



POS. CODICE POS.	BAR DIR.	BAR N.	Ø [mm]	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	CODICE A	B	C	D	EIR	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)	
Pos. 1		221	22	443.4	979.91	2924.06	151	15	428.4			← 5T B	
Pos. 2		221	22	1000.0	2210.00	6594.64	252	344.3	640.7	15		← A B 177 5T	
Pos. 3		221	22	727.0	1606.67	4794.30	151	20	707			← B	
Pos. 4		221	22	726.5	1605.57	4791.01	151	706.5	20			← A	
Pos. 5		341	12	237.8	810.97	720.14	414	30	32.9	112	32.9	30	← A B C
Pos. 6		341	12	156.0	531.96	472.38	252	22	112	22			← A B C
Pos. 7		341	12	237.7	810.52	719.74	454	30	32.8	112	32.9	30	← A B C
Pos. 8		341	12	156.1	532.40	472.77	292	22.1	112	22			← A B C
Pos. 9		384	12	63.3	243.11	215.88	493	8	7.2	32.9			← A B C
Pos. 10		384	12	63.3	243.11	215.88	493	8	7.2	32.9			← A B C
Pos. 11		66	22	1200.0	792.00	2363.33	151	15	1185			← B	
Pos. 12		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 13		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 14		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 15		66	22	850.0	561.00	1674.02	111	835	15			← A	
Pos. 16		66	22	880.0	448.80	1339.22	111	15	665			← B	
Pos. 17		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 18		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 19		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 20		66	22	1200.0	792.00	2363.33	000	1200				← A	
Pos. 21		66	22	312.0	205.92	614.47	151	297	15			← A	
Pos. 22		14	16	1200.0	168.00	265.10	000	151	25	1175		← B	
Pos. 23		14	16	1200.0	168.00	265.10	000	1200				← A	
Pos. 24		14	16	730.0	102.20	161.27	111	705	25			← A	
Pos. 25		256	22	300.0	768.00	2291.71	000	300				← A	
Pos. 26		256	22	300.0	768.00	2291.71	000	300				← A	
Pos. 27		66	22	520.0	343.20	1024.11	453	30	25	250	15	200	← C
Pos. 28		66	22	520.0	343.20	1024.11	493	200	15	250	25	30	← C
Pos. 29		14	16	1200.0	168.00	265.10	000	1200				← A	
Pos. 30		14	16	1200.0	168.00	265.10	000	1200				← A	
Pos. 31		71	22	443.4	314.81	939.40	151	15	428.4			← 5T B	
Pos. 32		71	22	1000.0	710.00	2118.64	252	344.3	640.7	15		← A B 177 5T	
Pos. 33		71	22	727.0	516.17	1540.25	151	20	707			← B	
Pos. 34		71	22	726.5	515.82	1539.19	151	706.5	20			← A	
Pos. 35		756	14	150.0-170.0	3209.60	1461.20	595	40	20.0-30.0	15		← B C	
PESO TOTALE:							59907.14						

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 FABBIANO-MUCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: **DIRPA 2 S.C.a.r.l.**
Il responsabile del Contraente Generale: Ing. Federico Montanari
Il responsabile Integratore delle Proiezioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese
Mantovani: **PROGIN** Mantovani: **LOMBARDI SA** **LOMBARDI-REICO** **SGAI s.r.l.** **GI. E. FORNARI & C.**

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE: PER C.A.T. Prof. Ing. Antonio Grimaldi
GEOLOGO: Dott. Geol. Fabrizio Pontoni
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Michele Curiale

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 Mucia
OPERE D'ARTE MAGGIORI: VIADOTTI E PONTI
PONTE PALENTE
Armatura soletta impalcato

SCALA: L'ARIE
DATA: Settembre 2020

Codice Unico di Progetto (CUP): **F12C03000050021**

Codice elaborato: [L][0][7][0][2][2][I][3][E][I][2][V][I][6][0][0][2][A][R][M][0][1][8]

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Marzo 2020	Emissione PE	PROGIN	Q. Silvestri	S. Lieto A. Grimaldi
B	Settembre 2020	Emissione a seguito istruttoria ANAS	PROGIN	Q. Silvestri	S. Lieto A. Grimaldi
C					