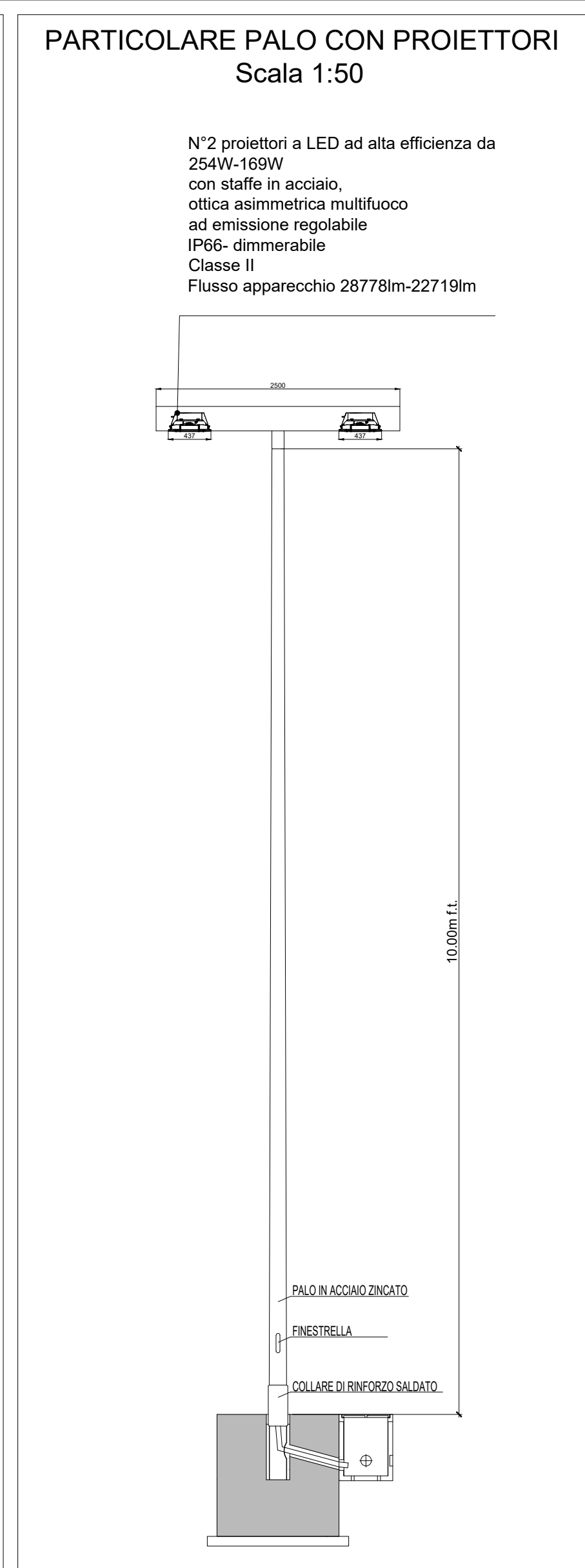
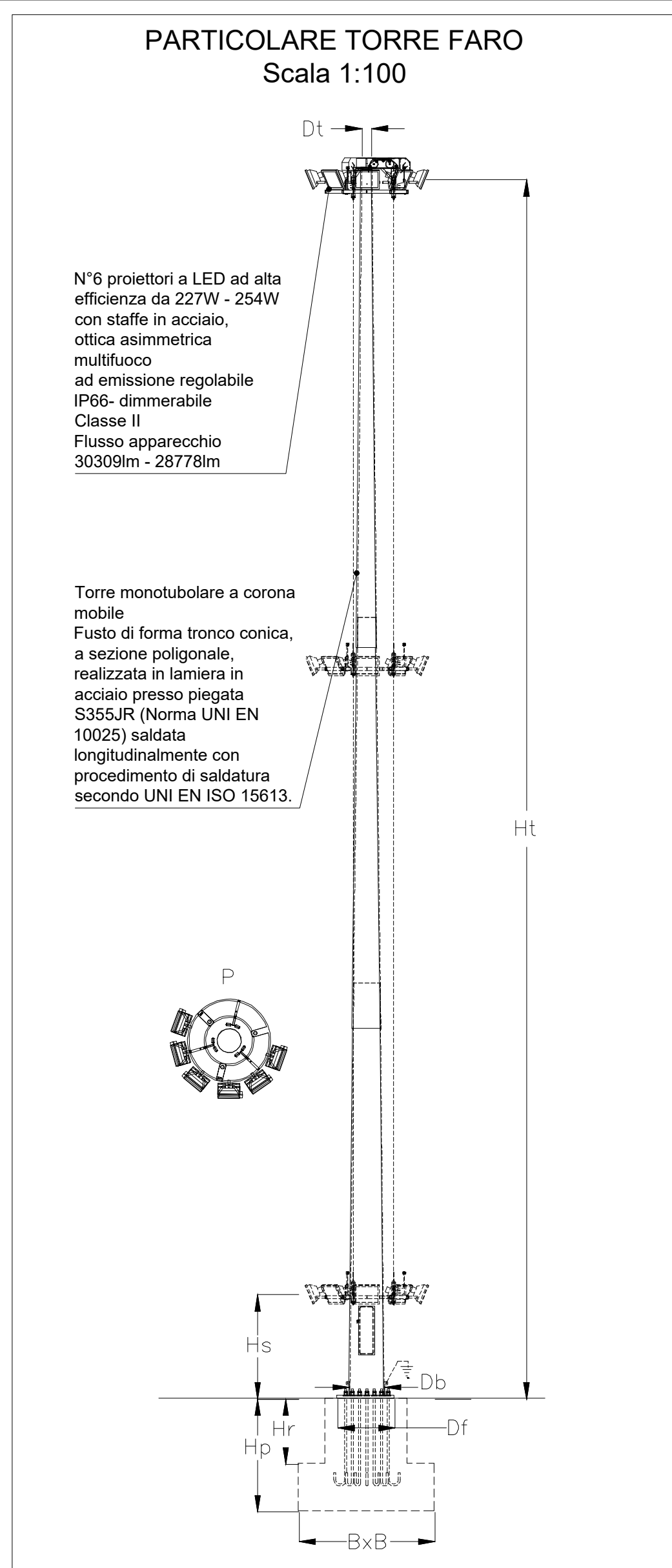
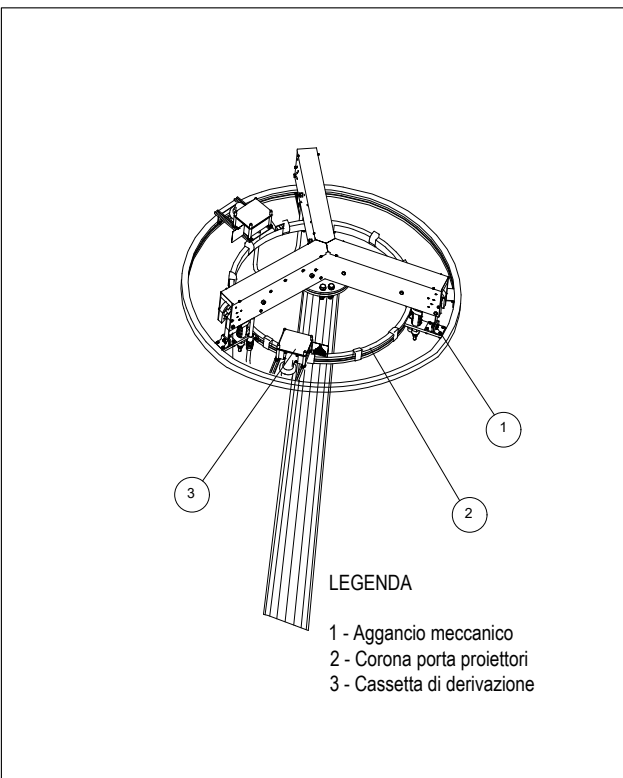


LEGENDA IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE	
	Quadro elettrico
	Torre Faro con n°6 proiettori a LED ad alta efficienza da 254W con staffe in acciaio, ottica asimmetrica. H= 25.00 m, grado di protezione IP66 dimmerabile - Classe II - Flusso apparecchio 28778lm Armadio in vetroresina alloggiato alla base della torre faro per l'interruzione dell'alimentazione durante le opere di manutenzione dell'impianto
	Torre Faro con n°6 proiettori a LED ad alta efficienza da 227W con staffe in acciaio, ottica asimmetrica. H= 25.00 m, grado di protezione IP66 dimmerabile - Classe II - Flusso apparecchio 30309lm Armadio in vetroresina alloggiato alla base della torre faro per l'interruzione dell'alimentazione durante le opere di manutenzione dell'impianto
	Torre Faro esistente da smettere
	Doppio proiettore a LED da 227 W, ottica asimmetrica - IP66 montati su palo conico a sezione circolare interrato h=10,80 m, completo di traversa porta proiettori, ricavato da lamiera in acciaio S235JR EN 10025, pressopiegata e saldata longitudinalmente. Blocco di fondazione 1,25x1,25x1,25 m. Flusso apparecchio 28778lm
	Doppio proiettore a LED da 169 W, ottica asimmetrica - IP66 montati su palo conico a sezione circolare interrato h=10,80 m, completo di traversa porta proiettori, ricavato da lamiera in acciaio S235JR EN 10025, pressopiegata e saldata longitudinalmente. Blocco di fondazione 1,25x1,25x1,25 m. Flusso apparecchio 22719lm
	Pozzetto di derivazione in CLS 40X40cm
	N° 1 Cavidotto interrato Ø110 in PE HD a doppia parete, corrugato esternamente, interno liscio

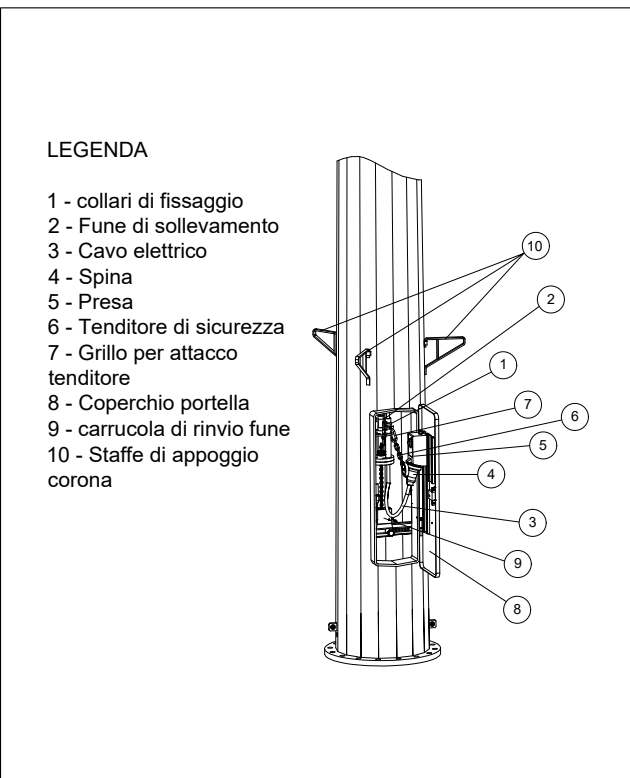
NOTE: E' prevista la dismissione delle 3 torri faro esistenti e la realizzazione di 5 nuove torri faro e 14 proiettori per illuminare il paramento della diga. Per la realizzazione del nuovo impianto verranno posati nuovi cavidotti e cavi di alimentazione.



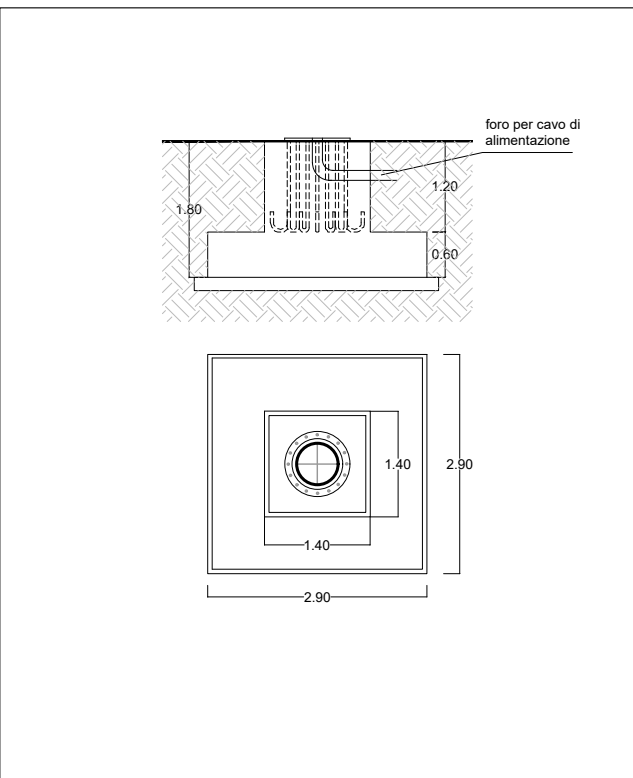
PARTICOLARE TIPO CORONA
PORTAPROIETTORI



PARTICOLARE PORTELLA



PLINTO TORRE FARO



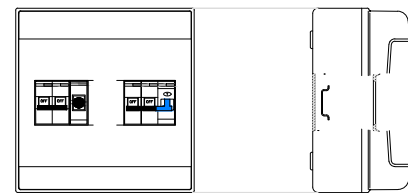
TORRE FARO - CARATTERISTICHE TECNICHE

Ht	altezza totale fuori terra struttura montata, m	25.00m
Db	poligono, mm	547
Dt	diametro di testa circoscritto al poligono, mm	180
n°	steli da montare ad innesto forzato	3
s	spessore lamiera steli, mm	4-4-4
Hs	altezza corona proiettori da terra, mm	1.650
Peso totale della struttura, kg		1.160
P	distribuzione dei proiettori a 180° - vedere schema sotto	

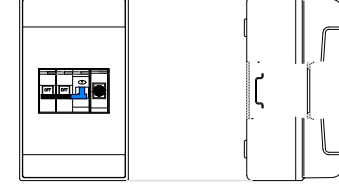
TORRE FARO - SCHEMA DEL PLINTO DI FONDAZIONE

Hp	altezza del plinto, mm	1600
Hr	altezza risega, mm	1000
BxB	dimensione in pianta del plinto, mm	2900x2900
BrxBr	dimensione in pianta della risega, mm	1400x1400
Df	diametro flagia, mm	774
Lt	lunghezza tirafondi, mm	1080
Ti	n° e tipo tirafondi	N° 16 x M27

CENTRALINO BASE TORRI FARO
6-8 MODULI



CENTRALINO BASE PROIETTORI
4 MODULI



</