

SCHEDA TECNICA APPARECCHI ILLUMINANTI

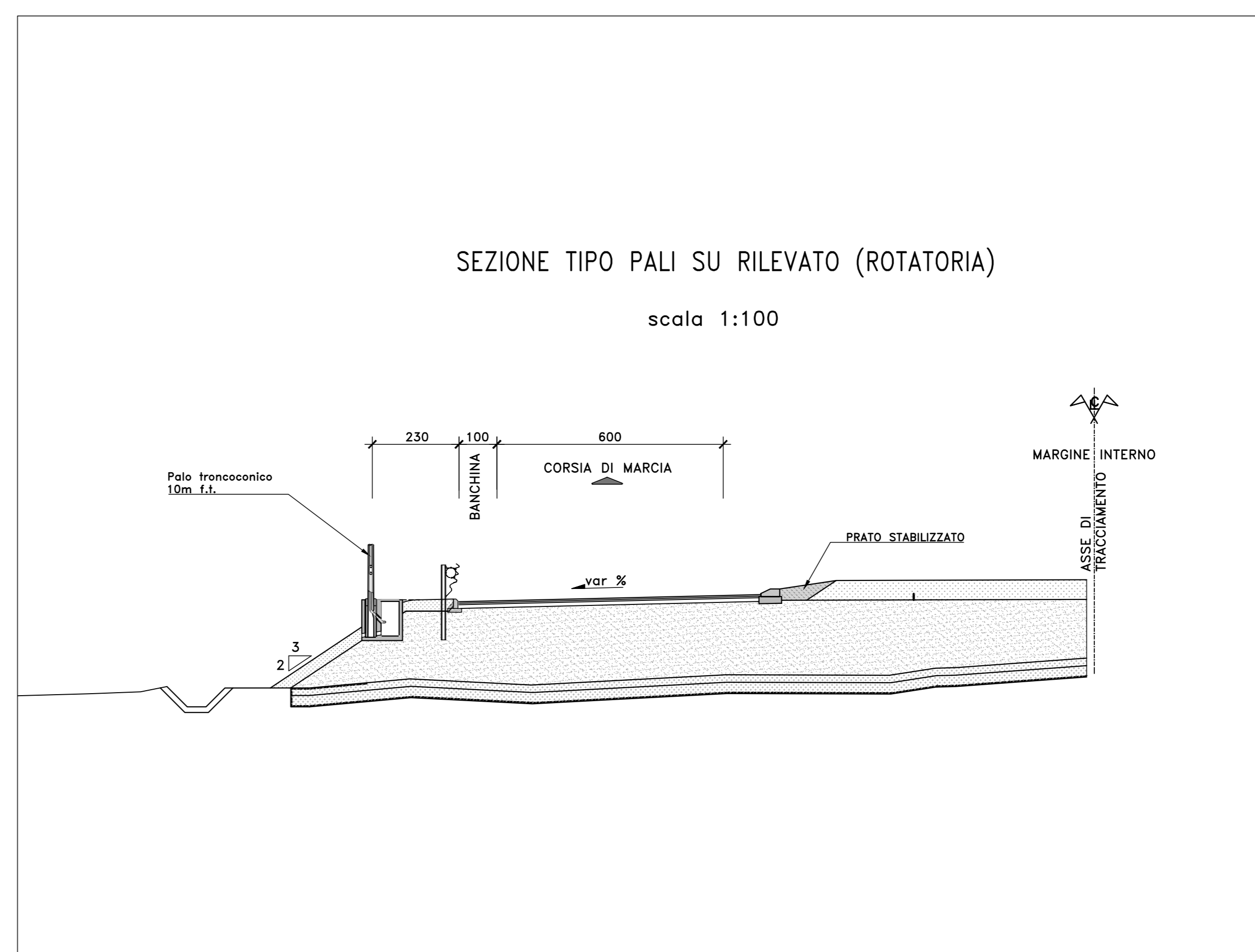
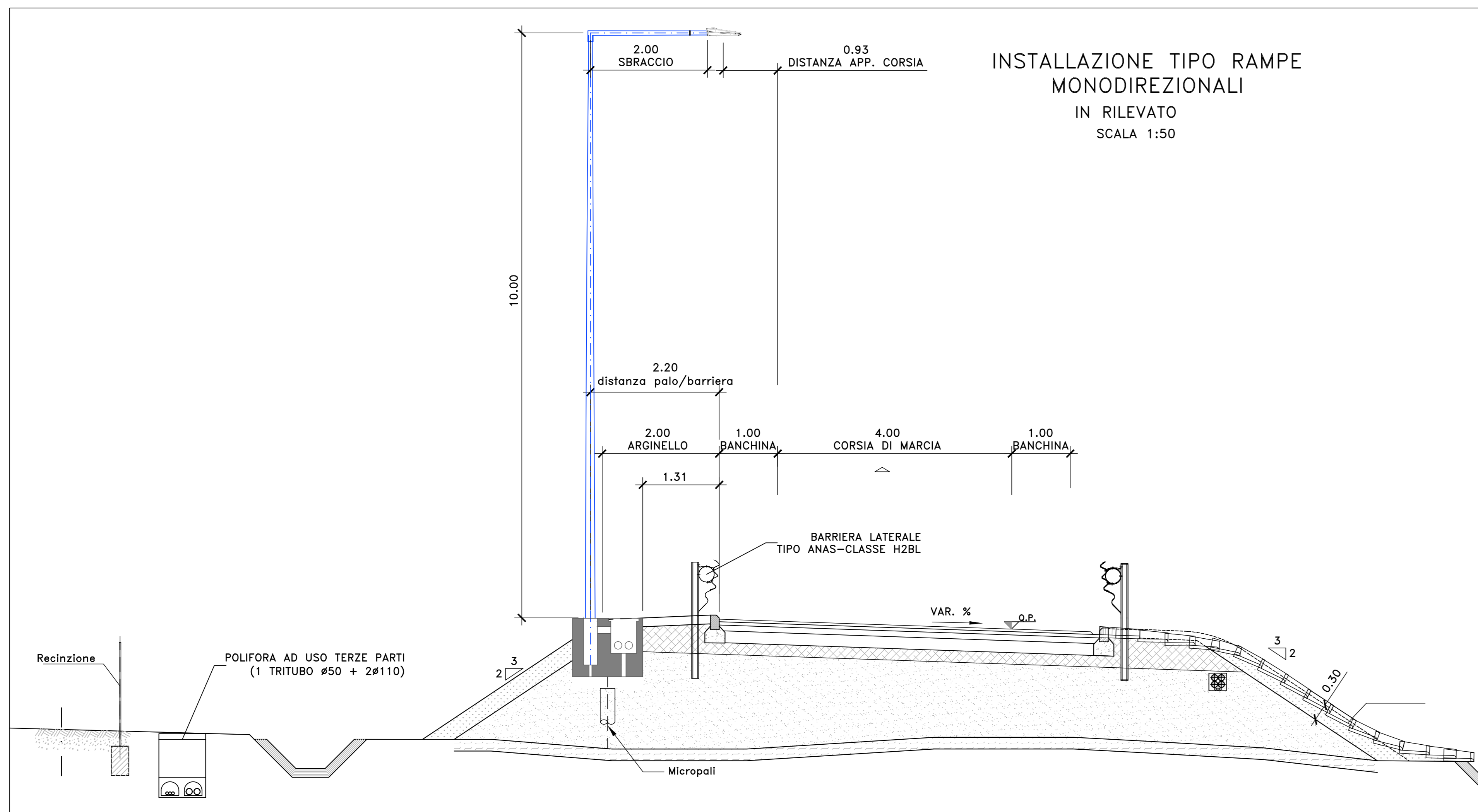
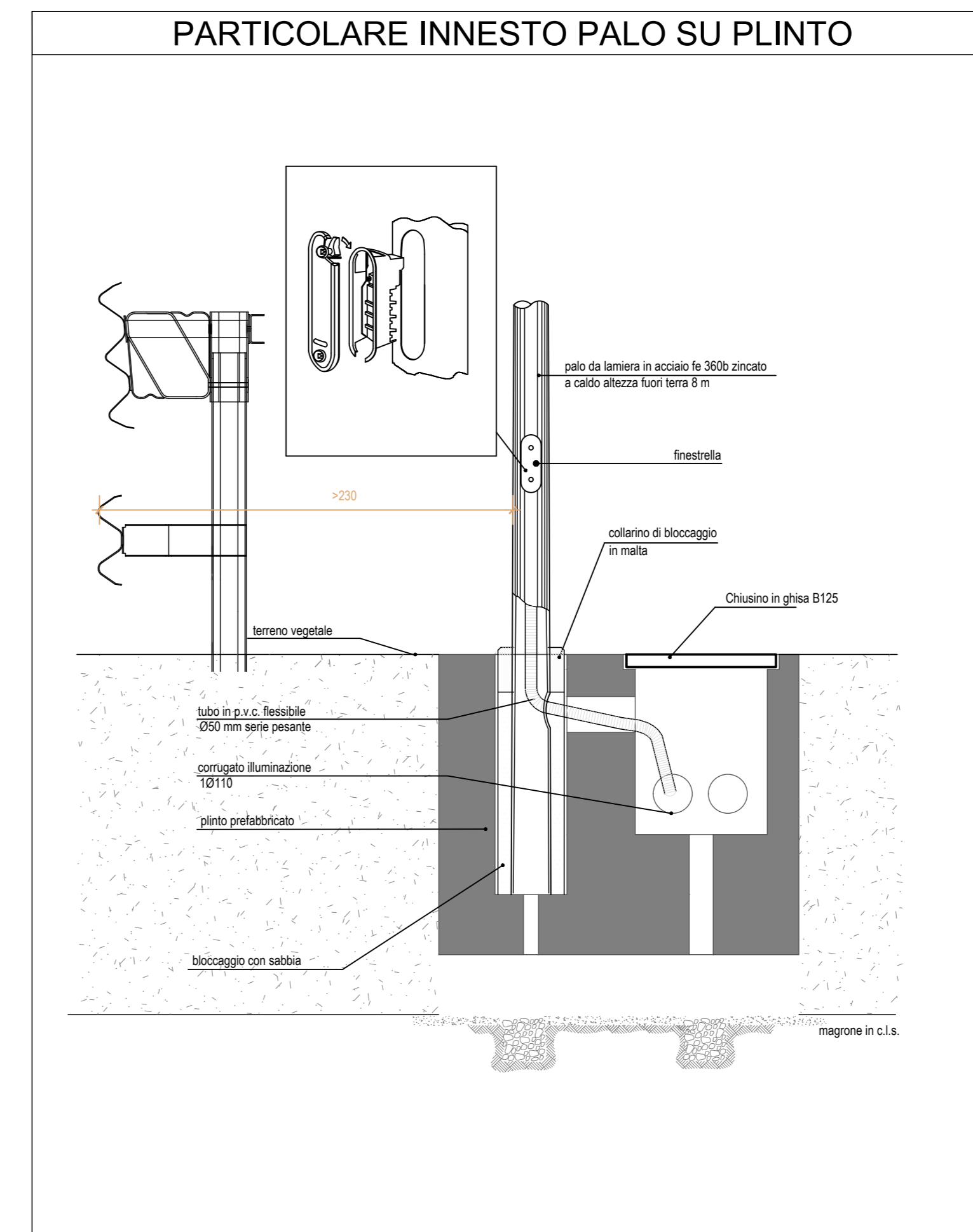
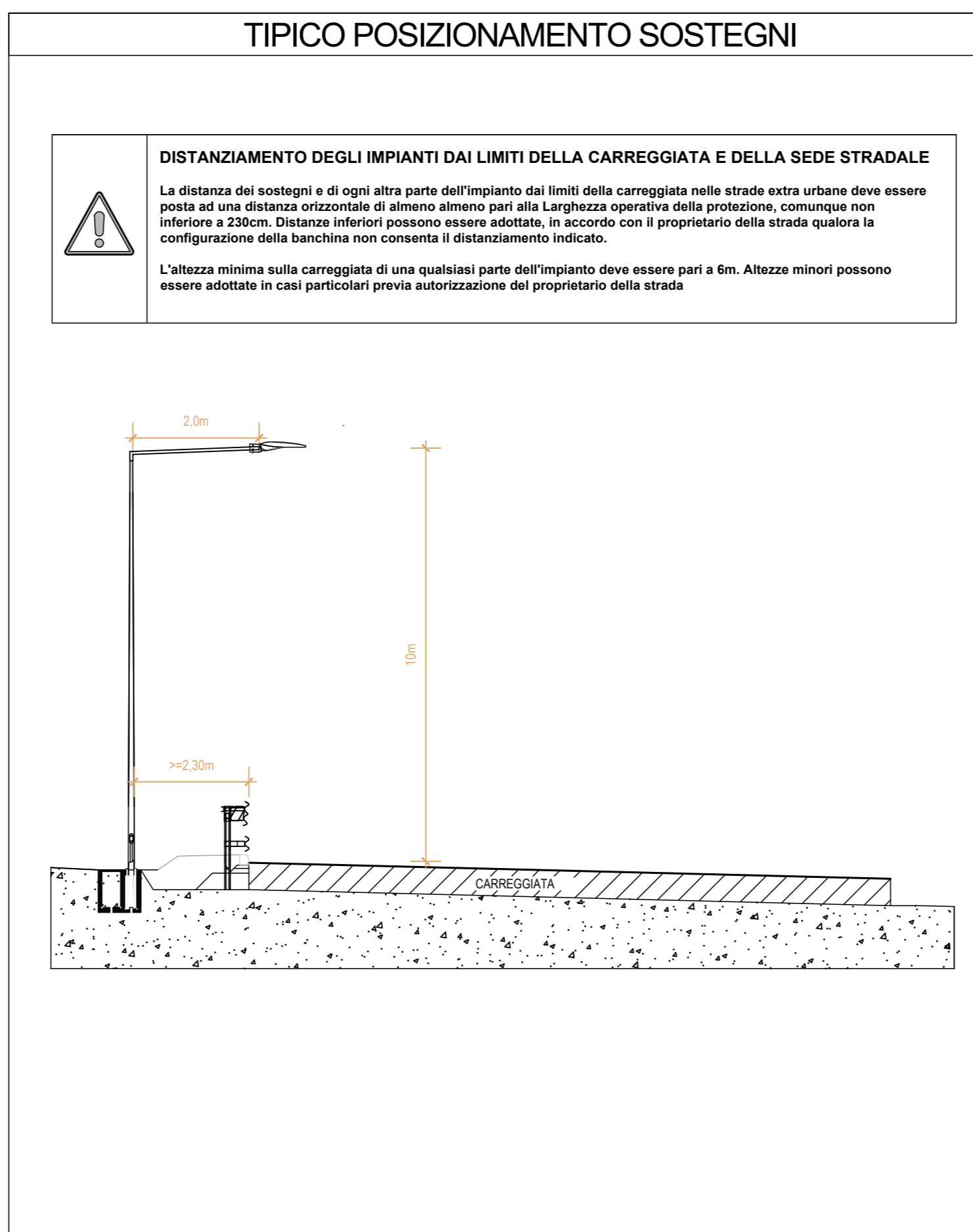
FLUSSO APPARECCHI									
q ₁ 153lm/W	P ₁ 40W	36Lcd @350mA	Ottica: VR	Flusso luminoso: 6076lm	q ₂ 153lm/W	P ₂ 50W	48Lcd @350mA	Ottica: VR	Flusso luminoso: 8148lm
q ₁ 162lm/W	P ₁ 50W	48Lcd @350mA	Ottica: VR	Flusso luminoso: 8086lm	q ₂ 148lm/W	P ₂ 176W	84Lcd @700mA	Ottica: VR	Flusso luminoso: 25973lm
q ₁ 170lm/W	P ₁ 50W	36Lcd @350mA	Ottica: VR	Flusso luminoso: 8198lm					

FOTOMETRE APPARECCHI

IMMAGINE APPARECCHIO TIPO

MISURE APPARECCHIO 40W

CARATTERISTICHE PRINCIPALI		CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
APPLICAZIONI	ILLUMINAZIONE STRADALE URBANA	ALIMENTAZIONE	230V 50Hz
SISTEMA OTTICO	LED R3 4000K, CRI >=70, U.LOR 0%, CLOR 100%, G°3 asimmetrica Strada, IP6A >=A7 Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP Efficienza sorgente LED: >153lm/W @ 350mA Tj 25°C Classificazione fotometrica: Cx/Cd	CORRENTE LED	350 mA
CLASSE DI ISOLAMENTO	II	FATTORE DI POTENZA	>=0.9 (a pieno carico)
GRADO DI PROTEZIONE URTI	IK08	SISTEMA DI CONTROLLO	PLC: Sistema di controllo ad onde convogliate
GRADO DI PROTEZIONE	IP66	CONNESSIONE RETE (RX)	Connettore per cavi max. 2.5mmq diametro esterno cavo 10 - 14mm
INCLINAZIONE	Festa palo Ø60/70mm d + 10° (con step 5°) Branco + 15° (con step 5°)	VITA GRUPPO OTTICO (Ta=25°C)	@1425°C 100.000h L90 25°C 700mA
MONTAGGIO	Lato palo / braccio	MATERIALI	
CABLAGGIO	Removibile	ATTACCO	Aluminio stampato a iniezione
DIMENSIONI E PESO	VARIE Peso: 9,21 Kg	CORPO/DISSIPATORE	Aluminio stampato a iniezione
NORME DI RIFERIMENTO	EN 60598-1, EN 60598-2-3 EN 62471, EN 61547	OTTICA	PMMA ad alta trasparenza
		SCHERMO	Vetro temperato spessore 4mm
		PRESSACAVO	PG16



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.121 "Catanesa"
Intervento S.S.121 - Tratto Palermo (A19) - rotatoria Bolognetta

PROGETTO DEFINITIVO cod. UP62

PROGETTAZIONE: ANI VIA - SERING - VDP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPEDAGNOSTICHE: GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Dir. Ing. Giovanni Pizzuto (Ord. Ing. Prov. Roma 42/206)

PROGETTISTA:
Responsabile Progettazione: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 205/1)
 Responsabile Struttura: Dott. Ing. Giovanni Pizzuto (Ord. Ing. Prov. Roma 2/206)
 Responsabile Strada, Sicurezza e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Muro (Ord. Ing. Prov. Palermo 28/2)
 Responsabile Elettrico: Dott. Ing. Francesco Venturoli (Ord. Ing. Prov. Roma 146/0)

GEOLOGO:
Dott. Ingegnere Corrado (Ord. Dir. Regione Sicil. 98/)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Giovanni (Ord. Ing. Prov. Roma 151/58)

RESPONSABILE SIA:
Dott. Ing. Francesco Venturoli (Ord. Ing. Prov. Roma 146/0)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Luigi Maja

IMPIANTI TECNOLOGICI
Illuminazione e distribuzione secondaria
Illuminazione Esterna - Particolari
TAV 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
UP62_0010M3IMPST01-02_A	UP62_0010M3IMPST01-02_A	A	Varie
PROGETTO	UV. PROG. ANNO		
04/04/2022	21		
CODICE ELAB.	04/04/2022		
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	FEB. 2023	F. LA RUPA, M. CUCIARO, G. PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO