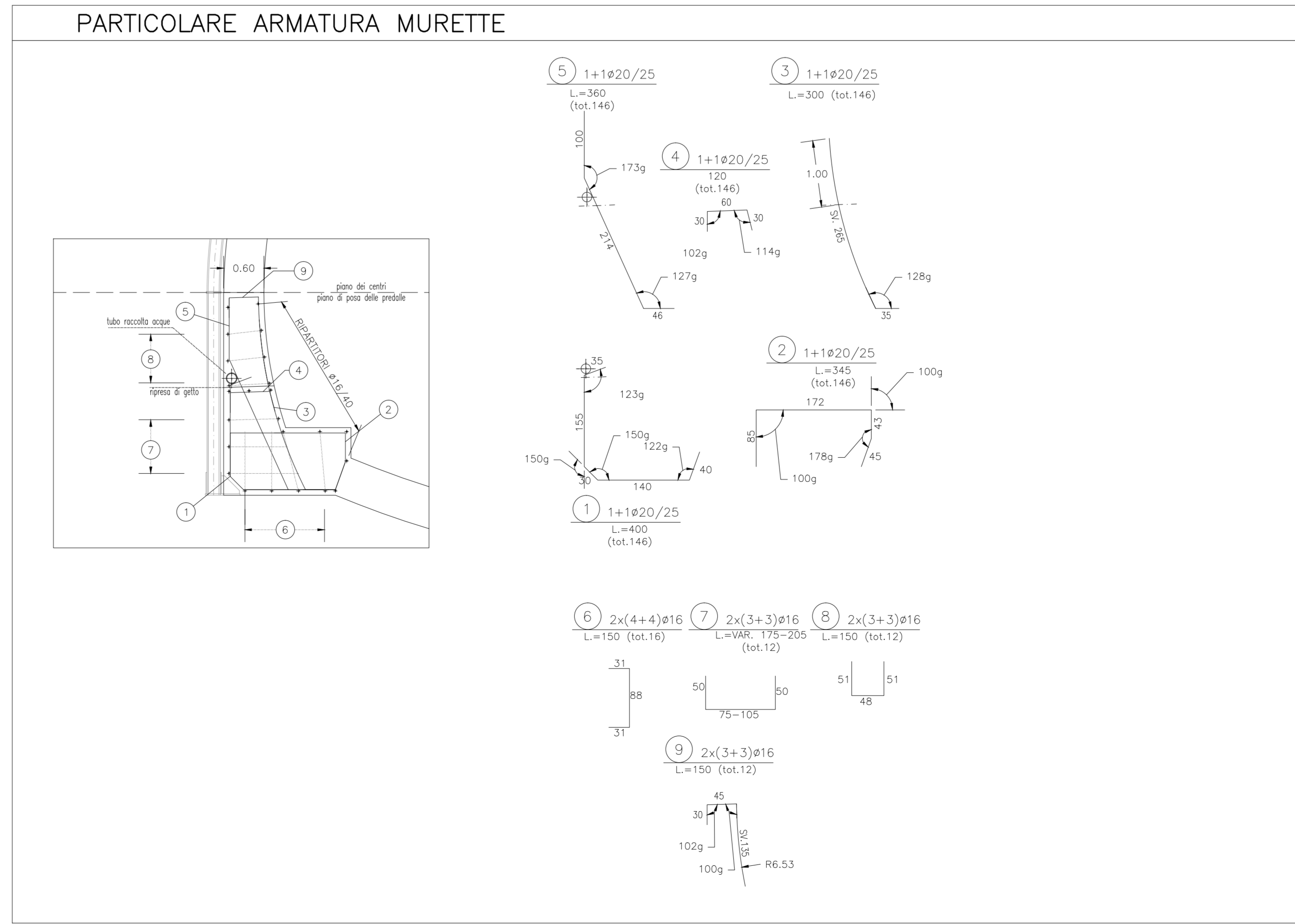
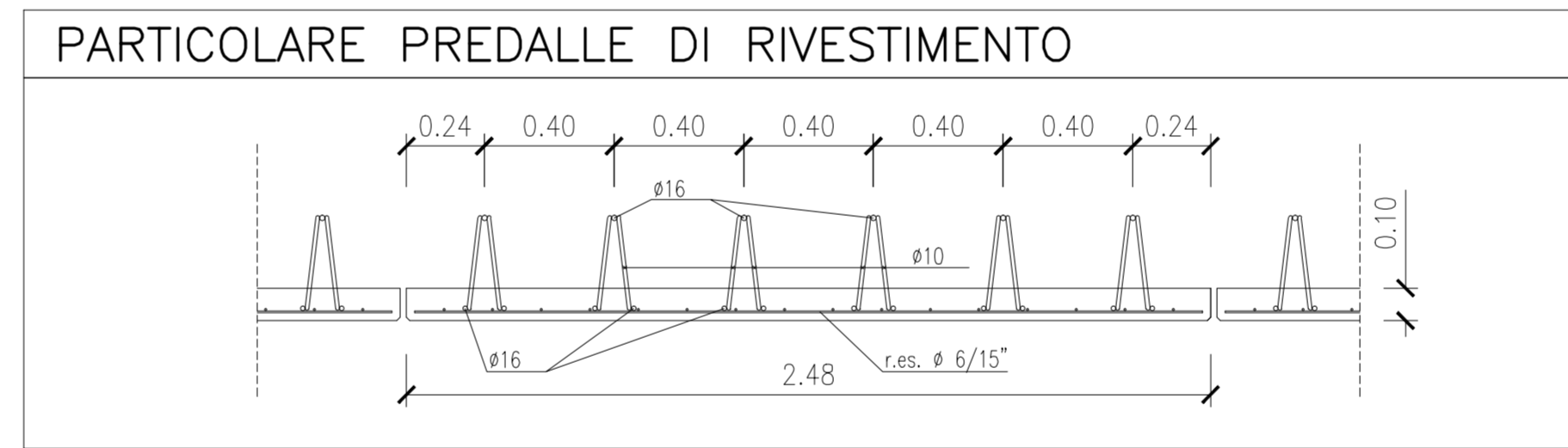
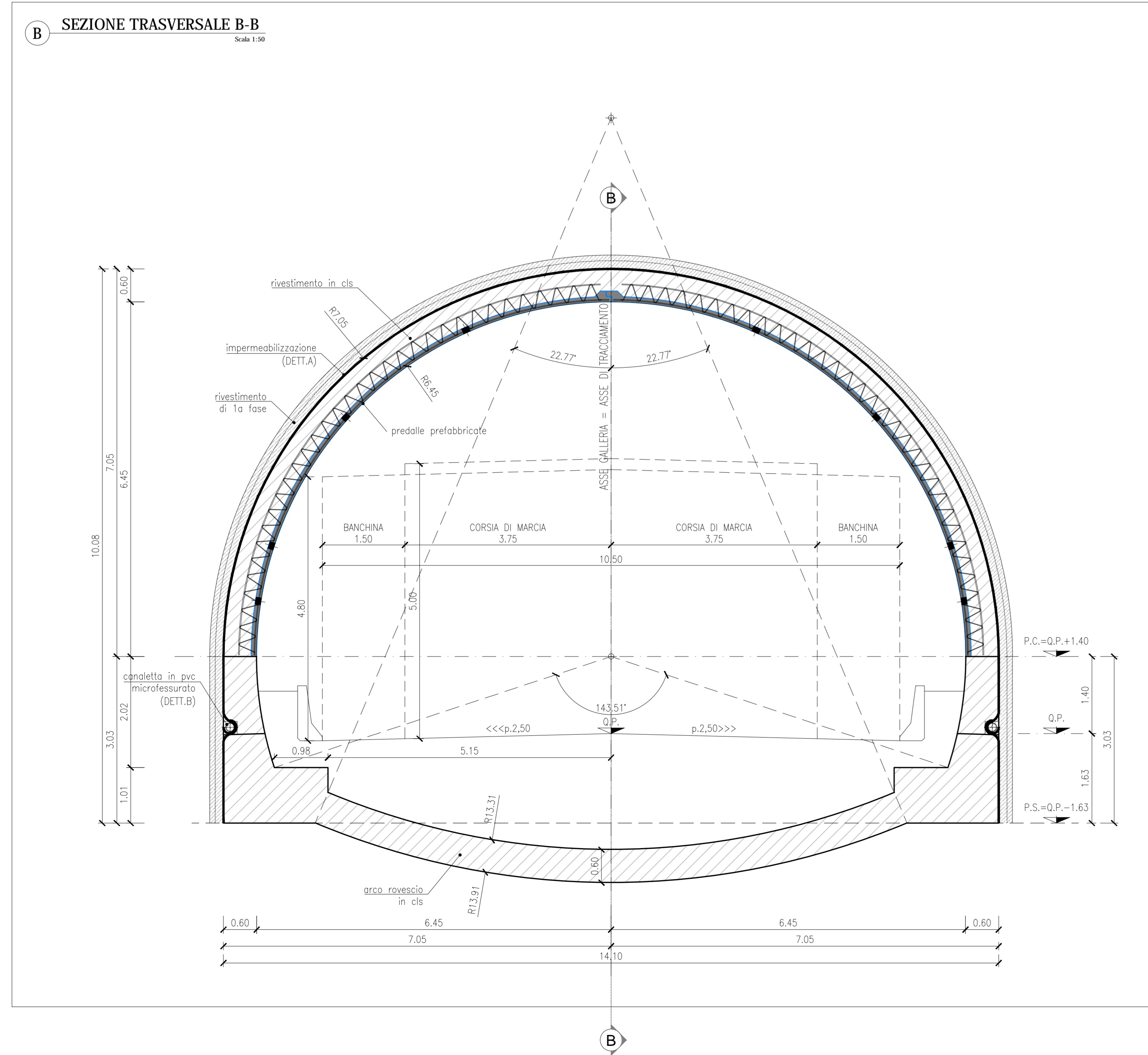


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO CALOTTA - GETTO IN OPERA:	
- Classe di resistenza a compressione ($f_{cd}/R_{calotta}$)	C35/45
- Classe di esposizione	XA3
- Classe di consistenza	SOC
CALCESTRUZZO ARCO ROVESCIO:	
- Classe di resistenza a compressione (f_{cd}/R_{arco})	C35/45
- Classe di esposizione	XA3
- Massimo rapporto A/C	0.45
- Minimo contenuto in cemento (kg/mc)	360
ACCIAIO BARRE PER C.A.:	
- Tipo	B 450 C (ex FeB44k)
- Tensione caratteristica di rottura a trazione	$f_{tk} \geq 540$ MPa
- Tensione caratteristica di snervamento	$f_{sk} \geq 450$ MPa
- Sovrapposizione minima	50 diametri
- Copriferro	5,5 cm
IMPERMEABILIZZAZIONE:	
Composto da uno strato di compensazione in geotessile non tessuto a filo continuo di peso non minore di 500 g/mq. Sovrapposizione tra i teli 20 cm, fissati con listini in PVC semirigido fissati al prerivestimento con chiodi a sparo.	
Quilino in PVC di spessore minimo 2 mm, sovrapposizione tra i teli 10 cm, fissaggio ai listini in PVC mediante termoisolatura. Saldatura tra i teli mediante termofusione.	



NOTE

PER I PARTICOLARI COSTRUTTIVI RELATIVI ALLE PREDALLE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI.

LEGENDA
P.C.: Piano dei centri rivestimento definitivo
P.S.: Piano di scavo
Q.P.: Quota progetto

NOTA BENE
- eventuali differenze tra le misure totali e le sommatorie delle misure parziali sono dovute agli arrotondamenti automatici di autocad

QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABRICA", TRATTO PIANELLO-VALFABRICA
SS. 76 "VAL PESINO", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 S.c.a.r.l.
Il responsabile del Contratto Generale: Ing. Federico Montanari
Il responsabile Integrativo delle Proiezioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lato

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese
Mandatari: PROGINS, LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULTING, LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.R.L.

RESPONSABILI DI PER.L.A.T.: Ing. Antonio Cusi
IL COMBINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE: Ing. Salvatore Chirico
IL DIRETTORE DEI LAVORI: Ing. Peppino Marascio

2.1.1. - PEDEMONTANA DELLE MARCHE - Lotto funzionale del Sub lotto 2.1 - Tratto Fabriano - Matelica Nord
OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE NATURALI
GALLERIA NATURALE SERRE
Getto di raccordo tra la pl. 2+042 - 2+045

SCALA: varie
DATA: Maggio 2019

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C03000050021 (Assegnato CPE 20/04/2015)

Codice elaborato: L07032121E12G1W3102TV115A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Giugno 2019	Emissione	PROGIN	PROGIN	S. LIETO A. GRIMALDI