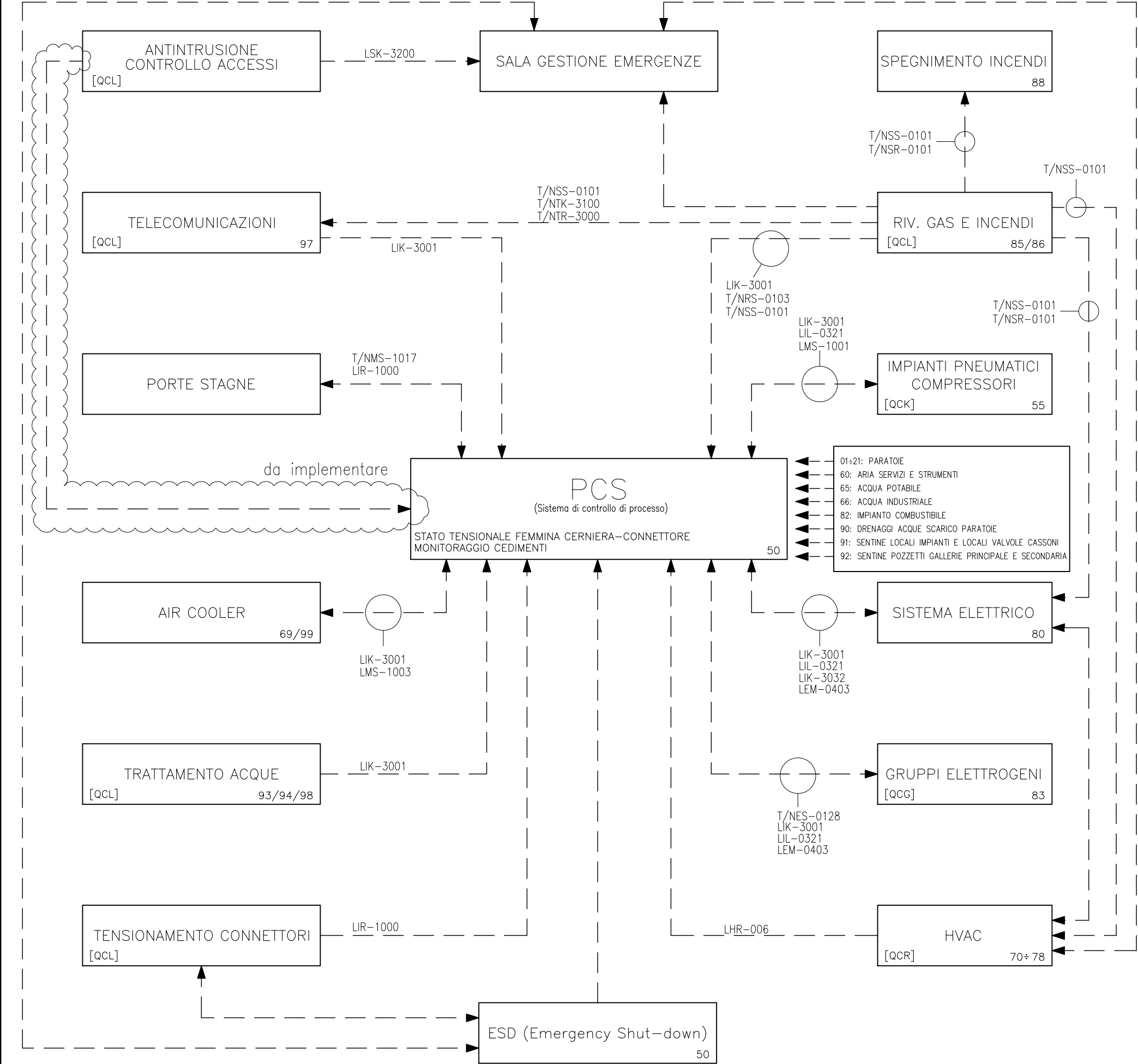
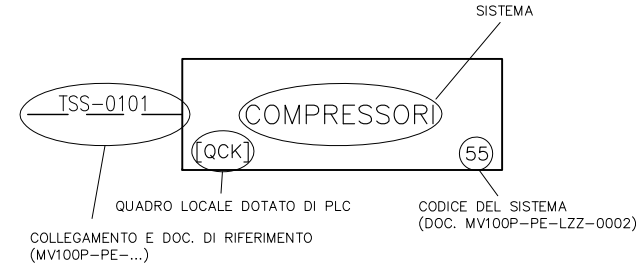


REVISIONE	DESCRIZIONE			EL.	CON. APP.
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE VENETO – TRENTINO ALTO ADIGE – FRIULI VENEZIA GIULIA					
NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA LEGGE N. 798 DEL 29-11-1984 CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991 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, del progetto esecutivo di WBS MA.L1.50, favorevolmente esaminato dal Comitato Tecnico di Magistratura del 21.04.2010 con voto n. 66 e del progetto esecutivo di WBS CH.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 18.09.2009 con voto n. 158) WBS: LN.L1.50 - MA.L1.50 - CH.L1.50 WBE: LN.L1.50.PE.11 - MA.L1.50.PE.15 - CH.L1.50.PE.15 BOCCH E DI LIDO – MALAMOCCO – CHIOGGIA IMPIANTI IMPIANTI DI VENTILAZIONE E CONDIZIONAMENTO SCHEMI E DISEGNI GENERALI					
ELABORATO F. Jacobelli		CONTROLLATO A. Sandini		APPROVATO Y. Epim	
N. ELABORATO		CODICE FILE		DATA Ottobre 2014	
CONSORZIO “VENEZIA NUOVA”					
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE VERIFICATO L. Carretta CONTROLLATO V. Ardore CONSORZIO VENEZIA NUOVA Ing. M. Redi			PROGETTAZIONE DOTT. ING. Il Responsabile Ing. Alberto Scotti		
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

LEGENDA



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

MV100P-PE-GIR-4001      NOTA TECNICA – INTERCONNESSIONI CAMPO-PCS

B1	23/11/11	REVISIONE GENERALE		ML	AG	YE			
B0	20/10/11	EMISSIONE PER COMMENTI		ML	AG	YE			
REVISIONE		DESCRIZIONE		EL.	CON.	APP.			

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI  
MAGISTRATO ALLE ACQUE

NUOVI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA  
DI VENEZIA  
CONVENZIONE REP. 7191 DEL 04-10-1991  
CONVENZIONE REP. XXXX DEL XX-XX-XXX  
ATTO ATTUATIVO...

INTERVENTI ALLE BOCCHE LAGUNARI PER  
LA REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA  
CUP: D51B02000050001

PROGETTO ESECUTIVO

WBS:  
WBE:  
BOCCA DI LIDO  
SCHEMA A BLOCCHI INTERCONNESSIONI

ELABORATO	M. LEONE	CONTROLLATO	A. GANDINI	APPROVATO	Y. EPRIM
N. ELABORATO	MV100P-PE-LIK-4001-B1	CODICE FILE	MV100P-PE-LIK-4001-B1.dwg	DATA	23 NOVEMBRE 2011

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE		PROGETTAZIONE	
Verificato:	Controllato:		
S. Pastore	M. Brotto	IL RESPONSABILE : Ing. A. SCOTTI	
CONSORZIO VENEZIA NUOVA		CONSULENZA SPECIALISTICA	
ing. M. Brotto		HILSON MORAN	

OPERA PROTETTA AL SENSO DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N° 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI  
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SANANNO PERSEGUITE A RISCHIO DI LEGGE

LEGENDA APPARECCHIATURE	
AD	= ADDOLCITORE
BE	= BOLLITORE ELETTRICO
BM	= BOCCHETTA MANDATA ARIA
BR	= BOCCHETTA RIPRESA ARIA
C	= CONDIZIONATORE
CE	= CONVETTORI ELETTRICI
CS	= CASSETTA A 4 VIE CON BATTERIA AD ACQUA
DL	= DIFFUSORE LINEARE
DM	= DIFFUSORE DI MANDATA
DS	= DISCONNETTORE
EXP	= ESPULSIONE
FA	= ARIA ESTERNA
FC	= FAN-COIL (VENTILCONVETTORE)
GA	= GRIGLIA ASPIRAZIONE
GE	= GRIGLIA ESTRAZIONE
GF	= GRUPPO REFRIGERATORE
GM	= GRIGLIA MANDATA
GR	= GRIGLIA RIPRESA
GX	= GRIGLIA DI ESPULSIONE
H	= BATTERIA ELETTRICA DI RISCALDAMENTO
L	= SILENZIATORE
P	= POMPA
PC	= GRUPPO REFRIGERATORE – POMPA DI CALORE
RC	= RECUPERATORE DI CALORE
S	= SERBATOIO INERZIALE (HVAC)
SA	= SCALDASALVIETTE ELETTRICO
ST	= SERRANDA TAGLIAFUOCO
SI	= SERRANDA TARATURA IRIDE
SS	= SISTEMA SPLIT (CONDIZIONATORE AD ESPANSIONE DIRETTA)
SR	= SERRANDA TARATURA/REGOLAZIONE
SX	= SERRANDA INTERCETTAZIONE
SZ	= SERRANDA DI TARATURA RESISTENTE A 400°c/2 h
UV	= UMIDIFICATORE A VAPORE
UTA	= UNITA' TRATTAMENTO ARIA
V	= VENTILATORE, TORRINO DI ESTRAZIONE
VE	= VASO DI ESPANSIONE (HVAC)
VV	= VALVOLA DI VENTILAZIONE

FUNZIONE SIMBOLI STRUMENTALI	
	STRUMENTO LOCALE
	STRUMENTO MONTATO SU FRONTE QUADRO SALA CONTROLLO
	STRUMENTO MONTATO SU FRONTE QUADRO UNITA' AUSILIARIA
	INDICAZIONE O CONTROLLO SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO NORMALMENTE NON ACCESSIBILE
	INDICAZIONE/CONTROLLO A VIDEO SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO (CON ALLARMI SE PRESENTI)
	INDICAZIONE/CONTROLLO A VIDEO SU UNITA' AUSILIARIA DEL SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO
	SISTEMA DI INTERBLOCCO INDEFINITO
	UNITA' DI CONTROLLO LOGICO LOCALE INTEGRALE CON SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO NORMALMENTE NON ACCESSIBILE
	UNITA' DI CONTROLLO LOGICO LOCALE INTEGRALE CON SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO ACCESSIBILE DALL'OPERATORE UNITA' PRIMARIA
	UNITA' DI CONTROLLO LOGICO LOCALE INTEGRALE CON SISTEMA DI CONTROLLO DISTRIBUITO ACCESSIBILE DALL'OPERATORE UNITA' AUSILIARIA

VALVOLE, APPARECCHIATURE, STRUMENTI	
	V VENTILATORE
	V VENTILATORE ASSIALE DA PARETE
	GA GRIGLIA ASPIRAZIONE
	GX GRIGLIA DI ESPULSIONE
	PL SEZIONE DI ISPEZIONE O PLENUM
	SG SEPARATORE DI GOCCE
	RF RADDRIZZATORE DI FILETTI
	FP FILTRO PIANO
	FT FILTRO A TASCHE
	L SILENZIATORE
	GT GRIGLIA DI TRANSITO
	AC GIUNTO ANTIVIBRANTE
	H BATTERIA ELETTRICA DI RISCALDAMENTO
	WB BATTERIA AD ACQUA CALDA/REFRIGERATA
	UV UMIDIFICATORE A VAPORE
	BM BOCCHETTA MANDATA ARIA
	BR BOCCHETTA RIPRESA ARIA
	GR GRIGLIA DI RIPRESA
	FA CUFFIA PRESA
	EXP ESPULSIONE ARIA
	RC RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO ROTANTE
	PS PUNTO FISSO
	PI PORTINA DI ISPEZIONE
	GL GIUNTO DI DILATAZIONE LINEARE
	GU COMPENSATORE UNIVERSALE
	SI SERRANDA DI TARATURA IRIDE
	SZ SERRANDA DI TARATURA RESISTENTE 400°C/2h
	ST SERRANDA TAGLIAFUOCO
	STF SERRANDA TAGLIAFUOCO / TAGLIAFUMO
	SR SERRANDA DI TARATURA/REGOLAZIONE
	DV SERRANDA MOTORIZZATA DI REGOLAZIONE
	CV SERRANDA MOTORIZZATA DI INTERCETTAZIONE
	ER RECUPERATORE DI CALORE ARIA-ARIA
	PC GRUPPO REFRIGERATORE – POMPA DI CALORE
	SS SISTEMA SPLIT – UNITA' ESTERNA
	SS SISTEMA SPLIT – UNITA' INTERNA
	CS CASSETTA A 4 VIE CON BATTERIA AD ACQUA
	FC FAN-COIL (VENTILCONVETTORE)
	SA SCALDASALVIETTE ELETTRICO
	VE VASO DI ESPANSIONE
	S SERBATOIO INERZIALE
	AD ADDOLCITORE
	VS VALVOLA A SARACINESCA
	SF VALVOLA A SFERA
	F VALVOLA A FARFALLA
	HV VALVOLA MOTORIZZATA DI INTERCETTAZIONE
	M FV VALVOLA MOTORIZZATA DI REGOLAZIONE
	FY FILTRO A Y
	PSV VALVOLA DI SICUREZZA
	NR VALVOLA DI RITEGNO
	P POMPA
	PG POMPA GEMELLARE
	DM DIFFUSORE DI MANDATA RIDUZIONE
	DISCO A 8
	VSA VALVOLA AUTOMATICA SFOGO ARIA
	DS DISCONNETTORE
	TE STC SONDA TEMPERATURA ARIA
	TE STA SONDA TEMPERATURA AMBIENTE
	TE STI SONDA TEMPERATURA ACQUA
	TE/ME STHC SONDA COMBINATA TEMPERATURA/UMIDITA' ARIA
	TSS TS TERMOSTATO DI SICUREZZA

	TAG	TERMOSTATO ANTIGELO
	FL	FLUSSOSTATO
	SPD	SONDA PRESSIONE DIFFERENZIALE ARIA
	DP	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
	WP	SONDA DI ALLAGAMENTO
	ASB	SONDA SCARICA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO
	AH	SONDA CONCENTRAZIONE GAS IDROGENO
	CRA	CENTRALE RILEVAZIONE ALLAGAMENTO
	CRF	CENTRALE RILEVAZIONE FUMI
	T	TERMOMETRO
	M	MANOMETRO

CODIFICA LINEE	
(Esemp.) HW-3"-ACC-4-I	
	N = Nudo
	I = Isolato
	T = Tracc. elettr.
	V = Verniciato
	C = Catramato
	FINITURA ISOLAMENTO E TIPO
	NUMERO SITO
	CLASSE MATERIALE
	DIAMETRO IN POLLICI
	CLASSE SISTEMA

CODIFICA VALVOLE MANUALI	
(Esemp.) HW-SF-4-1"-***	
	L CODICE IDENTIFICATIVO
	DIAMETRO IN POLLICI
	IDENTIF. BARRIERA
	TIPO DI VALVOLA
	CLASSE SISTEMA



CODIFICA CANALI VENTILAZIONE	
(Esemp.) HA-450-SS1-4-CO	
	COIBENTAZIONE
	IDENTIF. BARRIERA
	MATERIALE
	DIMENSIONI
	CLASSE SISTEMA

CODIFICA BOCCHETTE, GRIGLIE, SERRANDE, ETC,	
(Esemp.) BM-4*01-HA	
	CLASSE SISTEMA
	CODICE IDENTIFICATIVO
	IDENTIF. BARRIERA
	SIGLA APPARECCHIATURA

CODIFICA APPARECCH. MECCANICHE	
(Esemp.) V-2001A-HW	
	CLASSE SISTEMA
	SUFFISSO
	NUMERO PROGRESSIVO
	IDENTIF. BARRIERA
	TIPO APPARECCHIATURA

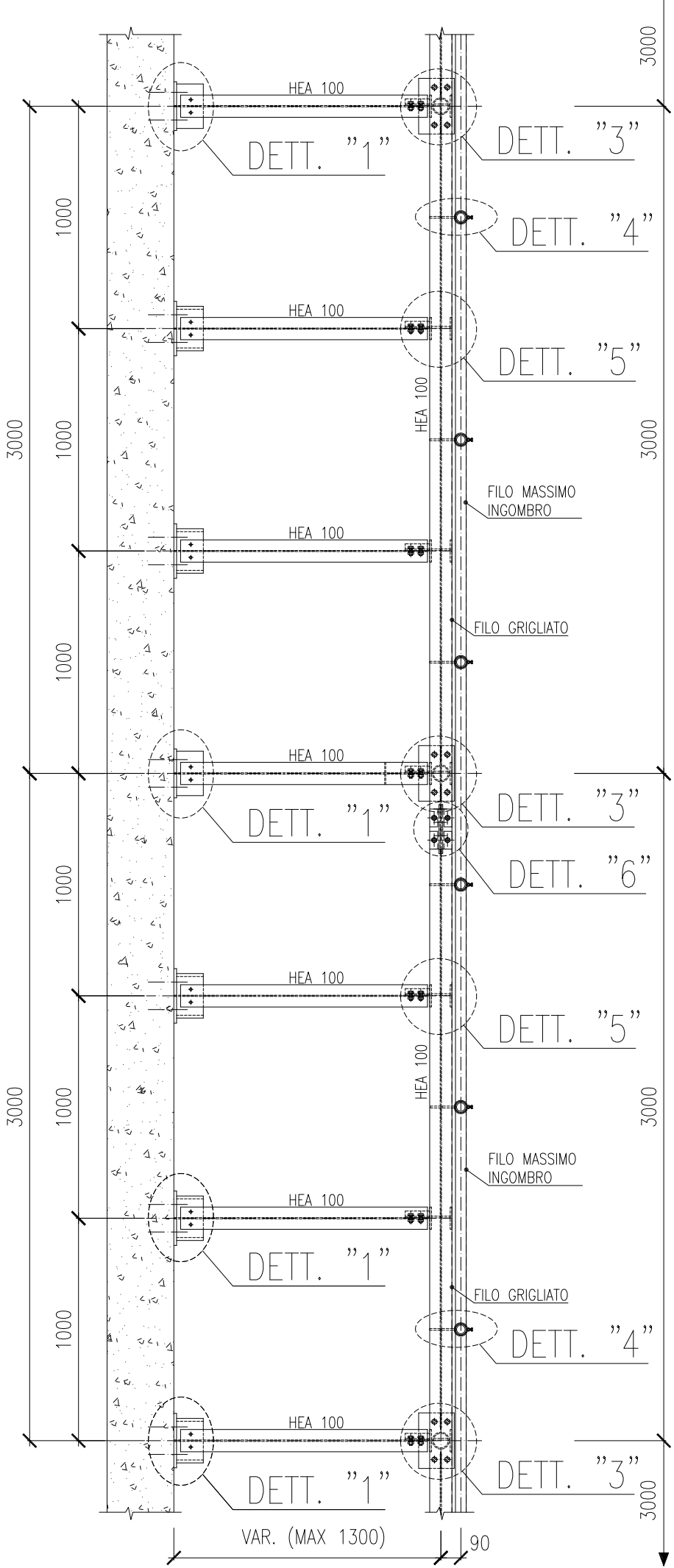
STRUMENTI E VALVOLE MOTORIZZ.	
(Esemp.) 4-CV-71-01	
	NUMERO PROGRESSIVO
	IDENTIF. SISTEMA
	SIGLA STRUMENTO
	IDENTIF. BARRIERA

SIGLA FLUIDO	DESCRIZIONE FLUIDO	SIGLA MATERIALE	DESCRIZIONE MATERIALE
HW	ACQUA RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO	ACC	ACCIAIO AL CARBONIO
	ACQUA RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO (GLICOLATA)	CGS	ACCIAIO AL CARBONIO ZINCATO
DR	ACQUA ADDOLCITA PER CARICO IMPIANTI		
SA	ACQUA DI CONDENSA DA DEUMIFICAZIONE	SS1	AISI 316L
RA	ARIA DI MANDATA TRATTATA	GD	LAMIERA ZINCATA
FA	ARIA AMBIENTE DI RIPRESA		
EA	ARIA ESTERNA DI VENTILAZIONE		
	ARIA DI ESPULSIONE		

CO	16/06/14	EMISSIONE		FJ	AG	
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. 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, del progetto esecutivo di WBS MA.L1.50, favorevolmente esaminato dal Comitato Tecnico di Magistratura del 21.04.2010 con voto n. 66 e del progetto esecutivo di WBS CH.L1.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 18.09.2009 con voto n. 158)						
WBS: LN.L1.50 - MA.L1.50 - CH.L1.50						
WBE: LN.L1.50.PE.11 - MA.L1.50.PE.15 - CH.L1.50.PE.15						
BOCCHE DI SAN NICOLO' - MALAMOCCO - CHIOGGIA IMPIANTI						
IMPIANTI DI VENTILAZIONE E CONDIZIONAMENTO						
SIMBOLOGIA PER SISTEMA HVAC						
ELABORATO		CONTROLLATO		APPROVATO		
F. JACOBELLI		A.GANDINI		Y.EPRIM		
N. ELABORATO		CODICE FILE		DATA		
MW100P-PE-GHD-0001-11-CO		MW100P-PE-GHD-0001-11-CO.dwg		16 GIUGNO 2014		
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"						
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE			PROGETTAZIONE			
VERIFICATO: L. Carretta		CONTROLLATO: V. Ardone		<div></div> <div>Il Responsabile: Ing. Alberto Scotti</div>		
						
CONSORZIO VENEZIA NUOVA						
Ing. H. Redi						
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						

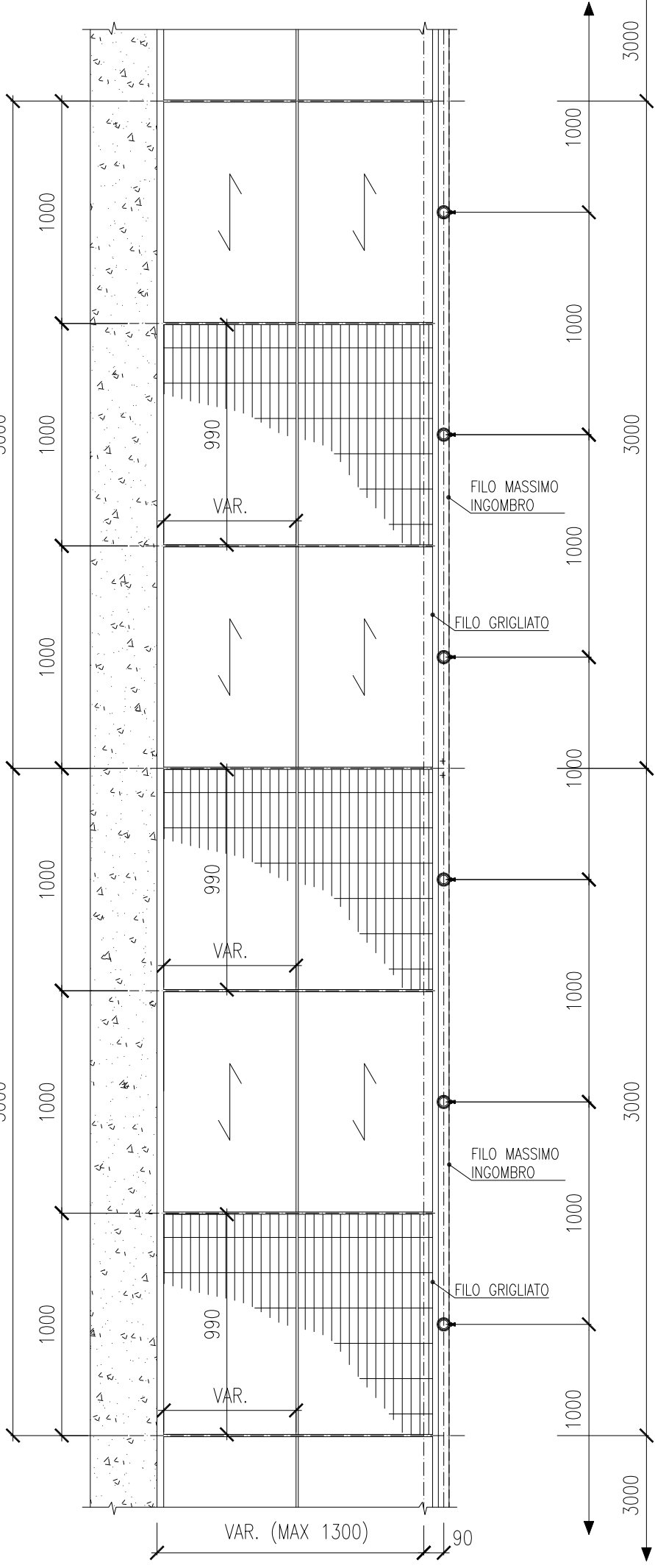
PIANTA SUPPORTI GRIGLIATI TIPICO

Scala 1:25

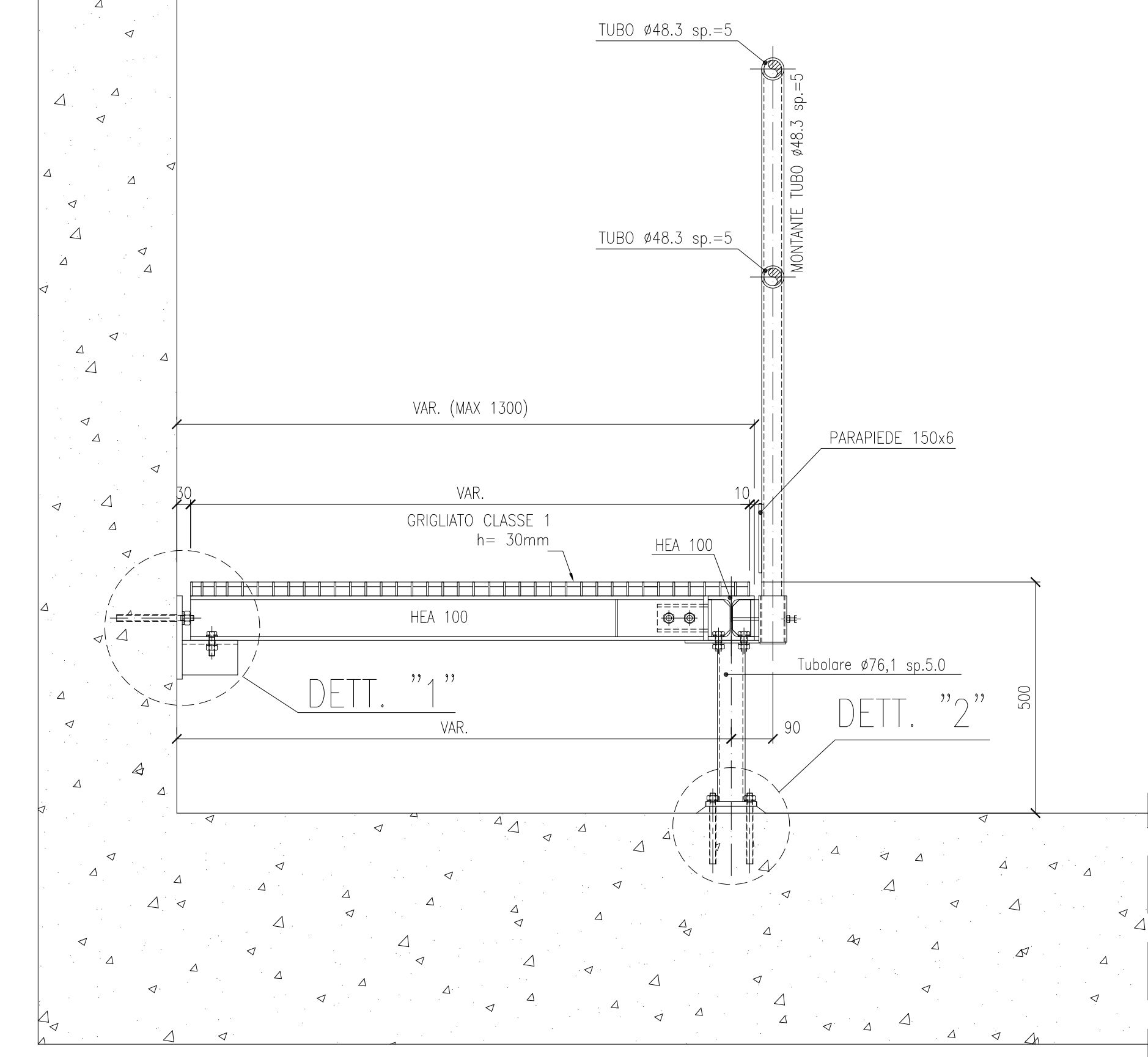


PIANTA GRIGLIATI TIPICO

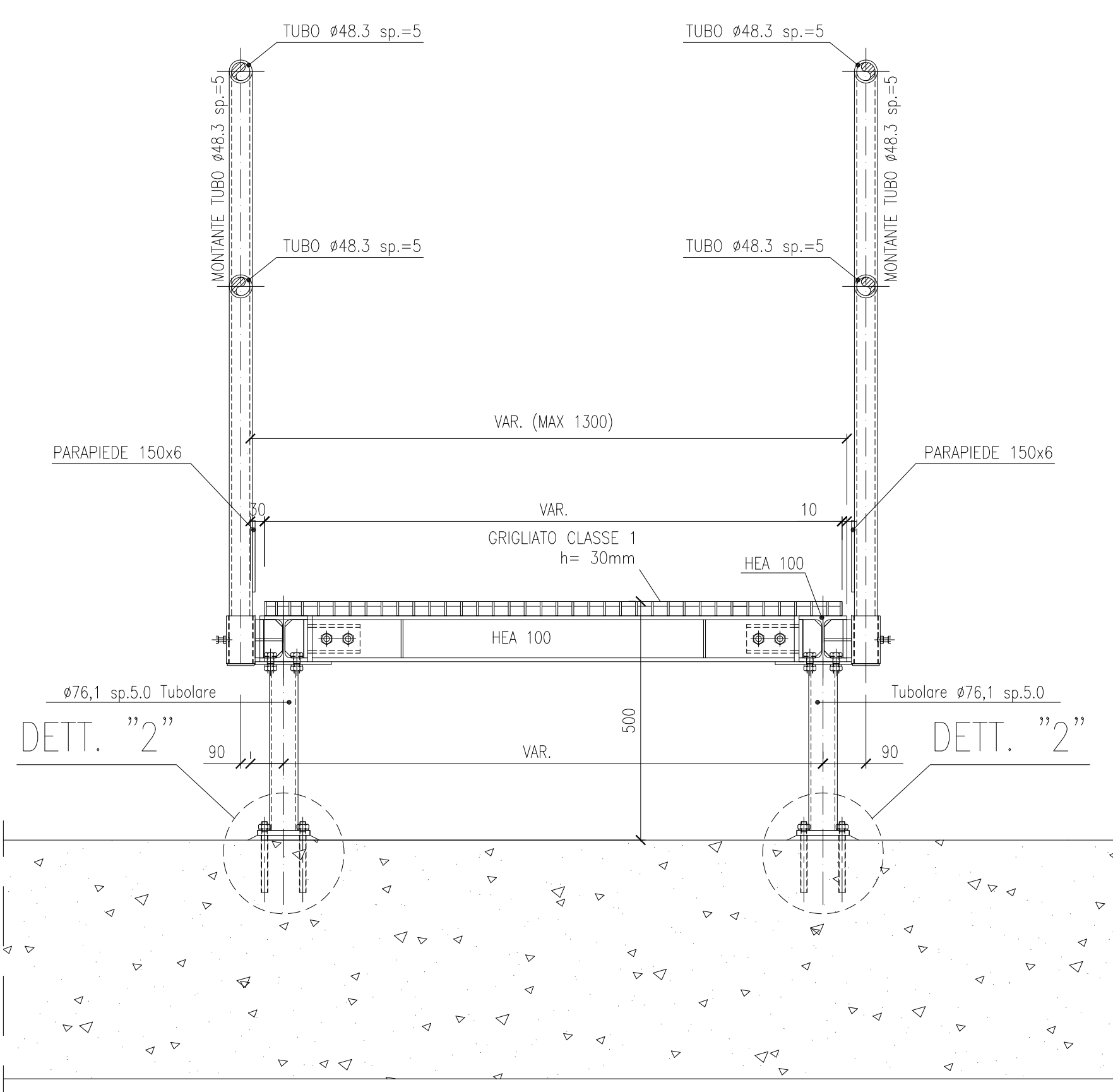
Scala 1:25



SEZIONE TIPICA "1" – Scala 1:10



SEZIONE TIPICA "2" – Scala 1:10



LEGENDA

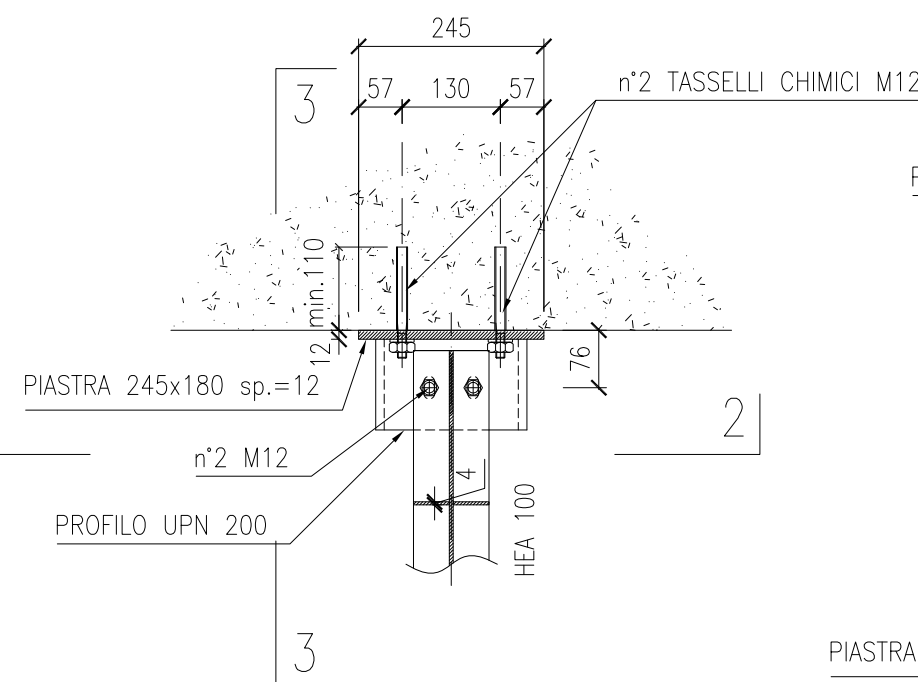
- QUOTE PLANIMETRICHE RIFERITE AL RUSTICO
- QUOTE PLANIMETRICHE RIFERITE AL FINITO
- QUOTE ALTIMETRICHE RIFERITE AL RUSTICO
- QUOTE ALTIMETRICHE RIFERITE AL FINITO
- FISSAGGI A PARETE SUPPORTI DEL GRIGLIATO
- ASSI TRAVI HEA 100 DI SUPPORTO GRIGLIATO
- ASSI TRAVI UPN 100 SU SCALA
- FISSAGGI PER SUPPORTI VERTICALI
- DIREZIONE DI POSA DEI PANNELLI DEL GRIGLIATO
- LINEA DI ASSE PARAPIETTO

NOTE

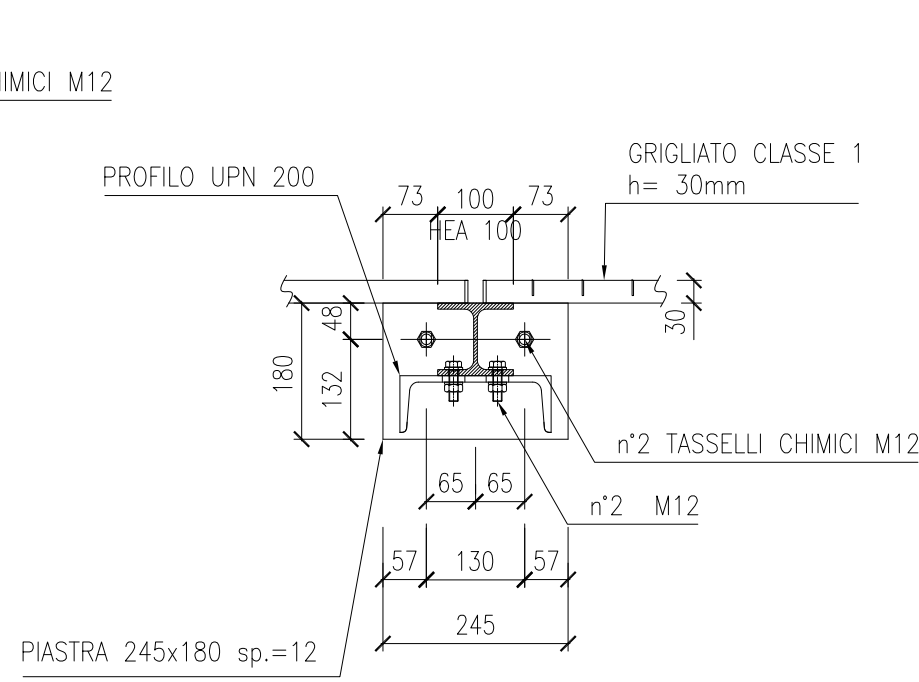
- 1 – TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm. ECCETTO DOVE NON INDICATO
- 2 – TUTTE LE QUOTE PLANIMETRICHE E ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m.s.l.m.m.
- 3 – SUPPORTI VERIFICATI PER CARICHI DI GRIGLIATI DI CLASSE 1 h= 30mm PESO MODULI MAX 25 Kg
- 4 – FISSAGGI CON TASSELLI CHIMICI TIPO HILTI HIT-V O SIMILARE IN ACCIAIO INOX A4-70 EN-3506. ANCORANTE CHIMICO TIPO HILTI HIT-RE 500 O SIMILARE
- 5 – BULLONI E DADI IN ACCIAIO CLASSE 10.9 EN-20898
- 6 – CARPENTERIA METALLICA IN ACCIAIO EN-10025 S355JO (EX Fe 510-C)
- 7 – PREVEDERE ASOLATURA FORI IN CORRISPONDENZA DEL PROFILO HEA100 PER CONSENTIRE UN CORRETTO POSIZIONAMENTO DELL'ELEMENTO METALLICO
- 8 – TUTTE LE PARTI METALLICHE SARANNO PROTETTE COME DA CAPITOLATO (ZINCATURA A CALDO PER GRIGLIATO E CICLO DI VERNICIATURA PER SUPPORTI)
- 9 – VERIFICARE IN FASE DI PROGETTO COSTRUTTIVO EVENTUALI INTERFERENZE CON TUBAZIONI UBICATE IN PROSSIMITA' DEI FISSAGGI
- 10 – EVITARE L'ACCOPIAMENTO TRA TIRAFONDI IN INOX E PROFILI IN ACCIAIO TRAMITE OPPORTUNO SISTEMA ISOLANTE
- 11 – GRIGLIATO CLASSE 1: GRIGLIATO PRESSATO ORIZZONTALE, BORDATO E ZINCATO CON MAGLIA 33x33 E PIATTO PORTANTE 30x3 mm

DETTAGLIO "1" – Scala 1:10

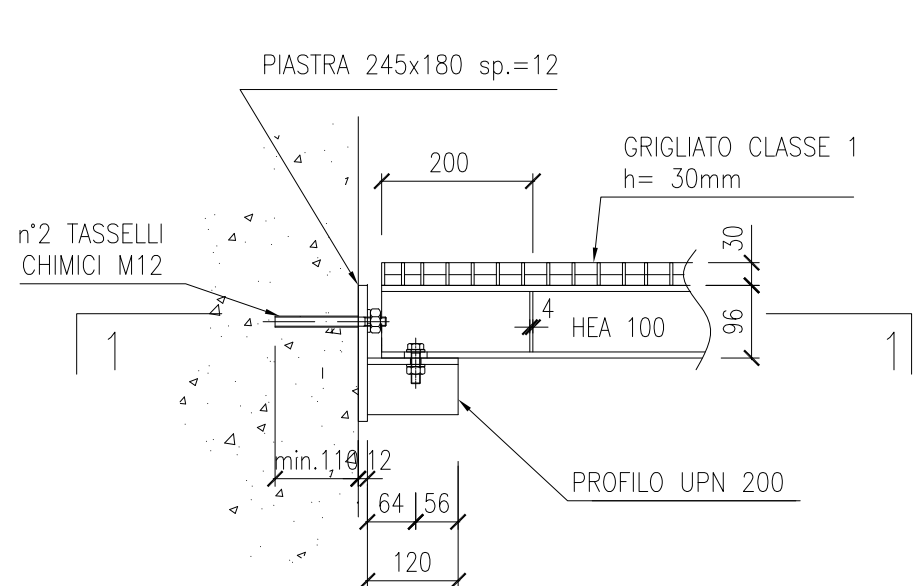
SEZIONE 1-1



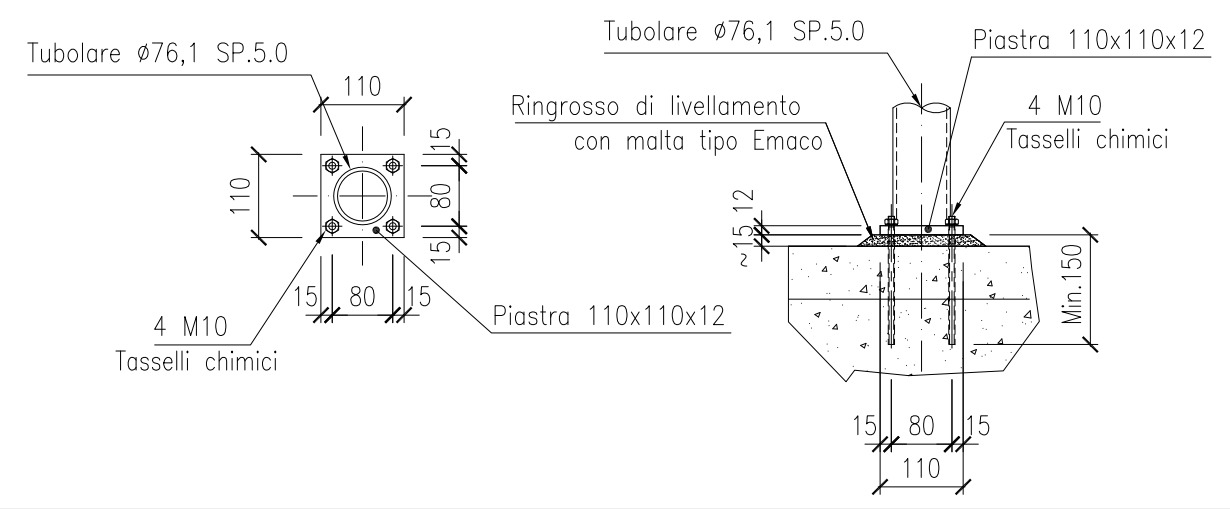
SEZIONE 2-2



SEZIONE 3-3

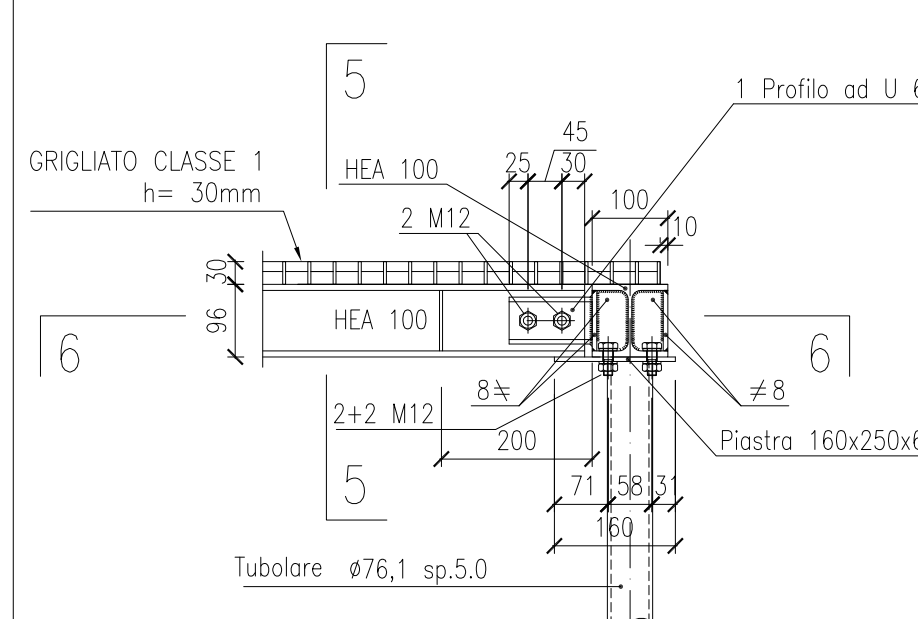


DETTAGLIO "2" – Scala 1:10

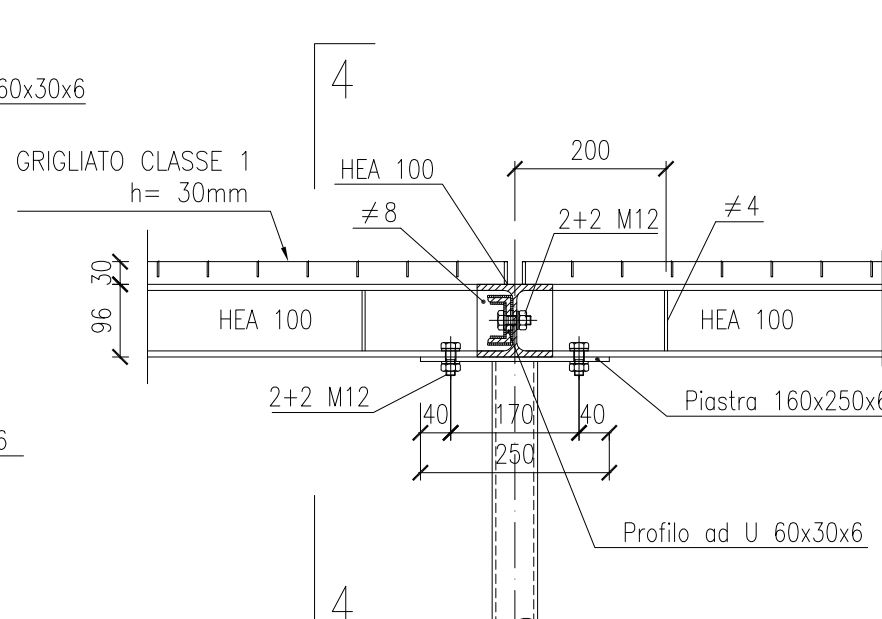


DETTAGLIO "3" – Scala 1:10

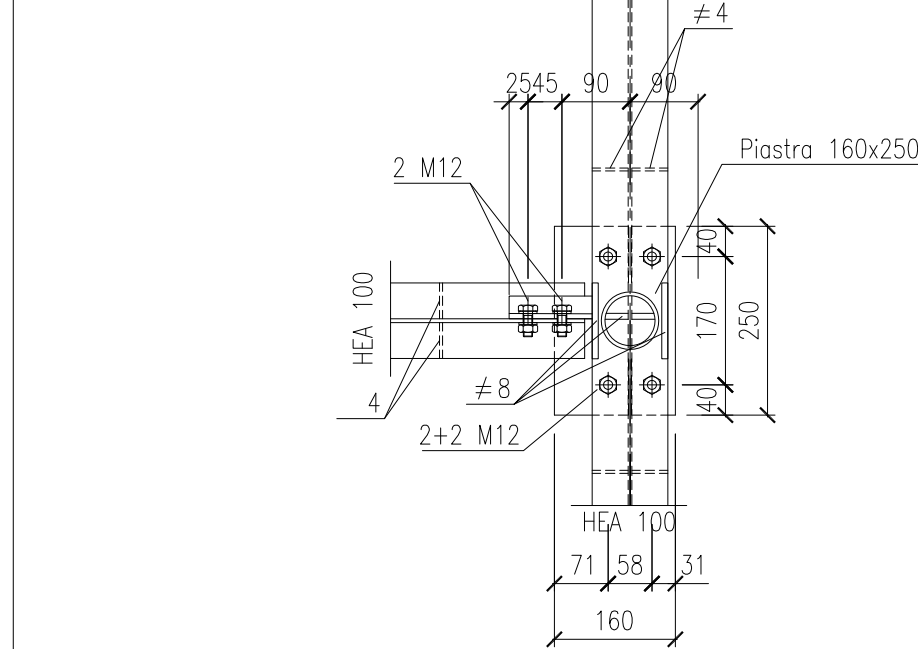
SEZIONE 4-4



SEZIONE 5-5

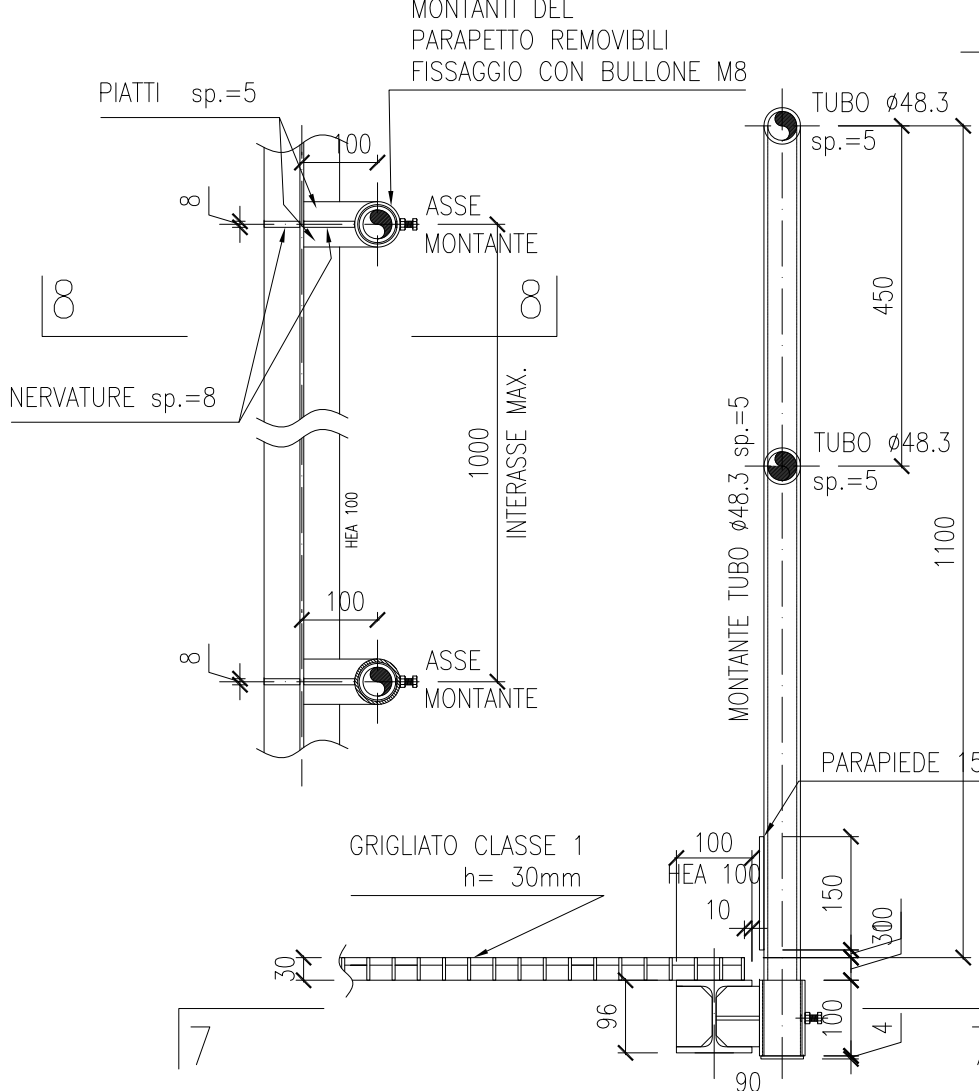


SEZIONE 6-6

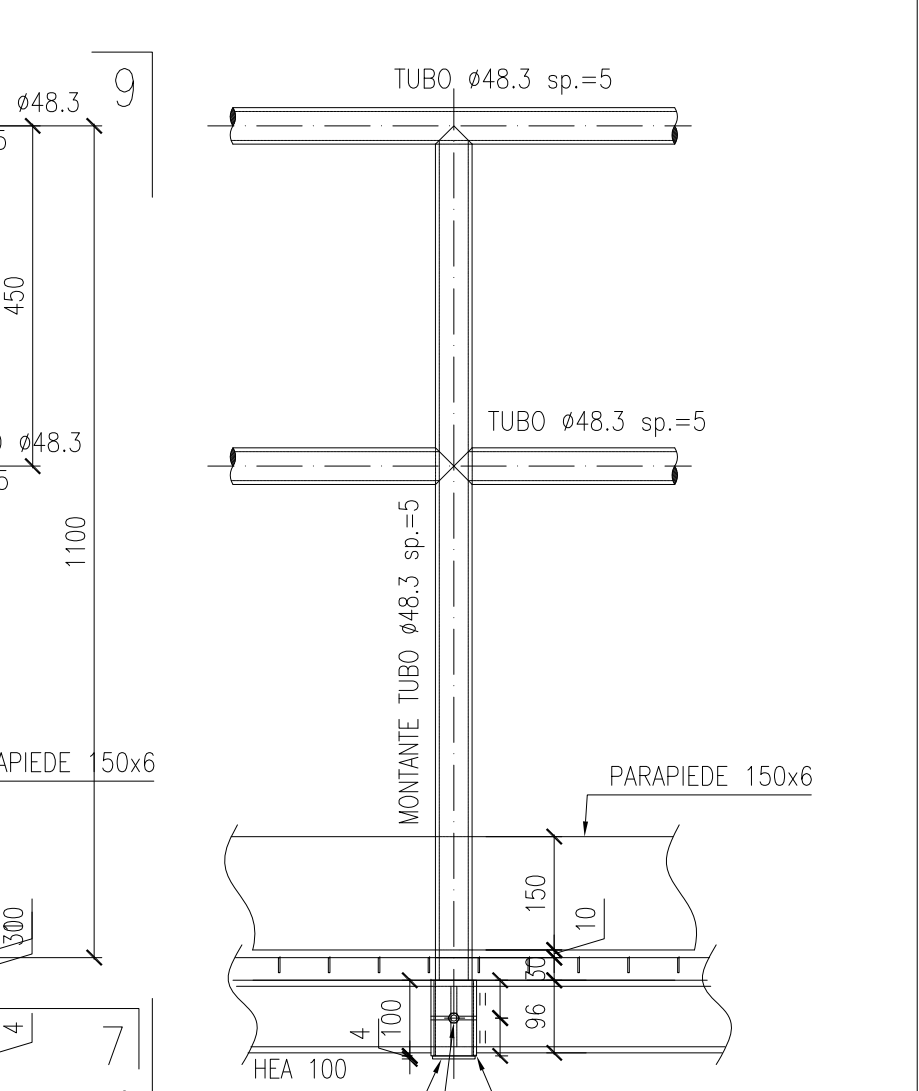


DETTAGLIO "4" – Scala 1:10

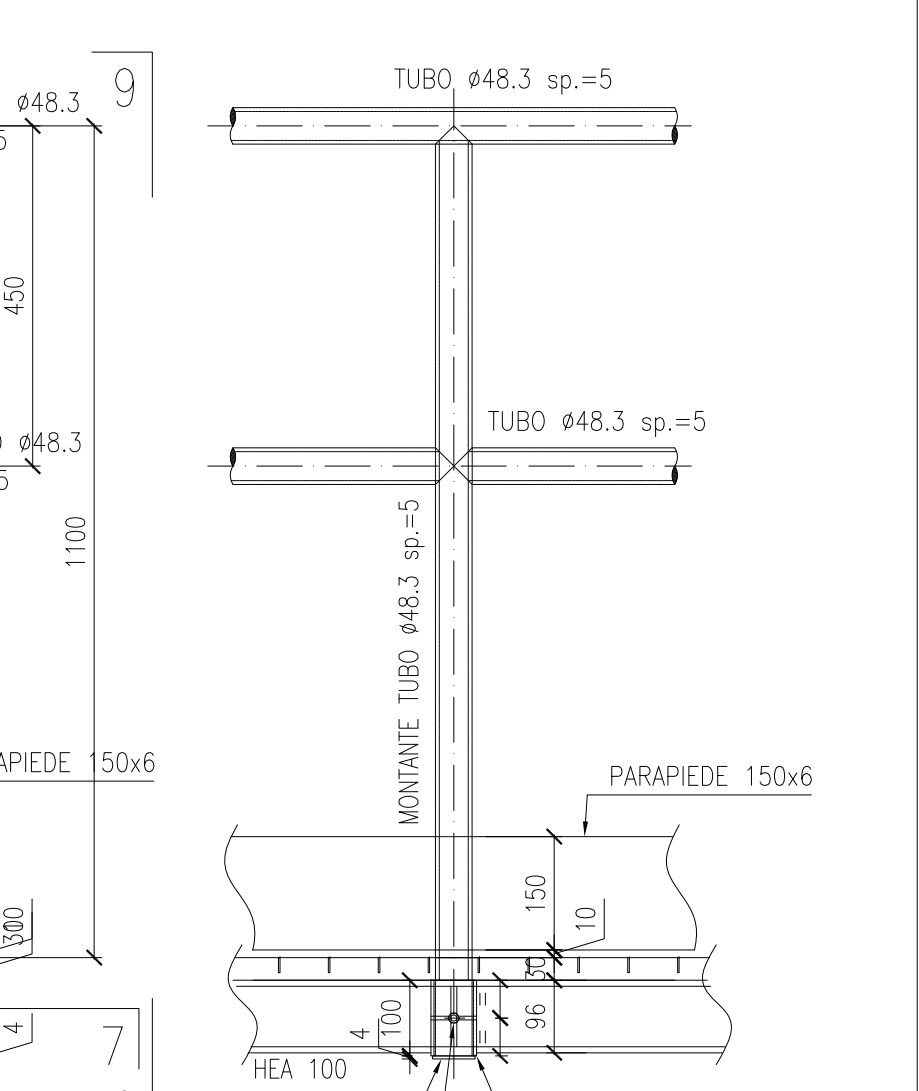
SEZIONE 7-7



SEZIONE 8-8

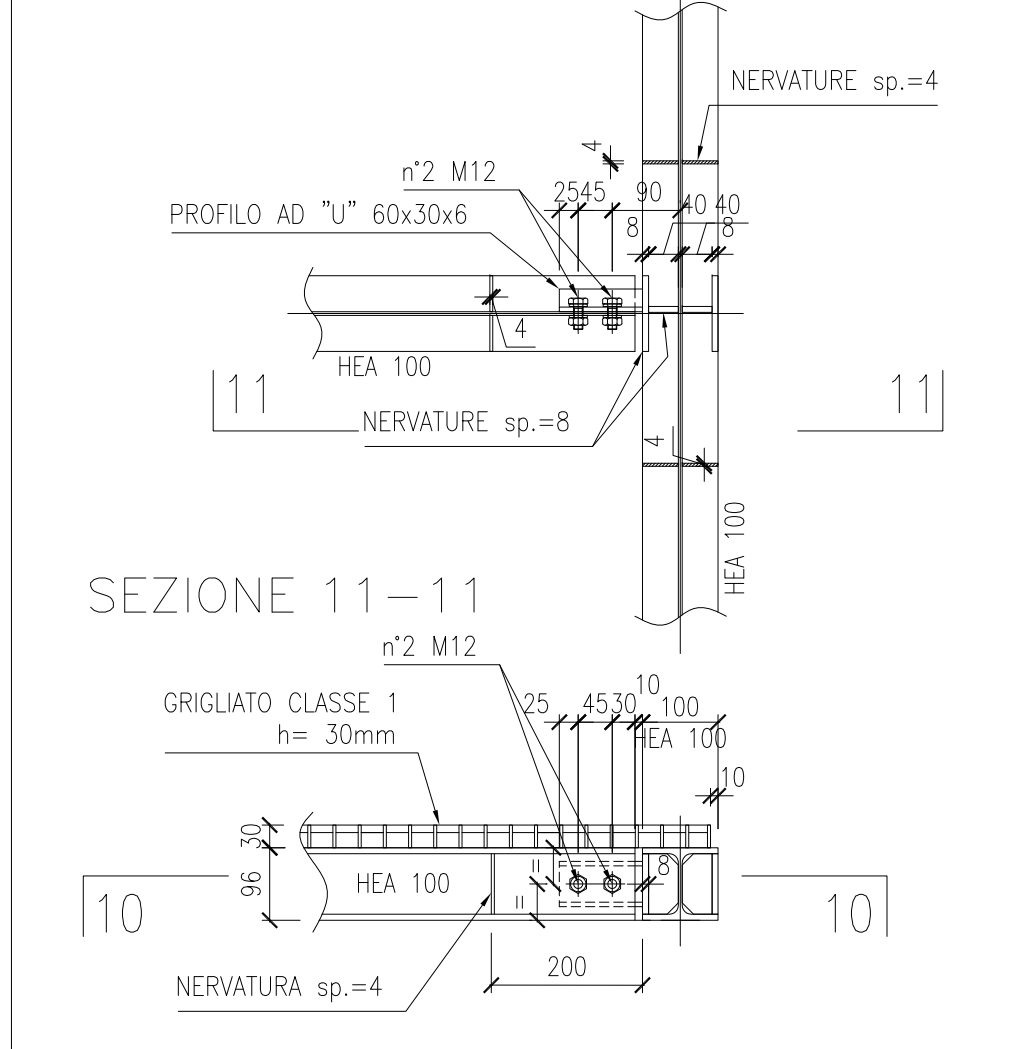


VISTA 9-9

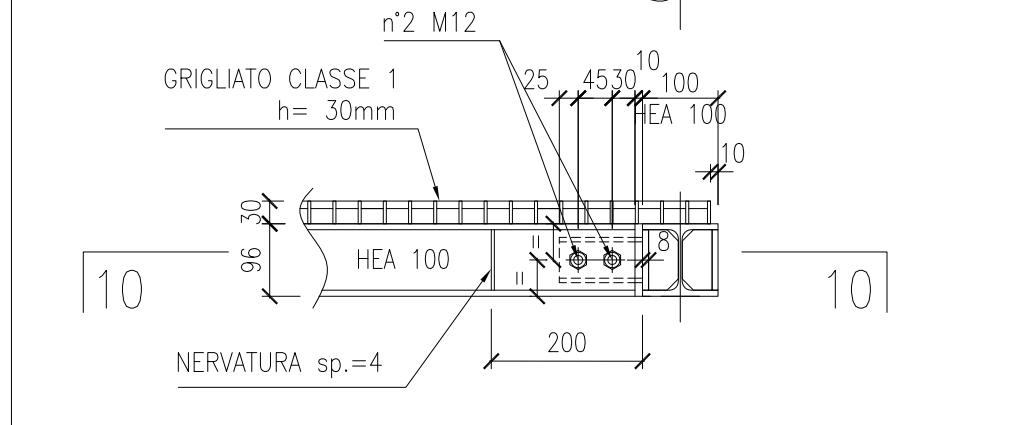


DETTAGLIO "5" – Scala 1:10

SEZIONE 10-10



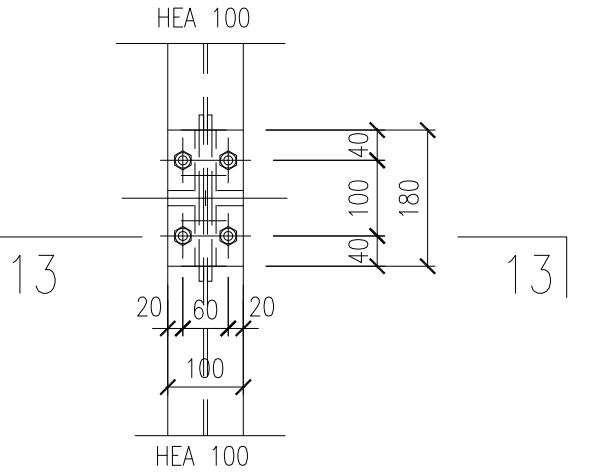
SEZIONE 11-11



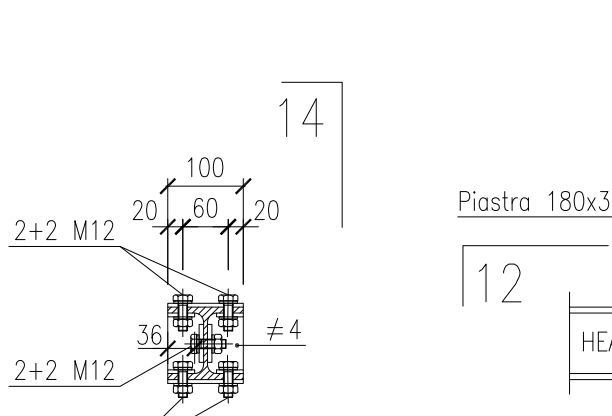
DETTAGLIO "6" – Scala 1:10

(GIUNTO DI RIPRISTINO CONTINUITA' DA POSIZIONARE OPPORTUNAMENTE A SECONDA DELLE ESIGENZE COSTRUTTIVE)

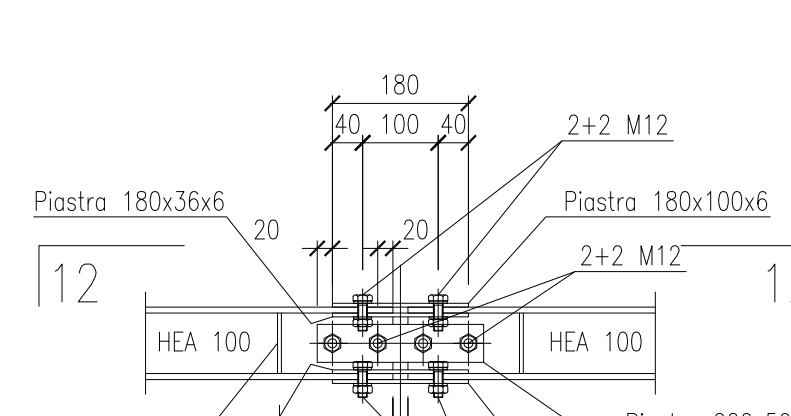
VISTA 12-12

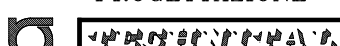



SEZIONE 13-13



VISTA 14-14



DO	16/06/14	EMISSIONE		FJ	AG
REVISIONE		DESCRIZIONE		EL	CON
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. 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.LI.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 19.11.2008 con voto n. 176, del progetto esecutivo di WBS MALI.50, favorevolmente esaminato dal Comitato Tecnico di Magistratura del 21.04.2010 con voto n. 66 e del progetto esecutivo di WBS CHLI.50, favorevolmente esaminato dal CTM del 18.09.2009 con voto n. 158)					
WBS: LN.LI.50 - MALI.50 - CHLI.50					
WBE: LN.LI.50.PE.11 - MALI.50.PE.15 - CHLI.50.PE.15					
BOCCHIE DI SAN NICOLO' - MALAMOCCHO - CHIOGGIA					
IMPIANTI DI VENTILAZIONE E CONDIZIONAMENTO					
PARTICOLARI - TAV. 1/2					
ELABORATO	F. JACOBELLI	CONTROLLATO	A.GANDINI	APPROVATO	Y.EPRIM
N. ELABORATO	MW100P-PE-CHD-0002-11-CO	CODICE FILE	MW100P-PE-CHD-0002-11-CO.dwg	DATA	16 GIUGNO 2014
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA"					
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE			PROGETTAZIONE		
VERIFICATO: L. Corretto			CONTROLLATO: V. Ardene		
CONSORZIO VENEZIA NUOVA			 Ing. Alberto Scotti		
					
Ing. H. Reali					
OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1984 N° 433 TUTTI I DIRITTI RISERVATI					
QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RISCHIO DI LEGGE					



Technical drawing of a building facade section, showing structural details and dimensions. The drawing includes the following elements:

- Dimensions:**
  - Overall width: VAR. (DA 1300 A 2600)
  - Overall height: 500
  - Vertical offset from ground: 90
- Structural Components:**
  - VAR.** (Variable section)
  - GRIGLIATO CLASSE 1** (h = 30mm)
  - HEA 100** (Steel beam)
  - PARAPIEDE 150x6** (Parapet)
  - TUBO ø76,1 sp.5,0** (Tube)
  - TUBO ø48,3 sp.=5** (Tube)
  - MOVIANTE TUBO ø48,3 sp.=5** (Moving tube)
- Details:**
  - DETT. "1"** (Detail 1)
  - DETT. "7"** (Detail 7)
  - DETT. "2"** (Detail 2)
- Notes:**
  - (VED. TAVOLA M/100P-FE-GH-D-0002-11)

PER I DETT. "1", "2", "3", "4", "5", "6"  
VEDERE TAVOLA MV100P-PE-GHD-0002-11

Architectural drawing of a staircase layout, showing a grid of stairs. The drawing includes dimensions (3000, 1000, 2000) and labels for specific stairs (DETT. "3", "4", "5", "6", "7", "8", "9", "10", "11", "12", "13", "14", "15", "16", "17", "18", "19", "20", "21", "22", "23", "24", "25", "26", "27", "28", "29", "30", "31", "32", "33", "34", "35", "36", "37", "38", "39", "40", "41", "42", "43", "44", "45", "46", "47", "48", "49", "50", "51", "52", "53", "54", "55", "56", "57", "58", "59", "60", "61", "62", "63", "64", "65", "66", "67", "68", "69", "70", "71", "72", "73", "74", "75", "76", "77", "78", "79", "80", "81", "82", "83", "84", "85", "86", "87", "88", "89", "90", "91", "92", "93", "94", "95", "96", "97", "98", "99", "100", "101", "102", "103", "104", "105", "106", "107", "108", "109", "110", "111", "112", "113", "114", "115", "116", "117", "118", "119", "120", "121", "122", "123", "124", "125", "126", "127", "128", "129", "130", "131", "132", "133", "134", "135", "136", "137", "138", "139", "140", "141", "142", "143", "144", "145", "146", "147", "148", "149", "150", "151", "152", "153", "154", "155", "156", "157", "158", "159", "160", "161", "162", "163", "164", "165", "166", "167", "168", "169", "170", "171", "172", "173", "174", "175", "176", "177", "178", "179", "180", "181", "182", "183", "184", "185", "186", "187", "188", "189", "190", "191", "192", "193", "194", "195", "196", "197", "198", "199", "200", "201", "202", "203", "204", "205", "206", "207", "208", "209", "210", "211", "212", "213", "214", "215", "216", "217", "218", "219", "220", "221", "222", "223", "224", "225", "226", "227", "228", "229", "230", "231", "232", "233", "234", "235", "236", "237", "238", "239", "240", "241", "242", "243", "244", "245", "246", "247", "248", "249", "250", "251", "252", "253", "254", "255", "256", "257", "258", "259", "260", "261", "262", "263", "264", "265", "266", "267", "268", "269", "270", "271", "272", "273", "274", "275", "276", "277", "278", "279", "280", "281", "282", "283", "284", "285", "286", "287", "288", "289", "290", "291", "292", "293", "294", "295", "296", "297", "298", "299", "300", "301", "302", "303", "304", "305", "306", "307", "308", "309", "310", "311", "312", "313", "314", "315", "316", "317", "318", "319", "320", "321", "322", "323", "324", "325", "326", "327", "328", "329", "330", "331", "332", "333", "334", "335", "336", "337", "338", "339", "340", "341", "342", "343", "344", "345", "346", "347", "348", "349", "350", "351", "352", "353", "354", "355", "356", "357", "358", "359", "360", "361", "362", "363", "364", "365", "366", "367", "368", "369", "370", "371", "372", "373", "374", "375", "376", "377", "378", "379", "380", "381", "382", "383", "384", "385", "386", "387", "388", "389", "390", "391", "392", "393", "394", "395", "396", "397", "398", "399", "400", "401", "402", "403", "404", "405", "406", "407", "408", "409", "410", "411", "412", "413", "414", "415", "416", "417", "418", "419", "420", "421", "422", "423", "424", "425", "426", "427", "428", "429", "430", "431", "432", "433", "434", "435", "436", "437", "438", "439", "440", "441", "442", "443", "444", "445", "446", "447", "448", "449", "450", "451", "452", "453", "454", "455", "456", "457", "458", "459", "460", "461", "462", "463", "464", "465", "466", "467", "468", "469", "470", "471", "472", "473", "474", "475", "476", "477", "478", "479", "480", "481", "482", "483", "484", "485", "486", "487", "488", "489", "490", "491", "492", "493", "494", "495", "496", "497", "498", "499", "500", "501", "502", "503", "504", "505", "506", "507", "508", "509", "510", "511", "512", "513", "514", "515", "516", "517", "518", "519", "520", "521", "522", "523", "524", "525", "526", "527", "528", "529", "530", "531", "532", "533", "534", "535", "536", "537", "538", "539", "540", "541", "542", "543", "544", "545", "546", "547", "548", "549", "550", "551", "552", "553", "554", "555", "556", "557", "558", "559", "560", "561", "562", "563", "564", "565", "566", "567", "568", "569", "570", "571", "572", "573", "574", "575", "576", "577", "578", "579", "580", "581", "582", "583", "584", "585", "586", "587", "588", "589", "590", "591", "592", "593", "594", "595", "596", "597", "598", "599", "600", "601", "602", "603", "604", "605", "606", "607", "608", "609", "610", "611", "612", "613", "614", "615", "616", "617", "618", "619", "620", "621", "622", "623", "624", "625", "626", "627", "628", "629", "630", "631", "632", "633", "634", "635", "636", "637", "638", "639", "640", "641", "642", "643", "644", "645", "646", "647", "648", "649", "650", "651", "652", "653", "654", "655", "656", "657", "658", "659", "660", "661", "662", "663", "664", "665", "666", "667", "668", "669", "670", "671", "672", "673", "674", "675", "676", "677", "678", "679", "680", "681", "682", "683", "684", "685", "686", "687", "688", "689", "690", "691", "692", "693", "694", "695", "696", "697", "698", "699", "700", "701", "702", "703", "704", "705", "706", "707", "708", "709", "710", "711", "712", "713", "714", "715", "716", "717", "718", "719", "720", "721", "722", "723", "724", "725", "726", "727", "728", "729", "730", "731", "732", "733", "734", "735", "736", "737", "738", "739", "740", "741", "742", "743", "744", "745", "746", "747", "748", "749", "750", "751", "752", "753", "754", "755", "756", "757", "758", "759", "760", "761", "762", "763", "764", "765", "766", "767", "768", "769", "770", "771", "772", "773", "774", "775", "776", "777", "778", "779", "780", "781", "782", "783", "784", "785", "786", "787", "788", "789", "790", "791", "792", "793", "794", "795", "796", "797", "798", "799", "800", "801", "802", "803", "804", "805", "806", "807", "808", "809", "810", "811", "812", "813", "814", "815", "816", "817", "818", "819", "820", "821", "822", "823", "824", "825", "826", "827", "828

The floor plan shows a grid of rooms and corridors. The rooms are labeled '990' and 'VAR.' (various). The corridors are labeled 'F.L.O. MASSIMO' (Maximum Floor). The plan includes dimensions (3000x1000) and a scale bar (VAR. (DA 1300 A 2600)).

Grigliata classe 1 h=30mm

HEA 100

2 M12

2 M12

HEA 100

HEA 100

18.7

3.0

0.5

4.0

1.8

200

200

1+1 Profilo UD 60x30x6

Technical drawing of a 300x30x6 steel profile with a 250x250x6 base plate. The drawing shows a side view of the assembly. The base plate is 250mm wide and 6mm thick. The profile is 300mm high and 30mm thick. The base plate has two 170mm wide flanges. The profile is welded to the base plate with 2+2 M12 bolts. The base plate has a 200mm wide central section. The profile has a 100mm wide flange. The drawing includes dimensions for the base plate, profile, and bolts.

Griglia classe 1 h=30mm

HEA 100

200

2x2 M12

4











HEA 100

HEA 100

Profilo ad U. 60x30x6

1/20

[illegible]

	QUOTE PLANIMETRICHE RIFERITE AL RUSTICO
	QUOTE PLANIMETRICHE RIFERITE AL FINITO
	QUOTE ALTIMETRICHE RIFERITE AL RUSTICO
	QUOTE ALTIMETRICHE RIFERITE AL FINITO
	FISSAGGI A PARETE SUPPORTI DEL GRIGLIATO
	ASSI TRAVI HEA 100 DI SUPPORTO GRIGLIATO
	ASSI TRAVI UPN 100 SU SCALA
	FISSAGGI PER SUPPORTI VERTICALI
	DIREZIONE DI POSA DEI PANNELLI DEL GRIGLIATO
	LINEA DI ASSE PARAPETTO

- 1 - TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN mm. ECCETTO DOVE NON INDICATO
- 2 - TUTTE LE QUOTE PLANIMETRICHE E ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m.s.l.m.m.
- 3 - SUPPORTI VERIFICATI PER CARICHI DI GRIGIATI DI CLASSE 1 h= 30cm INOX MODULI MAX 25 Kg
- 4 - FISSAGGI CON TASSELLI CHIMICI TIPO HILTI HIT-V O SIMILARE IN ACCIAIO FESQ AA-70 EN-3506. ANCORANTE CHIMICO TIPO HILTI HIT-RE 500 O SIMILARE
- 5 - BULLONI E DADI IN ACCIAIO CLASSE 10.9 EN-20898
- 6 - CARPENTERIA METALLICA IN ACCIAIO EN-10025 S355J0 (EX FE 510-C)
- 7 - PREVEDERE ASOLATURA FORI IN CORRISPONDENZA DEL PROFILO HEAT100 PER CONSENTIRE UN CORRETTO POSIZIONAMENTO DELL'ELEMENTO METALLICO
- 8 - TUTTE LE PARTI METALLICHE SARANNO PROTETTE COME DA CAPITOLATO (ZINCATURA A CALDO PER GRIGIATO E CICLO DI VERNICIATURA PER SUPPORTI)
- 9 - VERIFICARE IN FASE DI PROGETTO COSTRUTTIVO EVENTUALI INTERFERENZE CON TUBAZIONI UBICATE IN PROSSIMITA' DEI FISSAGGI
- 10 - EVITARE L'ACCOPIAMENTO TRA TIRAFONDI IN INOX E PROFILI IN ACCIAIO TRAMITE OPPORTUNO SISTEMA ISOLANTE
- 11 - GRIGIATO CLASSE 1: GRIGIATO PRESSATO ORIZZONTALE, BORDATO E ZINCATO CON MAGLIA 33x33
- 12 - PIAZZA PORTANTE 30x3 mm

TECHNICAL CENTRO CAD MILANO