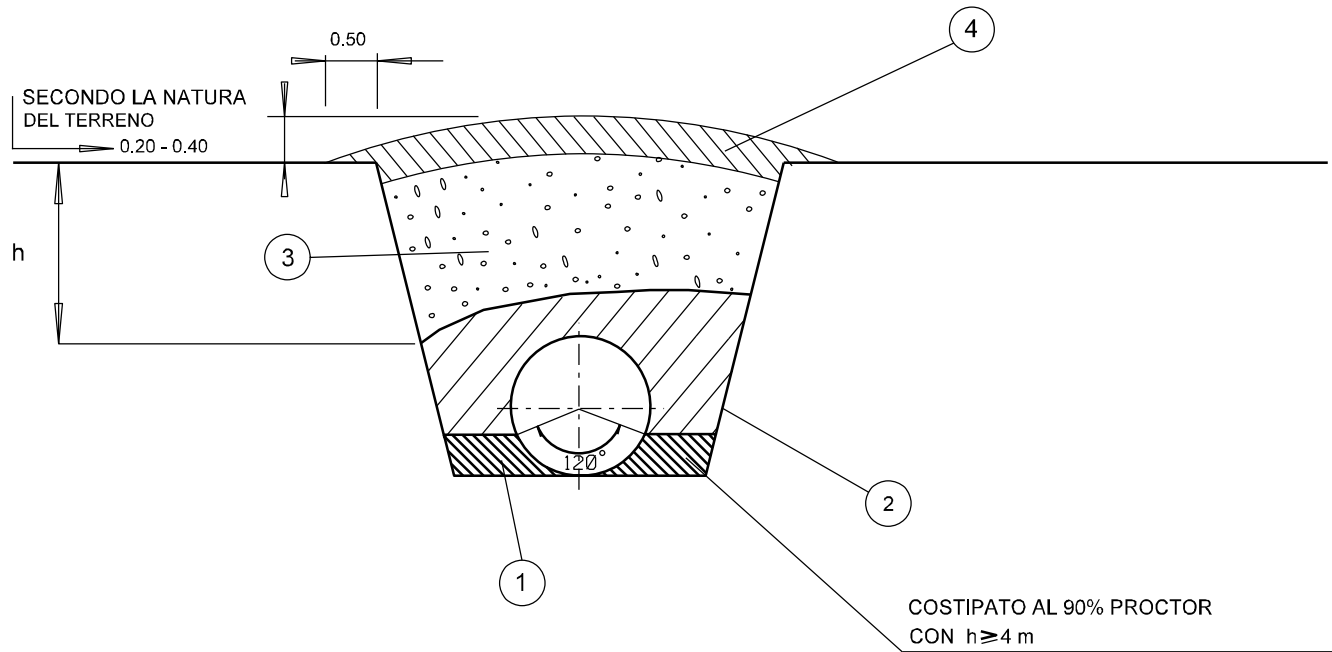


DISEGNI TIPOLOGICI STANDARD

- ST.B 02 Rinterro
- ST.H 01 Strada di accesso
- ST.H 11 Armadio di controllo in vetroresina
- ST.H 12 Cartello segnalatore
- ST.I 01 Recinzione in grigliato
- ST.I 02 Sistemazione aree interne all'impianto
- ST.I 03 Traliccio doppia candela
- ST.I 04 Fabbricato caldaie
- ST.I 05 Fabbricato uso telecomando e telemisure tipo "B4"
- ST.I 06 Sistema esclusione e by-pass impianto (I.S.)

0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO								
Proprietario				Progettista									
				Dis. DTP-001									
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS-10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135									
				INDICE	0								
				Scala									
DISEGNI TIPOLOGICI				Sostituisce il Sostituito dal									



IL PRESENTE STANDARD HA VALIDITA' PER TEMPERATURA DI ESERCIZIO DEL GAS FINO A 60 C, PER RIVESTIMENTI IN POLIETILENE APPLICATI A CALDO IN STABILIMENTO, PER RIVESTIMENTI APPLICATI IN LINEA CON FASCE TERMORESTRINGENTI.

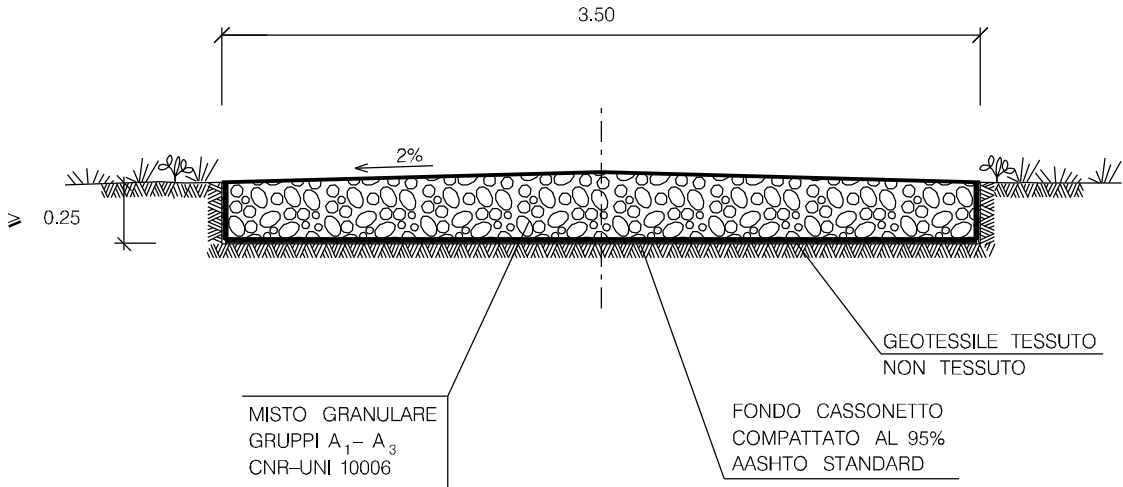
LEGENDA

- 1- MATERIALE PER SOTTOFONDO E RINFIANCO
- 2- PRIMO STRATO DEL RINTERRO
- 3- COMPLETAMENTO DEL RINTERRO
- 4- STRATO SUPERFICIALE DI TERRENO

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI									
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIF ICATO APPROVATO									
Proprietario		Progettista		Dis.										
				ST.B 02										
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS–10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135										
				INDICE	0									
				Scala										
RINTERRO				Sostituisce il										
				Sostituito dal										

TIPOLOGIA
STRADA NON ASFALTATA
SEZIONE TIPO



MATERIALI:

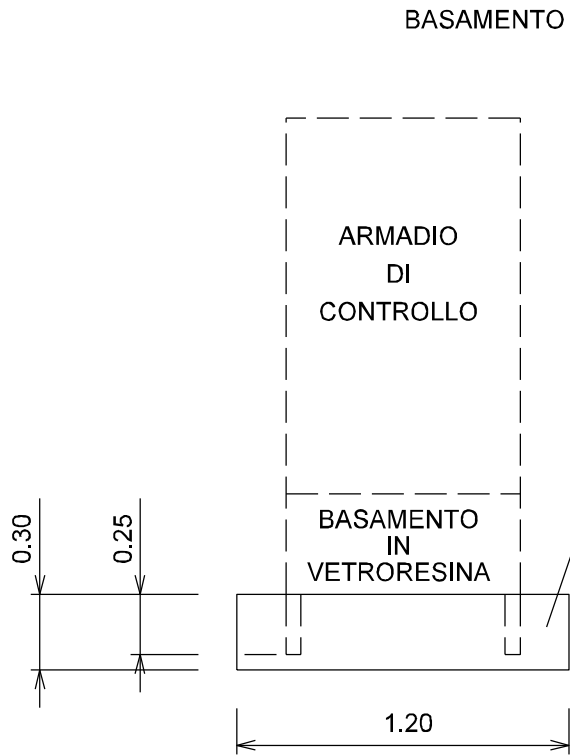
- MISTO GRANULARE GRUPPI A₁- A₃ CNR-UNI 10006 PER LA FORMAZIONE DEL CASSONETTO STRADALE;
- GEOTESSILE TESSUTO NON TESSUTO COME ELEMENTO DISEPARAZIONE.

CRITERI DI ESECUZIONE:

- L'OPERA VERRA' REALIZZATA RISPETTANDO LE SEGUENTI FASI OPERATIVE DI SEGUITO ELENcate:
 - a) LIVELLAMENTO DEL TERRENO E REALIZZAZIONE DI EVENTUALI OPERE DI SOSTEGNO TEMPORANEE E/O PERMANENTI
 - b) ESCAVAZIONE PER LA FONDAZIONE DEL CASSONETTO E COMPATTAZIONE DEL FONDO FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UNO STATO DI ADDENSAMENTO PARIA L 95% DELLA PROVA AASHTO STANDARD;
 - c) POSA IN OPERA DEL MISTO GRANULARE.

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO								
Proprietario		Progettista		Dis.									
				ST.H 01									
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS-10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135									
				INDICE	0								
				Scala									
STRADA DI ACCESSO				Sostituisce il Sostituito dal									

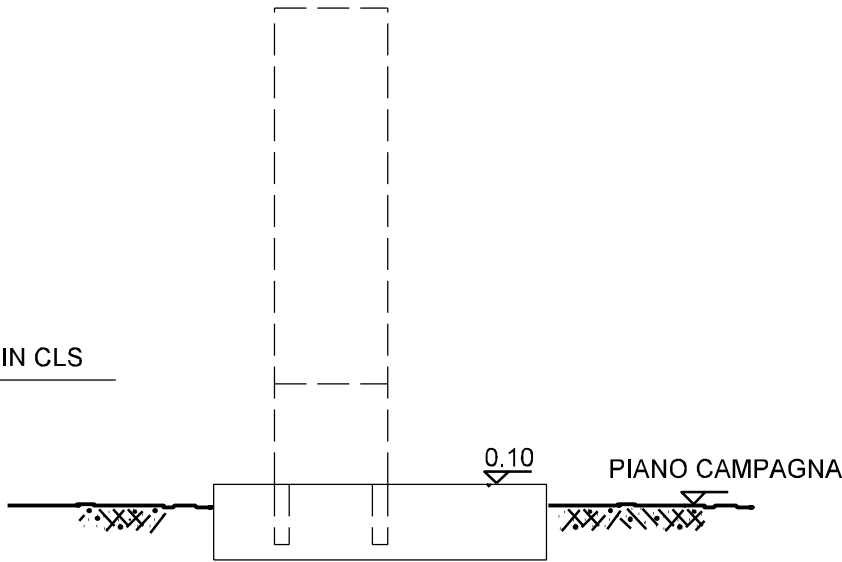


SEZIONE A-A

BASAMENTO IN CLS

BASAMENTO
IN
VETRORESINA

1.20

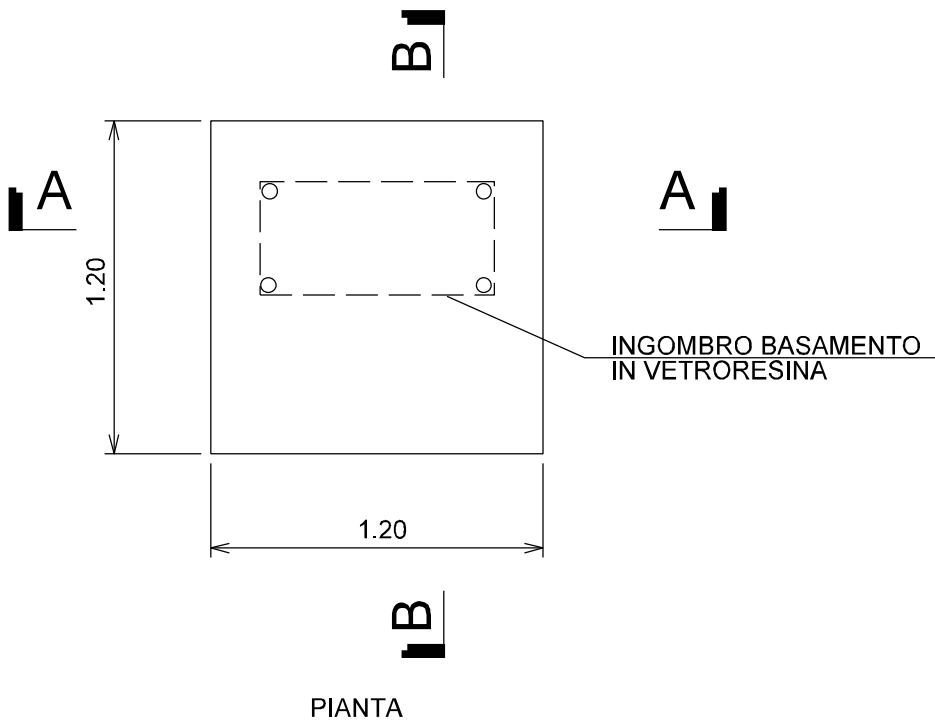
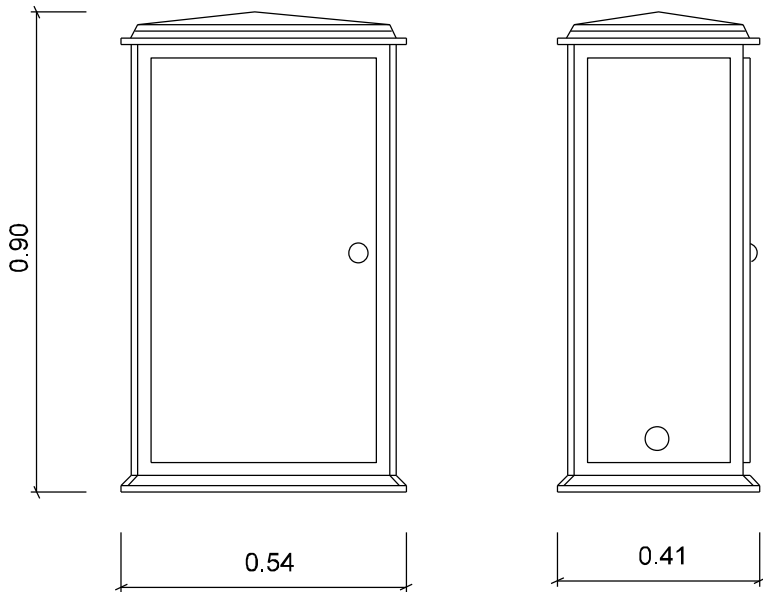


SEZIONE B-B

PIANO CAMPAGNA

0.10

ARMADIO DI CONTROLLO



PIANTA

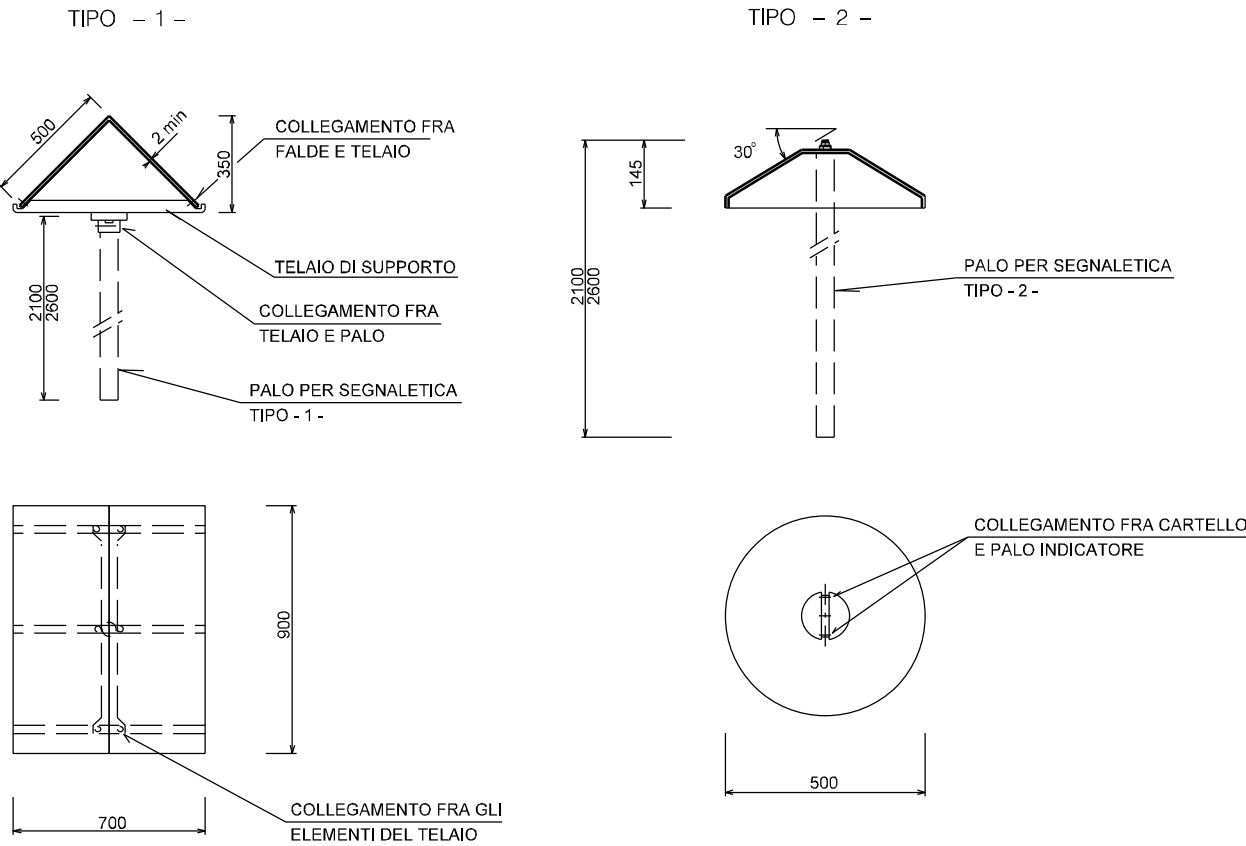
INGOMBRO BASAMENTO
IN VETRORESINA

1.20

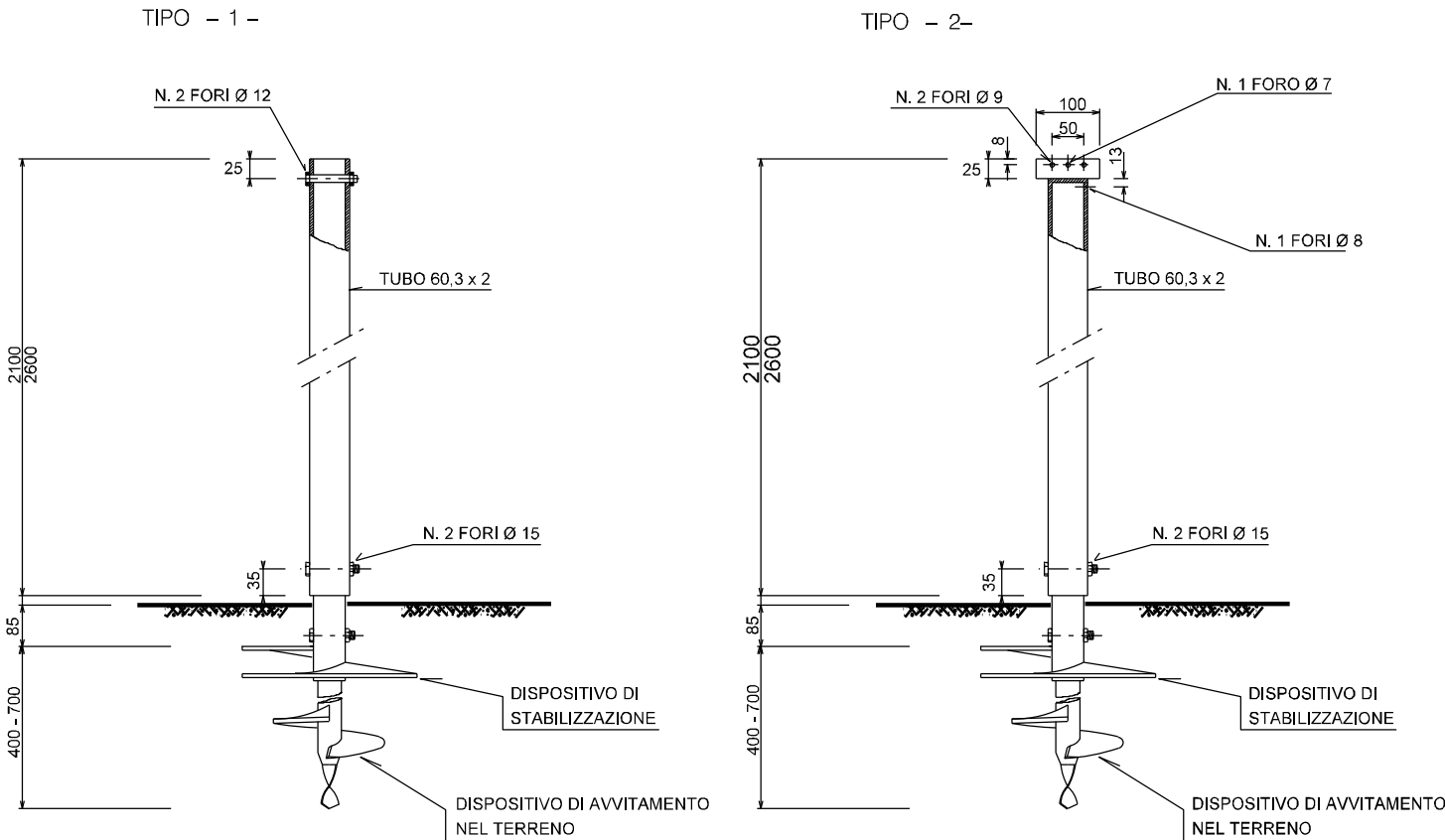
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO
Proprietario				Progettista	
				Dis.	
				ST.H 1 1	
				Comm. NR/17135	
				INDICE	
				0	

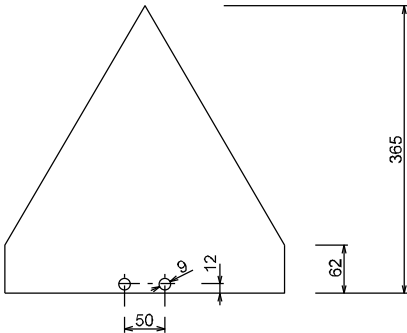
CARTELLO SEGNALATORE PER VIGILANZA AEREA



PALI PER CARTELLI SEGNALATORI



CARTELLO SEGNALATORE DI LINEA

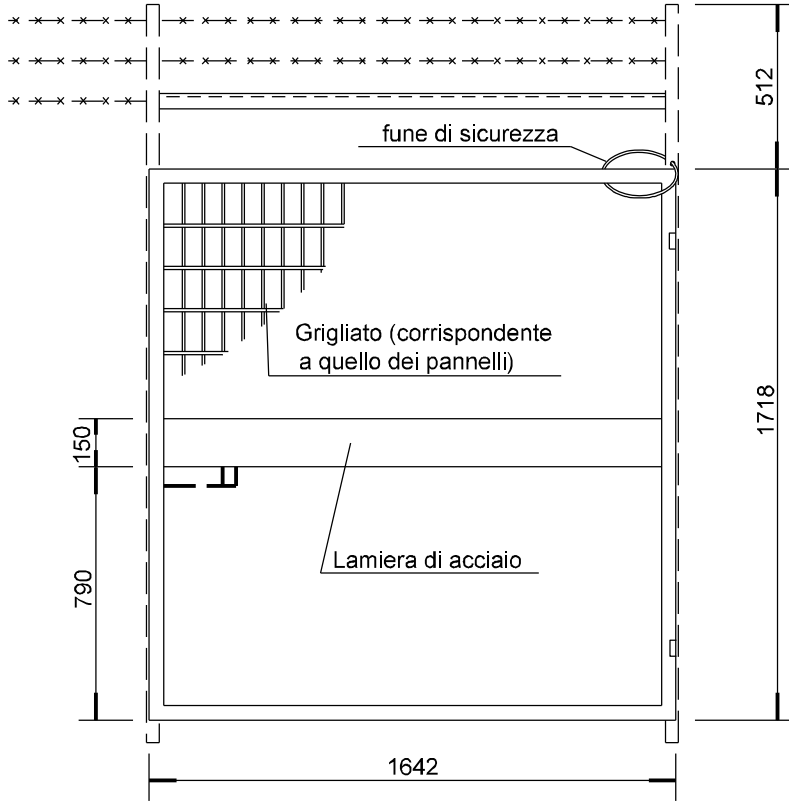


LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

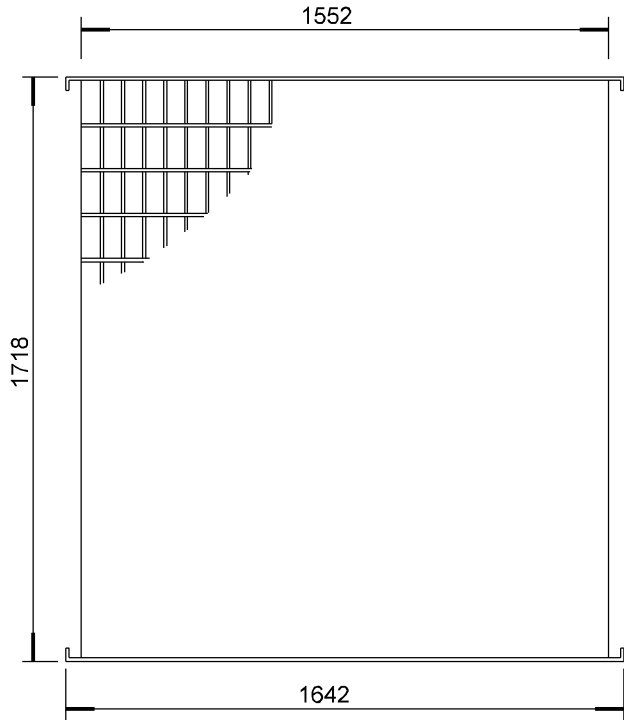
0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI									
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIF ICATO APPROVATO									
Proprietario		Progettista		Dis.										
				ST.H 12										
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS–10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135										
				INDICE	0									
				Scala										
CARTELLO SEGNALATORE				Sostituisce il										
				Sostituito dal										

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

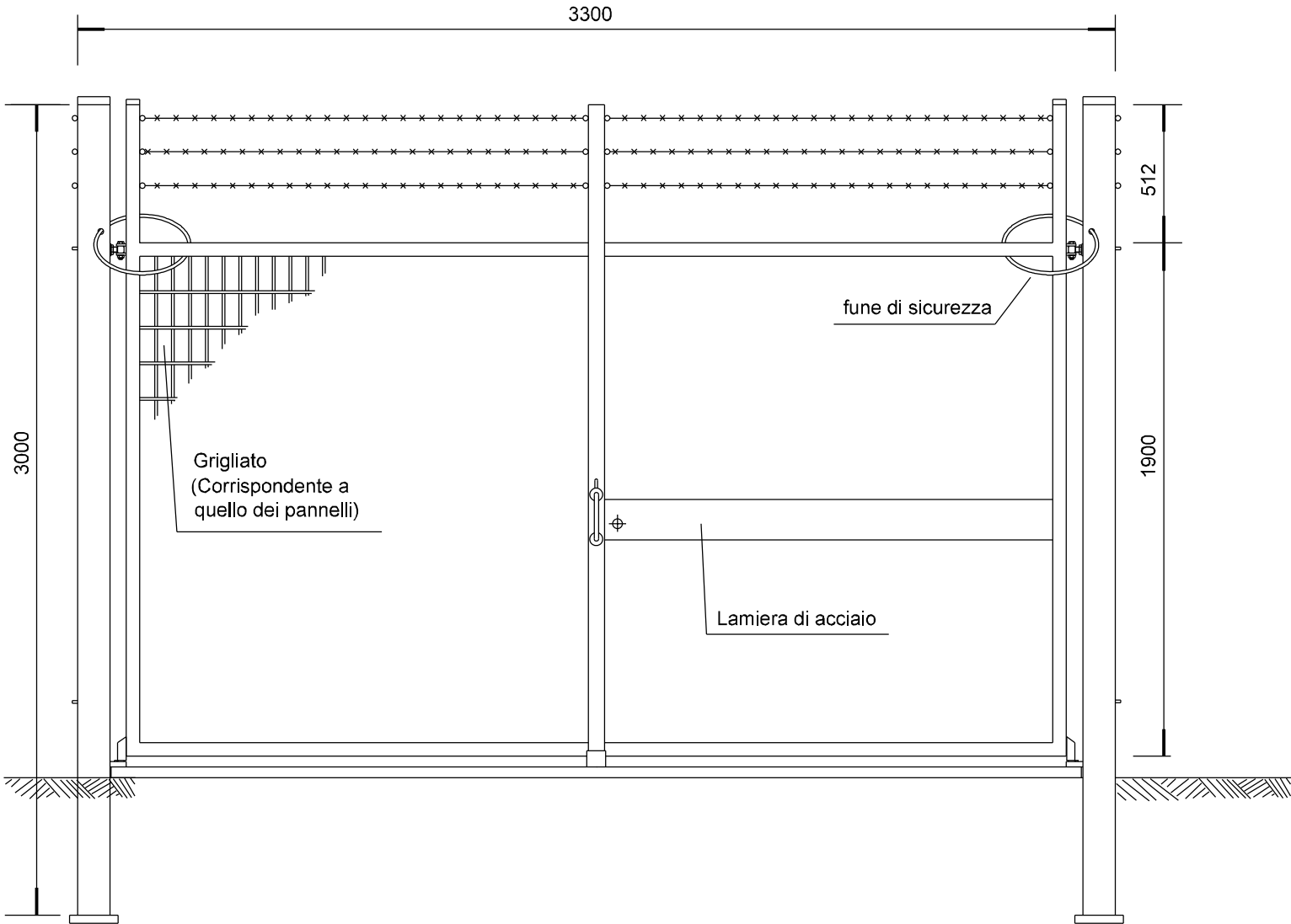
PORTA IN GRIGLIATO
PER USCITA DI SICUREZZA



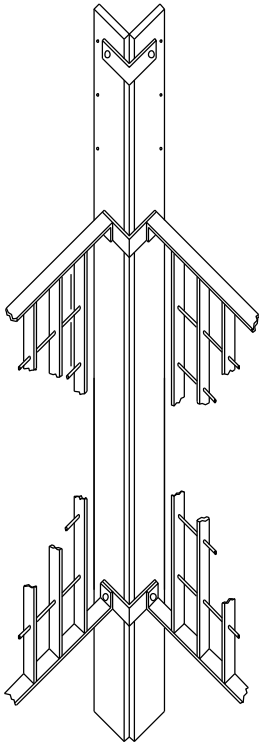
PANNELLO IN GRIGLIATO



CANCELLO IN GRIGLIATO

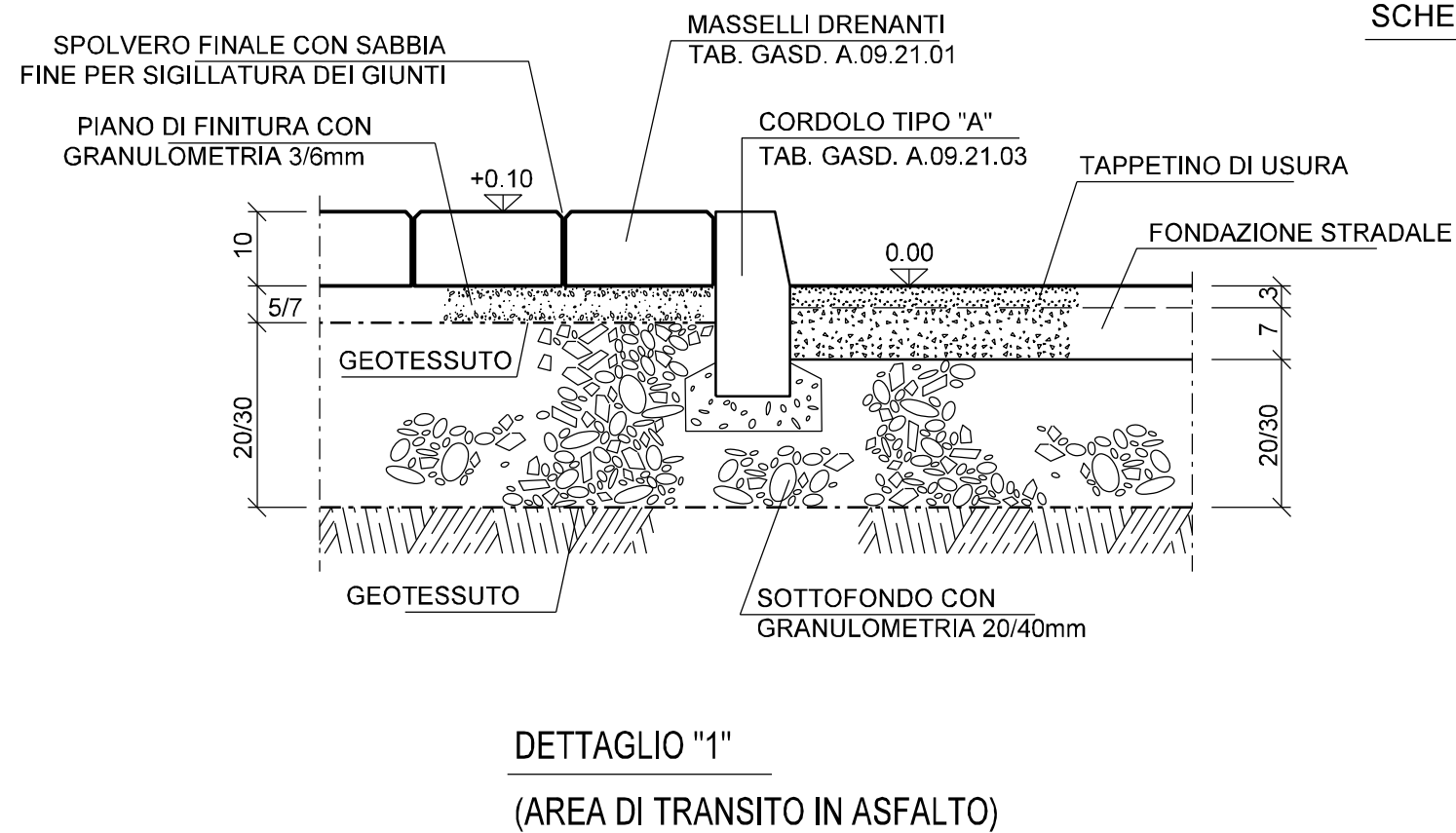
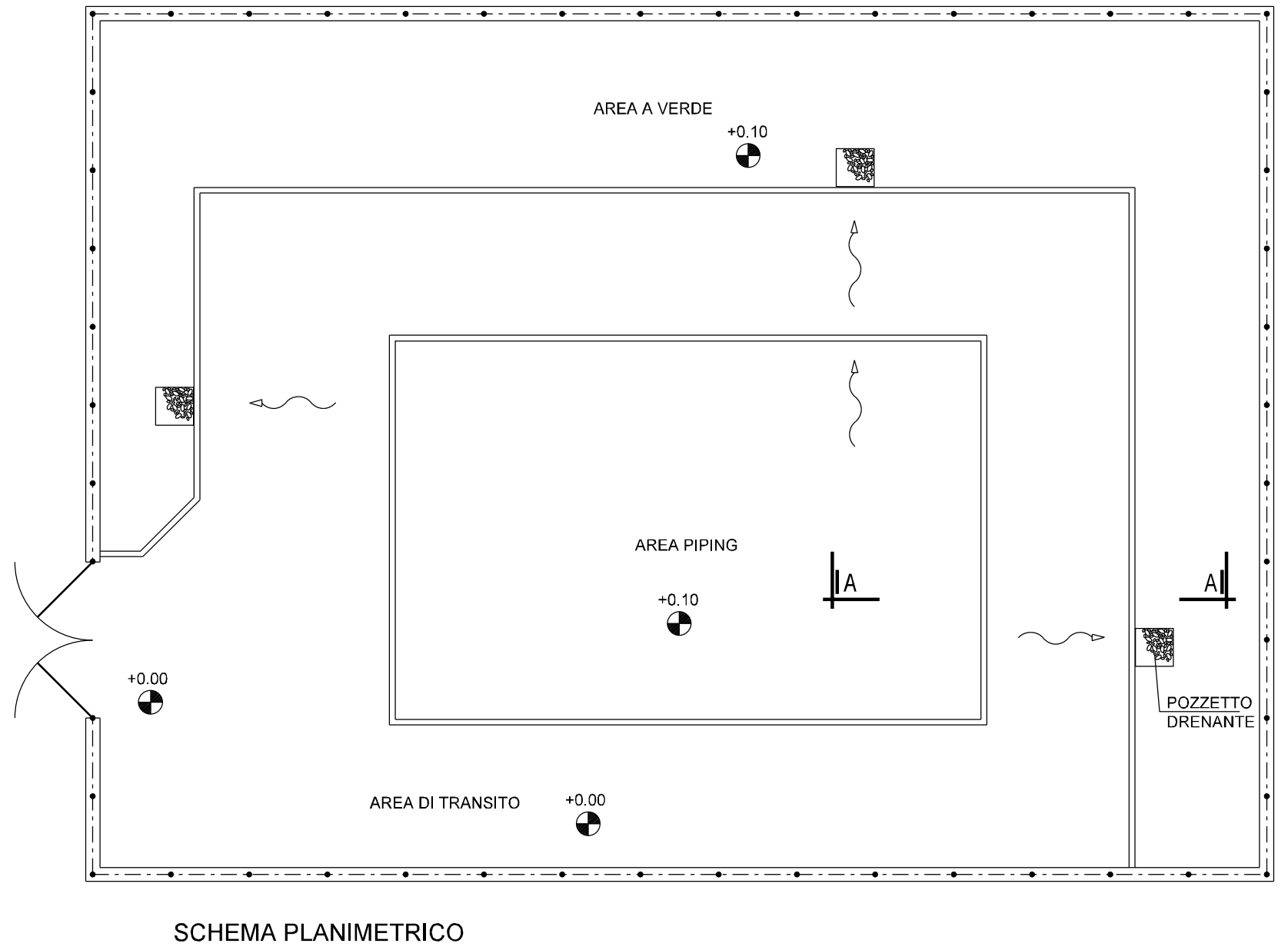
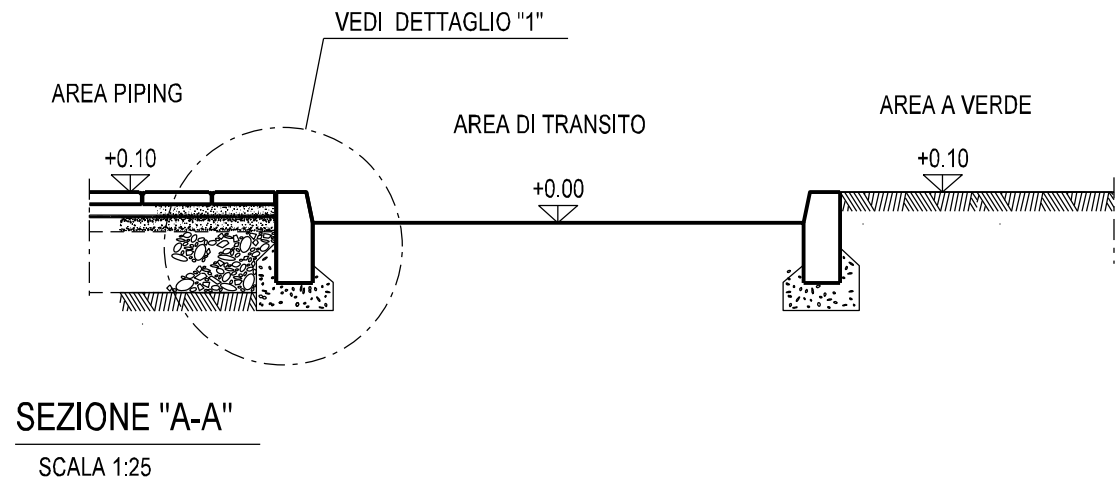


PARTICOLARE UNIONE
PIANTANE D'ANGOLO

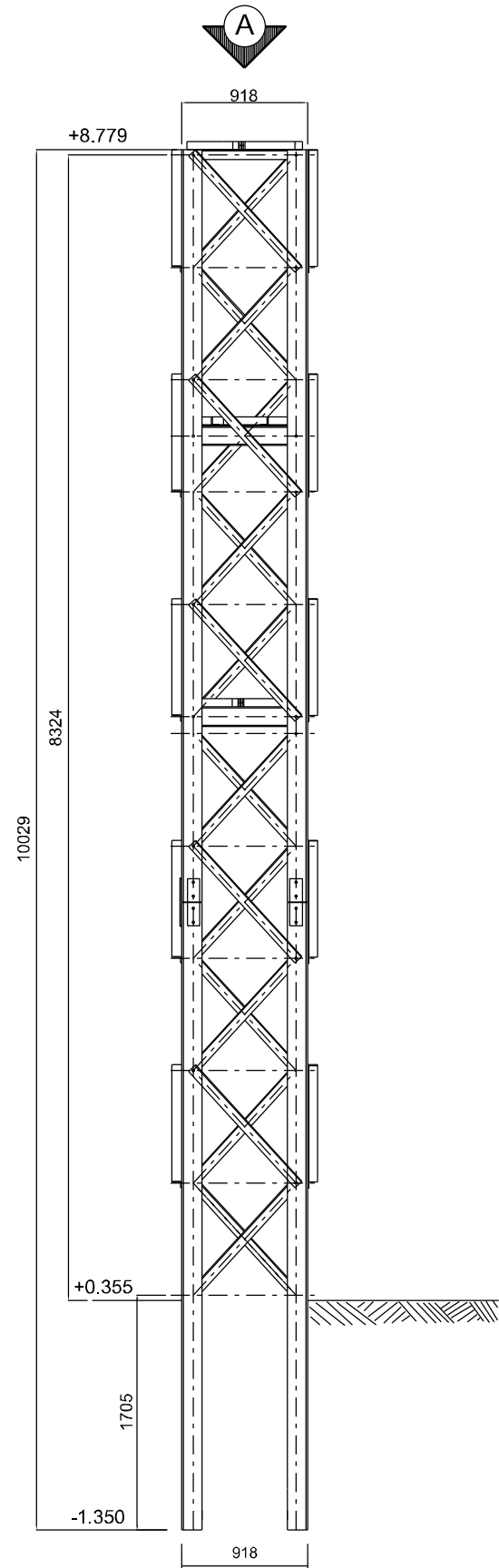


DIMENSIONI ESPRESSE IN MILLIMETRI

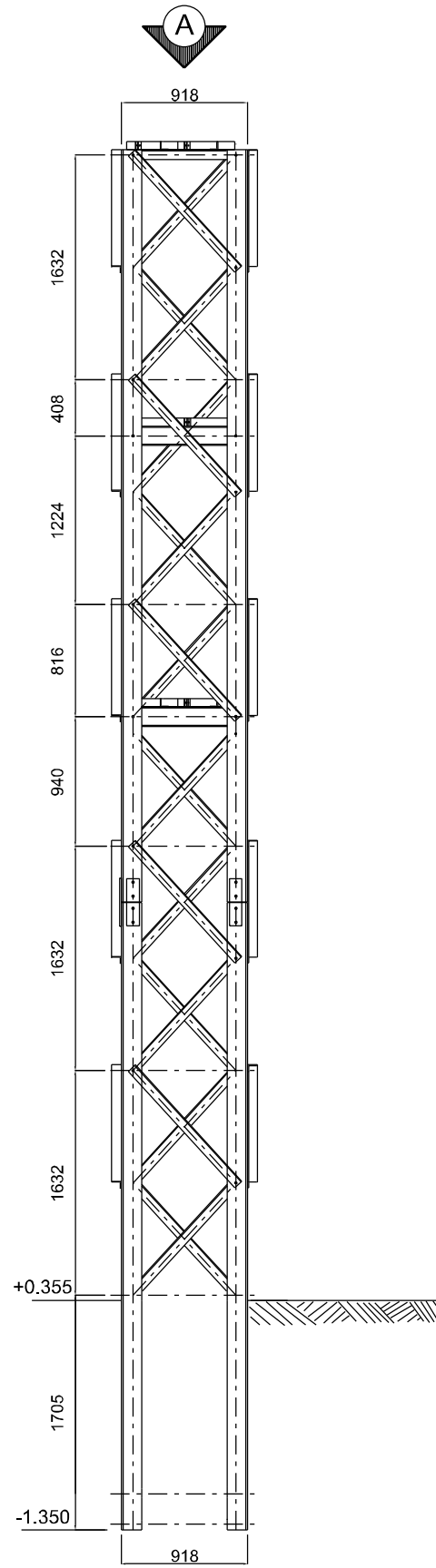
0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI									
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO									
Proprietario		Progettista		Dis.										
				ST. I 01										
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS–10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135										
				INDICE	0									
				Scala										
RECINZIONE IN GRIGLIATO				Sostituisce il										
				Sostituito dal										



0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI							
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO							
Proprietario		Progettista		Dis.								
				ST. I 02								
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS–10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135								
				INDICE	0							
				Scala								
SISTEMAZIONE AREE INTERNE ALL'IMPIANTO				Sostituisce il Sostituito dal								

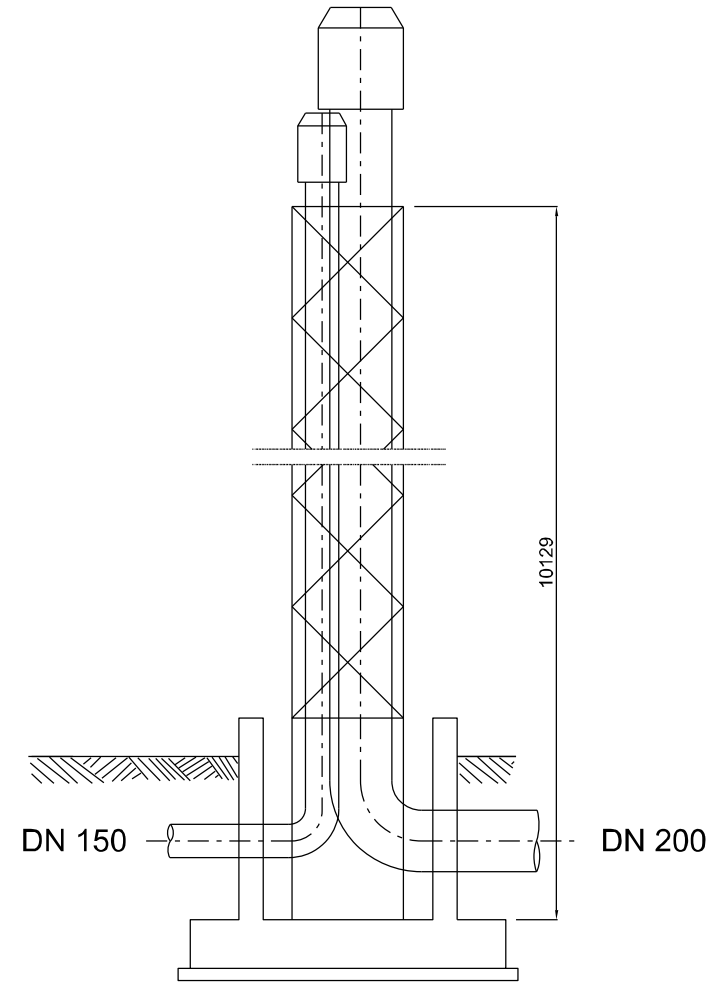
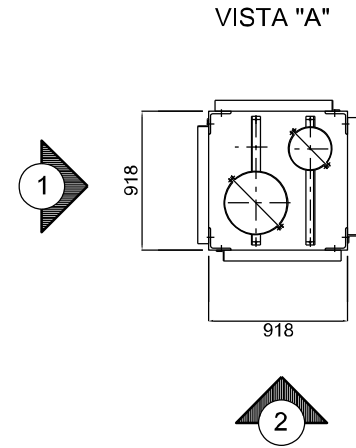


PROSPETTO lato 1



PROSPETTO lato 2

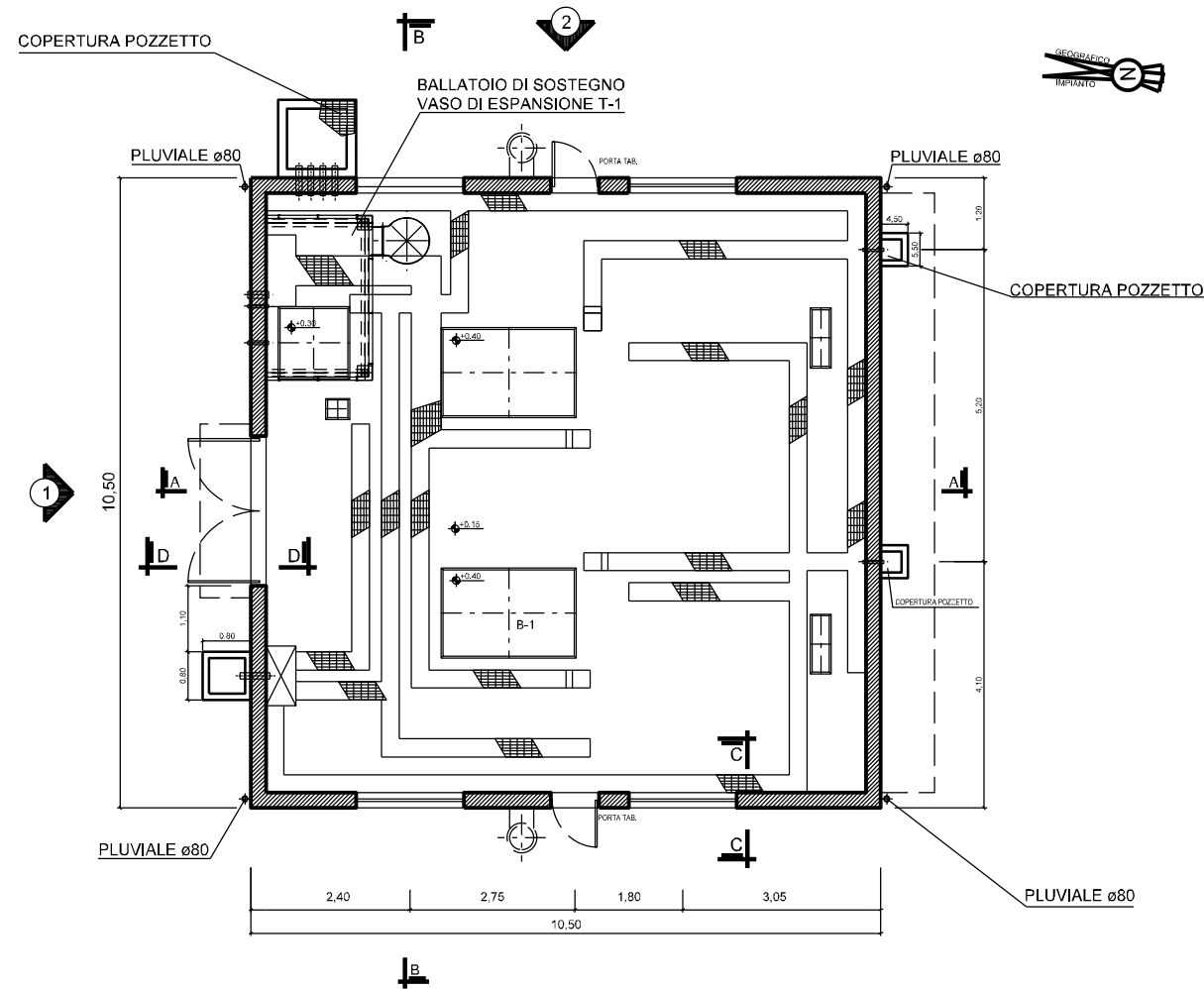
LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI



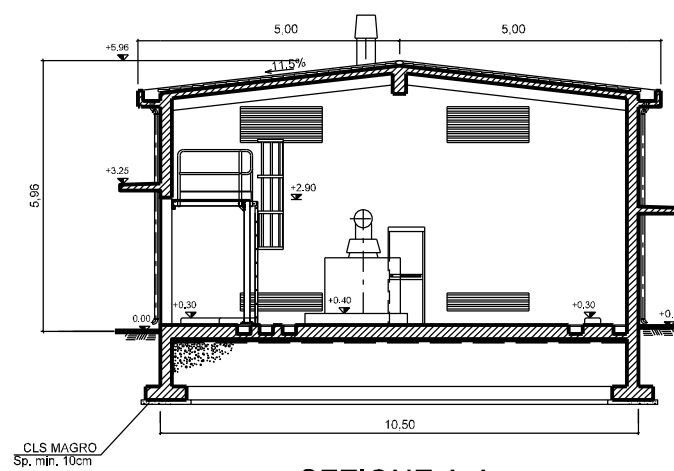
CONFIGURAZIONE DI PROGETTO

ACCIAIO DA CARPENTERIA	
ACCIAIO S275 JR (UNI-EN 10025)	TRATTATO CON ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE (UNI-EN-ISO 1461)
BULLONI E BARRE FILETTATE CLASSE 8.8 ZINCATI	
GRIGLIATO ZINCATO MAGLIA 34x38 PIATTO 30x3 S235 JR UNI EN 10025 (FE 360B UNI 7070)	
ANCORAGGI SU C.A. MEDIANTE USO DI FIALE CHIMICHE (RESINA TIPO HILTI HIT-HY 200-A O EQUIVALENTE)	

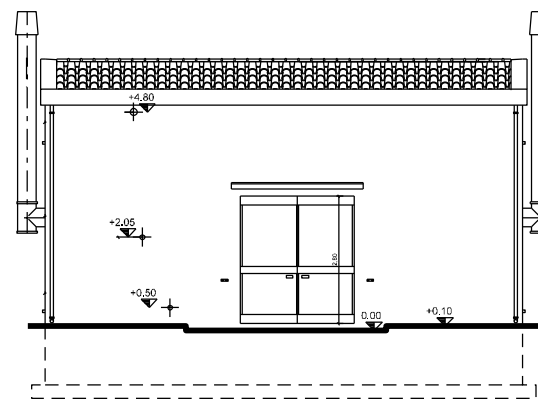
0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO								
Proprietario		Progettista		Dis.									
				ST. I 03									
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS–10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135									
				INDICE	0								
				Scala									
TRALICCIO DOPPIA CANDELA				Sostituisce il									
				Sostituito dal									



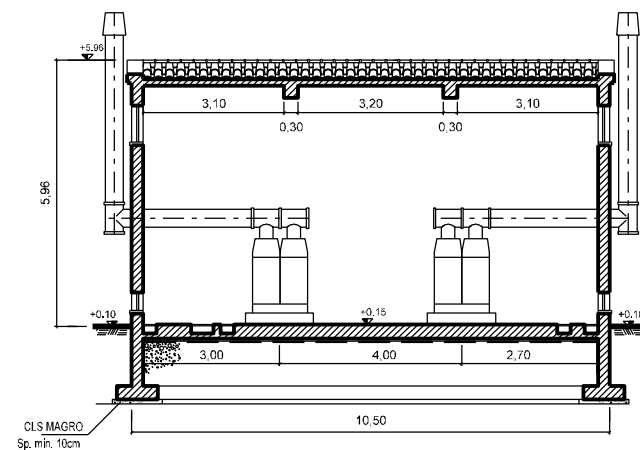
DIMENSIONI ESPRESSE IN METRI



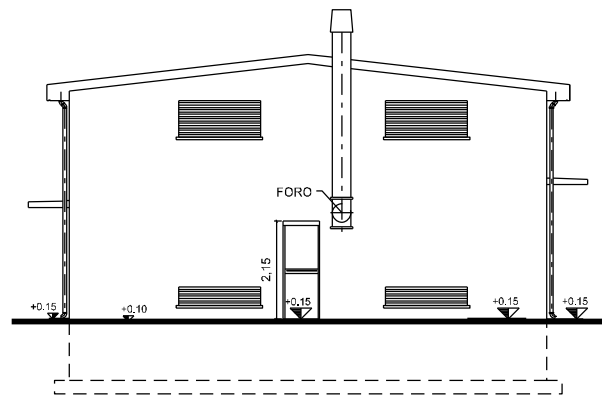
SEZIONE A-A



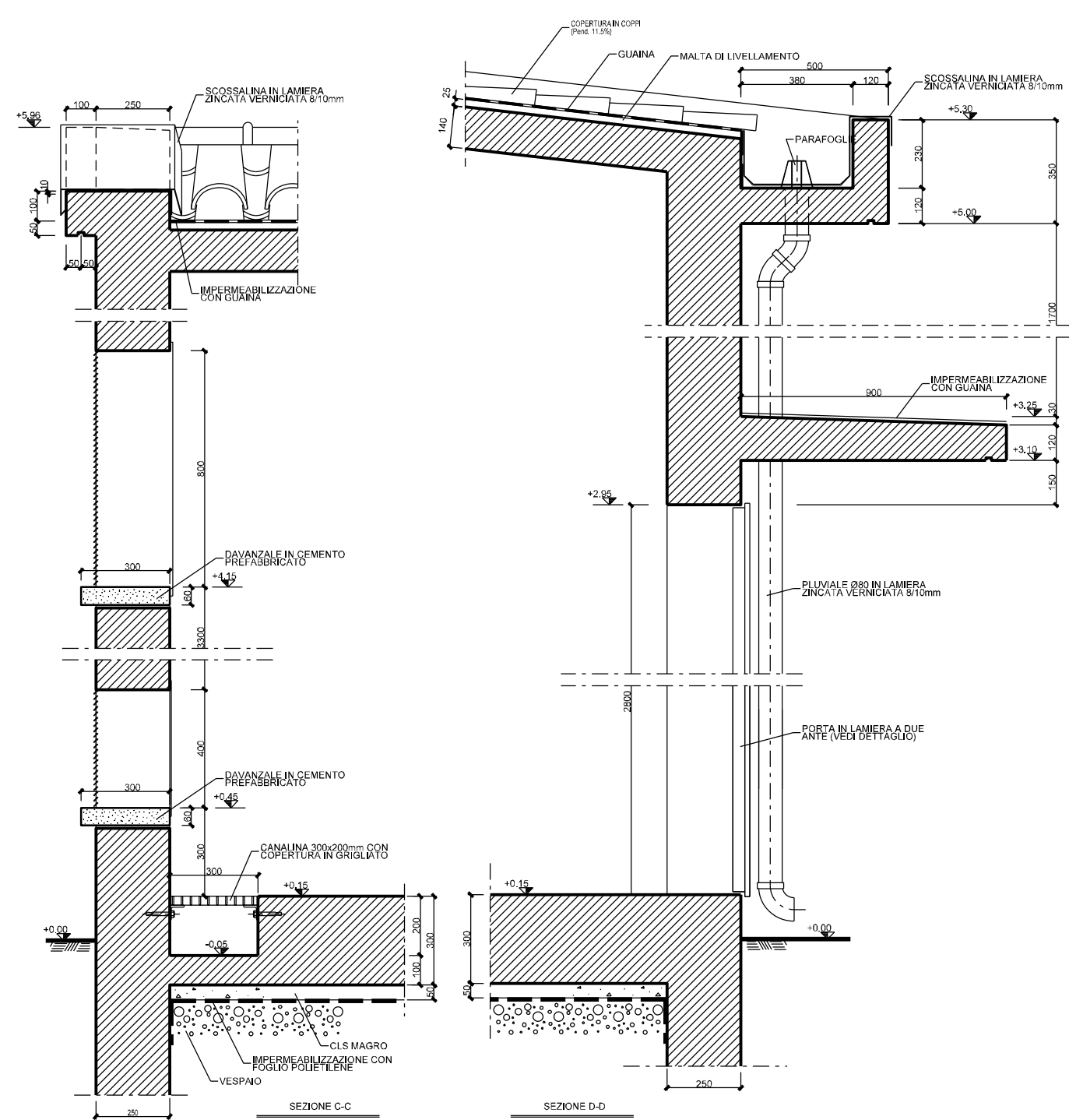
PROSPETTO "1"



SEZIONE B-B

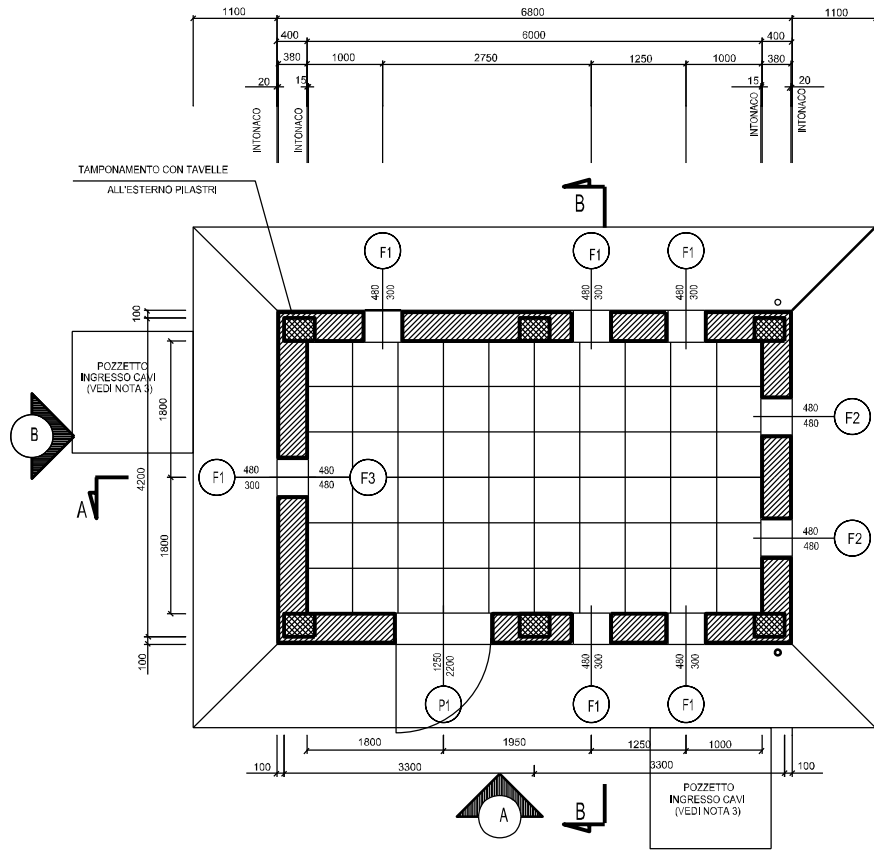


PROSPETTO "2"

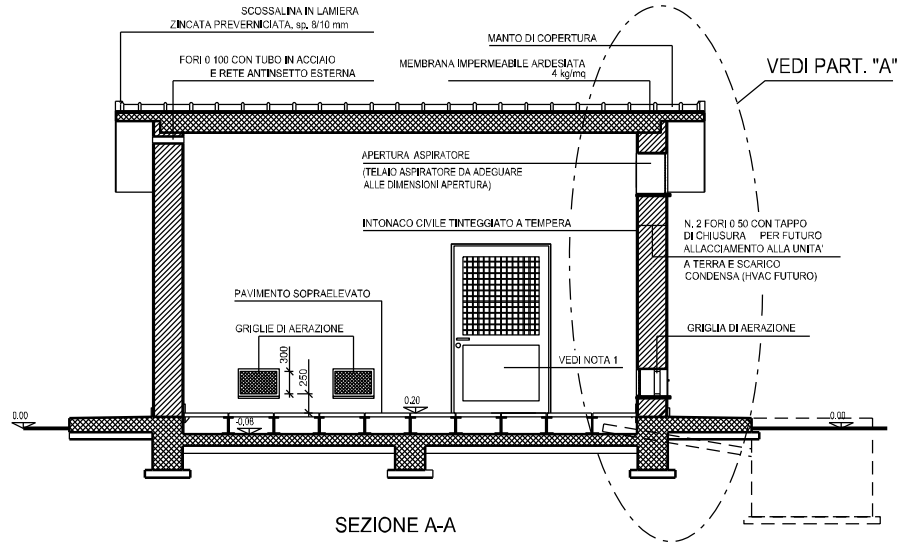


DIMENSIONI ESPRESSE IN MILLIMETRI

0	14/01/22	EMISSIONE		FAMULARI	URBINELLI LUMINARI						
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO APPROVATO						
Proprietario 		Progettista 		Dis. ST. I 04							
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA – BASSETTE Nuovo impianto HPRS-10 IS 75/12 bar				Comm. NR/17135							
				INDICE	0						
				Scala							
FABBRICATO CALDAIE ARCHITETTONICO				Sostituisce il Sostituito dal							

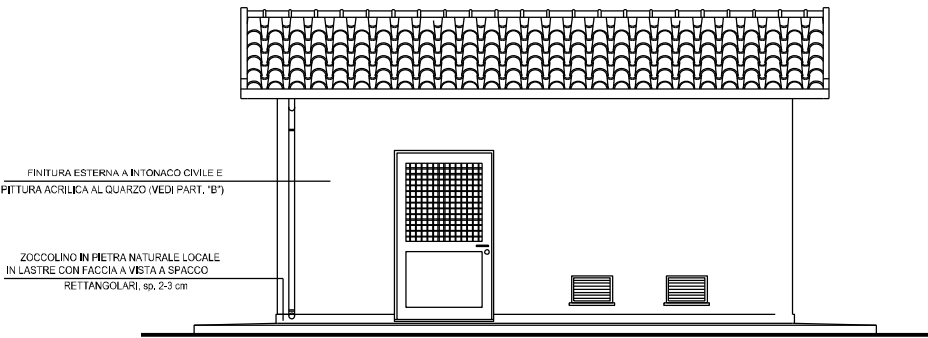


PIANTA

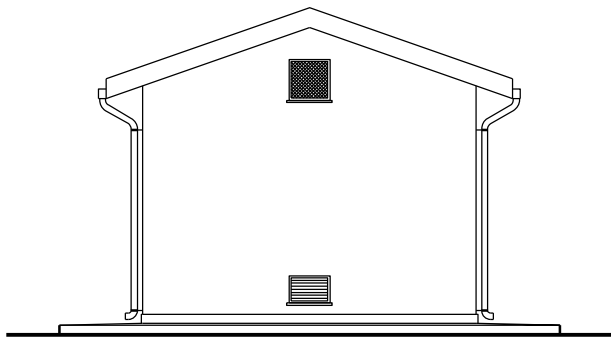


P1	F1	F2	F3
N. 1 UNITA'	N. 6 UNITA'	N. 2 UNITA'	N. 1 UNITA'
VESTRATURA INFERRIATA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO O ALLUMINIO IN PROFILATO QUADRO 15x15 mm MONTATE A CROCE A DISTANZA MAX 120 mm SERRATURA UNIFICATA GASO A20/20.51 Tp 2 CON SCROCCO E MANIGLIA PANNELLO SANDWICH DI ALLUMINIO SP. 710 mm DOPPI VETRI 4+12+4 OPACO E VENEZIANA INTERNA SP. 35 mm, MANIGLIA SCONDATA PER LA SICUREZZA, FERMOPORTA ESTERNO A PARETE, DOPPIA PANNELLATURA DI ALLUMINIO PREVERNICIATO CON INTERPOSTO STRATO DI POLIURETANO CLASSE "1" REAZIONE AL FUOCO E DENSITA' MINIMA 40 kg/m ³ ALLUMINIO CON PIGMENTAZIONE ESTERNA EFFETTO "LEGNO" A SEZIONE SEMPLICE E SENZA TAGLIO TERMICO.	GRIGLIE DI AERAZIONE IN ALLUMINIO CON PIGMENTAZIONE ESTERNA EFFETTO "LEGNO" A SEZIONE SEMPLICE E SENZA TAGLIO TERMICO. RETE ANTITUPO MAGLIA 20x20 mm, RETE ANTINSETTI MAGLIA 2x2 mm.	GRIGLIE DI AERAZIONE IN ALLUMINIO CON PIGMENTAZIONE ESTERNA EFFETTO "LEGNO" A SEZIONE SEMPLICE E SENZA TAGLIO TERMICO. RETE ANTITUPO MAGLIA 20x20 mm, RETE ANTINSETTI MAGLIA 2x2 mm.	ASPIRATORE DA ADEGUARE ALLE DIMENSIONI DELL'APERTURA CON RETE ANTINSETTI MAGLIA 2x2 mm PREVISTA ALL' ESTERNO.

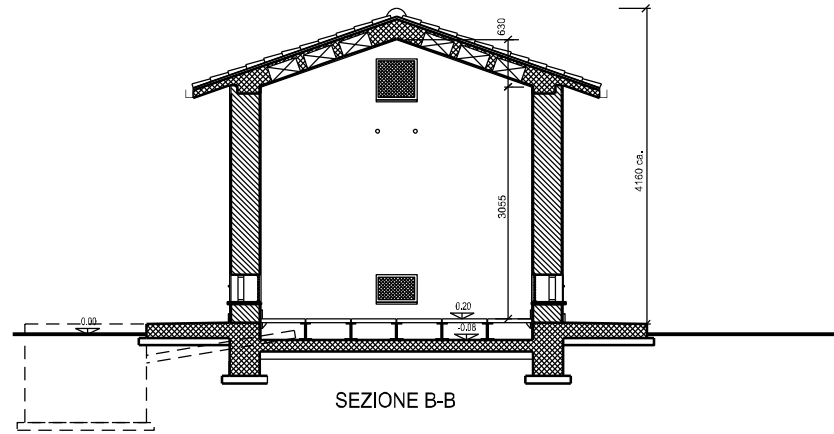
ABACO SERRAMENTI



PROSPETTO "A"

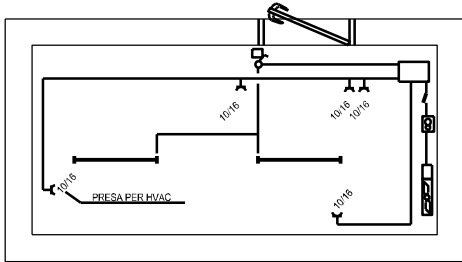


PROSPETTO "B"



NOTE

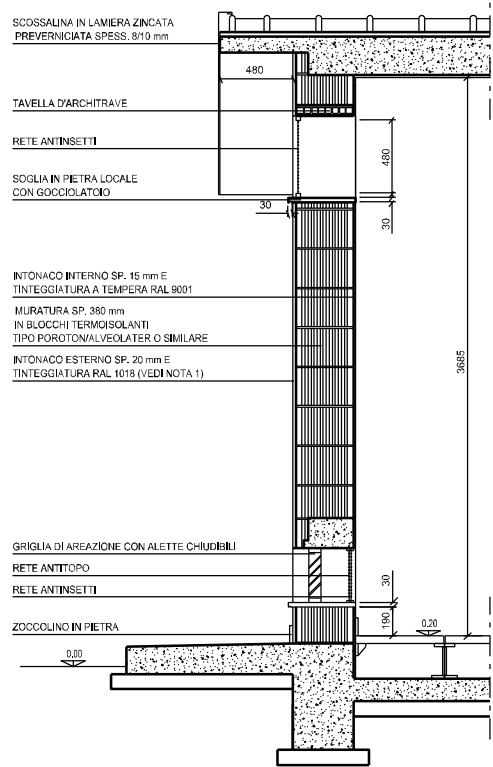
- LE DIMENSIONI SONO INDICATE IN mm, LE QUOTE IN ELEVAZIONE IN m
- LA QUOTA 0.00 CORRISPONDE ALLA QUOTA IMPIANTO



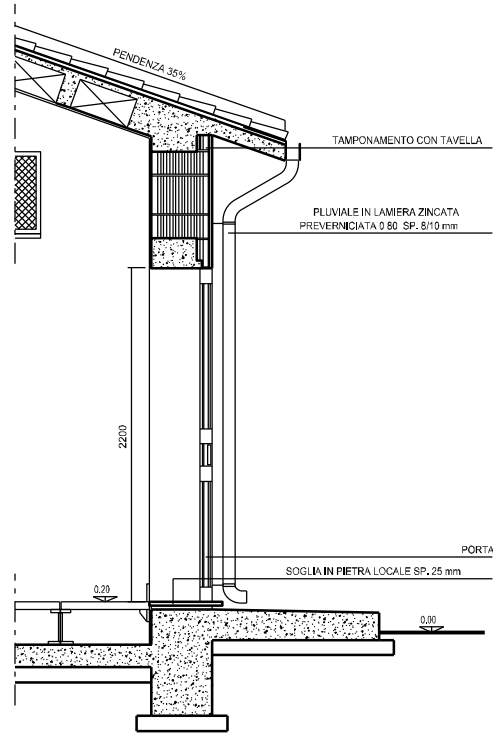
PIANTA IMPIANTO ELETTRICO

	Lampada Fluorescente 50 W
	Scatola di derivazione
	Microinterruttore
	Interruttore unipolare illuminazione
	Presse 2P+T (10-16A)
	Termostato ambiente
	Aspiratore per espulsore 230 Vac
	Teleruttore per comando espulsore

LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO



PARTICOLARE "A"

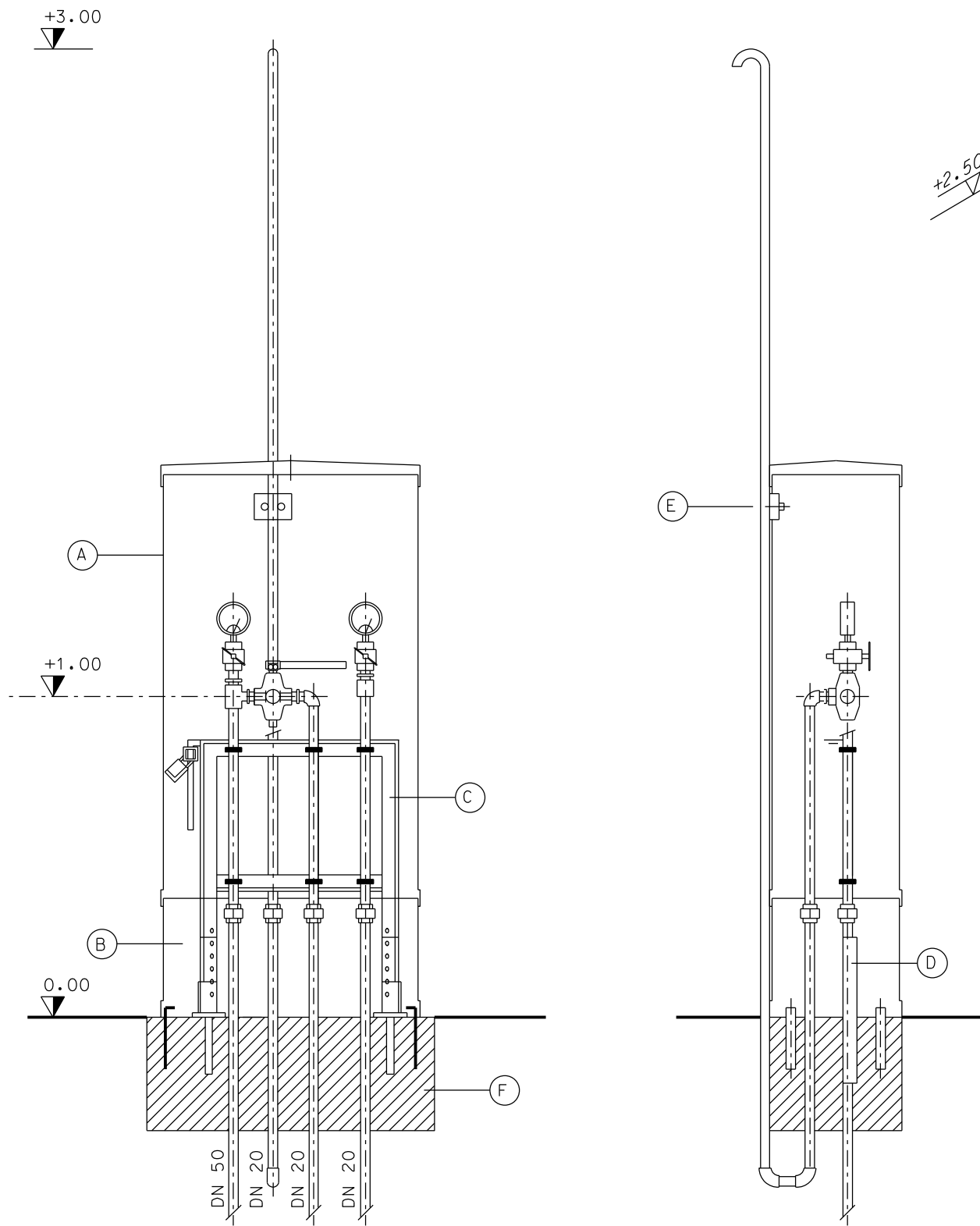


PART. IN CORRISPONDENZA DELLA PORTA

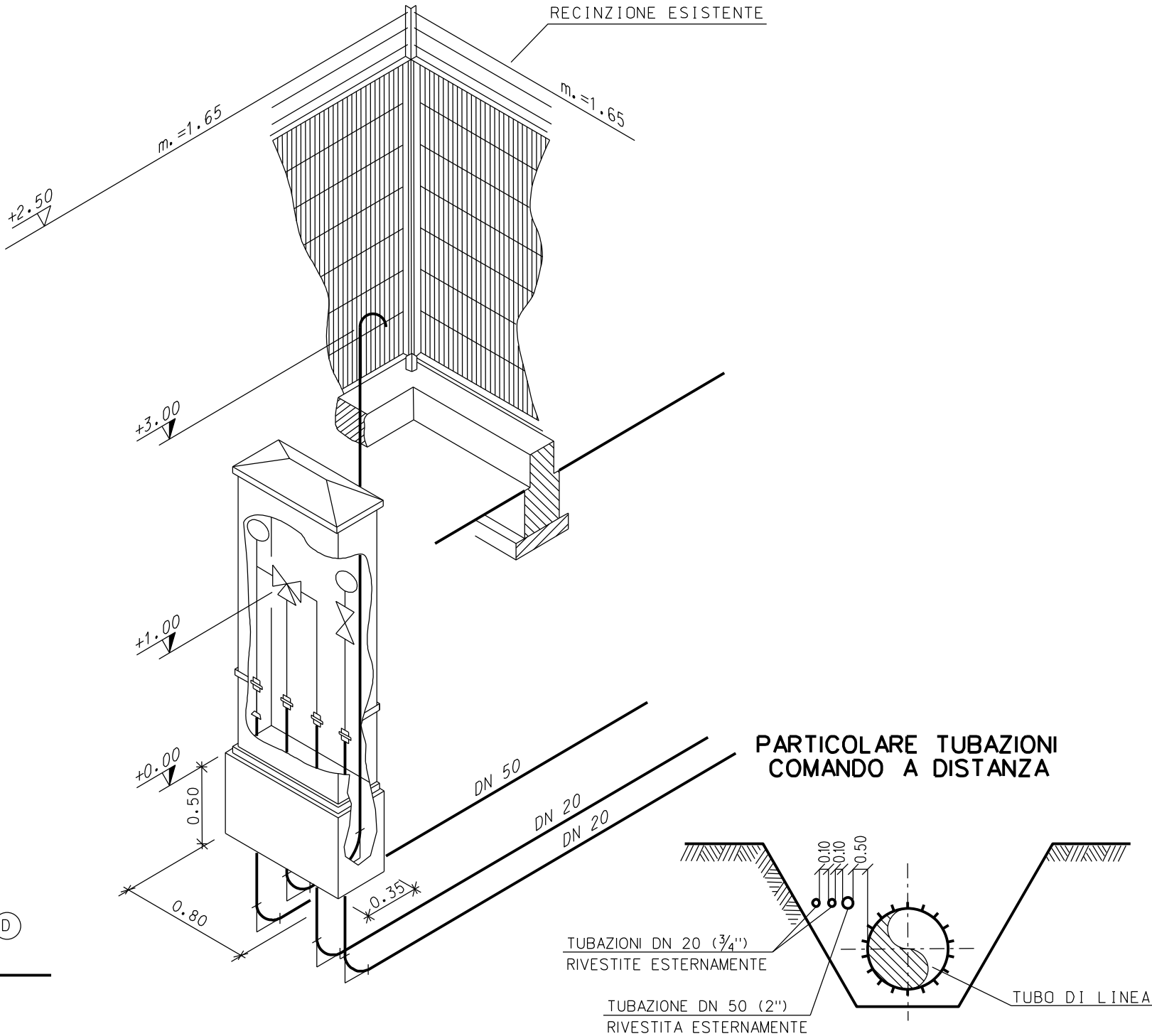
0	14/01/22	EMISSIONE	FAMULARI	URBINELLI	LUMINARI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario	Progettista	Dis.	Comm.	INDICE	Scala
		ST. I 05	NR/17135	0	• • • • •
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA - BASSETTE			Sostituisce il		
Nuovo impianto HPRS-10 IS 75/12 bar			Sostituito dal		
EDIFICIO USO TELECOMANDO E TELEMISURE TIPO "B4" ARCHITETTONICO					

Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

SISTEMA ESCLUSIONE E BY-PASS IMPIANTO (I.S.)



POS.	DENOMINAZIONE
A	ARMADIO IN VETRORESINA CONFORME NORMA GASD A.7.1.01
B	ZOCCOLO IN VETRORESINA PER ARMADIO CONFORME NORMA GASD A.7.1.14
C	SUPPORTO COMPLETO DI APPARECCHIATURE CONFORME NORMA GASD A.5.96.01 FG. 1 DI 5
D	PIASTRA DI ANCORAGGIO DEL SUPPORTO CONFORME NORMA GASD A.5.96.01 FG. 2 DI 5
E	PIASTRINE DI BLOCCAGGIO PER TUBO DI SCARICO CONFORME NORMA GASD A.5.96.01 FG. 3 DI 5
F	BASAMENTO IN CALCESTRUZZO ARMATO



0	14/01/22	EMISSIONE	FAMULARI	URBINELLI	LUMINARI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Proprietario	Progettista	Dis.	ST. I 06		
AREA IMPIANTISTICA DI RAVENNA - BASSETTE			Comm.	NR/17135	
Nuovo impianto HPRS-10 IS 75/12 bar			INDICE	0	
SISTEMA ESCLUSIONE E BY-PASS IMPIANTO (I.S.)			Scala		
			Sostituisce il		
			Sostituito dal		