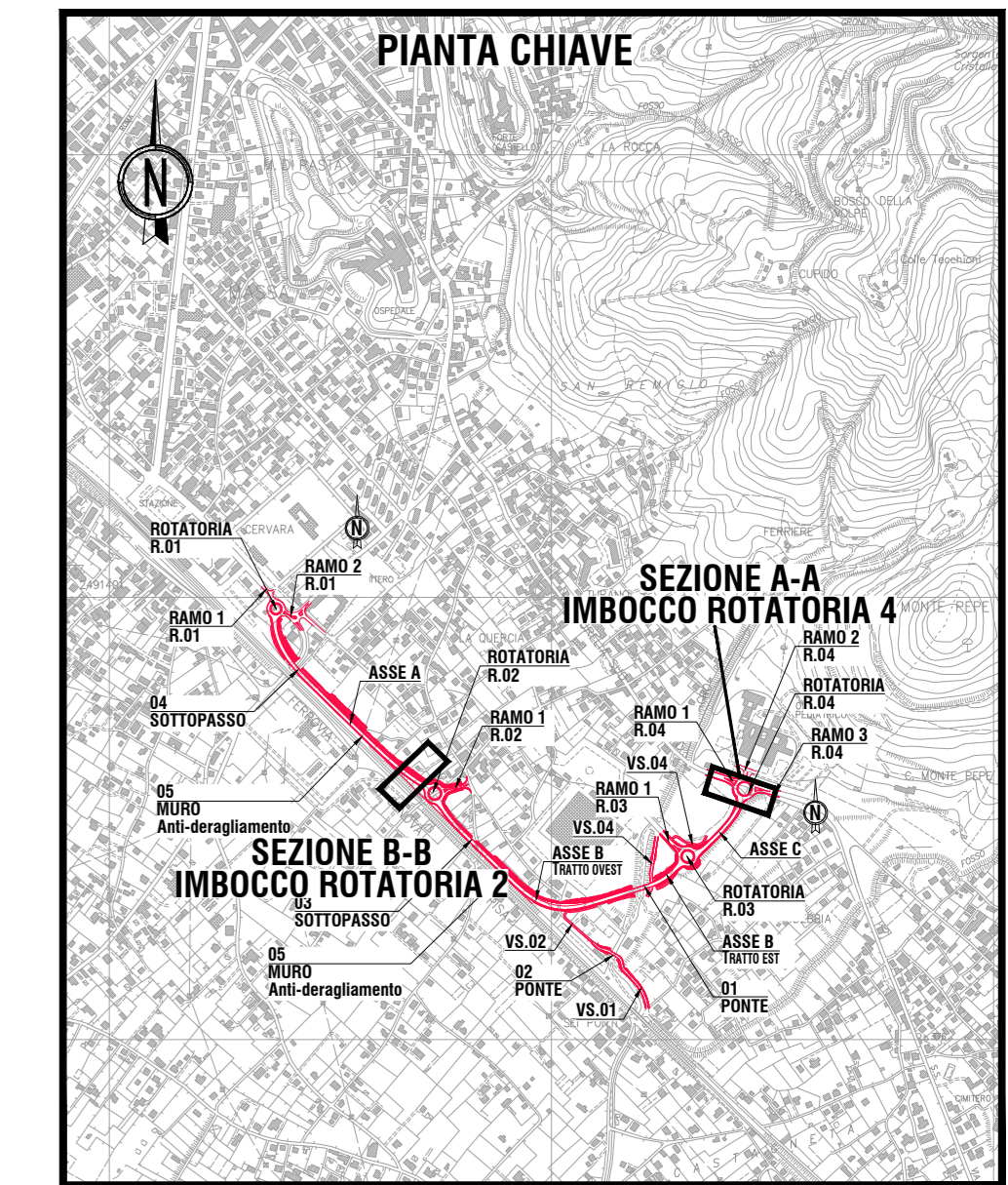
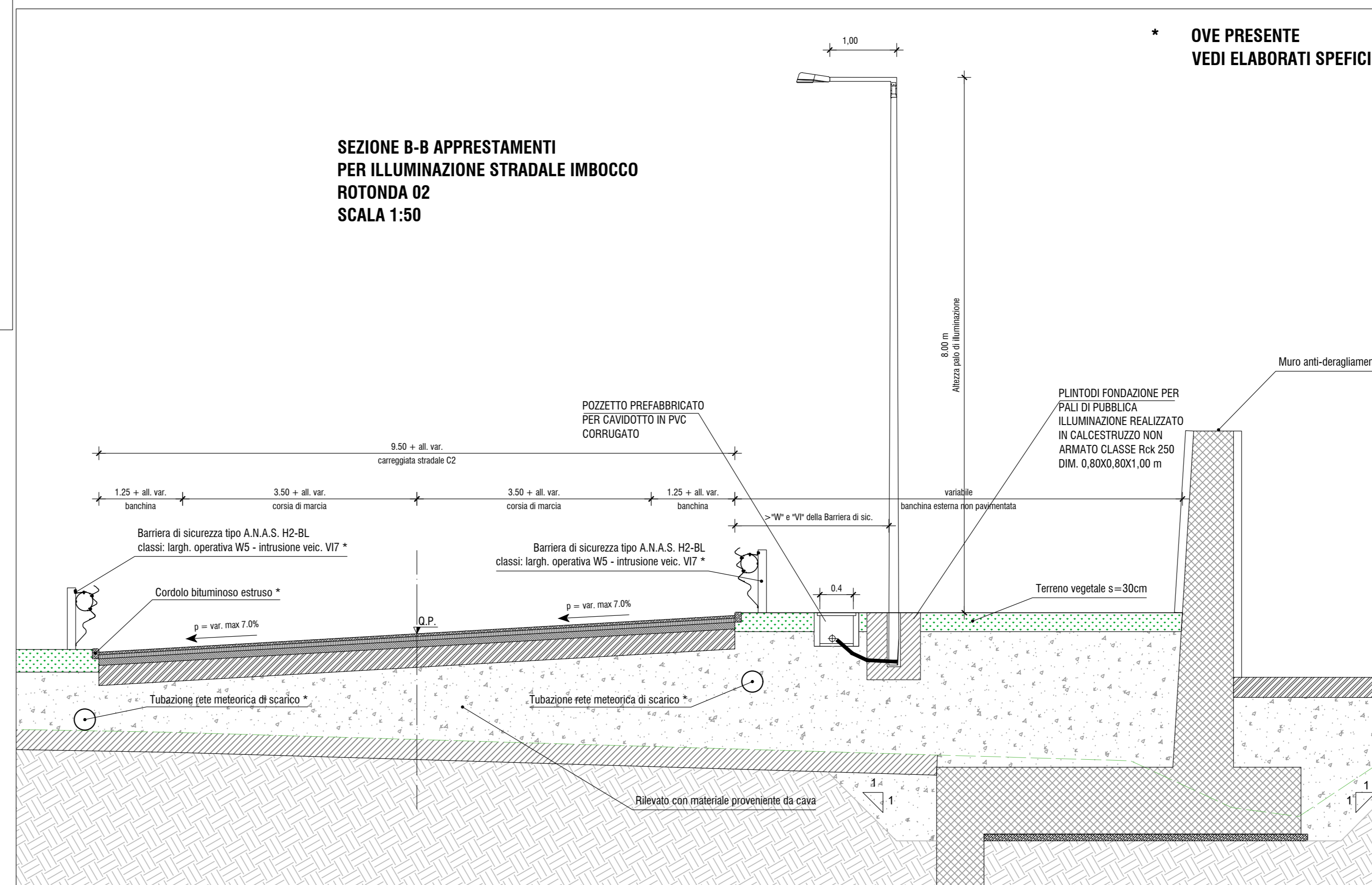
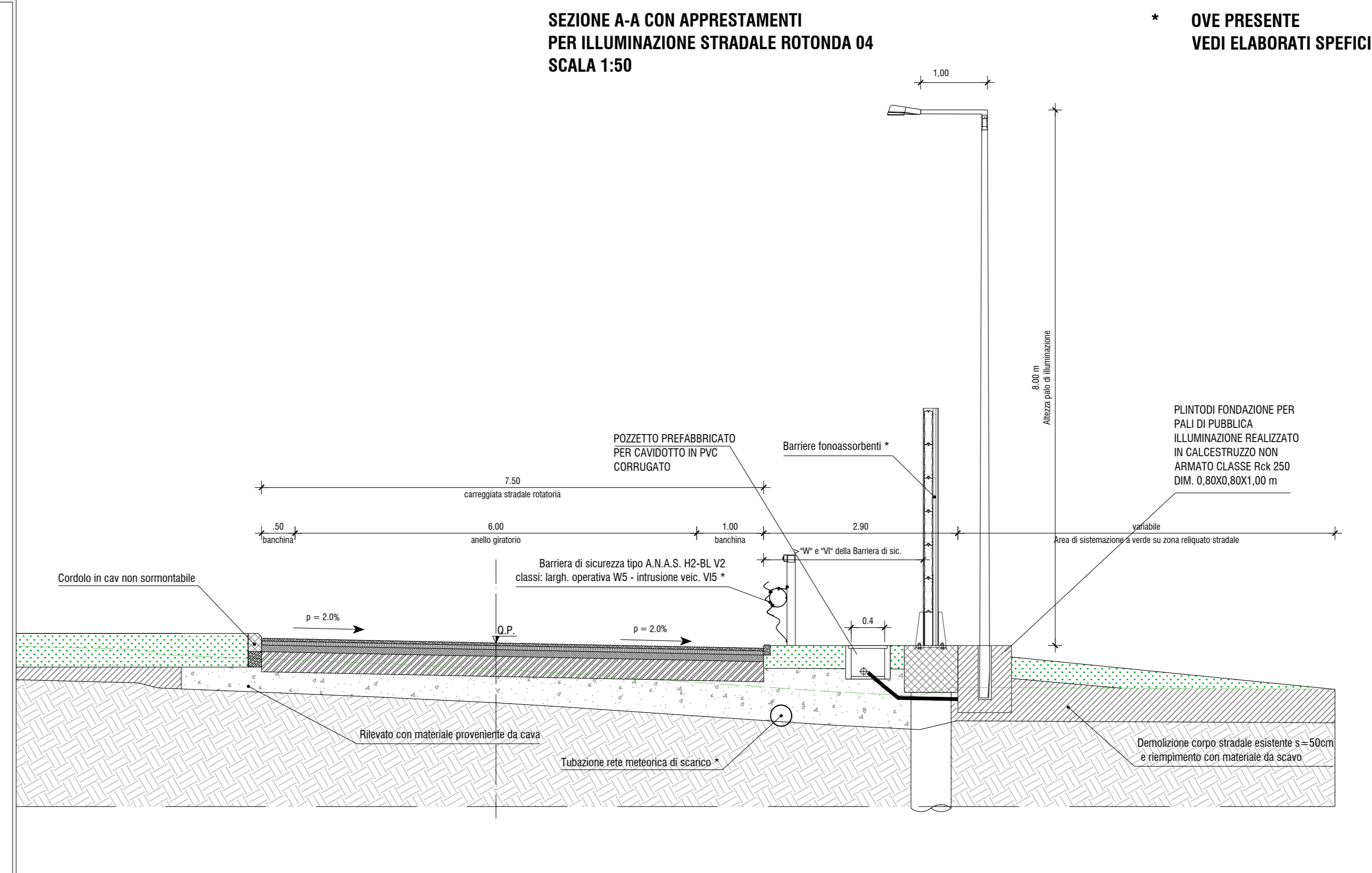
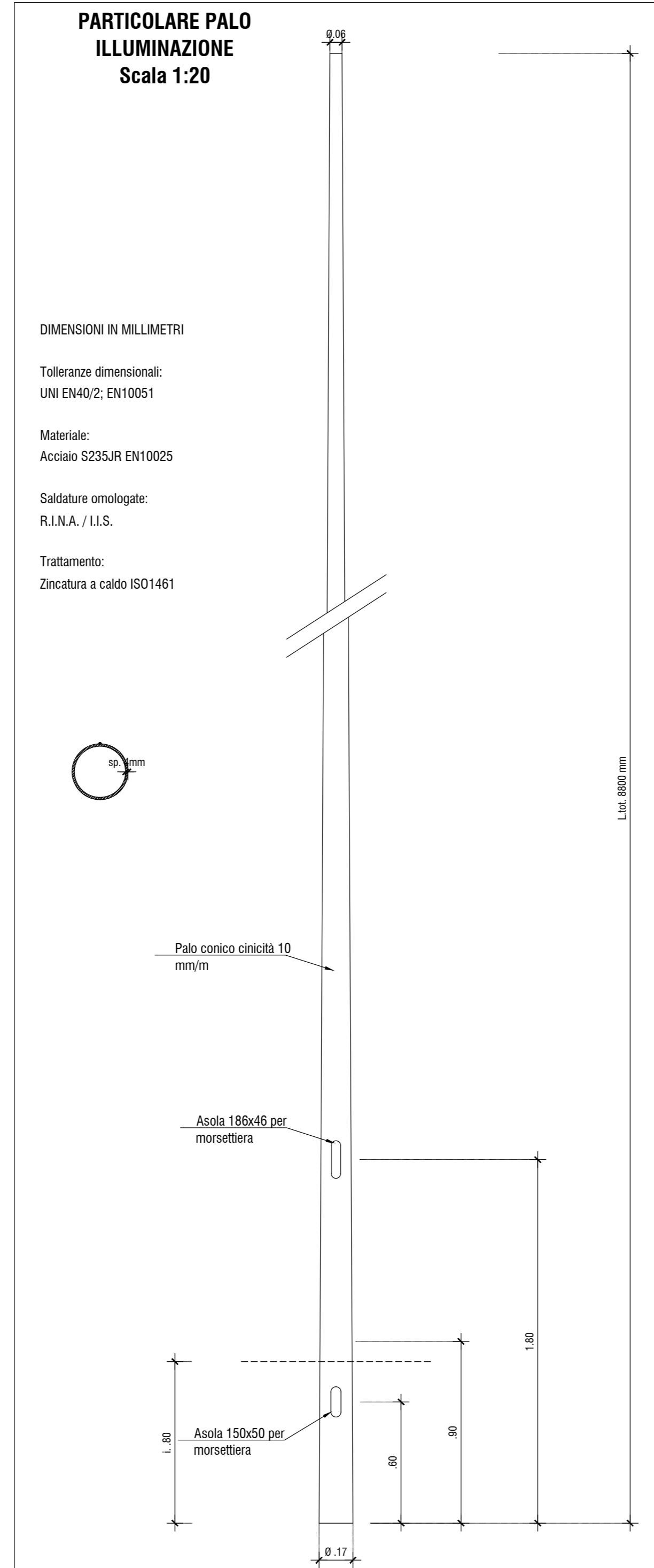
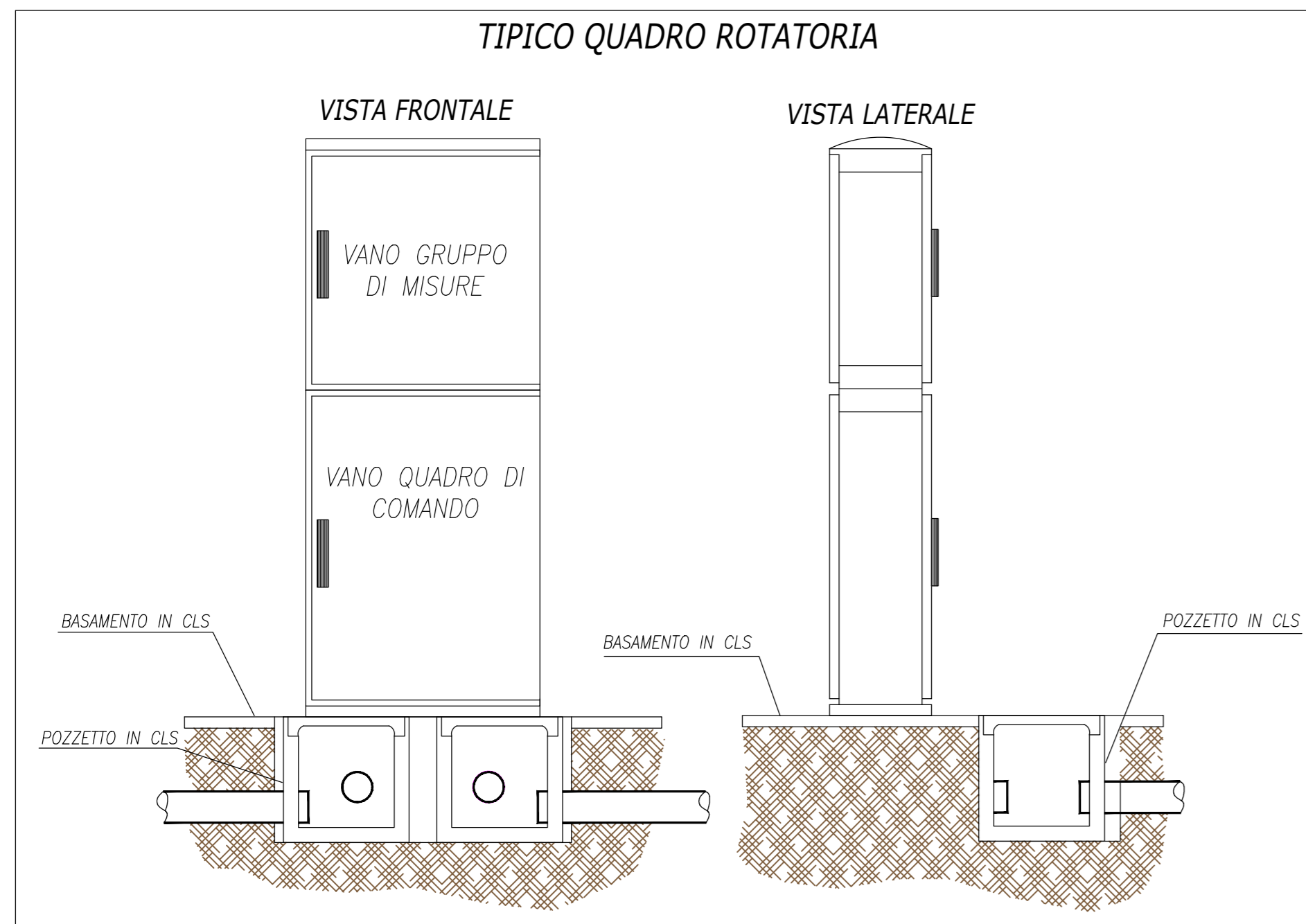


BLOCCO DI FONDAZIONE

FONDAZIONI STANDARD PER PALI I.P.					
N.B. quando si può contare sul contributo del terreno laterale					
TIPO DI SOSTEGNO	Ø	a	b	c	m
Paletto h=4m	0.25	0.20	0.5	0.8	0.9
Paletto h=6m	0.25	0.20	0.6	0.8	0.9
Palo h=8m semplice sbalzo	0.25	0.20	0.8	0.9	1.0
Palo h=8m doppio sbalzo	0.25	0.20	0.9	0.9	1.0
Palo h=9m	0.25	0.20	0.8	0.9	1.0
Palo h=11m	0.30	0.20	0.8	1.0	1.1
Palo h=12m semplice sbalzo	0.30	0.20	1.0	1.0	1.1
Palo h=12m doppio sbalzo	0.30	0.20	1.1	1.0	1.1
Sistellar, Palo h=16m	0.40	0.20	1.4	1.6	1.8

• Pali in vetroresina



Variante S.S.1 Aurelia – Variante in Comune di Massa
1°Lotto (Canal Magro – Stazione).

PROGETTO DEFINITIVO cod. F1397

PROGETTAZIONE:	MANDATARIA:	MANDANTI:
RAGGRUPPAMENTO:	GRUPPO FS ITALIANE	POLITECNICA
TEMPORANEO PROGETTISTI:		MATILDI-PARTNERS
IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:		
Ing. Andrea Rinas – TECNITAL Ordine Ingegneri Provincia di Verona n. A2413		GRUPPO DI PROGETTAZIONE: COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA ED OPERE STRUTTURALI: Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723
IL GEOLOGO:		STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE: Arch. Paolo Gabrielli – POLITECNICA ordine Architetti Provincia di Bologna n. 2921
Ing. Pietro Accati GI – POLITECNICA Ordine Geologi Regione Toscana n° 728		IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marcello Mancone – POLITECNICA ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5723
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:		CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE: Ing. Alessio Gori – POLITECNICA ordine Ingegneri Provincia di Firenze n.5989
Ing. Raffaele Franco Carso		IDROLOGIA ED IDRAULICA: Ing. Alessandro Cecchelli – POLITECNICA ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n.760
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:		COLLABORATORI DI PROGETTO: Ing. Massimo Palermo – POLITECNICA Ing. Mattia De Caro – POLITECNICA Ing. Giulio Melosi – POLITECNICA Geom. Franco Morletti – POLITECNICA
Ing. Raffaele Franco Carso		
PROTOCOLLO:	DATA:	

12 – IMPIANTO ILLUMINAZIONE

Sezioni impianti tecnologici e illuminazione

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:		
PROGETTO	1204_TOI00IMPST01B	1204		varie		
PROG. ELAB.	DATA	SOCIETA'	REDDATTO	VERIFICATO		
D						
C						
B	REVISIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA ANAS	11/2020	POLITECNICA	M. DE CARO	M. MANCONE	A. RINOSI
A	EMMISSIONE	06/2020	POLITECNICA	M. DE CARO	M. MANCONE	A. RINOSI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO