA DISTANZA TRA FONDO PASSERELLA E PIANO DI CALPESTIO

4-I SUPPORTI DELLE PASSERELLE SONO INSTALLATI A DISTANZA 1250mm UNO DALL'ALTRO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

5-AL TERMINE DELLA POSA CAVI, TUTTE LE APERTURE ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATE CON OPPORTUNI MATERIALI. TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI REI ANDRANNO ADEGUATAMENTE SIGILLATI CON OPPORTUNI SBARRAMENTI ANTIFIAMMA (VEDI SPECIFICA TECNICA)

6-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER VIE CAVI

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI
CASSONE DI SPALLA SUD
VIE CAVI
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4664-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4664-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

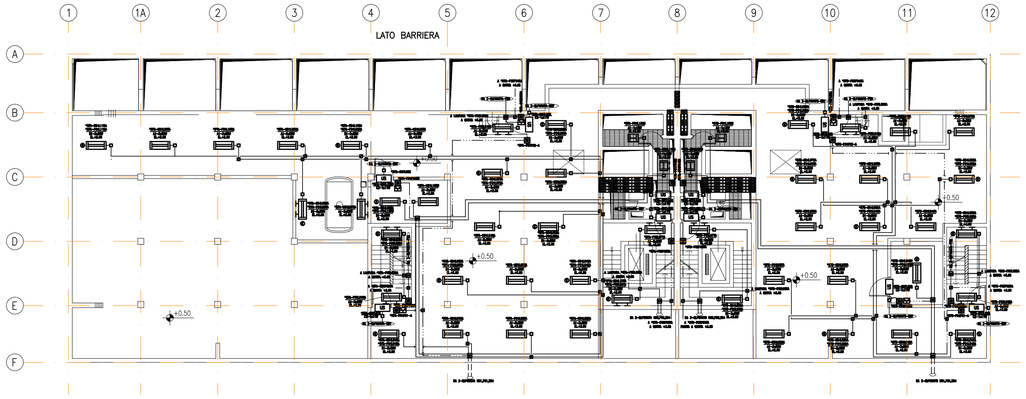
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

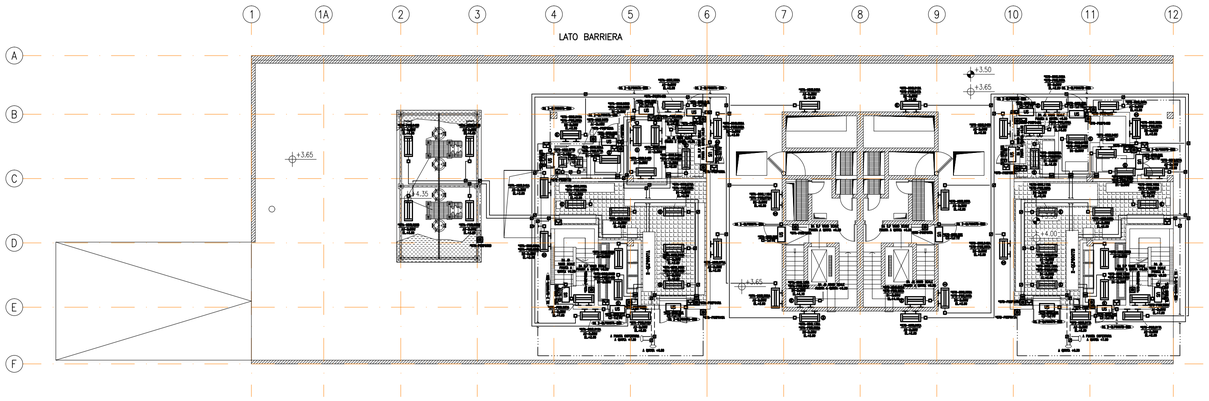
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

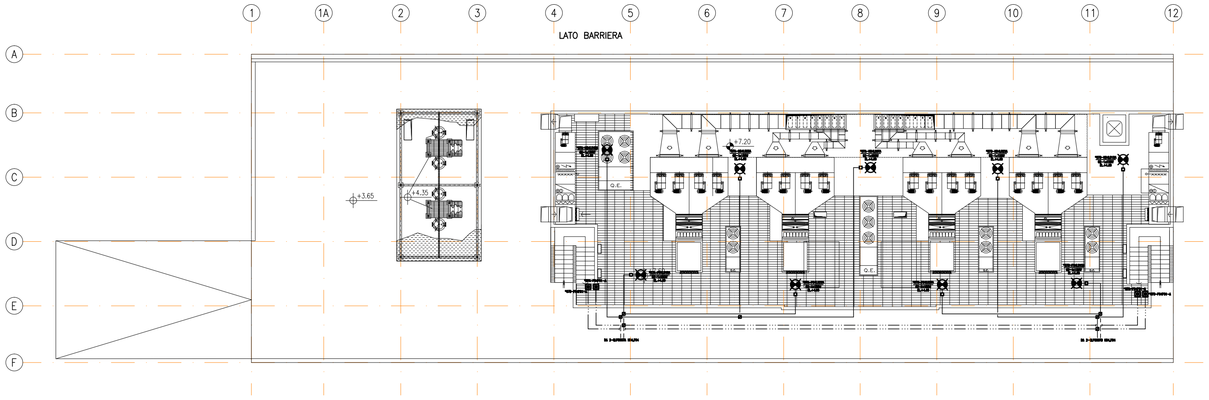
PIANTA A QUOTA +0.50



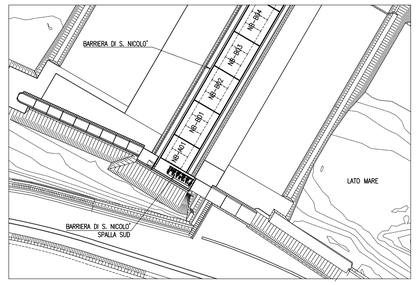
PIANTA A QUOTA +3.65



PIANTA COPERTURA A QUOTA +7.65



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NES–0132	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO LUCE E PRESE–SPECIFICA TECNICA GENERALE
MV100P–PE–NER–0212	IMPIANTI ELETTRICI–EDIFICI–RELAZIONE CALCOLI ILLUMINOTECNICI
MV100P–PE–LZZ–0002	CRITERI DI SIGLATURA E NUMERAZIONE EDIFICI, APPARECCHIATURE E MATERIALI
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–TUTTI I CIRCUITI LUCE E PRESE DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI LEGGERI IN ACCIAIO INOX CON RACCORDI AD INNESTO RAPIDO.
I CAVI DI AUTODIAGNOSI DELLE LAMPADE DI EMERGENZA DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI SEPARATI.

4–TUTTI I CONDUTTORI SARANNO DI SEZIONE 2,5mm2, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO (VEDI SCHEMA A BLOCCHI)

5–LA POSIZIONE DEI CORPI ILLUMINANTI E' INDICATIVA E DOVRA' ESSERE FINALIZZATA CON LA REALE POSIZIONE DI TUBI/CONDOTTI/MACCHINE.

6–TUTTE LE LAMPADE SONO INSTALLATE A QUOTA 3.000mm DAL PIANO DI CALPESTIO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

7–DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER IMPIANTO LUCE/ PRESE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/ HVAC SPALLA SUD
ILLUMINAZIONE E PRESE
PIANTE A +0.50, +3.65, +7.65

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4670–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4670–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

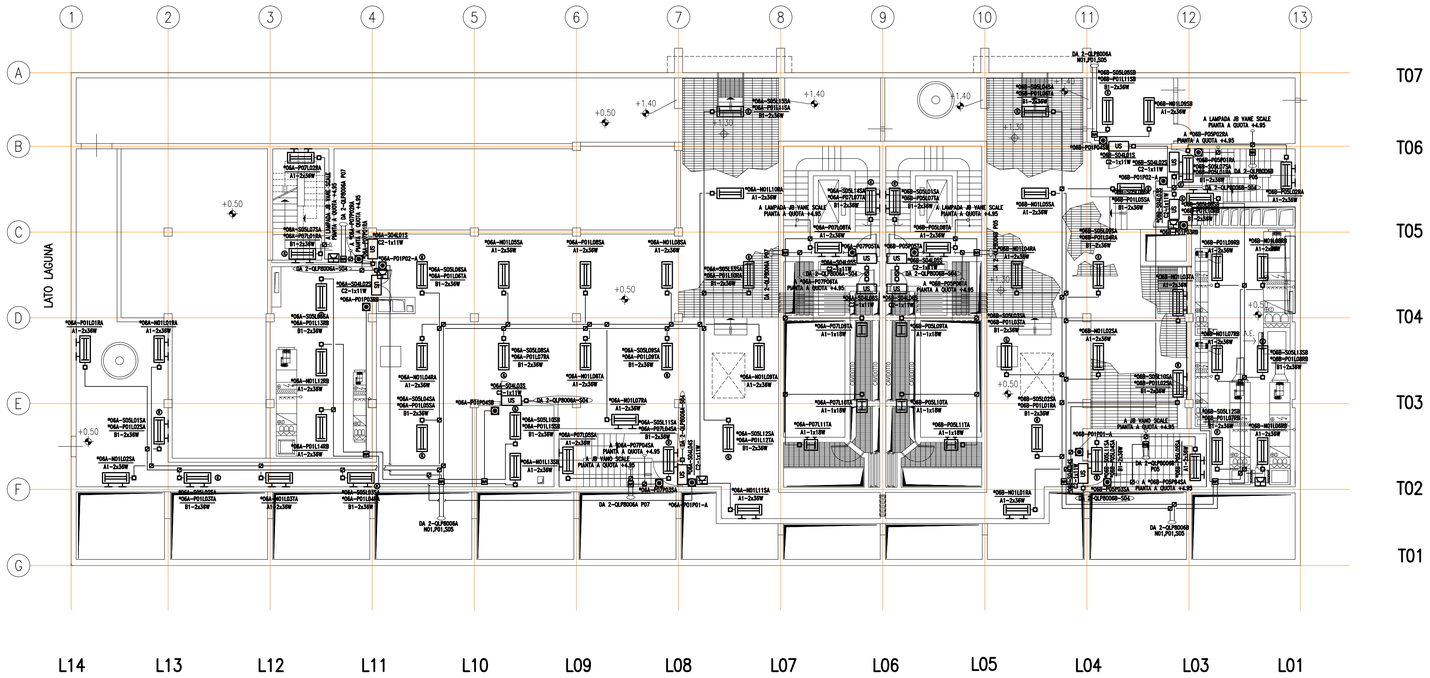
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

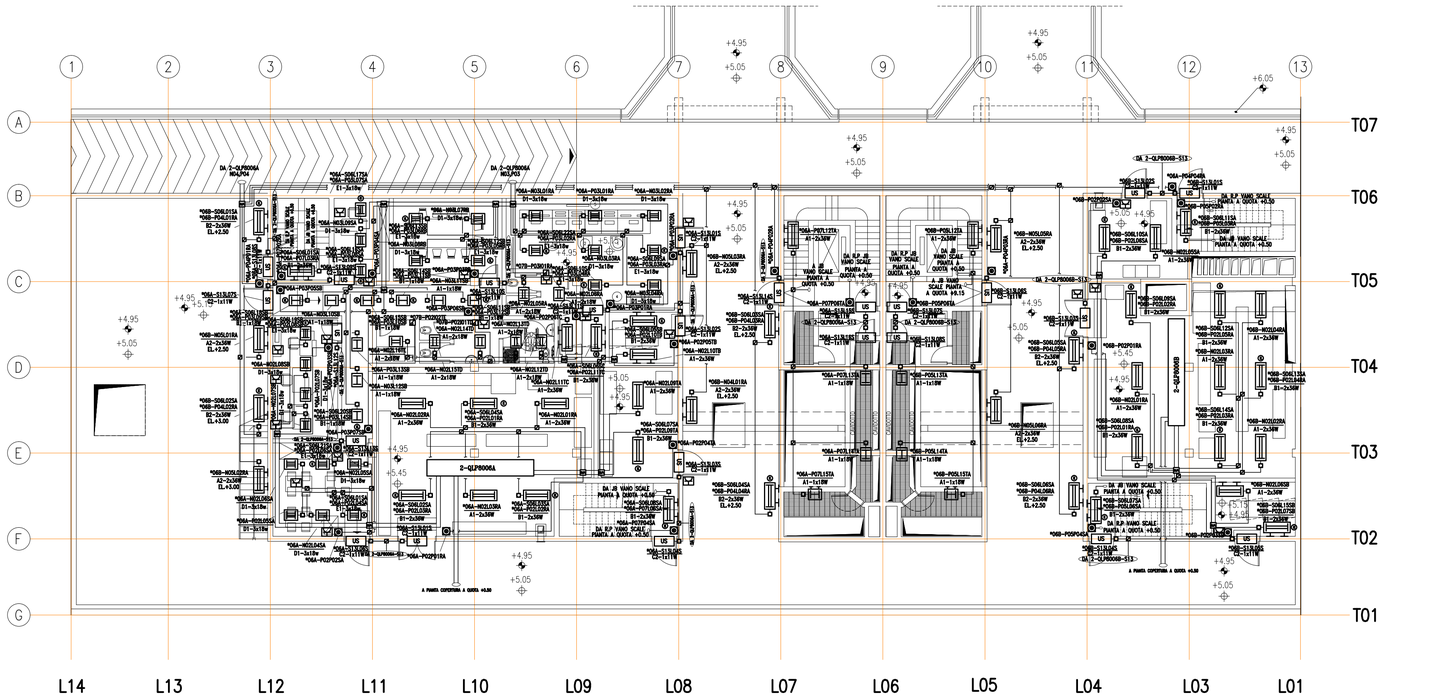
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +0.50

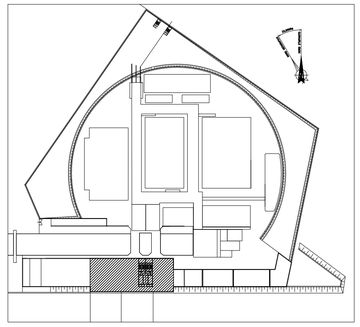


PIANTA A QUOTA +4.95 P.G./VAR. P.F.



* 2-QLP80

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NES-0132	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO LUCE E PRESE-SPECIFICA TECNICA GENERALE
MV100P-PE-NER-0212	IMPIANTI ELETTRICI-EDIFICI-RELAZIONE CALCOLI ILLUMINOTECNICI
MV100P-PE-LZZ-0002	CRITERI DI SIGLATURA E NUMERAZIONE EDIFICI, APPARECCHIATURE E MATERIALI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTI I CIRCUITI LUCE E PRESE DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI LEGGERI IN ACCIAIO INOX CON RACCORDI AD INNESTO RAPIDO.
I CAVI DI AUTODIAGNOSI DELLE LAMPADE DI EMERGENZA DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI SEPARATI.

4-TUTTI I CONDUTTORI SARANNO DI SEZIONE 2,5mm2, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO (VEDI SCHEMA A BLOCCHI)

5-LA POSIZIONE DEI CORPI ILLUMINANTI E' INDICATIVA E DOVRA' ESSERE FINALIZZATA CON LA REALE POSIZIONE DI TUBI/CONDOTTI/MACCHINE.

6-TUTTE LE LAMPADE SONO INSTALLATE A QUOTA 3.500mm DAL PIANO DI CALPESTIO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

7-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER IMPIANTO LUCE/ PRESE

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO
ILLUMINAZIONE E PRESE
PIANTE A +0.50 E +4.95

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4671-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4671-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

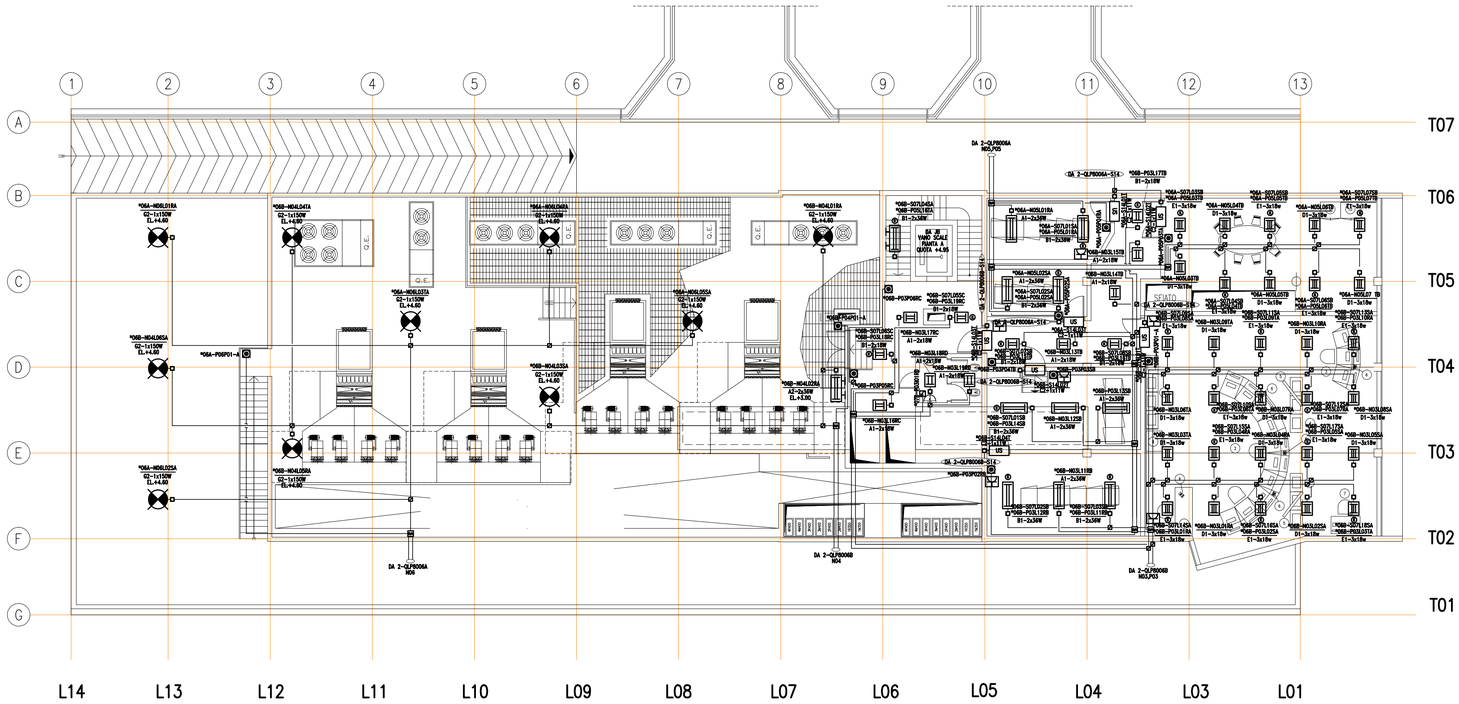
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

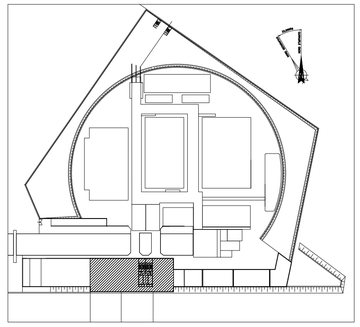
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +9.15 P.C. / VAR P.F.



* 2-QLP80

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NES-0132	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO LUCE E PRESE-SPECIFICA TECNICA GENERALE
MV100P-PE-NER-0212	IMPIANTI ELETTRICI-EDIFICI-RELAZIONE CALCOLI ILLUMINOTECNICI
MV100P-PE-LZZ-0002	CRITERI DI SIGLATURA E NUM. EDIFICI, APPARECCHIATURE E MATERIALI
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-TUTTI I CIRCUITI LUCE E PRESE DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI LEGGERI IN ACCIAIO INOX CON RACCORDI AD INNESTO RAPIDO.
I CAVI DI AUTODIAGNOSI DELLE LAMPADE DI EMERGENZA DEVONO ESSERE INSTALLATI IN TUBI SEPARATI.

4-TUTTI I CONDUTTORI SARANNO DI SEZIONE 2,5mm2, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO (VEDI SCHEMA A BLOCCHI)

5-LA POSIZIONE DEI CORPI ILLUMINANTI E' INDICATIVA E DOVRA' ESSERE FINALIZZATA CON LA REALE POSIZIONE DI TUBI/CONDOTTI/MACCHINE.

6-TUTTE LE LAMPADE SONO INSTALLATE A QUOTA 3.500mm DAL PIANO DI CALPESTIO, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

7-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER IMPIANTO LUCE/ PRESE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO - SPALLA NORD
ILLUMINAZIONE E PRESE
PIANTA A QUOTA +9.15

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P-PE-NED-4672-TH-C0	CODICE FILE: MV100P-PE-NED-4672-TH-C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

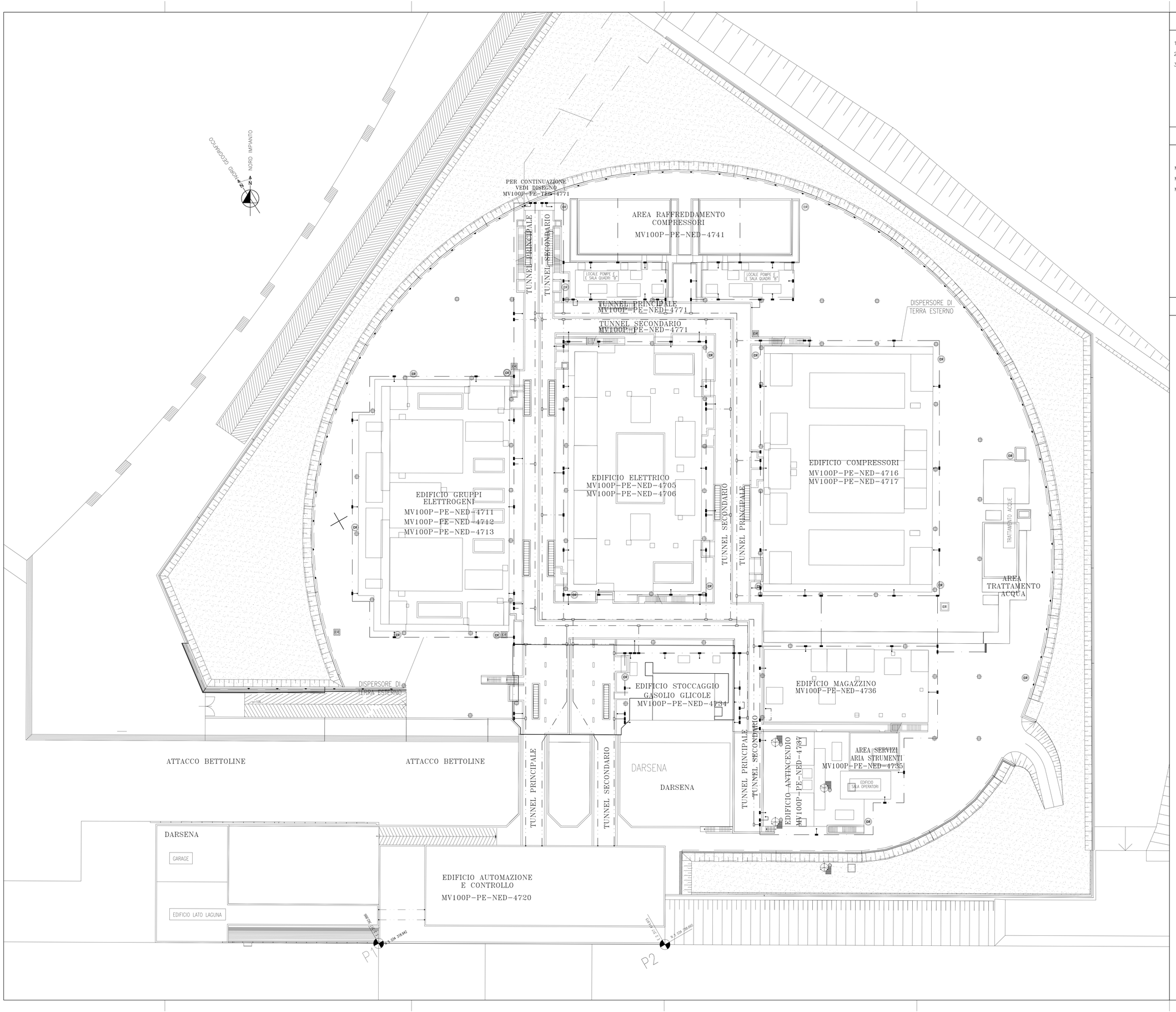
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROTECHNO
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.
3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

LEGENDA

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI
RETE DI TERRA

PLANIMETRIA GENERALE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P–PE–NED–4701–TH–C0	CODICE FILE: MV100P–PE–NED–4701–TH–C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

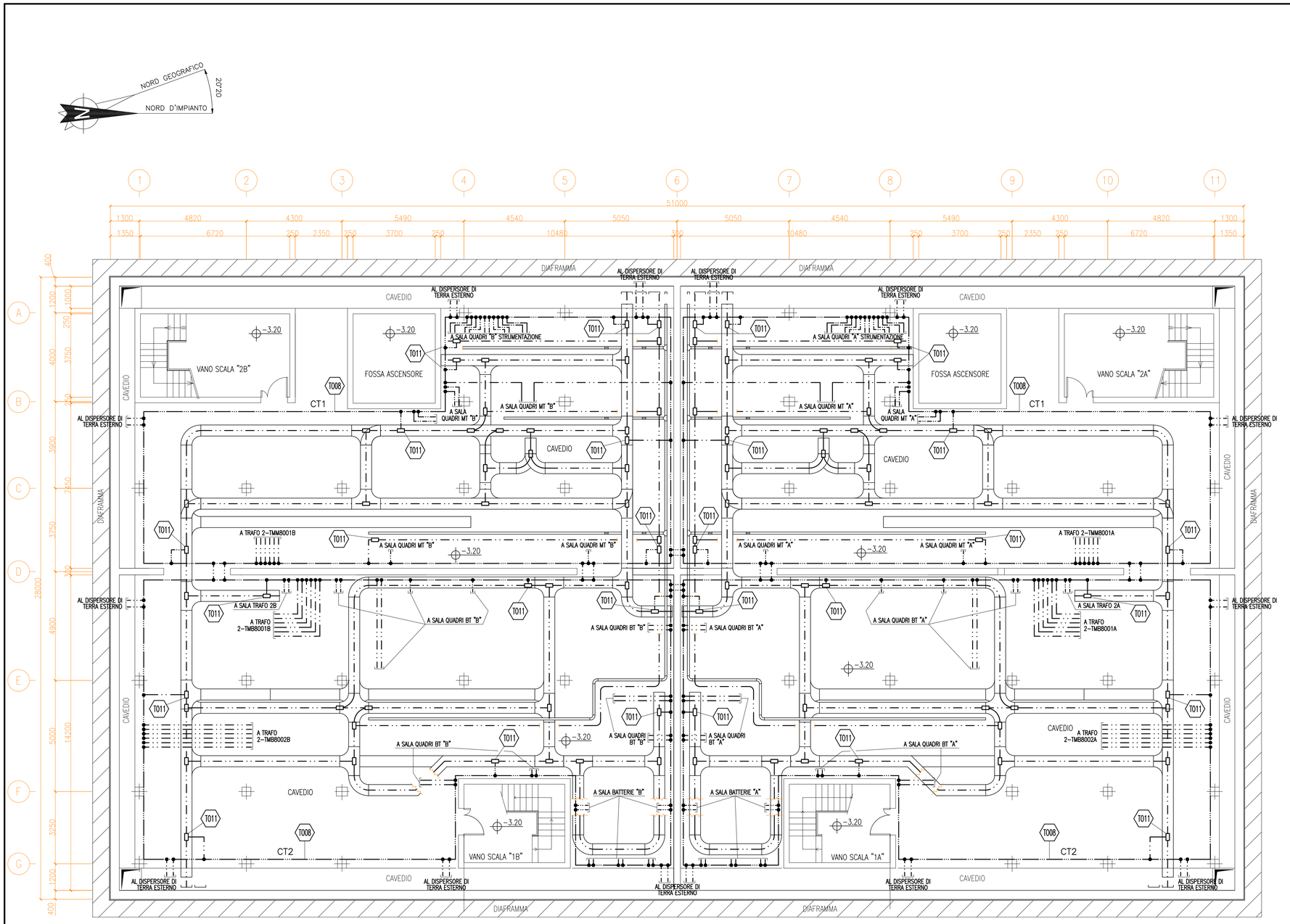
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. R. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE O UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATA SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

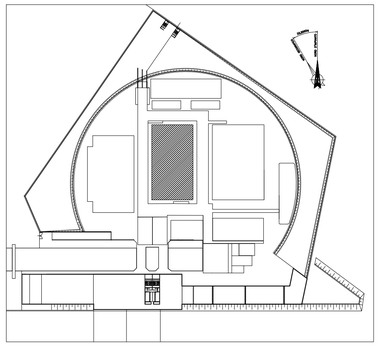
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (– · — · — · — · –)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4502	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELETTRICO PIANTA A QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA LOCALE PERCORSO CAVI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4705–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4705–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

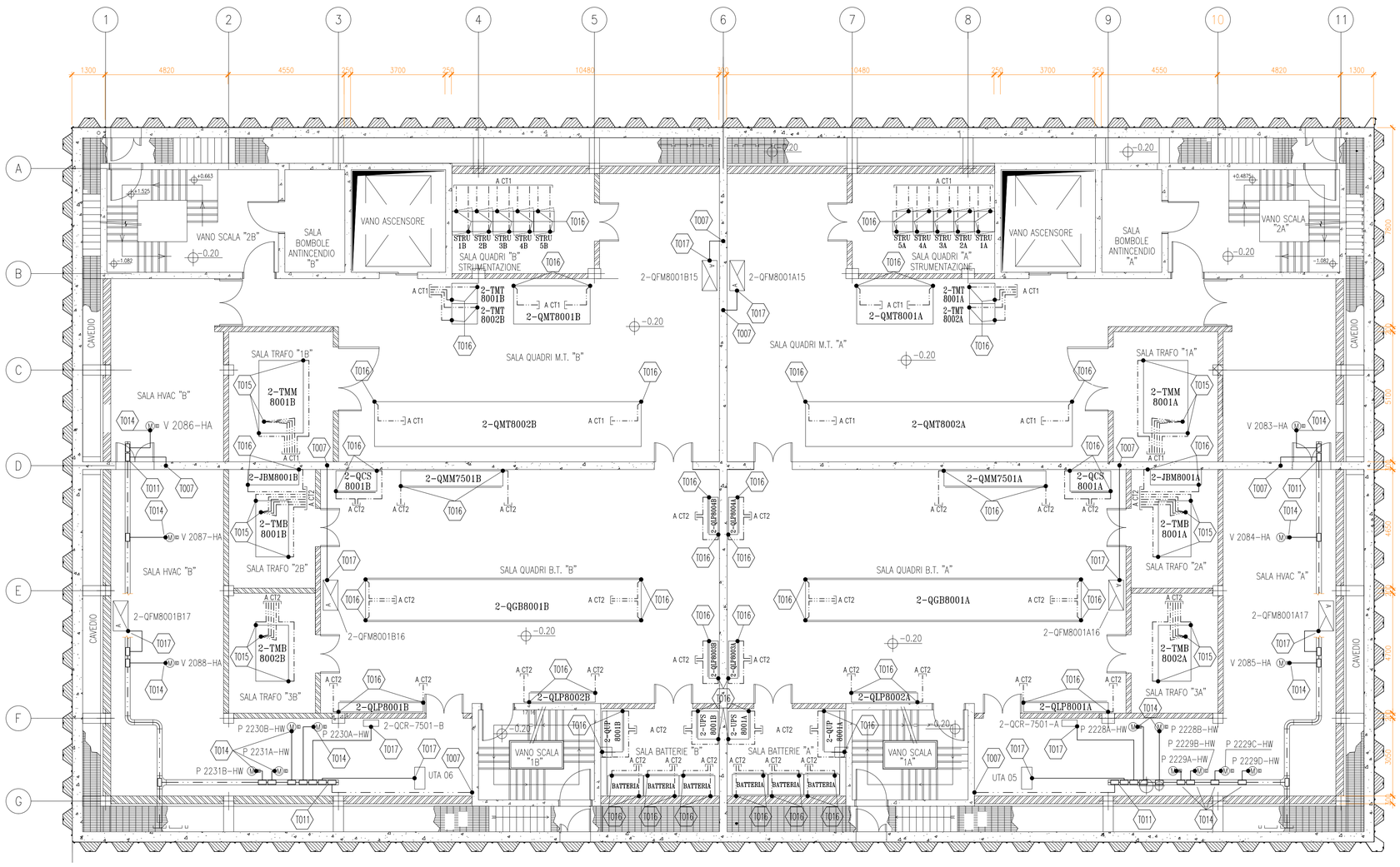
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

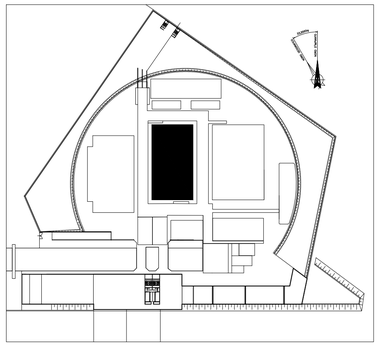
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (– · — · — · — · –)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4502	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELETTRICO PIANTA A QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14 EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4706–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4706–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

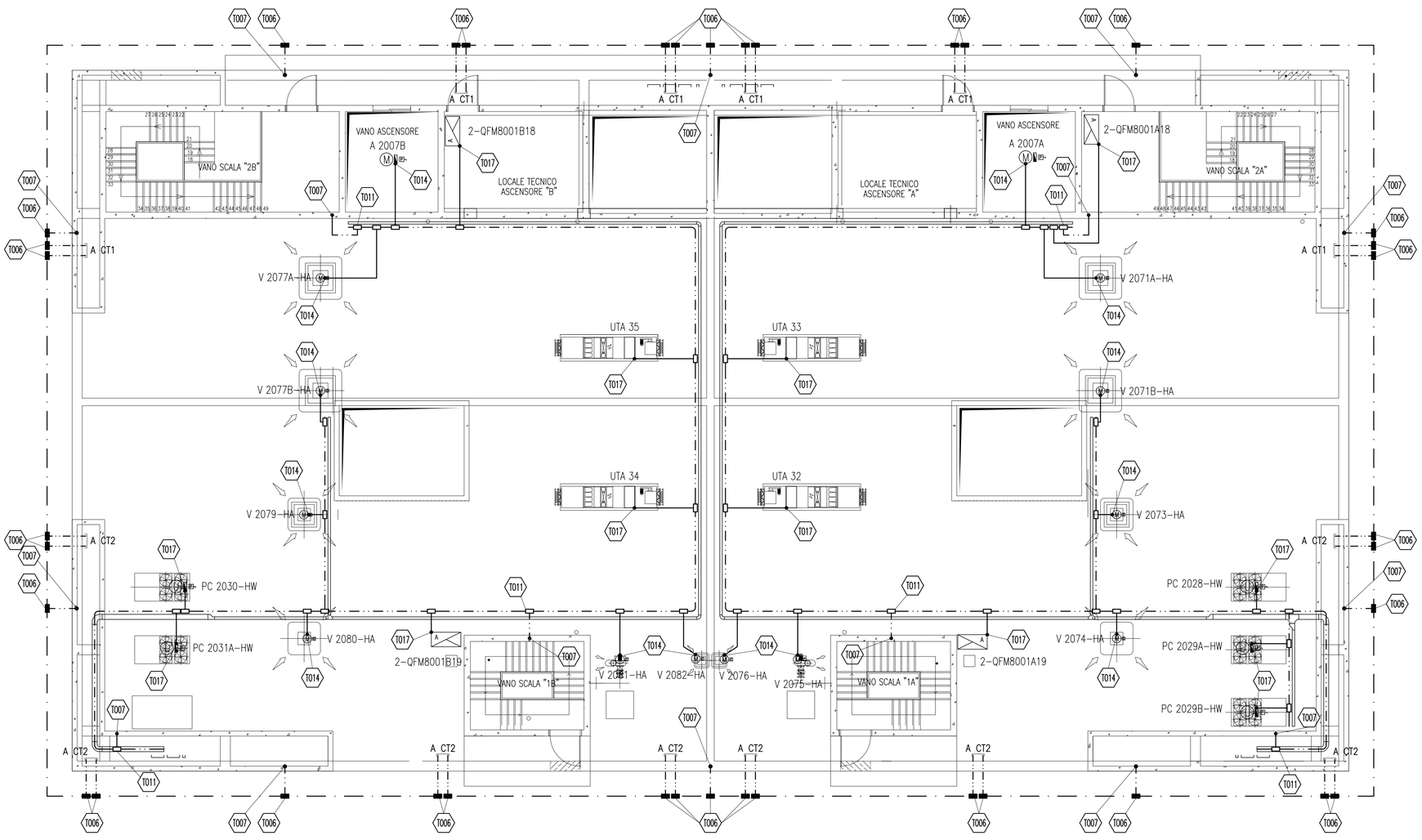
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

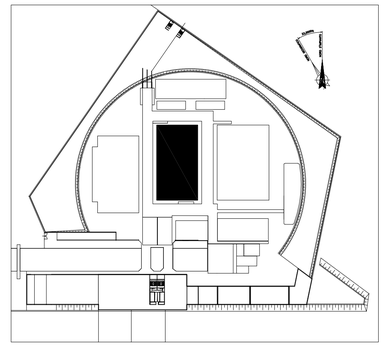
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (– · — · — · — · –)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4503	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELETTRICO PIANTA A QUOTA COPERTURA
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELETTRICO
RETE DI TERRA
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4707–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4707–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

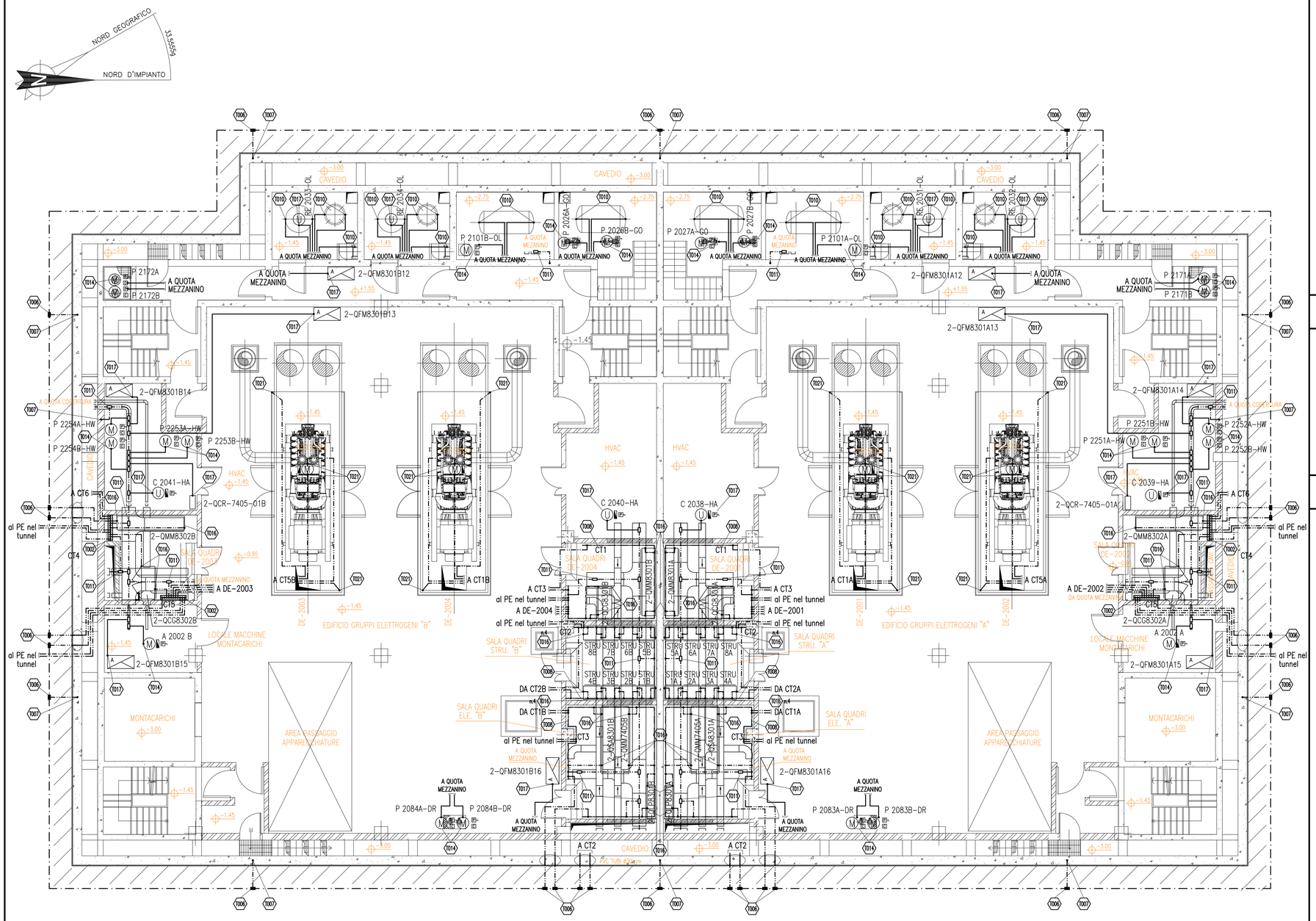
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROINTRAS
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

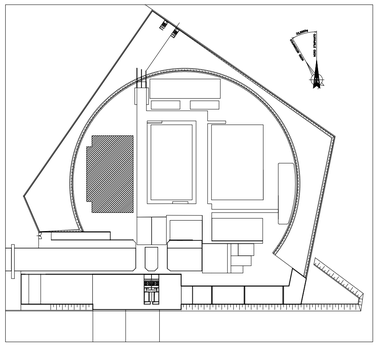
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (-·-·-·-·-·-·-·-)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4508	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI PIANTA A QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4711–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4711–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

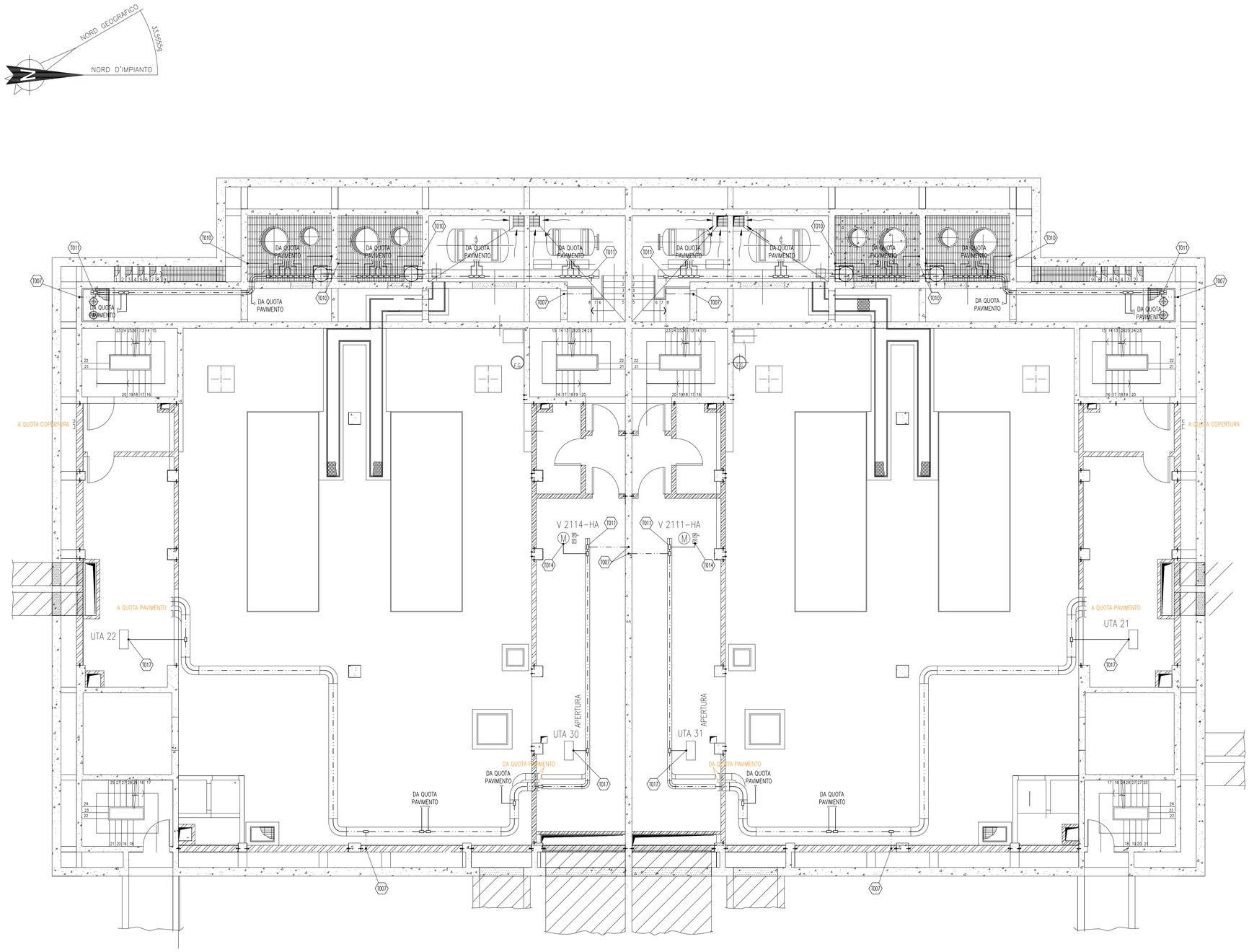
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROTECHNE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

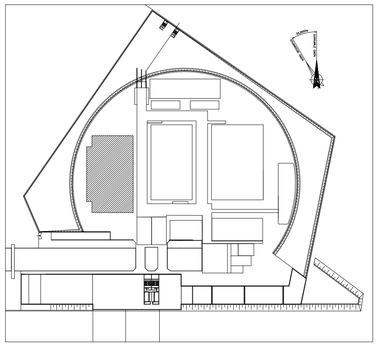
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (-·—·—·—·—·—·-)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4510	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI PIANTA A QUOTA MEZZANINO E COPERTURA
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA MEZZANINO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4712–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4712–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

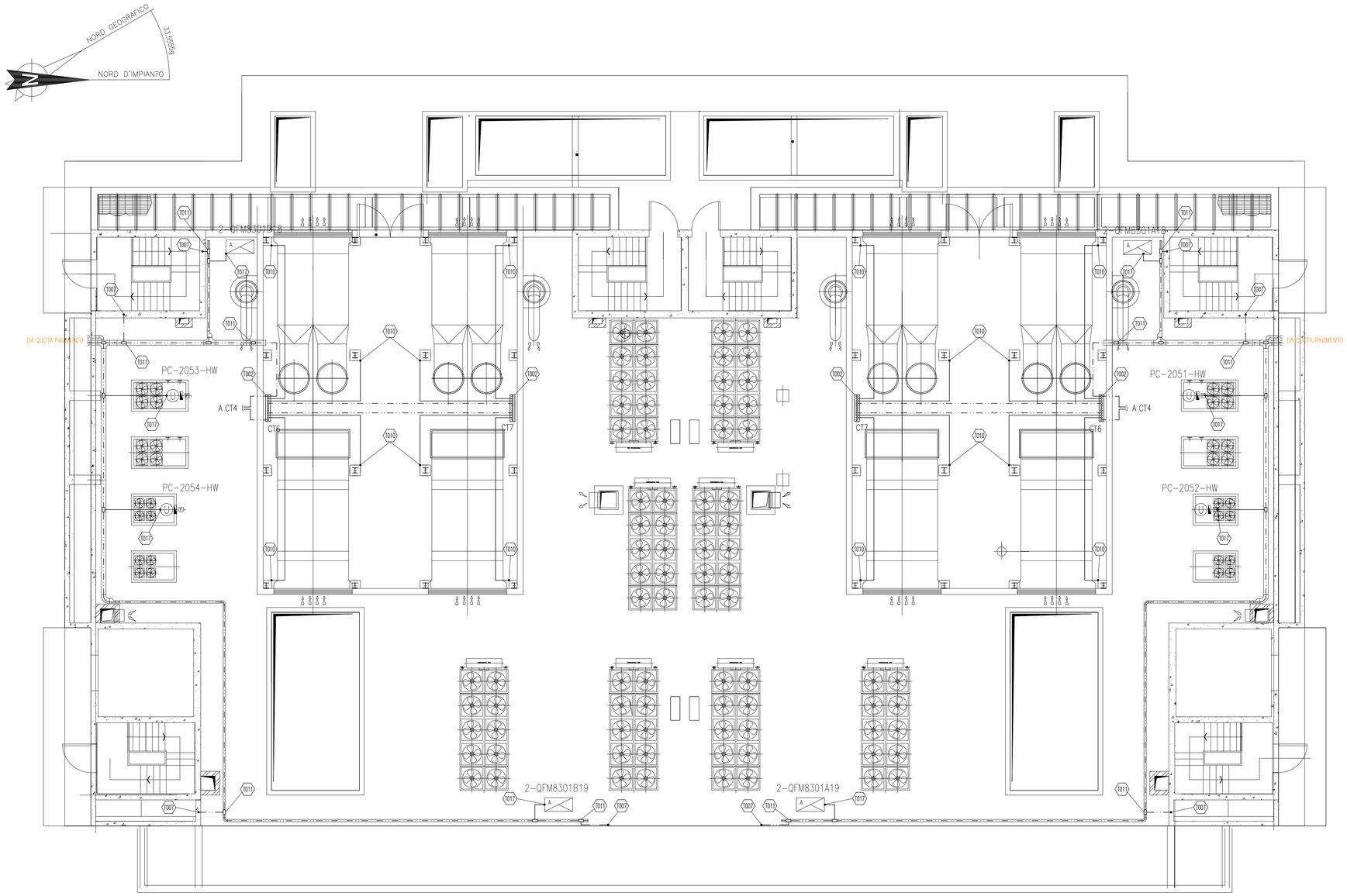
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

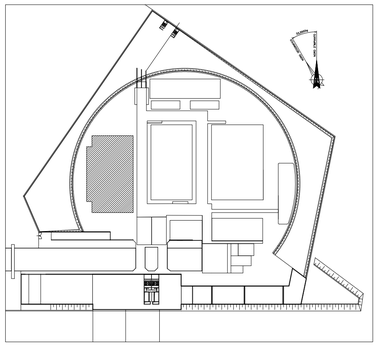
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4510	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE-EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI PIANTA A QUOTA MEZZANINO E COPERTURA
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NED-6505	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI TIPICI
MV100P-PE-NET-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

-DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (- · — · — · — · — · — · -)

-COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

-COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO GRUPPI ELETTROGENI
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4713-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4713-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

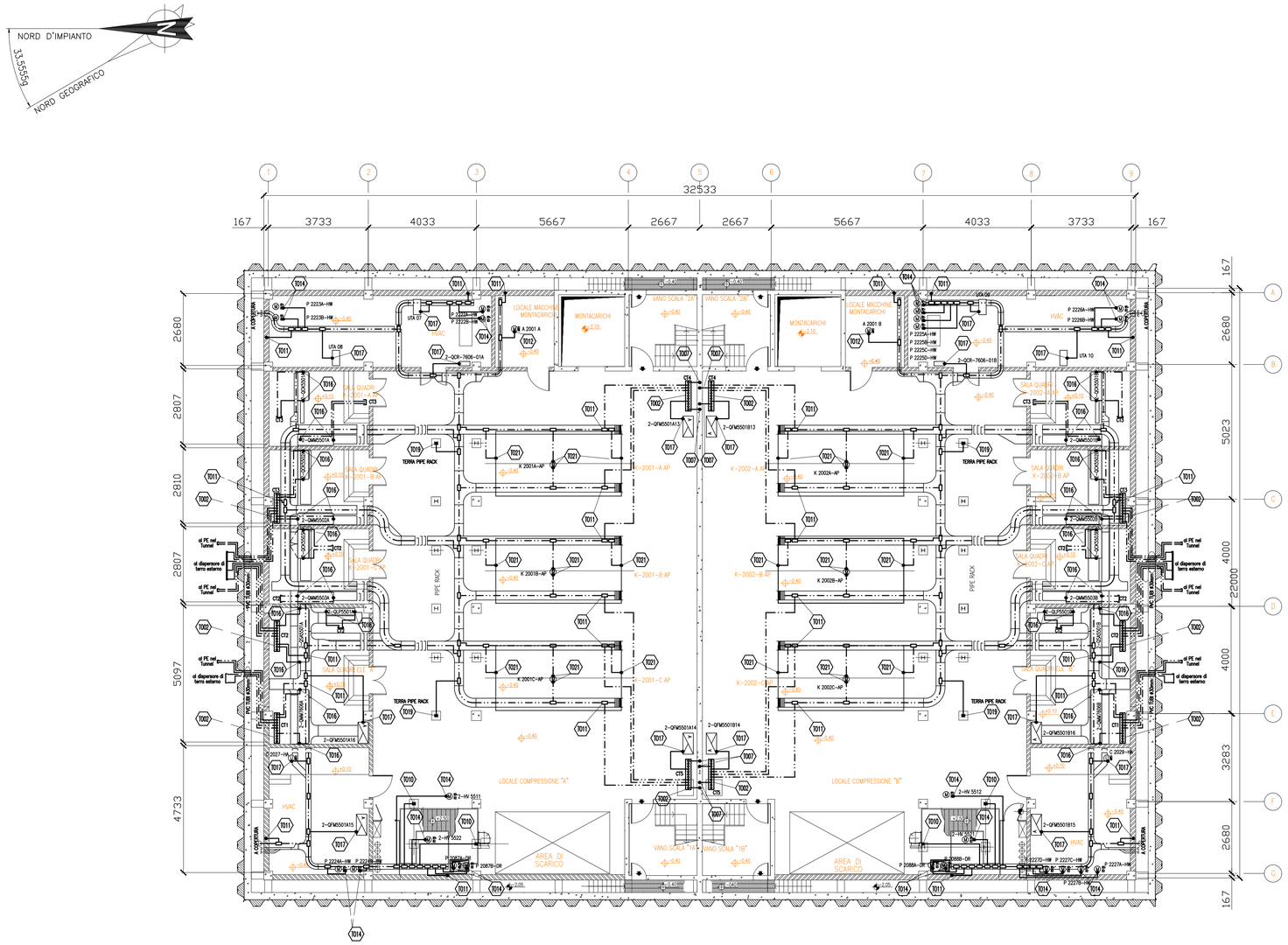
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

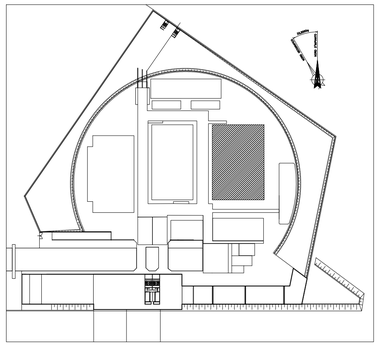
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (— · —— · —)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4515	ED. COMPRESSORI–DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–PIANTA QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–4559	ED. COMPRESSORI–DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–PIANTA QUOTA COPERTURA
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO COMPRESSORI
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA PAVIMENTO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4716–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4716–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

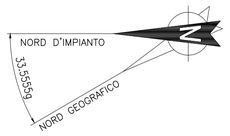
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

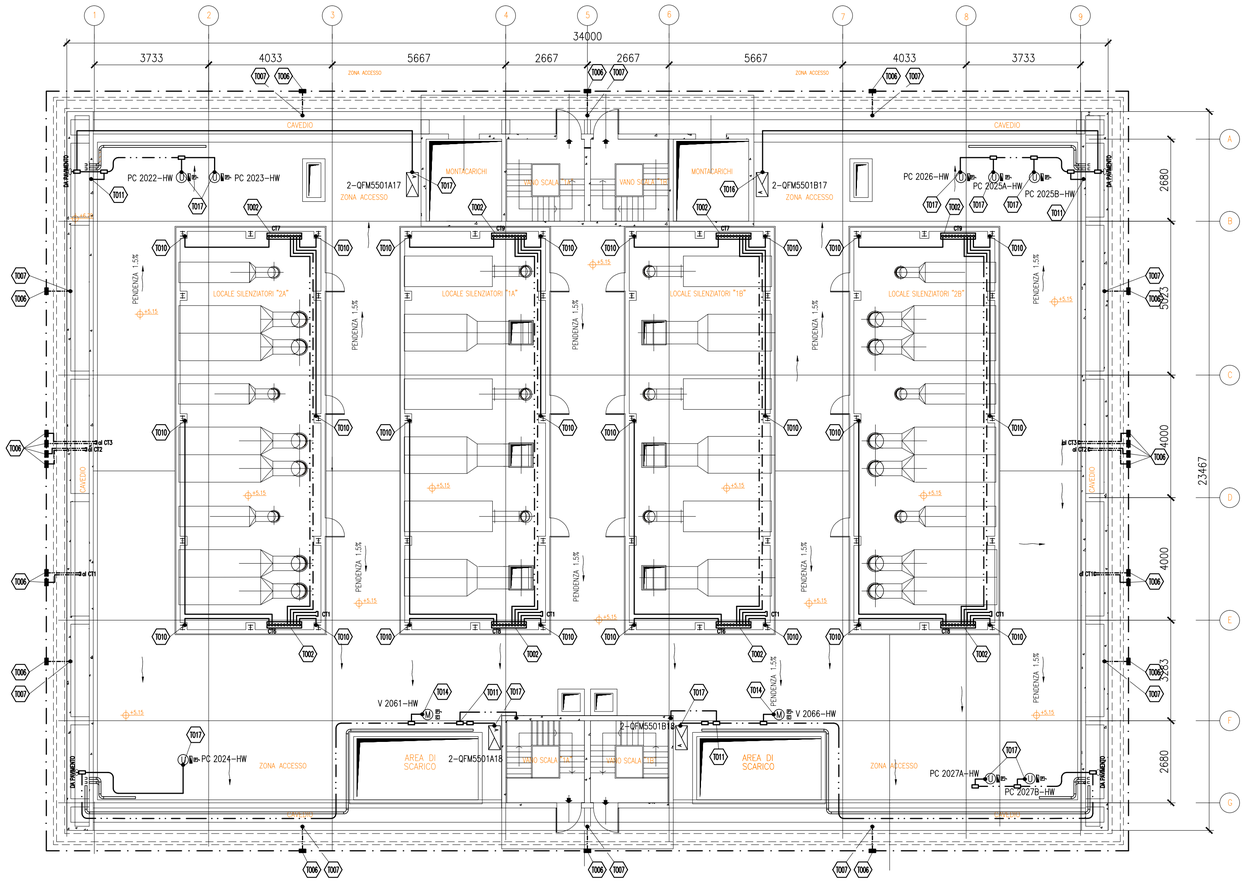
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE





DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

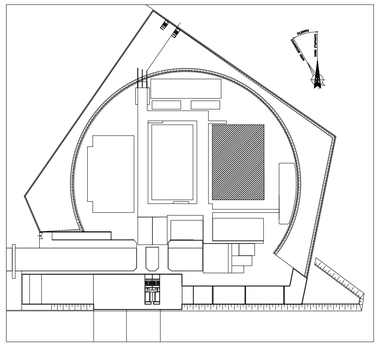
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (– · — · — · — · –)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4515	ED.COMPRESSORI–DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–PIANTA QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–4559	ED.COMPRESSORI–DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–PIANTA QUOTA COPERTURA
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO COMPRESSORI
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4717–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4717–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

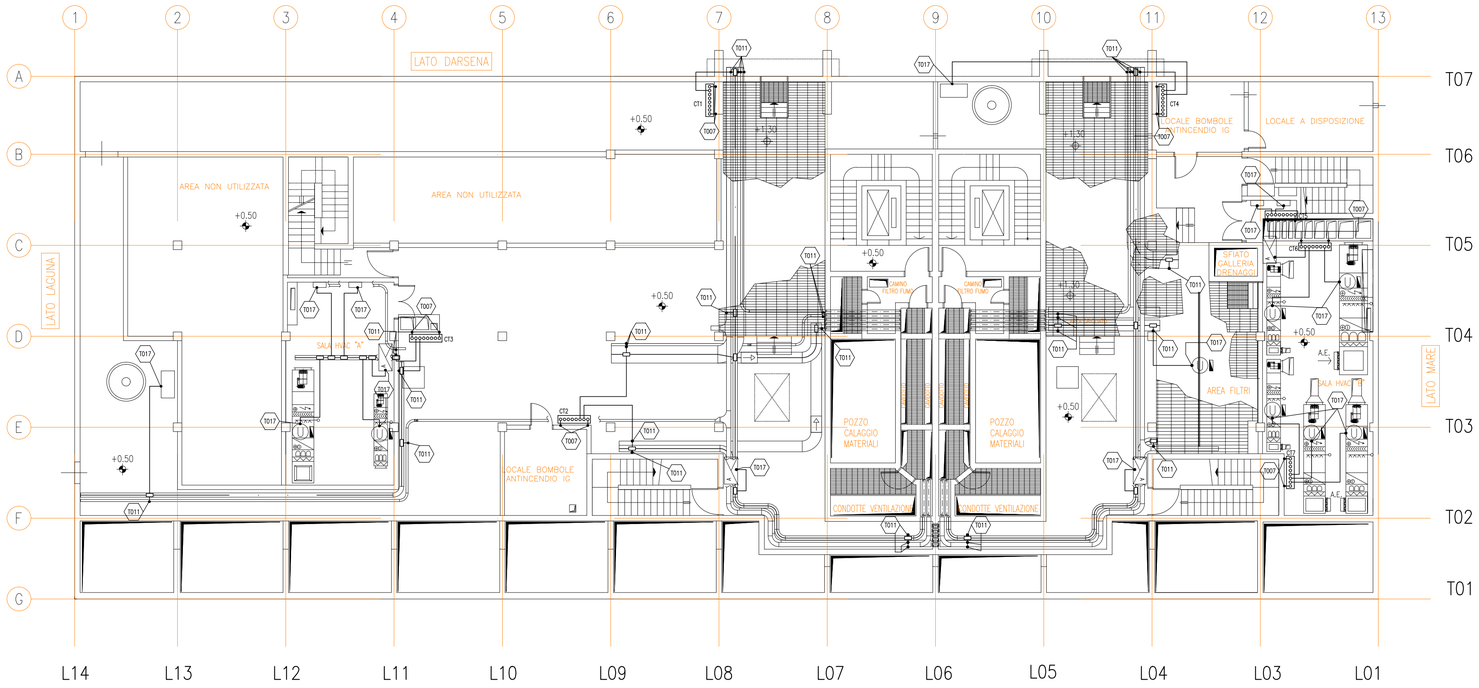
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

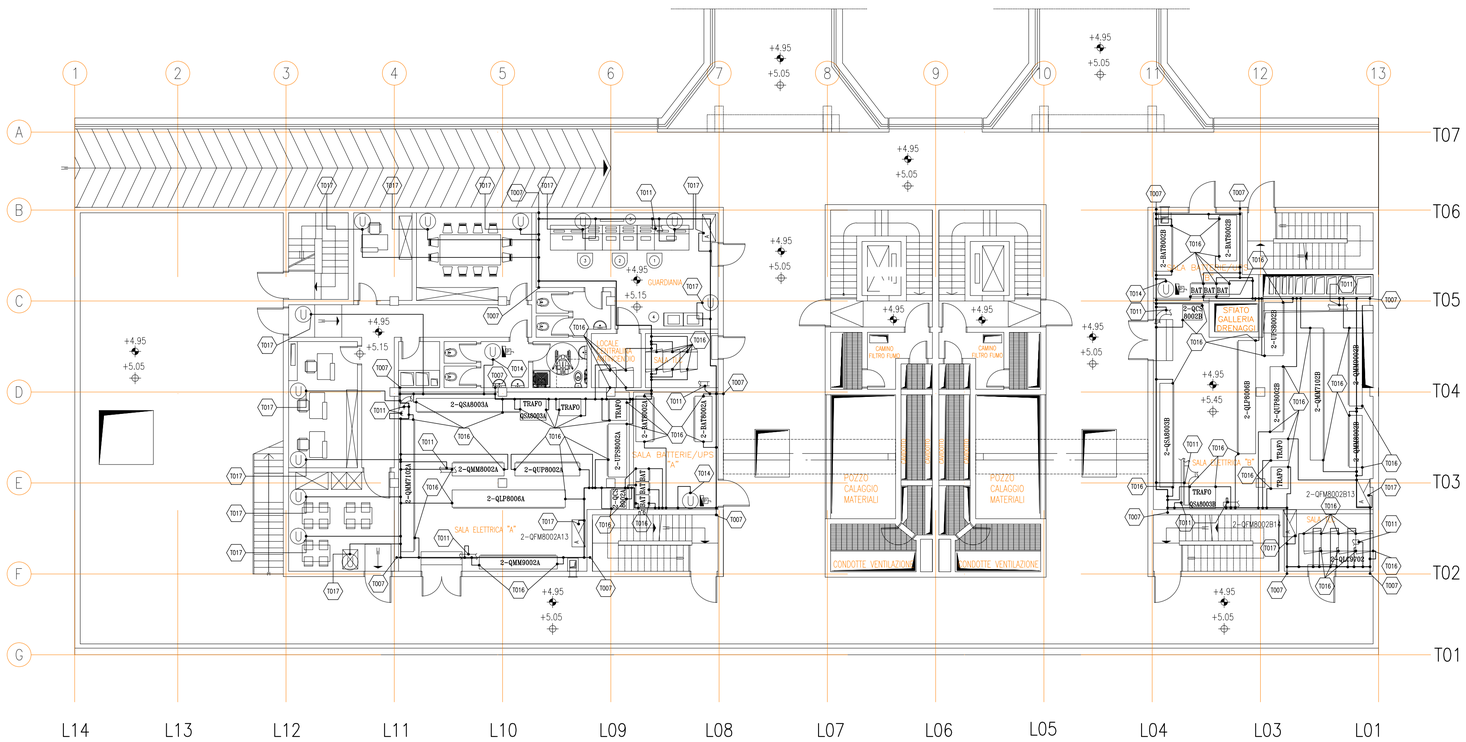
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI.
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

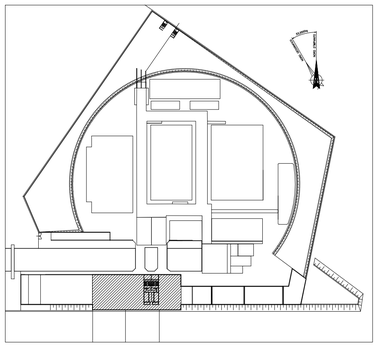
PIANTA A QUOTA +0.50



PIANTA A QUOTA +4.95 P.G./VAR. P.F.



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4502	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELETTRICO PIANTA A QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–CT=COLLETTORE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mm ALMENO OGNI 30 m. IN CORRISPONDENZA DELLE FLANGE, QUESTE VANNO CAVALLOTTATE SE NON E' GARANTITA' LA CONTINUITA' ELETTRICA DA DADI E BULLONI (VEDI TIPICO T019)

5–TUTTE LE TUBAZIONI PORTACAVI VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DI SEZIONE PARI ALLA META' DELLA SEZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE CON SEZIONE MAGGIORE IN ESSO CONTENUTO, CON UN MINIMO DI 6 mm^2, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50 m CIRCA (VEDI TIPICO T018)

6–TUTTE LE PARTI METALLICHE NON COSTITUENTI MASSE ELETTRICHE (SERBATOI, RACK, SCALE, ECC.) VANNO MESSE A TERRA CON UN CONDUTTORE DA 50 mm^2 OGNI 30 m (VEDI TIPICO T010)

7–I FERRI DI ARMATURA, PER POTER FUNGERE DA DISPERSORE DI FATTO COME DA MV100P–PE–NER–0221, DOVRANNO ESSERE OPPORTUNAMENTE COLLEGATI AL FINE DI GARANTIRE LA CONTINUITA' ELETTRICA COME DA MV100P–PE–NED–6505

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO - SPALLA NORD
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA +0.50 E +4.95

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4720–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4720–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

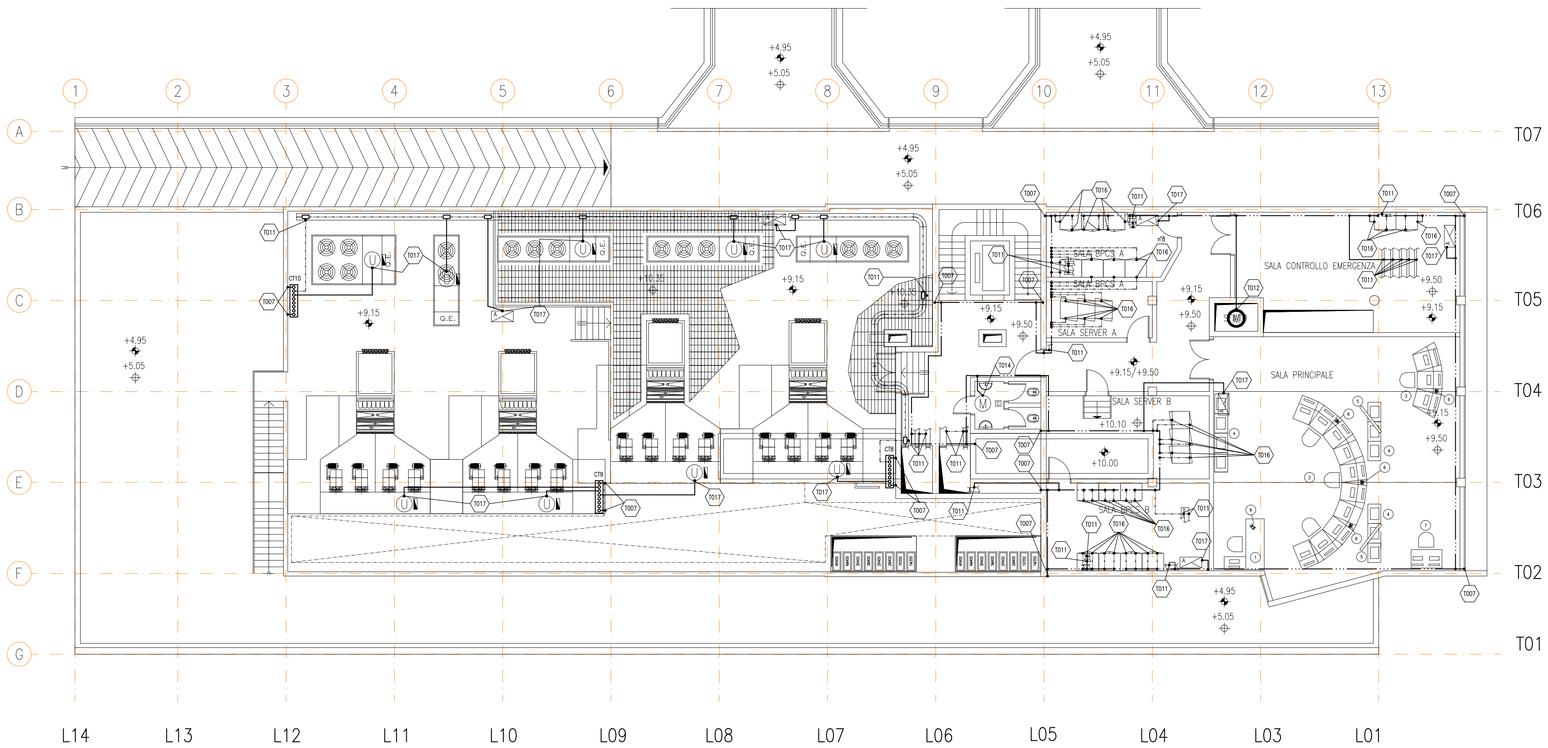
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

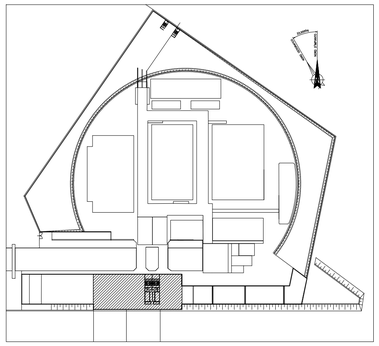
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA +9.15 P.G. / VAR P.F.



PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4502	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELETTRICO PIANTA A QUOTA PAVIMENTO
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–CT=COLLETTORE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mm ALMENO OGNI 30 m. IN CORRISPONDENZA DELLE FLANGE, QUESTE VANNO CAVALLOTTATE SE NON E' GARANTITA' LA CONTINUITA' ELETTRICA DA DADI E BULLONI (VEDI TIPICO T019)

5–TUTTE LE TUBAZIONI PORTACAVI VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DI SEZIONE PARI ALLA META' DELLA SEZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE CON SEZIONE MAGGIORE IN ESSO CONTENUTO, CON UN MINIMO DI 6 mm^2, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50 m CIRCA (VEDI TIPICO T018)

6–TUTTE LE PARTI METALLICHE NON COSTITUENTI MASSE ELETTRICHE (SERBATOI, RACK, SCALE, ECC.) VANNO MESSE A TERRA CON UN CONDUTTORE DA 50 mm OGNI 30 m (VEDI TIPICO T010)

7–I FERRI DI ARMATURA, PER POTER FUNGERE DA DISPERSORE DI FATTO COME DA MV100P–PE–NER–0221, DOVRANNO ESSERE OPPORTUNAMENTE COLLEGATI AL FINE DI GARANTIRE LA CONTINUITA' ELETTRICA COME DA MV100P–PE–NED–6505

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICI DI SPALLA - IMPIANTI ELETTRICI
EDIFICIO AUTOMAZIONE E CONTROLLO - SPALLA NORD
RETE DI TERRA - PIANTA A Q.TA +9.15

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4721–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4721–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

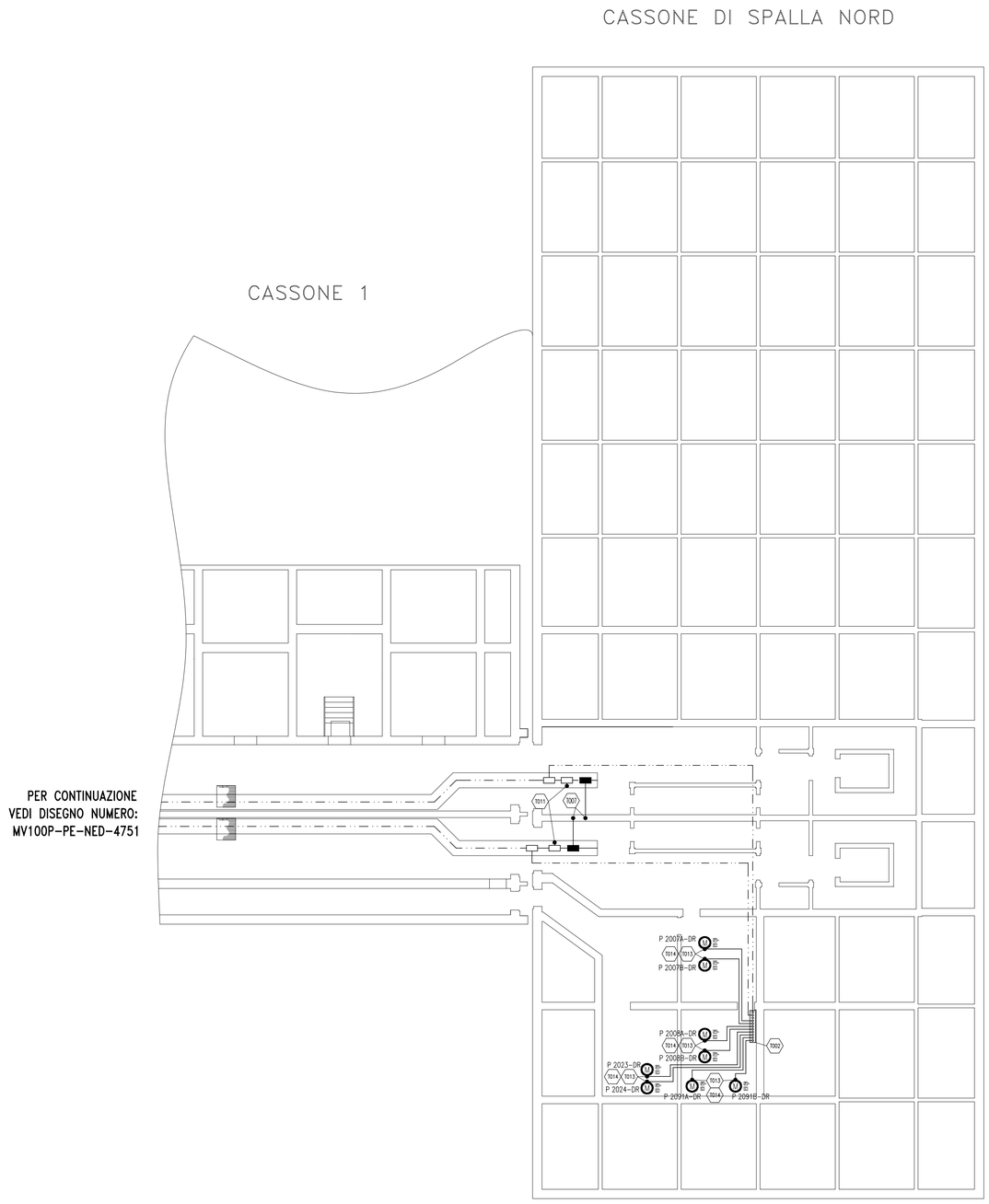
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

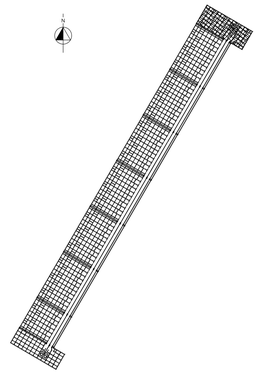
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NED-6505	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI TIPICI
MV100P-PE-NET-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANO MESSE A TERRA CON CONDUTTORI DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CASSONE DI SPALLA NORD
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA -21.40

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4722-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4722-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

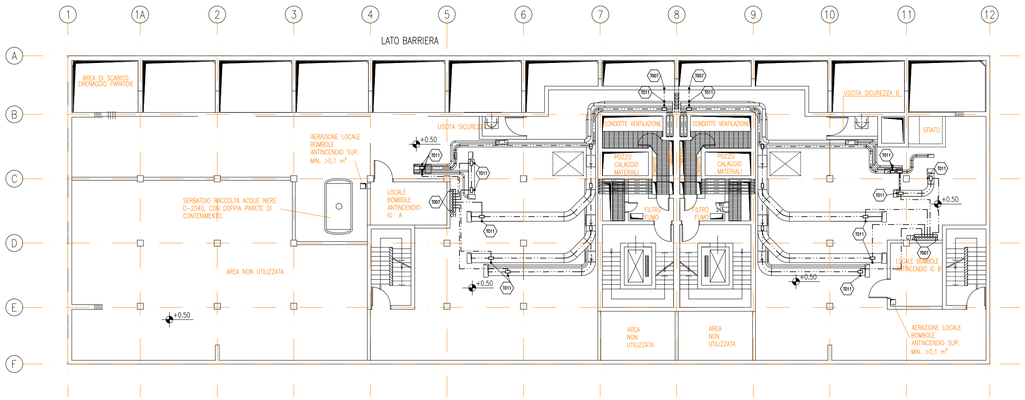
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

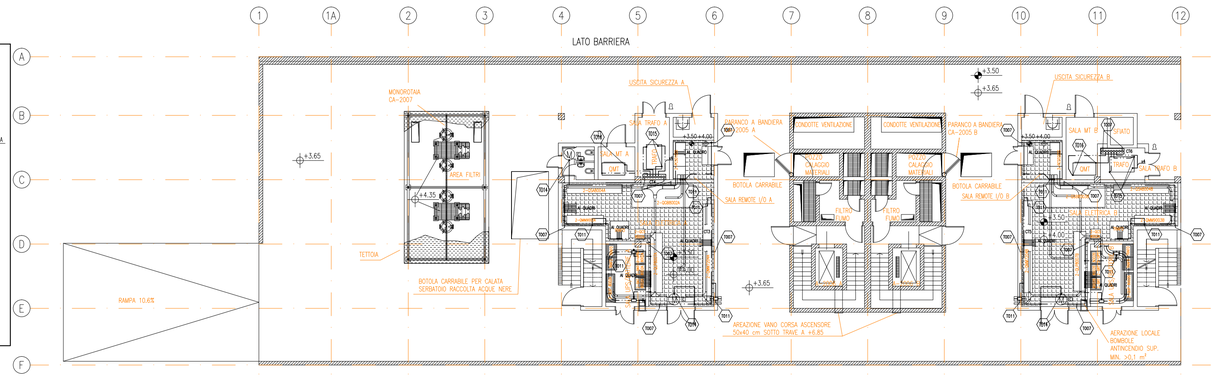
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

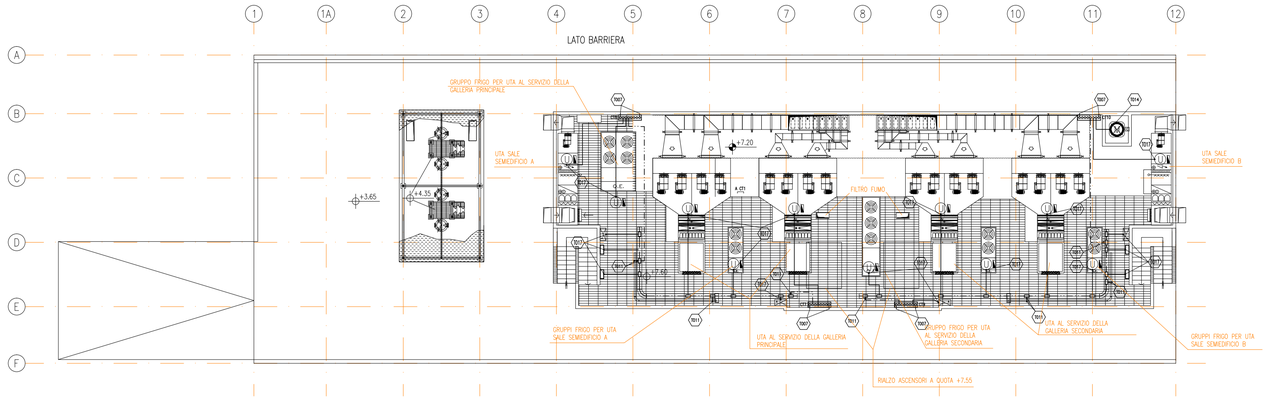
PIANTA A QUOTA +0.50



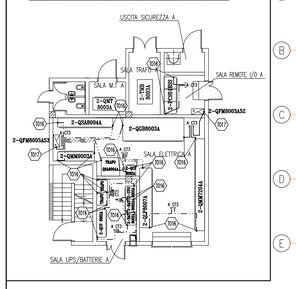
PIANTA A QUOTA +3.50 P.G.



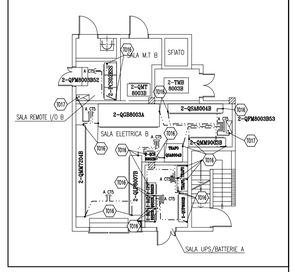
PIANTA A QUOTA COPERTURA



DETTAGLIO LOCALI ELETTRICI A

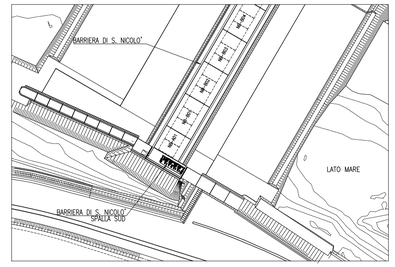


DETTAGLIO LOCALI ELETTRICI B



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4523	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NER–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–CT=COLLETTORE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mm ALMENO OGNI 30 m. IN CORRISPONDENZA DELLE FLANGE, QUESTE VANNO CAVALLOTTATE SE NON E' GARANTITA' LA CONTINUITA' ELETTRICA DA DADI E BULLONI (VEDI TIPICO T019)

5–TUTTE LE TUBAZIONI PORTACAVI VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DI SEZIONE PARI ALLA META' DELLA SEZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE CON SEZIONE MAGGIORE IN ESSO CONTENUTO, CON UN MINIMO DI 6 mm^2, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50 m CIRCA (VEDI TIPICO T018)

6–TUTTE LE PARTI METALLICHE NON COSTITUENTI MASSE ELETTRICHE (SERBATOI, RACK, SCALE, ECC.) VANNO MESSE A TERRA CON UN CONDUTTORE DA 50 mm^2 OGNI 30 m (VEDI TIPICO T010)

7–I FERRI DI ARMATURA, PER POTER FUNGERE DA DISPERSORE DI FATTO COME DA MV100P–PE–NER–0221, DOVRANNO ESSERE OPPORTUNAMENTE COLLEGATI AL FINE DI GARANTIRE LA CONTINUITA' ELETTRICA COME DA MV100P–PE–NED–6505

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA +0.50, +3.00, COPERTURA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P–PE–NED–4726–TH–C0	CODICE FILE: MV100P–PE–NED–4726–TH–C0.dwg	DATA: 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

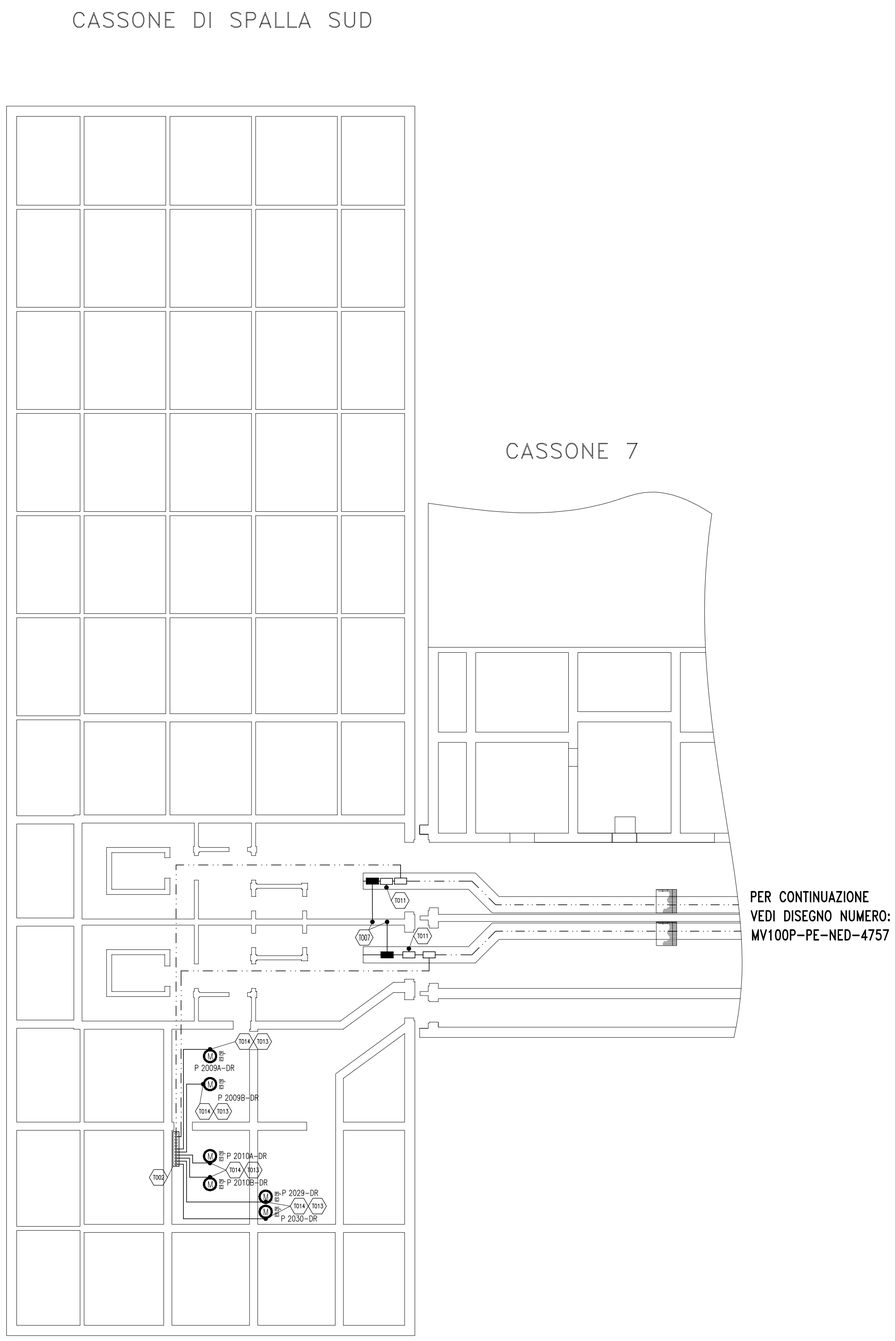
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

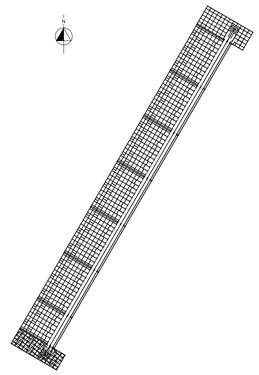
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NED-6505	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI TIPICI
MV100P-PE-NET-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANO MESSE A TERRA CON CONDUTTORI DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ELE/HVAC SPALLA SUD
RETE DI TERRA
PIANTA A Q.TA -21.40

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4727-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4727-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

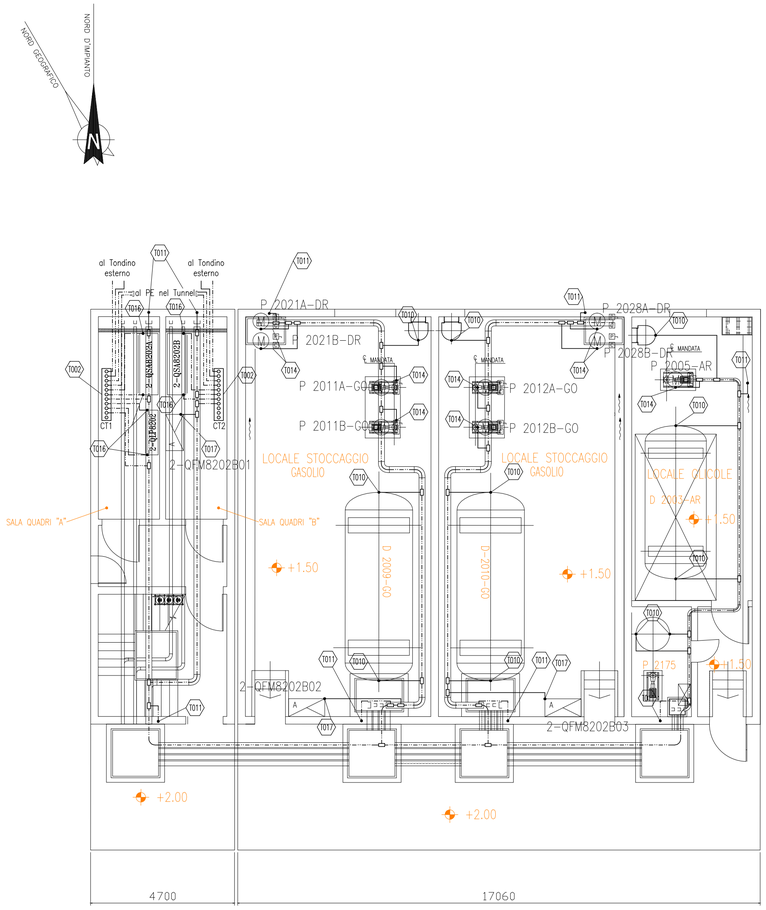
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

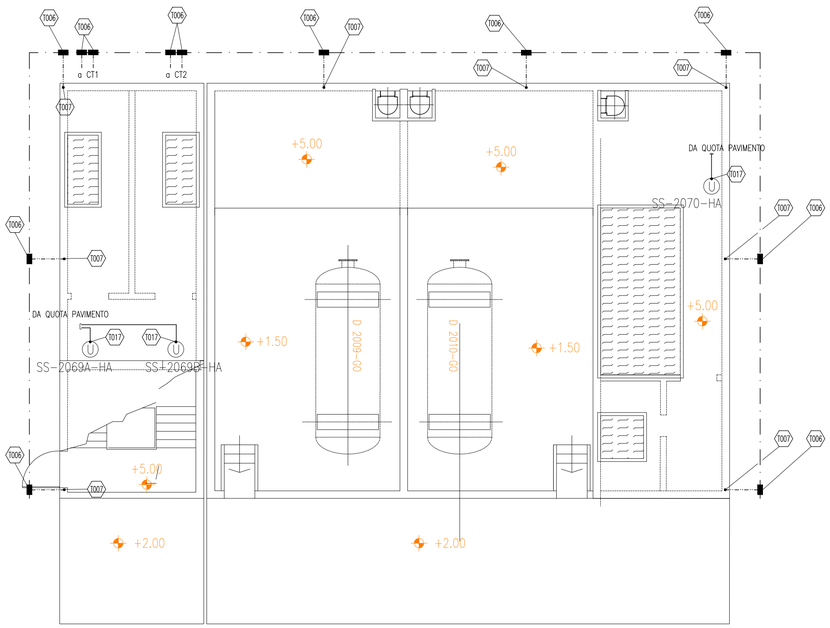
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

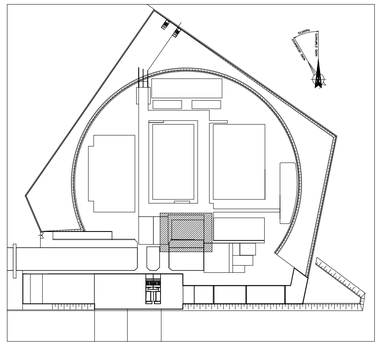


PIANTA A QUOTA +1.50, +2.00



PIANTA A QUOTA COPERTURA

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4515	EDIFICIO STOCCAGGIO GASOLIO/GLICOLE-DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE PLANIMETRIE
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NED-6505	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI TIPICI
MV100P-PE-NET-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

-DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (- · - · - · - · - · - · - · - · - · -)

-COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

-COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO STOCCAGGIO GASOLIO/GLICOLE
RETE DI TERRA
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4734-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4734-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

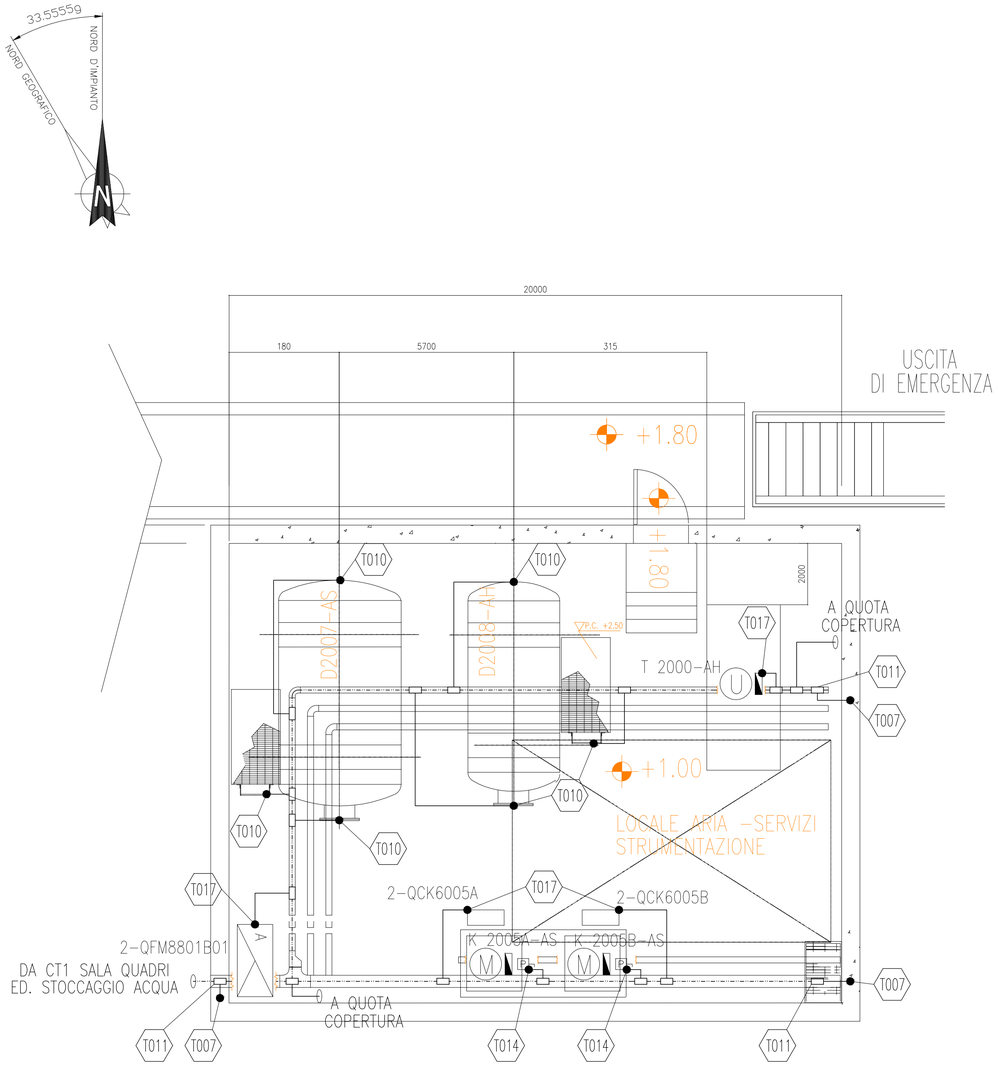
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

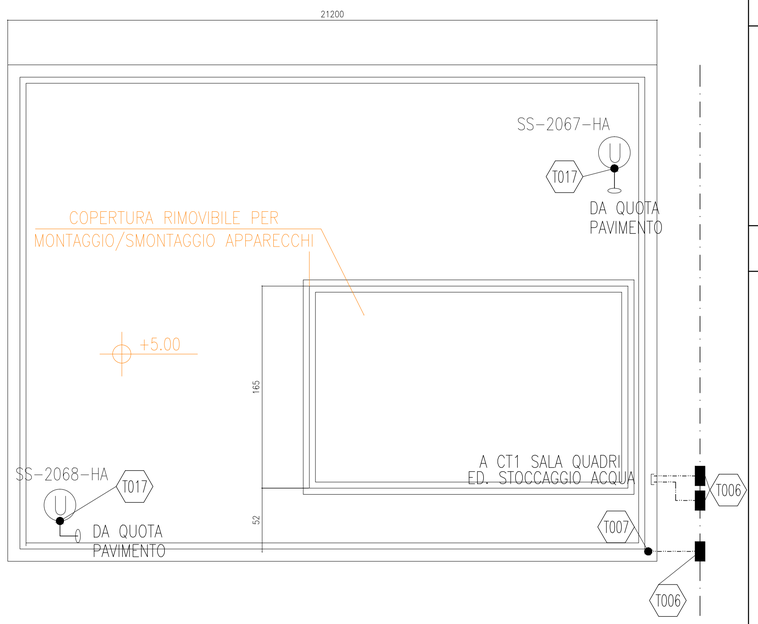
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



PIANTA A QUOTA +1.00



PIANTA A QUOTA COPERTURA

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

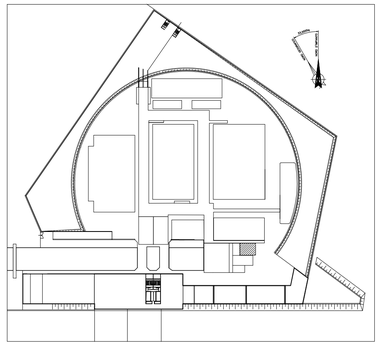
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

-DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (- - - - - - - - - -)

-COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

-COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-4531	EDIFICIO ARIA SERVIZI/ARIA STRUMENTI-DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE PLANIMETRIE
MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NED-6505	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI TIPICI
MV100P-PE-NET-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ARIA SERVIZI / ARIA STRUMENTI
RETE DI TERRA
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4735-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-4735-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

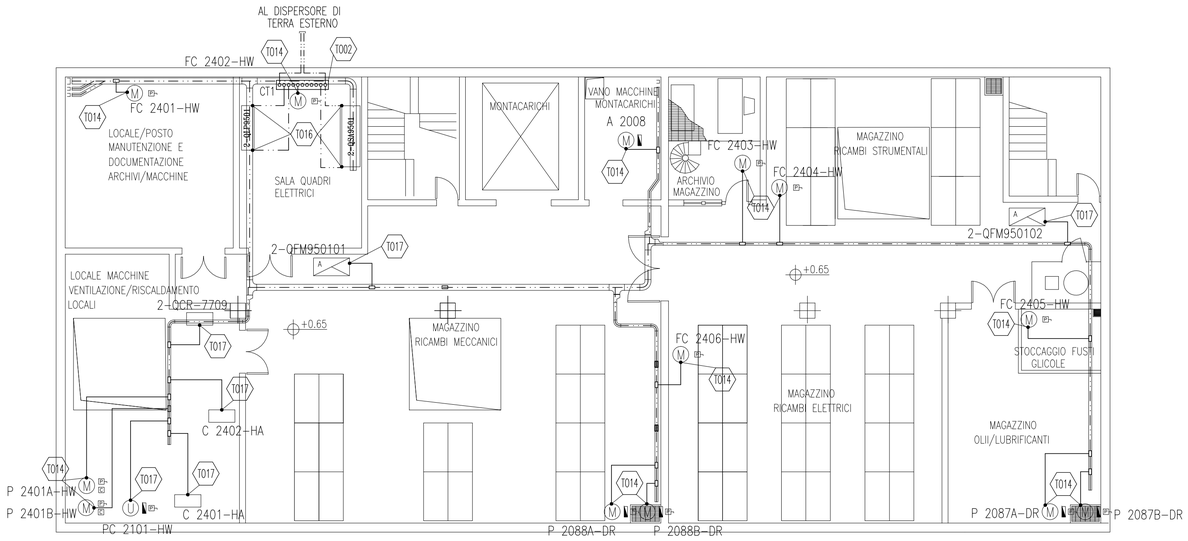
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

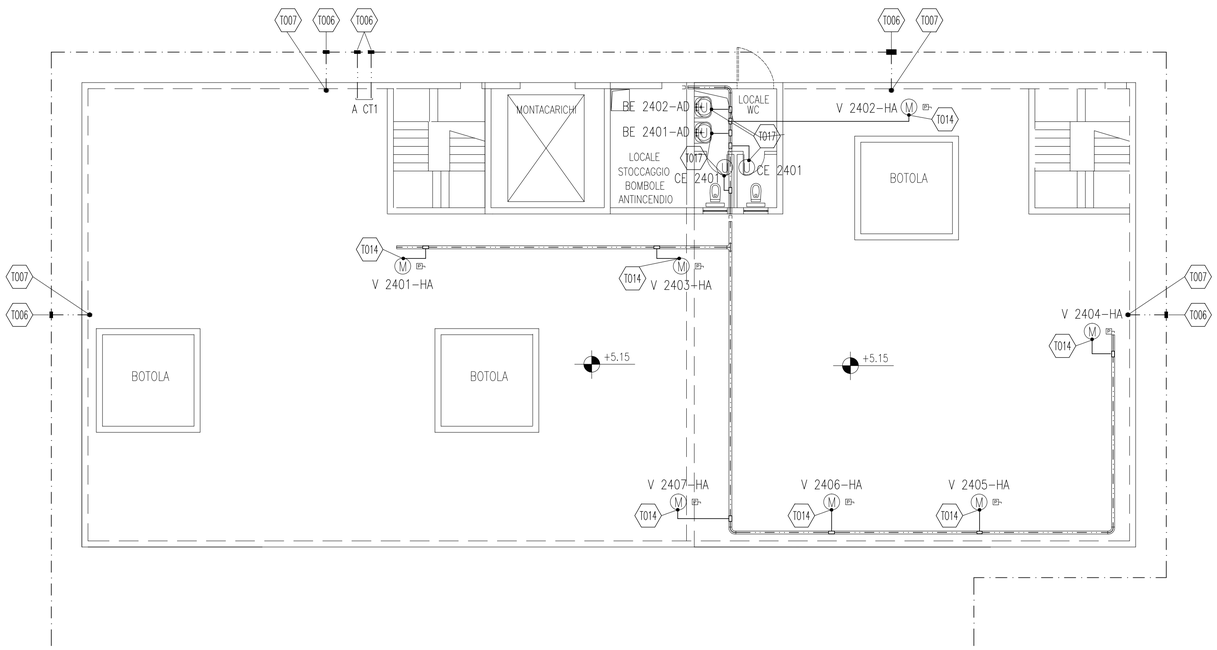
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

PIANTA A QUOTA PAVIMENTO



PIANTA A QUOTA COPERTURA



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

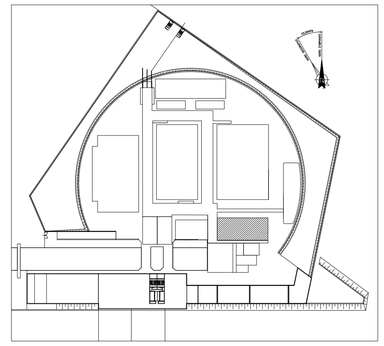
LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO ( )

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4533	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO MAGAZZINO–PLANIMETRIE
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14 EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO MAGAZZINO
RETE DI TERRA
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4736–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4736–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

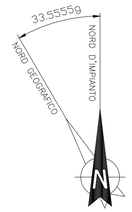
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

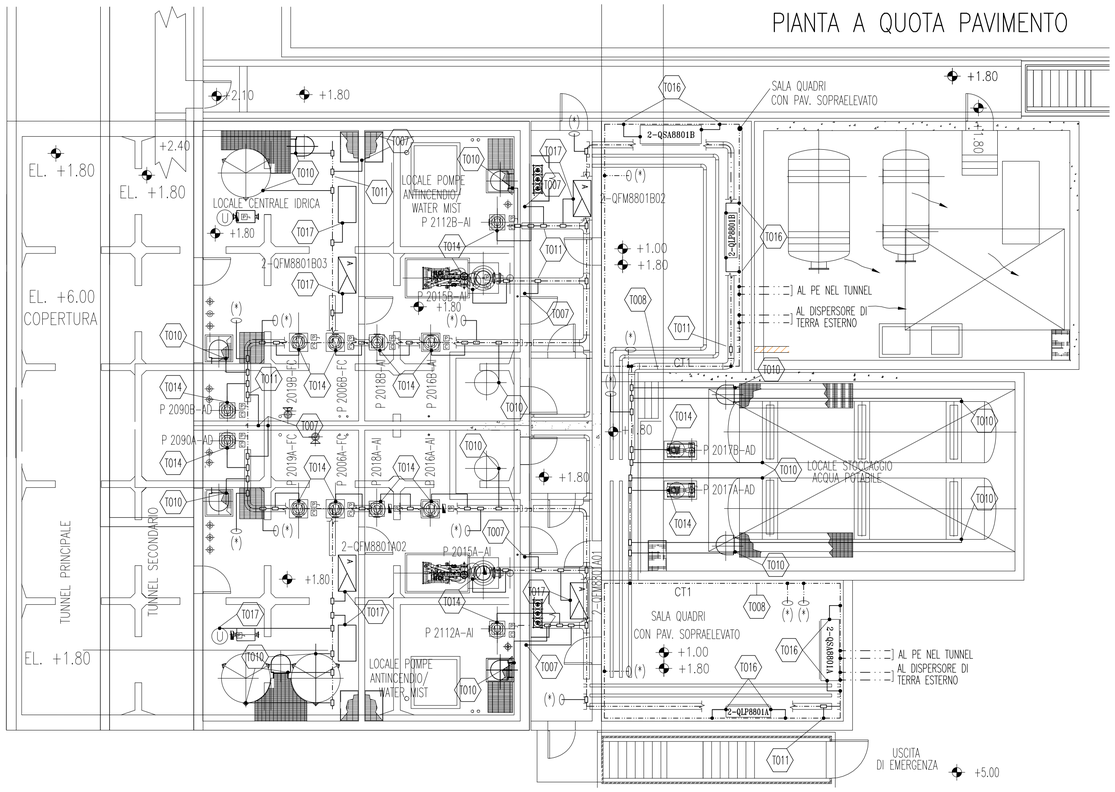
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

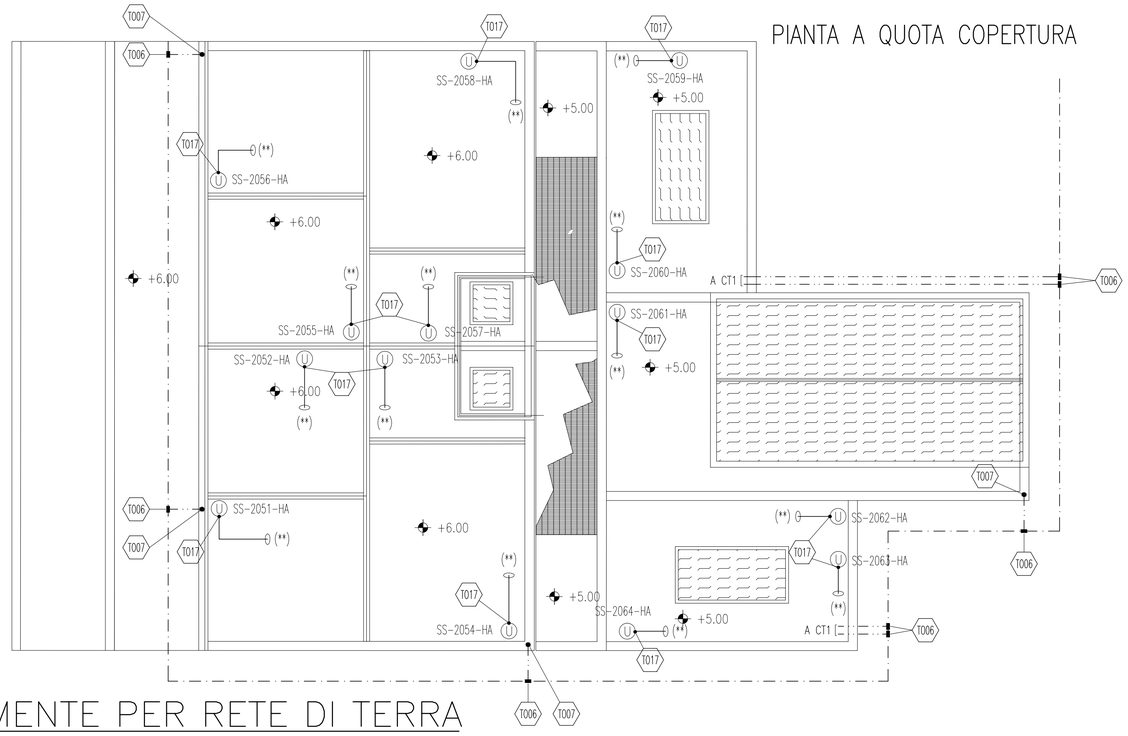


PIANTA A QUOTA PAVIMENTO



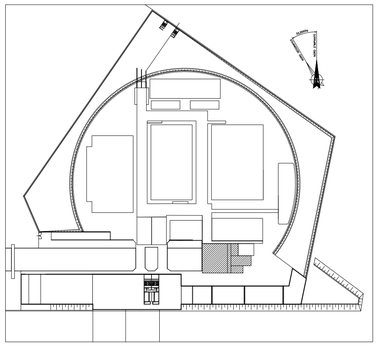
(*) A QUOTA COPERTURA

PIANTA A QUOTA COPERTURA



(**) A QUOTA PAVIMENTO

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4535	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–EDIFICIO ANTINCENDIO STOCCAGGIO ACQUA PLANIMETRIE
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (– · – · – · – · –)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

EDIFICIO ANTINCENDIO / STOCCAGGIO ACQUA
RETE DI TERRA
PLANIMETRIE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4737–TH–C0	CODICE FILE MV100P–PE–NED–4737–TH–C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

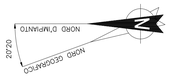
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

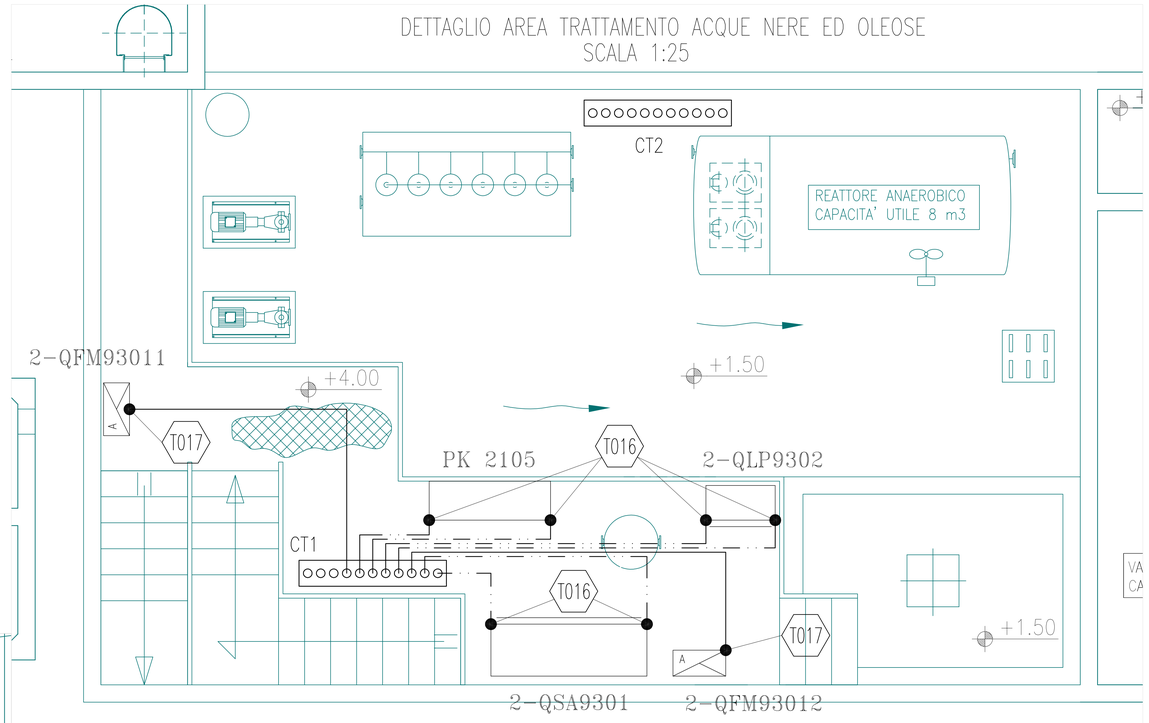
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA Ing. H. Redi

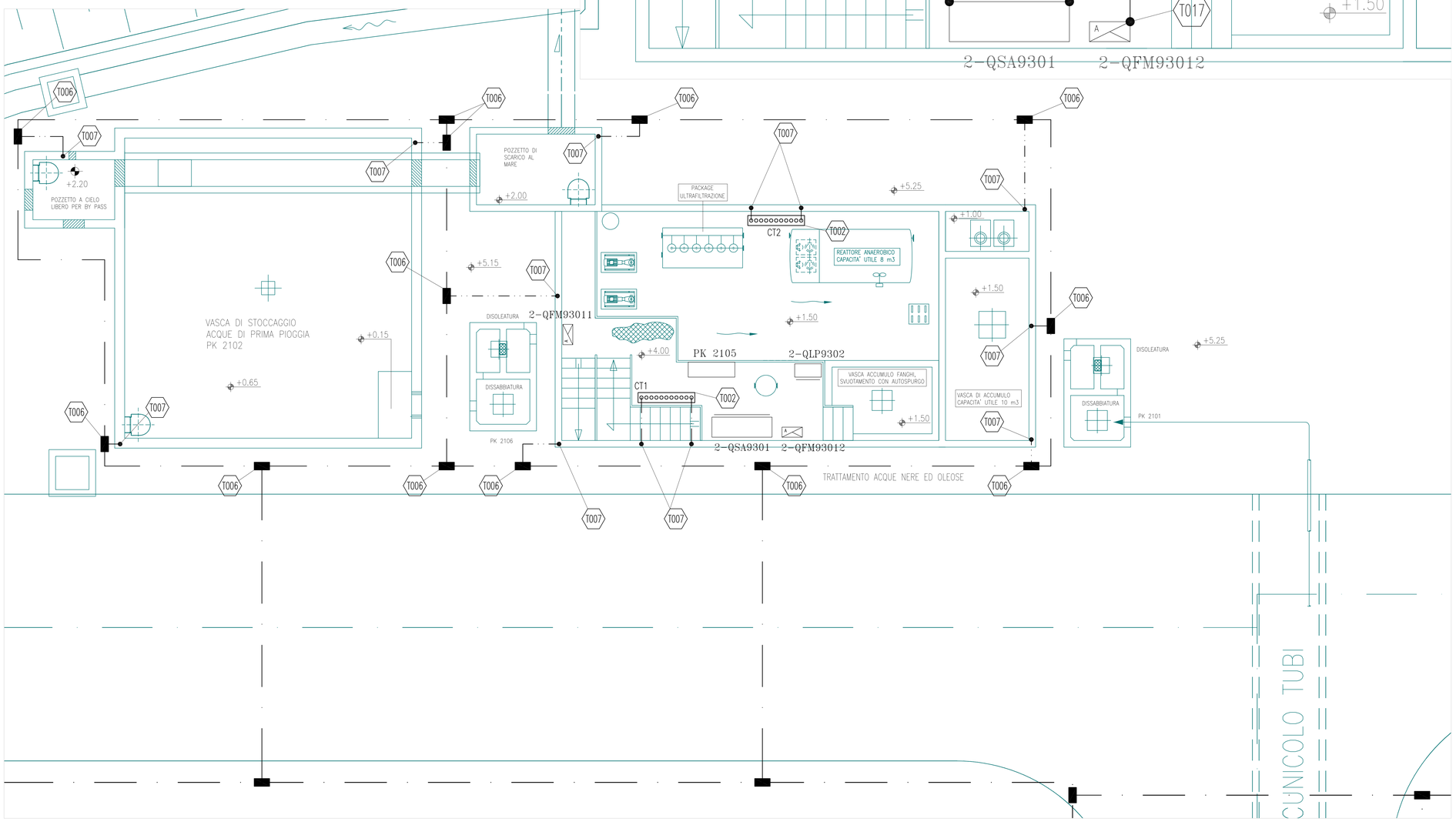
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633. TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

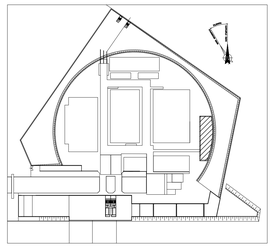






DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

PIANTA CHIAVE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NER-0221	IMPIANTI ELETTRICI-IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE
MV100P-PE-NED-6505	RETE DI TERRA-TIPICI DI MONTAGGIO
MV100P-PE-LZZ-0002	CRITERI DI SIGLATURA E NUMERAZIONE EDIFICI, APPARECCHIATURE E MATERIALI

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-CT=COLLETTORE DI TERRA

4-TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mm^2 ALMENO OGNI 30 m. IN CORRISPONDENZA DELLE FLANGE, QUESTE VANNO CAVALLOTTATE SE NON E' GARANTITA' LA CONTINUITA' ELETTRICA DA DADI E BULLONI (VEDI TIPICO T019)

5-TUTTE LE TUBAZIONI PORTACAVI VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DI SEZIONE PARI ALLA META' DELLA SEZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE CON SEZIONE MAGGIORE IN ESSO CONTENUTO, CON UN MINIMO DI 6 mm^2, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50 m CIRCA (VEDI TIPICO T018)

6-TUTTE LE PARTI METALLICHE NON COSTITUENTI MASSE ELETTRICHE (SERBATOI, RACK, SCALE, ECC.) VANNO MESSE A TERRA CON UN CONDUTTORE DA 50 mm^2 OGNI 30 m (VEDI TIPICO T010)

7-I FERRI DI ARMATURA, PER POTER FUNGERE DA DISPERSORE DI FATTO COME DA RELAZIONE MV100P-PE-NER-0221, DOVRANNO ESSERE OPPORTUNAMENTE COLLEGATI AL FINE DI GARANTIRE LA CONTINUITA' ELETTRICA COME DA MV100P-PE-NED-6505

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS I.N.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: I.N.L1.50
WBE: I.N.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI
AREA TRATTAMENTO ACQUE
RETE DI TERRA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-4742-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-4742-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

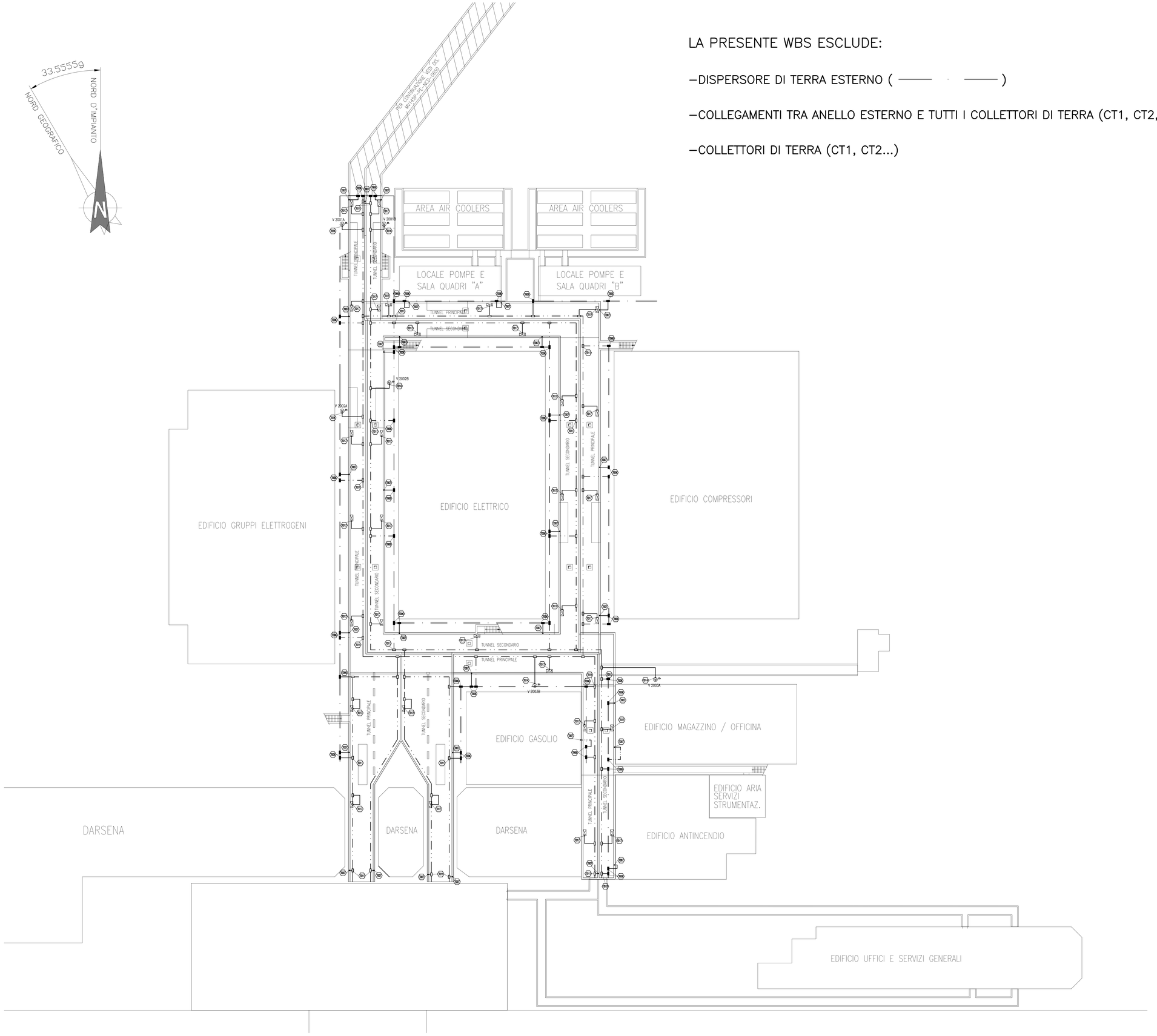
VERIFICATO V. Ardone — CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

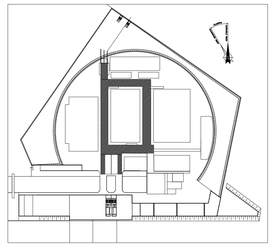
–DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (—— · ——)

–COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)

–COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

PIANTA CHIAVE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P–PE–NED–4540	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE–TUNNEL–PLANIMETRIA
MV100P–PE–NED–6501	IMPIANTI ELETTRICI–LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P–PE–NED–6505	IMPIANTI ELETTRICI–RETE DI TERRA–DETTAGLI TIPICI
MV100P–PE–NET–0221	IMPIANTI ELETTRICI–IMPIANTO DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E REALIZZAZIONE

NOTE

1–TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2–TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3–DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4–TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANNO MESSE A TERRA CON CONDUTTORE DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS L.N.L.1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

TUNNELS
RETE DI TERRA
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P–PE–NED–4771–TH–C0	CODICE FILE **MV100P–PE–NED–4771–TH–C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

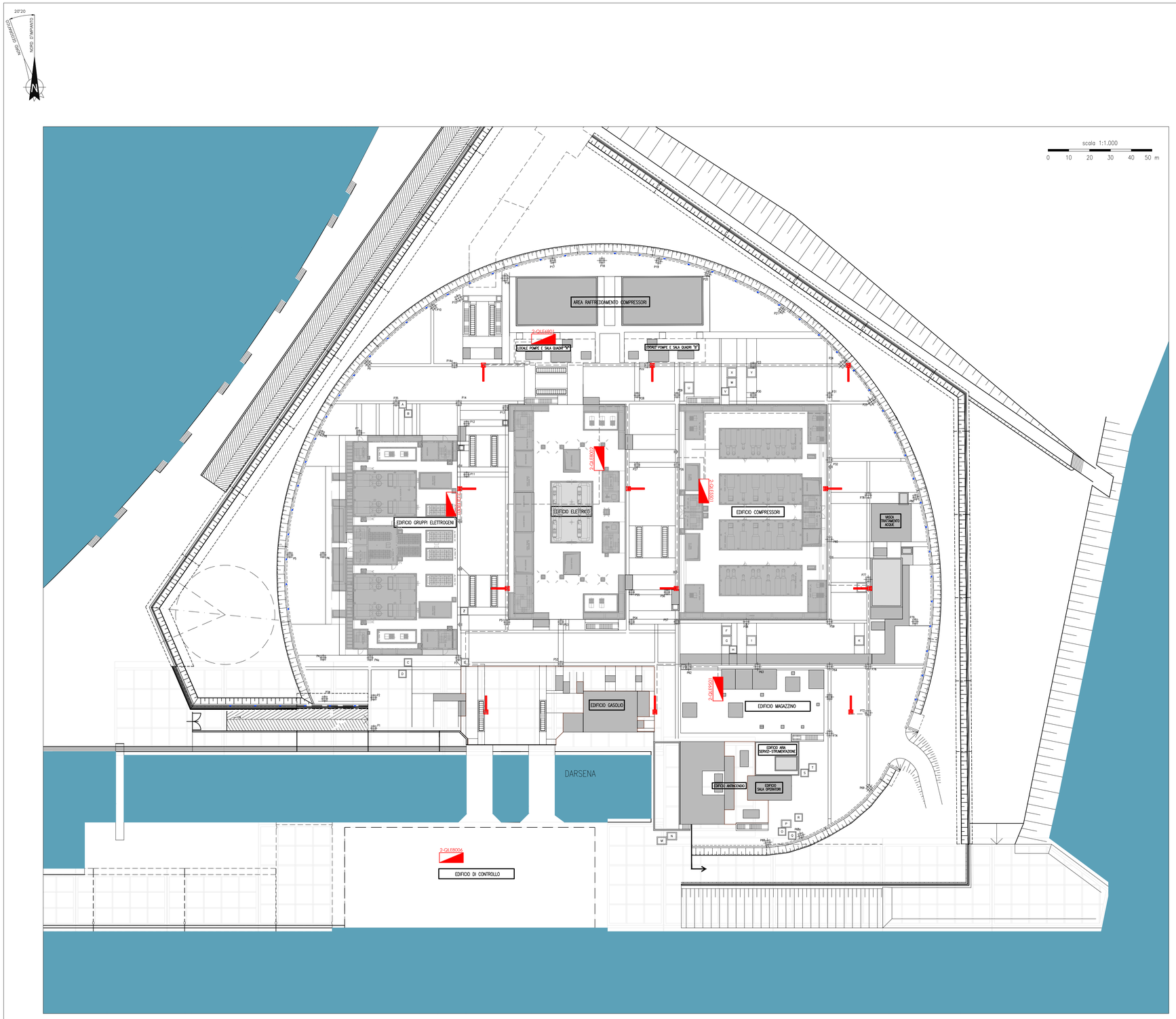
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. R. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A NORME DI LEGGE



Abaco dei corpi illuminanti

Apparecchio a plafone da esterni, in alluminio estruso anodizzato, IP66. Per lampade fluorescenti 2x80W.

Legenda

- - - - - - - Linea elettrica illuminazione. Cavi FG70R 0.6/1kV 4x6 + N07V-K 1x16 G/V

QE Quadro elettrico

DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-NED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-NEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-NEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1-TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO

2-TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.m.

3-DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE

4-VERIFICARE IN CANTIERE L'EFFETTIVA DISPONIBILITÀ DEI CAVIDOTTI

5-LA CANALETTA E IL POZZETTO POTRANNO ESSERE MODIFICATI DALL'IMPRESA A SEGUITO DI ESIGENZE DI CANTIERE, PREVIO PARARE FAVOREVOLE DELLA D.L., MANTENENDO INALTERATA LA FUNZIONALITA' ELETTRICA DELLA STESSA

L'Impresa Esecutrice deve informare il Progettista, per il tramite del Concessionario, e la Direzione lavori, per l'approvazione del progetto costruttivo dell'impianto di illuminazione, concordando la tipologia, il numero e la finitura dei supporti e dei corpi illuminanti.

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

LUCI FUNZIONALI ESTERNE
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-5020-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-5020-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

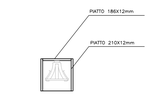
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

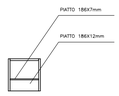
PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

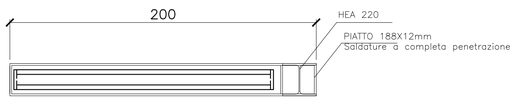
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE



SEZIONE A–A



SEZIONE B–B



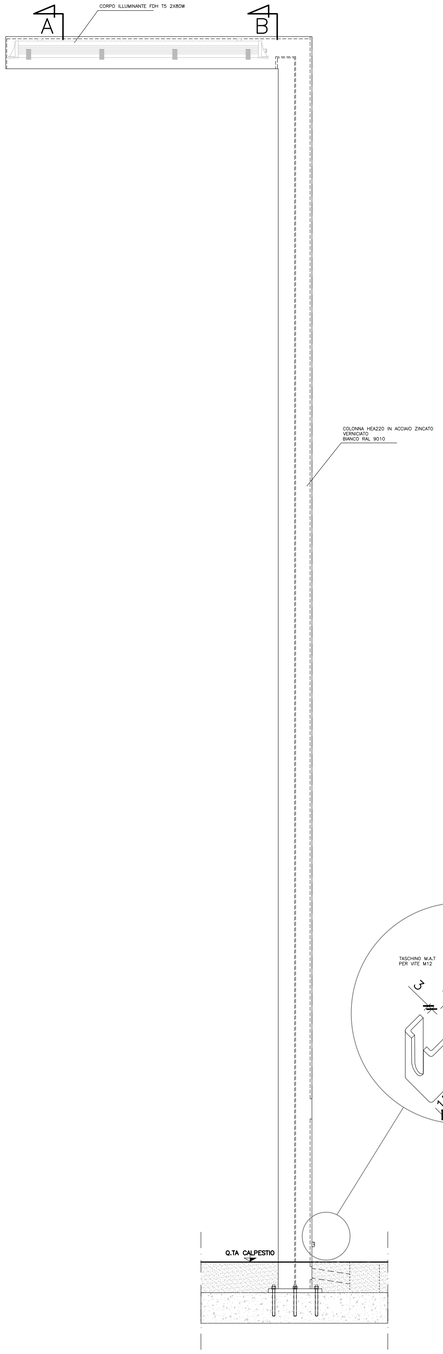
D–D PIANTA VISTA DA SOTTO

C–C PIANTA VISTA DALL'ALTO

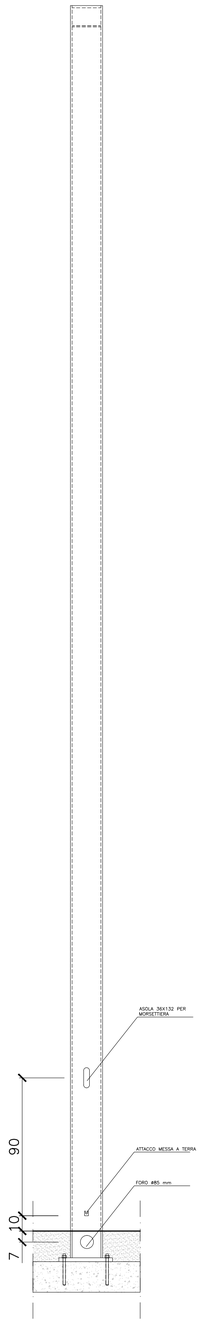
scala 1:20

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1 m

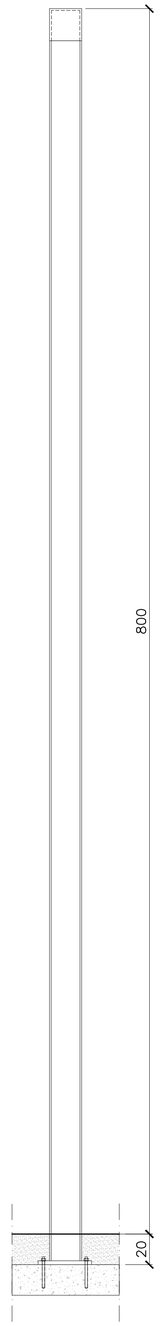
FIANCO

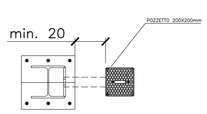


ALZATO POSTERIORE

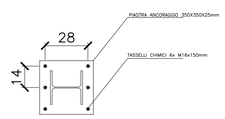


ALZATO ANTERIORE





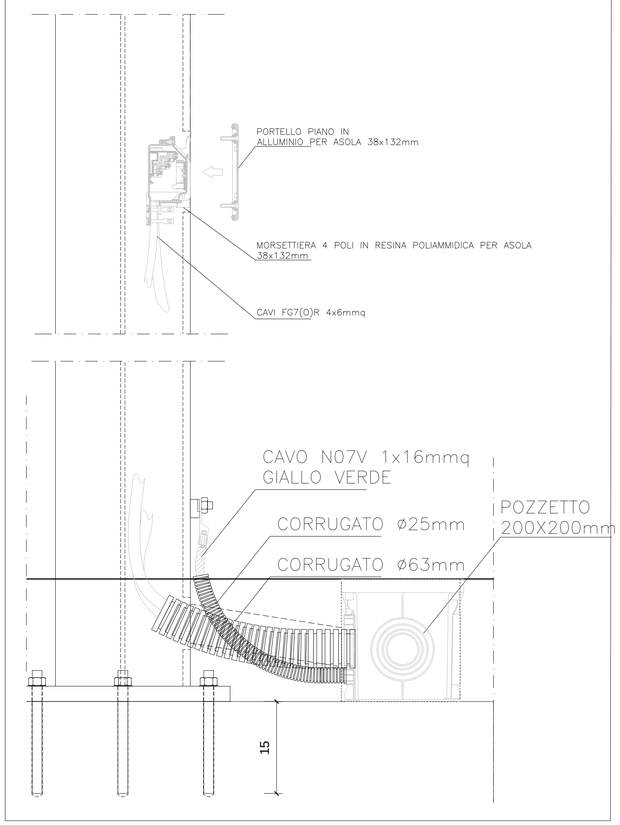
PIANTA



PIANTA PIASTRA DI BASE

scala 1:5

0 5 10 15 20 25 cm



SPECIFICHE TECNICHE DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA
- Materiale: acciaio zincato S355J0
- Zincatura a caldo secondo EN ISO 14713:2010
  Categoria di corrosività ambientale – C5, tasso di corrosione dello zinco da 40 g/m²/anno a 60 g/m²/anno
- Verniciatura esterna a polveri termoindurenti colore bianco RAL 9010

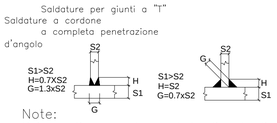
– ANCORANTI
- Ancorante chimico a iniezione HILTI HIT–HY 200–A
- Barra di ancoraggio HILTI HIT–V–R M16x200 inox A4

– oppure –

- Ancorante chimico a iniezione FISCHER FIS V
- Barra di ancoraggio FIS A M16x250 inox A4
- Dadi e rondelle in acciaio inox A4

– COLLEGAMENTI SALDATI

Saldature a cordone d'angolo dove non diversamente specificato



Note:
Prima di procedere al taglio degli elementi di carpenteria andranno verificate tutte le misure

LEGENDA SIMBOLOGIA BULLONI
M16

PRESCRIZIONI OPERATIVE

- Tutte le dimensioni sono espresse in cm salvo dove diversamente indicato. Tutte le misure del presente progetto devono essere verificate in sito dall'impresa. Dovrà essere eseguito un rilievo dell'opera civile di base, in particolare della posizione dei tirafondi, prima di realizzare il disegno costruttivo della carpenteria per verificare eventuali discordanze con il progetto.
- Dovranno essere verificate eventuali interferenze e problematiche legate ad elementi non strutturali (es. elementi architettonici ed impianti tecnici).
- Le tavole di officina con gli eventuali adeguamenti dovranno essere presentate alla DL per la preventiva approvazione.
- Garantire la messa a terra di tutte le parti metalliche.

SPECIFICHE TECNICHE DEL CORPO ILLUMINANTE

Apparecchio da parete e soffitto per esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Testate in tecnopolimero
- Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato

- Classe isolamento: I
- IP66

Lampade:
- Sorgente luminosa FDH (Fluorescenti T5)
- Attacco G5
- Potenza 2X80 W
- Flusso nominale 15997 lm

L'Impresa Esecutrice deve informare il Progettista, per il tramite del Concessionario, e la Direzione lavori, per l'approvazione del progetto costruttivo dell'impianto di illuminazione, concordando la tipologia, il numero e la finitura dei supporti e dei corpi illuminanti.

REVISIONE	DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0 07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29–11–1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04–10–1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28–12–2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08–02–2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

LUCI FUNZIONALI ESTERNE
LAMPIONI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO: MV100P–PE–NED–5021–TH–C0	CODICE FILE: **MV100P–PE–NED–5021–TH–C0.dwg**	DATA: 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROINTECH
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
TREVIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-6501-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-6501-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO
V. Ardone

CONTROLLATO
M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

TECHNITAL
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE FOGLI

FOGLIO	DESCRIZIONE FOGLIO	REVISIONE FOGLIO								
		C0								
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	IMPIANTO LUCE E PRESE	X								
004	VIE CAVI	X								
005	DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE	X								
006	RETE DI TERRA	X								
007										
008										
009										
010										
011										
012										
013										
014										
015										
016										
017										
018										
019										
020										
021										
022										
023										
024										
025										
026										
027										
028										
029										
030										
031										
032										
033										
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										
041										
042										
043										
044										
045										
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

IMPIANTI ELETTRICI – LEGENDA SIMBOLI

TECHNITAL / THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P–PE–NED–6501–TH–C0
	IMPIANTO LUCE E PRESE		Fog. 003

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A/230Vca – IP20
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A/230Vca – IP65
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A/230Vca – CERTIFICATO PER ZONA 2
	DEVIATORE UNIPOLARE 10A/230Vca – IP20
	DEVIATORE UNIPOLARE 10A/230Vca – IP65
	DEVIATORE UNIPOLARE 10A/230Vca – CERTIFICATO PER ZONA 2
	INVERTITORE UNIPOLARE – IP20
	INVERTITORE UNIPOLARE – IP65
	INVERTITORE UNIPOLARE – CERTIFICATO PER ZONA 2
	COMMUTATORE UNIPOLARE – IP20
	COMMUTATORE UNIPOLARE – IP65
	COMMUTATORE UNIPOLARE – CERTIFICATO PER ZONA 2
	INTERRUTTORE BIPOLARE – IP20
	INTERRUTTORE BIPOLARE – IP65
	INTERRUTTORE BIPOLARE – CERTIFICATO PER ZONA 2
	JB – IP–65
	JB – CERTIFICATO PER ZONA 2
	SCATOLA DI DERIVAZIONE – IP20
	SCATOLA DI DERIVAZIONE – IP65
	SCATOLA DI DERIVAZIONE – CERTIFICATO PER ZONA 2
	PULSANTE – IP20
	PULSANTE – IP65
	PULSANTE – CERTIFICATO PER ZONA 2
	PULSANTE LUMINOSO – IP20
	PULSANTE LUMINOSO – IP65
	PULSANTE LUMINOSO – CERTIFICATO PER ZONA 2
	PULSANTE LUMINOSO A DOPPIO CONTATTO – CERTIFICATO PER ZONA 2
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – IP20 – MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – IP65 – MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – IP65 – MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – IP65 – MONTATO A PALINA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A SOSPENSIONE

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 1x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A PALINA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – IP20 – MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – IP65 – MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – IP65 – MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – IP65 – MONTATO A PALINA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x36 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A PALINA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x18 W – IP65 – MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x18 W – IP65 – MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x18 W – IP65 – MONTATO A PALINA
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x18 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A SOSPENSIONE
	APPARECCHIO ILLUMINANTE – 2x18 W – CERTIFICATO PER ZONA 2 MONTATO A PARETE
	APPARECCHIO D'ILLUMINAZIONE – 4x55 W – IP65
US	LAMPADA – USCITA DI SICUREZZA – IP65
US	LAMPADA – USCITA DI SICUREZZA – IP65 – MONTATO A MURO
US	LAMPADA – USCITA DI SICUREZZA – CERTIFICATA PER ZONA 2
US	LAMPADA – USCITA DI SICUREZZA CERTIFICATA PER ZONA 2 – MONTATO A MURO
E	APPARECCHIO ILLUMINANTE CON BATTERIA INCORPORATA
R.C.	RELE' CREPUSCOLARE
A	PANNELLO PRESE Ix(3x16A+T)+2x(2x16A+T)
A	PANNELLO PRESE Ix(3x16A+T)+2x(2x16A+T) – CERTIFICATO PER ZONA 2
B	PANNELLO PRESE Ix(3x32A+T)+1x(3x16A+T)+1x(2x16A+T)
B	PANNELLO PRESE Ix(3x32A+T)+1x(3x16A+T)+1x(2x16A+T) CERTIFICATO PER ZONA 2
	PRESA 2x10/16A+T – 230Vca – IP20 / IP65 NOTA: IP20 NEI LOCALI EDIFICI
	PRESA 2x10/16A+T – 230Vca – CERTIFICATO PER ZONA 2
R.P.	CASSETTA DI SMISTAMENTO CONTENENTE RELE' PASSO–PASSO
R.P.	CASSETTA DI SMISTAMENTO CONTENENTE RELE' PASSO–PASSO CERTIFICATA PER ZONA 2
	TUBO CONDUIT IN ACCIAIO INOX AD INNESTO RAPIDO DA 1"
	TUBO CONDUIT IN ACCIAIO INOX AD INNESTO RAPIDO DA 2" 1/2
	TUBO CONDUIT IN ACCIAIO INOX AD INNESTO RAPIDO DA 1/2"

SIMBOLO	DESCRIZIONE
VF	LAMPADA – SEGNALAZIONE VIE DI FUGA IN TUNNEL E GALLERIA – IP65
VF	LAMPADA – SEGNALAZIONE VIE DI FUGA IN TUNNEL E GALLERIA CERTIFICATA PER ZONA 2
	CORPO ILLUMINANTE DI TIPO STRADALE CON LAMPADA SAP–T
	APPARECCHIO ILLUMINANTE ASIMMETRICO– 1x39 W – MONTATO A PARETE

IMPIANTI ELETTRICI – LEGENDA SIMBOLI

TECHNITAL

THETIS

Rev.	Data	El.
C0	07/02/14	MV100P-PE-NED-6501-TH-C0

VIE CAVI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	PASSERELLA A TRAVERSINI
	PASSERELLA ASOLATA
	PASSERELLA CHIUSA CON COPERCHIO
	PASSERELLA VERTICALE
	CURVA 90° VERTICALE ESTERNA
	CURVA 90° VERTICALE INTERNA
	CAMBIO DI QUOTA
	TUBO CONDUIT IN ACCIAIO INOX AD INNESTO RAPIDO POSATO A VISTA
	CONDUTTURA ASCENDENTE
	CONDUTTURA DISCENDENTE
	CONDUTTURA VERTICALE PASSANTE
	CURVA ORIZZONTALE 90°
	CONNESSIONE 'T'
	RIDUZIONE
	RIDUZIONE
	PASSERELLA CON SETTO SEPARATORE

SIMBOLO	DESCRIZIONE

SIMBOLO	DESCRIZIONE

IMPIANTI ELETTRICI – LEGENDA SIMBOLI

TECHNITAL

THETIS

Rev.	Data	El.
C0	07/02/14	MV100P–PE–NED–6501–TH–C0

DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	QUADRO ELETTRICO
	QUADRO ELETTRICO – CERTIFICATO PER ZONA 2
M	MOTORE
M	MOTORE – CERTIFICATO PER ZONA 2
G	GENERATORE
U	UTENZA GENERICA
P	SEZIONATORE LOCALE POTENZA
C	PULSANTIERA COMANDO LOCALE (COLONNINA)
	QUADRO LOCALE DI ALIMENTAZIONE E CONTROLLO
	BLOCCO A CHIAVE
T	QUADRO GRUPPO D'AGGANCIO/TENSIONATORE

SIMBOLO	DESCRIZIONE

SIMBOLO	DESCRIZIONE

IMPIANTI ELETTRICI – LEGENDA SIMBOLI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6501-TH-C0
	RETE DI TERRA		Fog. 006

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	CORDA DI RAME 1X95 mm² G/V
	TONDINO DI ACCIAIO INOX Ø 12mm DA POSARE INTERRATO A UNA PROFONDITA' DI MINIMO 700mm
	COLLETTORE DI TERRA SECONDARIA IN PIATTO DI RAME 50X8
	CORDA DI RAME G/V
	PUNTO DI DERIVAZIONE CON CRIMPIT
	PUNTO DI DERIVAZIONE SALDATO
	PUNTO DI CONNESSIONE
	TIPICI DI MONTAGIO IMPIANTO DI MESSA A TERRA
	COLLETTORE DI TERRA IN ACCIAIO INOX (50x8)

SIMBOLO	DESCRIZIONE

SIMBOLO	DESCRIZIONE

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
CO	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLIO TIPICI DI MONTAGGIO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-6502-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Ing. Fabio Pinton

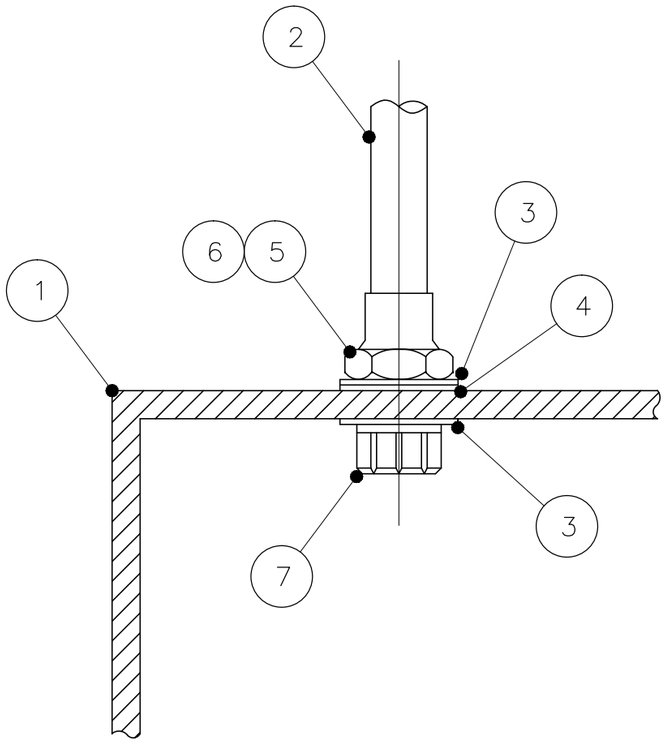
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	FOGLIO DISPONIBILE	X								
004	CONNESSIONE TRA CASSETTA E TUBAZIONE METALLICA RIGIDA	X								
005	CONNESSIONE TRA CASSETTA E TUBAZIONE METALLICA FLESSIBILE	X								
006	INGRESSO CAVI SU QUADRO ELETTRICO CON PASSERELLA	X								
007	INGRESSO CAVI SU QUADRO ELETTRICO CON TUBI METALLICI RIGIDI	X								
008	CONNESSIONE A MOTORE B.T CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DAL BASSO / DI LATO)	X								
009	CONNESSIONE A MOTORE B.T CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DALL'ALTO)	X								
010	CONNESSIONE A VALVOLA MOTORIZZATA CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DAL BASSO)	X								
011	CONNESSIONE A STRUMENTO CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DAL BASSO)	X								
012	FOGLIO DISPONIBILE	X								
013	CONNESSIONE A MOTORE CON CAVO ARMATO	X								
014	CONNESSIONE A POMPA CON CAVO ARMATO	X								
015	CONNESSIONE A PANNELLO DI COMANDO E CONTROLLO PORTE MOTORIZZATE CON CAVO ARMATO	X								
016										
017										
018										
019										
020										
021										
022										
023										
024										
025										
026										
027										
028										
029										
030										
031										
032										
033										
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										
041										
042										
043										
044										
045										
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

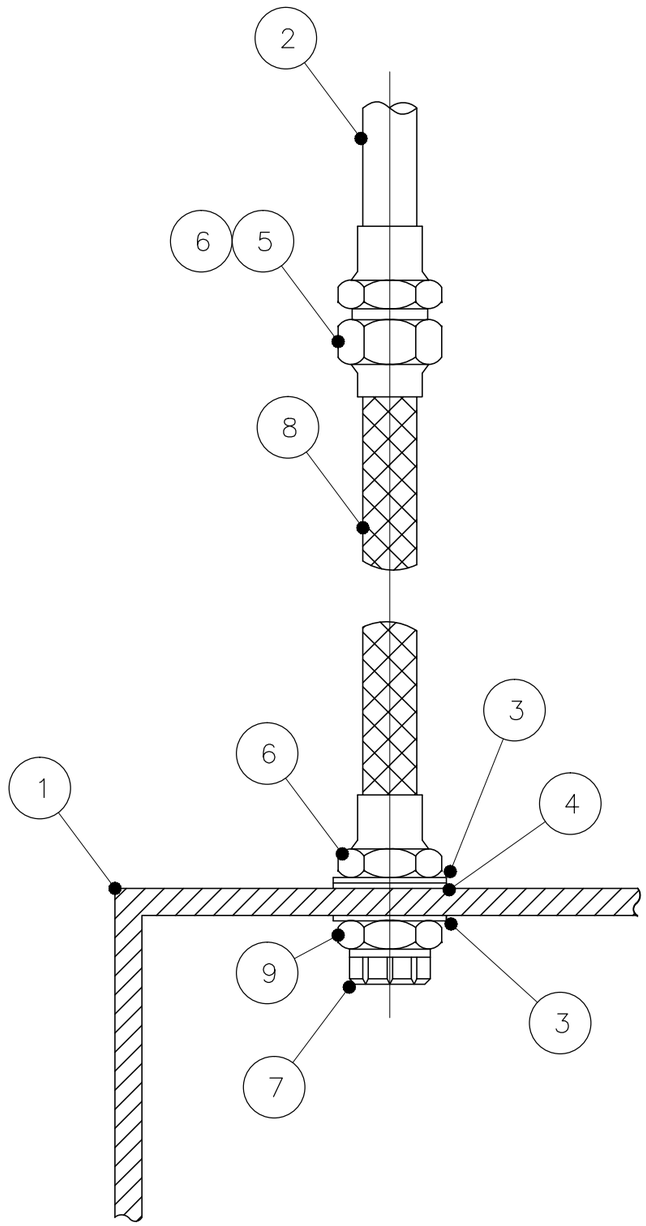
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	Fog. 004
CONNESSIONE TRA CASSETTA E TUBAZIONE METALLICA RIGIDA			



POS.	DESCRIZIONE
1	CASSETTA IN ACCIAIO INOX
2	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA
3	RONDELLA PIANA
4	GUARNIZIONE IN GOMMA
5	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
6	RACCORDERIA ADATTA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
7	TERMINAZIONE

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

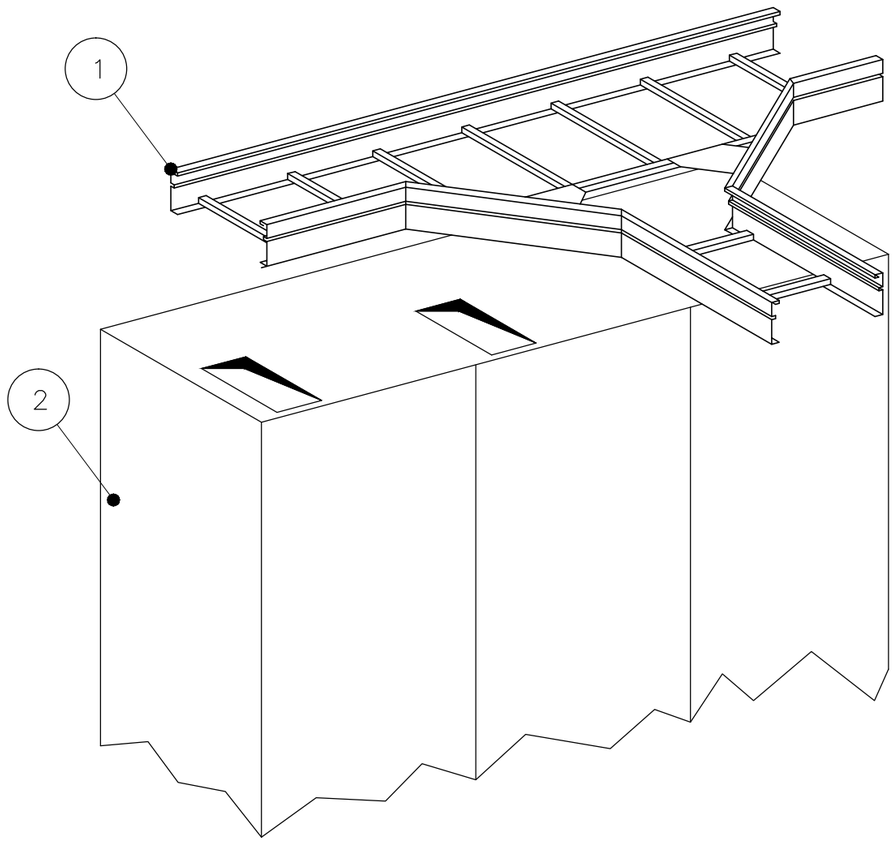
TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
	CONNESSIONE TRA CASSETTA E TUBAZIONE METALLICA FLESSIBILE		Fog. 005



POS.	DESCRIZIONE
1	CASSETTA IN ACCIAIO INOX
2	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA
3	RONDELLA PIANA
4	GUARNIZIONE IN GOMMA
5	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
6	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
7	TERMINAZIONE
8	TUBAZIONE METALLICA FLESSIBILE
9	DADO ESAGONALE

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	INGRESSO CAVI SU QUADRO ELETTRICO CON PASSERELLA		Fog. 006

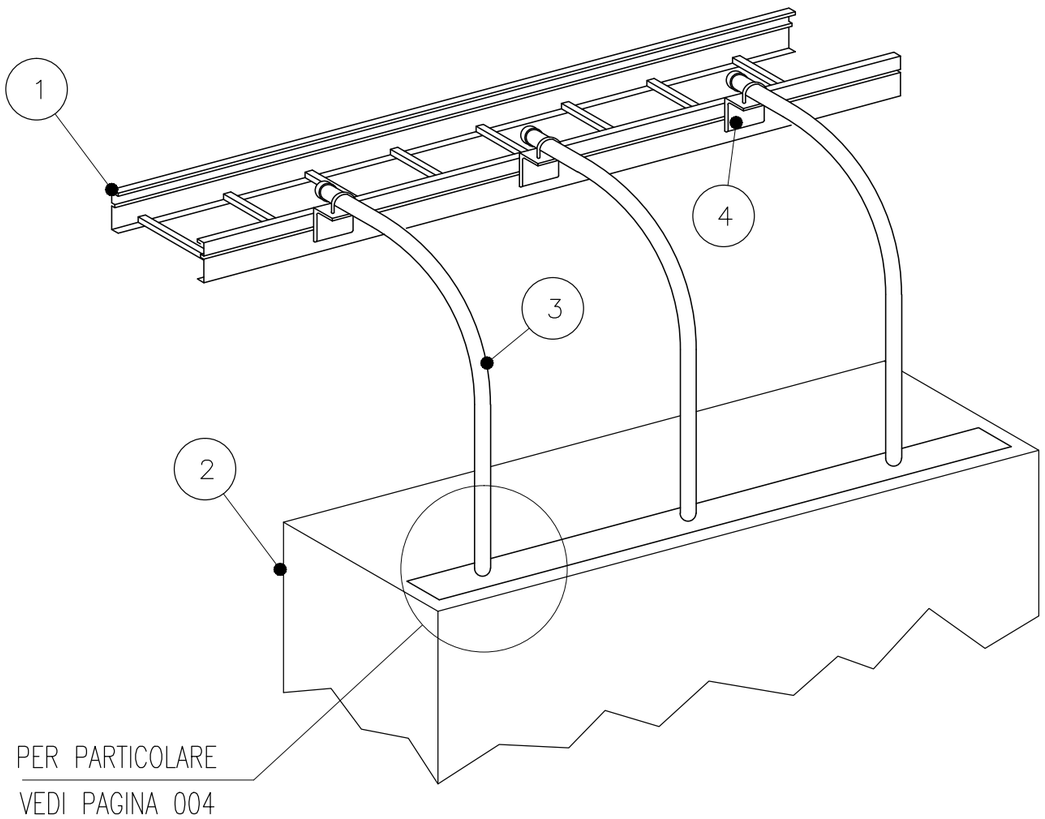


POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX [(A)]
2	QUADRO ELETTRICO

[(A)] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA
- A TRAVERSINI

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	Fog. 007
INGRESSO CAVI SU QUADRO ELETTRICO CON TUBI METALLICI RIGIDI			



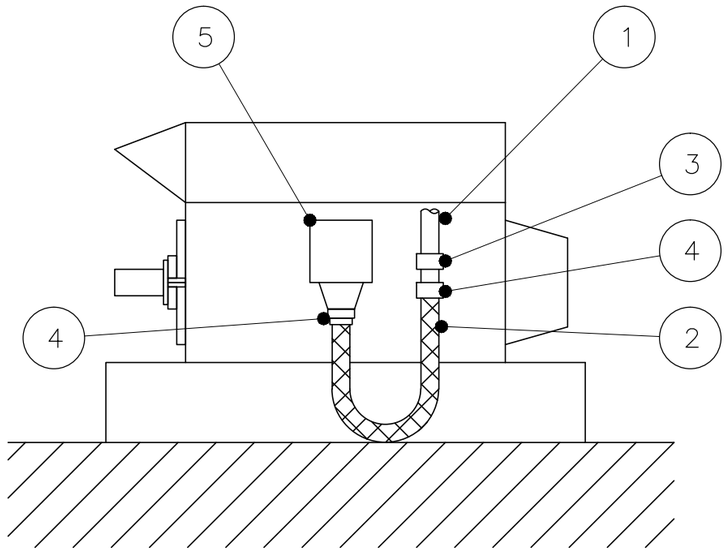
POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX [A]
2	QUADRO ELETTRICO
3	TUBO METALLICO RIGIDO
4	ANGOLARE (MONTATO A MENSOLA)

[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA
- A TRAVERSINI

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

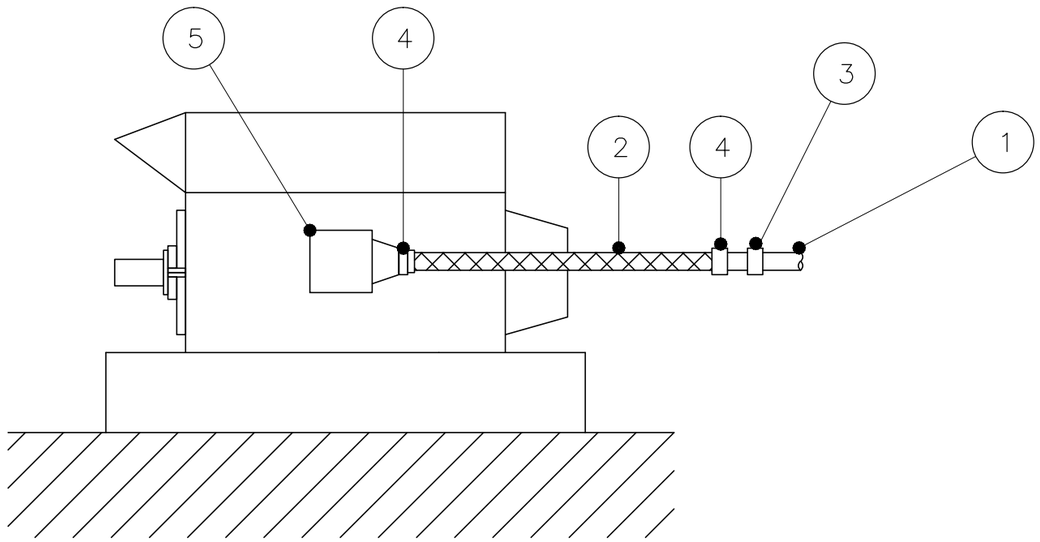
TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
	CONNESSIONE A MOTORE B.T CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DAL BASSO / DI LATO)		Fog. 008

CONNESSIONE DAL BASSO



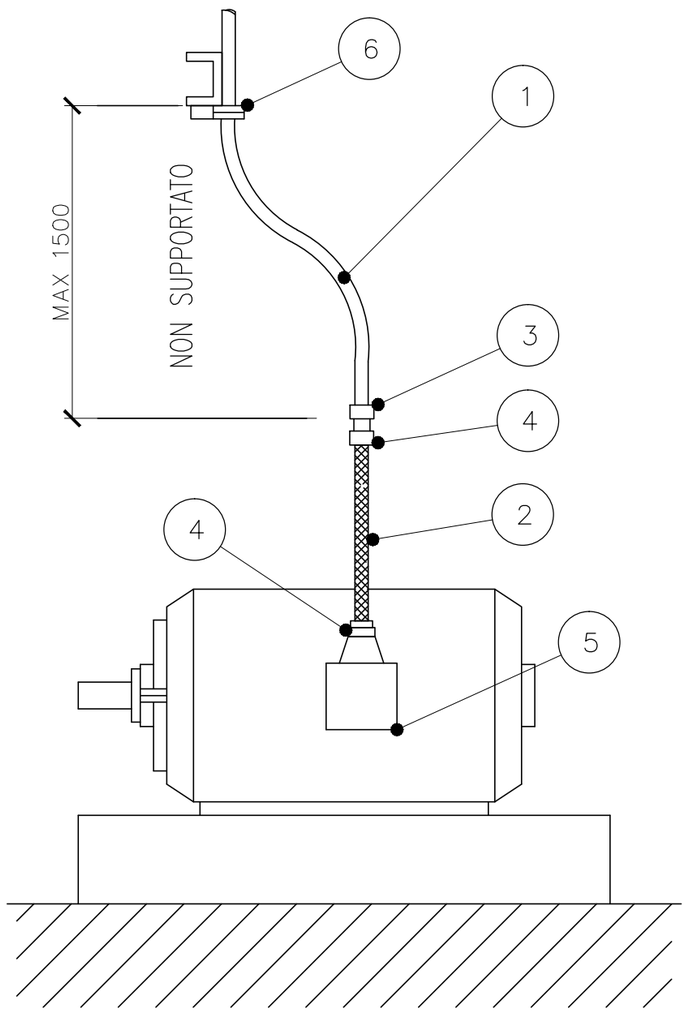
POS.	DESCRIZIONE
1	TUBO METALLICO RIGIDO
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
4	RACCORDERIA ADATTA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	CASSETTA ALIMENTAZIONE MOTORE

CONNESSIONE DI LATO



APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	Fog. 009
CONNESSIONE A MOTORE B.T CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DALL'ALTO)			



POS.	DESCRIZIONE
1	TUBO METALLICO RIGIDO
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
4	RACCORDERIA ADATTA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	CASSETTA ALIMENTAZIONE MOTORE
6	SUPPORTO PER TUBO METALLICO RIGIDO

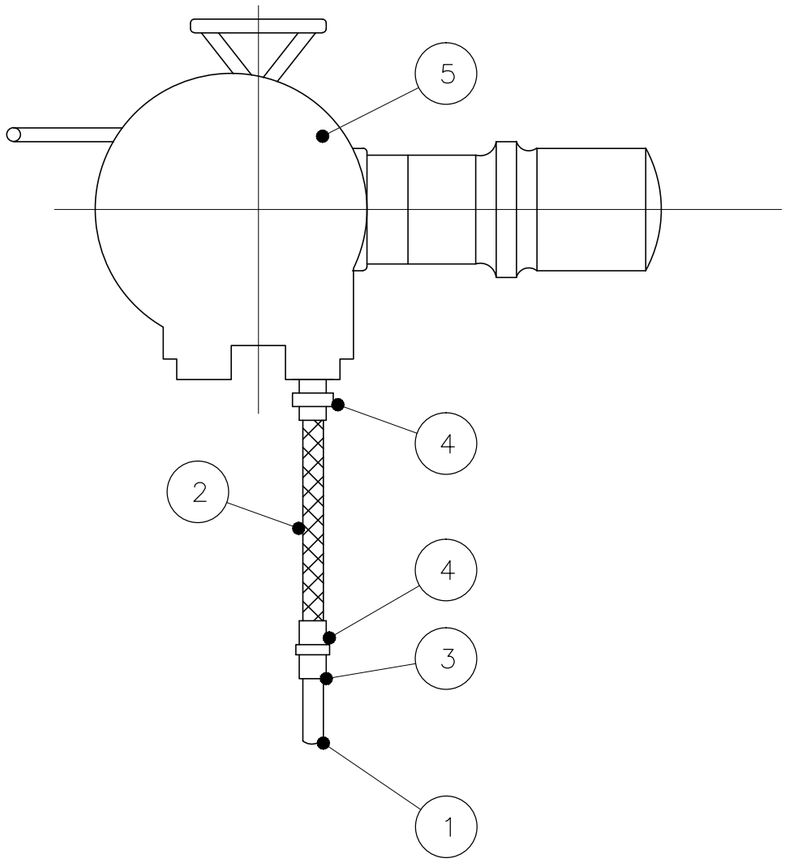
APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

THETIS all made in Arsenale Venice

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	Fog. 010

CONNESSIONE A VALVOLA MOTORIZZATA CON TUBO METALLICO FLESSIBILE
(INGRESSO DAL BASSO)

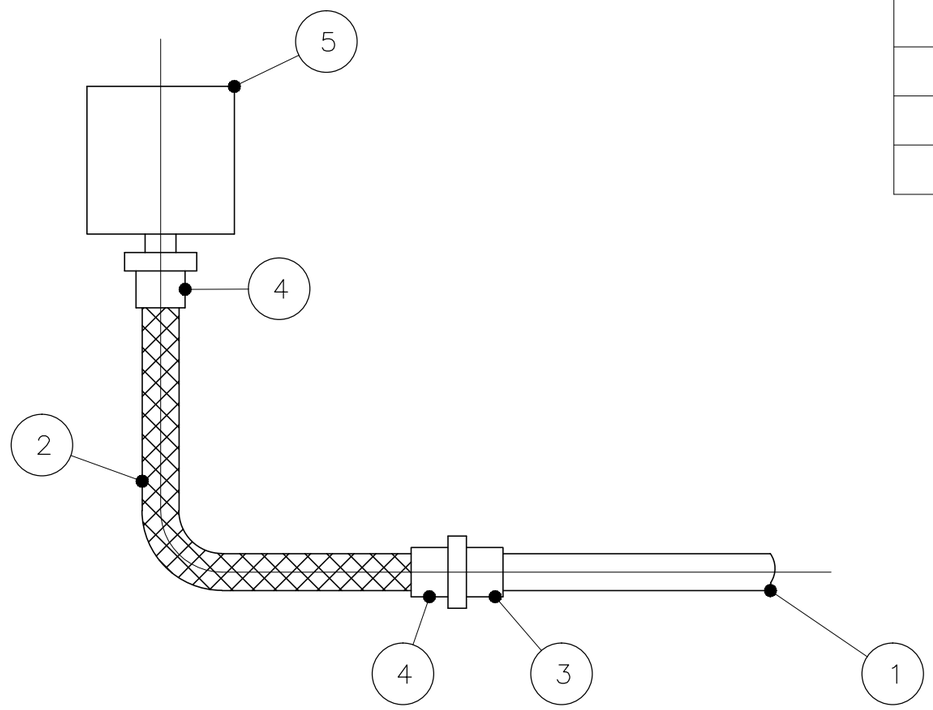


POS.	DESCRIZIONE
1	TUBO METALLICO RIGIDO
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
4	RACCORDERIA ADATTA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	VALVOLA MOTORIZZATA

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

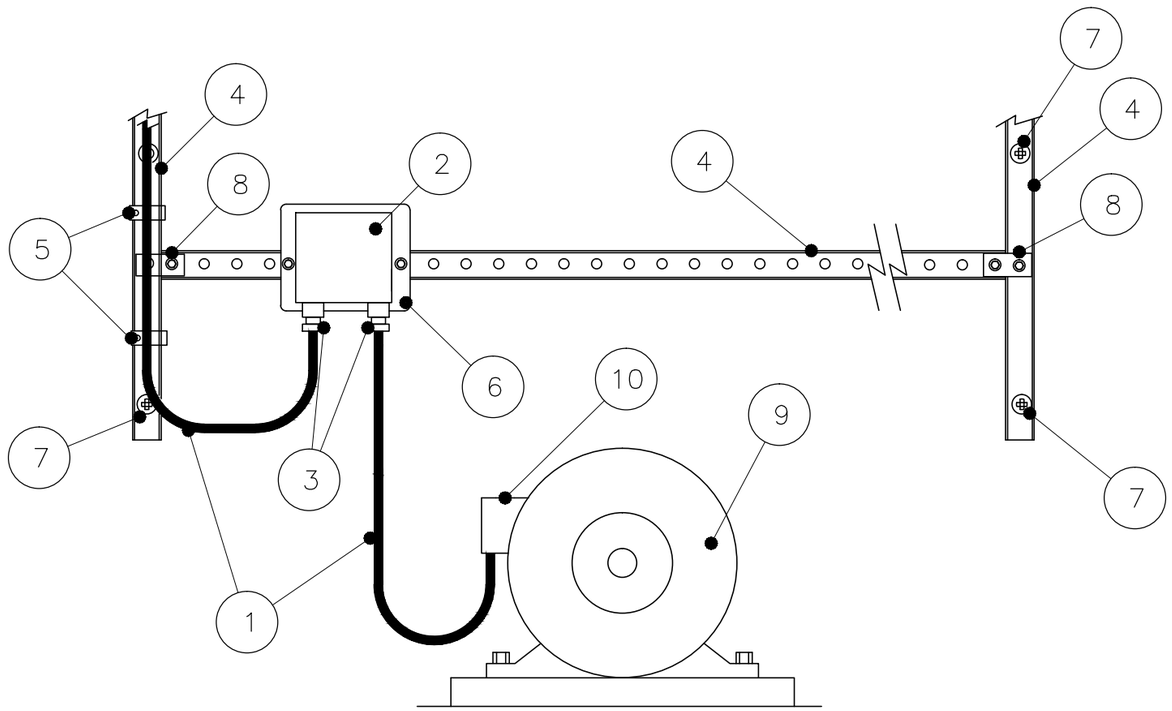
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0	Fog. 011
CONNESSIONE A STRUMENTO CON TUBO METALLICO FLESSIBILE (INGRESSO DAL BASSO)			

POS.	DESCRIZIONE
1	TUBO METALLICO RIGIDO
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	RACCORDO TUBO – FILETTO AD INNESTO RAPIDO
4	RACCORDERIA ADATTA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	STRUMENTO



APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

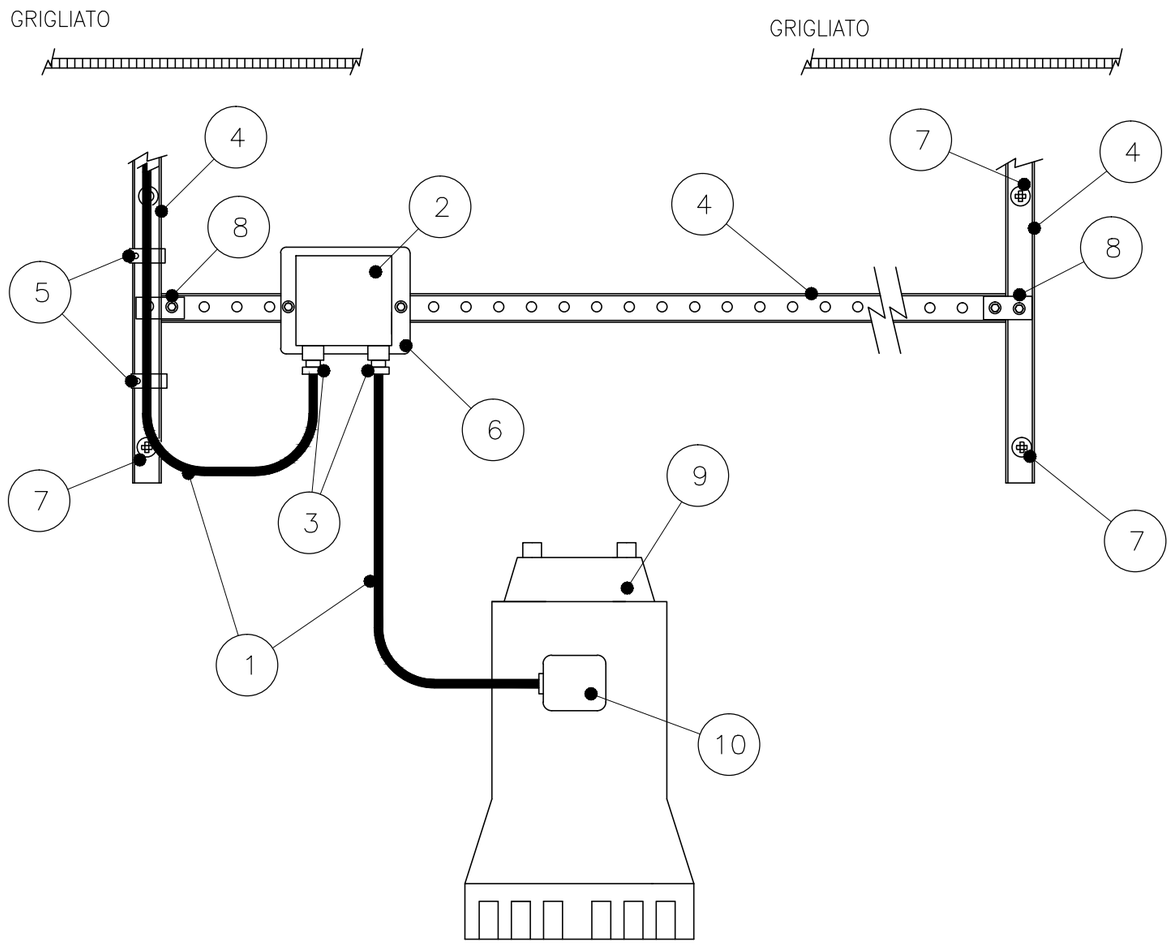
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	CONNESSIONE A MOTORE CON CAVO ARMATO		Fog. 013



POS.	DESCRIZIONE
1	CAVO ARMATO
2	SEZIONATORE DI SICUREZZA
3	PRESSACAVO
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO CAVI ARMATI (ADATTO PER FISSAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SEZIONATORE DI SICUREZZA
7	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO UNISTRUT
9	MOTORE
10	CASSETTA DI ALIMENTAZIONE MOTORE

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

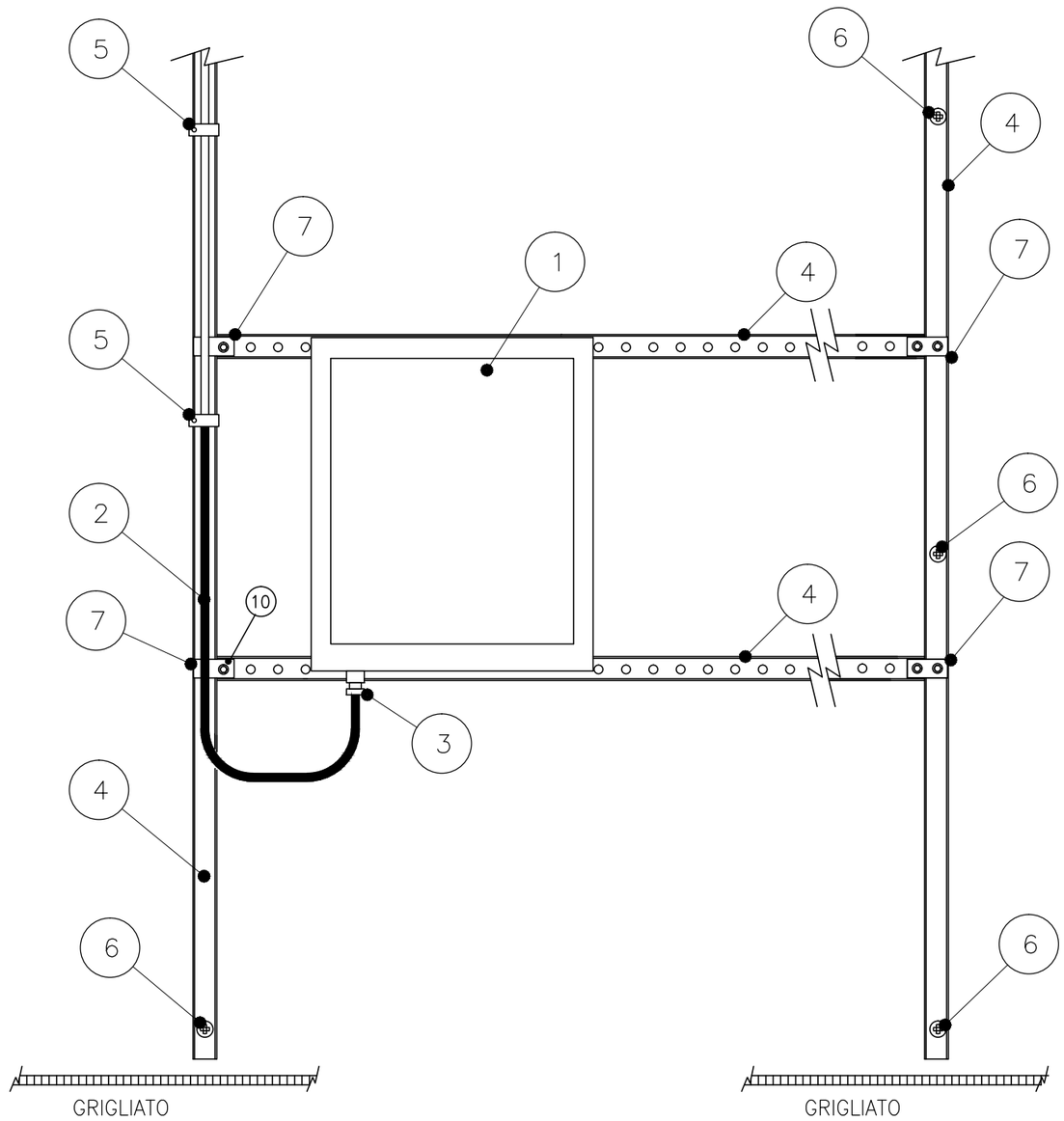
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	CONNESSIONE A POMPA CON CAVO ARMATO		Fog. 014



POS.	DESCRIZIONE
1	CAVO ARMATO
2	SEZIONATORE DI SICUREZZA
3	PRESSACAVO
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO CAVI ARMATI (ADATTO PER FISSAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SEZIONATORE DI SICUREZZA
7	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO UNISTRUT
9	POMPA
10	CASSETTA DI ALIMENTAZIONE POMPA

APPARECCHIATURE E FM
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6502-TH-C0
	CONNESSIONE A PANNELLO DI COMANDO E CONTROLLO PORTE MOTORIZZATE CON CAVO ARMATO		Fog. 015



POS.	DESCRIZIONE
1	PANNELLO DI COMANDO E CONTROLLO PORTE MOTORIZZATE
2	CAVO ARMATO
3	PRESSACAVO
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO CAVI ARMATI (ADATTO PER FISSAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE
7	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO UNISTRUT

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

VIE CAVI
DETTAGLIO TIPICI DI MONTAGGIO

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO	CODICE FILE	DATA
MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	MV100P-PE-NED-6503-TH-C0.dwg	07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

TECHNITAL
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

THETIS all made in Arsenale Venice
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

THETIS all made in Arsenale Venice

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 002

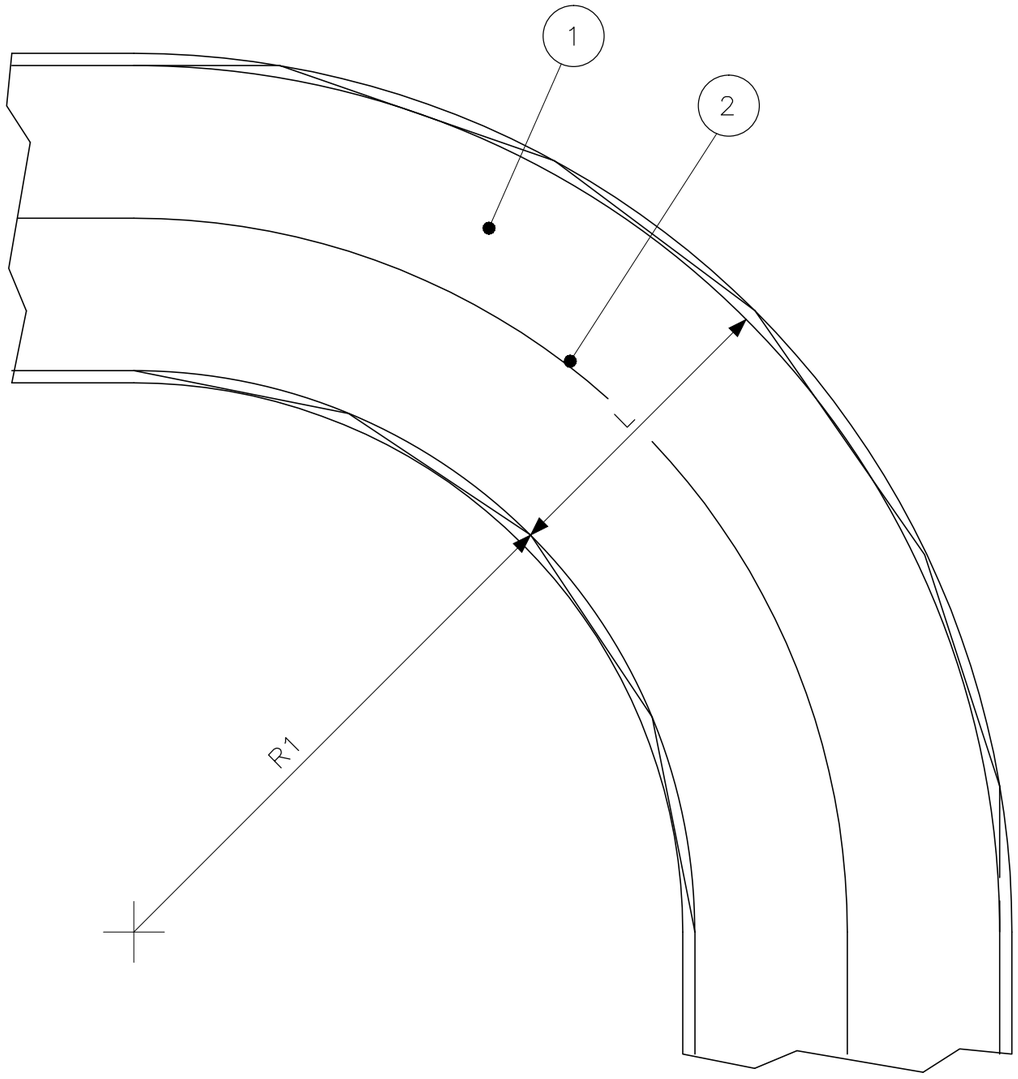
INDICE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	FOGLIO DISPONIBILE	X								
004	RAGGI DI CURVATURA PER PASSERELLE	X								
005	PASSERELLE APERTE CON COPERCHIO	X								
006	CURVA PIANA PER PASSERELLE APERTE	X								
007	CURVA VERTICALE IN DISCESA PER PASSERELLE APERTE	X								
008	CURVA VERTICALE IN SALITA PER PASSERELLE APERTE	X								
009	INCROCI E DIRAMAZIONI PER PASSERELLE APERTE	X								
010	RIDUZIONI DESTRA / SINISTRA PER PASSERELLE APERTE	X								
011	SNODO ORIZZONTALE / VERTICALE PER PASSERELLE APERTE	X								
012	GIUNZIONE DIRITTA PER PASSERELLE APERTE	X								
013	FISSAGGIO A UNISTRUT DI PASSERELLE APERTE	X								
014	SETTO SEPARATORE PER PASSERELLE APERTE	X								
015	PASSERELLE CHIUSE CON COPERCHIO	X								
016	CURVA PIANA PER PASSERELLE CHIUSE	X								
017	CURVA VERTICALE IN DISCESA PER PASSERELLE CHIUSE	X								
018	CURVA VERTICALE IN SALITA PER PASSERELLE CHIUSE	X								
019	INCROCI E DIRAMAZIONI PER PASSERELLE CHIUSE	X								
020	RIDUZIONI DESTRA / SINISTRA PER PASSERELLE CHIUSE	X								
021	SNODO ORIZZONTALE / VERTICALE PER PASSERELLE CHIUSE	X								
022	GIUNZIONE DIRITTA PER PASSERELLE CHIUSE	X								
023	FISSAGGIO A UNISTRUT DI PASSERELLE CHIUSE	X								
024	FOGLIO DISPONIBILE	X								
025	SUPPORTO PER PASSERELLE FISSATO ALLE DUE ESTREMITA'	X								
026	SUPPORTO PER PASSERELLE FISSATO A PARETE	X								
027	SUPPORTO PER RISALITA A PARETE DELLE PASSERELLE	X								
028	FOGLIO DISPONIBILE	X								
029	DISTANZA FRA SUPPORTI PER TUBAZIONI METALLICHE	X								
030	COLLARE PER FISSAGGIO TUBAZIONI METALLICHE	X								
031	CONNESSIONE FRA PASSERELLA APERTA CON TUBAZIONE METALLICA / CAVO ARMATO	X								
032	CONNESSIONE FRA PASSERELLA CHIUSA CON TUBAZIONE METALLICA	X								
033	STRUTTURA PER ANCORAGGIO CAVI	X								
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										
041										
042										
043										
044										
045										
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 004
THETIS all made in Arsenale Venice	RAGGI DI CURVATURA PER PASSERELLE			



POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX [A]
2	EVENTUALE DIVISORIO

[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- CHIUSA
- APERTA A TRAVERSINI
- APERTA ASOLATA

TIPO CAVO		R1(raggio min.pass.)
A	6KV Sez. 500mm^2	1250 mm
A	6KV Sez. $\leqslant$ 240mm^2	1000 mm
B	B.T.	800 mm
C	CONTROLLO	400 mm
D	STRUMENTAZIONE	400 mm

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

THETIS all made in Arsenale Venice

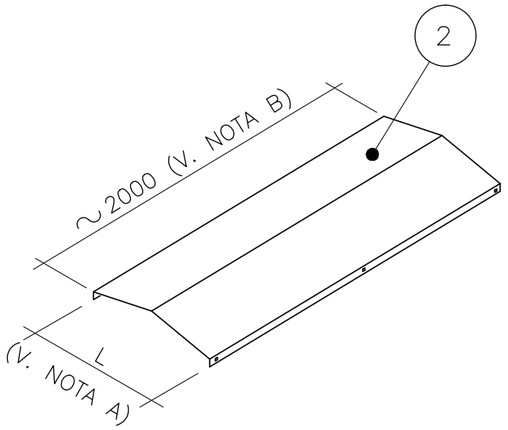
Rev.	Data	El.	Fog.
C0	07/02/14	MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	005

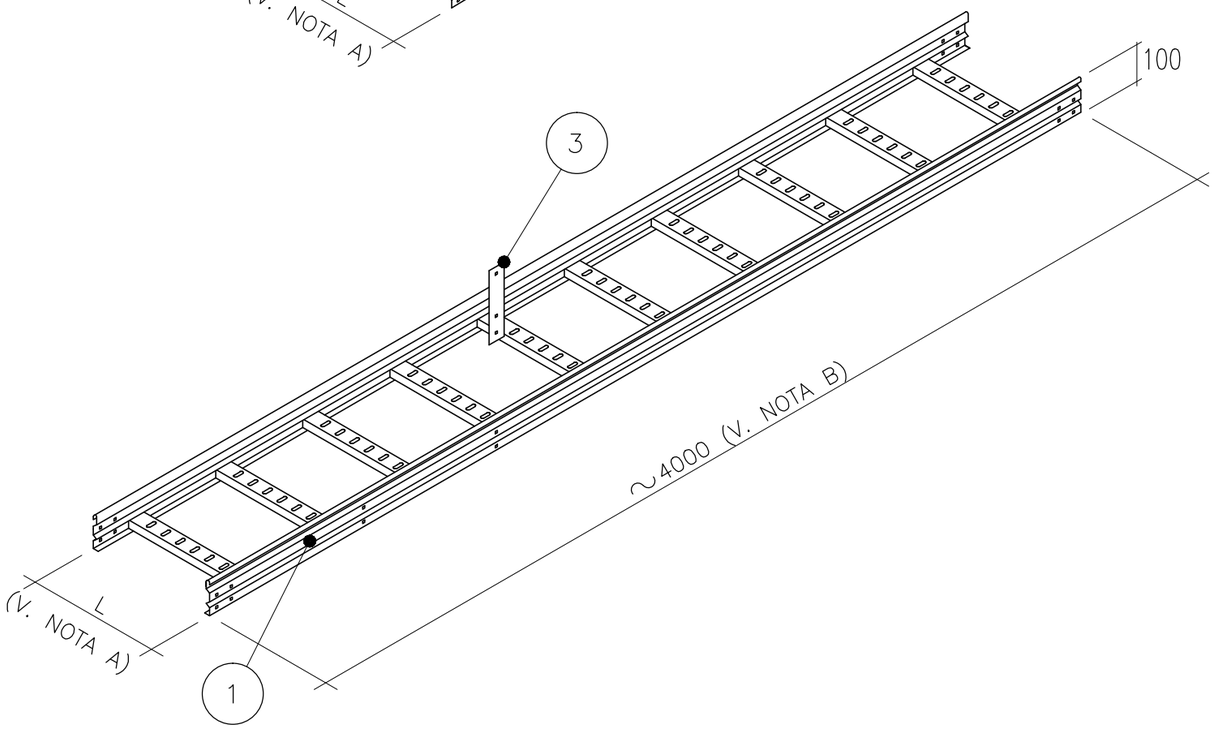
PASSERELLE APERTE CON COPERCHIO

POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	COPERCHIO A DOPPIO SPIOVENTE
3	SOSTEGNO PER IL COPERCHIO

(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

(B) LA LUNGHEZZA DELLA PEZZATURA PUO' VARIARE IN FUNZIONE DELLO STANDARD PREVISTO DAL COSTRUTTORE





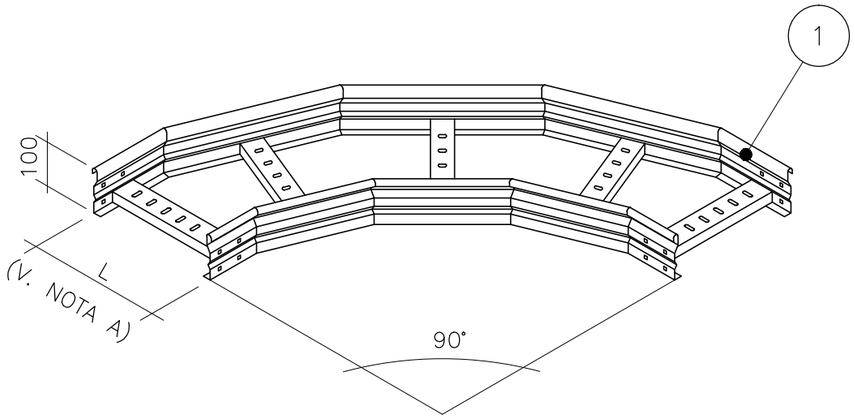
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	CURVA PIANA PER PASSERELLE APERTE		Fog. 006

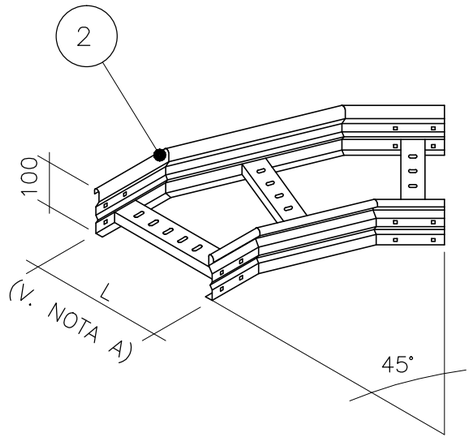
POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA PIANA A 90° PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	CURVA PIANA A 45° PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX

(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI
(B) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

CURVA ORIZZONTALE A 90°



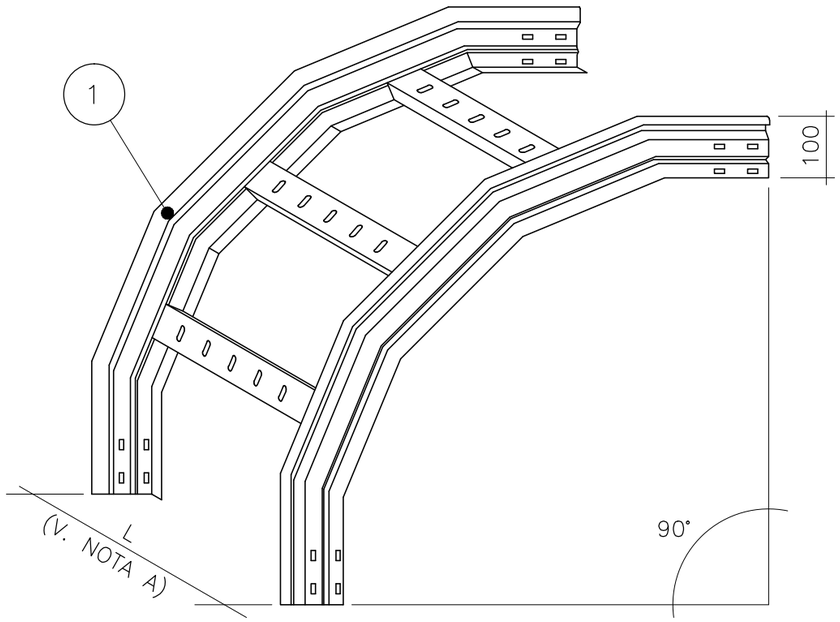
CURVA ORIZZONTALE A 45°



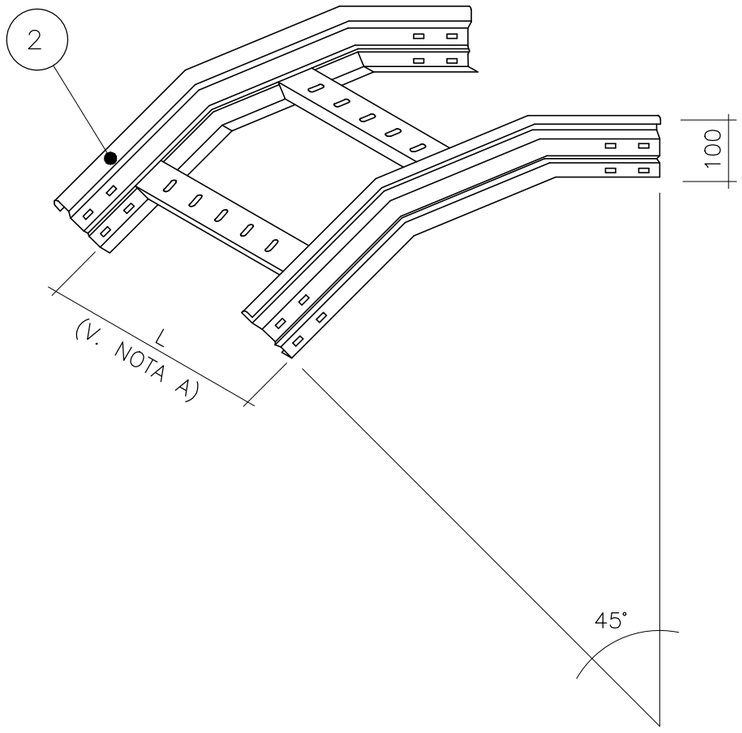
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	CURVA VERTICALE IN DISCESA PER PASSERELLE APERTE		Fog. 007

CURVA VERTICALE CONVESSA A 90°



CURVA VERTICALE CONVESSA A 45°



POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA VERTICALE IN DISCESA A 90° PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	CURVA VERTICALE IN DISCESA A 45° PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX

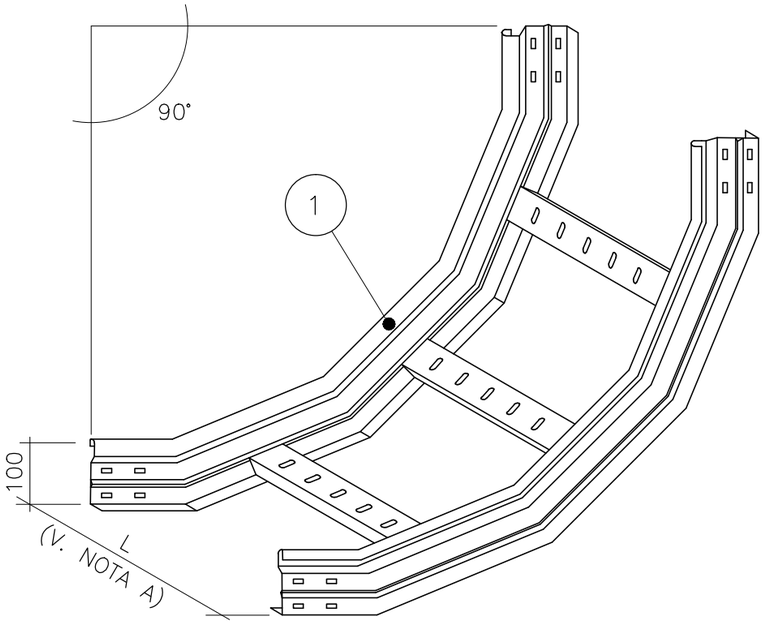
(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

(B) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

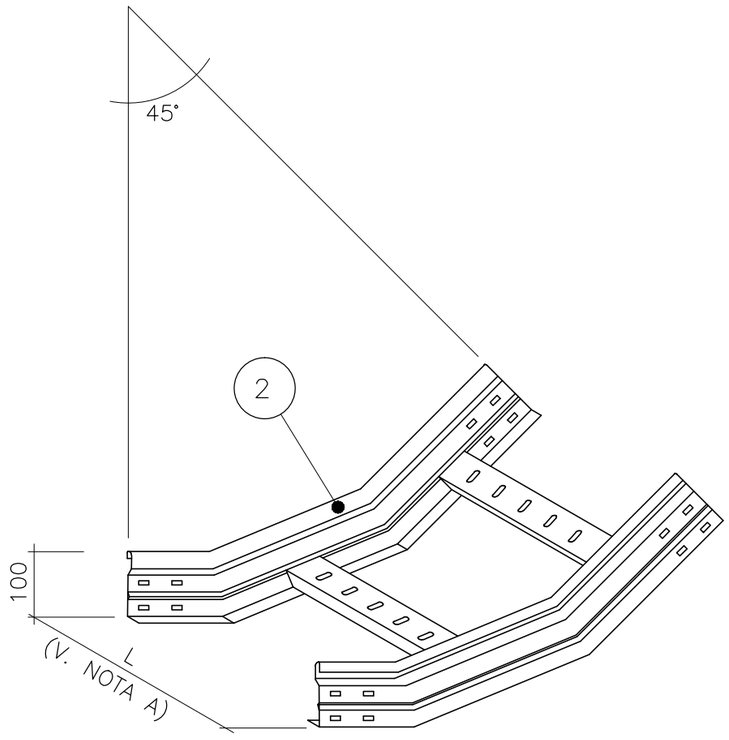
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	CURVA VERTICALE IN SALITA PER PASSERELLE APERTE		Fog. 008

CURVA VERTICALE CONCAVA A 90°



CURVA VERTICALE CONCAVA A 45°



POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA VERTICALE IN SALITA A 90° PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	CURVA VERTICALE IN SALITA A 45° PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX

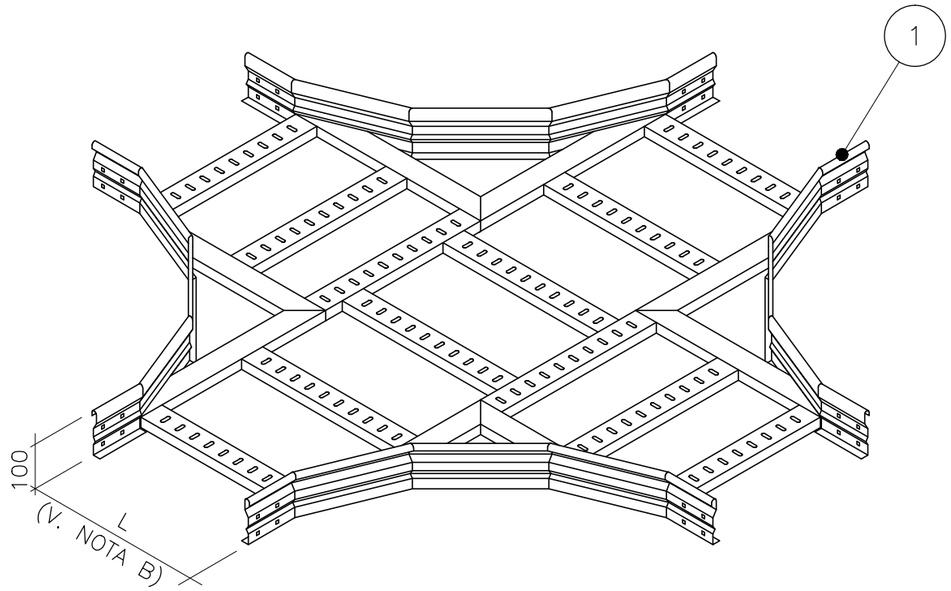
(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

(B) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

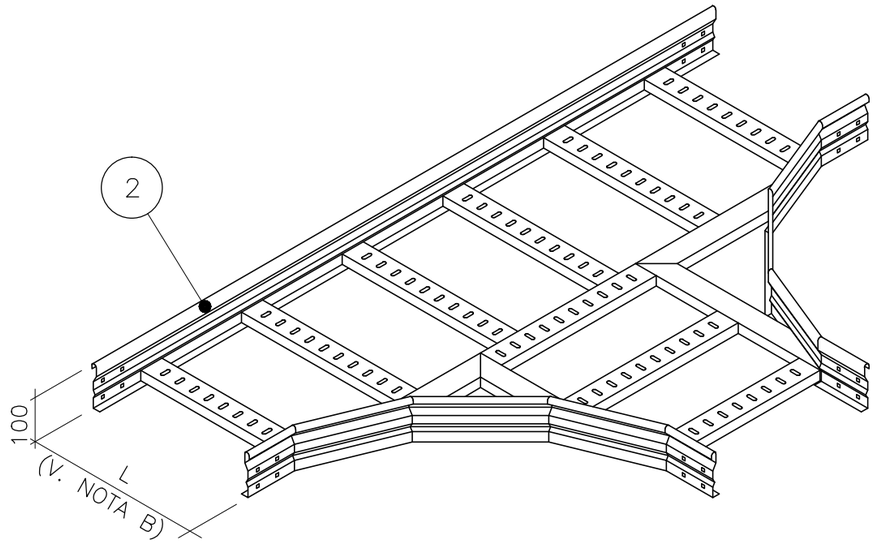
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	INCROCI E DERIVAZIONI PER PASSERELLE APERTE		Fog. 009

INCROCIO



DIRAMAZIONE



POS.	DESCRIZIONE
1	INCROCIO A "X" PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	DIRAMAZIONE A "T" PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX

(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

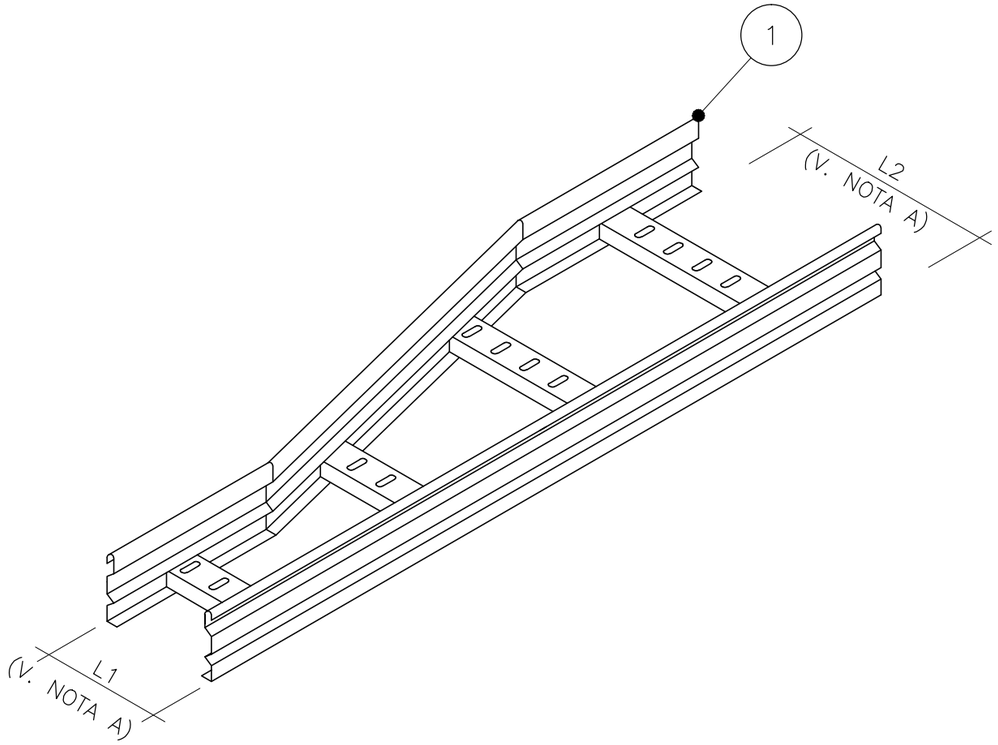
(B) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

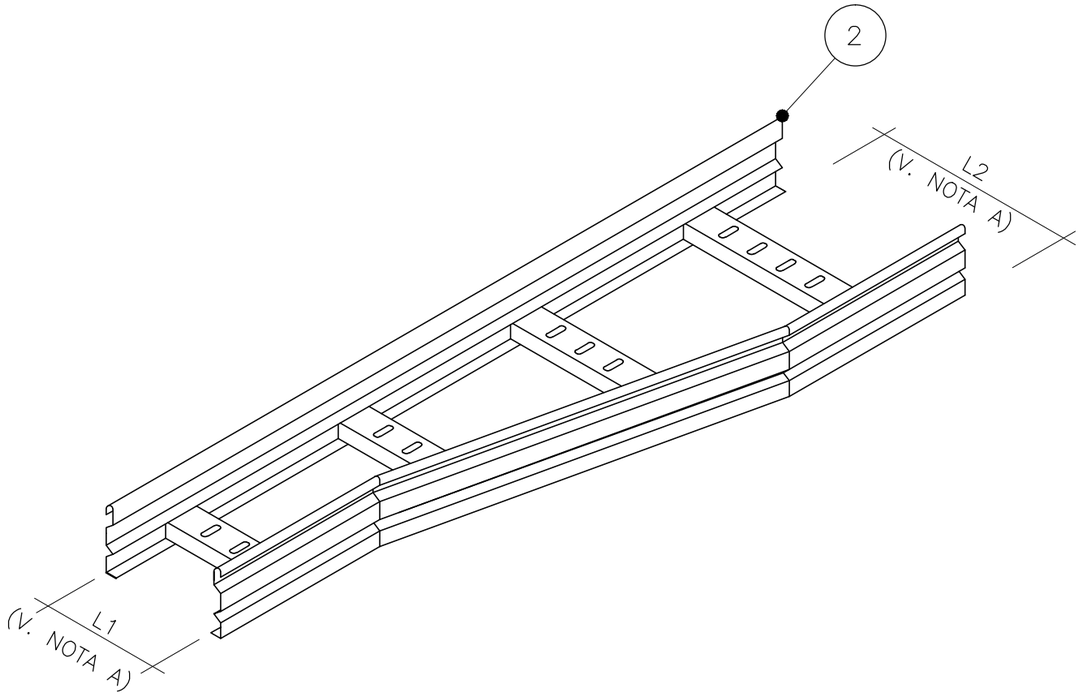
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

THETIS all made in Arsenale Venice

Rev. C0	Data 07/02/14	EI. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 010
RIDUZIONE DESTRA / SINISTRA PER PASSERELLE APERTE			





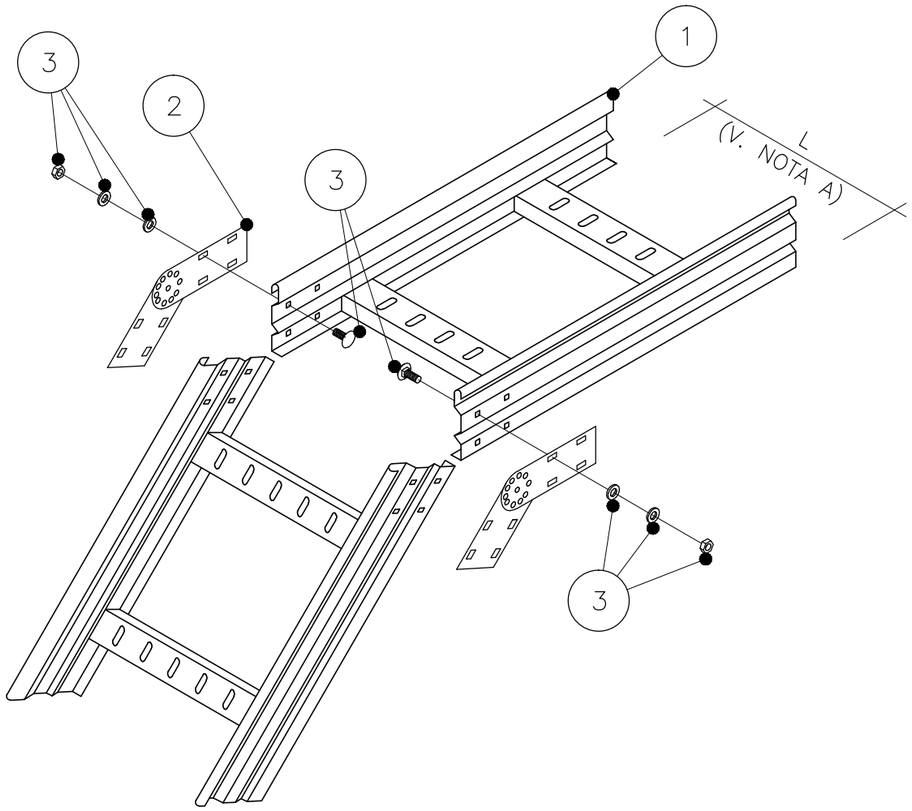
POS.	DESCRIZIONE
1	RIDUZIONE SINISTRA PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	RIDUZIONE DESTRA PER PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX

(A) PER LA LARGHEZZA "L1" E "L2" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

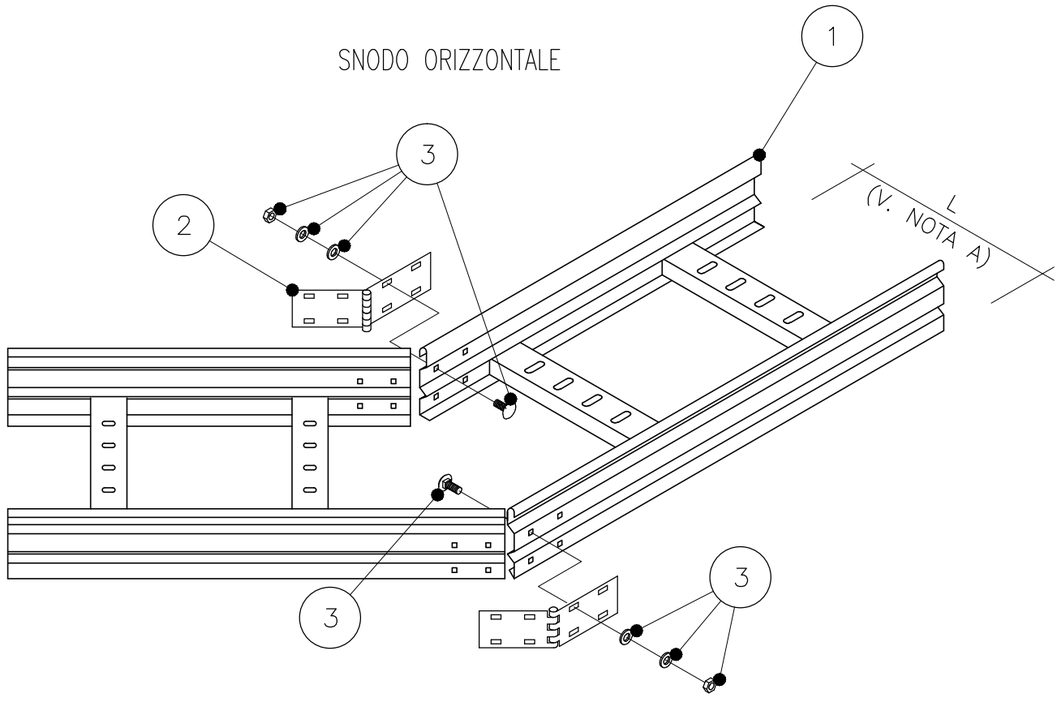
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SNODO ORIZZONTALE / VERTICALE PER PASSERELLE APERTE		Fog. 011

SNODO VERTICALE



SNODO ORIZZONTALE



POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	GIUNTO A SNODO ORIZZONTALE E VERTICALE
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO SNODO

(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

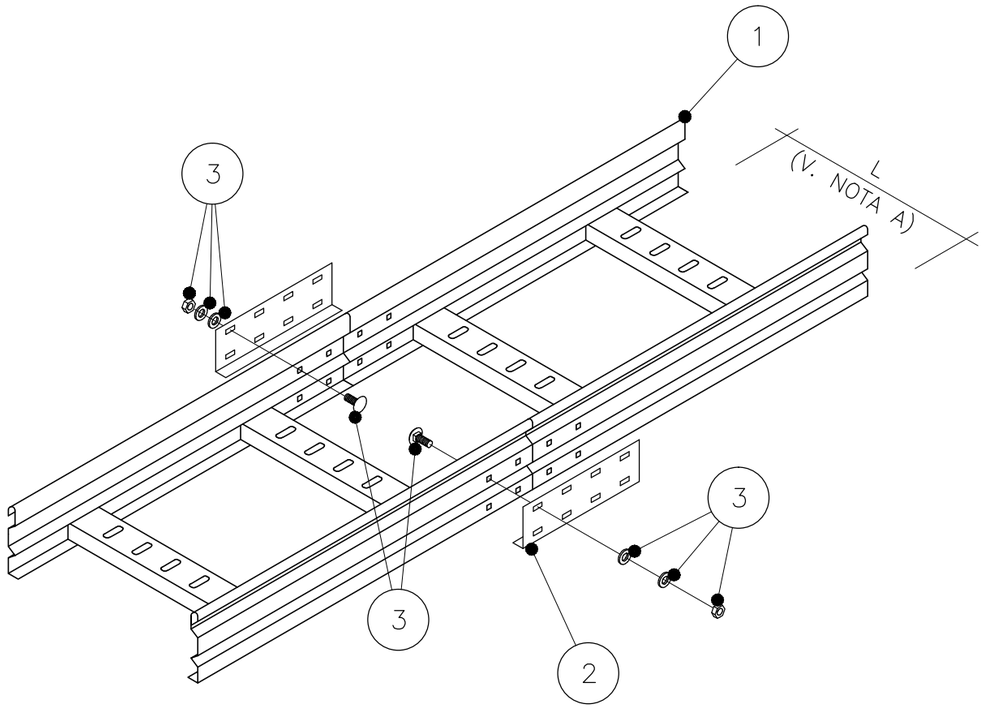
(B) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

THETIS — all made in Arsenale Venice

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 012
GIUNZIONE DIRITTA PER PASSERELLE APERTE			

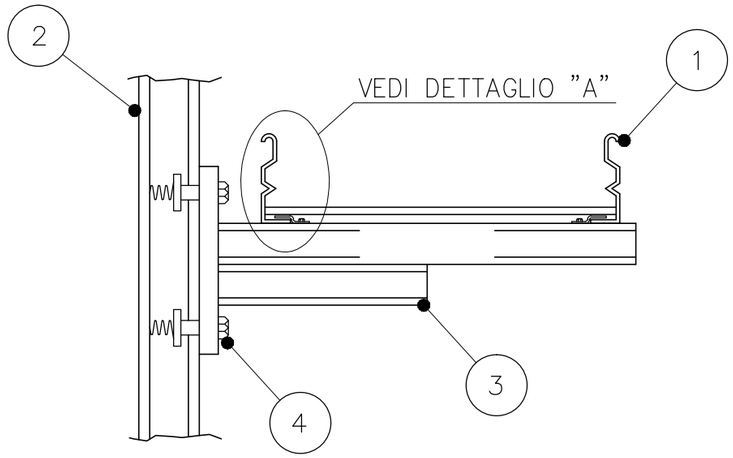


POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	GIUNTO RETTILINEO
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO GIUNTO RETTILINEO

(A) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

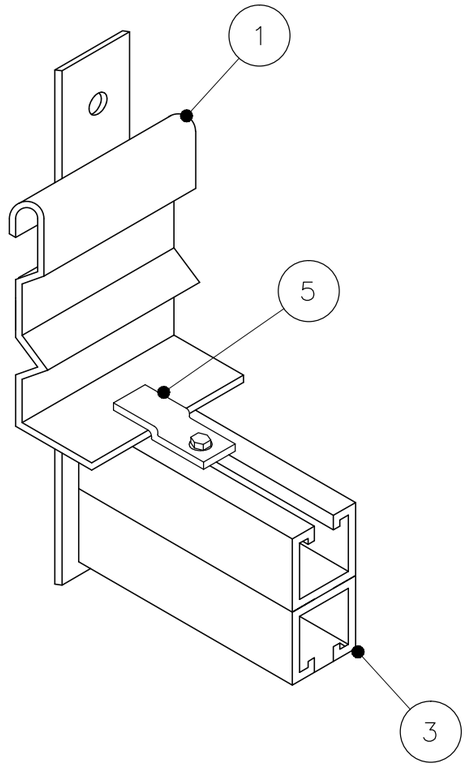
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 013
FISSAGGIO A UNISTRUT DI PASSERELLE APERTE			



POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX [A]
2	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
3	MENSOLA PER PASSERELLA A DOPPIO UNISTRUT [B]
4	DADO UNISTRUT CON MOLLA, COMPLETO DI BULLONE E RONDELLA
5	PIASTRINA DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX COMPLETA DI BULLONE, RONDELLA E DADO ARROTONDATO

[A] PER LA LARGHEZZA "L" DELLA PASSERELLA DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI
[B] LA LARGHEZZA "D" DELLA MENSOLA DIPENDE DALLA LARGHEZZA DELLA PASSERELLA DA SOSTENERE

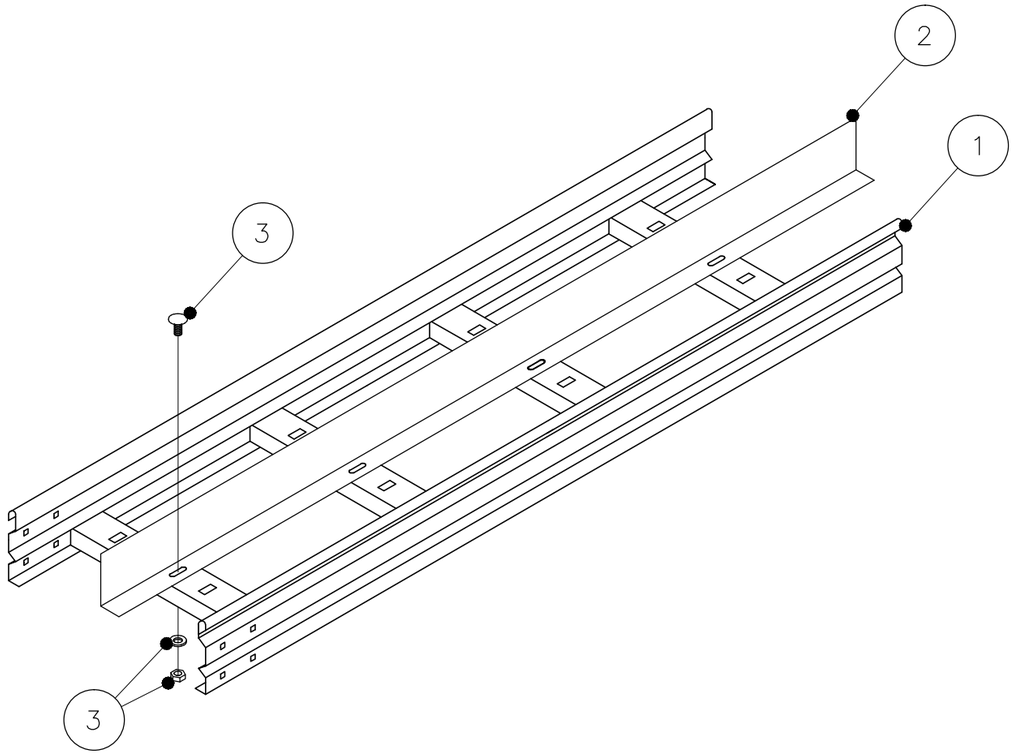
DETTAGLIO "A"



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

PROSIPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SETTO SEPARATORE PER PASSERELLE APERTE		Fog. 014

POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	DIVISORIO IN ACCIAIO INOX
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO DIVISORIO



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

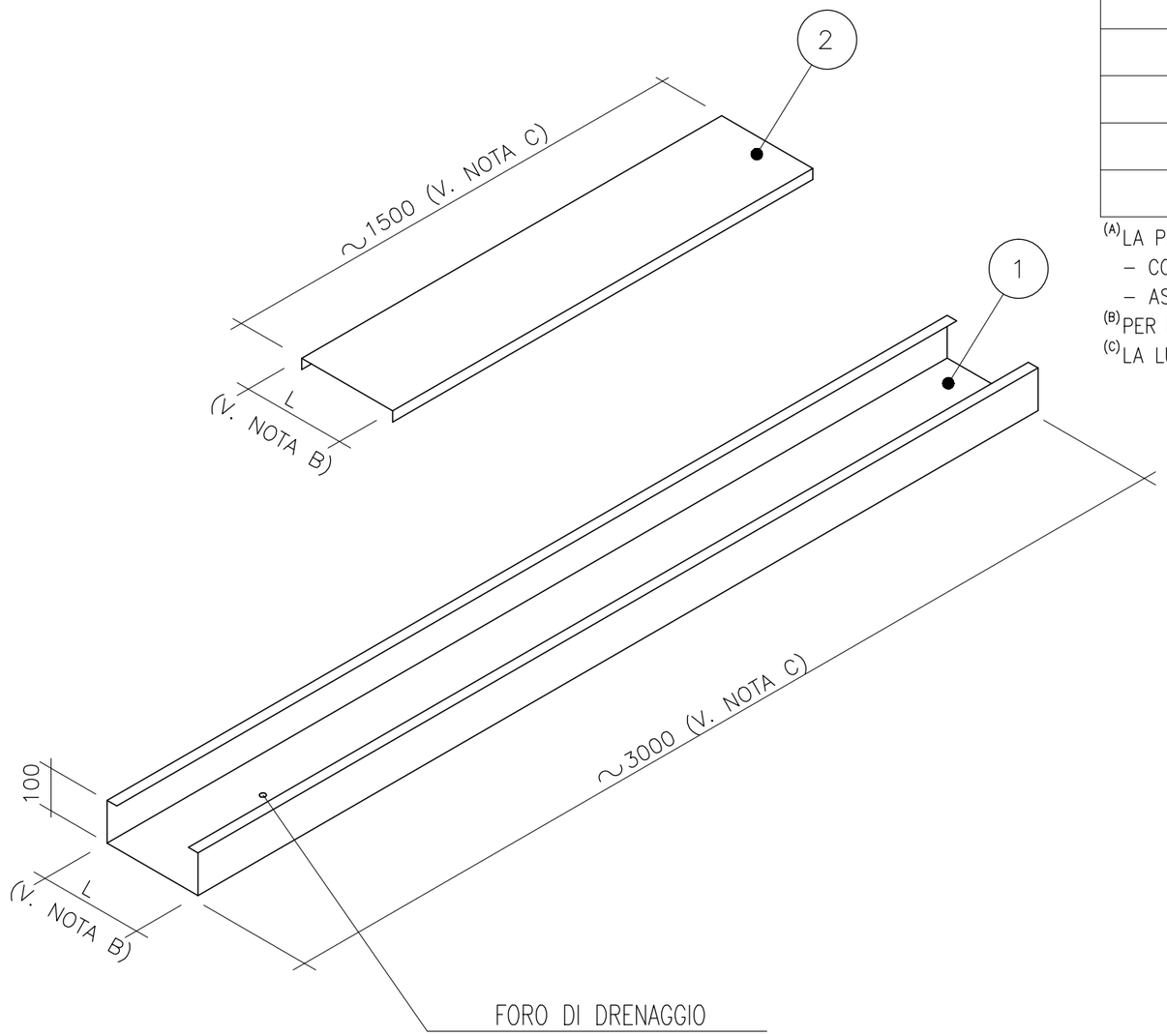
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 015
PASSERELLE APERTE CON COPERCHIO			

POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX (A)
2	COPERCHIO PIANO DRITTO

(A) LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

(B) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

(C) LA LUNGHEZZA DELLA PEZZATURA PUO' VARIARE IN FUNZIONE DELLO STANDARD PREVISTO DAL COSTRUTTORE



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	CURVA PIANA PER PASSERELLE CHIUSE		Fog. 016

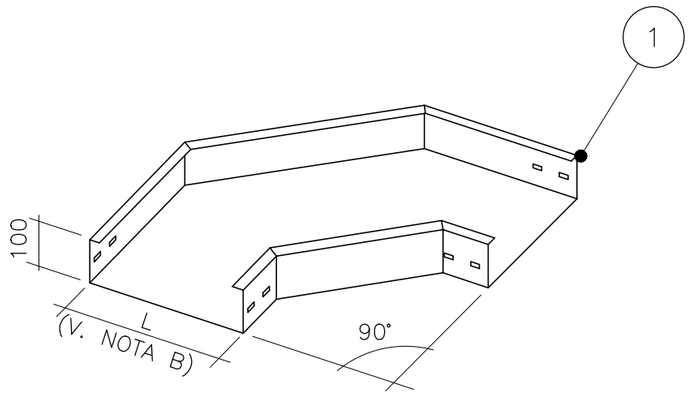
POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA PIANA A 90° PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX[(A)]
2	CURVA PIANA A 45° PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX[(A)]

[(A)]LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

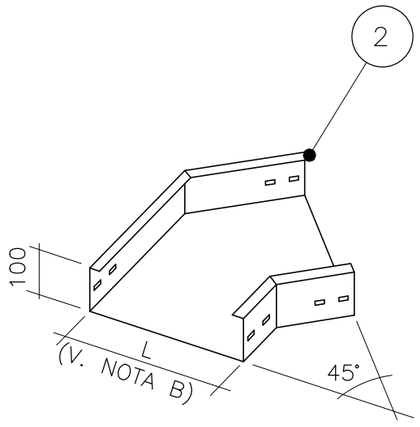
[(B)]PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

[(C)]PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

CURVA ORIZZONTALE A 90°



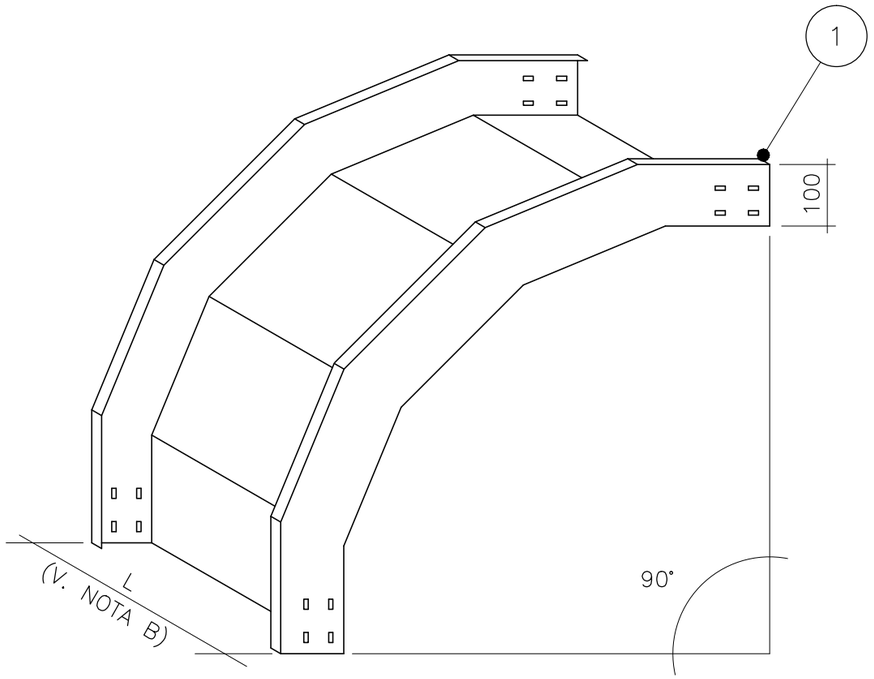
CURVA ORIZZONTALE A 45°



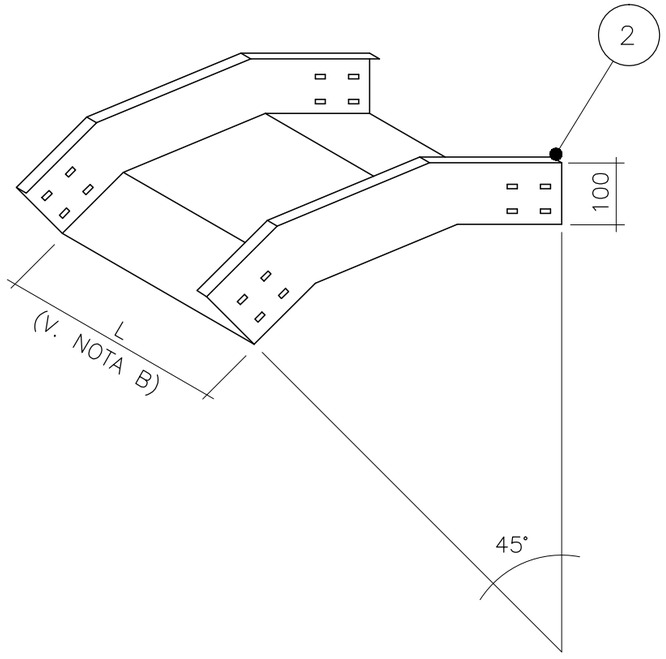
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 017
THETIS all made in Arsenale Venice	CURVA VERTICALE IN DISCESA PER PASSERELLE CHIUSE			

CURVA VERTICALE CONVESSA A 90°



CURVA VERTICALE CONVESSA A 45°



POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA VERTICALE IN DISCESA A 90° PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [A]
2	CURVA VERTICALE IN DISCESA A 45° PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [A]

[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

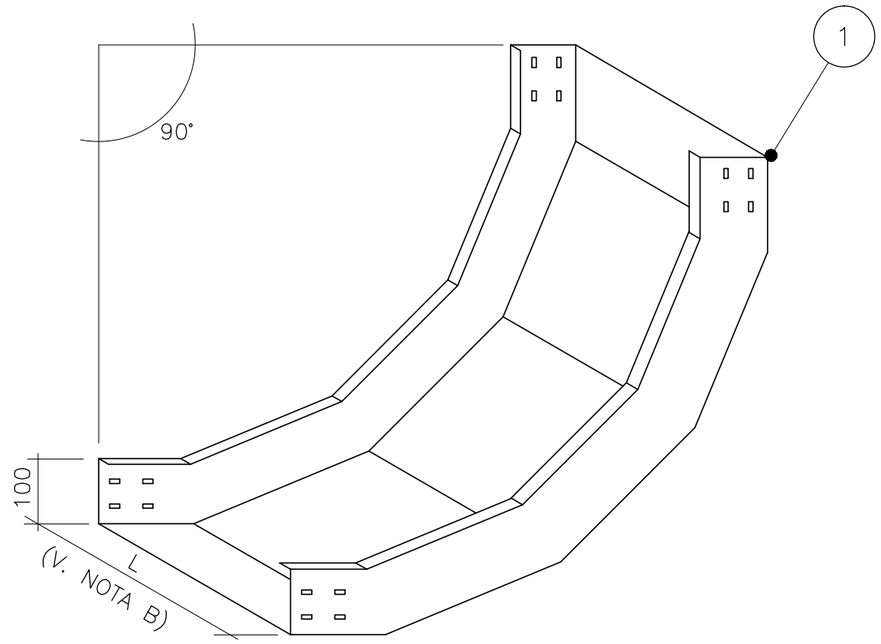
[B] PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

[C] PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

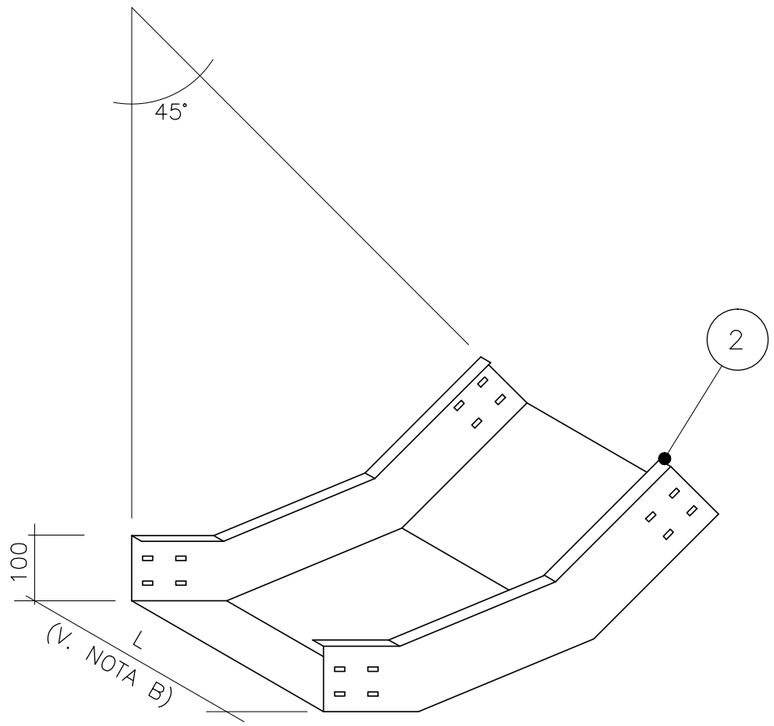
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 018
THETIS all made in Arsenale Venice	CURVA VERTICALE IN SALITA PER PASSERELLE CHIUSE			

CURVA VERTICALE CONCAVA A 90°



CURVA VERTICALE CONCAVA A 45°



POS.	DESCRIZIONE
1	CURVA VERTICALE IN SALITA A 90° PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX (A)
2	CURVA VERTICALE IN SALITA A 45° PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX (A)

(A) LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

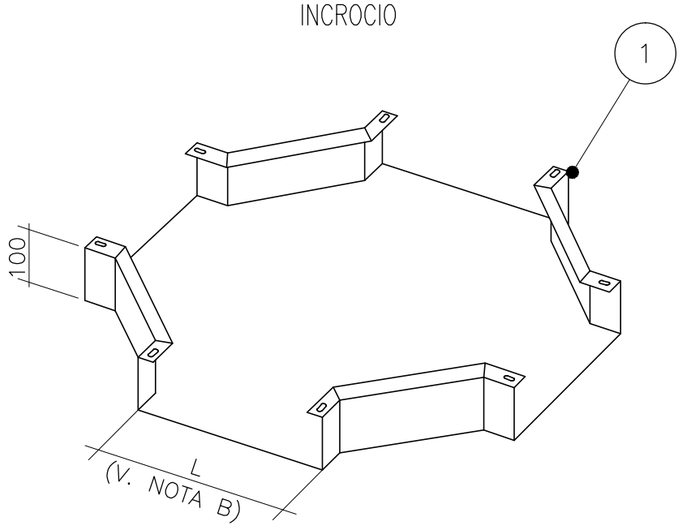
(B) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

(C) PER I RAGGI DI CURVATURA MINIMI DA REALIZZARSI VEDERE FOGLIO 004

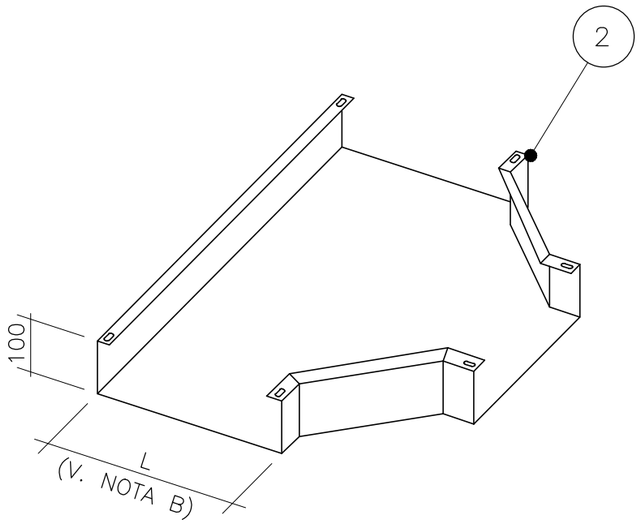
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	INCROCI E DIRAMAZIONI PER PASSERELLE CHIUSE		Fog. 019

INCROCIO



DIRAMAZIONE



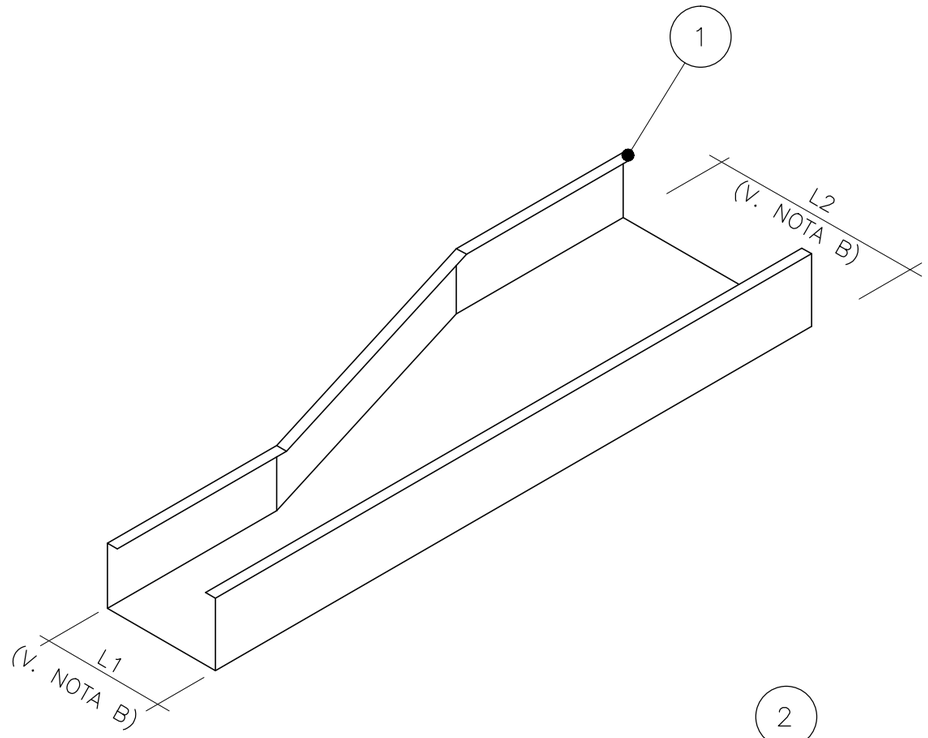
POS.	DESCRIZIONE
1	INCROCIO A "X" PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [(A)]
2	DIRAMAZIONE A "T" PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [(A)]

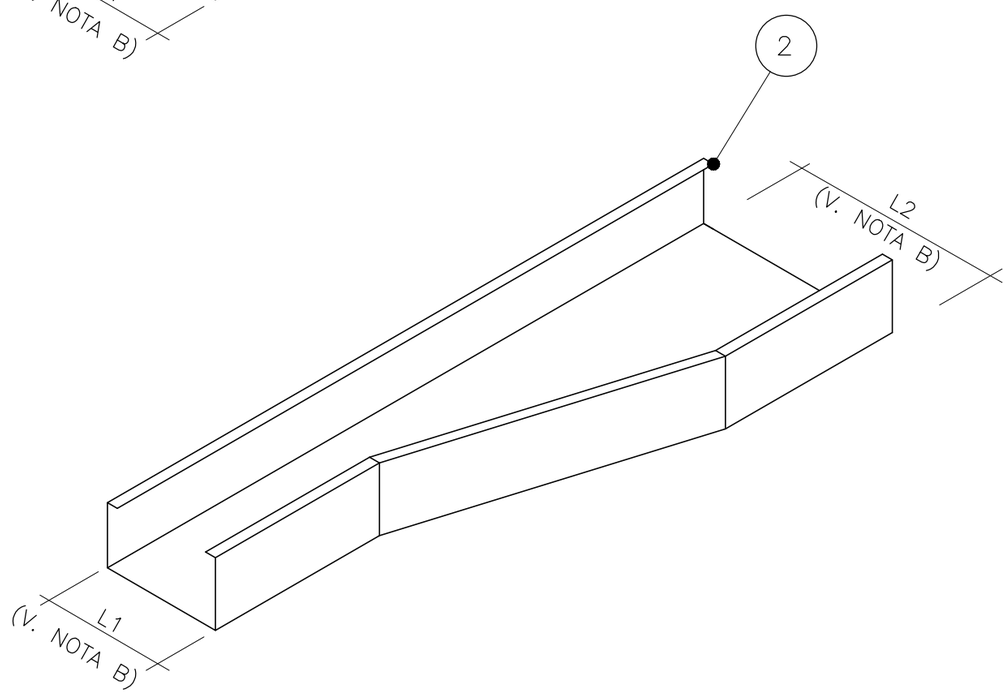
[(A)] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

[(B)] PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

PROGINTRAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 020
	RIDUZIONI DESTRA / SINISTRA PER PASSERELLE CHIUSE			





POS.	DESCRIZIONE
1	RIDUZIONE SINISTRA PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [A]
2	RIDUZIONE DESTRA PER PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [A]

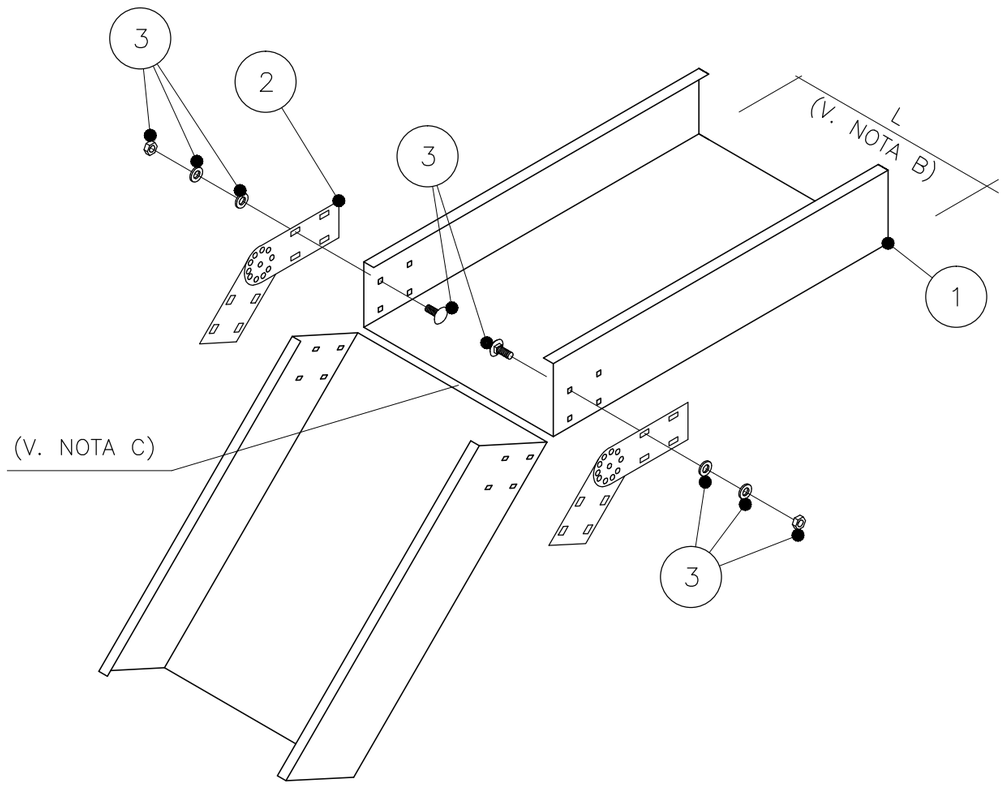
[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

[B] PER LA LARGHEZZA "L1" E "L2" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

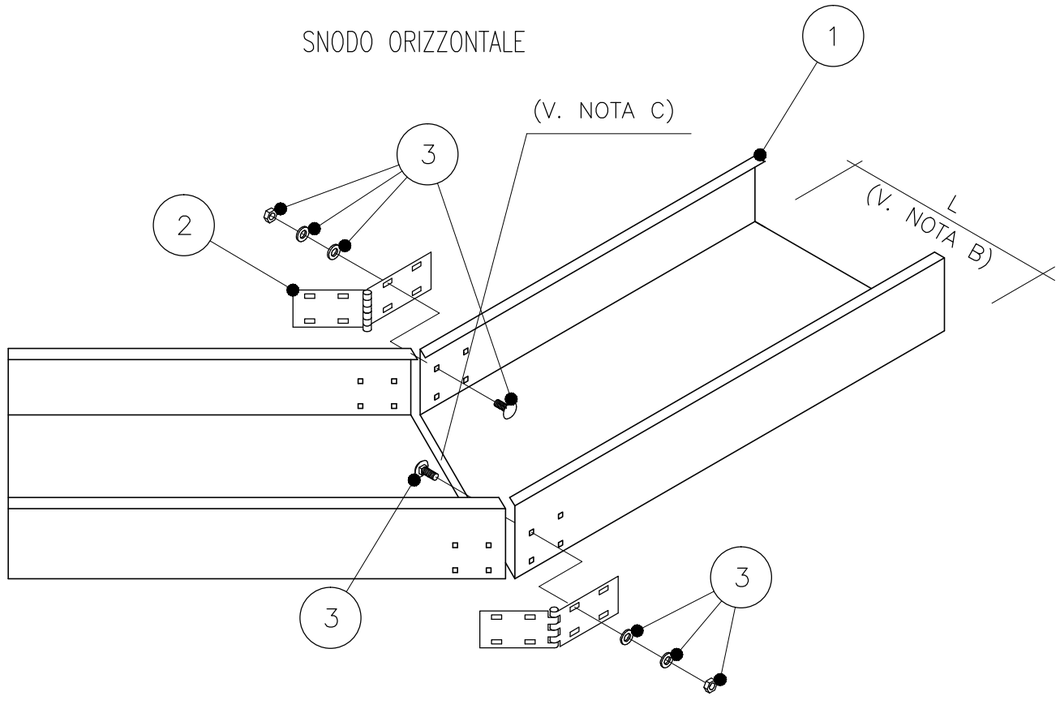
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 021
THETIS all made in Arsenale Venice	SNODO ORIZZONTALE / VERTICALE PER PASSERELLE CHIUSE			

SNODO VERTICALE



SNODO ORIZZONTALE



POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX[A]
2	GIUNTO A SNODO ORIZZONTALE E VERTICALE
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO SNODO

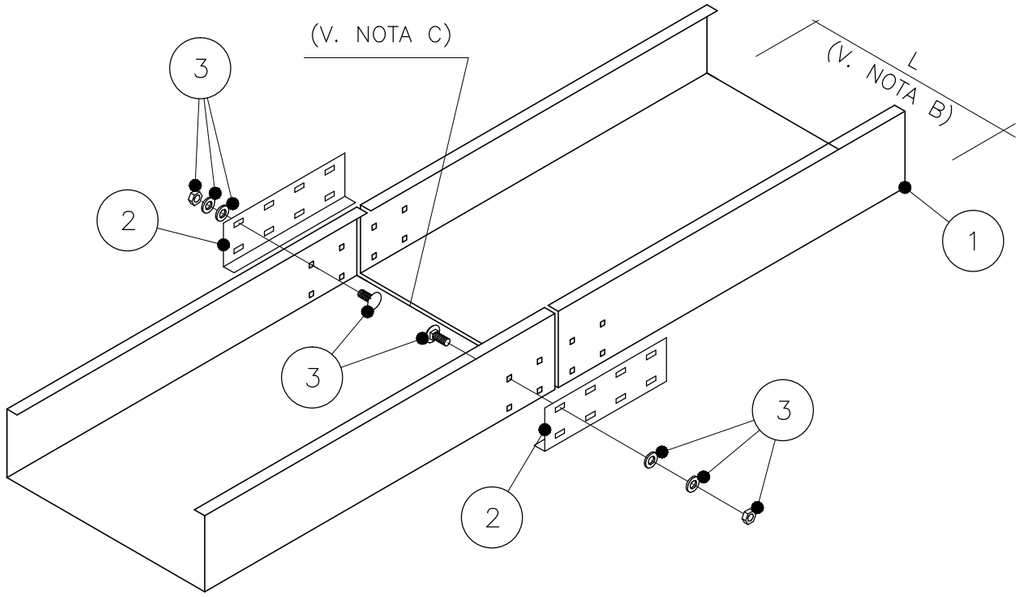
[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

[B] PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

[C] PER PASSERELLE DI DIMENSIONI >400mm DEVE ESSERE PREVISTA UNA LAMIERA SUPPLEMENTARE DA FISSARE CON RIVETTI PER ALLINEAMENTO DEL FONDO DELLE PASSERELLE

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	GIUNZIONE DIRITTA PER PASSERELLE CHIUSE		Fog. 022



POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX[A]
2	GIUNTO RETTILINEO
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO GIUNTO RETTILINEO

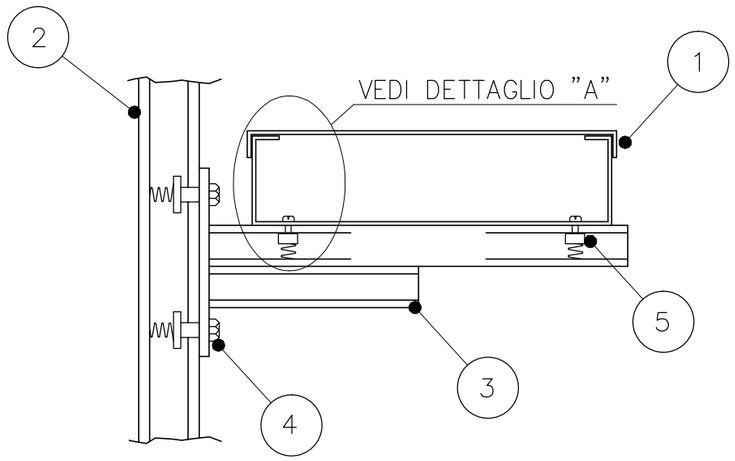
[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

[B] PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

[C] PER PASSERELLE DI DIMENSIONI >400mm DEVE ESSERE PREVISTA UNA LAMIERA SUPPLEMENTARE DA FISSARE CON RIVETTI PER ALLINEAMENTO DEL FONDO DELLE PASSERELLE

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	FISSAGGIO A UNISTRUT DI PASSERELLE CHIUSE		Fog. 023



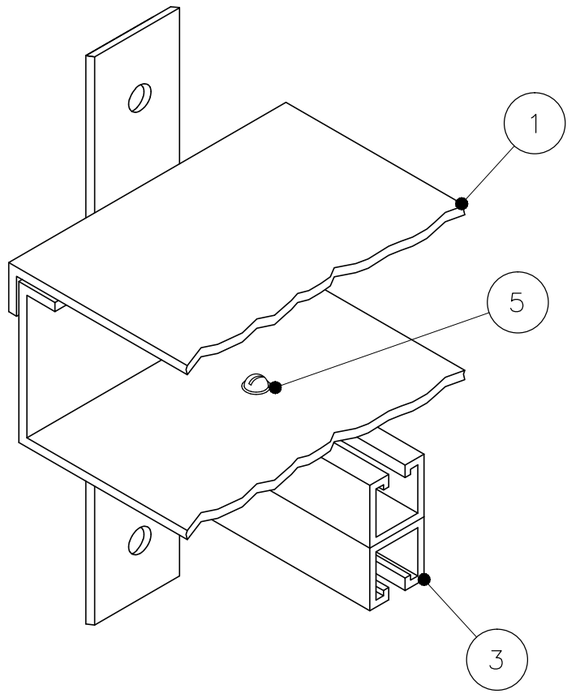
POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX[A] [B]
2	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
3	MENSOLA PER PASSERELLA A DOPPIO UNISTRUT [C]
4	DADO UNISTRUT CON MOLLA, COMPLETO DI BULLONE E RONDELLA
5	DADO UNISTRUT A TESTA TONDA CON MOLLA, COMPLETO DI BULLONE E RONDELLA

[A] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

[B] PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

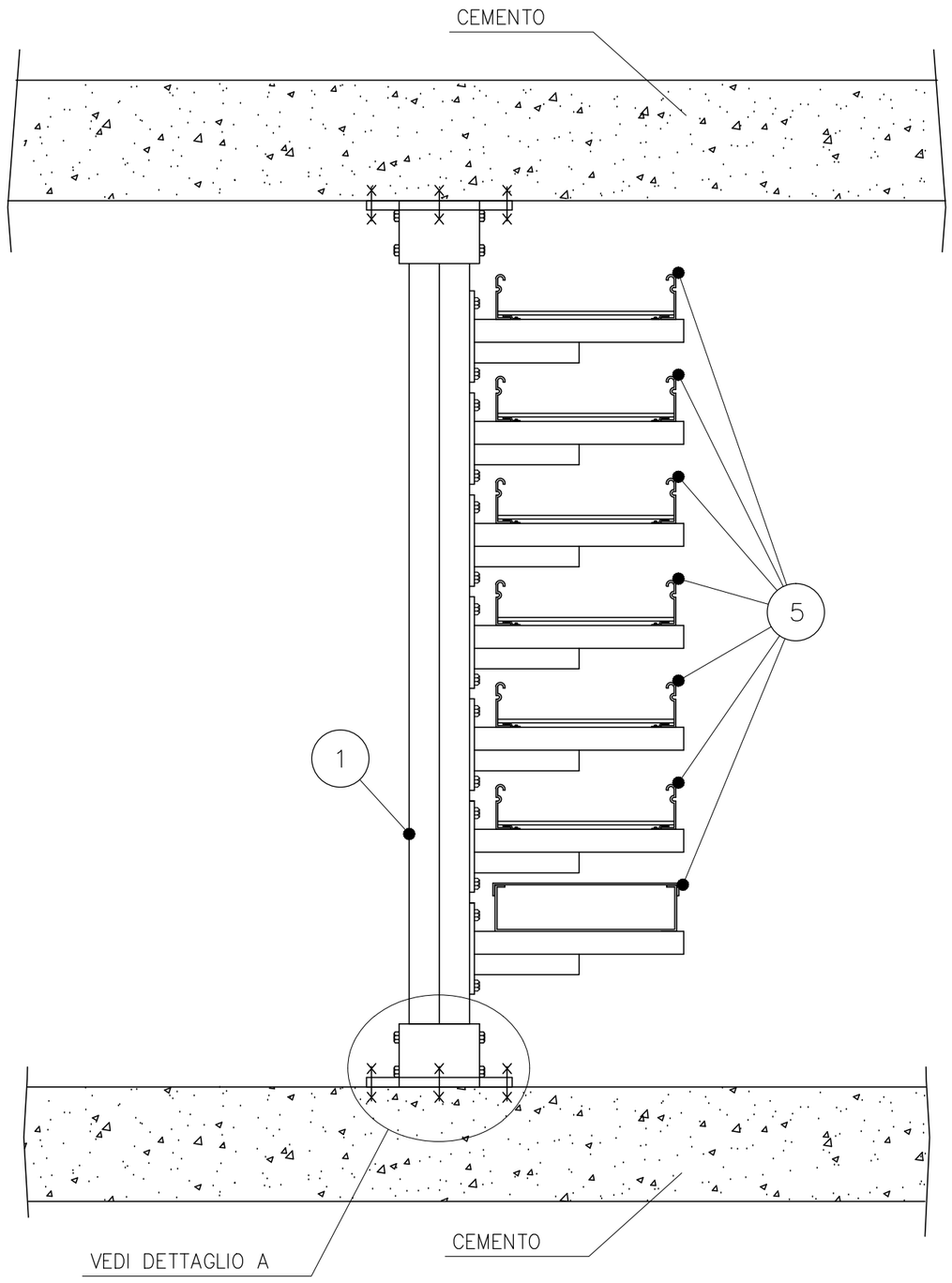
[C] LA LARGHEZZA "D" DELLA MENSOLA DIPENDE DALLA LARGHEZZA DELLA PASSERELLA DA SOSTENERE CON RIVETTI PER ALLINEAMENTO DEL FONDO DELLE PASSERELLE

DETTAGLIO "A"



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

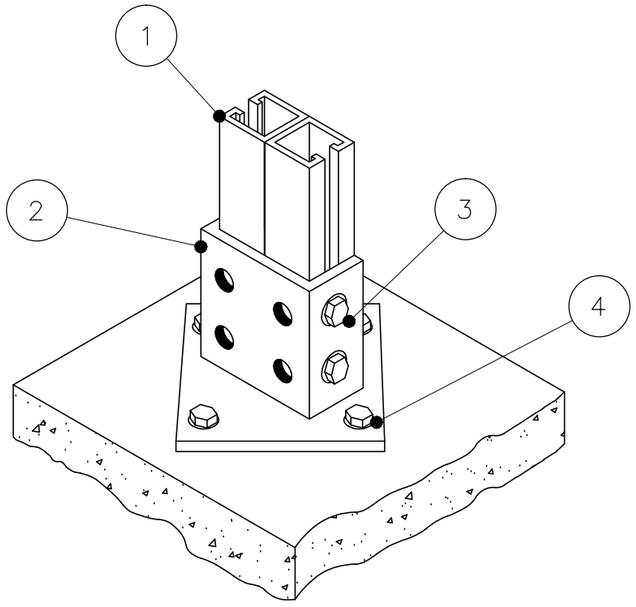
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SUPPORTO PER PASSERELLE FISSATO ALLE DUE ESTREMITA'		Fog. 025



POS.	DESCRIZIONE
1	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
2	SUPPORTO PER PROFILATO UNISTRUT
3	DADO UNISTRUT CON MOLLA, COMPLETO DI BULLONE E RONDELLA
4	TASSELLO AD ESPANSIONE CON VITE DI FISSAGGIO
5	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX (A) (B)

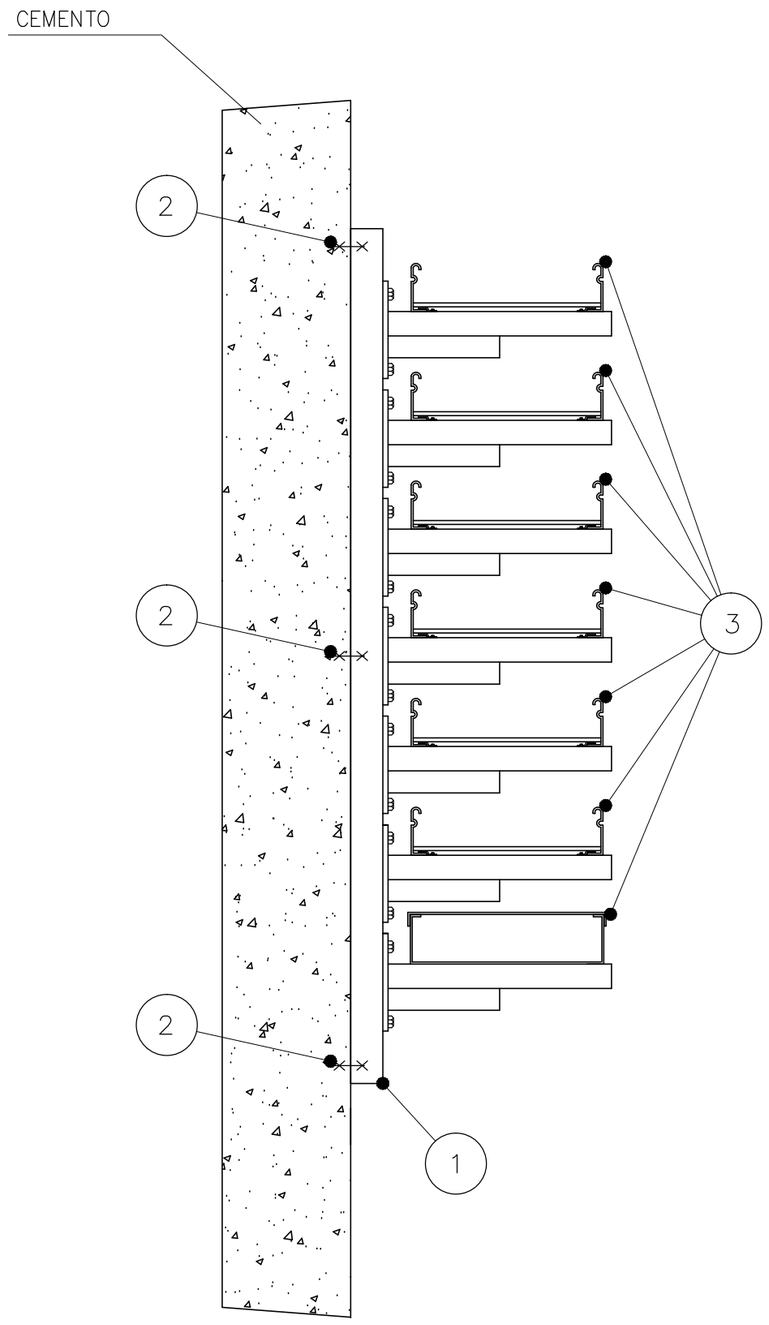
(A) LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA
- A TRAVERSINI

(B) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	SUPPORTO PER PASSERELLE FISSATO A PARETE		Fog. 026



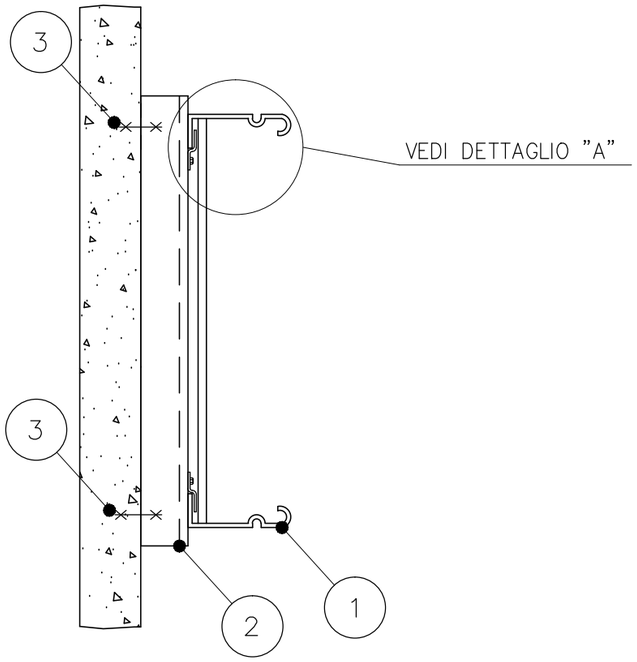
POS.	DESCRIZIONE
1	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
2	TASSELLO AD ESPANSIONE CON VITE DI FISSAGGIO
3	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX (A) (B)

(A) LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA
- A TRAVERSINI

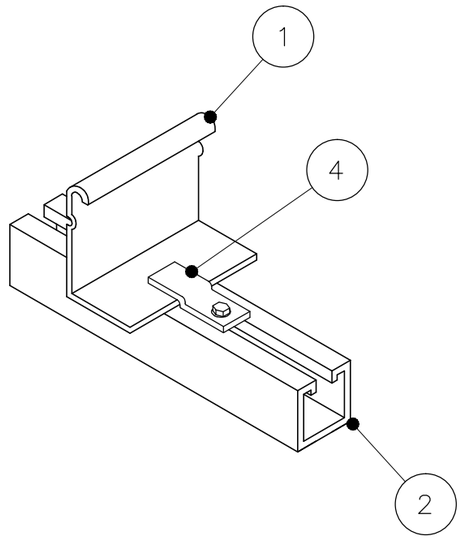
(B) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	SUPPORTO PER RISALITA A PARETE DELLE PASSERELLE		Fog. 027



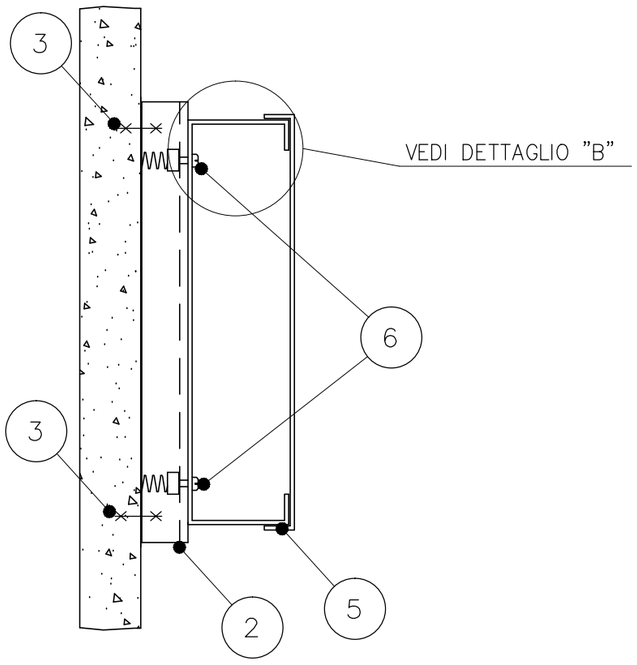
DETTAGLIO "A"



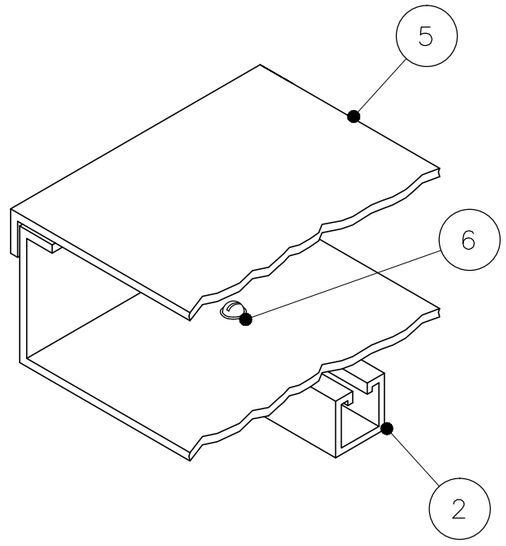
POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX (B)
2	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
3	TASSELLO AD ESPANSIONE CON VITE DI FISSAGGIO
4	PIASTRINA DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX COMPLETA DI BULLONE, RONDELLA E DADO ARROTONDATO
5	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX (A) (B)
6	DADO UNISTRUT A TESTA TONDA CON MOLLA, COMPLETO DI BULLONE E RONDELLA

(A) LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

(B) PER LA LARGHEZZA "L" DA CONSIDERARE VEDERE DISEGNI VIE CAVI

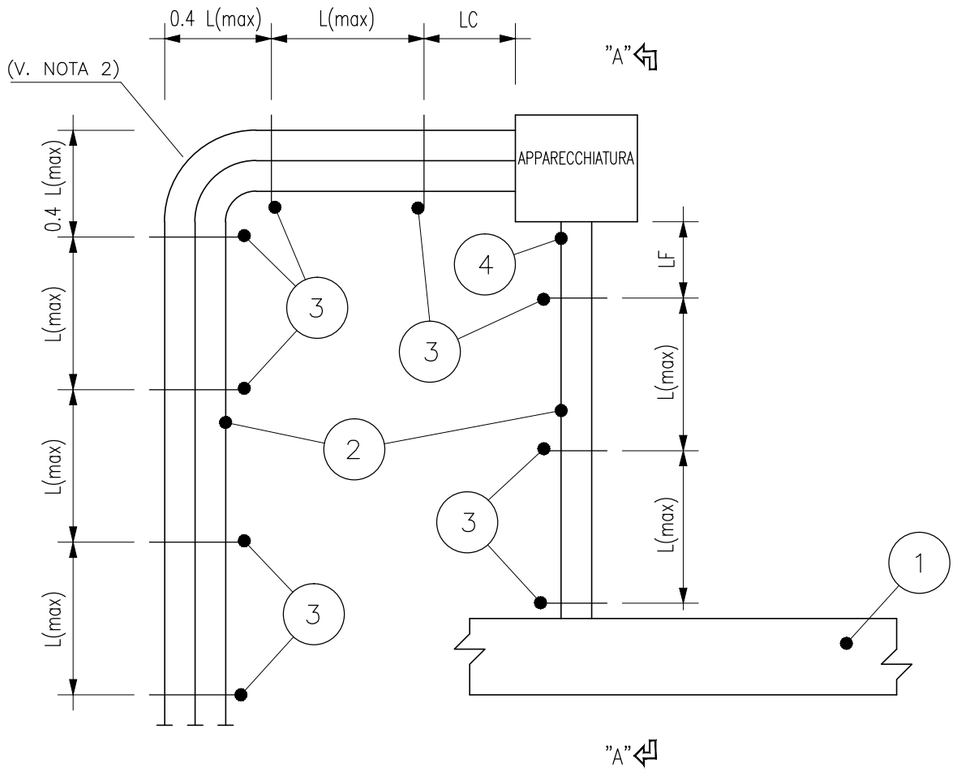


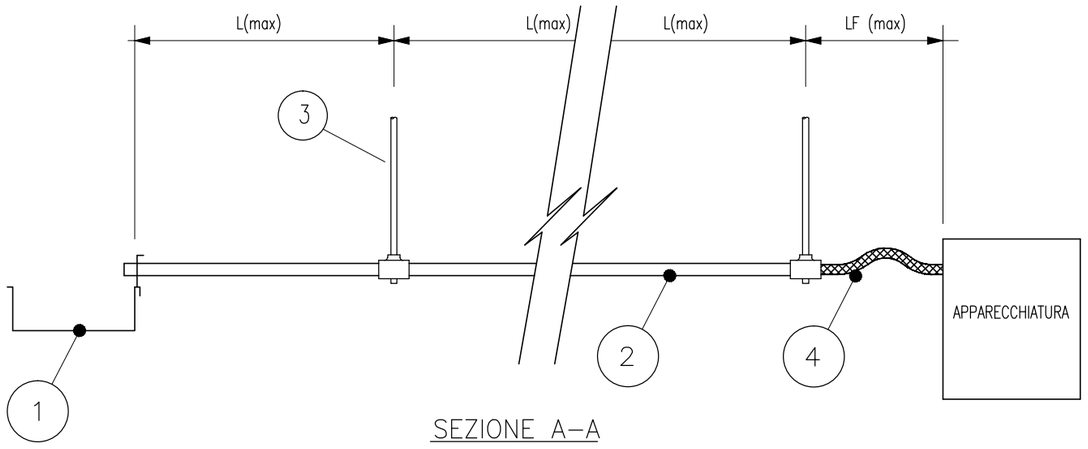
DETTAGLIO "B"



VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	DISTANZA FRA SUPPORTI PER TUBAZIONI METALLICHE		Fog. 029





SEZIONE A–A

POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX [(A)]
2	TUBO METALLICO RIGIDO
3	SOSTEGNO PER TUBI METALLICI
4	TUBO METALLICO FLESSIBILE

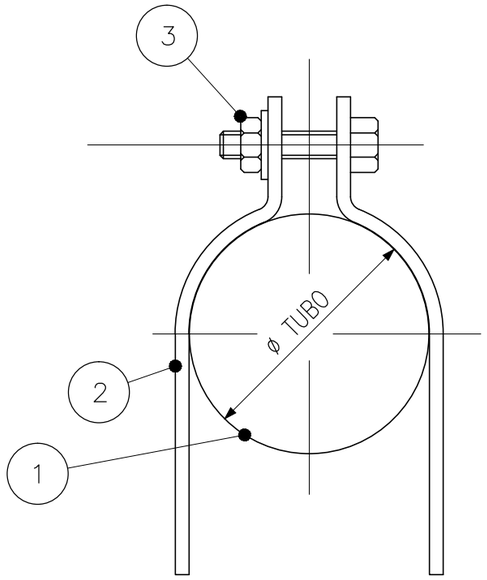
[(A)] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA
- A TRAVERSINI

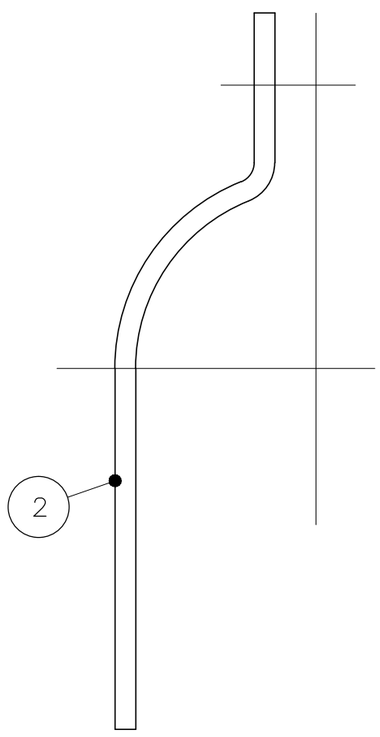
TUBAZIONE PORTACAVI (DIAMETRO)	INTERASSE SUPPORTI L(max) (mm)	MAX SBALZO CONDUIT LC (mm)	MAX SBALZO CON FLEX LF (mm)
1/2"	1800	500	250
3/4"			
1"			
1 1/2"			
2"	2500	650	400
2 1/2"			
3"			
4"			
5"	3500	850	550
6"			

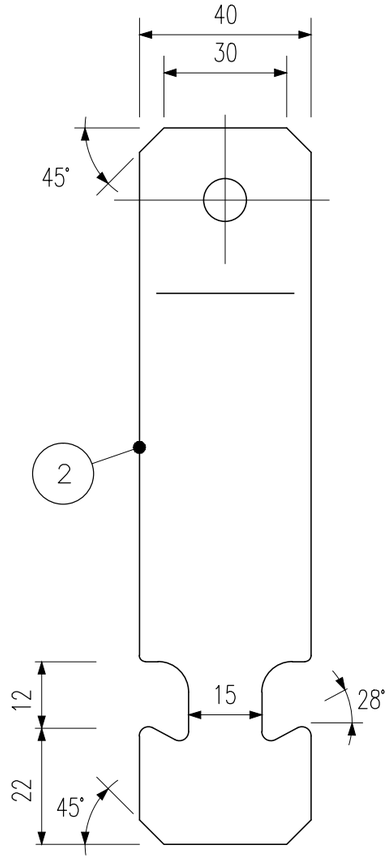
VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL / THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
	COLLARE PER FISSAGGIO TUBAZIONI METALLICHE		Fog. 030

POS.	DESCRIZIONE
1	TUBO METALLICO RIGIDO
2	SEMICOLLARE DI FISSAGGIO TUBI
3	ACCESSORI DI MONTAGGIO COLLARE DI FISSAGGIO TUBI







VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL

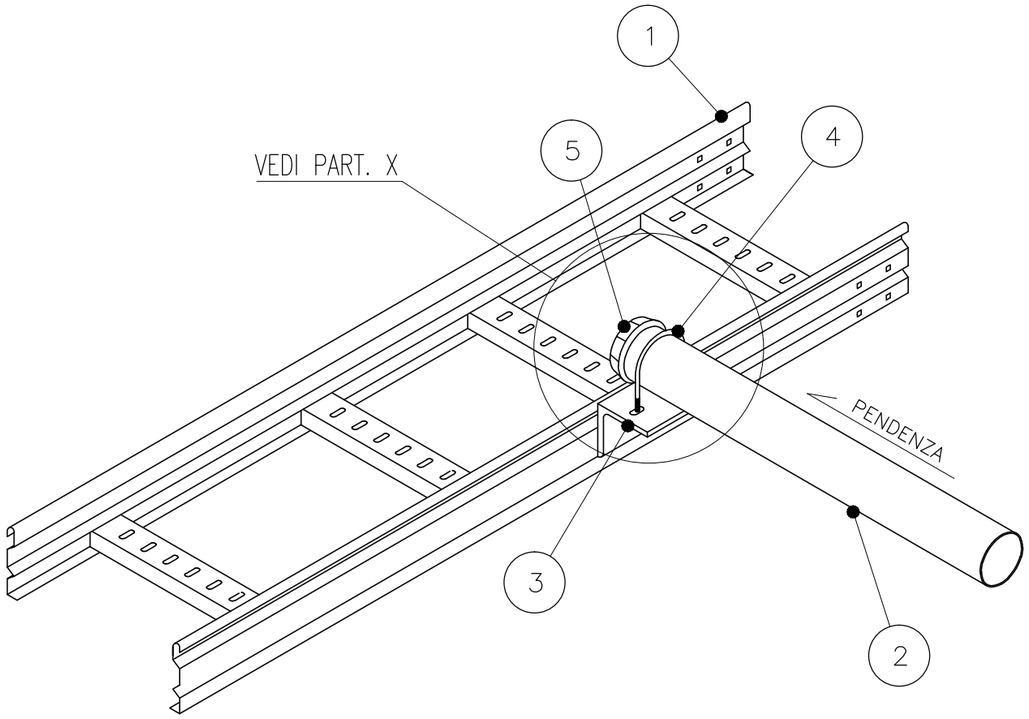
THETIS — all made in Arsenale Venice

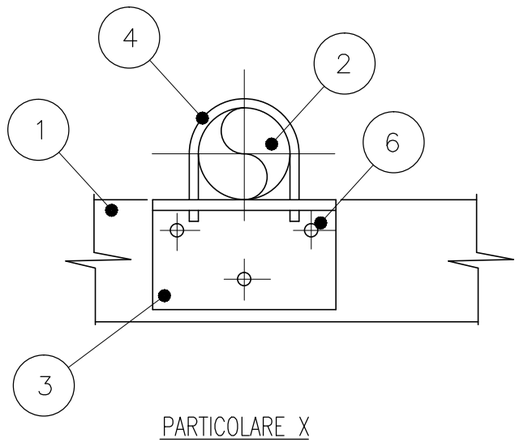
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0	Fog. 031

CONNESSIONE FRA PASSERELLA APERTA CON TUBAZIONE METALLICA / CAVO ARMATO

POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA A TRAVERSINI IN ACCIAIO INOX
2	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA O CAVO ARMATO
3	ANGOLARE (MONTATO A MENSOLA)
4	CAVALLOTTO A "U"
5	TERMINALE [A]
6	ACCESSORI PER MONTAGGIO ANGOLARE SU PASSERELLA

[A] IN CASO DI STACCO IN TUBO METALLICO RIGIDO

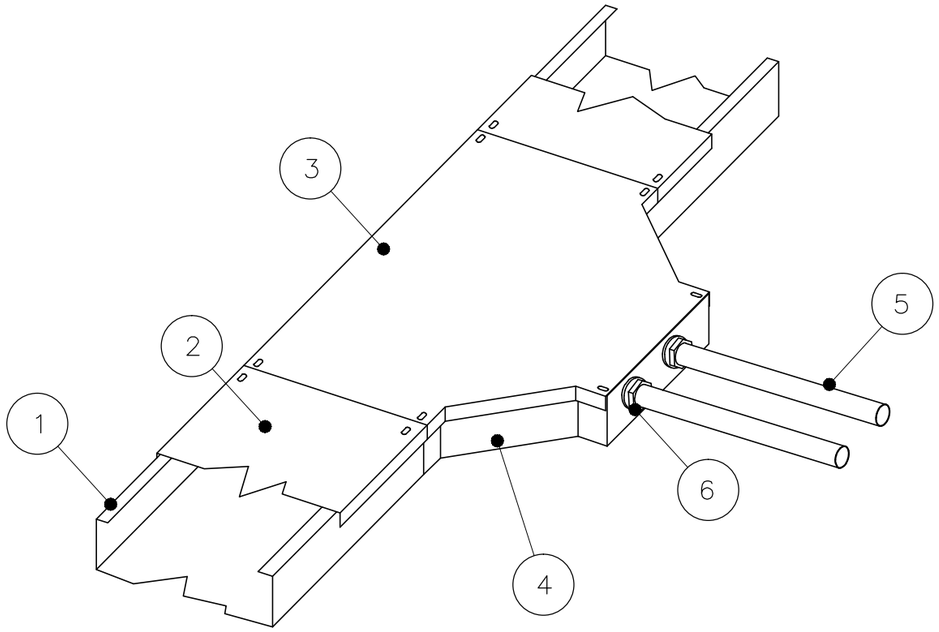


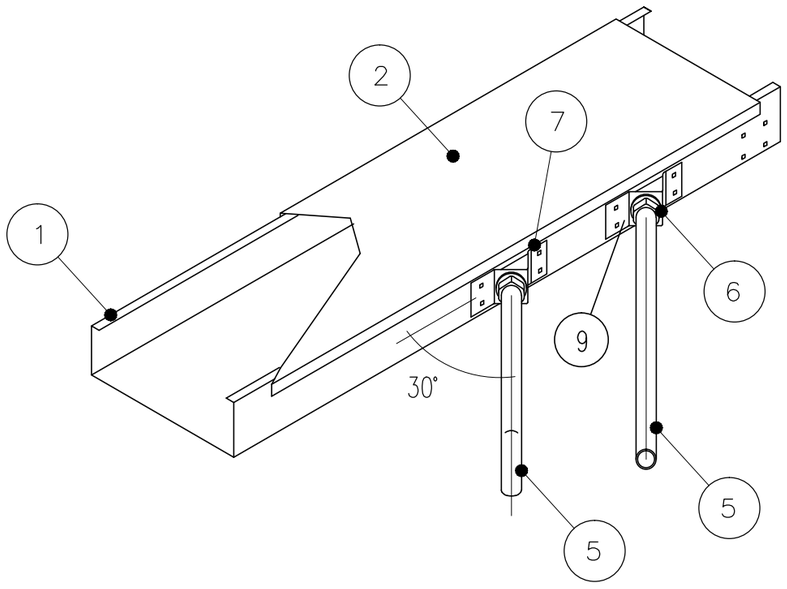


PARTICOLARE X

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	CONNESSIONE FRA PASSERELLA CHIUSA CON TUBAZIONE METALLICA		Fog. 032



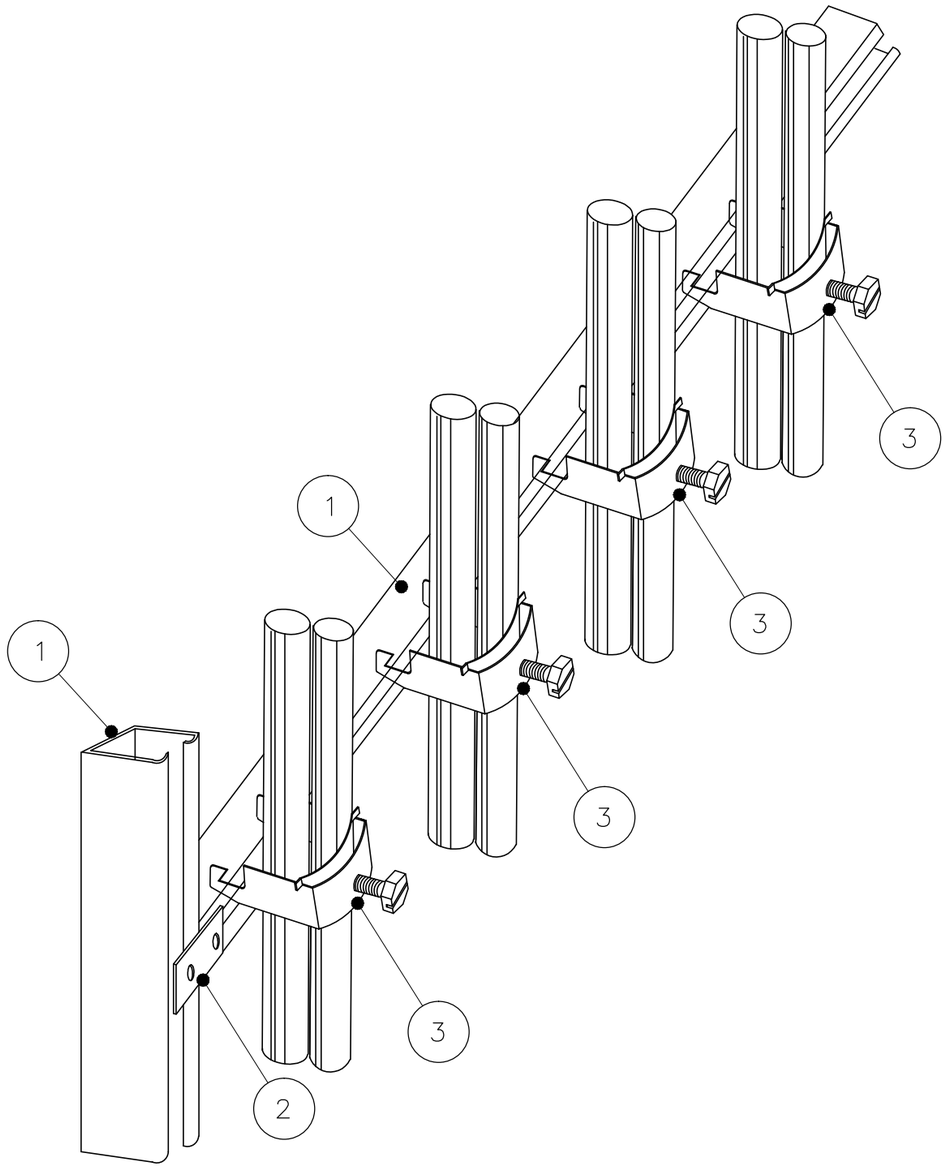


POS.	DESCRIZIONE
1	PASSERELLA CHIUSA IN ACCIAIO INOX [(A)]
2	COPERCHIO PASSERELLA
3	COPERCHIO DIRAMAZIONE
4	DIRAMAZIONE
5	TUBAZIONE METALLICA RIGIDA
6	TERMINALE E RACCORDERIA ADATTA PER TUBAZIONI METALLICHE RIGIDE
7	PIASTRINA PER ADATTAMAMENTO TUBO IN INGRESSO A 30°

[(A)] LA PASSERELLA PUO' ESSERE:
- COMPLETAMENTE CHIUSA
- ASOLATA

VIE CAVI
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6503-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	STRUTTURA PER ANCORAGGIO CAVI		Fog. 033



POS.	DESCRIZIONE
1	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
2	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO UNISTRUT
3	ANCORAGGIO CAVI ADATTO PER FISSAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

VIE CAVI
SEZIONI TIPICHE E PARTICOLARI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO	CODICE FILE	DATA
MV100P-PE-NED-6504-TH-C0	MV100P-PE-NED-6504-TH-C0.dwg	07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO: V. Ardone
CONTROLLATO: M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

PROINTEC
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

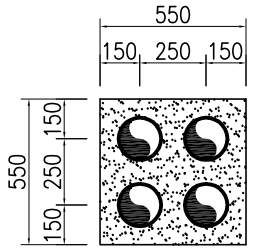
INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	Massetto tipico – Sezione A–A	X								
004	Massetto tipico – Sezione B–B	X								
005	Massetto tipico – Sezione C–C	X								
006	Massetto tipico – Sezione D–D	X								
007	Massetto tipico – Sezione E–E	X								
008	Massetto tipico – Sezione F–F	X								
009	Massetto tipico – Sezione G–G	X								
010	Massetto tipico – Sezione H–H	X								
011	Massetto tipico – Sezione L–L	X								
012	Massetto tipico – Sezione J–J	X								
013	Massetto tipico – Sezione K–K	X								
014	Massetto tipico – Sezione O–O	X								
015	Massetto tipico – Sezione Q–Q	X								
016	Massetto tipico – Sezione R–R	X								
017	Massetto tipico – Sezione S–S	X								
018	Pozzetto rompitratta – Sezione tipica	X								
019	Sezione tipica ingresso cavi – Tunnels	X								
020	Sezione tipica ingresso cavi – Edificio Elettrico	X								
021	Sezione tipica ingresso cavi – Edificio Compressori/Generatori/Magazzino	X								
022	Sezione tipica ingresso cavi – Edifici vari	X								
023	Sezione 1 passerelle – Tunnels	X								
024	Sezione 2 passerelle – Tunnels	X								
025	Sezione 3 passerelle – Tunnels	X								
026	Sezione 4 passerelle – Tunnels	X								
027	Sezione 5 passerelle – Tunnels	X								
028	Sezione 6 passerelle – Tunnels	X								
029	Sezione 7 passerelle – Tunnels	X								
030	Sezione 8 passerelle – Tunnels	X								
031	Sezione 9 passerelle – Tunnels	X								
032	Sezione 10 passerelle – Tunnels	X								
033	Sezione 11 passerelle – Tunnels	X								
034	Sezione 12 passerelle – Tunnels	X								
035	Sezione 13 passerelle – Tunnels	X								
036	Sezione 14 passerelle – Tunnels	X								
037	Sezione 15 passerelle – Tunnels	X								
038	Sezione 16 passerelle – Tunnels	X								
039	Sezione 17 passerelle – Tunnels	X								
040	Sezione 18 passerelle – Tunnels	X								
041	Sezione 19 passerelle – Tunnels	X								
042	Sezione 20 passerelle – Tunnels	X								
043	Sezione 21 passerelle – Tunnels	X								
044	Sezione 22 passerelle – Tunnels	X								
045	Sezione 23 passerelle – Tunnels	X								
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

MASSETTO TIPICO

Sezione A–A

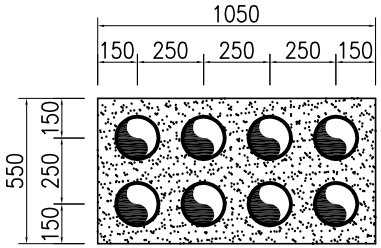
2x2 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione B–B

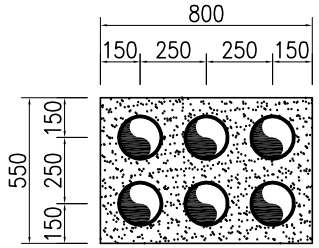
2x4 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione C–C

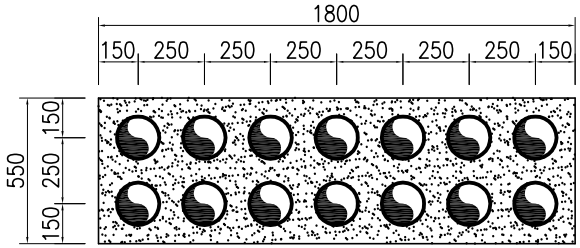
2x3 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione F–F

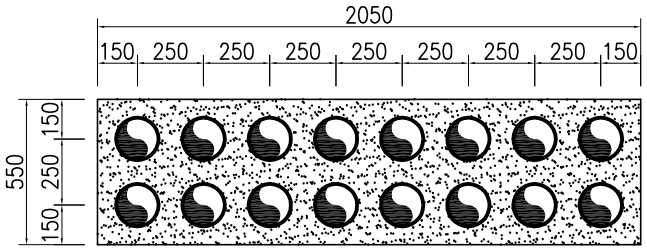
2x7 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione G–G

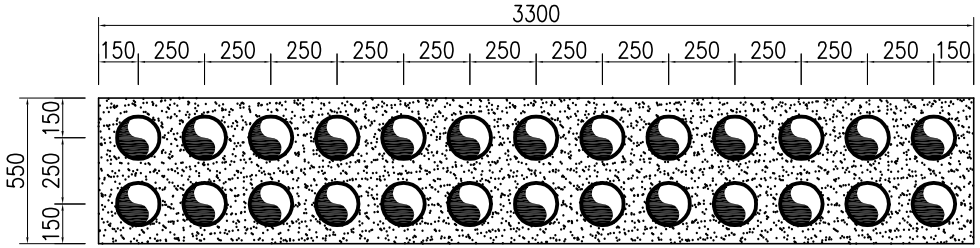
2x8 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione H–H

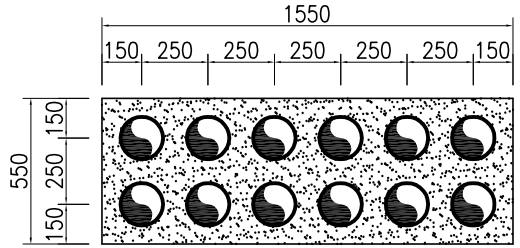
2x13 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione L–L

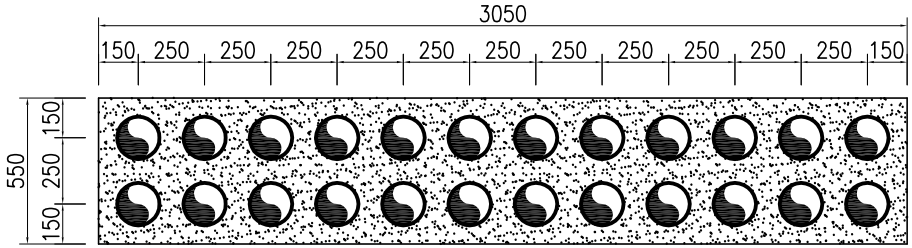
2x6 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione J–J

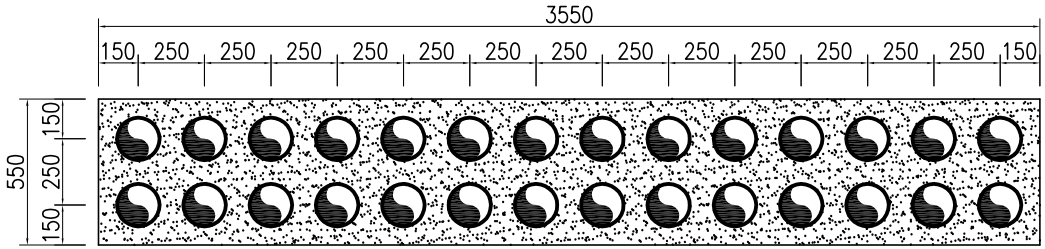
2x12 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione K–K

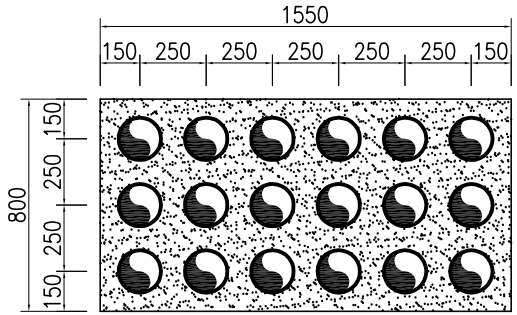
2x14 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione 0–0

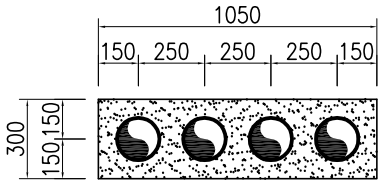
3x6 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione Q–Q

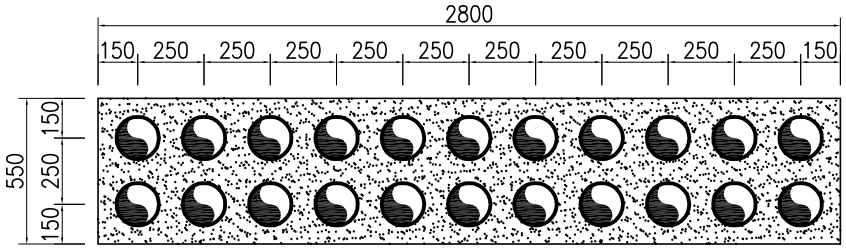
1x4 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione R–R

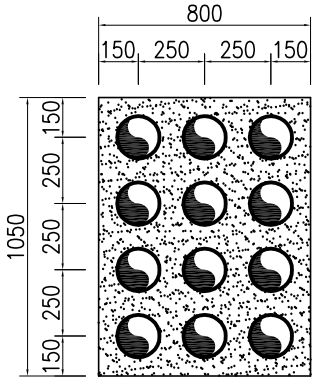
2x10 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

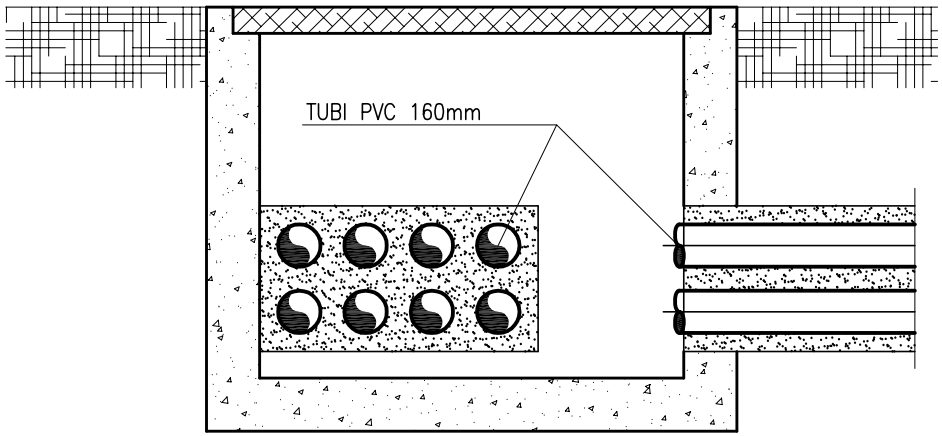
Sezione S–S

4x3 TUBI PVC 160mm



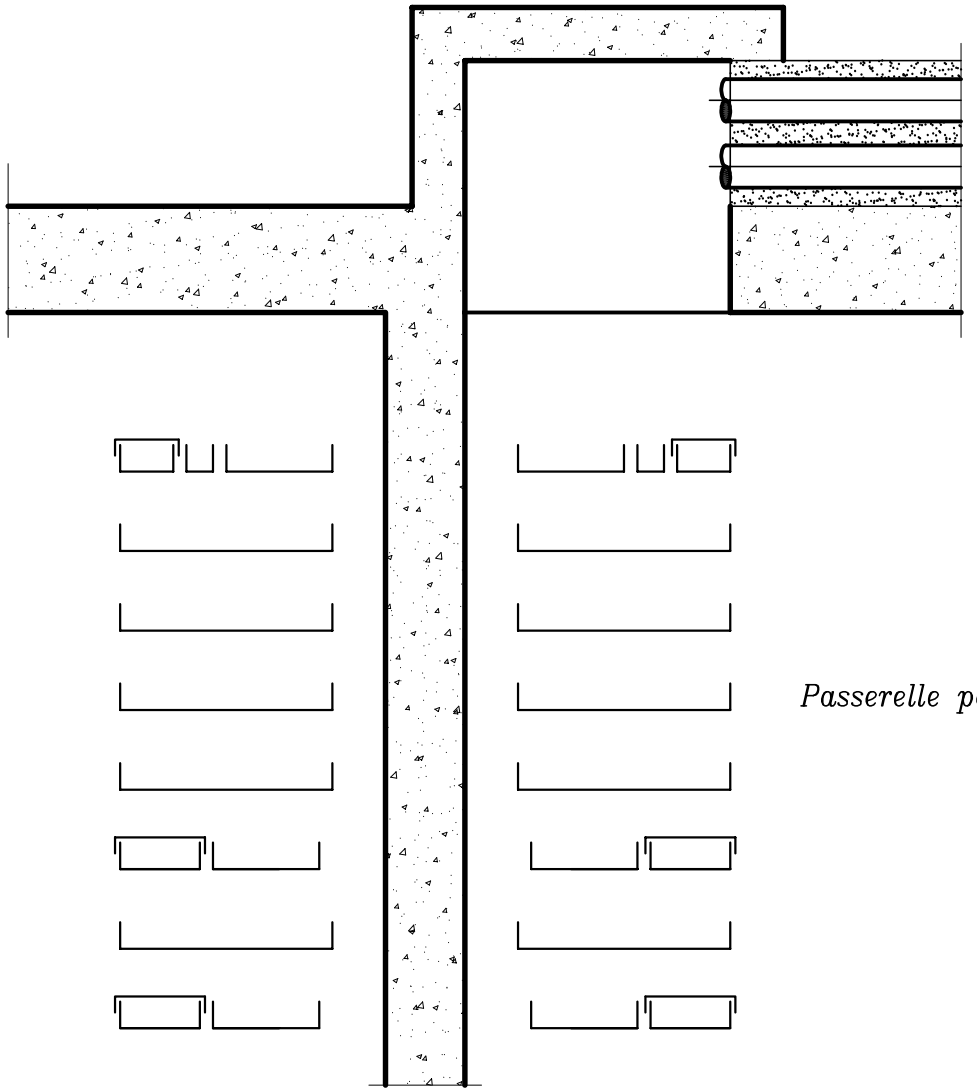
POZZETTO ROMPITRATTA

Sezione tipica



TUNNELS

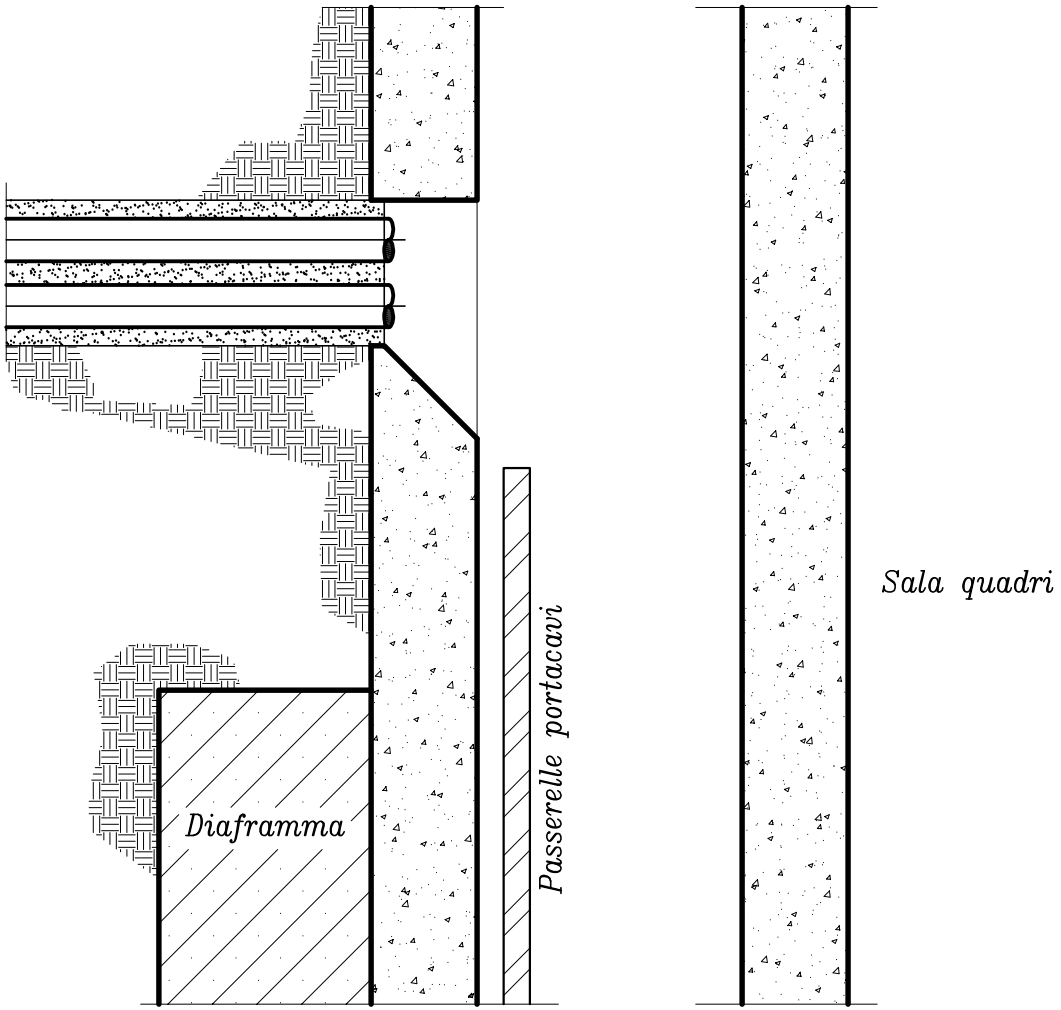
Sezione tipica ingresso cavi



Passerelle portacavi

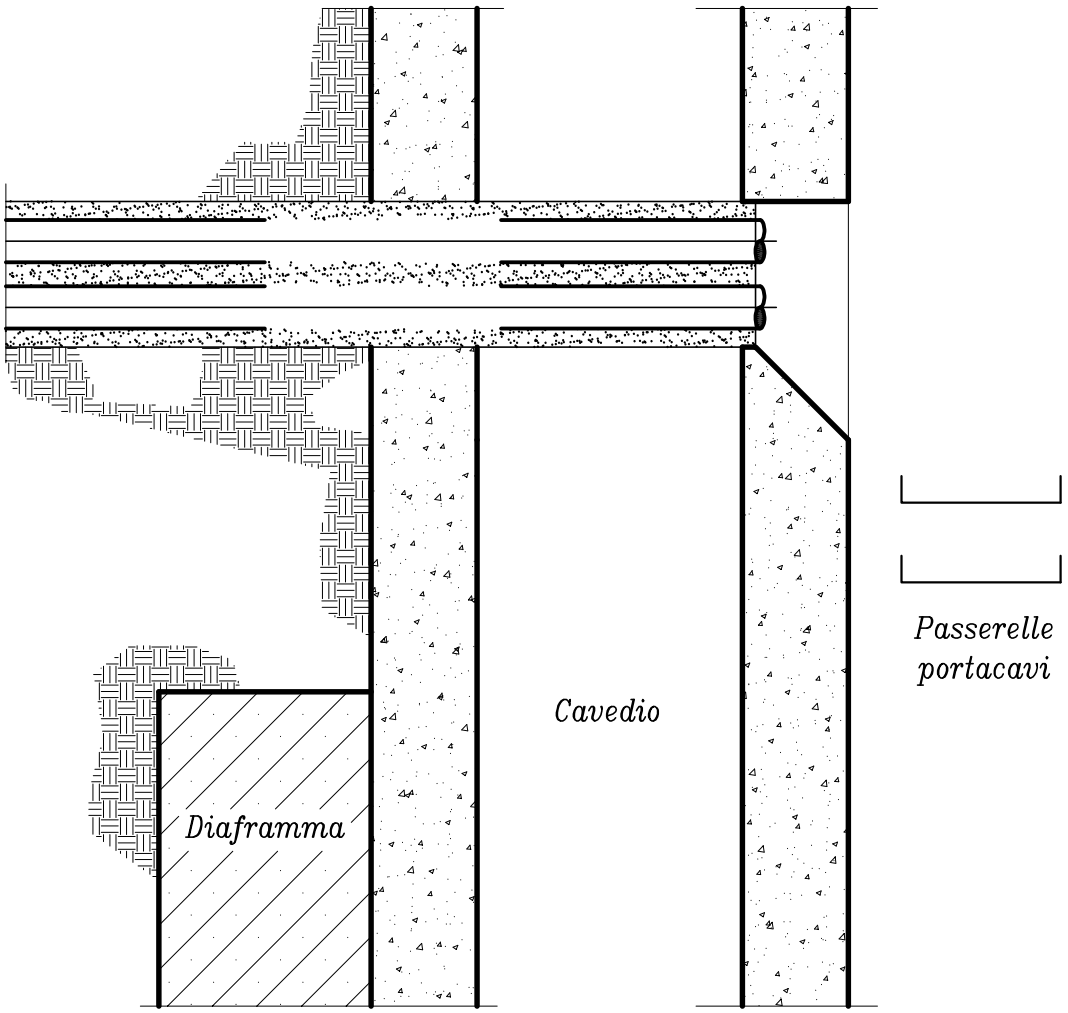
EDIFICIO ELETTRICO

Sezione tipica ingresso cavi



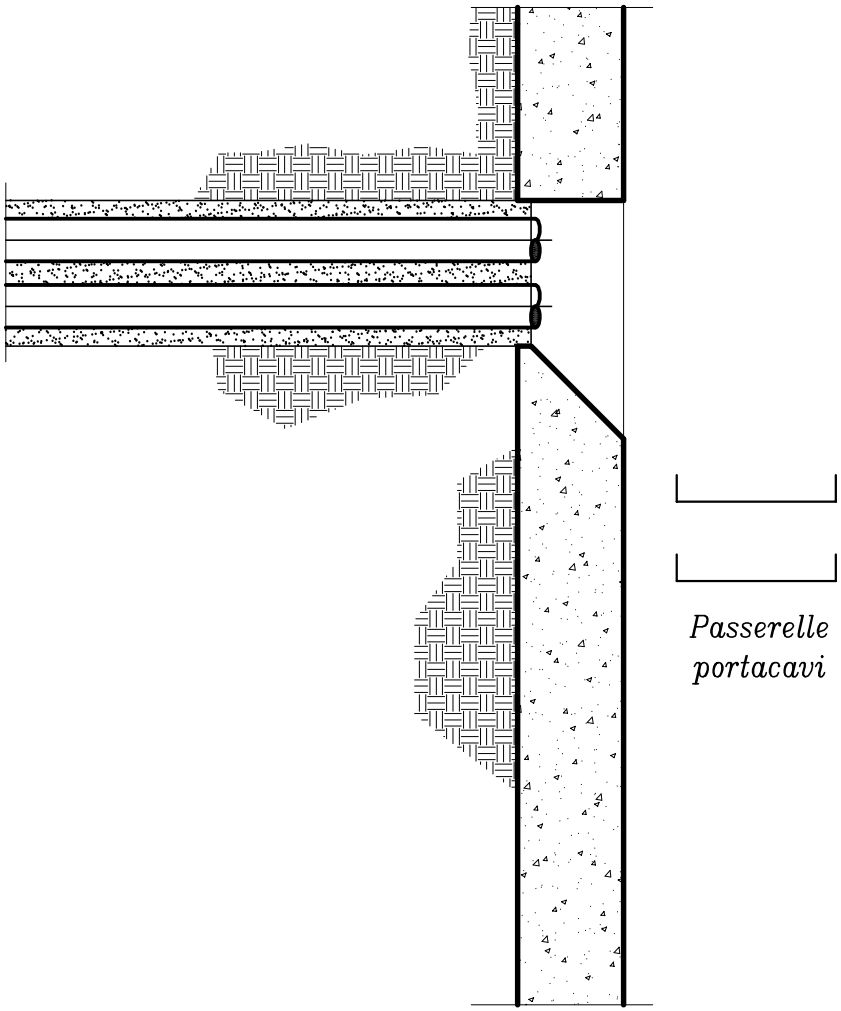
EDIFICIO COMPRESSORI/GENERATORI/MAGAZZINO

Sezione tipica ingresso cavi

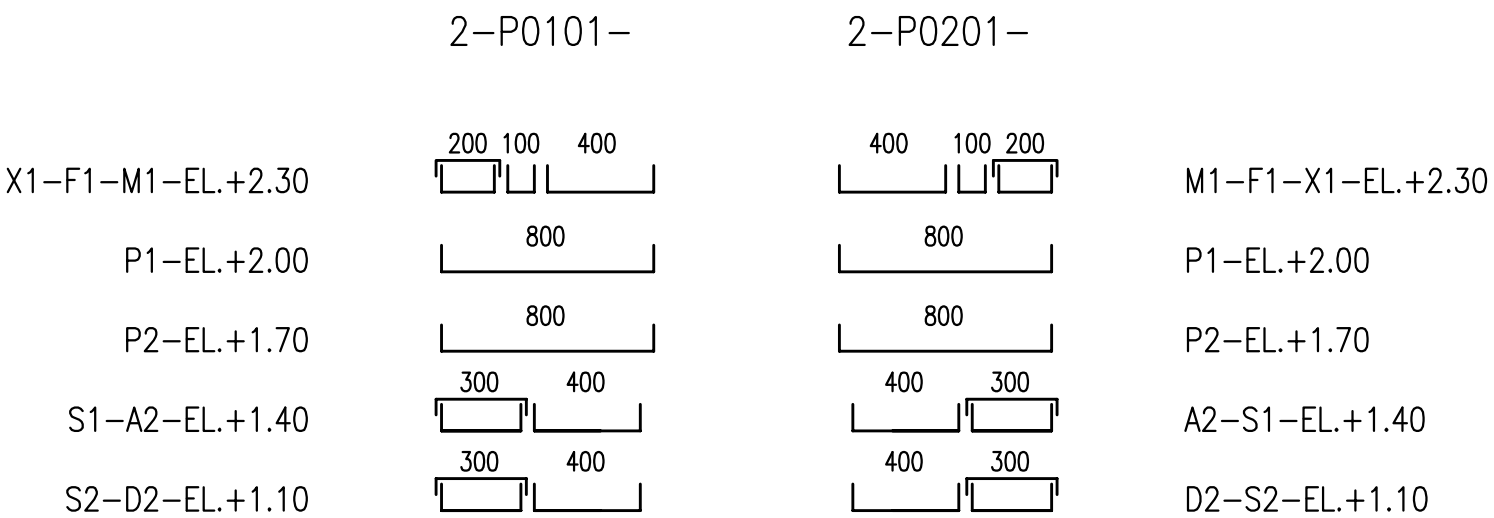


EDIFICI VARI

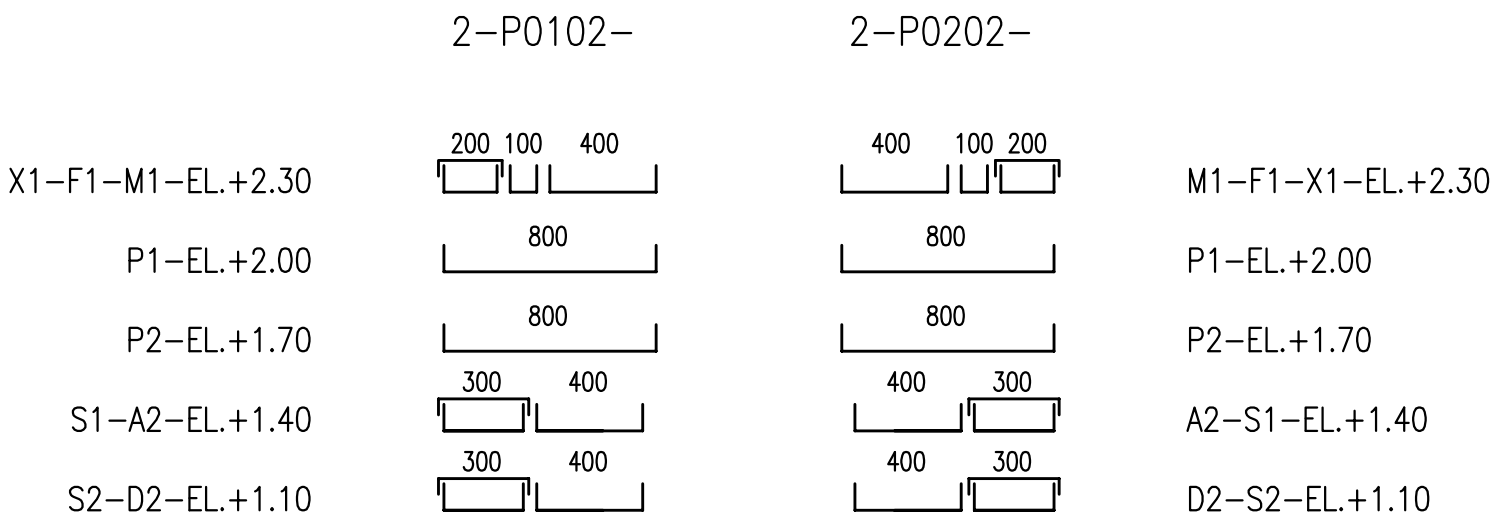
Sezione tipica ingresso cavi



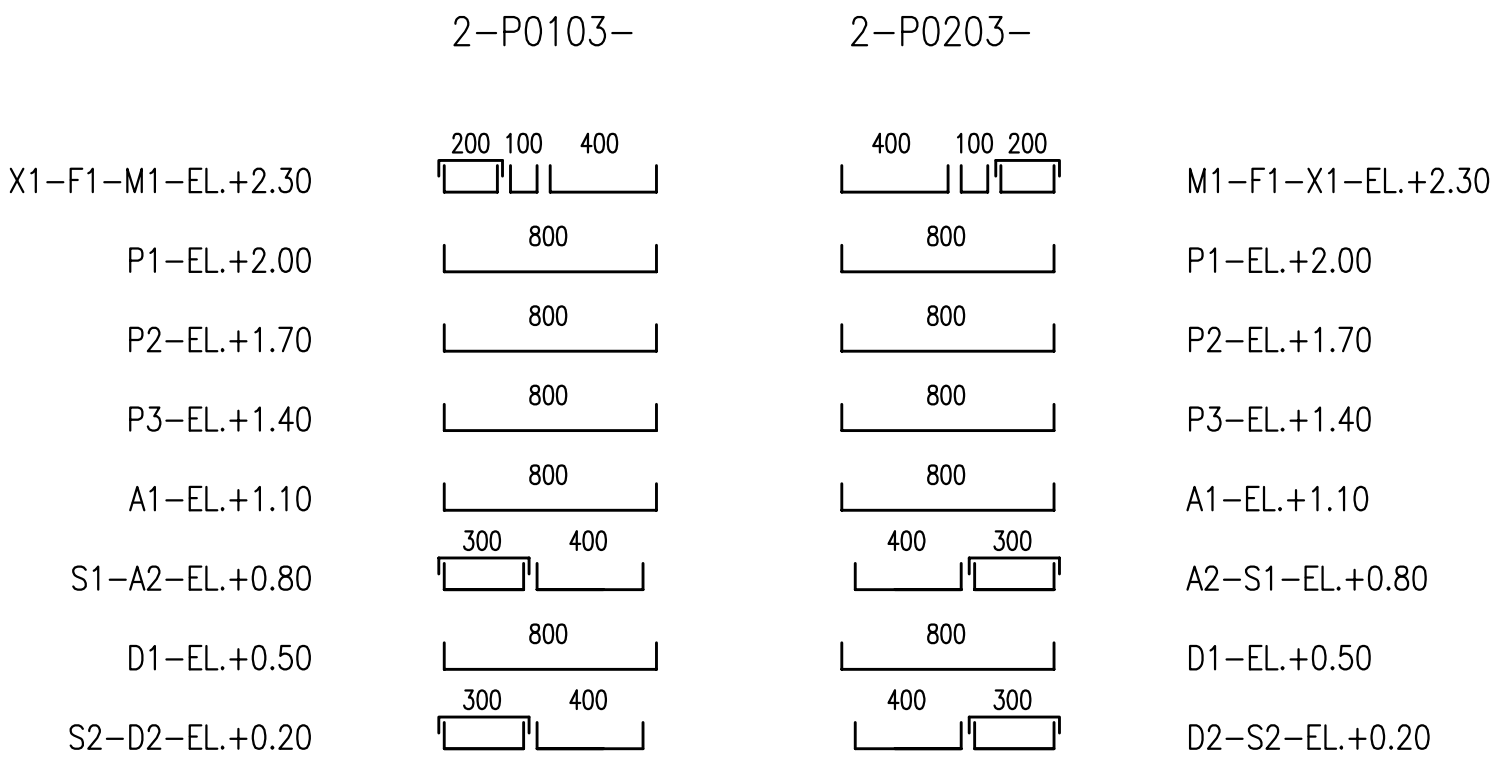
SEZ.-1


2-P0101-
2-P0201-
200 100 400
400 100 200
X1-F1-M1-EL.+2.30
M1-F1-X1-EL.+2.30
800
P1-EL.+2.00
P1-EL.+2.00
800
P2-EL.+1.70
P2-EL.+1.70
300 400
400 300
S1-A2-EL.+1.40
A2-S1-EL.+1.40
300 400
400 300
S2-D2-EL.+1.10
D2-S2-EL.+1.10

SEZ.-2


2-P0102-
2-P0202-
200 100 400
400 100 200
X1-F1-M1-EL.+2.30
M1-F1-X1-EL.+2.30
800
800
P1-EL.+2.00
P1-EL.+2.00
800
800
P2-EL.+1.70
P2-EL.+1.70
300 400
400 300
S1-A2-EL.+1.40
A2-S1-EL.+1.40
300 400
400 300
S2-D2-EL.+1.10
D2-S2-EL.+1.10

SEZ.-3


2-P0103-
2-P0203-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
800
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
800
800
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
800
800
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
400 300
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
800
800
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
300 400
400 300
D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-4

	2-P0104-	2-P0204-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-5

	2-P0105-	2-P0205-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

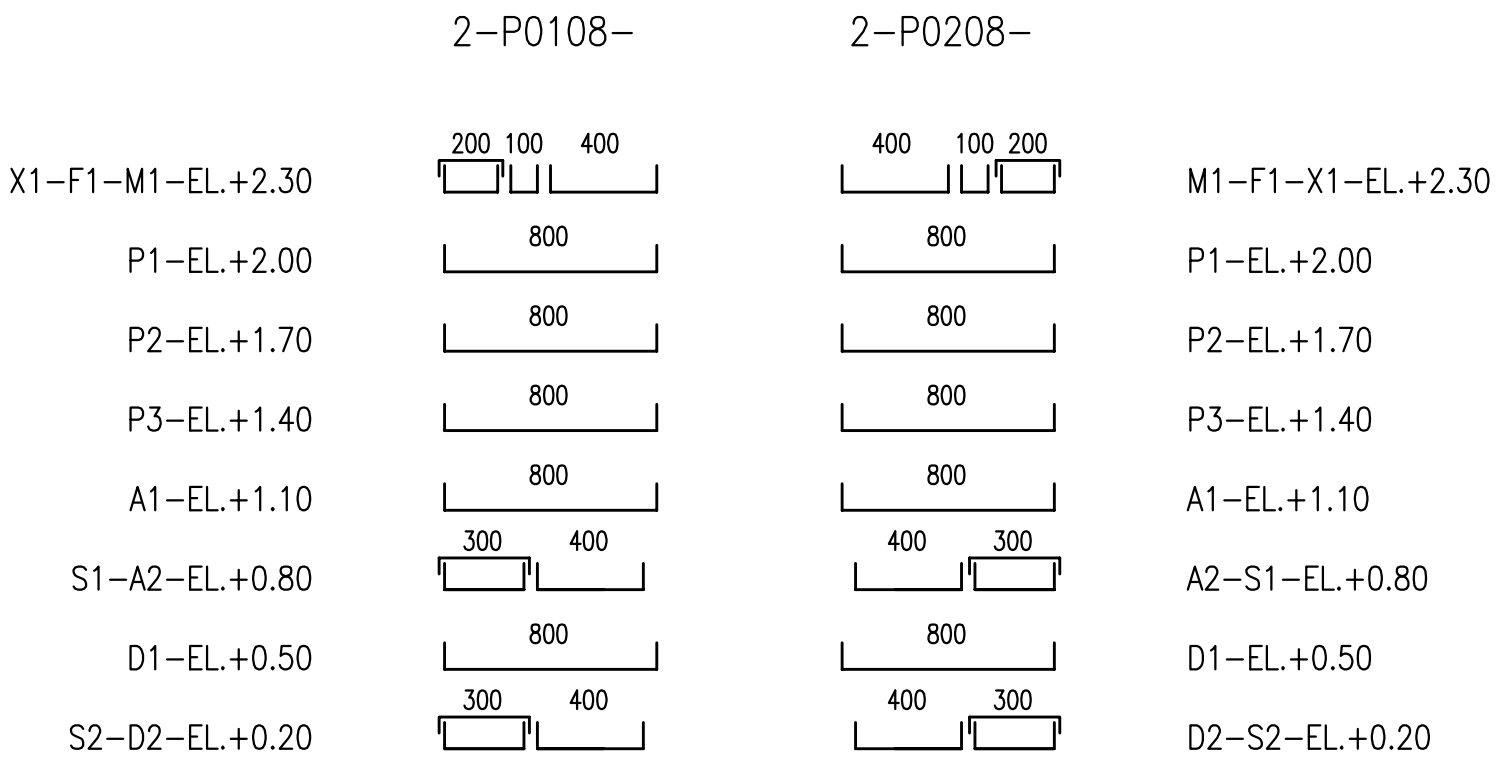
SEZ.-6

	2-P0106-	2-P0206-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-7

	2-P0107-	2-P0207-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

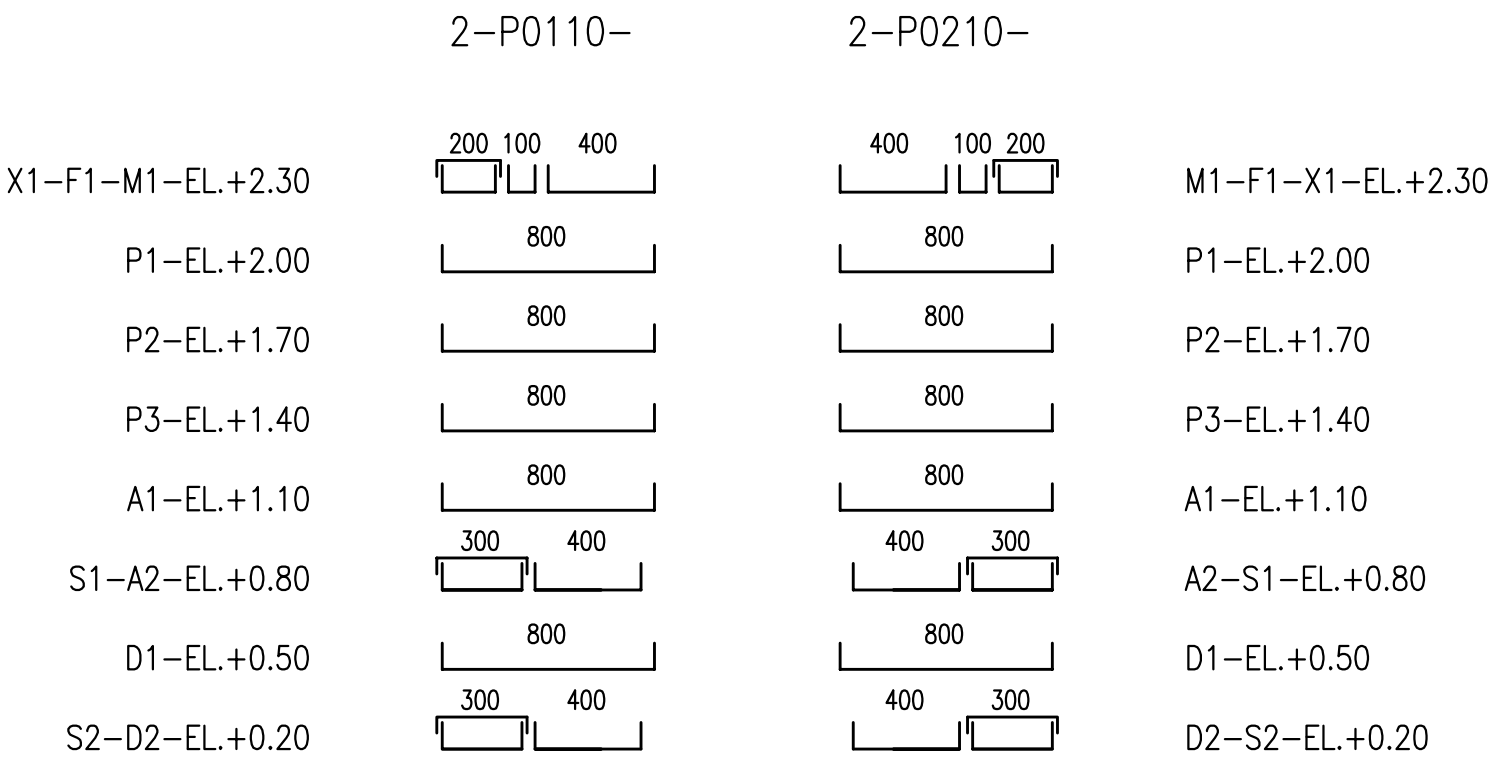
SEZ.-8


2-P0108-
2-P0208-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
800
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
800
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
400 300
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
800
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
300 400
400 300
D2-S2-EL.+0.20

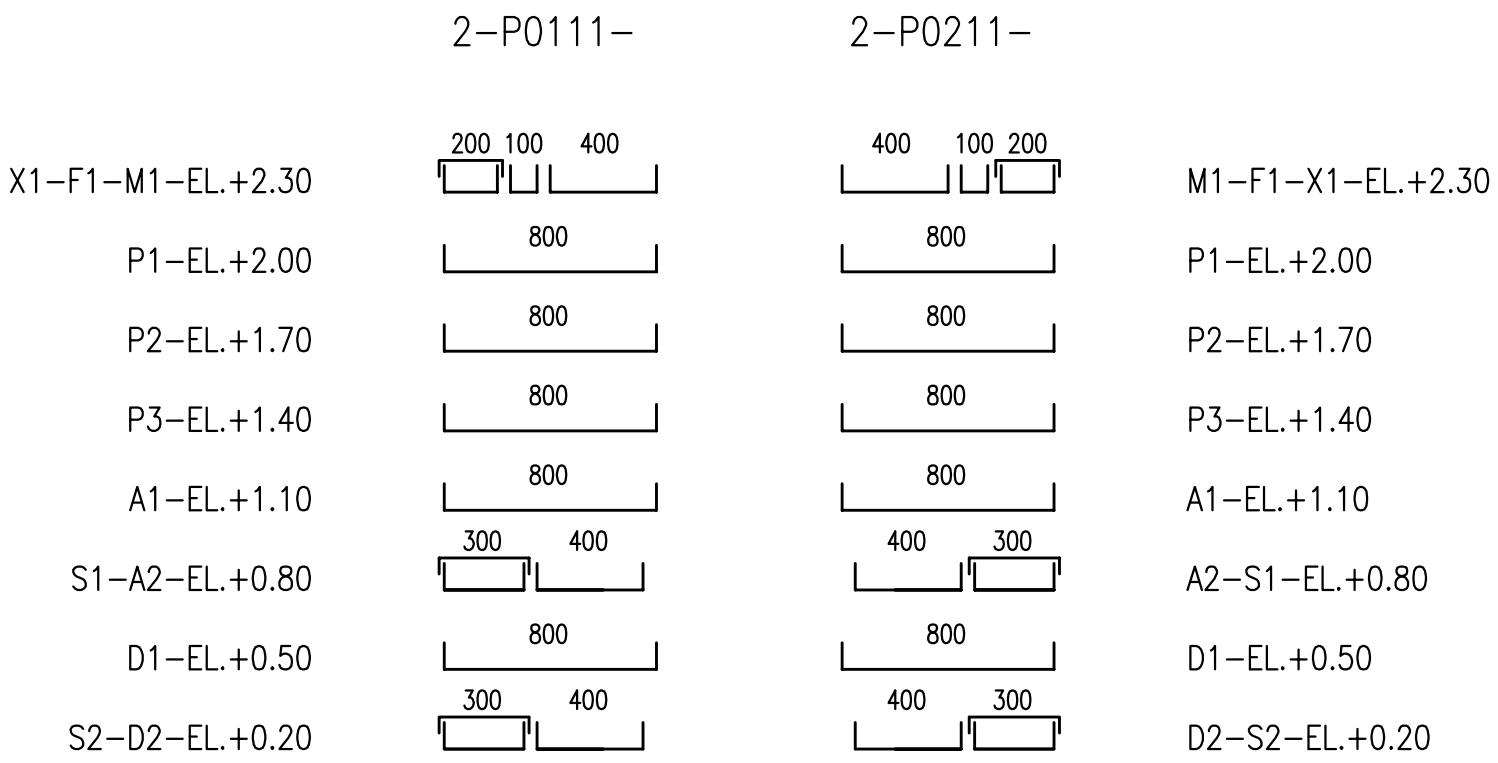
SEZ.-9

	2-P0109-	2-P0209-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-10


2-P0110-
2-P0210-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
D2-S2-EL.+0.20

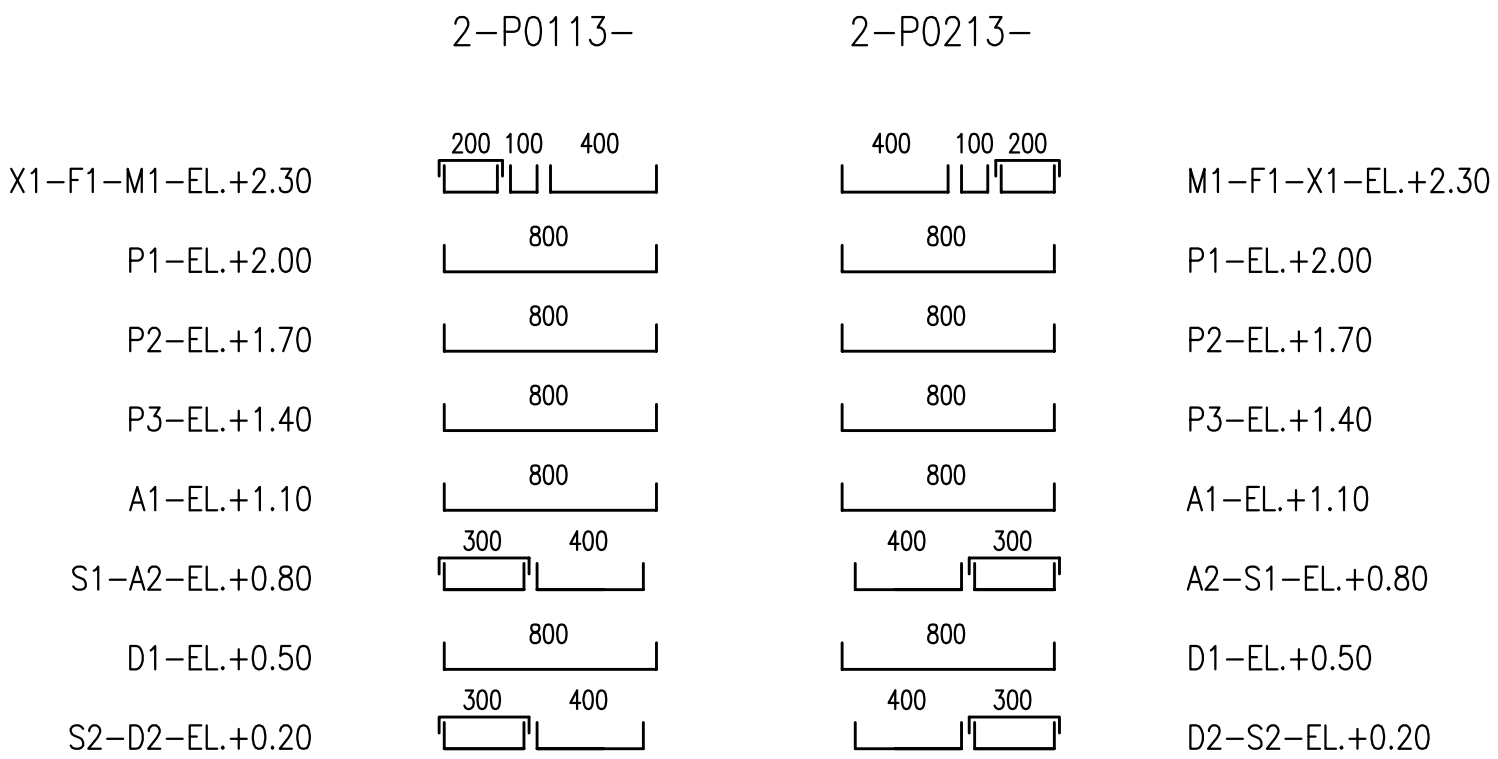
SEZ.-11


2-P0111-
2-P0211-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
800
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
800
800
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
800
800
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
400 300
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
800
800
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
300 400
400 300
D2-S2-EL.+0.20

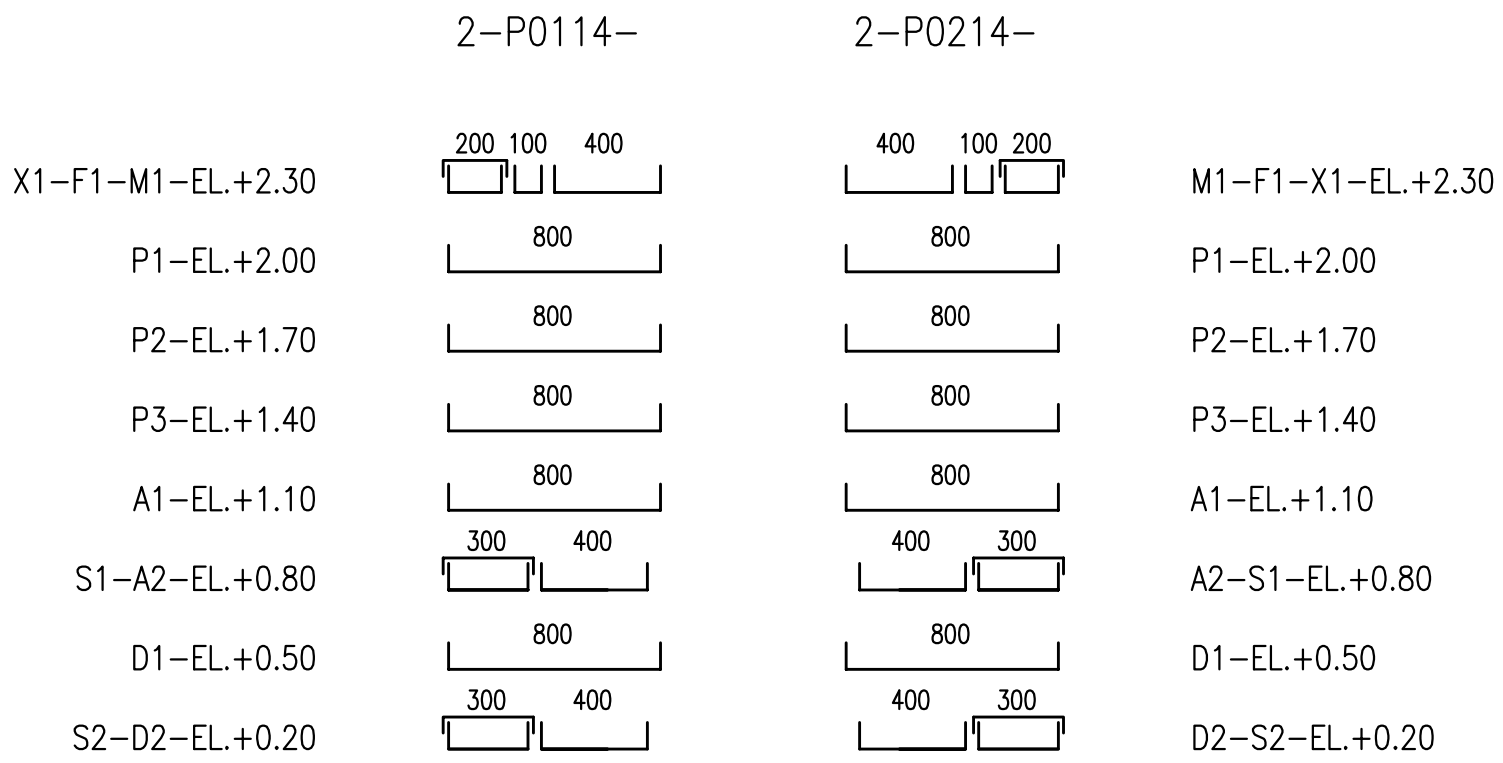
SEZ.-12

	2-P0112-	2-P0212-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-13


2-P0113-
2-P0213-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
800
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
800
800
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
800
800
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
400 300
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
800
800
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
300 400
400 300
D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-14

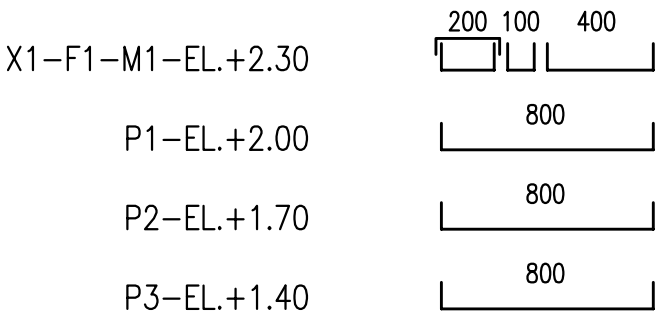

2-P0114-
2-P0214-
X1-F1-M1-EL.+2.30
200 100 400
400 100 200
M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80
300 400
A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20
D2-S2-EL.+0.20

SEZ.-15

	2-P0115-	2-P0215-	
X1-F1-M1-EL.+2.30	200 100 400	400 100 200	M1-F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00	800	800	P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70	800	800	P2-EL.+1.70
P3-EL.+1.40	800	800	P3-EL.+1.40
A1-EL.+1.10	800	800	A1-EL.+1.10
S1-A2-EL.+0.80	300 400	400 300	A2-S1-EL.+0.80
D1-EL.+0.50	800	800	D1-EL.+0.50
S2-D2-EL.+0.20	300 400	400 300	D2-S2-EL.+0.20

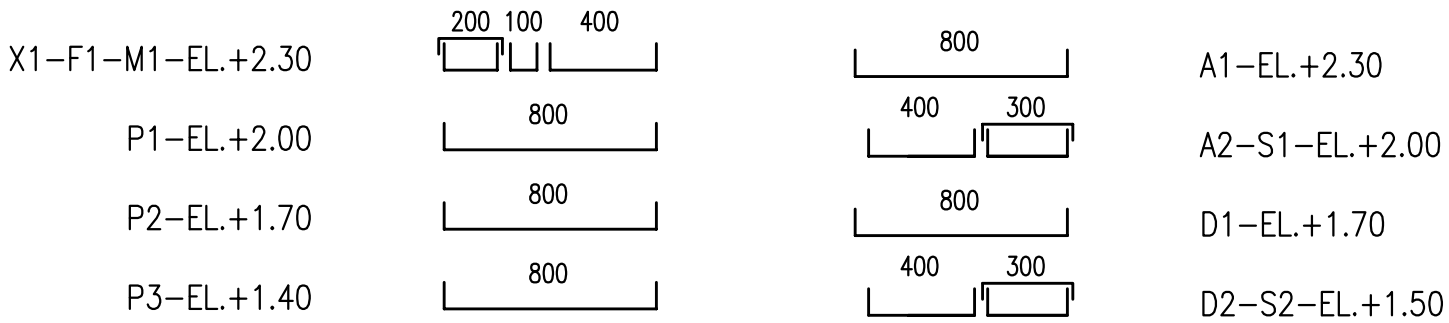
SEZ.-16

2-P0116-

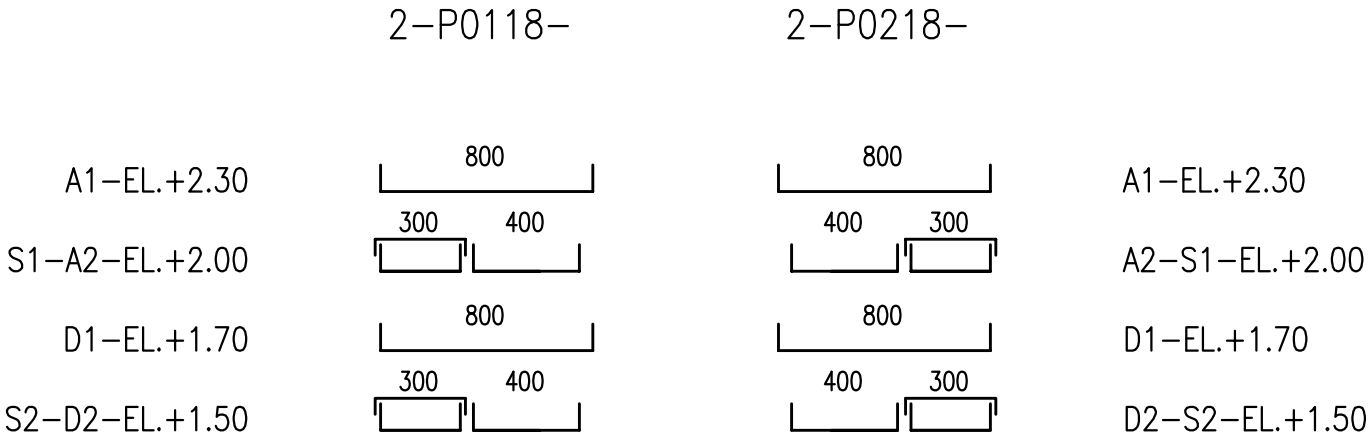


SEZ.-17

2-P0117-

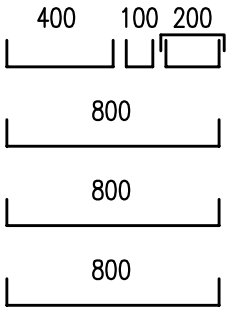


SEZ.-18


2-P0118-
2-P0218-
A1-EL.+2.30
S1-A2-EL.+2.00
D1-EL.+1.70
S2-D2-EL.+1.50
800
300
400
800
400
300
800
300
400
800
400
300
A1-EL.+2.30
A2-S1-EL.+2.00
D1-EL.+1.70
D2-S2-EL.+1.50

SEZ.-19

2-P0219-



M1-F1-X1-EL.+2.30

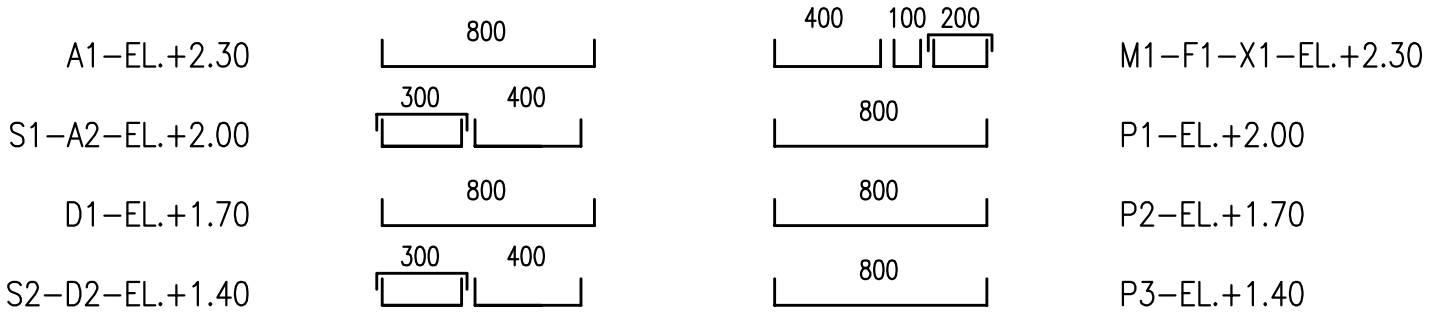
P1-EL.+2.00

P2-EL.+1.70

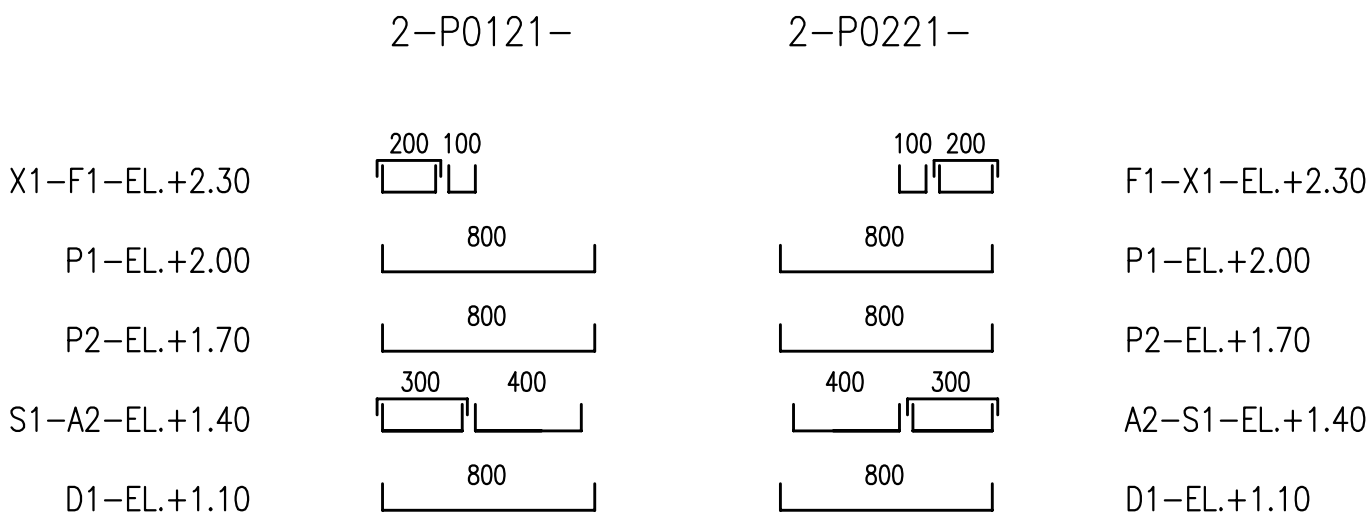
P3-EL.+1.40

SEZ.-20

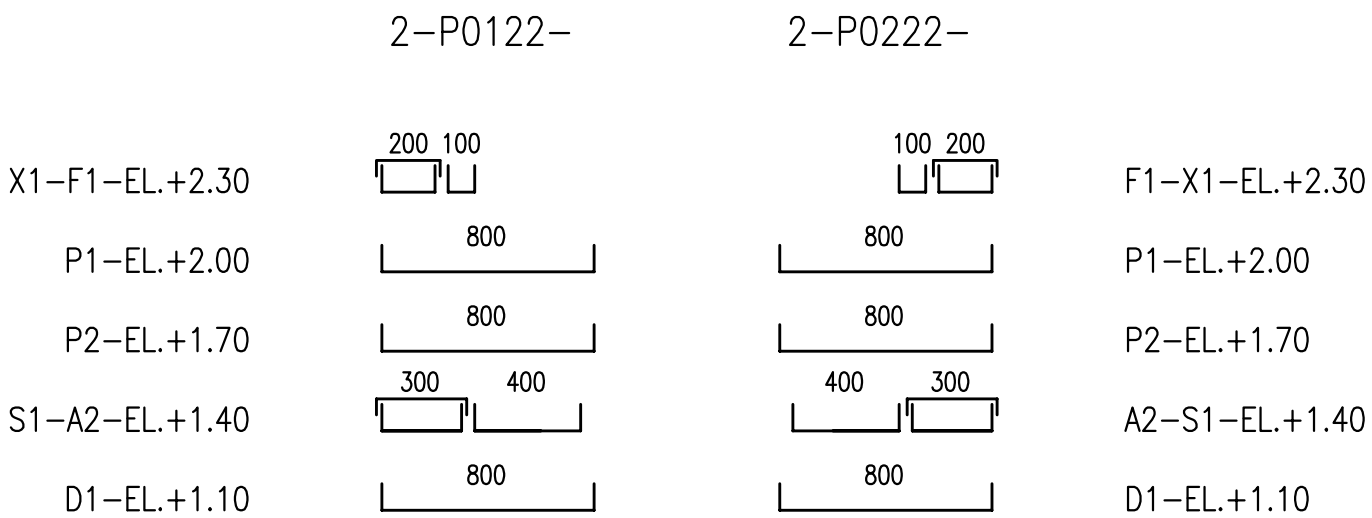
2-P0220-



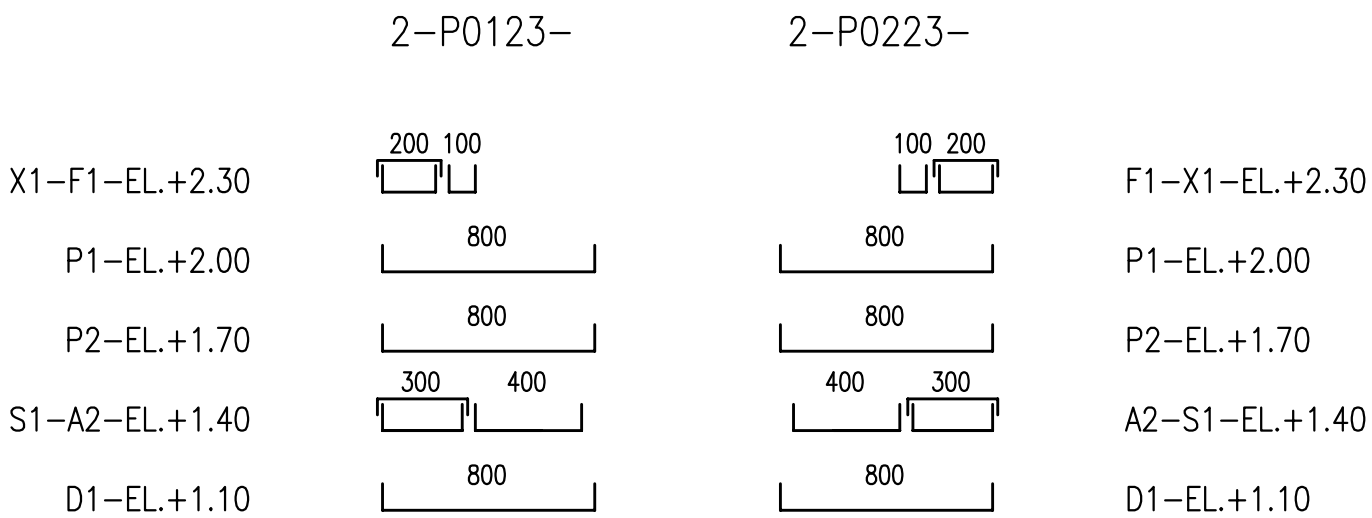
SEZ.-21


2-P0121-
2-P0221-
X1-F1-EL.+2.30
200 100
100 200
F1-X1-EL.+2.30
P1-EL.+2.00
800
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
800
800
P2-EL.+1.70
S1-A2-EL.+1.40
300 400
400 300
A2-S1-EL.+1.40
D1-EL.+1.10
800
800
D1-EL.+1.10

SEZ.-22


2-P0122-
2-P0222-
200 100
100 200
X1-F1-EL.+2.30
F1-X1-EL.+2.30
800
P1-EL.+2.00
P2-EL.+1.70
300 400
400 300
S1-A2-EL.+1.40
A2-S1-EL.+1.40
D1-EL.+1.10

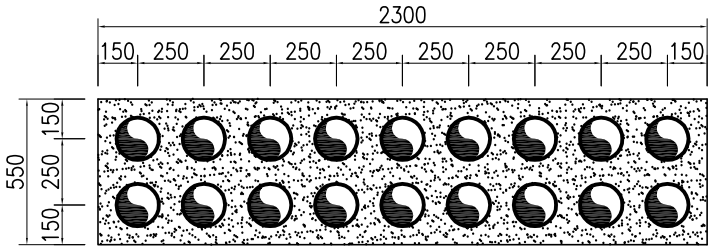
SEZ.-23


2-P0123-
2-P0223-
200 100
100 200
X1-F1-EL.+2.30
F1-X1-EL.+2.30
800
800
P1-EL.+2.00
P1-EL.+2.00
800
800
P2-EL.+1.70
P2-EL.+1.70
300 400
400 300
S1-A2-EL.+1.40
A2-S1-EL.+1.40
800
800
D1-EL.+1.10
D1-EL.+1.10

MASSETTO TIPICO

Sezione D–D

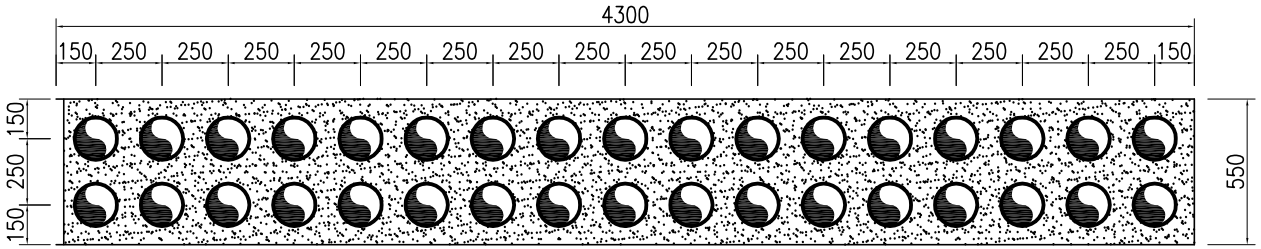
2x9 TUBI PVC 160mm



MASSETTO TIPICO

Sezione E–E

2x17 TUBI PVC 160mm



REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI
RETE DI TERRA
DETTAGLI TIPICI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-NED-6505-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO
V. Ardone

CONTROLLATO
M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

TECHNITAL
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

THETIS all made in Arsenale Venice
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 002
		INDICE	

INDICE REVISIONE FOGLI										
FOGLIO	DESCRIZIONE FOGLIO	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA PALO LUCE	X								
004	PIASTRA EQUIPOTENZIALE IN ACCIAIO INOX	X								
005	ALETTA IN ACCIAIO PER COLLEGAMENTO DI TERRA	X								
006	COLLEGAMENTO CAPOCORDA	X								
007	DERIVAZIONE A COMPRESSIONE	X								
008	DERIVAZIONE CON SALDATURA ALLUMINOTERMICA	X								
009	DISPERSORE DI FATTO PER CONGLOMERATI IN C.A.	X								
010	COLLETTORE IN PIATTO DI RAME	X								
011	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA CASSETTE METALLICHE	X								
012	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA PER STRUTTURE METALLICHE	X								
013	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA PASSERELLE PORTACAVI	X								
014	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE B.T.	X								
015	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE CON SEZIONATORE	X								
016	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE CON PULSANTIERA	X								
017	MESSA A TERRA TRASFORMATORE M.T./B.T.	X								
018	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA QUADRO	X								
019	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA UTENZA GENERICA	X								
020	MESSA A TERRA TUBI PORTACAVI	X								
021	COLLARI DI MESSA TERRA PER TUBI IN ACCIAIO	X								
022	COLLEGAMENTI AL DISPERSORE PRINCIPALE	X								
023	COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE M.T.	X								
024										
025										
026										
027										
028										
029										
030										
031										
032										
033										
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										
041										
042										
043										
044										
045										
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

NOTA: LE SEZIONI DEI CONDUTTORI DI MESSA A TERRA DOVRANNO ESSERE IN ACCORDO A QUANTO SPECIFICATO NEL DOCUMENTO MV100P-PE-NET-0221 "IMPIANTI DI TERRA CRITERI DI DIMENSIONAMENTO E DI REALIZZAZIONE"

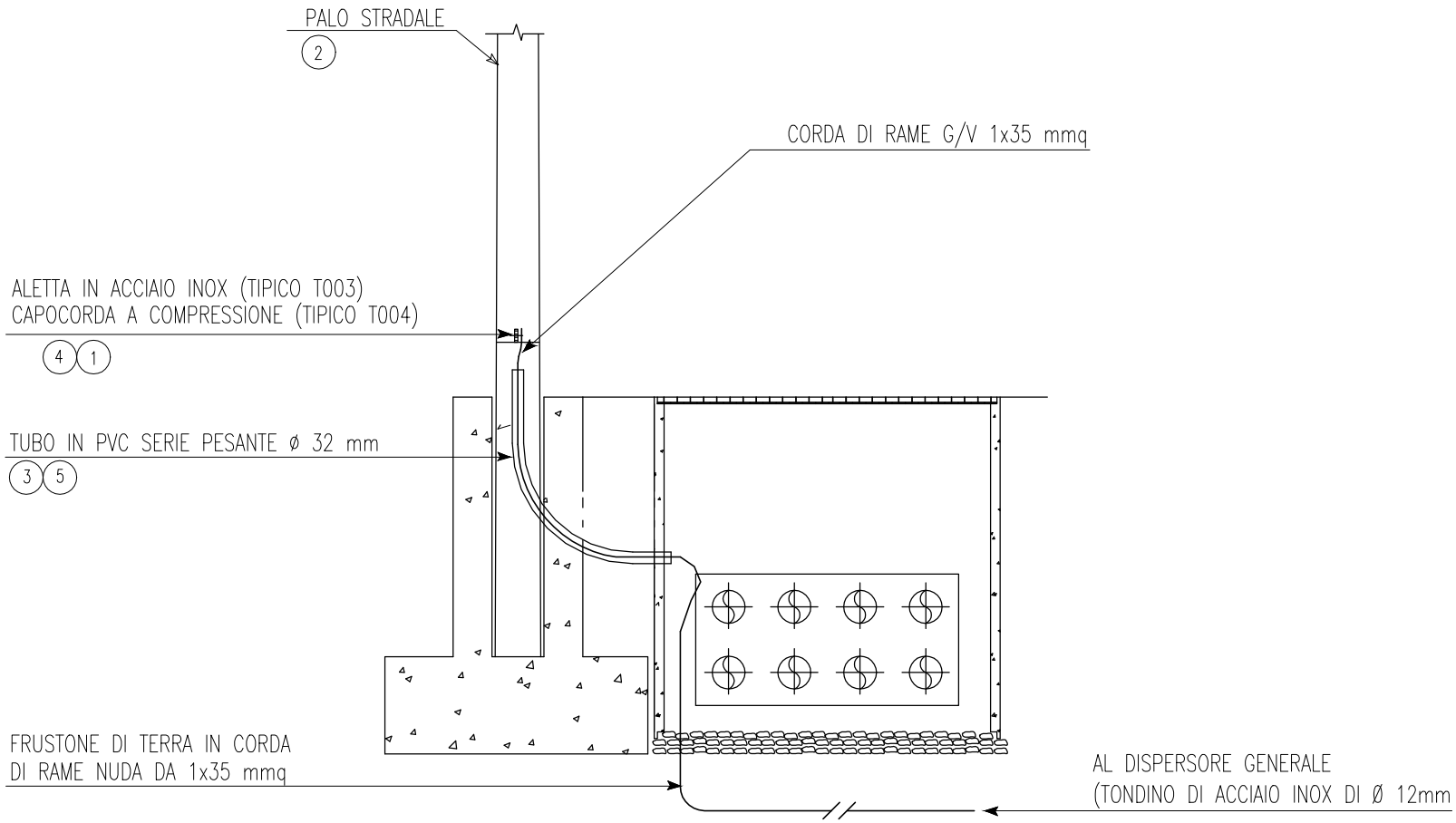
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA PALO LUCE

Fog. 003

TIPICO T001

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	ALETTA IN ACCIAIO INOX	
2	PALO STRADALE	
3	CORDA DI RAME 1x16 mmq	
4	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
5	TUBO IN PVC SERIE PESANTE	



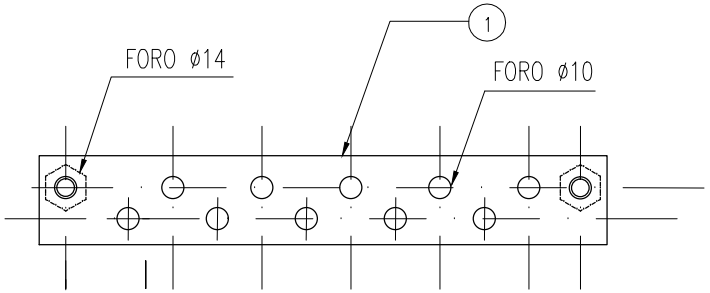
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

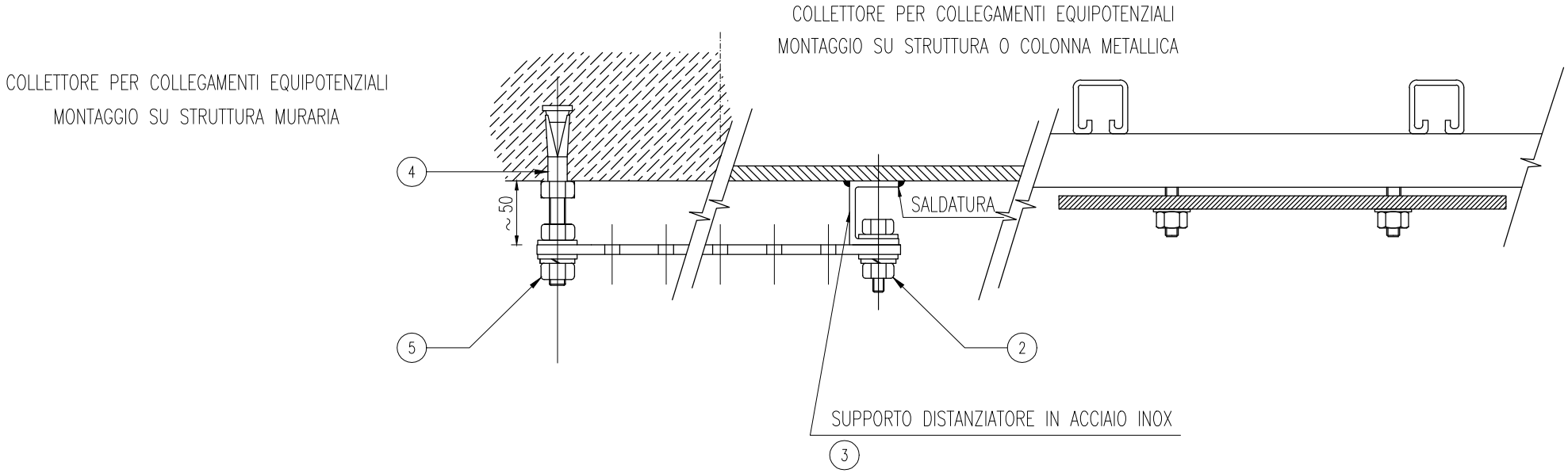
PROGENITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			PIASTRA EQUIPOTENZIALE IN ACCIAIO INOX

Fog. 004

TIPICO T002

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	COLLETTORE DI TERRA IN ACCIAIO INOX (a X b)	
2	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, M12 IN ACCIAIO INOX	
3	SUPPORTO DISTANZIATORE IN ACCIAIO INOX	
4	TASSELLO AD ESPANSIONE M12 IN ACCIAIO INOX	
5	2 DADI-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, M12 IN ACCIAIO INOX	





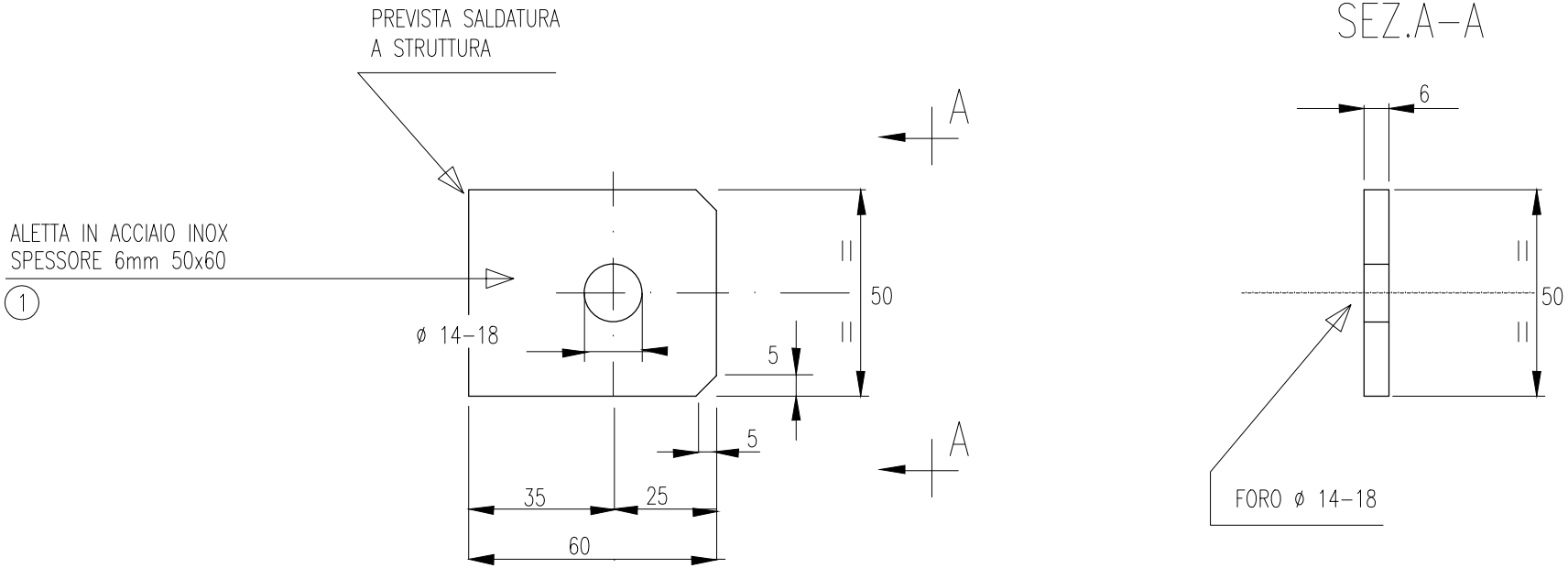
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			ALETTA IN ACCIAIO PER COLLEG. DI TERRA

Fog. 005

TIPICO T003

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	ALETTA IN ACCIAIO INOX SPESSORE 6mm 50x60	
2		
3		
4		
5		



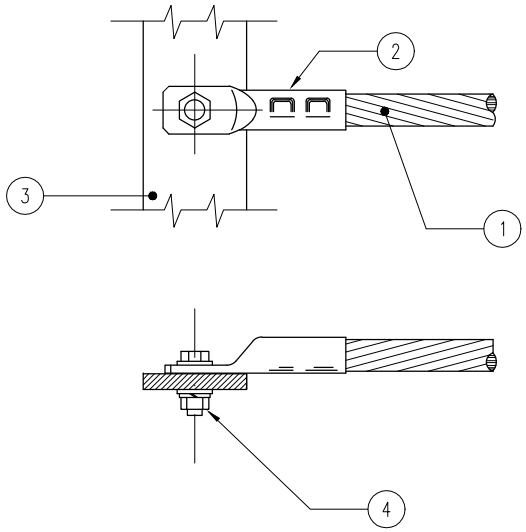
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 006
			COLLEGAMENTO CAPOCORDA	

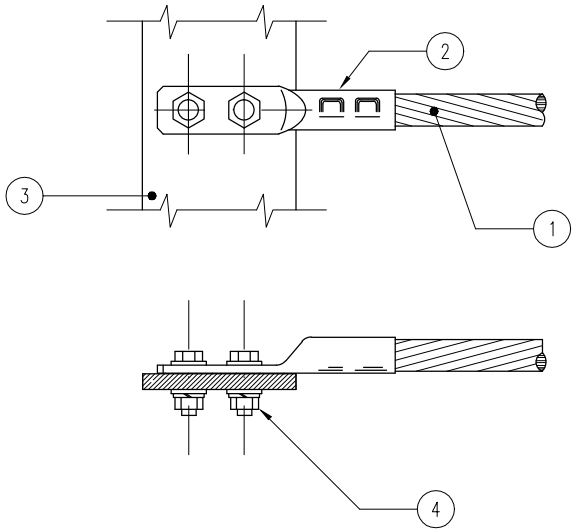
TIPICO T004

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE DI RAME STAGNATO	
3	PIATTO DI RAME O ACCIAIO INOX	
4	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
5		

COLLEGAMENTO PER CORDA RAME <150mmq



COLLEGAMENTO PER CORDA RAME >150mmq
(NON UTILIZZATO)



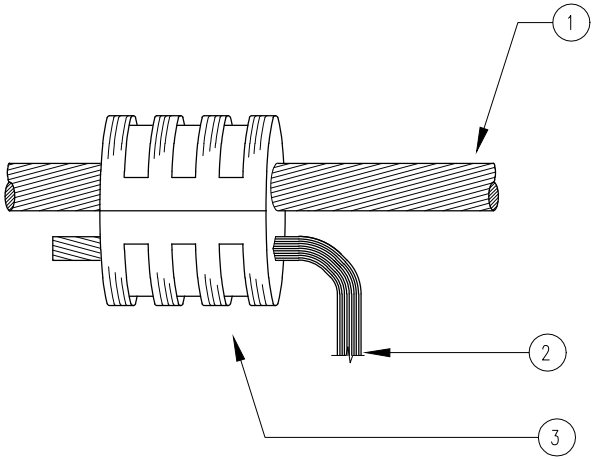
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P–PE–NED–6505–TH–C0	Fog. 007
			DERIVAZIONE A COMPRESSIONE	

TIPICO T005

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME 1X95mmq LINEA PRINCIPALE	
2	CORDA DI RAME DERIVATA	
3	MORSETTO A COMPRESSIONE	
4		
5		

CORDA / CORDA IN RAME



RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

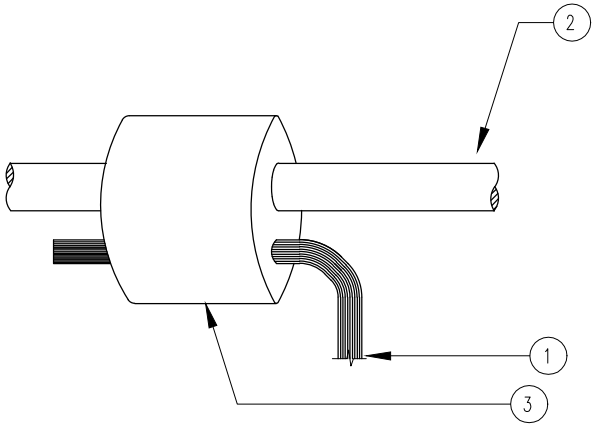
TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 008
			DERIVAZIONE CON SALDATURA ALLUMINOTERMICA	

TIPICO T006

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V 1X95mmq	
2	TONDINO IN ACCIAIO	
3	THERMOWELD	

THERMOWELD

TONDINO IN ACCIAIO / CORDA IN RAME



RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			DISPER. DI FATTO PER CONGLOMERATI IN C.A.

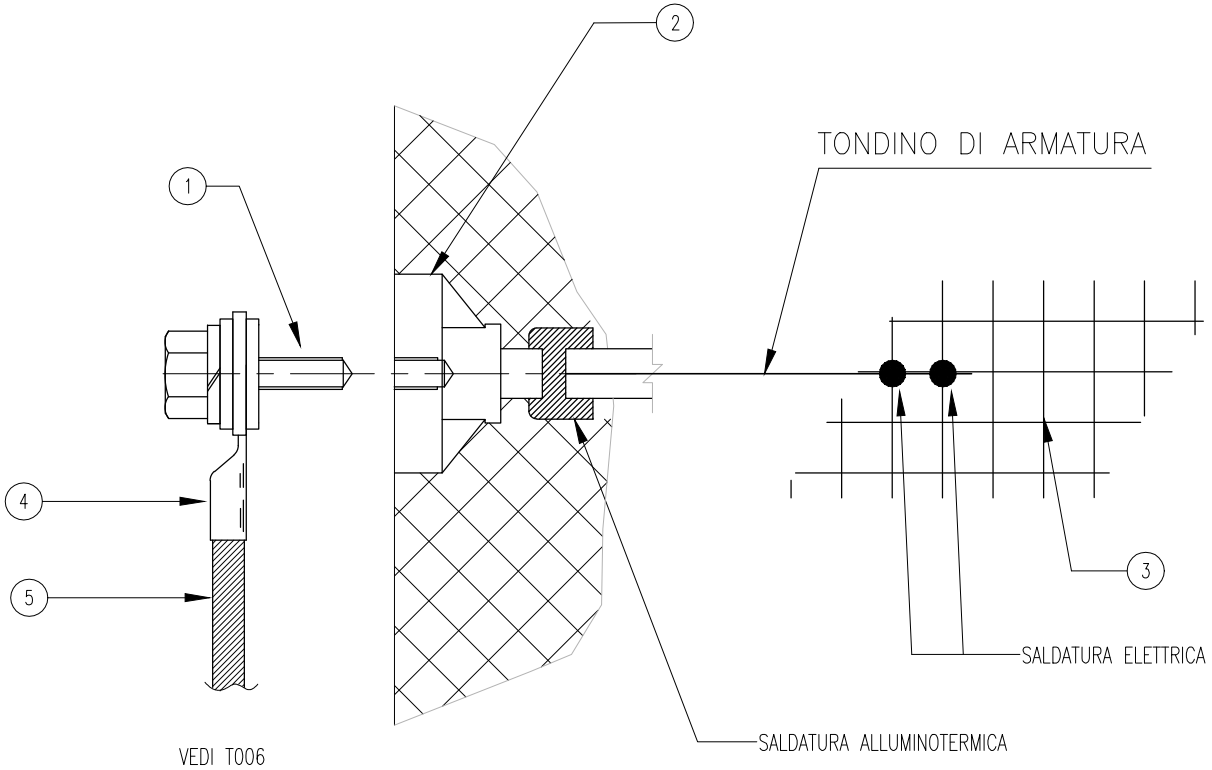
Fog. 009

TIPICO T007

NOTA:

1) LA DISTANZA TRA DUE COLLEGAMENTI SUCCESSIVI NON DEVE ESSERE MAGGIORE DI 30m CON UN MINIMO DI DUE PER STRUTTURA

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, M10 IN ACCIAIO INOX	
2	PIASTRA IN ACCIAIO INOX ANNEGATA NEL CEMENTO	
3	ARMATURA	
4	CAPOCORDA	
5	CORDA DI RAME 95 mmq. G/V	



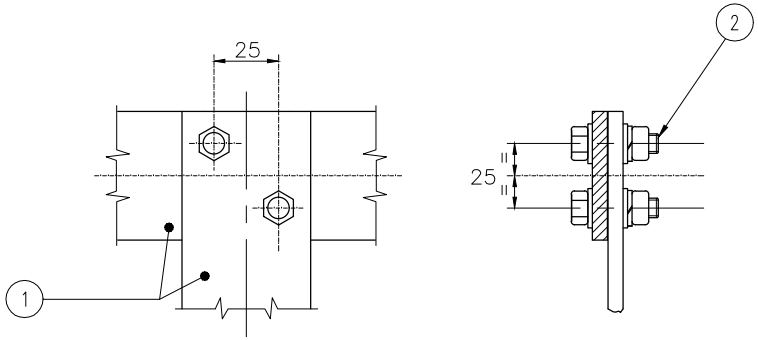
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 010
			COLLETTORE IN PIATTO DI RAME	

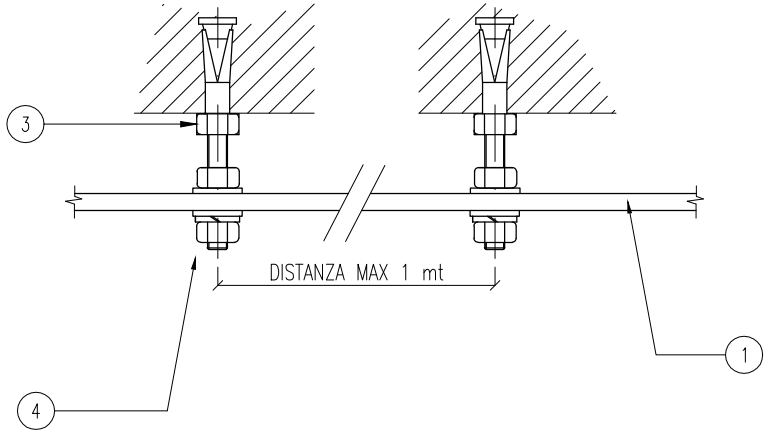
TIPICO T008

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	PIATTO DI RAME 50 x 8	
2	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, M8 IN ACCIAIO INOX	
3	TASSELLO AD ESPANSIONE M12 IN ACCIAIO INOX	
4	2 DADI-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, M12 IN ACCIAIO INOX	
5		

GIUNZIONE E DERIVAZIONE
PER PIATTO DI RAME



FISSAGGIO A PARETE
PIATTO DI RAME

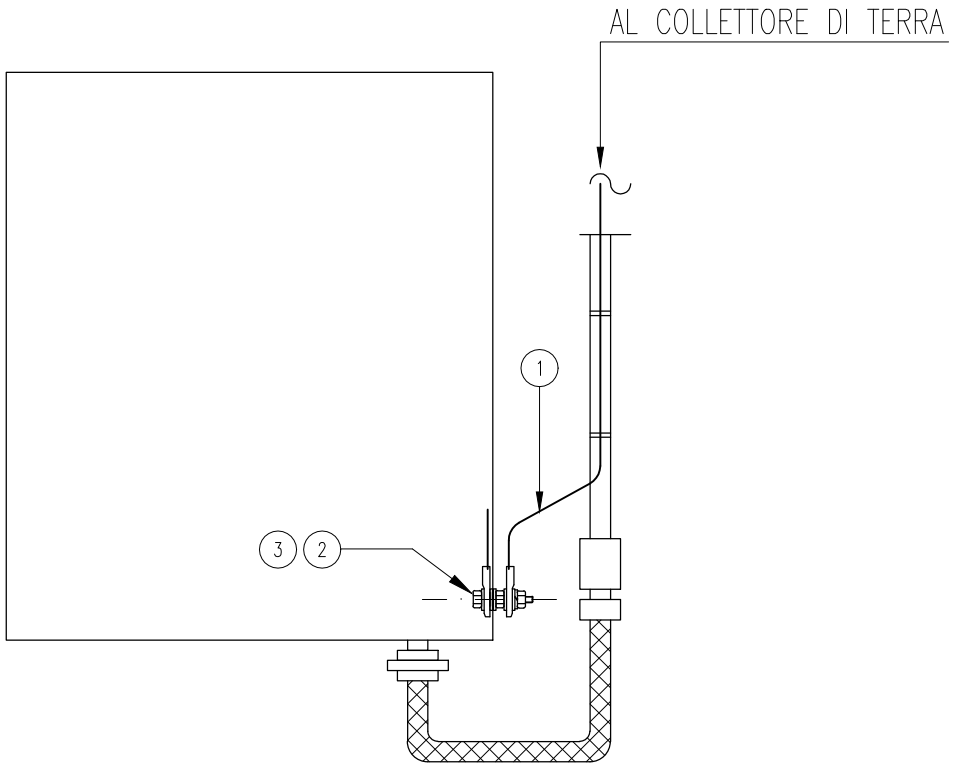


RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 011
			COLL. DI MESSA A TERRA CASSETTE METALLICHE	

TIPICO T009

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V 1x50mmq	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-2 DADI-5 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
4		
5		



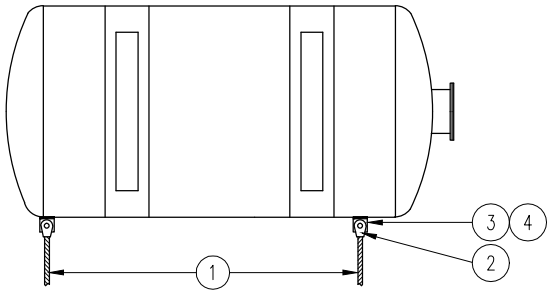
CONDUTTORE DI FASE	CONDUTTORE DI TERRA	CAPOCORDA	RONDELLA PIANA	RONDELLA ELASTICA
≦ 6mmq	6mmq	6mmq	M6	M6
16mmq	16mmq	16mmq	M10	M10
25mmq	25mmq	25mmq	M10	M10
50mmq	50mmq	50mmq	M12	M12
≧70mmq	70mmq	70mmq	M12	M12

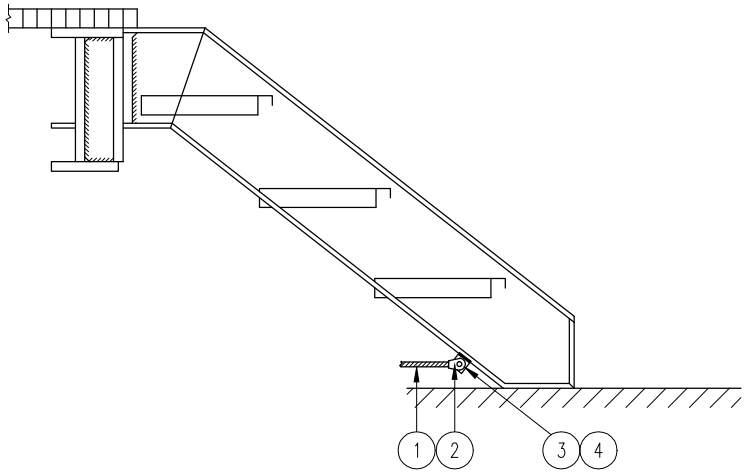
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

PROGETTAZIONE THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 012
			COLL. DI MESSA A TERRA PER STRUT. METALL.	

TIPICO T010

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	COLL. CORDA DI RAME G/V 1x50mmq	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
4	ALETTA IN ACCIAIO INOX (VEDI TIPICO T003)	
5		





RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 013
			COLL. DI MESSA A TERRA PASSEREL. PORTACAVI	

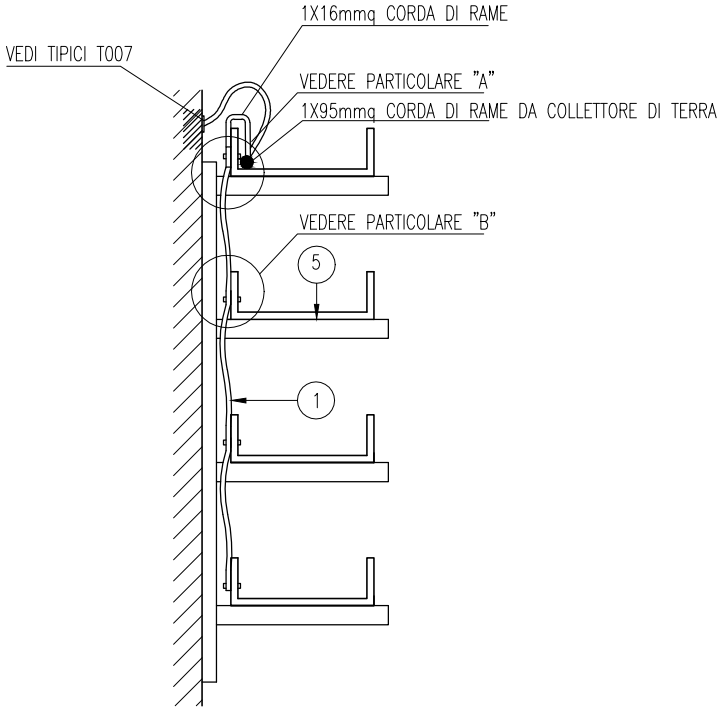
TIPICO T011

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	COLL. CORDA DI RAME G/V 1x16mmq	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
4	CORDA DI RAME G/V 95 mmq. (PE PRINCIPALE)	
5	PASSERELLA PORTACAVI	

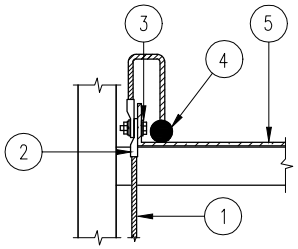
NOTA:

1.IL COLLEGAMANTO DELLE PASSERELLE AL PE PRINCIPALE DEVE ESSERE ASSICURATO OGNI 30mt CIRCA.

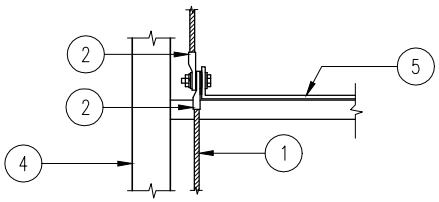
2.NELLE GALLERIE DOVE ESSERE ASSICURATO IL COLLEGAMANTO DEL PE PRINCIPALE ALLE PRESE DI TERRA CON CORDA G/V DA 95 mmq.



PARTICOLARE "A"



PARTICOLARE "B"



RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE B.T.

Fog. 014

TIPICO T012

NOTA:1

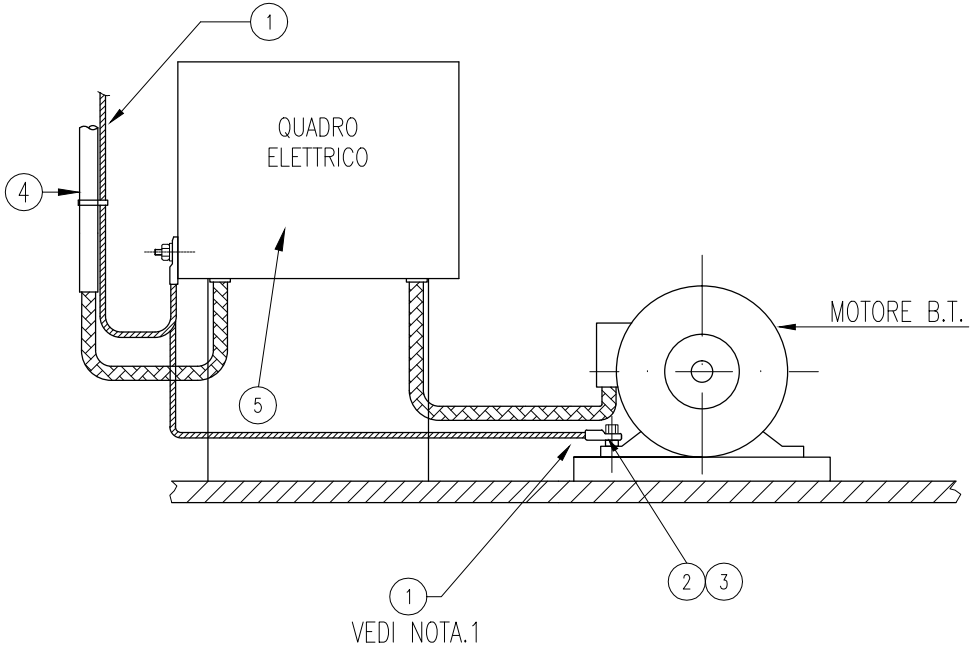
IL CONDUTTORE DI TERRA DEVE AVERE SEZIONE:

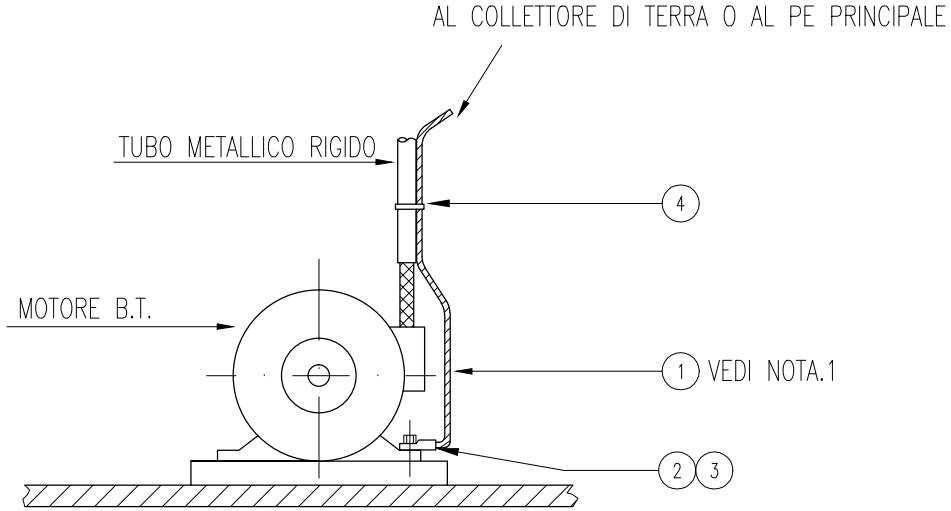
A. SEZIONE UGUALE AI CONDUTTORE DI FASE FINO A 16 mmq, MINIMO 6mmq

B. SEZIONE DI 16 mmq CON CONDUTTORE DI FASE FINO A 35 mmq

C. SEZIONE DI META DEL CONDUTTORE DI FASE OLTRE I 35 mmq

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-RONDELLA PIANA-RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	FASCETTA IN ACCIAIO INOX	
5	QUADRO LOCALE	





RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 015
			COLL. DI MESSA A TERRA MOTORE CON SEZ.	

TIPICO T013

NOTA:1

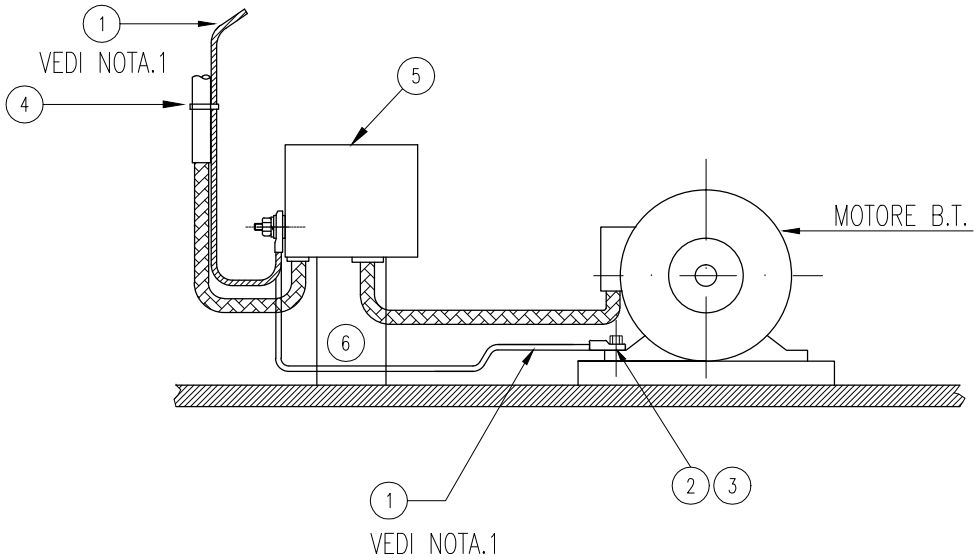
IL CONDUTTORE DI TERRA DEVE AVERE SEZIONE

A. SEZIONE UGUALE AI CONDUTTORE DI FASE FINO A 16 mmq, MINIMO 6mmq

B. SEZIONE DI 16 mmq CON CONDUTTORE DI FASE FINO A 35 mmq

C. SEZIONE DI META DEL CONDUTTORE DI FASE OLTRE I 35 mmq

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V (VEDI NOTA.1)	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-RONDELLA PIANA-RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	FASCETTA IN ACCIAIO INOX	
5	SEZIONATORE LOCALE	
6	CORDA DI RAME G/V 6mmq PER IL COLLEGAMENTO DELLA PULSANTIERA LOCALE	



RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 016
			COLL. DI MESSA A TERRA MOT. CON PULSANTIERA	

TIPICO T014

NOTA:1

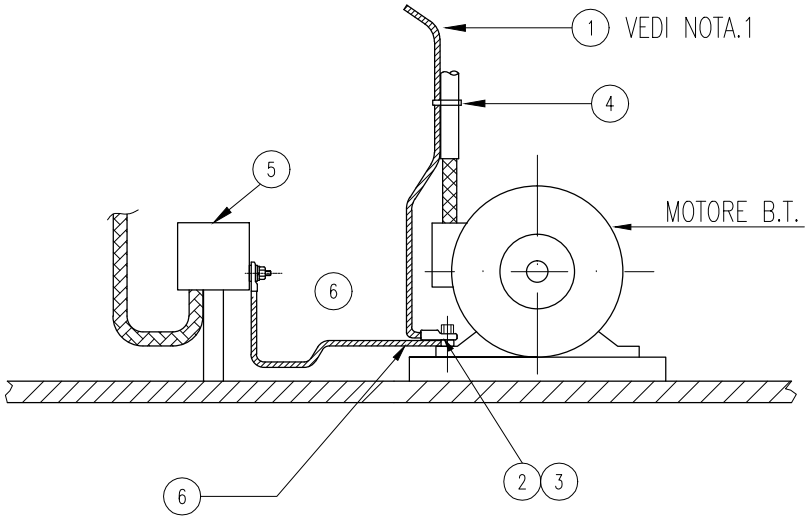
IL CONDUTTORE DI TERRA DEVE AVERE SEZIONE

A. SEZIONE UGUALE AI CONDUTTORE DI FASE FINO A 16 mmq, MINIMO 6mmq

B. SEZIONE DI 16 mmq CON CONDUTTORE DI FASE FINO A 35 mmq

C. SEZIONE DI META DEL CONDUTTORE DI FASE OLTRE I 35 mmq

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V (VEDI NOTA.1).	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-RONDELLA PIANA-RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	FASCETTA IN ACCIAIO INOX	
5	PULSANTIERA LOCALE	
6	CORDA DI RAME G/V 6mmq PER IL COLLEGAMENTO DELLA PULSANTIERA LOCALE	

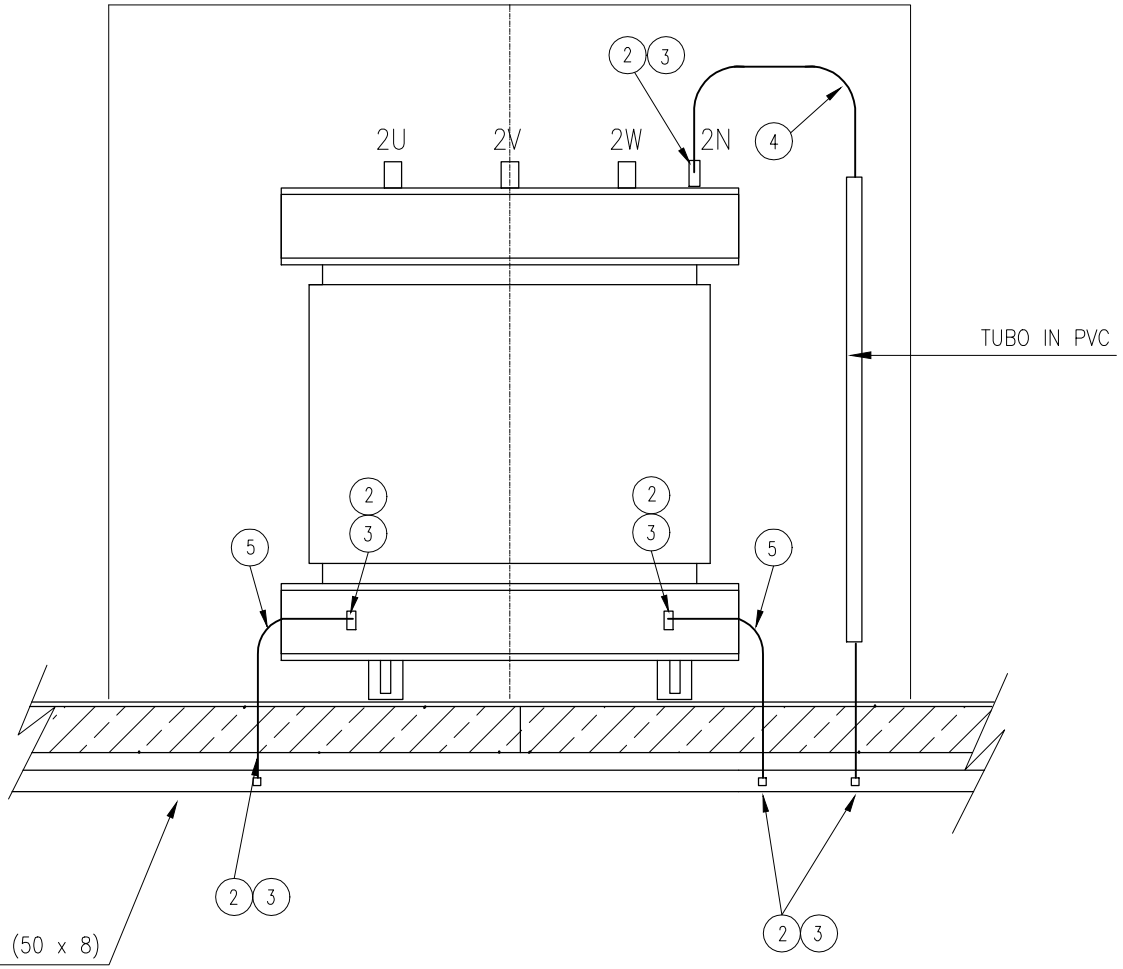


RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 017
			MESSA A TERRA TRASFORMATORE M.T./B.T.	

TIPICO T015

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	COLLETTORE IN PIATTO DI RAME 50x8	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	N. 4 CORDE DI RAME G/V 1X95mmq	
5	CORDA DI RAME G/V 1X95mmq	



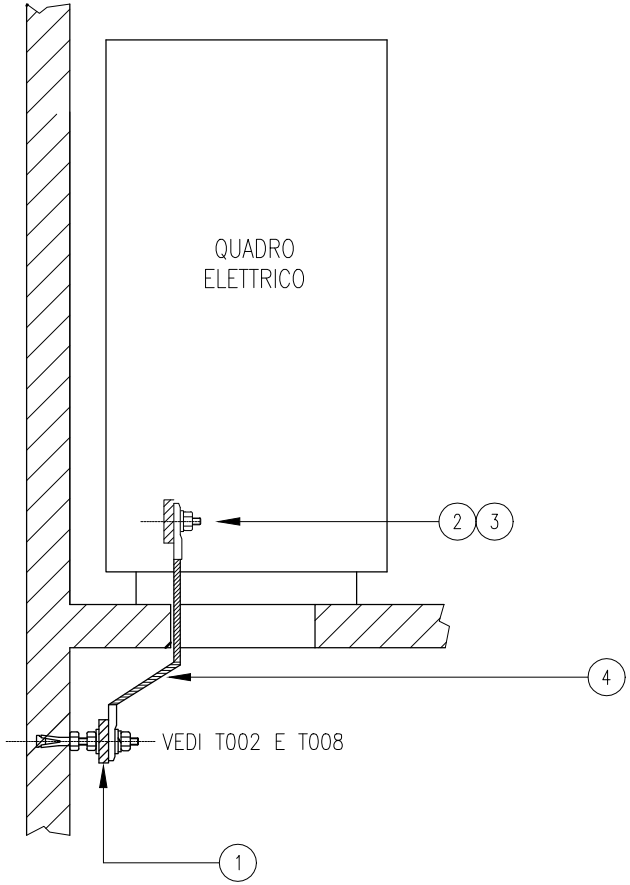
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice			COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA QUADRO

Fog. 018

TIPICO T016

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	COLLETTORE DI TERRA	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	CORDA DI RAME G/V -SEZIONE COME DA TABELLA	



DESCRIZIONE QUADRO	SEZIONE (mmq)
QUADRI M.T.	2x95
QUADRI B.T. NEL EDIFICIO ELETTRICO	2x2x95
QUADRI B.T. (ALTRI EDIFICI)	2x95

NOTA:

1) IL COLLEGAMENTO DEVE ESSERE ESEGUITO ALLE DUE ESTREMITA' DELLA BARRA DI TERRA INTERNA

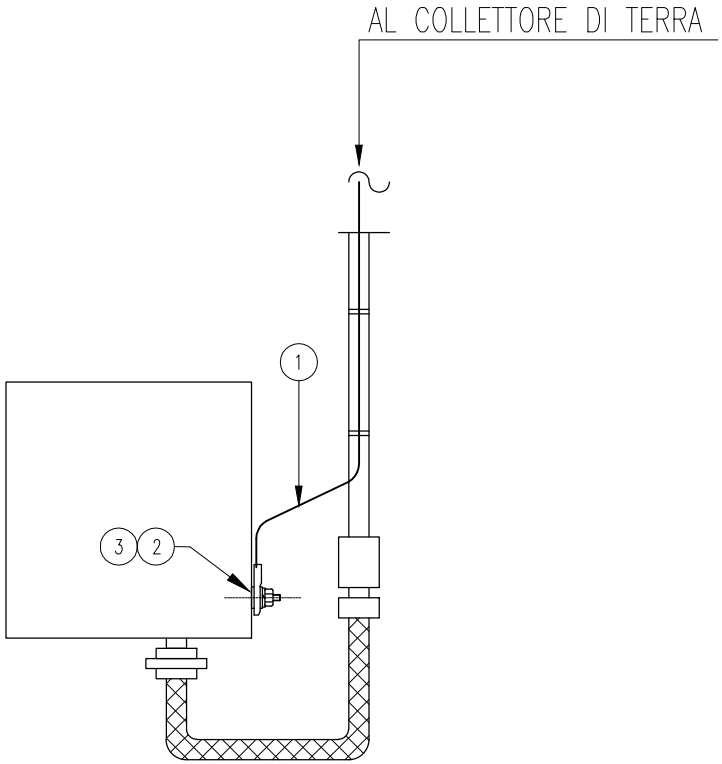
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P–PE–NED–6505–TH–C0
			COLL. DI MESSA A TERRA UTENZA GENERICA

Fog. 019

TIPICO T017

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE–DADO–2 RONDELLE PIANE–1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
4		
5		



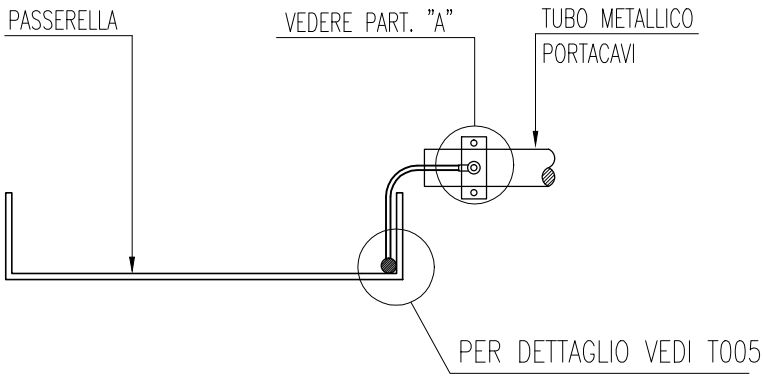
CONDUTTORE DI FASE	CONDUTTORE DI TERRA	CAPOCORDA	RONDELLA PIANA	RONDELLA ELASTICA
≦ 6mmq	6mmq	6mmq	M6	M6
16mmq	16mmq	16mmq	M10	M10
25mmq	25mmq	25mmq	M10	M10
50mmq	50mmq	50mmq	M12	M12
≧70mmq	70mmq	70mmq	M12	M12

RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 020
			MESSA A TERRA TUBI PORTACAVI	

TIPICO T018

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V 1X6mmq	
2	COLLETTORE DI MESSA A TERRA	

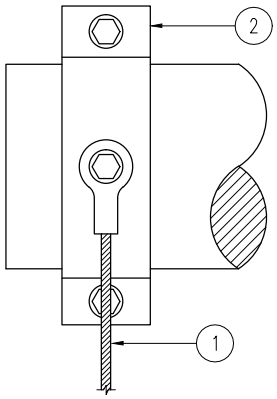


NOTA:

1) PER TUBAZIONI METALLICHE – CONDUTTORE DA 25mmq, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50M

1) PER TUBI PORTACAVI – CONDUTTORE MIN. DI 6mmq, ALLE ESTREMITA' E/O OGNI 50M CIRCA

PARTICOLARE "A"



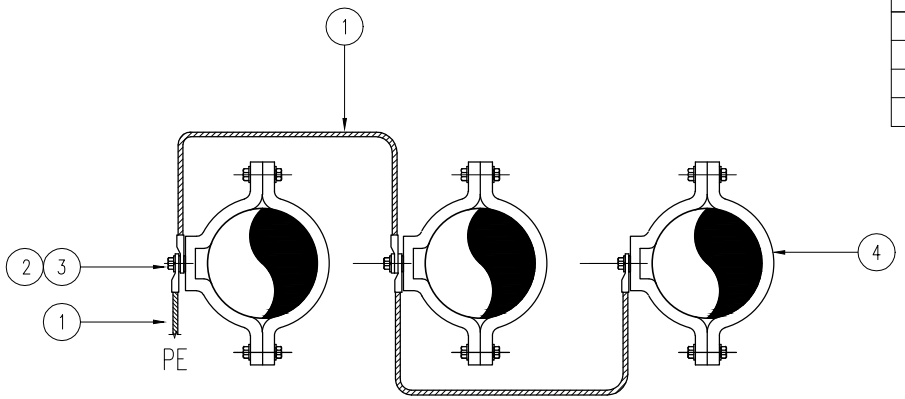
RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

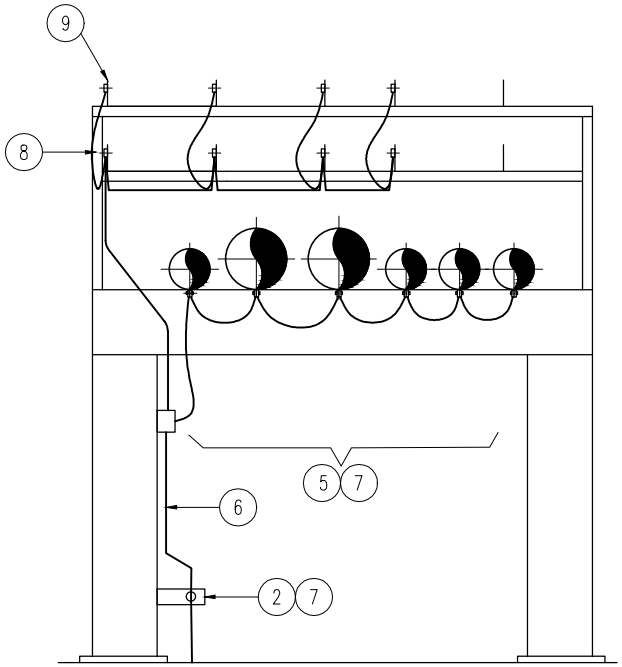
TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0
			COLLARI DI MESSA TERRA PER TUBI IN ACCIAIO

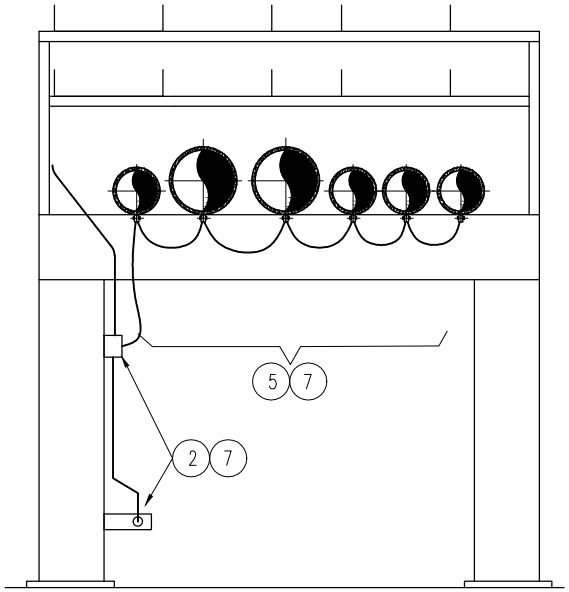
Fog. 021

TIPICO T019

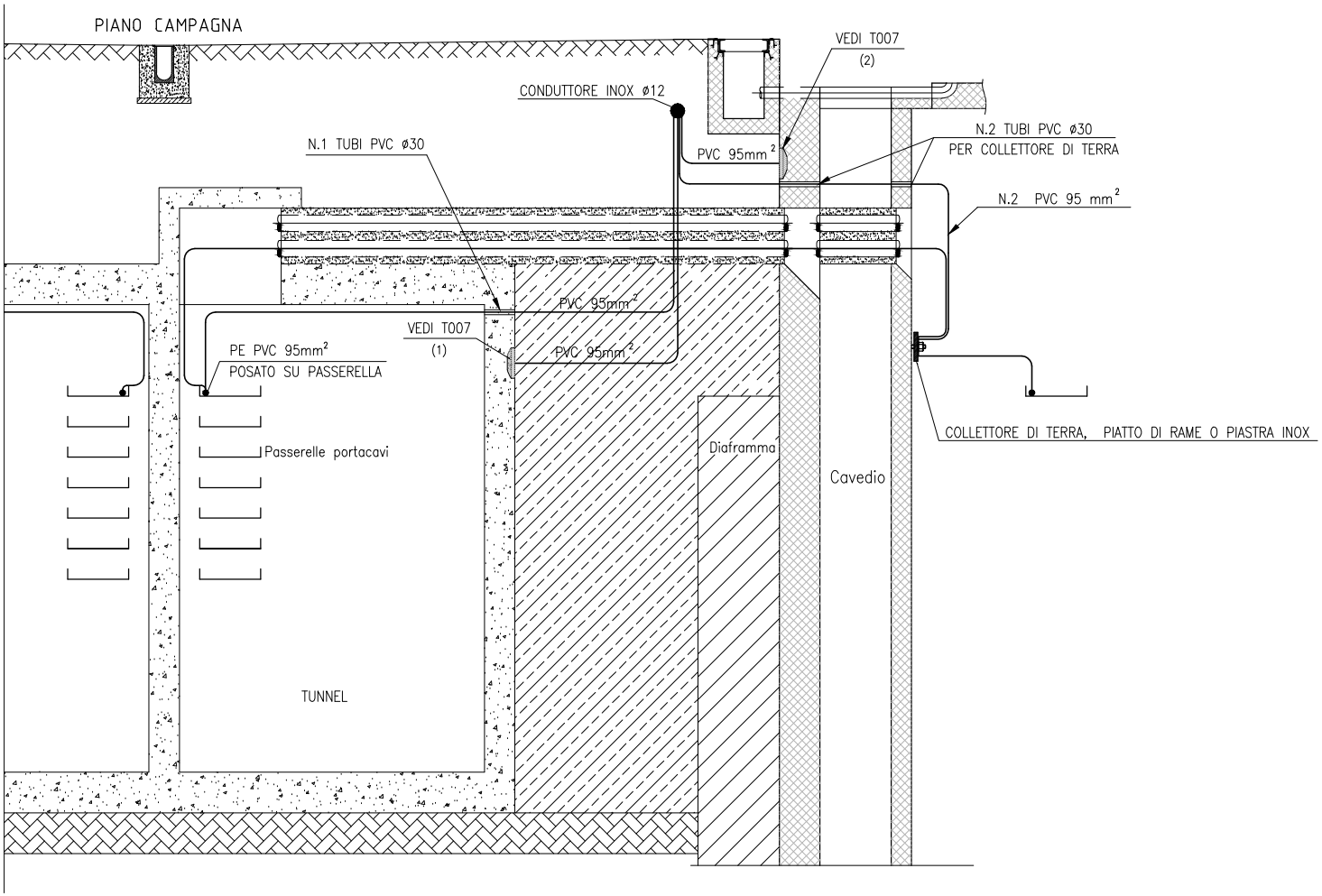
POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V 1x16 mmq	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-DADO-2 RONDELLE PIANE-1 RONDELLA ELASTICA, IN ACCIAIO INOX	
4	TUBI	
5	CAVALLOTTO CORDA DI RAME NUDO 1x70mmq	
6	COLL. CORDA DI RAME NUDO 70mmq 99.9Cu EPT UNI 5649	
7	ALETTA IN ACCIAIO INOX AISI 304.	
8	DERIVAZIONE A COMPRESSIONE	
9	PASSERELLE PORTACAVI	







TIPICO T020

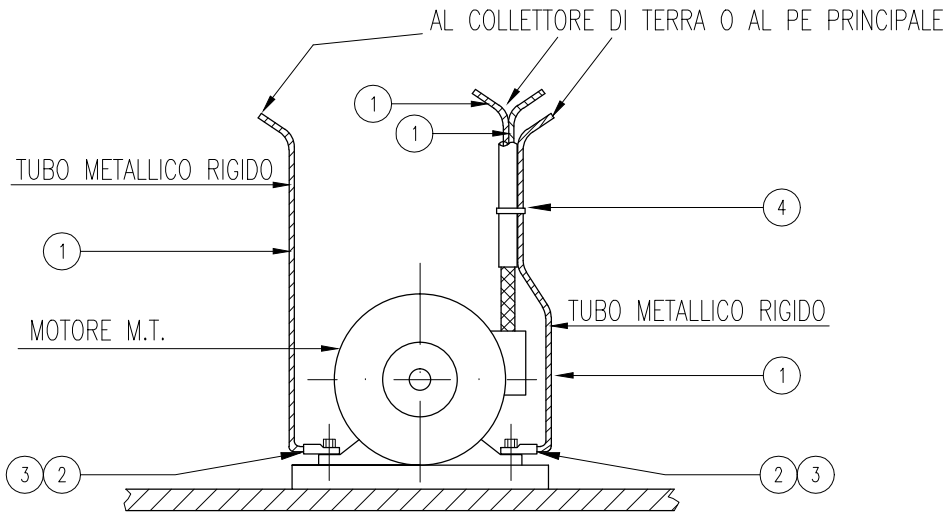

PIANO CAMPAGNA
VEDI T007
(2)
CONDUTTORE INOX Ø12
N.1 TUBI PVC Ø30
PVC 95mm²
N.2 TUBI PVC Ø30
PER COLLETTORE DI TERRA
N.2 PVC 95 mm²
PVC 95mm²
VEDI T007
(1)
PVC 95mm²
PE PVC 95mm²
POSATO SU PASSERELLA
Passerelle portacavi
Diaframma
Cavedio
COLLETTORE DI TERRA, PIATTO DI RAME O PIASTRA INOX
TUNNEL

RETE DI TERRA – DETTAGLI TIPICI

TECHNITAL THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6505-TH-C0	Fog. 023
			COLLEGAMENTO DI MESSA A TERRA MOTORE M.T.	

TIPICO T021

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CORDA DI RAME G/V 1x95 mmq (N°4 CORDE TOTALI)	
2	CAPOCORDA A COMPRESSIONE	
3	VITE-RONDELLA PIANA-RONDELLA ELASTICA IN ACCIAIO INOX	
4	FASCETTA IN ACCIAIO INOX	



REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

IMPIANTI ELETTRICI
ILLUMINAZIONE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	CODICE FILE **MV100P-PE-NED-6506-TH-C0.dwg**	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO
V. Ardone

CONTROLLATO
M. Brotto

CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE

Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

INDICE REVISIONE

FOGLIO	DESCRIZIONE	REVISIONE FOGLIO								
		C0	.	.	.	.	.	.	.	.
001	PRIMA PAGINA	X								
002	INDICE	X								
003	FOGLIO DISPONIBILE	X								
004	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATA A SOFFITTO	X								
005	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATA A SOSPENSIONE	X								
006	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATA A PARETE	X								
007	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATA SU COLONNA	X								
008	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE STAFFATO A PALLINA	X								
009	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATA SU CONTROSOFFITTO	X								
010	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA A IODURI METALLICI MONTATA A SOSPENSIONE	X								
011	APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORE MONTATO A PARETE	X								
012	APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORE MONTATO SU PALO	X								
013	ARMATURA STRADALE CON SBRACCIO MONTATA A PARETE	X								
014	ARMATURA STRADALE CON DOPPIO SBRACCIO MONTATA SU PALO	X								
015	ARMATURA STRADALE CON DOPPIA ARMATURA MONTATA SU PALO	X								
016	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA MONTATA SU PARETE	X								
017	APPARECCHIO DI COMANDO PER IMPIANTI A VISTA	X								
018	APPARECCHIO DI COMANDO PER IMPIANTI INCASSATI	X								
019	APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA	X								
020	TIPICO DI INSTALLAZIONE PRESA 2P+T 230V–10/16A MONTATA A PARETE	X								
021	TIPICO DI INSTALLAZIONE PRESA 2P+T 230V–10/16A MONTATA AD INCASSO	X								
022	TIPICO DI INSTALLAZIONE PRESA 2P+T 230V–10/16A IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA A PARETE	X								
023	TIPICO DI INSTALLAZIONE PANNELLO PRESE MONTATO A PARETE	X								
024	FOGLIO DISPONIBILE	X								
025	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU UNISTRUT	X								
026	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA ILLUMINAZIONE SENTIERO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SU UNISTRUT	X								
027	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SOTTO PROFILATO UNISTRUT	X								
028	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SOTTO PROFILATO UNISTRUT	X								
029	APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATO UNISTRUT	X								
030	APPARECCHI DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATO UNISTRUT	X								
031	TIPICO DI INSTALLAZIONE PANNELLO PRESE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATI UNISTRUT	X								
032										
033										
034										
035										
036										
037										
038										
039										
040										
041										
042										
043										
044										
045										
046										
047										
048										
049										
050										
051										
052										

NOTE: LA CONNESSIONE DEL CORPO ILLUMINANTE, A PARTIRE DALLA SCATOLA DI DERIVAZIONE, DEVE ESSERE ESEGUITA CON CAVI DI SEZIONE 1,5 mm^2

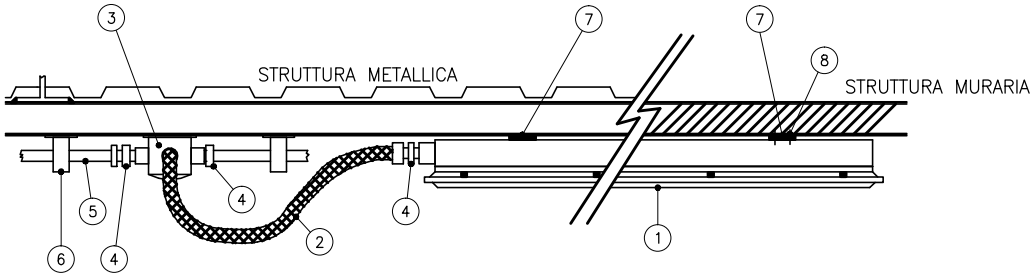
IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 003
FOGLIO DISPONIBILE			

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

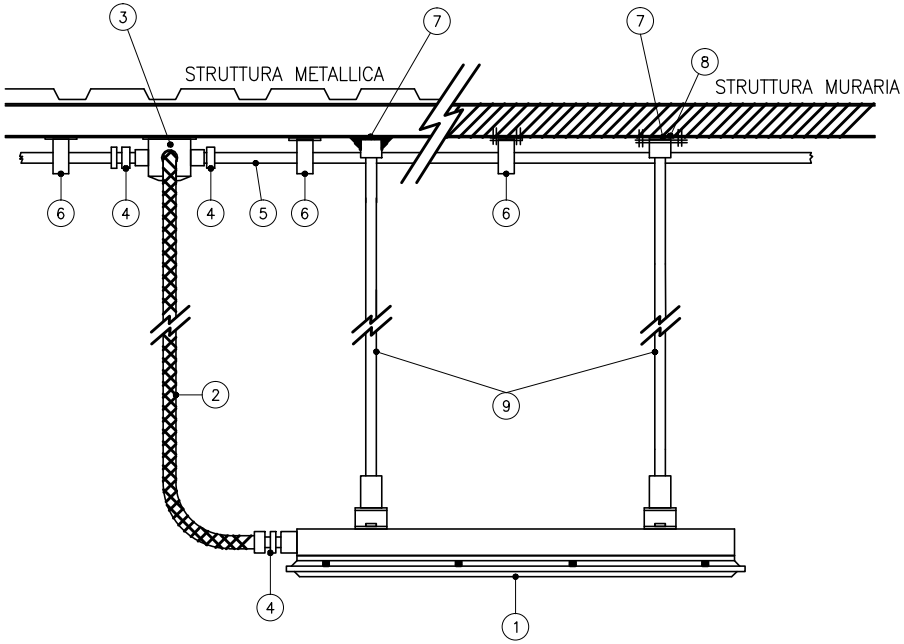
PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATO A SOFFITTO		Fog. 004

POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE
8	TASSELLO AD ESPANSIONE



IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

PROINTRAL THETIS all made in Arsenale Venice	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 005
	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATO A SOSPENSIONE			

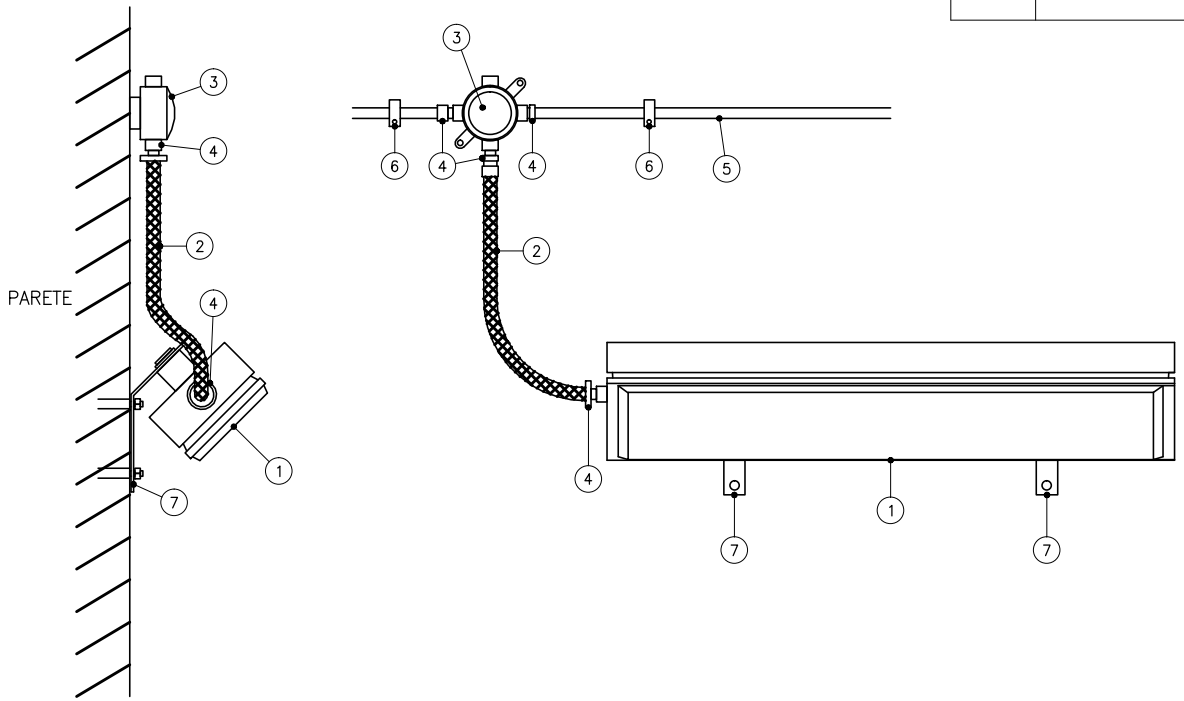


POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE
8	TASSELLO AD ESPANSIONE
9	BARRE DI SOSTEGNO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

PROINTRAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE STAFFATO A PARETE		Fog. 006

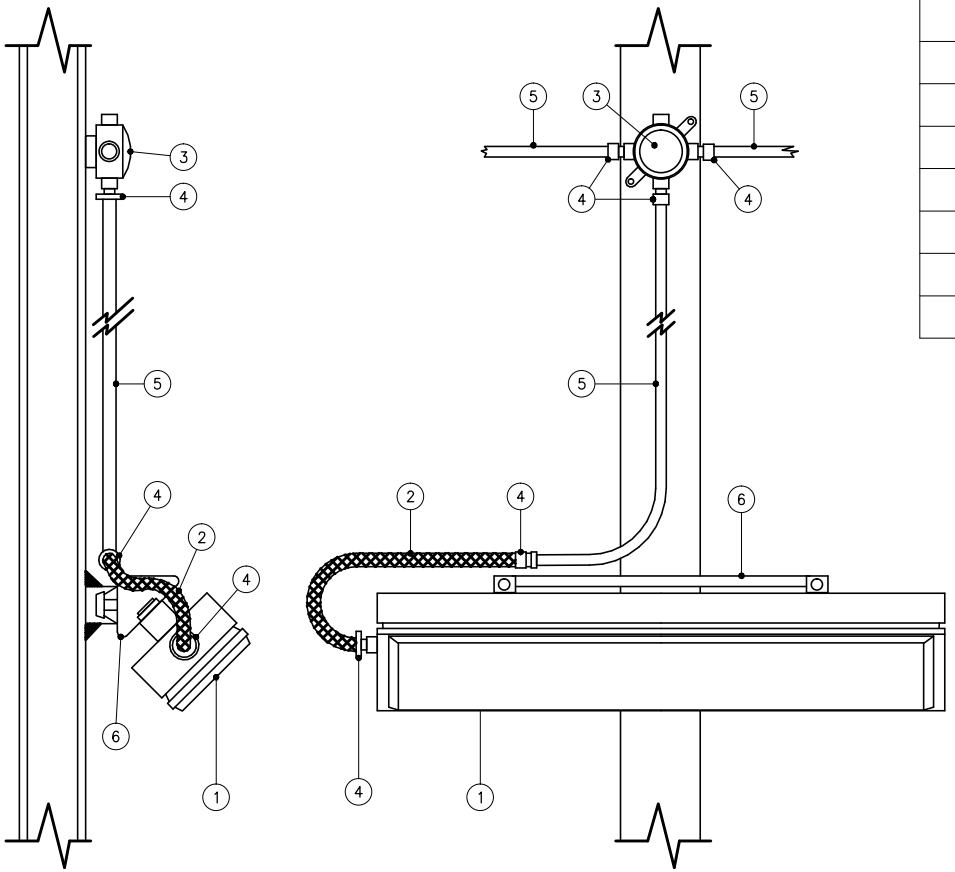
POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	STAFFA DI SUPPORTO E TASSELLI AD ESPANSIONE



IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

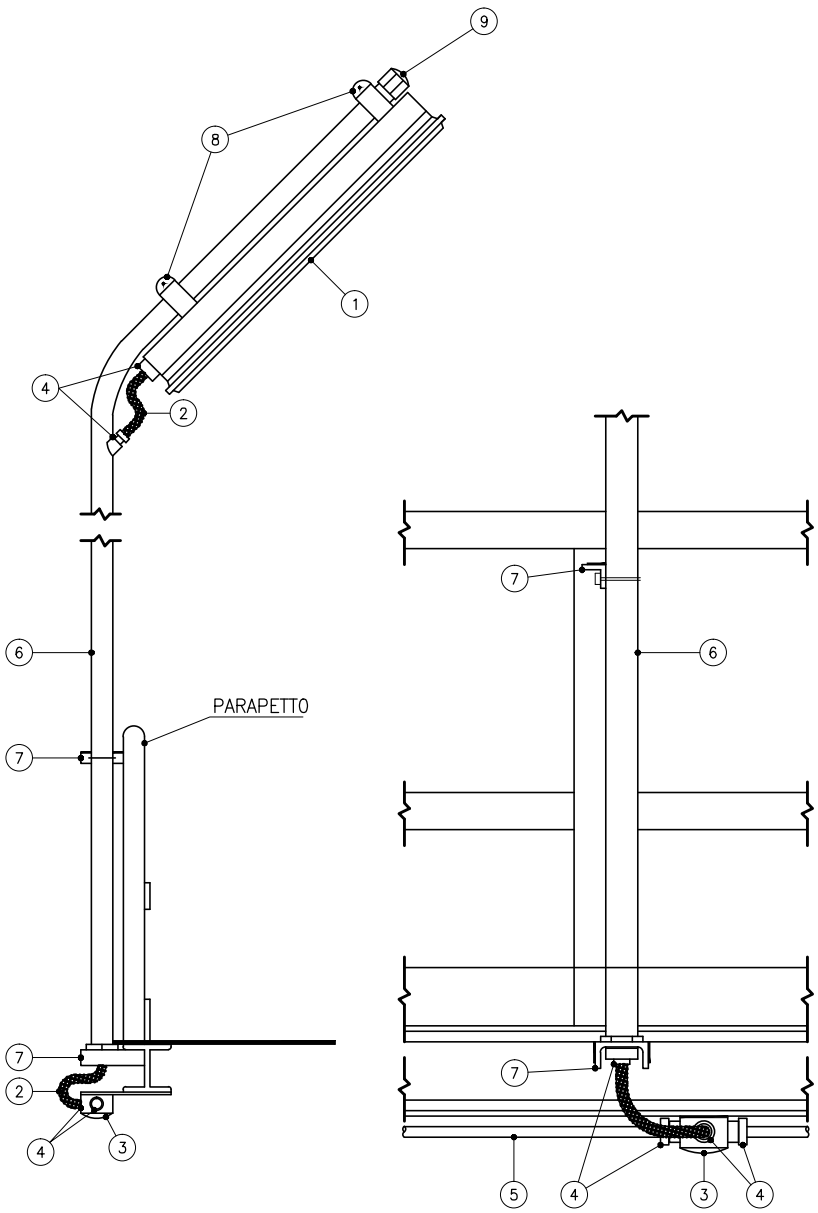
PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE MONTATO SU COLONNA		Fog. 007

POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE



IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE STAFFATO A PALINA		Fog. 008

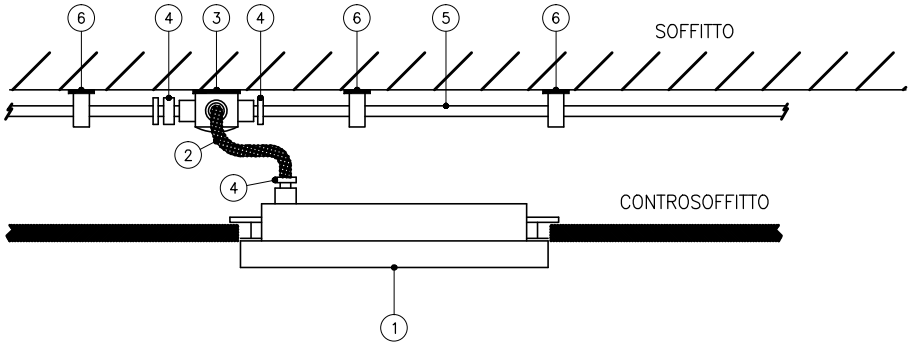


POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	TUBO METALLICO RIGIDO DI SUPPORTO DN80
7	STAFFA DI SUPPORTO
8	COLLARE A PENDINO
9	MANICOTTO DI CHIUSURA A TAPPO FEMMINA

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

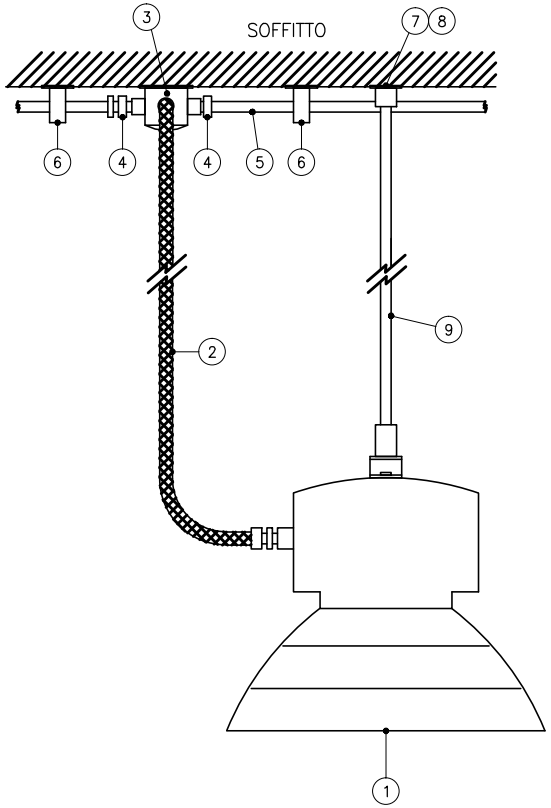
PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORSCENTE MONTATO SU CONTROSOFFITTO		Fog. 009

POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO



IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

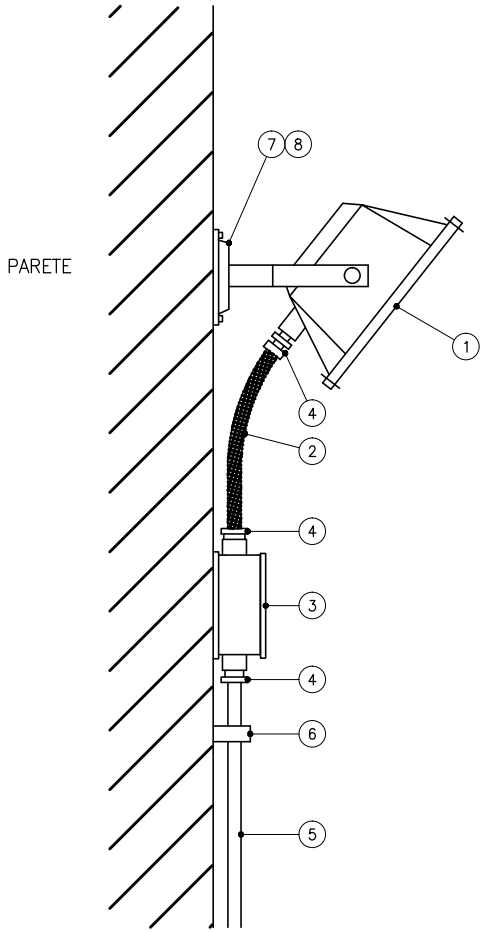
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 010
APPARECCHIO ILLUMINANTE A IODURI METALLICI MONTATO A SOSPENSIONE			



POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – RIFLETTORE
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE
8	TASSELLO AD ESPANSIONE
9	BARRE DI SOSTEGNO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

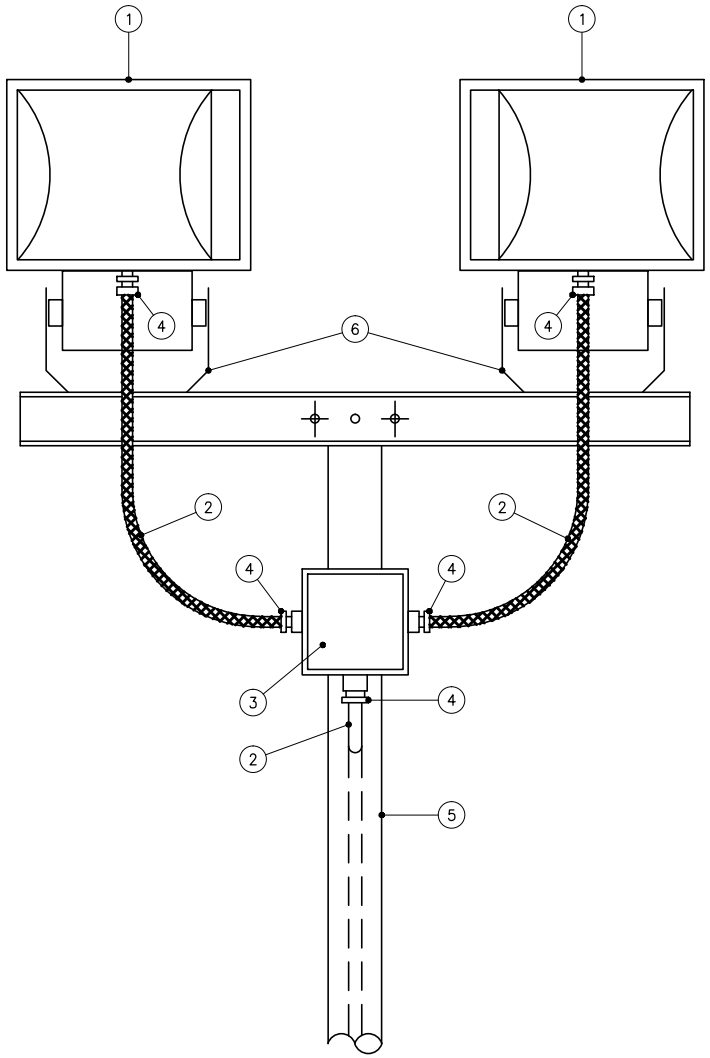
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 011
APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORE MONTATO A PARETE			



POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE
8	TASSELLI AD ESPANSIONE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

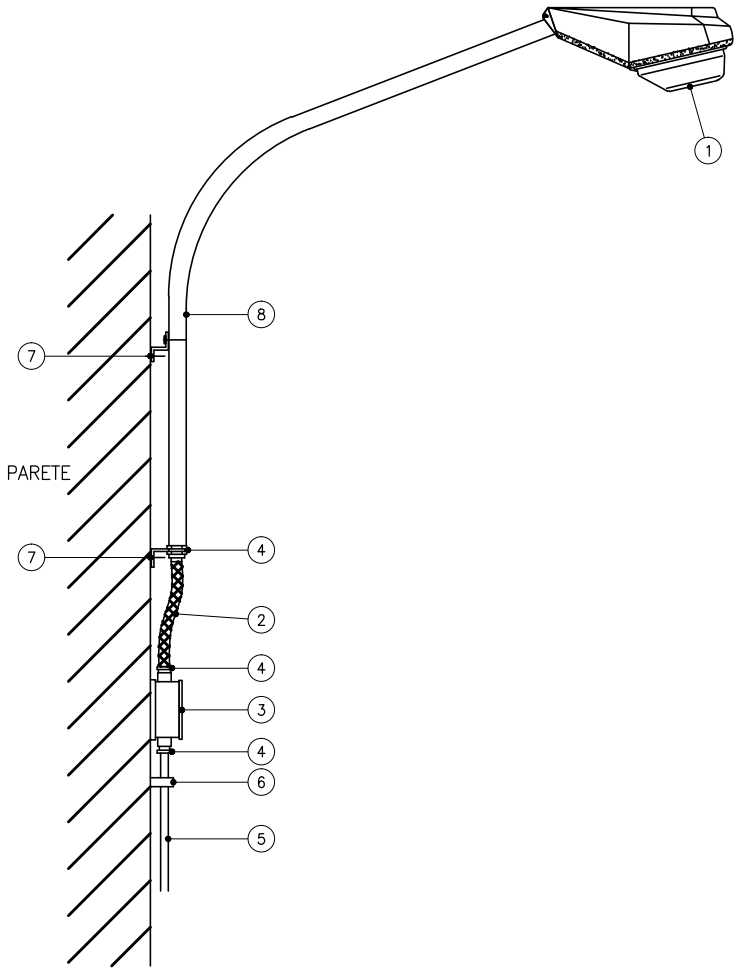
PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORE MONTATO SU PALO		Fog. 012



POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – PROIETTORI
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	PIATTO DI SOSTEGNO APPARECCHIO ILLUMINANTE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

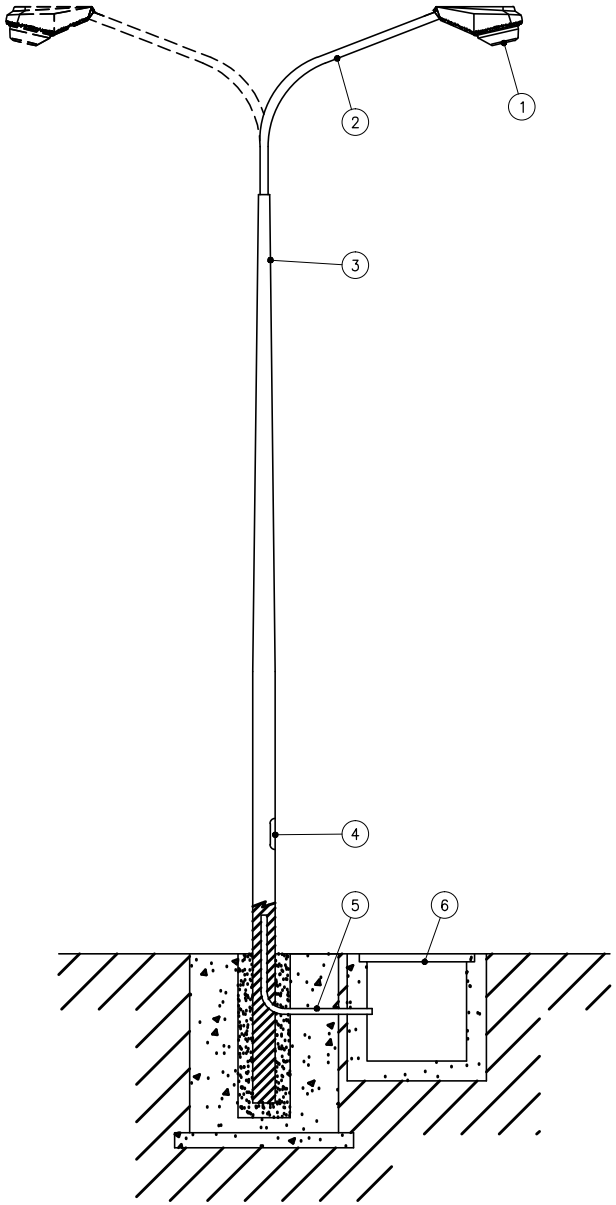
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	ARMATURA STRADALE CON SBRACCIO MONTATO A PARETE		Fog. 013



POS.	DESCRIZIONE
1	ARMATURA STRADALE
2	TUBO METALLICO FLESSIBILE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE
4	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
5	TUBO METALLICO RIGIDO
6	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
7	PIATTO DI SOSTEGNO TUBO
8	SBRACCIO IN ACCIAIO ZINCATO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

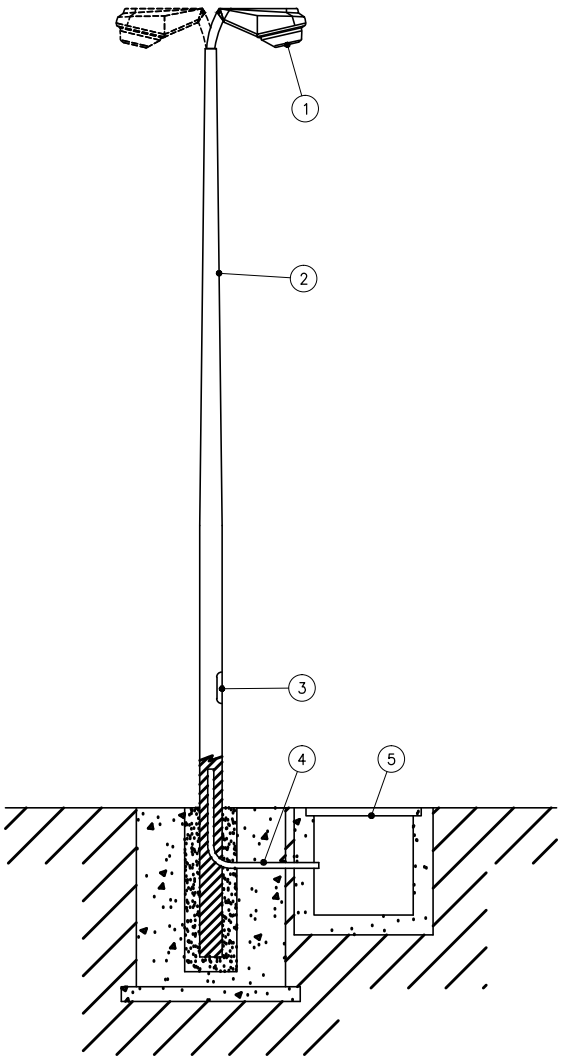
PROINTPAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	ARMATURA STRADALE CON DOPPIO SBRACCIO MONTATO SU PALO		Fog. 014



POS.	DESCRIZIONE
1	ARMATURA STRADALE
2	SBRACCI
3	PALO STRADALE PER FISSAGGIO SBRACCI E ARMATURA STRADALE
4	SCATOLA DI DERIVAZIONE SU PALO
5	TUBO FLESSIBILE
6	POZZETTO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

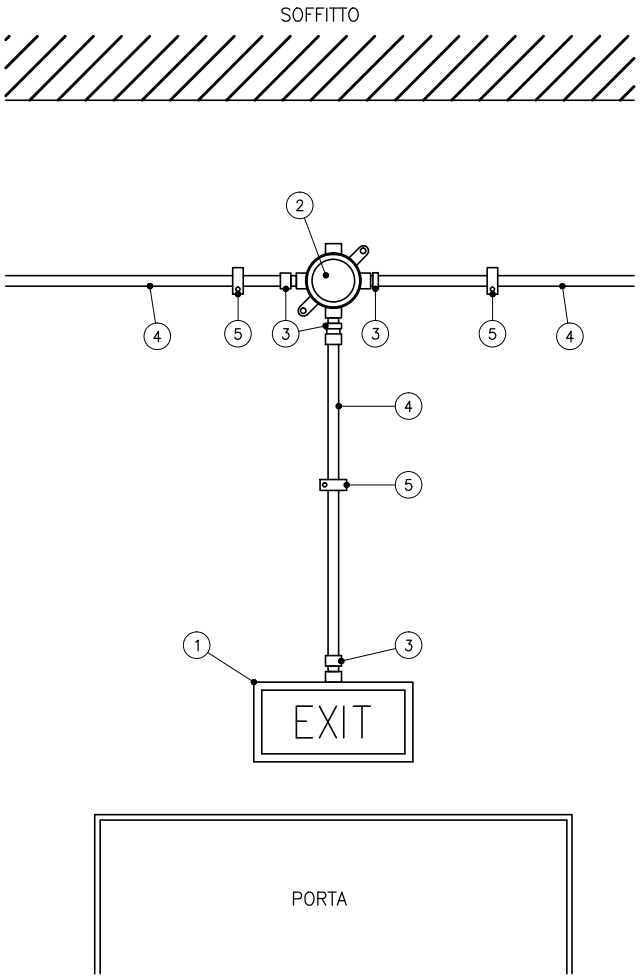
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	ARMATURA STRADALE CON DOPPIA ARMATURA MONTATO SU PALO		Fog. 015



POS.	DESCRIZIONE
1	ARMATURA STRADALE
2	PALO DI ILLUMINAZIONE PER FISSAGGIO ARMATURE
3	SCATOLA DI DERIVAZIONE SU PALO
4	TUBO FLESSIBILE
5	POZZETTO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

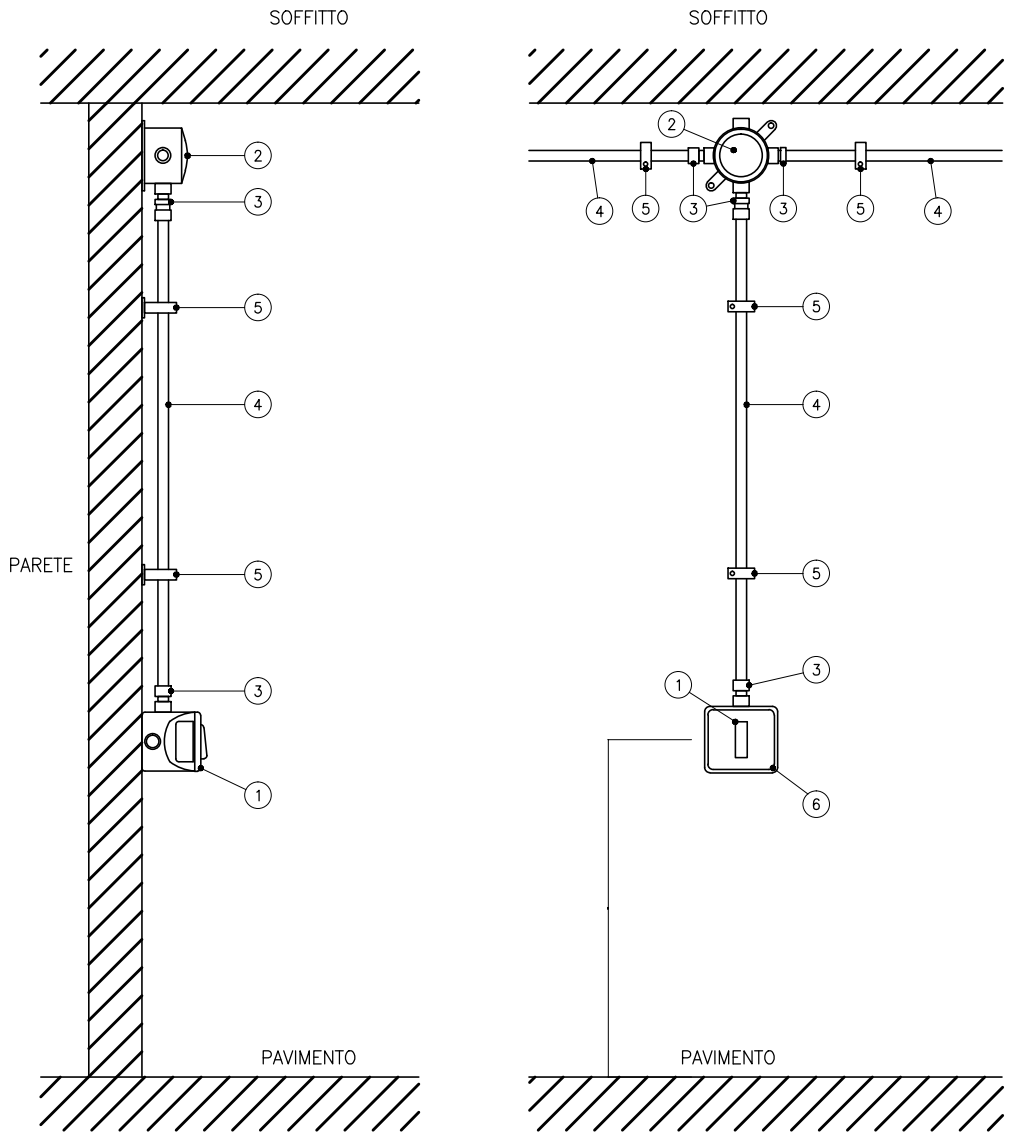
PROINTRAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA MONTATO SU PARETE		Fog. 016



POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPIATA PER COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 017
APPARECCHIO DI COMANDO PER IMPIANTI A VISTA			

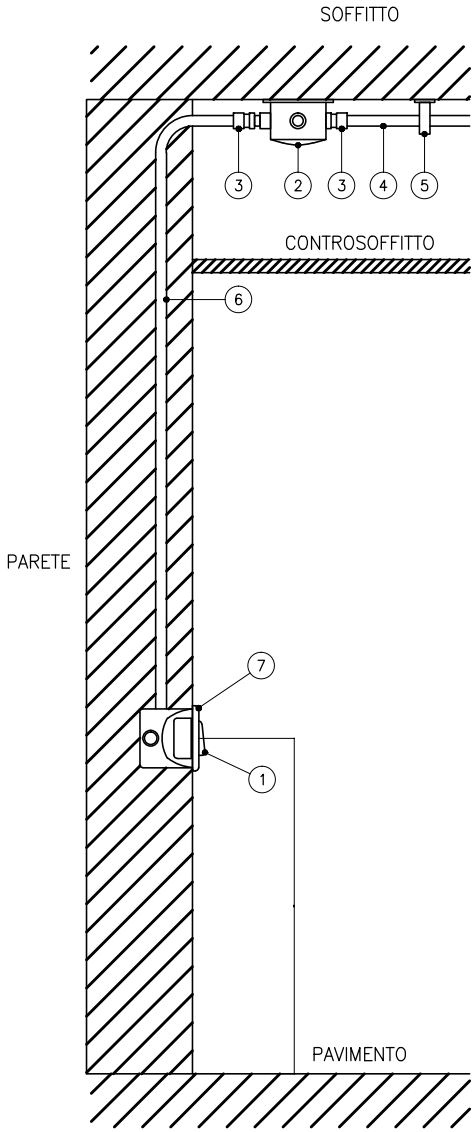


POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO DI COMANDO
2	SCATOLA DI GIUNZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	SCATOLA PER MONTAGGIO A PARETE IN VISTA

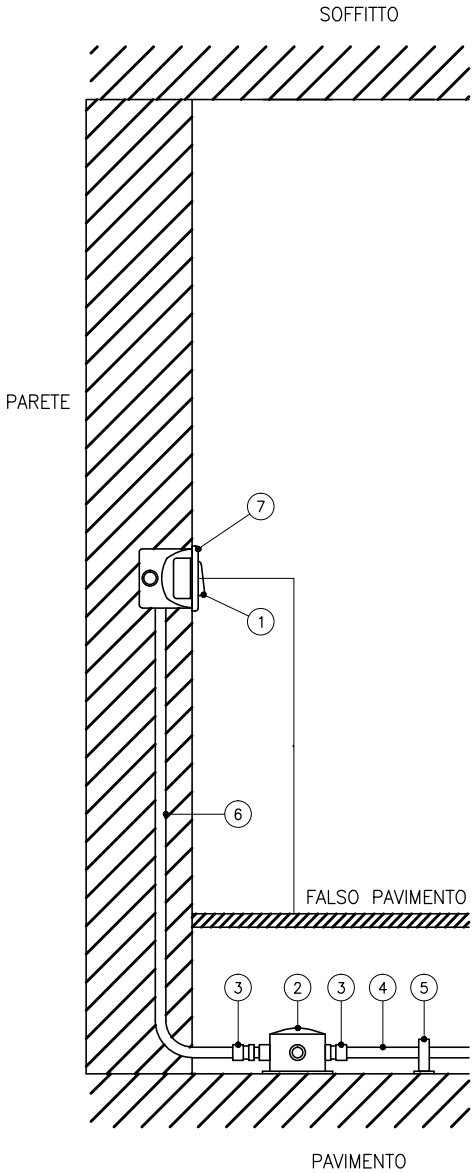
IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 018
APPARECCHIO DI COMANDO PER IMPIANTI INCASSATI			

ALIMENTAZIONE DALL'ALTO



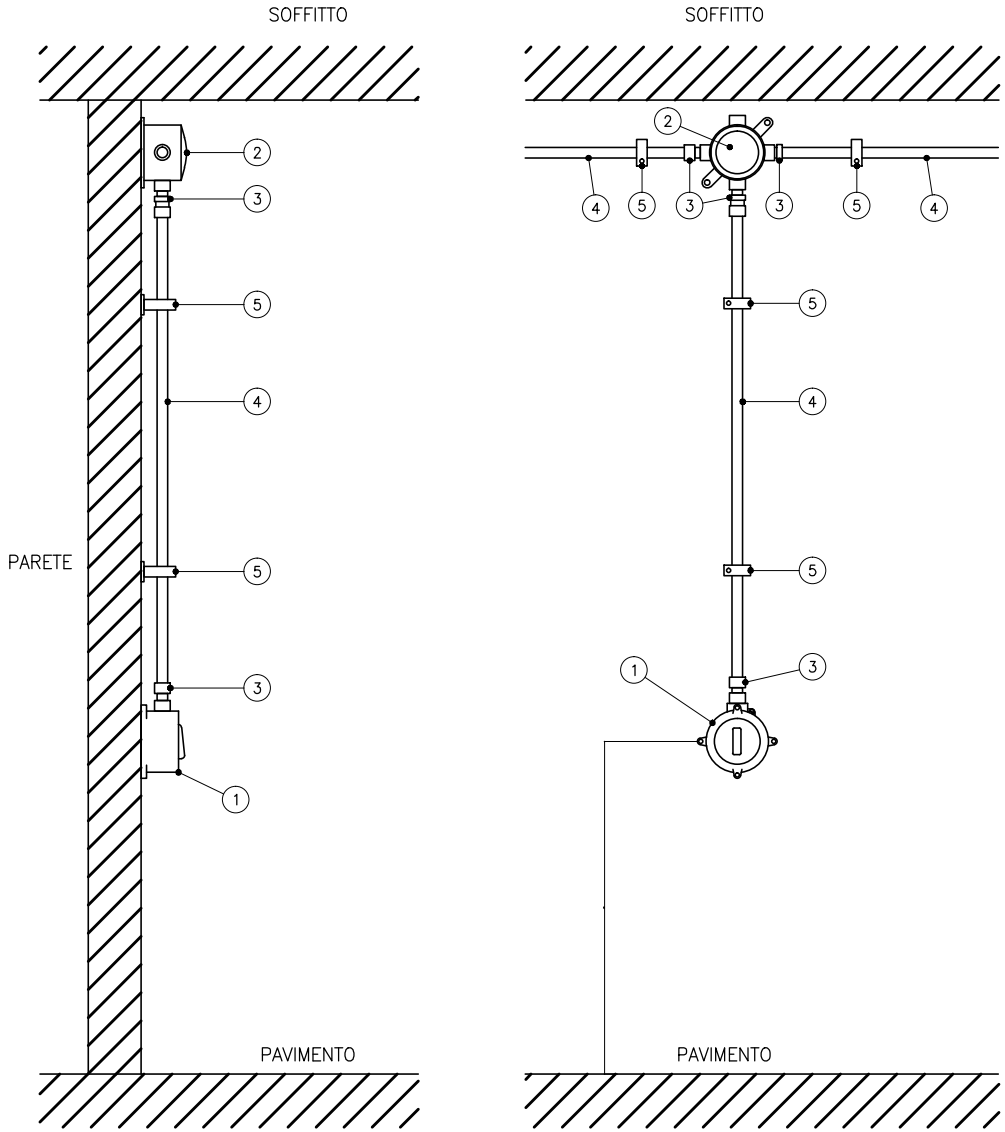
ALIMENTAZIONE DAL BASSO



POS.	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO DI COMANDO
2	SCATOLA DI MONTAGGIO DA INCASSO
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	TUBO FLESSIBILE
7	SCATOLA DA INCASSO (SUPPORTO IN RESINA)

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

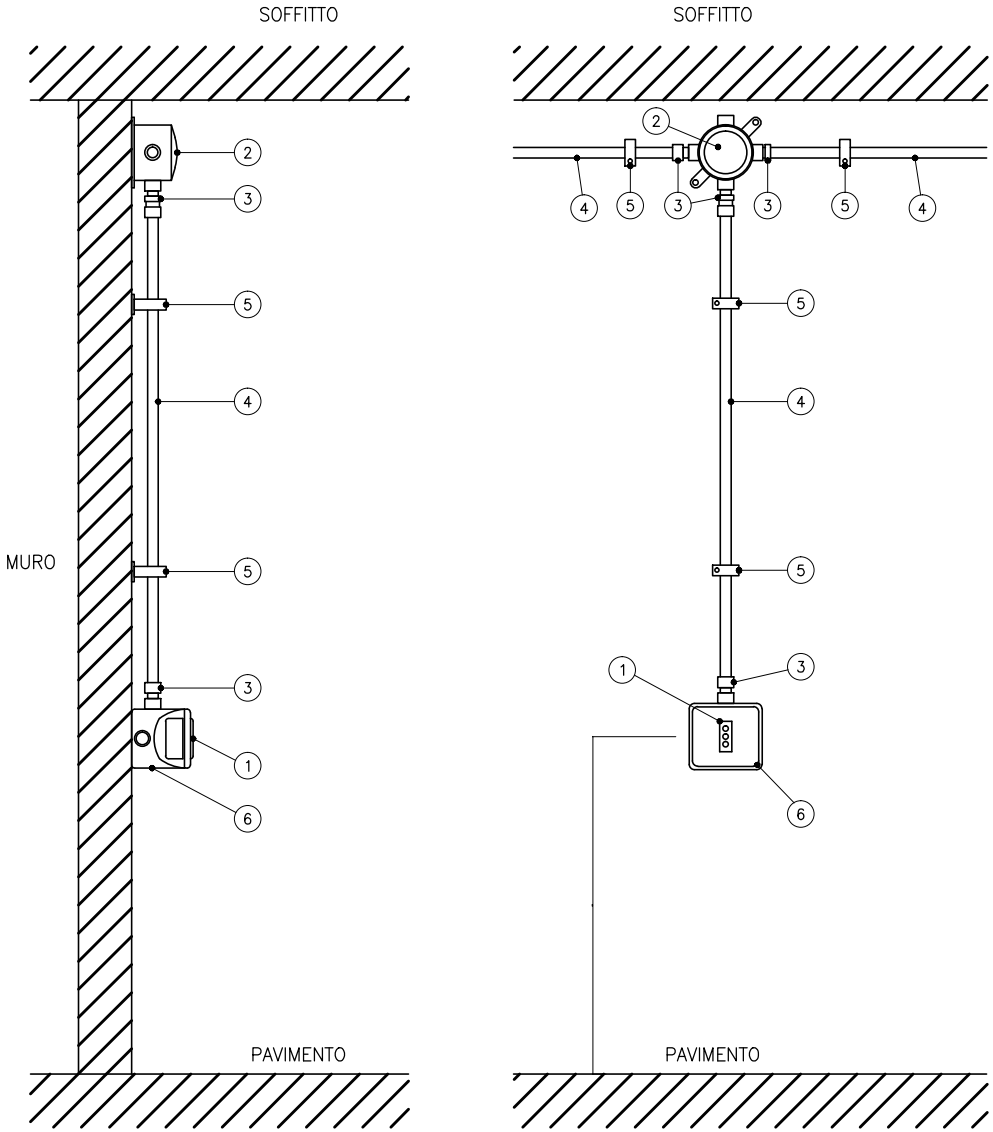
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 019
APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA			



POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

THETIS	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
	TIPICO DI INSTALLAZIONE PRESA 2P+T 230V-10/16A PER IMPIANTI A VISTA		Fog. 020



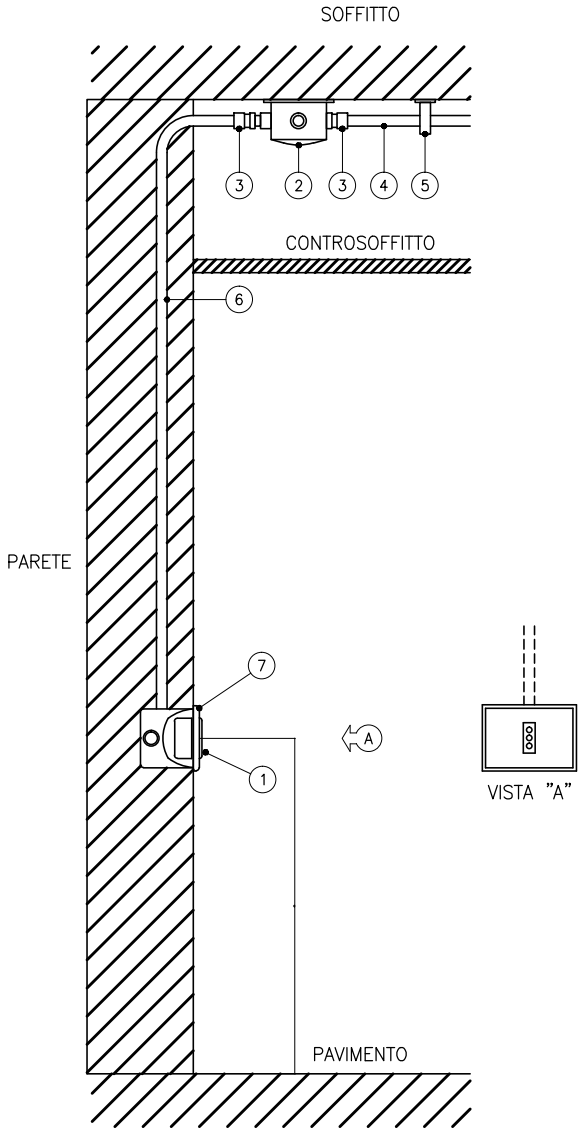
POS	DESCRIZIONE
1	PRESA MODULARE 2P+T 230V-10/16A
2	SCATOLA DI GIUNZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	SCATOLA PER MONTAGGIO A PARETE IN VISTA

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

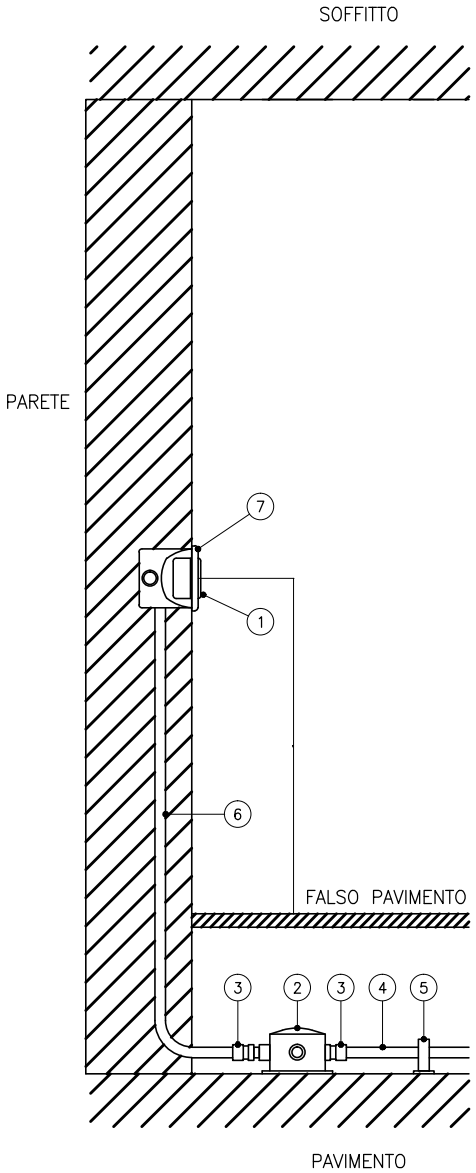
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 021
TIPICO DI MONTAGGIO PRESA 2P+T 230V-10/16A PER IMPIANTI INCASSATI			

POS	DESCRIZIONE
1	PRESA MODULARE 2P+T 230V-10/16A
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	TUBO FLESSIBILE
7	SCATOLA DA INCASSO (SUPPORTO IN RESINA)

ALIMENTAZIONE DALL'ALTO

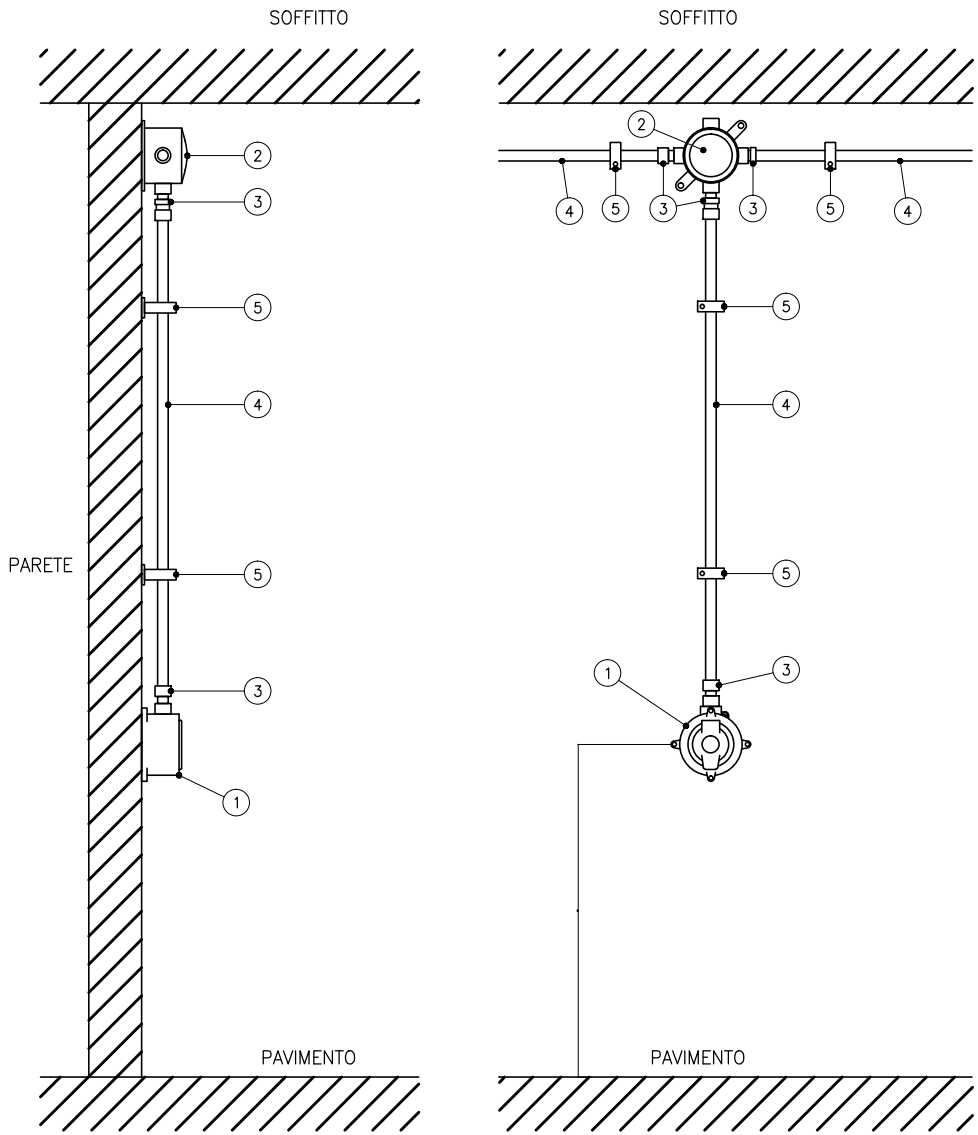


ALIMENTAZIONE DAL BASSO



IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

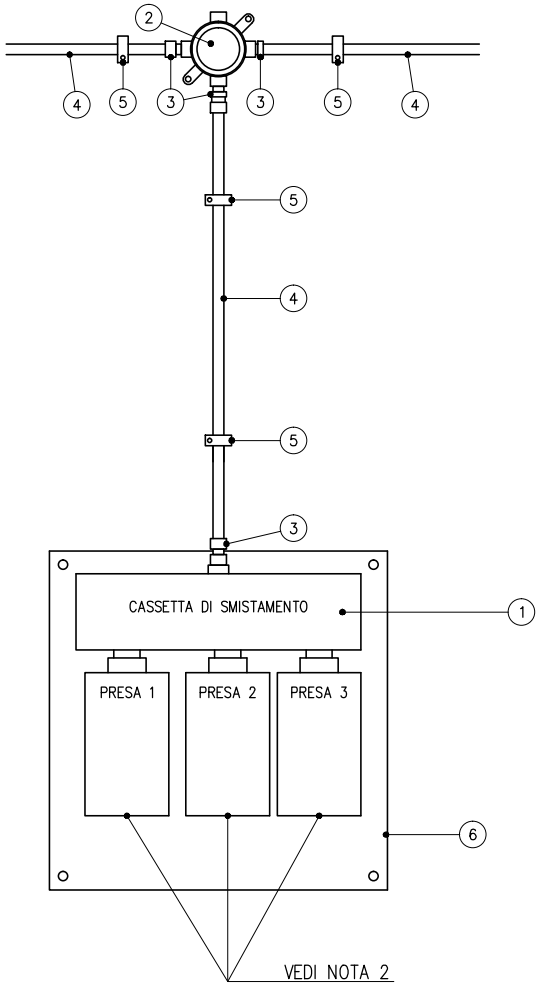
Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 022
TIPICO DI INSTALLAZIONE PRESA 2P+T 230V-10/16A IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PARETE A VISTA			



POS	DESCRIZIONE
1	PRESA STAGNA 2P+T 230V-10/16A
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0	Fog. 023
TIPICO DI INSTALLAZIONE PANNELLO PRESE MONTATO A PARETE			



POS	DESCRIZIONE
1	PANNELLO PRESE F.M (1)
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO PANNELLO PRESE

NOTE

(1) PER IL TIPO DI PANNELLO (TIPO A o TIPO B) VEDI PLANIMETRIE DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE – F.M

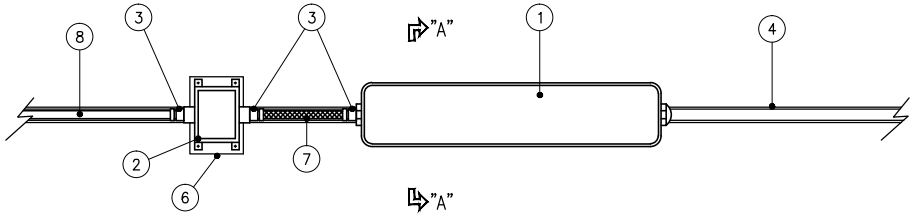
(2) LE CARATTERISTICHE DELLE PRESE MONTANTE DIPENDONO DAL TIPO DI PANNELLO MONTATO (A o B)

FOGLIO DISPONIBILE

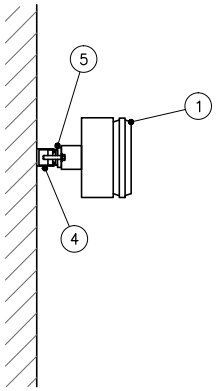
IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU UNISTRUT		Fog. 025

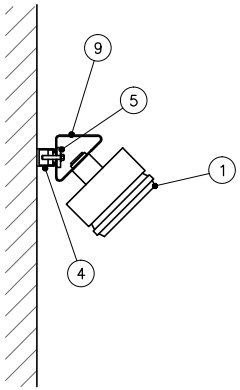
POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	SUPPORTO PER PLAFONIERA (ADATTO PER MONTAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
7	TUBO METALLICO FLESSIBILE
8	TUBO METALLICO RIGIDO
9	SUPPORTO PER PLAFONIERA IN ESECUZIONE INCLINATA (ADATTO PER MONTAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)



MONTAGGIO SU PARETE
IN ORIZZONTALE



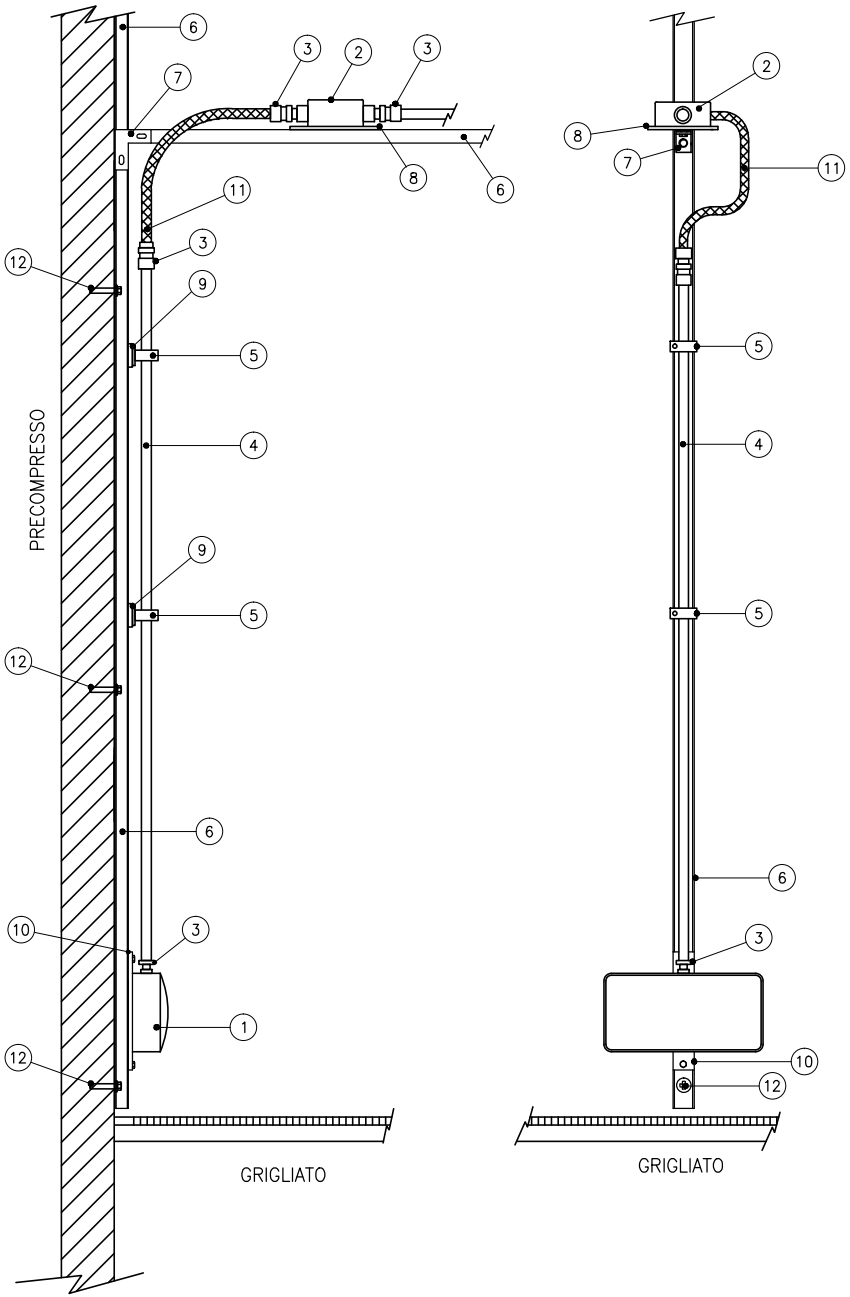
MONTAGGIO SU PARETE
INCLINATO



SEZIONE A–A

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

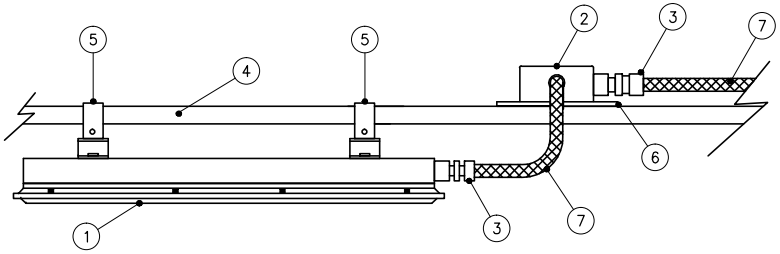
FRONITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA ILLUMINAZIONE SENTIERO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SU UNISTRUT		Fog. 026



POS	DESCRIZIONE
1	PLAFONIERA PER ILLUMINAZIONE SENTIERO IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI
6	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
7	GIUNTO A "L" PER PROFILATO UNISTRUT
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
9	ADAPTER PER MONTAGGIO GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI DU PROFILATO UNISTRUT
10	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO PLAFONIERA
11	TUBO METALLICO FLESSIBILE
12	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

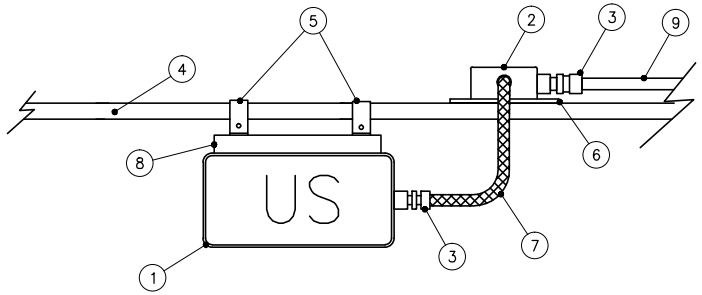
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER LAMPADA FLUORESCENTE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SOTTO PROFILATO UNISTRUT		Fog. 027



POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE – LAMPADE FLUORESCENTI IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	SUPPORTO PER PLAFONIERA (ADATTO PER MONTAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
7	TUBO METALLICO FLESSIBILE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

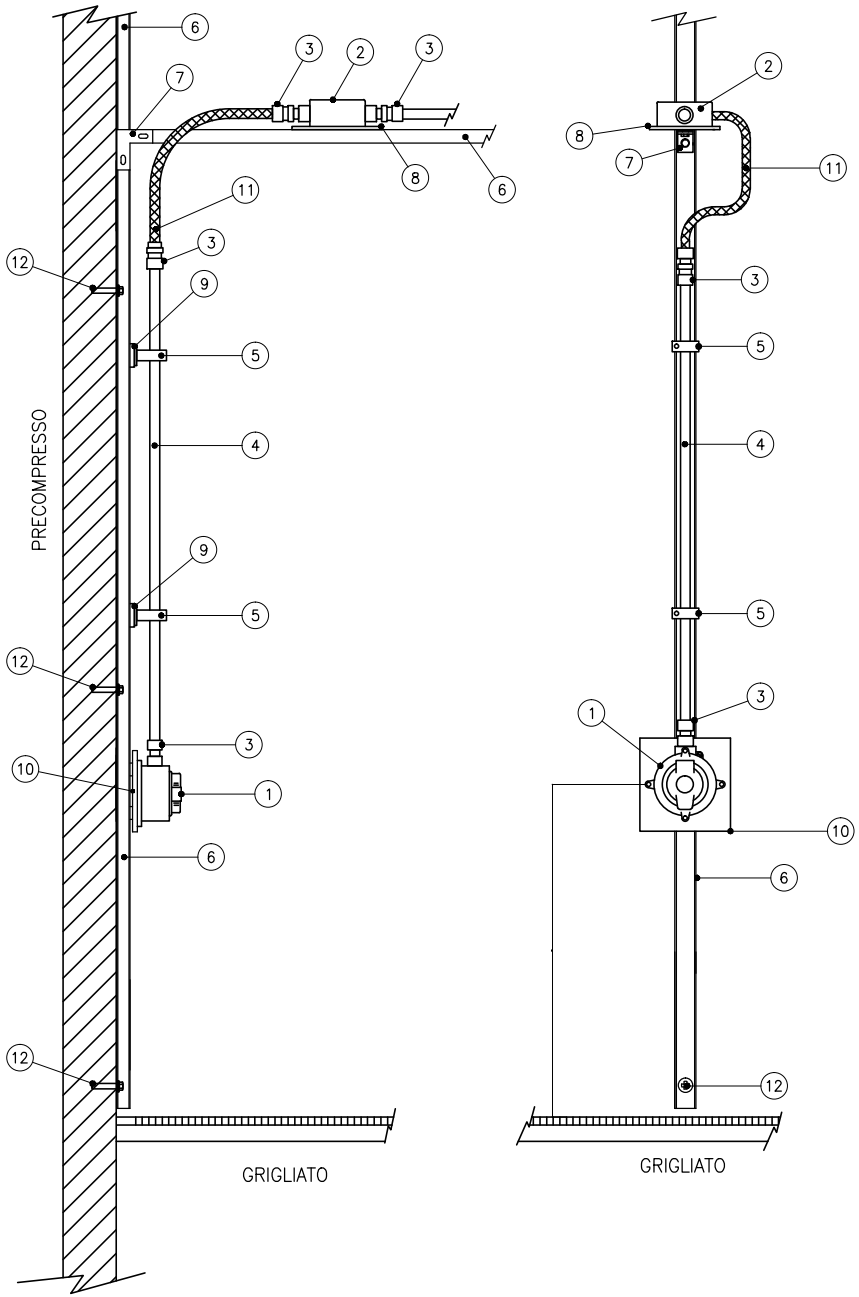
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA IN ESECUZIONE STAGNA MONTATA SOTTO PROFILATO UNISTRUT		Fog. 028



POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO ILLUMINANTE DI SICUREZZA IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
5	SUPPORTO PER PLAFONIERA (ADATTO PER MONTAGGIO SU PROFILATO UNISTRUT)
6	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
7	TUBO METALLICO FLESSIBILE
8	STAFFA FRONTALE PER MONTAGGIO PLAFONIERA
9	TUBO METALLICO RIGIDO

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

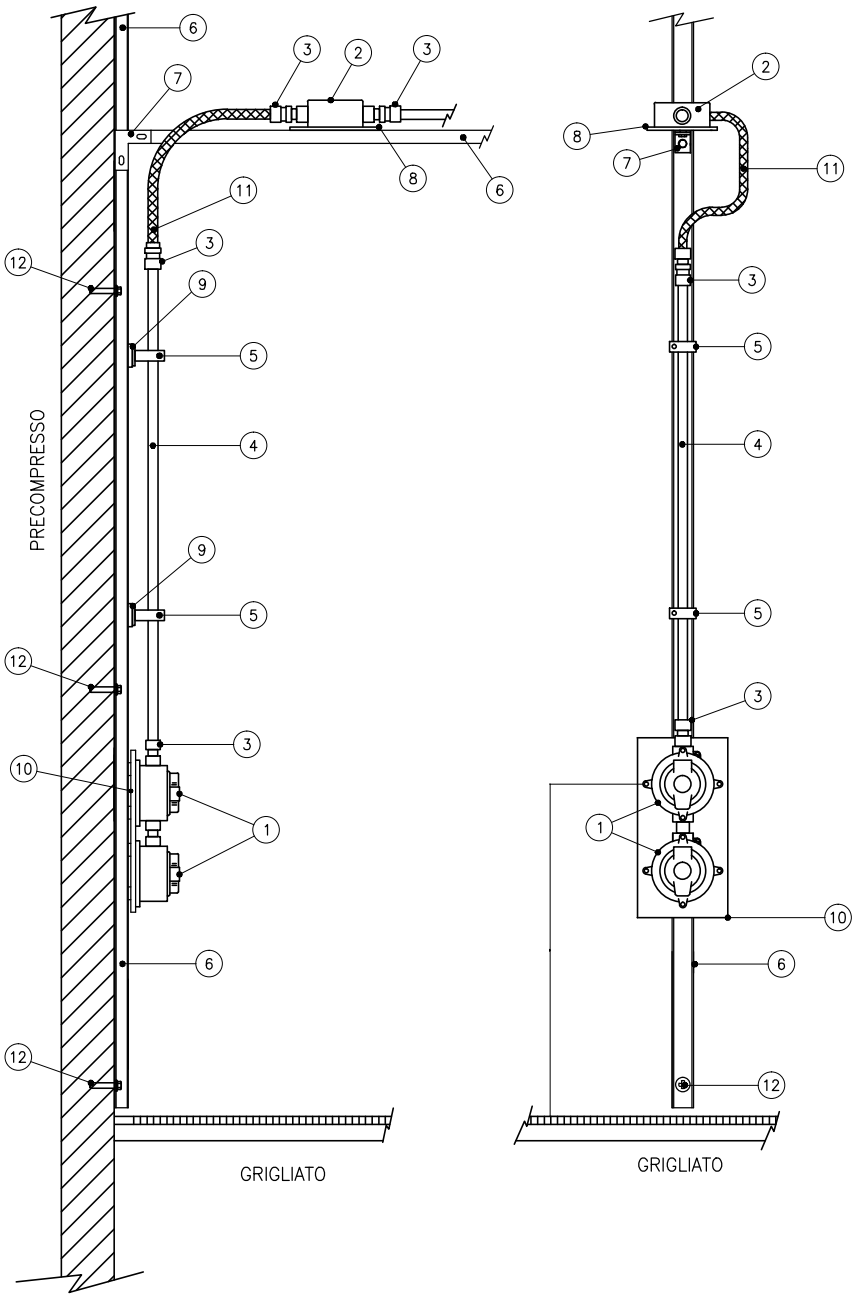
TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATO UNISTRUT		Fog. 029



POS	DESCRIZIONE
1	APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI
6	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
7	GIUNTO A "L" PER PROFILATO UNISTRUT
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
9	ADAPTER PER MONTAGGIO GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI DU PROFILATO UNISTRUT
10	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO APPARECCHIO DI COMANDO
11	TUBO METALLICO FLESSIBILE
12	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

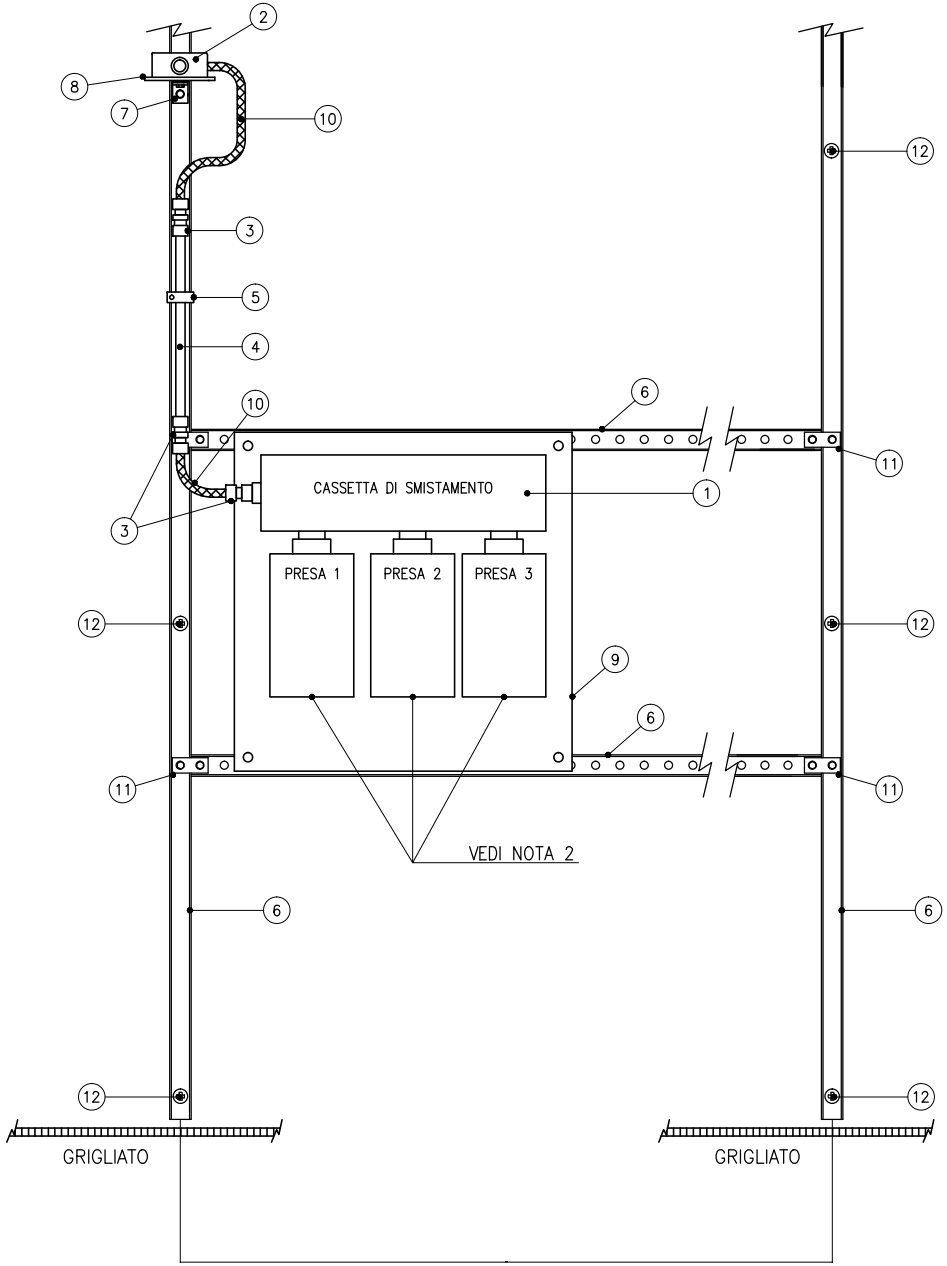
PROINTRAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	APPARECCHI DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATO UNISTRUT		Fog. 030



POS	DESCRIZIONE
1	DOPPIO APPARECCHIO DI COMANDO IN ESECUZIONE STAGNA ADATTA PER LUOGHI CLASSIFICATI
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI
6	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
7	GIUNTO A "L" PER PROFILATO UNISTRUT
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
9	ADAPTER PER MONTAGGIO GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBI DU PROFILATO UNISTRUT
10	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO APPARECCHI DI COMANDO
11	TUBO METALLICO FLESSIBILE
12	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE

IMPIANTO LUCE E PRESE
DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI

TECHNITAL	Rev. C0	Data 07/02/14	El. MV100P-PE-NED-6506-TH-C0
THETIS all made in Arsenale Venice	TIPICO DI INSTALLAZIONE PANNELLO PRESE IN ESECUZIONE STAGNA MONTATO SU PROFILATI UNISTRUT		Fog. 031



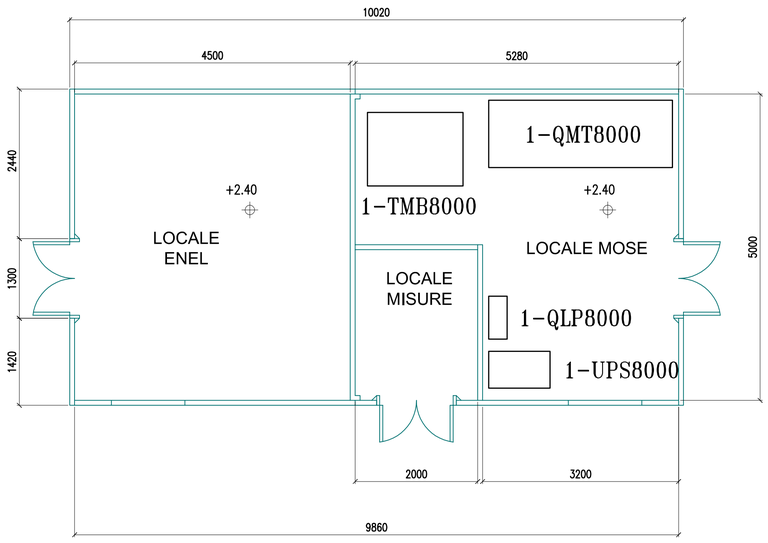
POS	DESCRIZIONE
1	PANNELLO PRESE F.M IN ESECUZIONE STAGNA ADATTO PER LUOGHI CLASSIFICATI (1)
2	SCATOLA DI DERIVAZIONE
3	RACCORDERIA APPROPRIATA PER UNA COMPLETA INSTALLAZIONE
4	TUBO METALLICO RIGIDO
5	GRAFFETTE DI FISSAGGIO TUBO
6	PROFILATO UNISTRUT IN ACCIAIO INOX
7	GIUNTO A "L" PER PROFILATO UNISTRUT
8	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE
9	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO PANNELLO PRESE
10	TUBO METALLICO FLESSIBILE
11	PIASTRA IN ACCIAIO INOX PER FISSAGGIO UNISTRUT
12	ANCORAGGI PER FISSAGGIO UNISTRUT ALLA PARETE

NOTE

(1) PER IL TIPO DI PANNELLO (TIPO A o TIPO B) VEDI PLANIMETRIE DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE – F.M

(2) LE CARATTERISTICHE DELLE PRESE MONTANTE DIPENDONO DAL TIPO DI PANNELLO MONTATO (A o B)

PIANTA A Q.TA +2.40m



PIANTA CHIAVE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-TED-6501	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV100P-PE-TEL-0301	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO UTENZE ELETTRICHE
MV100P-PE-TEL-0305	IMPIANTI ELETTRICI-ELENCO APPARECCHIATURE

NOTE

1 - TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN m SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO.

2 - TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.m.m.

3 - 3-DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE.

0 1 2 3 4 5m

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

CABINA ELETTRICA ENEL/MOSE
DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE
PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-TED-4503-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-TED-4503-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE

VERIFICATO V. Ardone

CONTROLLATO M. Brotto

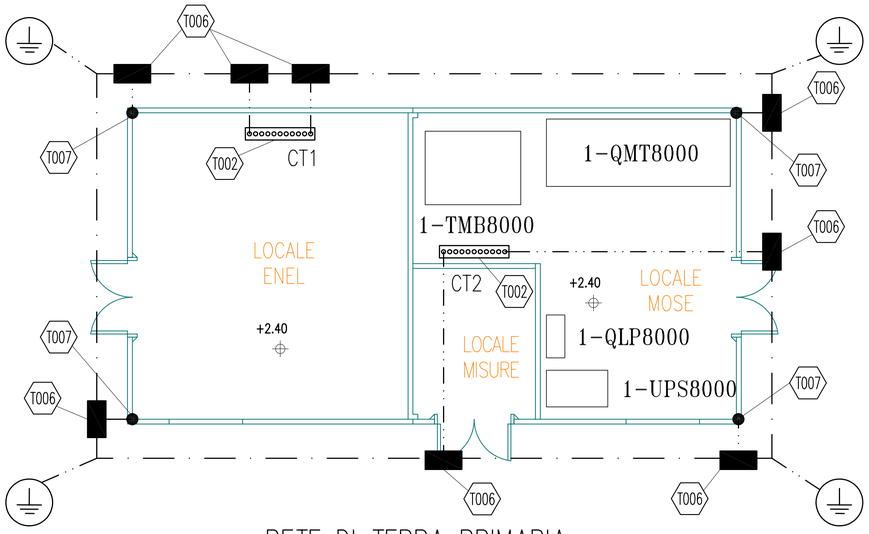
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
Ing. Alberto Scotti

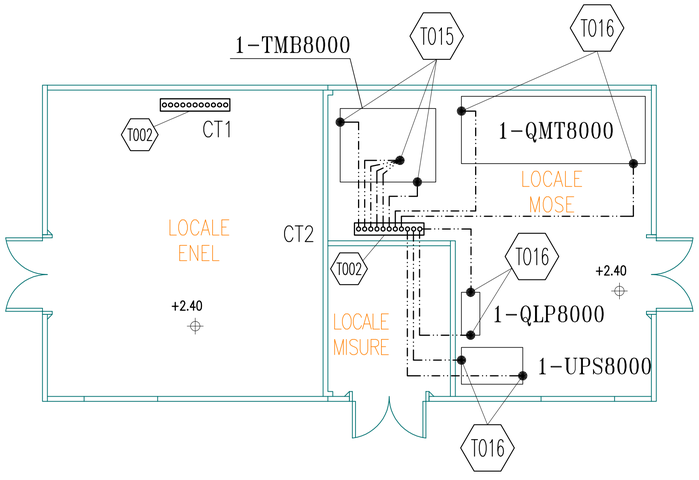
PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE

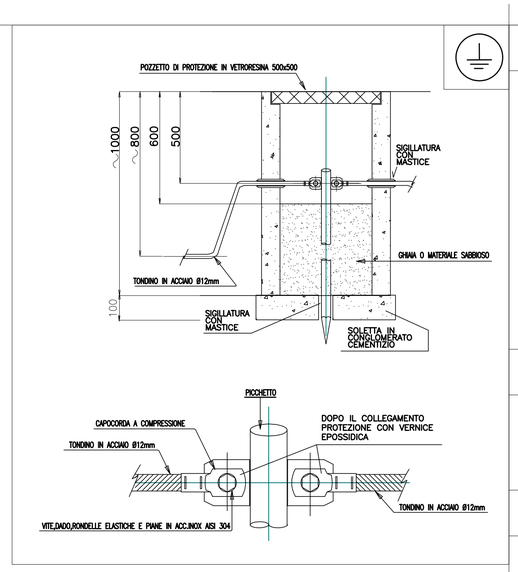
PIANTA A Q.TA +2.40m



RETE DI TERRA PRIMARIA



RETE DI TERRA SECONDARIA



DOCUMENTO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

LA PRESENTE WBS ESCLUDE:

- DISPERSORE DI TERRA ESTERNO (—— · — · ——)
- COLLEGAMENTI TRA ANELLO ESTERNO E TUTTI I COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2,...)
- COLLETTORI DI TERRA (CT1, CT2...)

PIANTA CHIAVE

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MV099P-PE-TED-5850	IMPIANTI ELETTRICI-LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI
MV099P-PE-TED-5855	IMPIANTI ELETTRICI-RETE DI TERRA-DETTAGLI DI MONTAGGIO TIPICI
MV099P-PE-TER-5850	IMPIANTI ELETTRICI-RELAZIONE GENERALE

NOTE

1 – TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN m SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO.

2 – TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.m.m.

3 – DISEGNO VALIDO SOLAMENTE PER RETE DI TERRA

4– TUTTE LE TUBAZIONI METALLICHE DI PROCESSO VANO MESSE A TERRA CON CONDUTTORI DA 16 mmq ALMENO OGNI 30 m (VEDI TIPICO T019)

0 1 2 3 4 5m

REVISIONE		DESCRIZIONE	EL.	CON.	APP.
C0	07/02/14	EMISSIONE	MB	GZ	FP

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991
ATTO ATTUATIVO REP. 8249 DEL 28-12-2007 (PROGETTAZIONE)
ATTO ATTUATIVO REP. 8602 DEL 08-02-2013 (LAVORI)

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA

CUP: D51B02000050AC1 (LAVORI)

PROGETTO ESECUTIVO

(estratto ed aggiornamento del progetto esecutivo di WBS LN.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176)

WBS: LN.L1.50
WBE: LN.L1.50.PE.16

BOCCA DI LIDO
IMPIANTI
IMPIANTI ELETTRICI

BOCCA DI LIDO TREPORTI - SPALLA EST
CABINA ELETTRICA ENEL/MOSE
RETE DI TERRA - PLANIMETRIA

ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
M. BUSETTO	G. ZAROTTI	F. PINTON
N. ELABORATO MV100P-PE-TED-5854-TH-C0	CODICE FILE MV100P-PE-TED-5854-TH-C0.dwg	DATA 07 Febbraio 2014

CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
VERIFICATO V. Ardone
CONTROLLATO M. Brotto
CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Ing. H. Redi

PROGETTAZIONE GENERALE
PROINTPAL
Ing. Alberto Scotti

PROGETTAZIONE ESECUTIVA
THETIS
Ing. Fabio Pinton

OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE