

DMIE - DIREZIONE MAINTENANCE E INVESTIMENTI ESERCIZIO
PTA - PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO PROTEZIONI ANTIRUMORE
PES - PROGETTAZIONE ESECUTIVA



AUTOSTRADA A1 MILANO - NAPOLI
da progr. km 585+000 a progr. km 588+000

PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO
AI SENSI DELLA LEGGE QUADRO n. 447/95

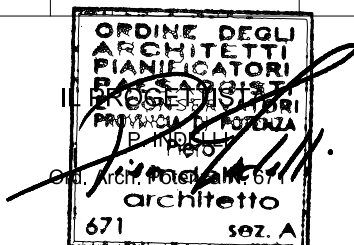
PROGETTO ESECUTIVO
MACROINTERVENTO 145
COMUNE DI VALMONTONE

IMPIANTI ELETTRICI

Titolo Elaborato

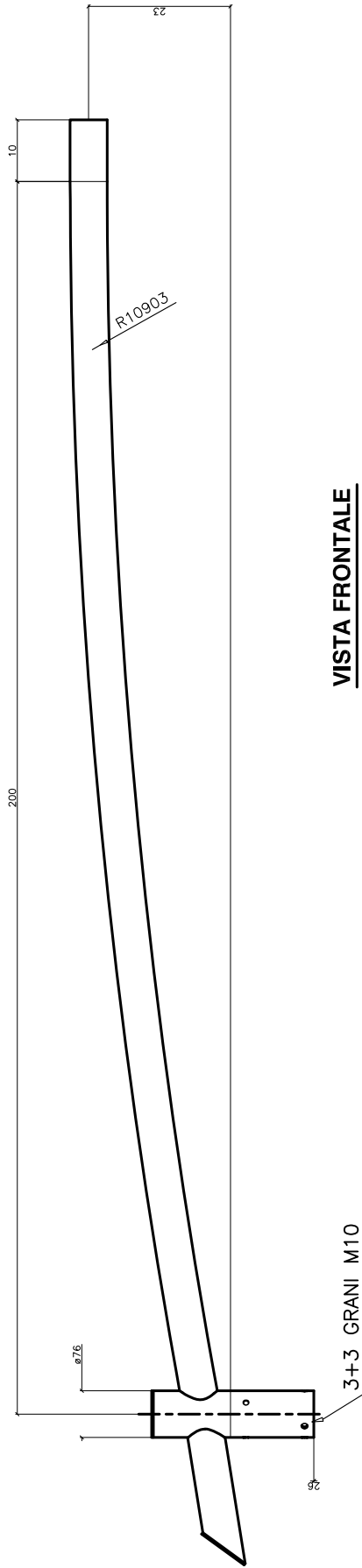
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Commessa	Codice Elaborato	Rev	Scala	Data
0I286	ELE 002	1		04-2017

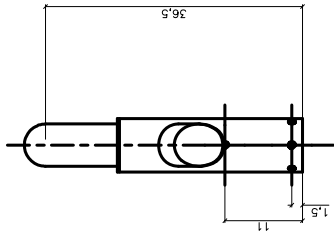


Rev	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
0	EMISSIONE	04-2017	A. PERELLI	A. PERELLI	P. INDELLI	R. TURRI
1	VERIFICA AI FINI DELLA VALIDAZIONE DLGS 50/2016 E DPR 207/2010	05-2017	A. PERELLI	A. PERELLI	P. INDELLI	R. TURRI
2						
3						

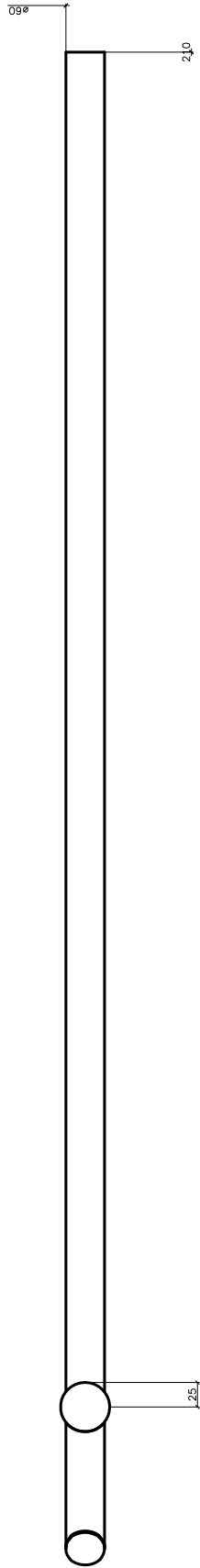
VISTA LATERALE



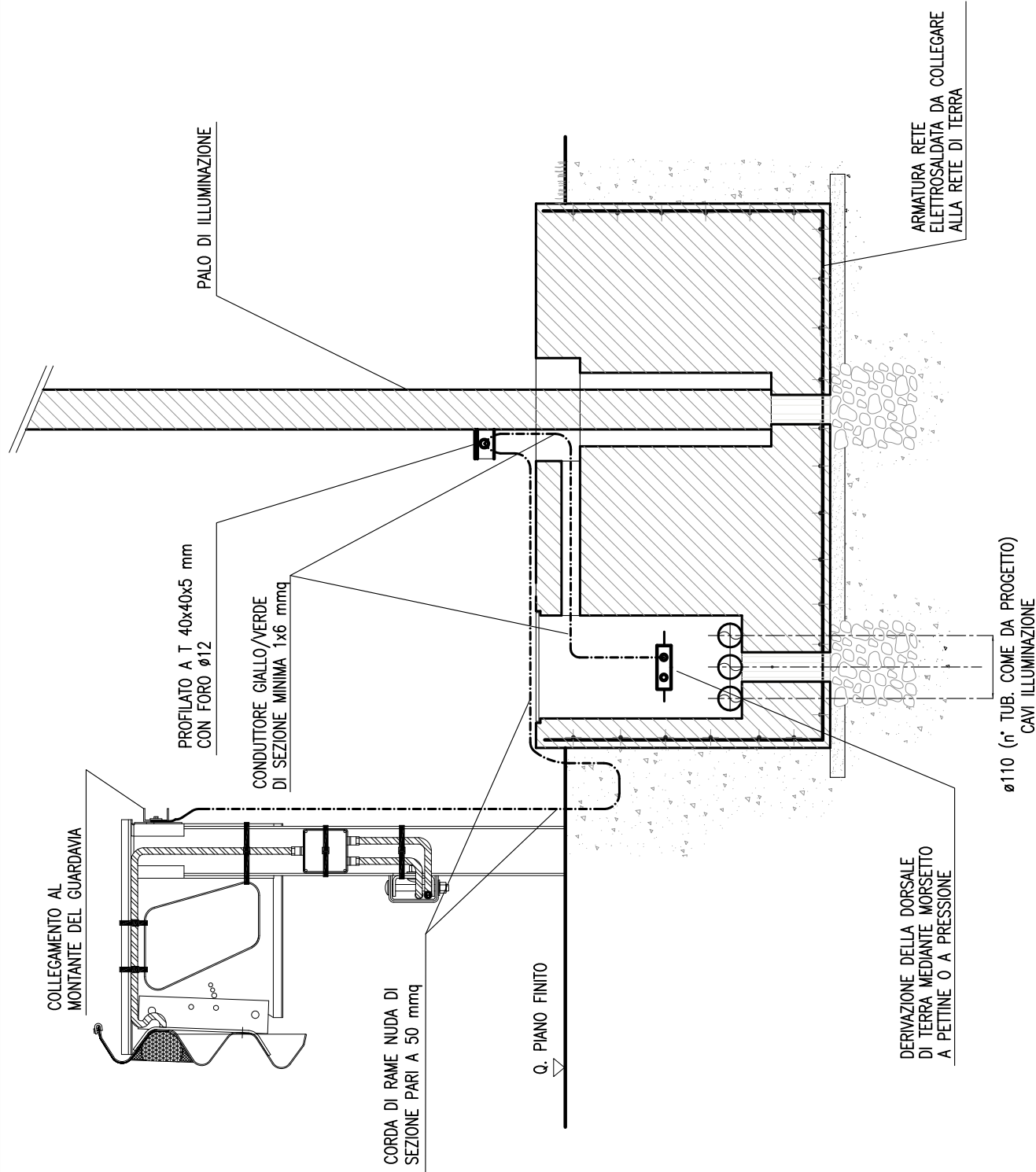
VISTA FRONTALE



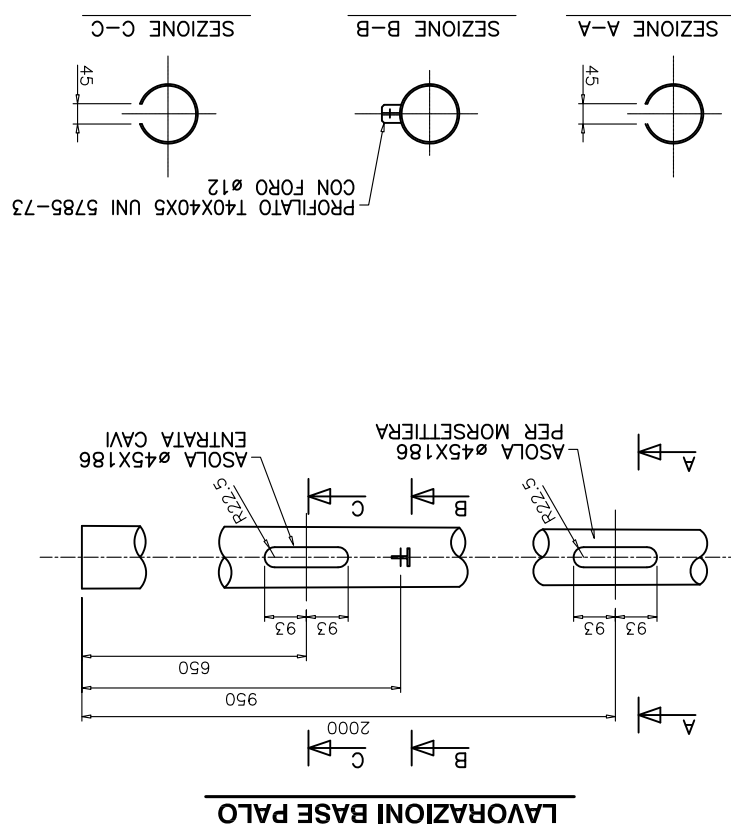
VISTA IN PIANTA

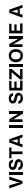


Titolo Elaborato		Sbraccio per palo conico di illuminazione stradale				Riferimento elaborato:		DATA: Febbraio 2014		REVISIONE	
Committente: autostrade // per l'italia Società per azioni	Redatto da: M. MAROCCO / M. PAFUMI	Verificato: L. MASSETI	Approvato: G. GIANANNOSI	CODICE ELABORATO		FILE		n. data		n. data	
				codice SAP		serie		n. progett.		n. data	
				Descrizione		disegno		n. data		n. data	
				000000ELEPEI		P005		-		-	
				SCALA:		-		-		-	
				Prestare PAG.		3		4		5	
IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.											



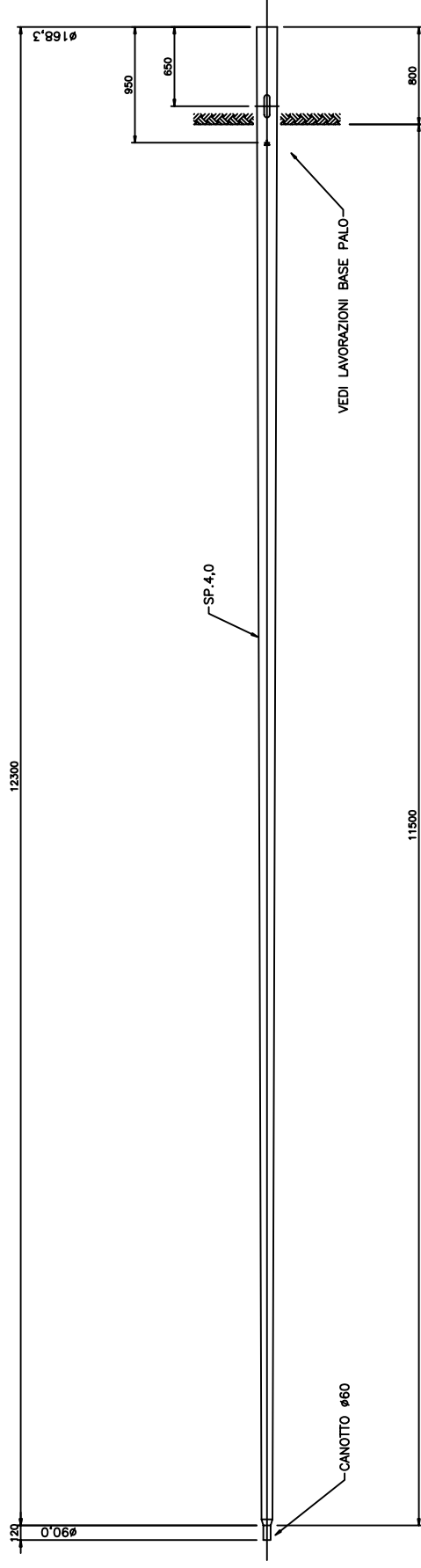
Titolo Elaborato		Fondazione candelabri e guardavia: passaggio cavi		Ritiramento elaborato:		DATA:		REVISIONE	
Comittente:				CODICE ELABORATO:		FILE		n.	
autostrade // per l'italia				codice SAP		serie		-	
Società per azioni				Direttrice		n. progett.			
						dis.			
						n. rev.			
						SCALA:			
						000000ELEPEI P005			
								Precedente PAG.	
								4	
								5	
								Segue PAG.	
								6	



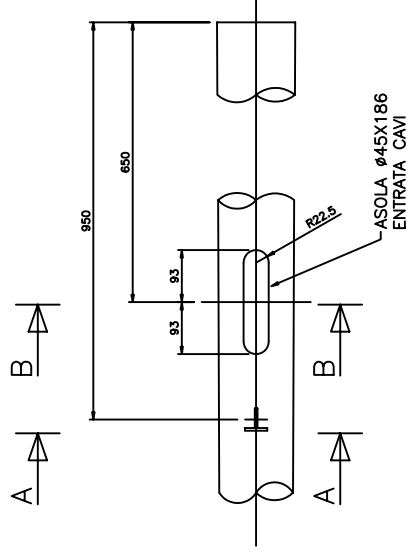


**ARMADIO STRADALE TIPO
CON SOPRALZO SVHP CON
QUADRO GEMINI ABB 0
EQUIVALENTE**

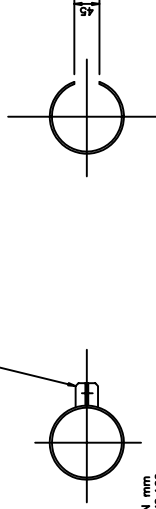
IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTREMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARÀ PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR OTHERWISE PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. ANY UNAUTHORIZED BE PROSECUTED BY LAW.



LAVORAZIONI BASE PALO



PROFILATO T40X40X5 UNI5785-73
CON FORO Ø12



NOTE:
 -DIMENSIONI IN mm
 -PESO PALO KG.162

SEZIONE A-A

SEZIONE B-B

TOLLERANZE	
DIAMETRI	± 3 %
LUNGHEZZA PALO	± 50 mm
RETTILINEITA' PALO	± 0,3 %
SPESSORE ALLA BASE	± 0,3 mm

MATERIALI	
PALO	S275 (FE430) UNI EN10025
ACCESSORI	S235 (FE360) UNI EN10025
BULLONERIA	INOX DIN A2
ZINCATURA	A CALDO Conforme a norme UNI EN40/4

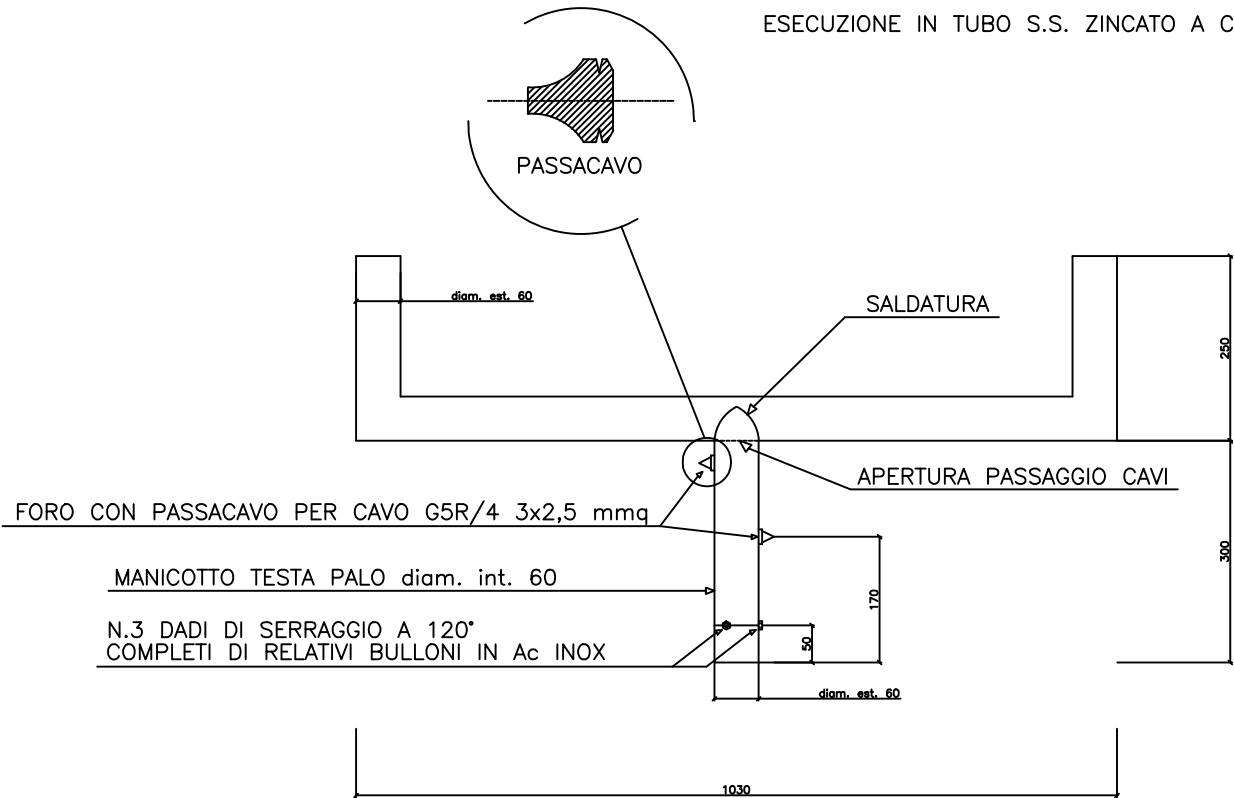
autostrade // per l'italia

PALO CONICO LAMINATO

PER ILLUMINAZIONE H = 11,50 m. F.T. DISEGNO DI INSIEME

DISEGNO N. GEN-2017	DATA REV:	12.11.03
PROGETTO: SRT- ITP	DATA REV:	
DISEGNATO: SRT- ITP	DATA REV:	
APPROVATO: SRT-ITP	DATA REV:	

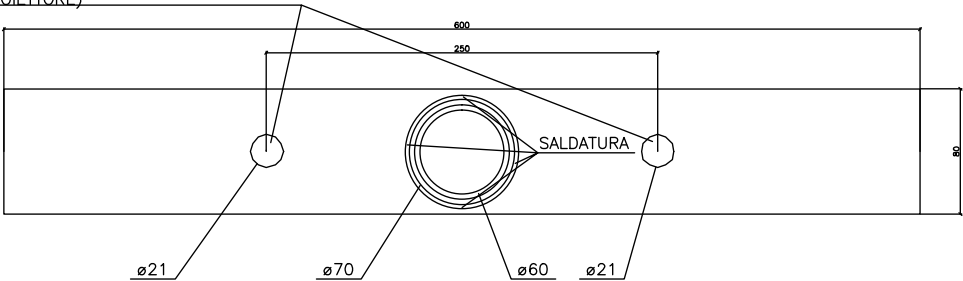
ESECUZIONE IN TUBO S.S. ZINCATO A CALDO



NOME FILE: Particolari di installazione	DESCRIZIONE: SUPPORTO PER n. 2 PUNTI LUCE
	FOGLIO 6 DI 6

VISTA IN PIANTA

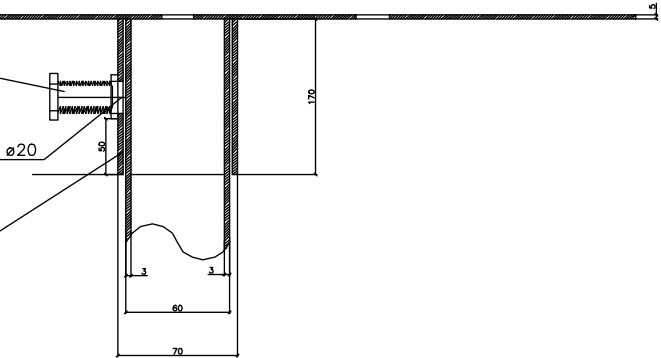
n.2 DADI DI SERRAGGIO A 120° COMPLETI
DI RELATIVI BULLONI IN ACCIAIO INOX
(LE DISTANZA DEI FORI PER IL FISSAGGIO
DEL PROIETTORE SONO COMUNQUE DA
VERIFICARE CON LA STAFFA A CORREDO
DEL PROIETTORE)



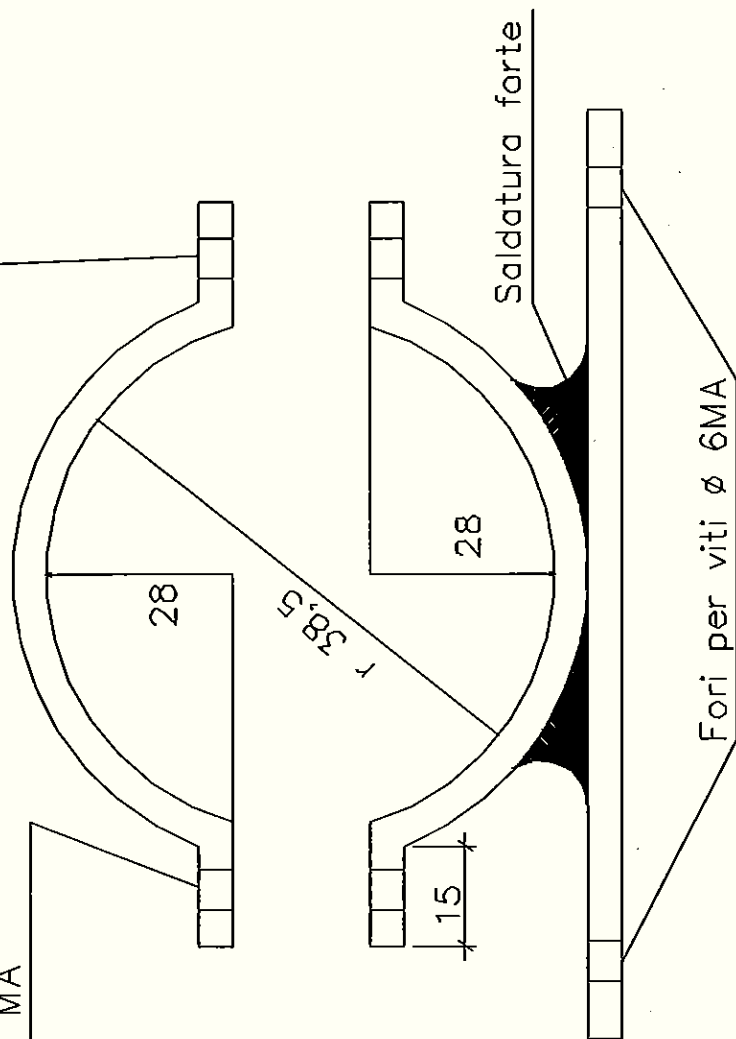
SEZIONE

n.3 DADI DI SERRAGGIO A 120° COMPLETI
DI RELATIVI BULLONI IN ACCIAIO INOX



ESECUZIONE IN TUBO SENZA SALDATURE
ZINCATO A CALDO



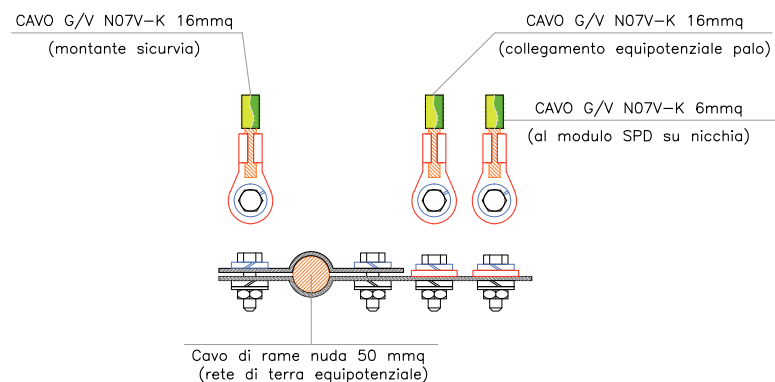
Foro per bullone
6x40 MA



- Fe 3x30 piatto, zincato a caldo
- Bulloni e dadi in AC. inox, completi di rondella spaccata

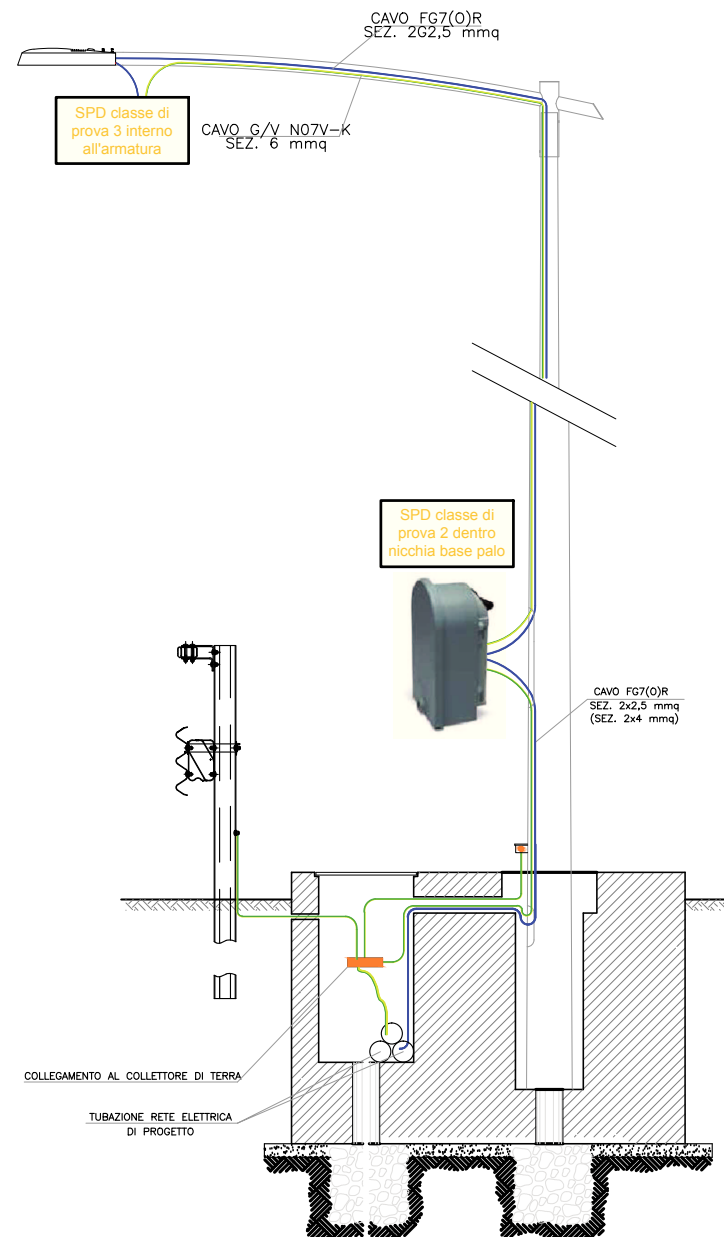
DISE. SECT- ITP	DATA	TITOLO		autostrade Spa	
VIS. SECT- ITP	DATA	STAFFA ASSIEMBLARE PERFORAZIONE			
C.Q.	DATA	FORMATO :	CODICE DISSEGNO	REVISIONE	
APP.	DATA	210 x 297 mm	CEN_0012.4		
documento di proprietà della Soc. autostrade Spa		SCALA 1: /		FILE	
				CEN_0012.4	
				foglio 1 di 1	
FATTI I CONENTI AUTOSTRADE					

DETTAGLIO MORSETTIERA CONNESSIONE
TERRA EQUIPOTENZIALE IN POZZETTO



Lo scaricatore idoneo ad essere installato a base palo nella cassetta di derivazione del palo stesso dovrà avere i seguenti requisiti :

- Scaricatore con protezione da sovratensioni sec. EN62305-1
- Valido per zone esterne LPZ 0 tipo 1 e tipo 2
- Moduli sostituibili
- Tensione massima operativa $U_c = 275\text{VAC}$
- Corrente nominale di scarica (8/20uS) $I_n = 30\text{kA}$
- Corrente massima di scarica (8/20uS) $I_{max} = 60\text{kA}$
- Corrente max di corto circuito = 50kA



*CABLAGGIO PROTEZIONE SOVRATENSIONI
PER PUNTI LUCE SU PALO*

