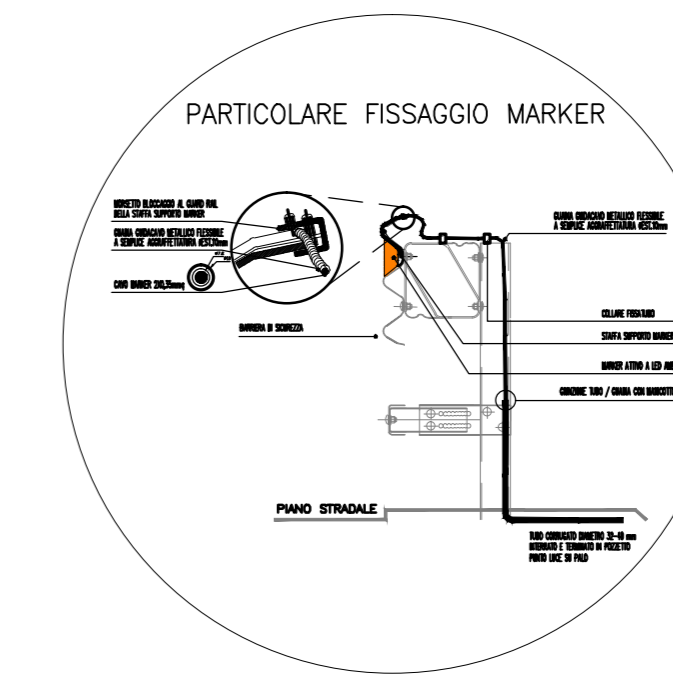
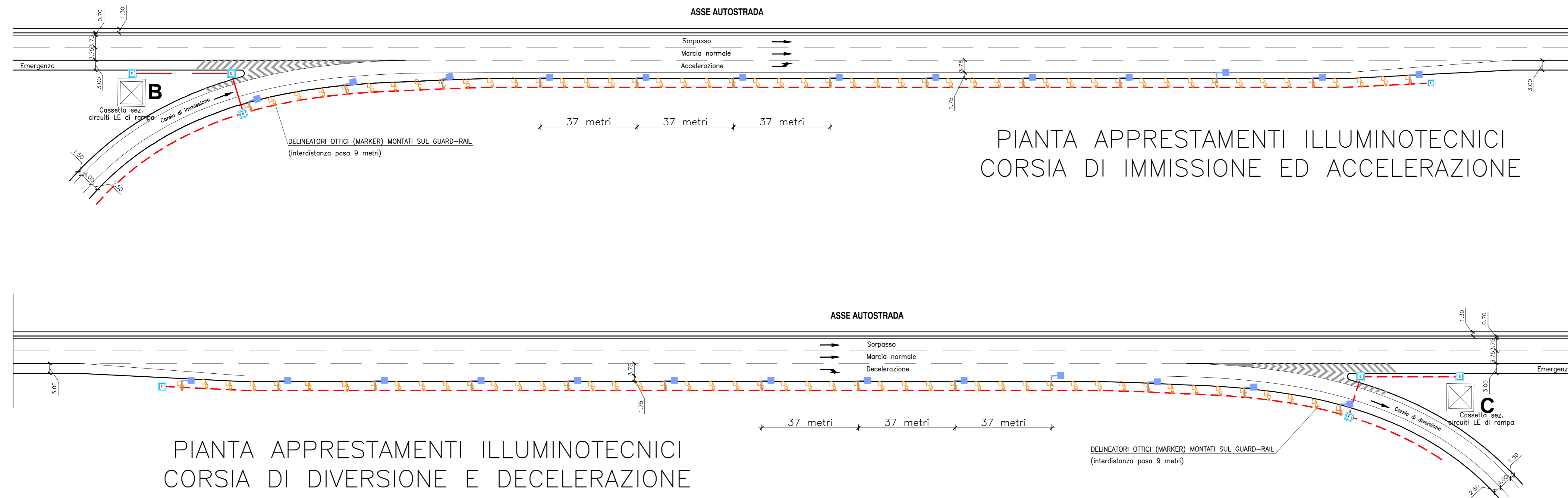
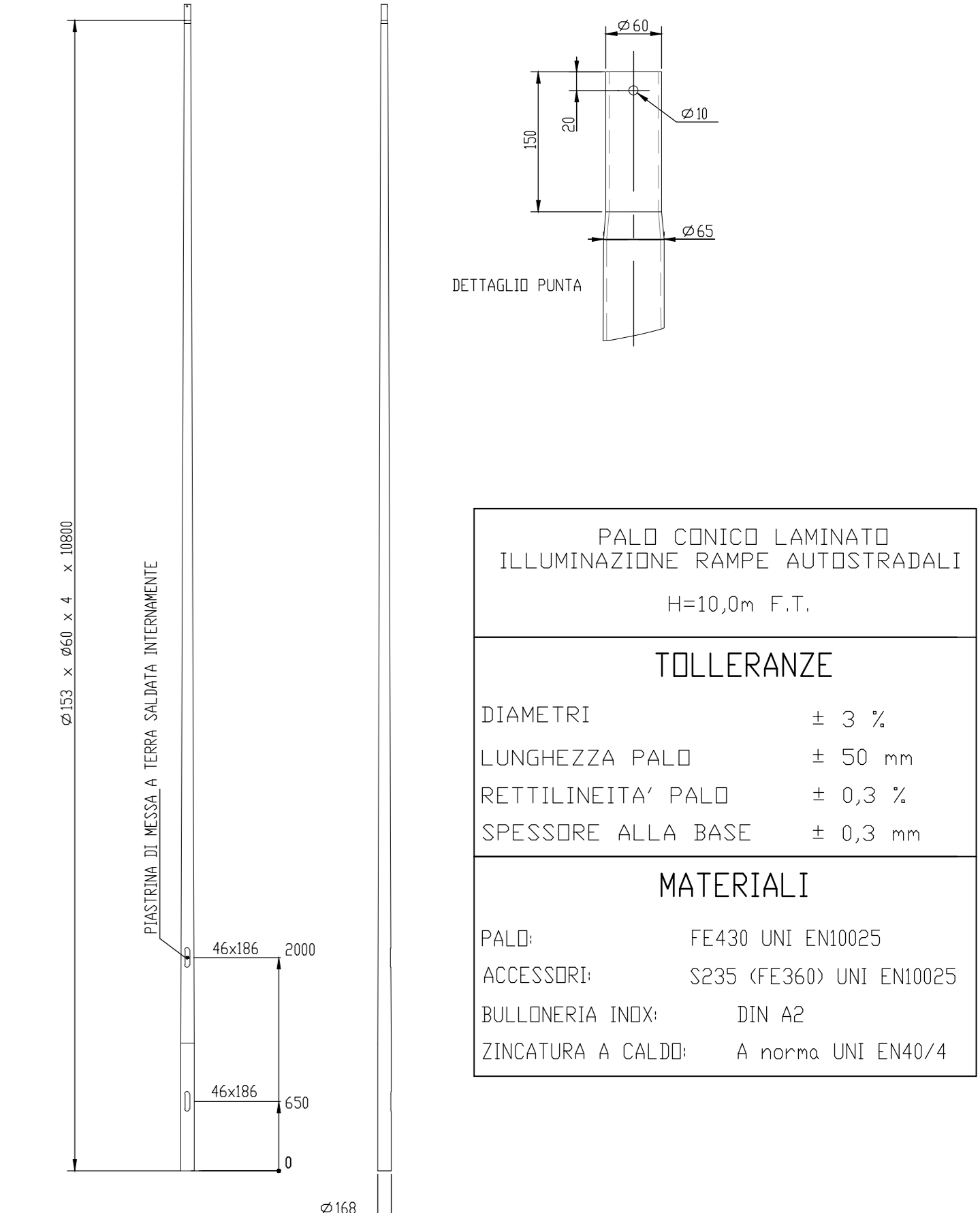


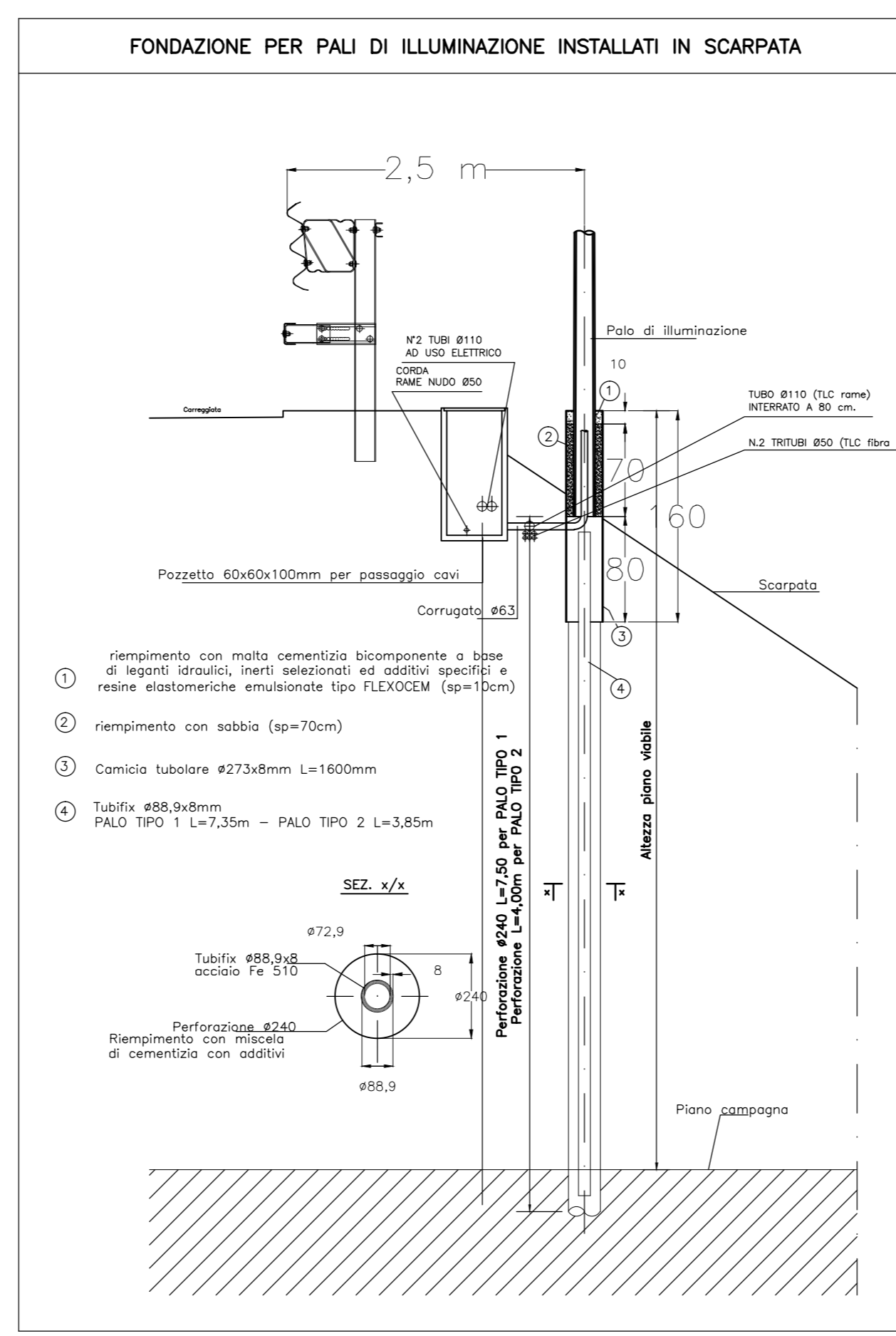
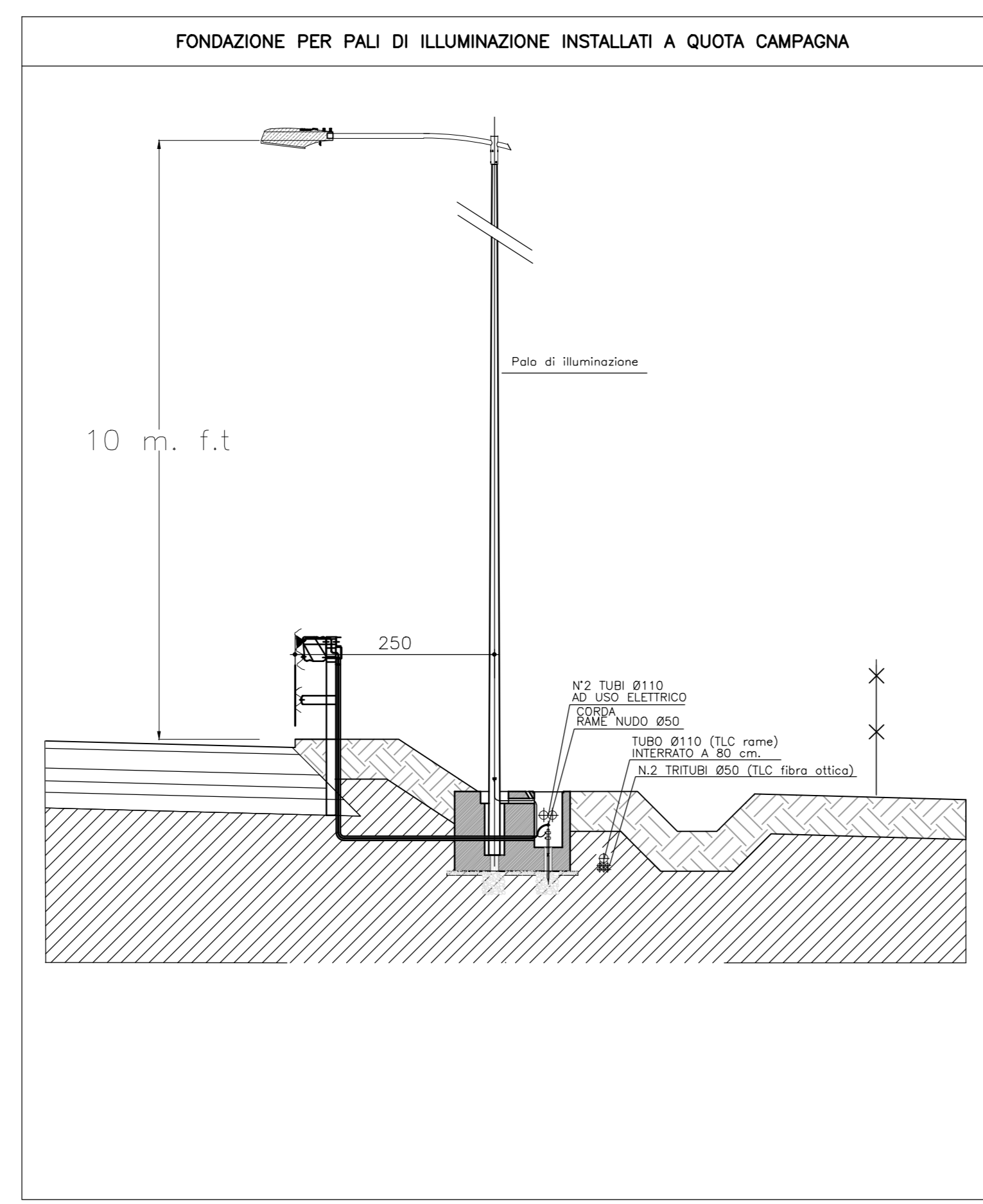
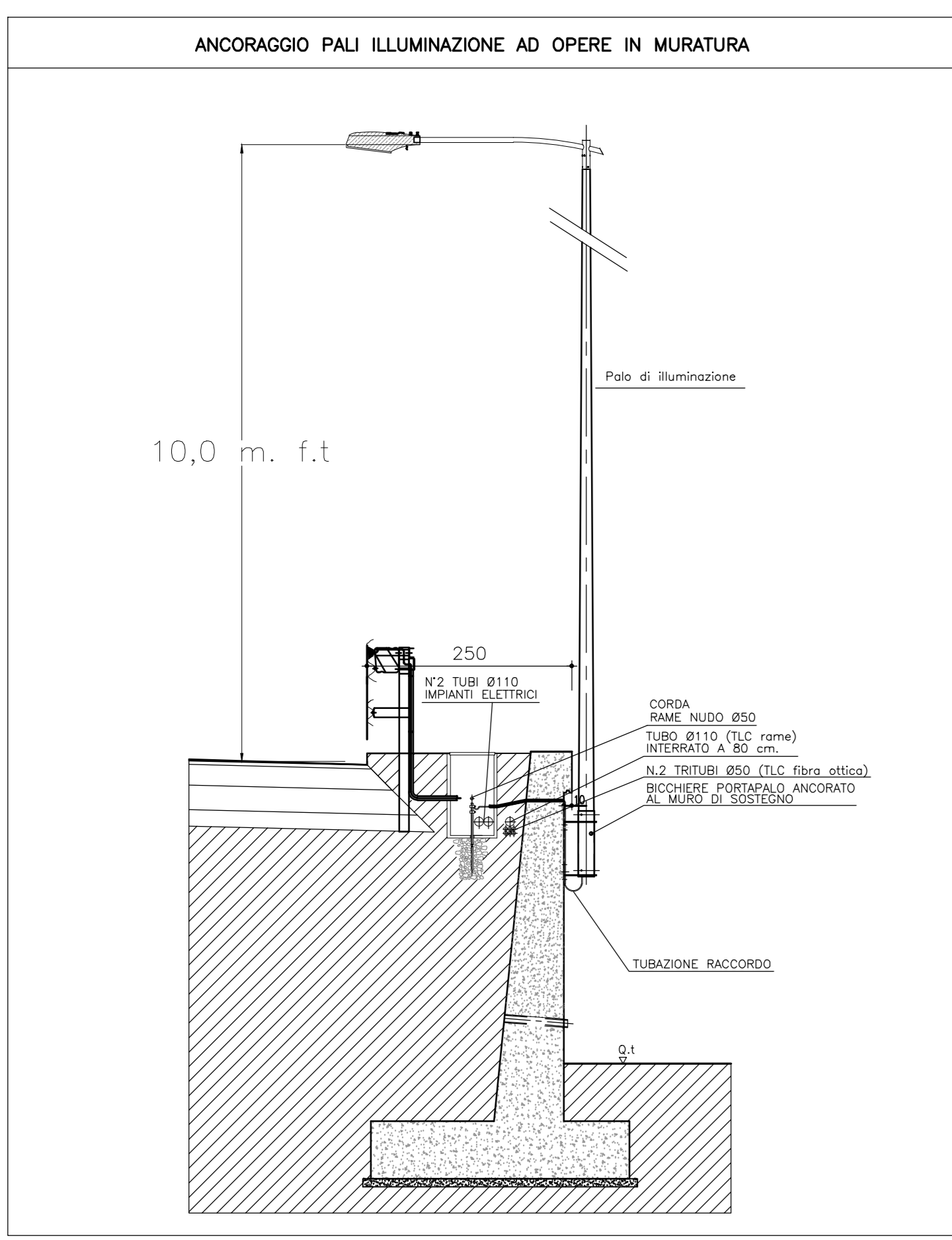
Planimetria tipologica apprestamenti L.E. su rampe speciali



Tipologico palo L.E. rampe speciali



Tipologici posa palo L.E. rampe speciali



PRESCRIZIONI SUI MATERIALI :

Malta per microbolle: Malta cementizia per microbolle adatta ad alta pressione. E' ammessa l'impiego di additivi fluidificanti non aereati.

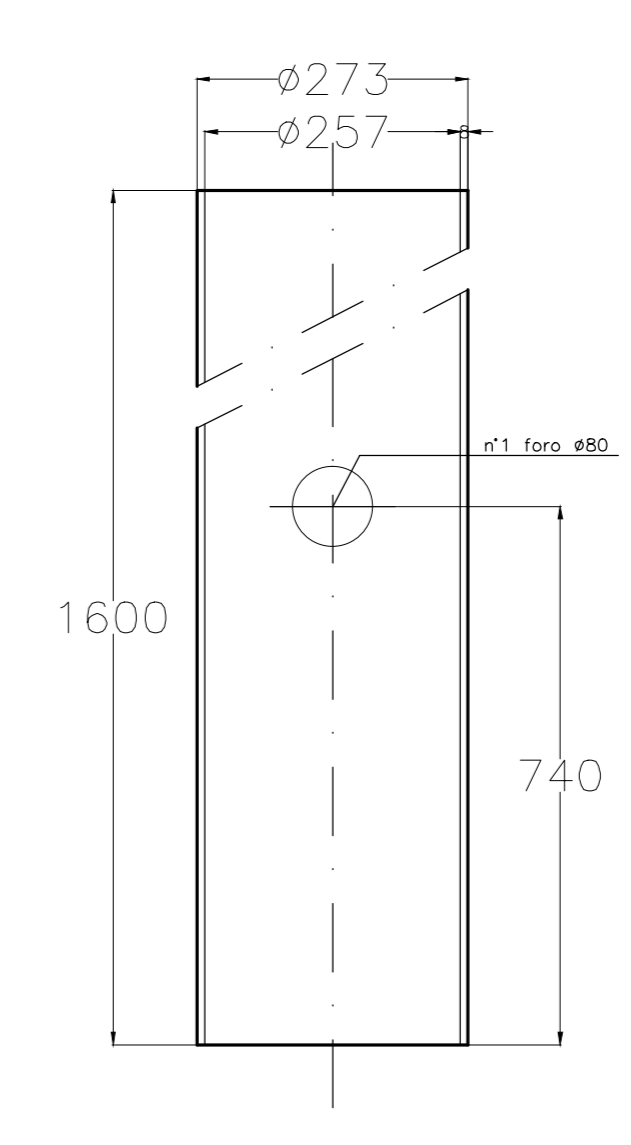
Acciaio per Tubiflex Fe 510: = Fe + manganese e silicio < 3100kg/mq = Fe + manganese e silicio < 2350kg/mq

Acciaio per carceri Fe 360: = Fe + manganese e silicio < 2360kg/mq = Fe + manganese < 2370kg/mq = tutte gli elementi dovranno essere zincati a caldo

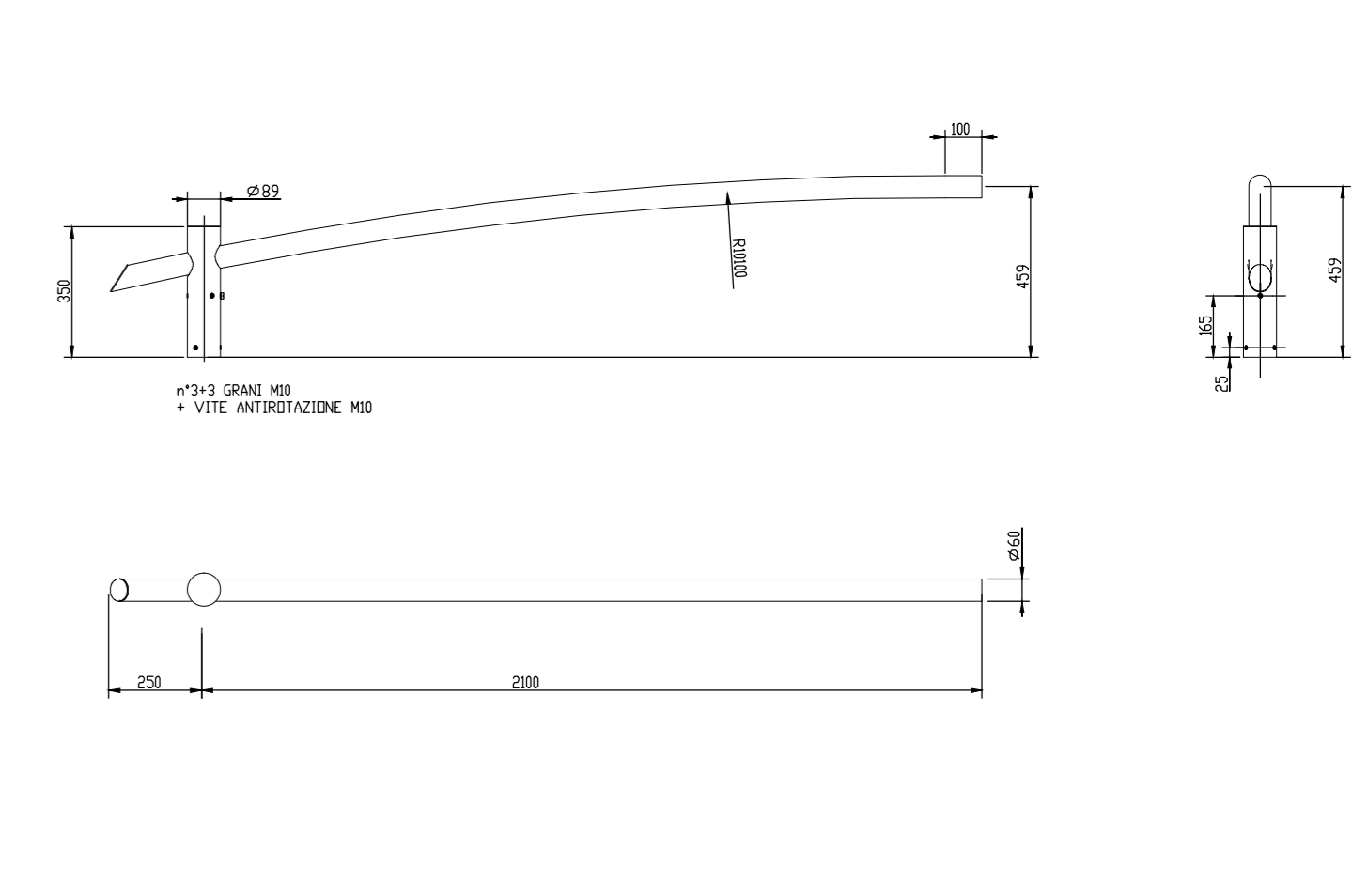
Union bullonate: Bulloni ad alta resistenza appartenenti alle sottocategorie classi - vite S2. - acciaio S2.

Saldature: Le saldature dovranno essere rigorosamente di Prima classe Saranno effettuate con elettrodi di qualità 3 o 4 secondo UNI 5132 e realizzate con accurata eliminazione di ogni difetto al vertice prima di effettuare la prima e la seconda saldatura. Tali giunti dovranno inoltre soddisfare ovunque l'ispezione radiografica con i risultati richiesti per il raggruppamento 3 della UNI 7278. L'aspetto della saldatura dovrà essere ragionevolmente regolare e non presentare bruschi assottimenti col metallo base specie nei casi di splicingatura a fatica.

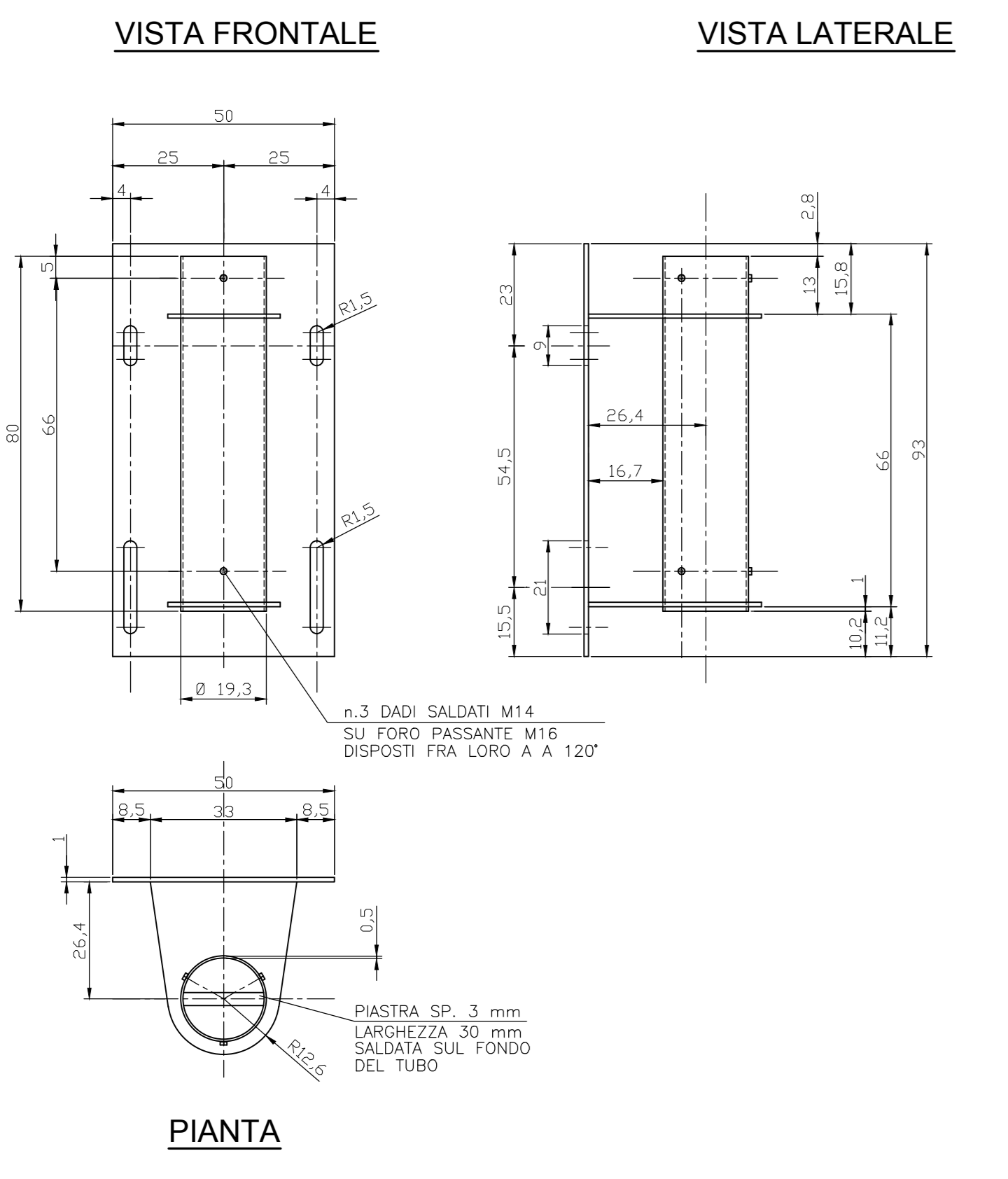
CAMICIA TUBOLARE



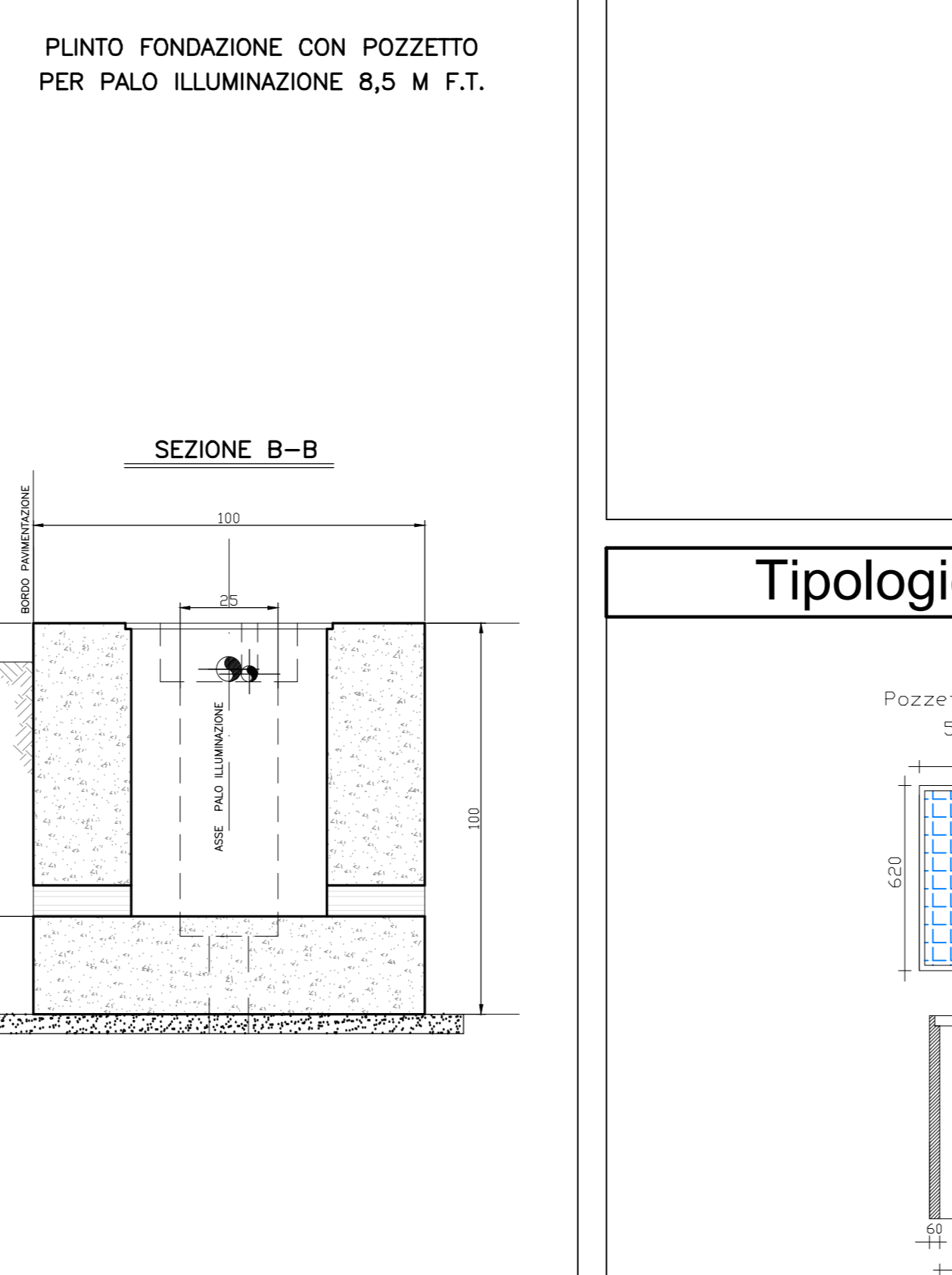
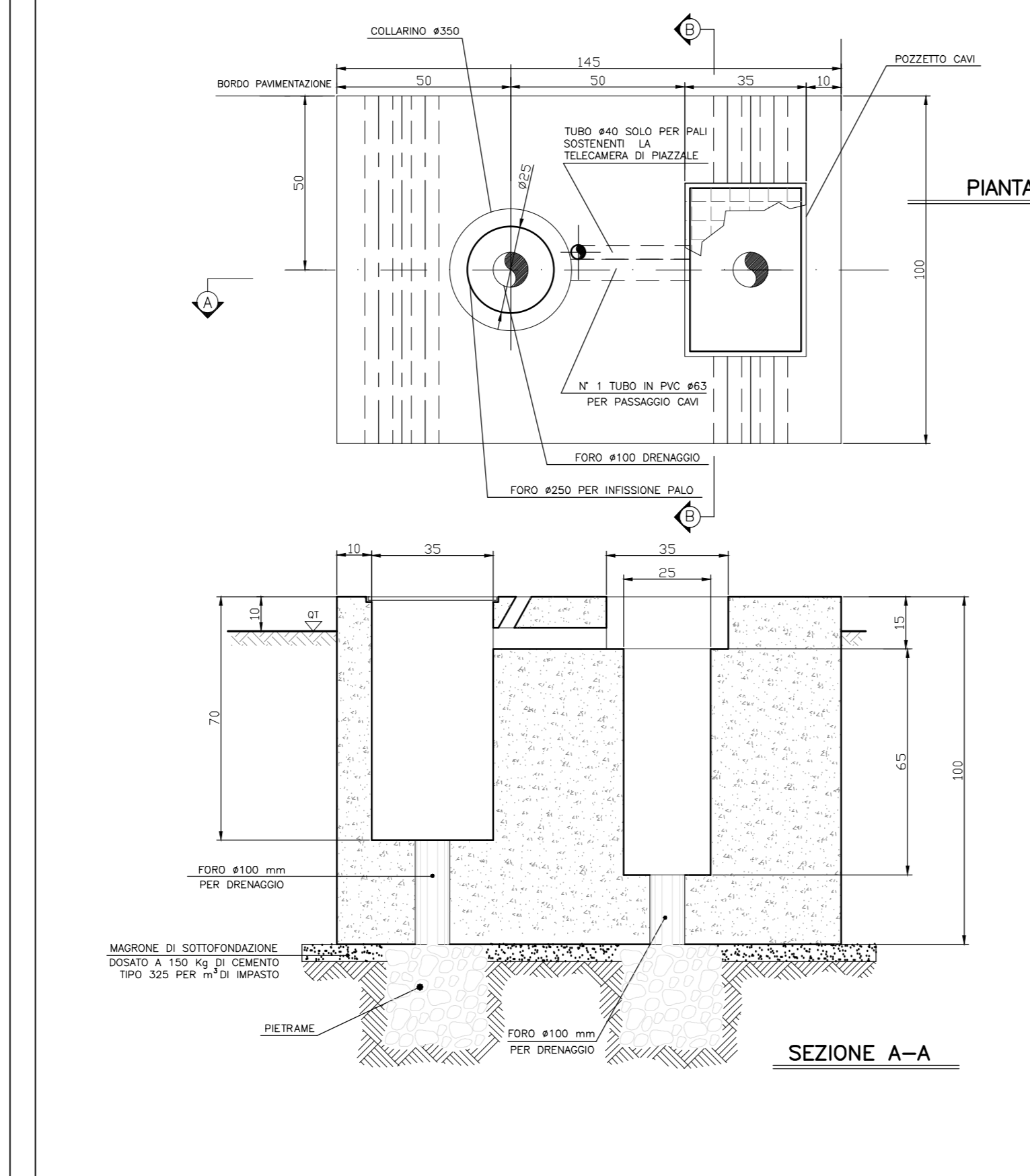
Tipologico sbraccio per corpo illuminante da palo L.E. rampe speciali



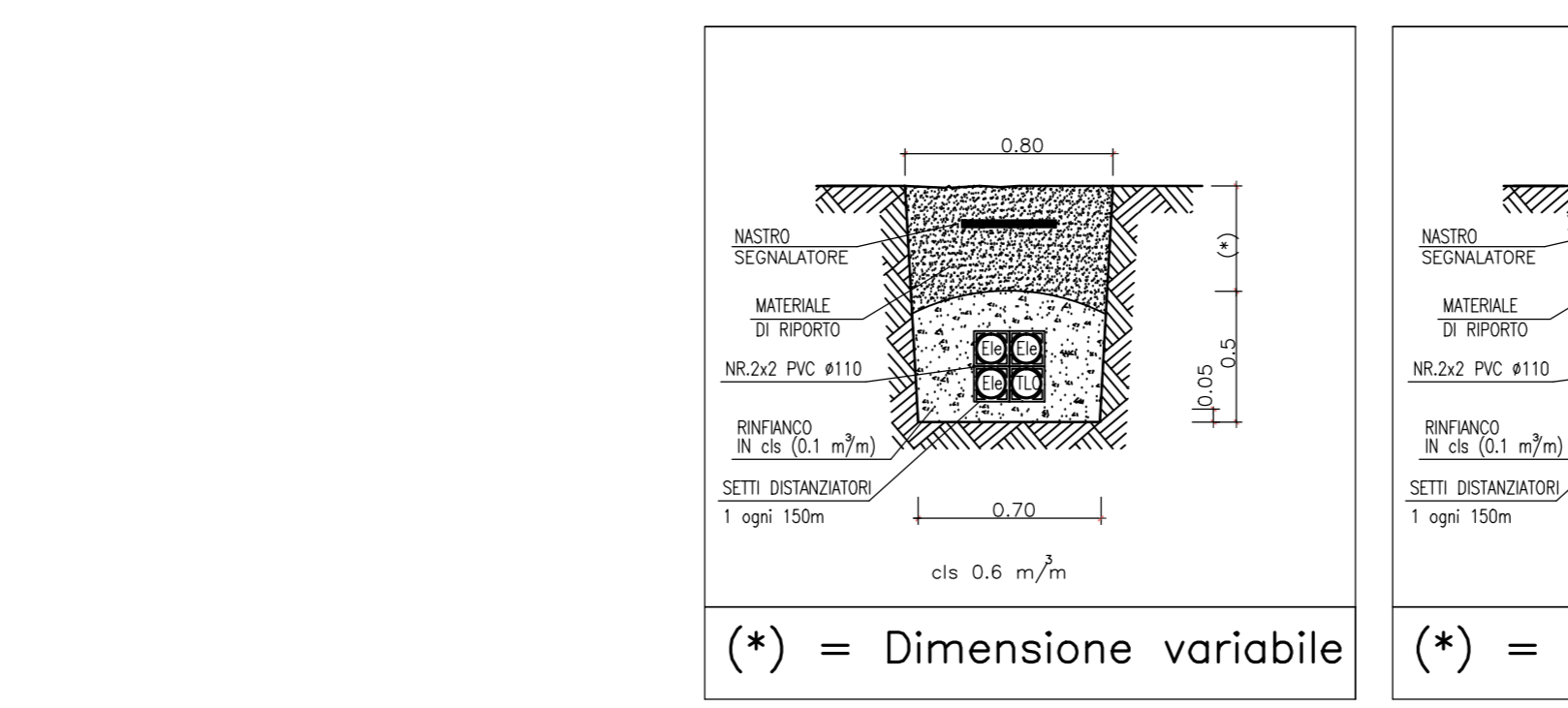
Tipologico staffa ancoraggio palo L.E. ad opere in muratura



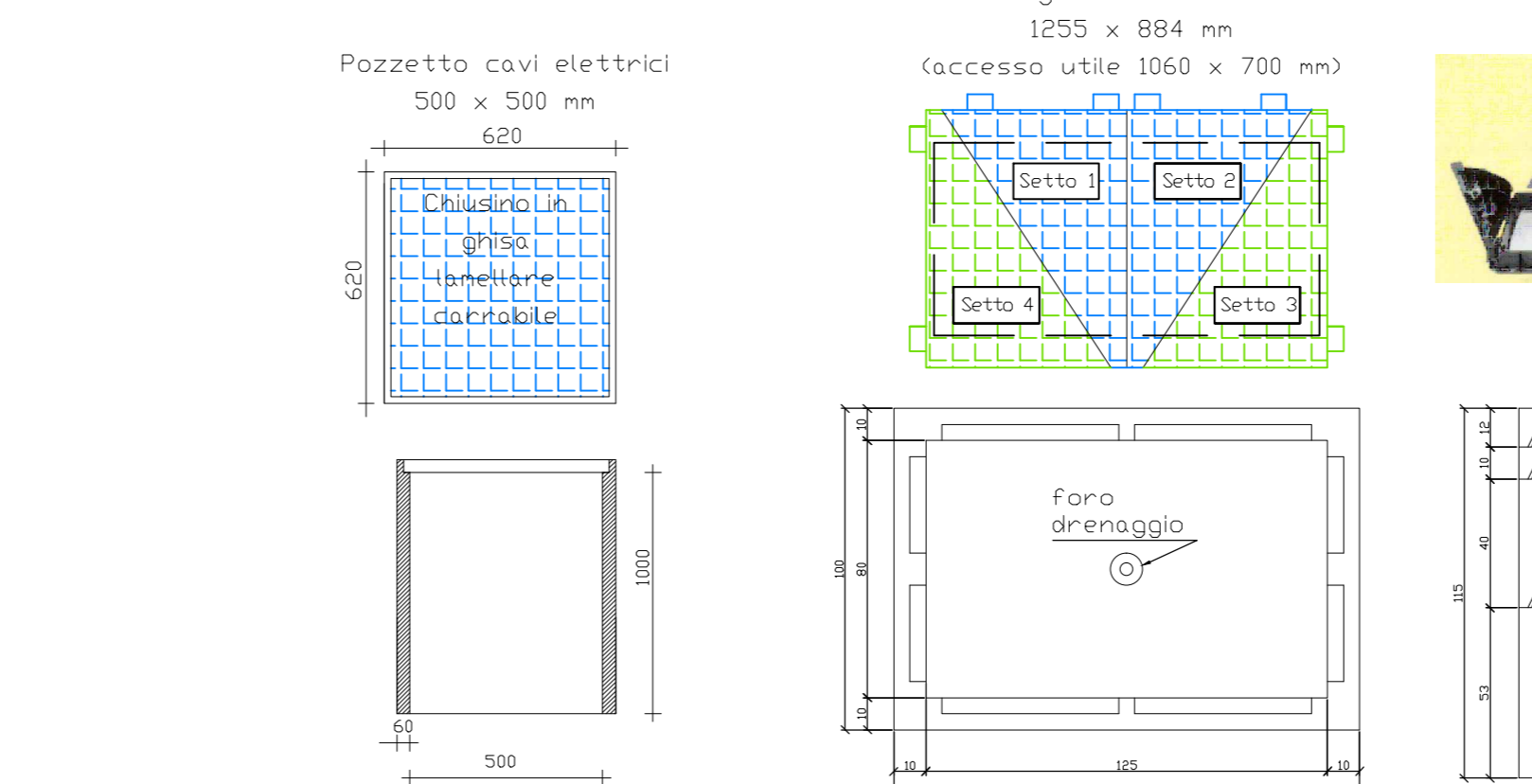
Tipologico plinto prefabbricato palo L.E.



Tipologici per cavidotti rampe speciali



Tipologici pozzetti reti elettriche e TLC



autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
TRATTO: BOLOGNA S.LAZZARO - NUOVO SVINCOLO DI PONTE RIZZOLI

PROGETTO DEFINITIVO

CORPO AUTOSTRADALE
IMPIANTI ELETTROMECCANICI

PLANIMETRIA TIPOLOGICA DEGLI APPRESTAMENTI L.E.
PARTICOLARI COSTRUTTIVI: VIE CAVI, PALI, E ACCESSORI

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Roma n.26480	IL RESPONSABILE INTERVENZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano n. 21082	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Magno Ord. Ingg. Pavia n. 1496																														
<table border="1"> <tr> <td>IDENTIFICATIVO</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>1114390001PD00000000000000000000PT000401</td> <td>00</td> </tr> </table>			IDENTIFICATIVO	00	1114390001PD00000000000000000000PT000401	00																										
IDENTIFICATIVO	00																															
1114390001PD00000000000000000000PT000401	00																															
<table border="1"> <tr> <td>REVISIONE</td> <td>0</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>GENNAIO 2017</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td></td> </tr> </table>	REVISIONE	0	00	1	0	GENNAIO 2017	2	1		3	2		4	3		<table border="1"> <tr> <td>REVISIONE</td> <td>0</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0</td> <td>GENNAIO 2017</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td></td> </tr> </table>		REVISIONE	0	00	1	0	GENNAIO 2017	2	1		3	2		4	3	
REVISIONE	0	00																														
1	0	GENNAIO 2017																														
2	1																															
3	2																															
4	3																															
REVISIONE	0	00																														
1	0	GENNAIO 2017																														
2	1																															
3	2																															
4	3																															