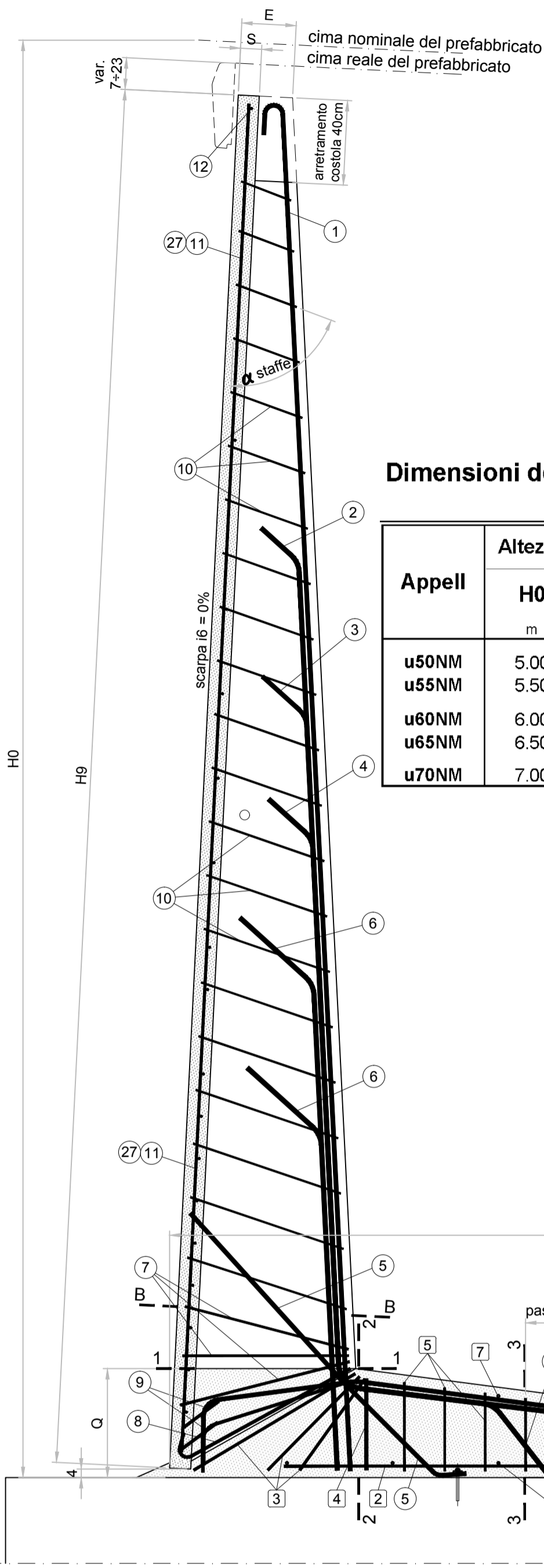


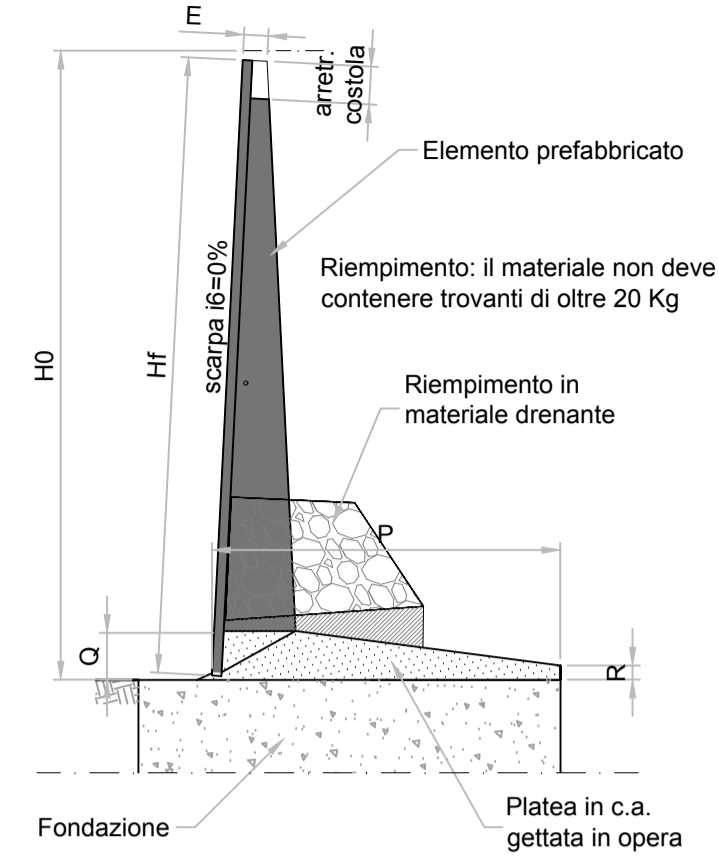
SEZIONE A-A



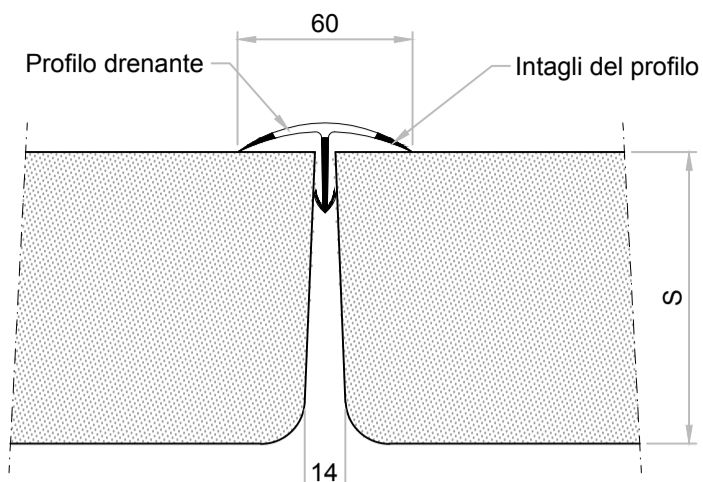
Dimensioni della struttura

Appell	Altezza H0 m	Dimensioni della platea				passo staffe cm	Dimensioni del prefabbricato				Volume getti m3/m
		P m	Q m	R m	scarpa (6=0%)		E cm	W cm	T cm	Bbase cm	
u50NM	5.00	2.90	0.43	0.17	29	29	75	12.0	21.0	2.51	0.909
u55NM	5.50	3.15	0.46	0.17	28	29	80	12.0	21.0	2.81	1.054
u60NM	6.00	3.40	0.50	0.17	27	29	84	12.0	22.0	3.16	1.209
u65NM	6.50	3.65	0.53	0.17	29	29	89	12.0	22.0	3.48	1.374
u70NM	7.00	3.90	0.57	0.17	26	29	93	12.0	23.0	3.86	1.550

SEZIONE CARPENTERIE

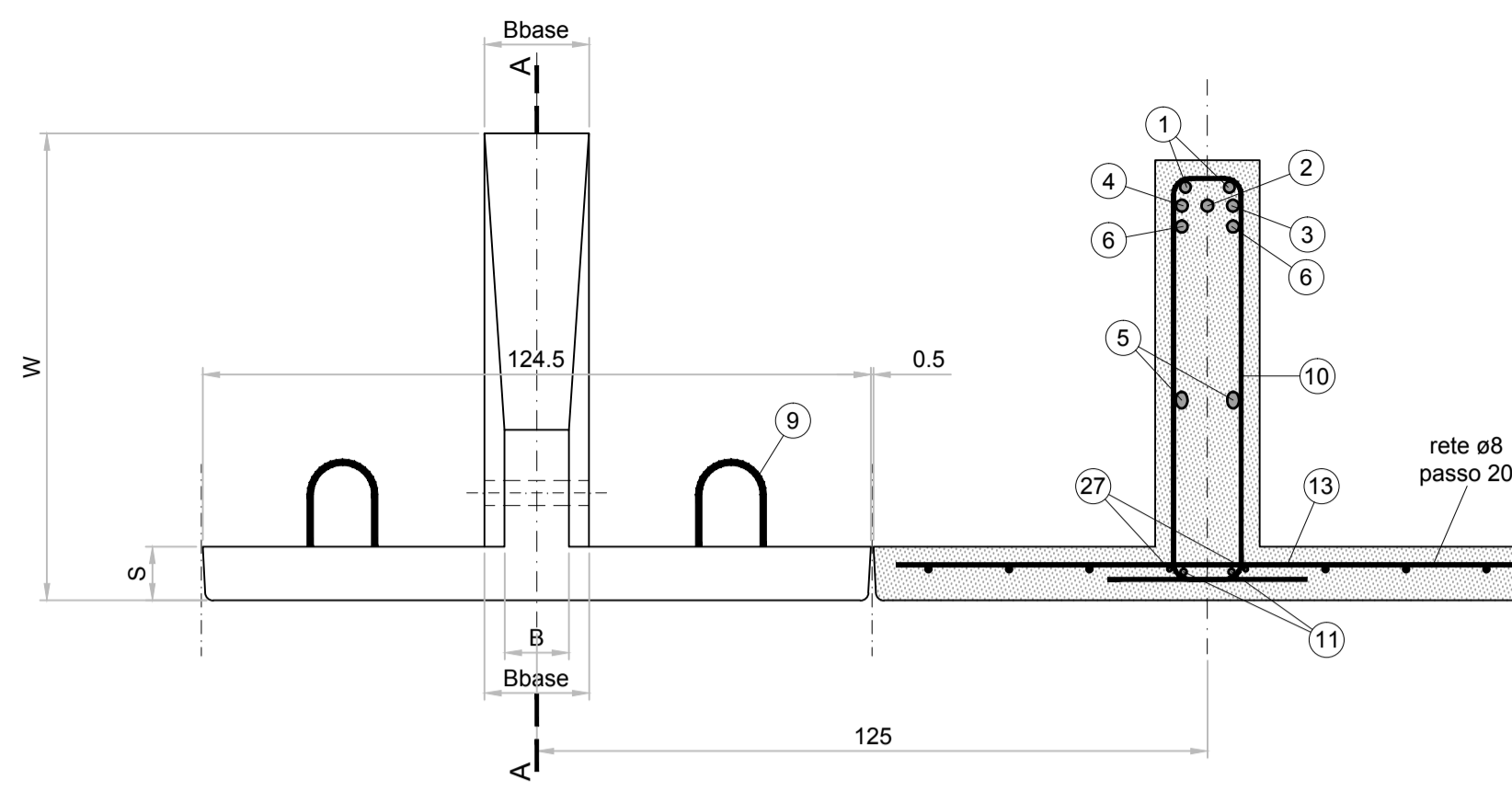


PARTICOLARE GIUNTO CON PROFILATO DRENANTE

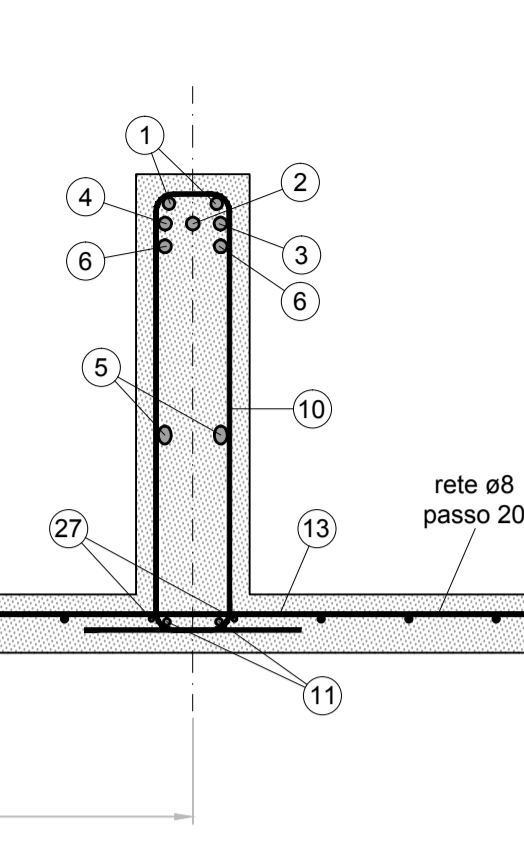


Interruzione del profilo di tenuta a 80 cm dallo spiccato del pannello - passo 2.50 m

VISTA SUPERIORE



SEZIONE B-B



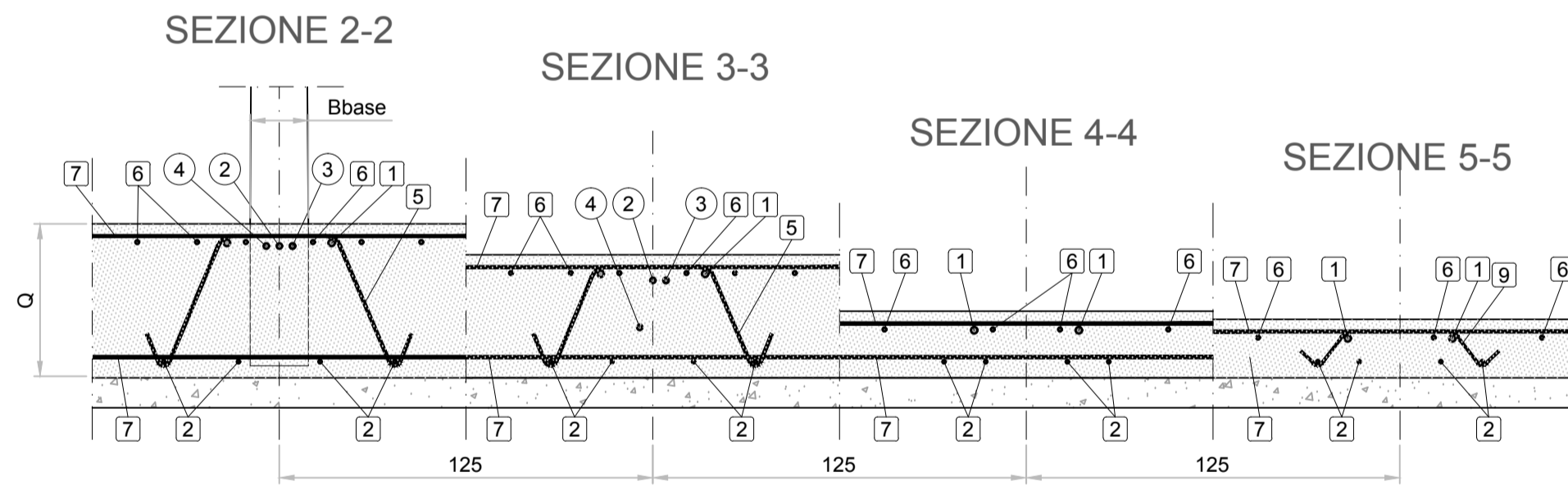
Armature in opera

Appell	Altezza H0 m	Armature della platea (n°. diametro)										Peso ferri Kg
		F0(1) n.Φ	F0(2) n.Φ	F0(3) n.Φ	F0(4) n.Φ	F0(5) n.Φ	F0(6) n.Φ	F0(7) n.Φ	F0(8) n.Φ	F0(9) n.Φ	Rete n.Φ	
u50NM	5.00	2.16	4.13	3.12	1.14	7.11	6.14	8.08	-	1.10	51.7	
u55NM	5.50	2.18	4.14	3.12	1.16	8.12	6.15	10.08	-	1.10	65.8	
u60NM	6.00	2.20	4.14	3.12	1.16	9.12	6.17	10.08	-	1.10	79.6	
u65NM	6.50	2.20	4.15	3.12	1.18	9.12	6.19	12.08	-	1.10	97.3	
u70NM	7.00	2.20	4.15	3.12	1.20	11.12	6.20	12.08	-	1.10	112.0	

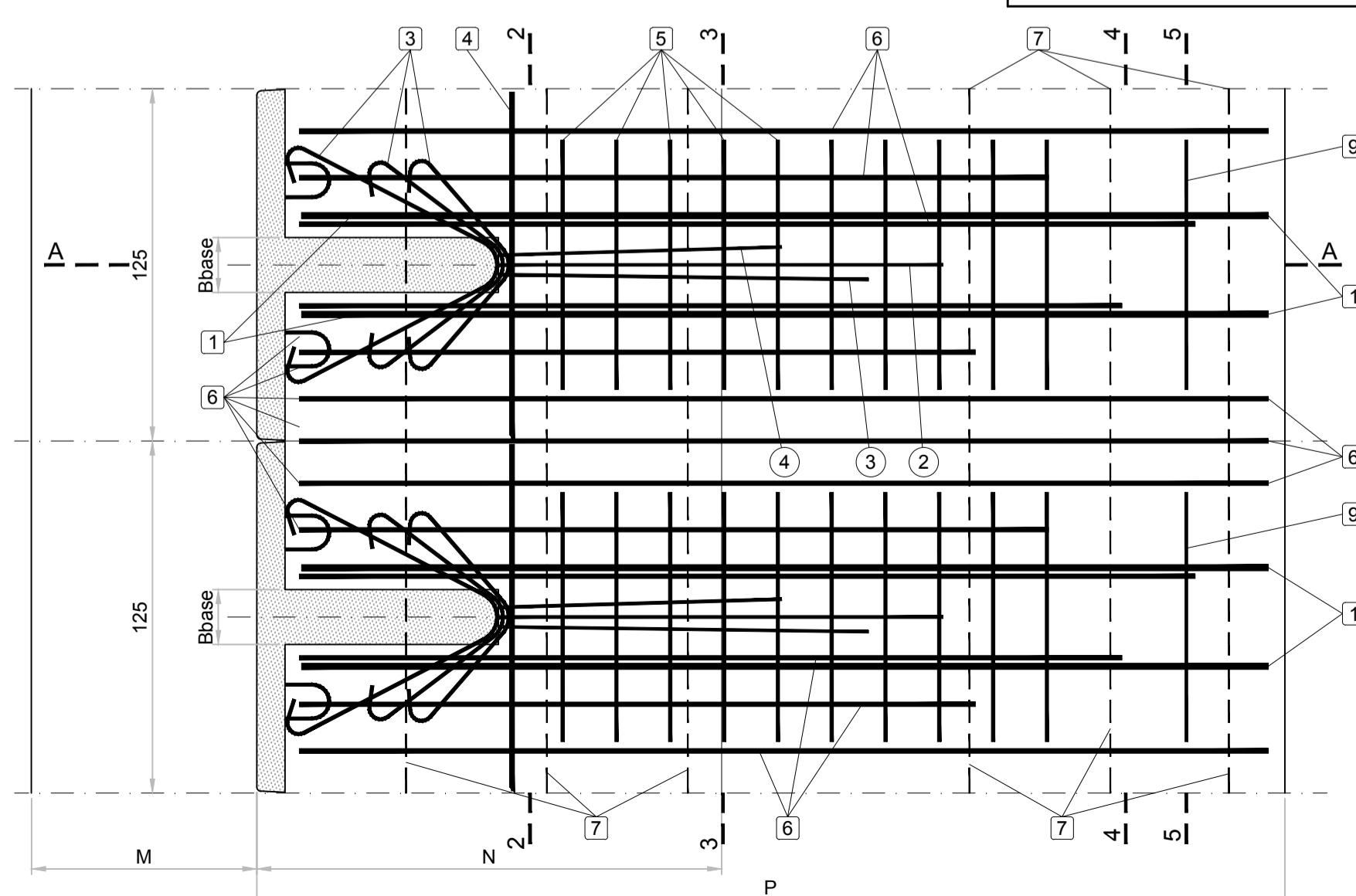
Armature nel prefabbricato

Appell	Altezza H0 m	Armature nell'elemento prefabbricato (n°. diametro)													Peso ferri + rete Kg	
		F(1) n.Φ	F(2) n.Φ	F(3) n.Φ	F(4) n.Φ	F(5) n.Φ	F(6) n.Φ	F(7) n.Φ	F(8) n.Φ	F(9) n.Φ	F(10) n.Φ	F(11) n.Φ	F(12) n.Φ	F(13) n.Φ		Rete n.Φ
u50NM	5.00	1.20	1.18	1.18	1.20	2.18	-	3.08	1.14	2.12	18.08	2.10	1.12	4.08	8x20	98.2
u55NM	5.50	1.18	1.20	1.18	1.18	2.20	1.16	3.08	1.14	2.12	21.08	2.10	1.12	6.08	8x20	116.2
u60NM	6.00	1.20	1.20	1.20	1.20	2.20	1.18	3.10	1.14	2.14	23.08	2.10	1.12	9.08	8x20	140.8
u65NM	6.50	1.20	1.20	1.20	1.20	2.22	1.22	3.10	1.14	2.14	26.08	2.10	1.12	11.08	8x20	163.4
u70NM	7.00	1.22	1.22	1.22	1.22	2.22	1.22	4.10	1.16	2.16	28.08	2.10	1.12	14.08	8x20	194.4

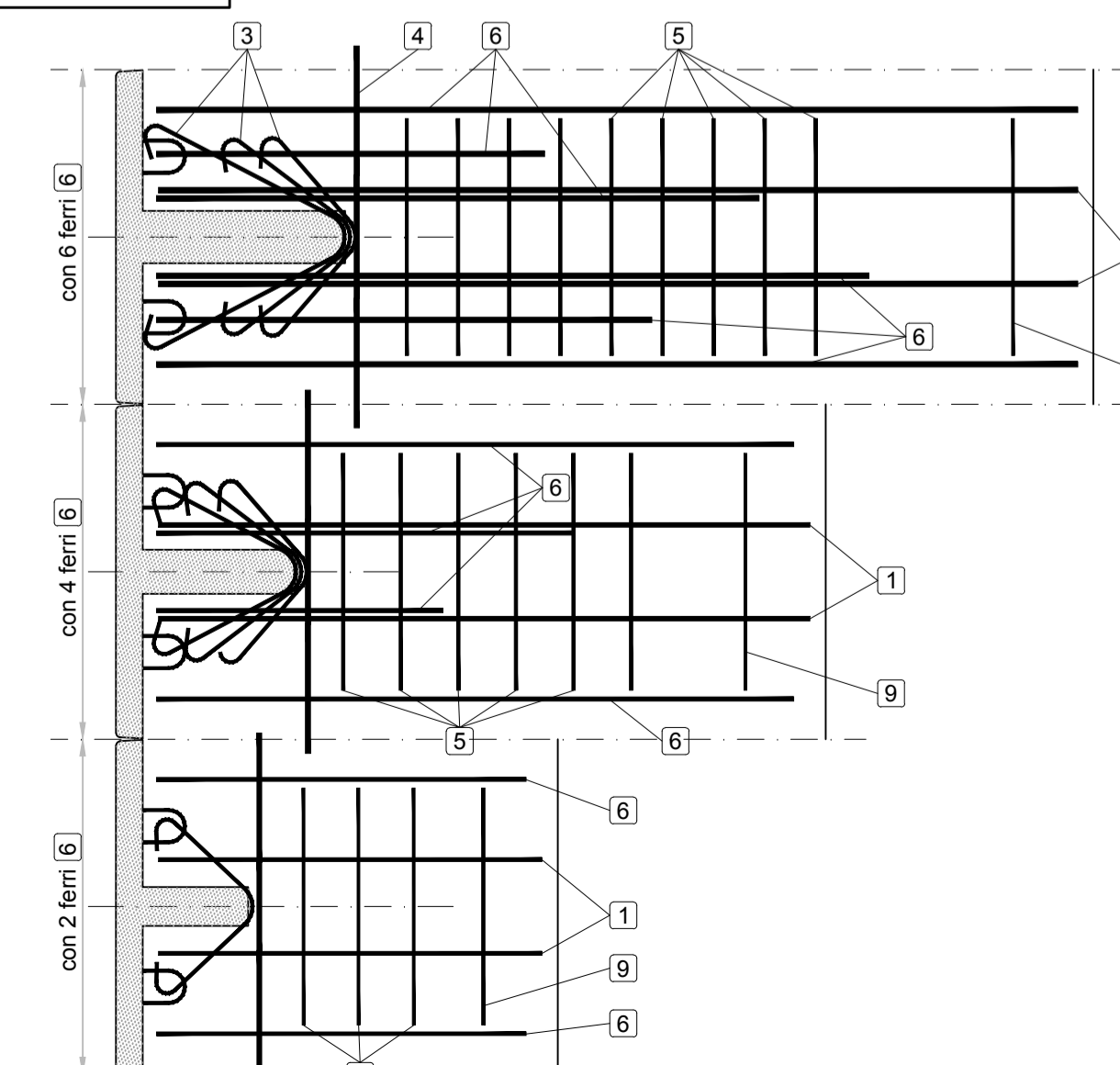
SEZIONI PLATEA



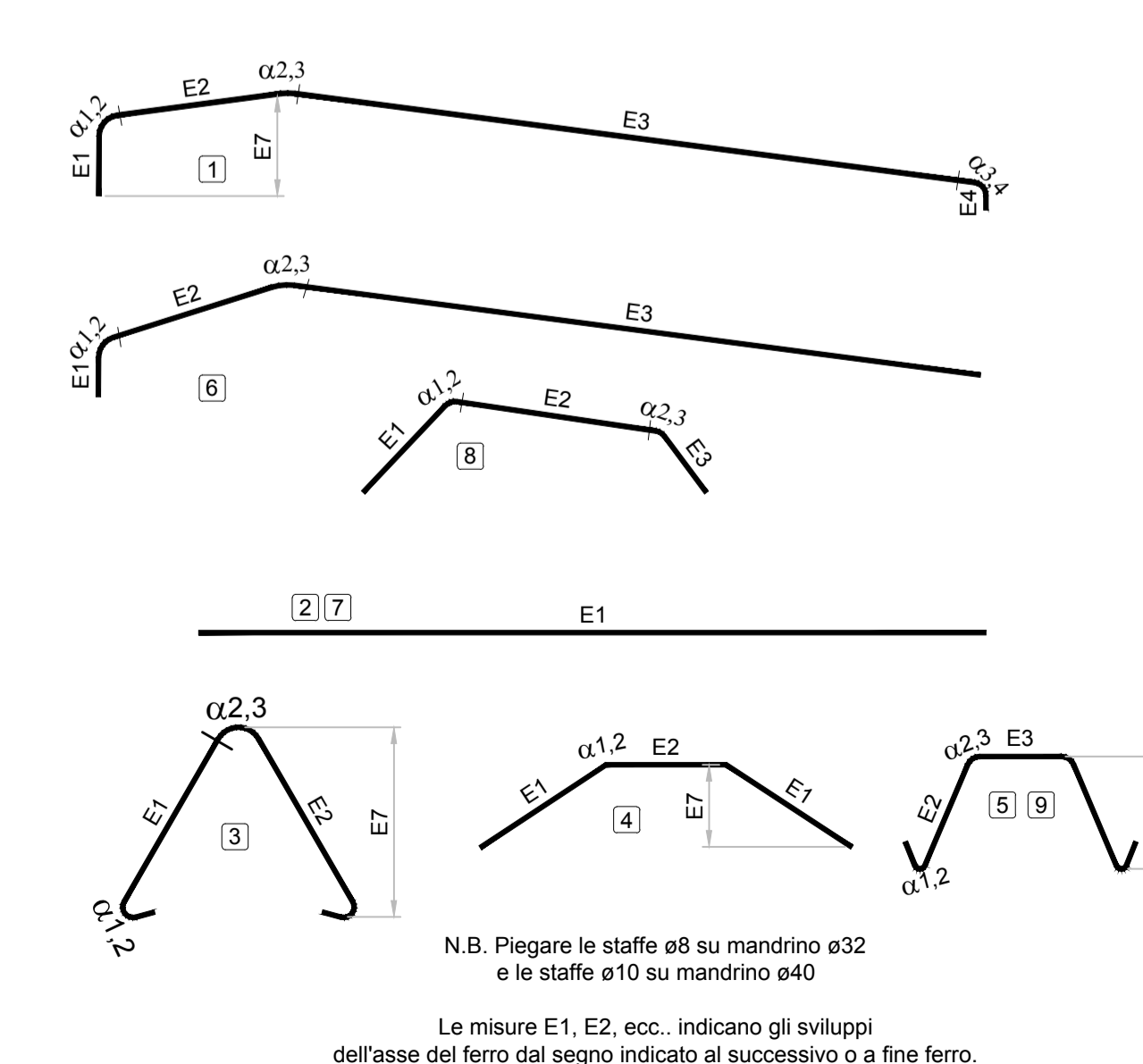
PIANTA E SEZIONE 1-1



SCHEMI DISPOSIZIONE FERRI



SCHEMA FERRI IN OPERA



N.B. Piegare le staffe ø8 su mandrino ø32 e le staffe ø10 su mandrino ø40
Le misure E1, E2, ecc. indicano gli sviluppi dell'asse del ferro dal segno indicato al successivo o a fine ferro.

MATERIALI PER I MURI PREFABBRICATI

CALCESTRUZZO

ELEMENTO PREFABBRICATO
Cemento Portland EN 197-1 CEM I 52.5 R
Classe di resistenza: C35/45
Rapporto A/C: 0.45
Dimensione max inerti: 20 mm
Classe di consistenza: S3
Copriferri: c=40⁺⁵ mm

PLATEA

Cemento Portland EN 197-1 CEM I 32.5 R o N
Classe di resistenza: C25/30
Rapporto A/C: max 0.45
Dimensione max inerti: 30 mm
Classe di consistenza: S2 - S3
Copriferri: c=55⁺¹⁰ mm

ACCIAIO

B450C Controllato in stabilimento

REV 0- MODIFICA DRENAGGIO A TERGO MURI

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
0		
1		
2		
3		
4		
5		

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE [] DEL PROGETTO ESECUTIVO

CONCESSIONE AUTOSTRADALI LOMBARDE

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLIO E OPERE AD ESSO CONNESSE
CODICE C.U.P. F11806000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk - 0+850 a Pk +1+800)
OPERE D'ARTE MINORI
OPERE DI SOSTEGNO
MURO 3
Sezioni armatura muro - Tav. 2 di 2

IDENTIFICAZIONE ELABORATO
CODICE PROGETTO: F00107B
WBS

IMPRESA
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:
Mandante STRABAG A.G.
Mandante GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.
Mandante Giuseppe Malturo S.p.A.
Mandante coopta STRABAG S.p.A.

STRABAG MALTAURO STRABAG

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:
Mandataria 3TI PROGETTI ITALIA INGEGNERIA ASSOCIATA S.p.A.
Mandante GP Progettare e Gestire Progetti di Infrastruttura
Mandante Arch. Salvatore Armiaggio

CONCEDENTE
CONCESSIONARIO
APPROVATO

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:
Ing. Alberto Cecchini

ELABORAZIONE PROGETTUALE
PROGETTISTA:
3TI PROGETTI ITALIA S.p.A.
3TI ITALIA S.p.A. DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Loren Presutti
Ordine degli Ingegneri Provincia di Roma n. 20809

Redatto: Feno Verificato: Feno Approvato: Possati