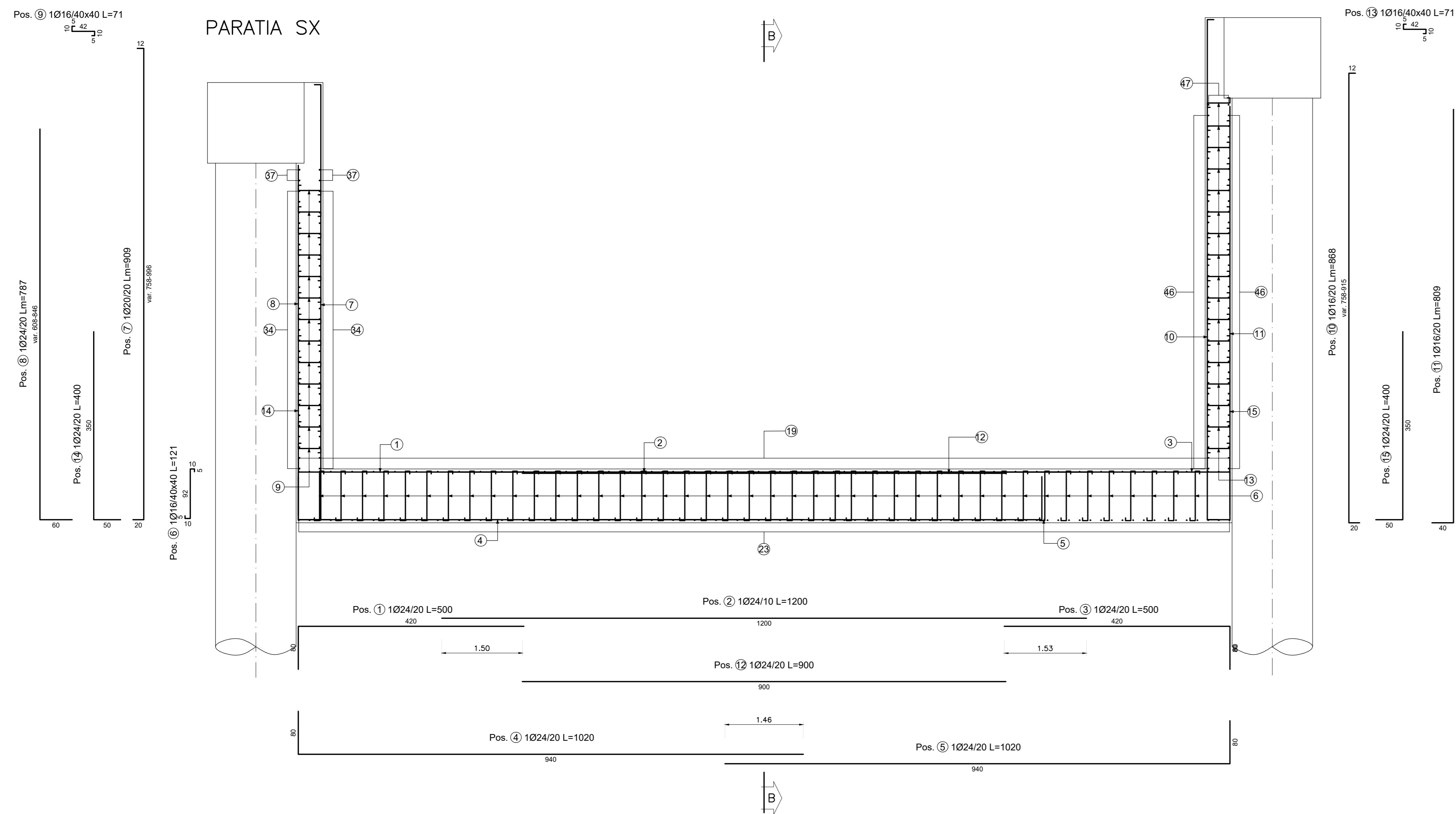
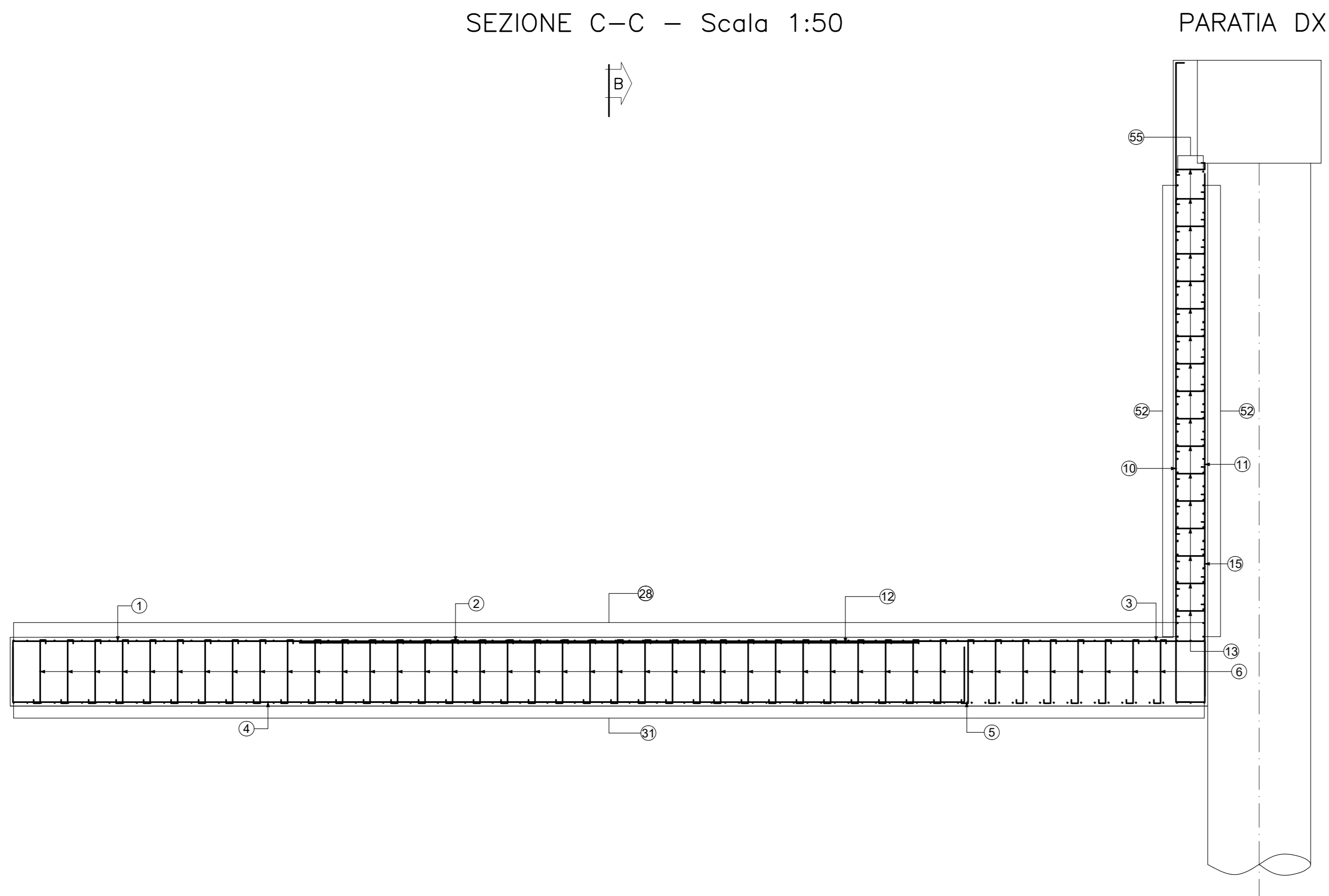


SEZIONE A-A – Scala 1:50



SEZIONE C-C – Scala 1:50



Solette Inferiore															SCHEMA PIEGATURA	
POS. CODICE	BAR DIR.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A F	B G	C H	D I	ER J	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)		
Pos. 1			376	24	500.0	1880.00	6675.88	151	80	420					← B	
Pos. 2			751	24	1200.0	9012.00	2001.61	000	1200						← A	
Pos. 3			376	24	500.0	1880.19	6676.55	151	420.1	80					← B	
Pos. 4			376	24	1020.0	3835.20	3618.80	111	80	940					← B	
Pos. 5			376	24	1020.0	3835.20	3618.80	111	940	80					← A	
Pos. 6			6580	16	121.2	7974.96	2584.49	493	5	9.6	92				← C	
Pos. 12			376	24	900.0	3384.00	2016.56	000	900						← A	
Pos. 14			311	24	400.0	1244.00	4417.44	151	50	350					← B	
Pos. 15			301	24	400.0	1204.00	4275.40	111	50	350					← B	
Pos. 16			88	16	420.0	369.60	583.23	151	70	350					← B	
Pos. 17			88	16	1000.0	880.00	1388.64	000	1000						← A	
Pos. 18			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 19			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 20			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	191	1130	70					← B	
Pos. 21			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	252	65.1	4.9	1130				← C	
Pos. 22			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 23			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 24			88	16	1000.0	880.00	1388.64	000	1000						← A	
Pos. 25			88	16	420.0	369.60	583.23	151	351	69					← B	
Pos. 26			88	16	934.8	822.62	1298.10	252	73	4.9	856.9				← C	
Pos. 27			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 28			88	16	1199.8	1055.80	1666.05	151	1130	69.8					← B	
Pos. 29			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	151	70	1130					← B	
Pos. 30			88	16	1200.0	1056.00	1666.37	000	1200						← A	
Pos. 31			88	16	930.0	818.41	1291.45	292	657.1	4.9	68				← B	
								PESO TOTALE:								123982.22

Fodere laterali di Rivestimento															SCHEMA PIEGATURA	
POS. CODICE	BAR DIR.	BAR DIR.	N.	Ø [mm]	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	A F	B G	C H	D I	ER J	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)		
Pos. 7			311	20	790.0-1028.0	2826.99	6971.36	212	20	758.0-996.0	12				← B	
Pos. 8			311	24	668.0-906.0	2447.57	8691.32	151	60	608.0-846.0					← B	
Pos. 9			3588	16	71.2	2555.73	4032.95	493	5	9.6	42				← C	
Pos. 10			301	16	790.0-947.0	2614.18	4125.18	252	20	758.0-915.0	12				← B	
Pos. 11			301	16	730.6-887.6	2435.39	3843.05	111	40	690.6-847.6					← B	
Pos. 13			3322	16	71.2	2366.26	3733.96	493	5	9.6	42				← C	
Pos. 32			52	16	560.0	291.20	459.51	111	139	421					← B	
Pos. 33			52	16	1000.0	520.00	820.56	000	1000						← A	
Pos. 34			54	16	1200.0	648.00	1022.54	000	1200						← A	
Pos. 35			52	16	1200.0	624.00	984.67	000	1200						← A	
Pos. 36			52	16	1200.0	624.00	984.67	111	1060	140					← B	
Pos. 37			4	16	603.0-1137.2	32.80	51.76	000	503.0-1137.2						← A	
Pos. 38			2	16	695.5	13.13	20.72	000	695.5						← A	
Pos. 39			6	16	484.0-1074.0	46.74	73.76	111	344.0-934.0	140					← B	
Pos. 40			68	16	889.9	605.14	954.91	111	140	749.9					← B	
Pos. 41			72	16	1200.0	864.00	1363.39	111	1000	140					← B	
Pos. 42			4	16	148.0-570.0	14.36	22.66	000	148.0-570.0						← A	
Pos. 43			4	16	404.0-628.7	24.65	38.90	111	344.0-688.7	140					← B	
Pos. 44			60	16	1065.3	639.18	1008.63	151	140	925.3					← B	
Pos. 45			56	16	1200.0	672.00	1060.42	000	1200						← A	
Pos. 46			52	16	1200.0	624.00	984.67	151	1060	140					← B	
Pos. 47			4	16	291.0-741.8	20.66	32.60	000	291.0-741.8						← A	
Pos. 48			4	16	495.0-945.7	28.81	45.47	000	495.0-945.7						← A	
Pos. 49			6	16	473.0-1060.4	46.00	72.59	151	1393.4-921.4						← B	
Pos. 50			62	16	1067.1	661.60	1044.01	111	140	927.1					← B	
Pos. 51			58	16	1200.0	696.00	1098.29	000	1200						← A	
Pos. 52			52	16	1200.0	624.00	984.67	111	1060	140					← B	
Pos. 53			4	16	526.0-968.8	29.90	47.18	111	140	980.8-828.8					← B	
Pos. 54			4	16	440.0-830.9	25.42	40.11	000	440.0-830.9						← A	
Pos. 55			4	16	402.0-740.3	22.85	36.05	000	402.0-740.3						← A	
								PESO TOTALE:								44650.56

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

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

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: 	Il responsabile del Contratto Generale: Ing. Federico Montanari	Il responsabile Integratori delle Proiezioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto			
PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese Mantovani: Mantovani: 	SGAI s.r.l. Ingegneria S.p.A. 				
RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER C.A.T.I. Prof. Ing. Antonio Grimaldi GEOLOGO Dott. Geol. Fabrizio Pontoni COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Michele Curiate					
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Iginio Farotti					
2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE 3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud 4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE ARTIFICIALI E SPINGITUBO GALLERIA ARTIFICIALE SEANO Armatura Solette e Pareti di rivestimento paratia tav. 3/3		SCALA: 1:50 DATA: Marzo 2020			
Codice Unico di Progetto (CUP): F12C03000050021 Codice elaborato: [L][0][7][0][3][2][1][3][E][1][4][G][A][3][5][0][0][A][R][M][0][6][A]					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Marzo 2020	Emissione PE	PROGIM	Q. Silvani	S. Liso
B					A. Grimaldi
C					