
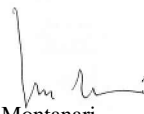
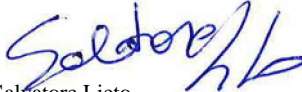


**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2**

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

PERIZIA DI VARIANTE

<p>CONTRAENTE GENERALE:</p> 	<p><i>Il responsabile del Contraente Generale:</i></p>  Ing. Federico Montanari	<p><i>Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche:</i></p>  Ing. Salvatore Lieto
--	---	--

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese

<p>Mandataria: PROGETTAZIONE GRANDI INFRASTRUTTURE PROGIN S.p.A.</p>	<p>Mandanti:</p>  	 <p>SGAI s.r.l. di E.Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata Via Martiri, 20 - 47833 Marsciano di Romagna (RN) - ITALY P. IVA 01954420420 - tel/fax +39 0541985277 - e-mail: sgai@sgai.com pec: sgai@sgai.pec.com <small>Sito Gest Qual ISO 9001:08 RNA 4387009...</small></p>
---	---	--

<p>RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'A.T.I. Prof. Ing. Antonio Grimaldi</p> <p>GEOLOGO Dott. Geol. Fabrizio Pontoni</p> <p>COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Michele Curiale</p>			
<p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Iginio Farotti</p>	<p>IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE Ing. Vincenzo Pardo</p>	<p>IL DIRETTORE DEI LAVORI Ing. Peppino Marascio</p>	

<p>2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE Secondo stralcio funzionale: Matelica Nord - Matelica sud/Castelraimondo nord</p> <p><i>DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA</i> <i>Quadro percentuale di salizzazione</i></p>	<p>SCALA: -</p> <p>DATA: Luglio 2020</p>
--	---

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021** (Assegnato CIPE 23-12-2015)

Codice elaborato:

Opera	Tratto	Settore	CEE	WBS	Id. doc.	N. prog.	Rev.
L 0 7 0 3	2 1 2	E	2 4	E T 0 0 0 0	C M T	0 5	L

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto		Controllato	Approvato
H	Luglio 2018	Emissione	PROGIN	M. CURIALE	S. Lieto	A. Grimaldi
I	Maggio 2020	Emissione Perizia di Variante	PROGIN	PROGIN	S. Lieto	A. Grimaldi
L	Luglio 2020	Riscontro istruttoria QMU	PROGIN	PROGIN	S. Lieto	A. Grimaldi

PEDEMONTANA DELLE MARCHE - 2° LOTTO FUNZIONALE

PERCENTUALE DI SALIZZAZIONE

- Lotto 6 - Svincolo di Matelica Ovest
- EX Lotto 1 - Asse Principale da PK 0+000 a PK 3+655,90 (EX PK 8+080 a PK 11+745)

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	Incidenza LAVORAZIONI %
M:002	EX Lotto 1 - Asse Principale da PK 0+000 a PK 3+655,90 (EX PK 8+080 a PK 11+745)	1 889 381,33	5,56%
M:002.008	221 1.1 GN 32 GALLERIA NATURALE "CROCE DI CALLE"	€ 1 889 381,33	5,56%
M:002.008.054	GN 02 CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI	€ 309 662,69	0,91%
M:002.008.055	GN 03 SCAVO	€ 3 634,72	0,01%
M:002.008.057	GN 05 ARCO ROVESCIO	€ 19 241,29	0,06%
M:002.008.061	GN 09 STAZIONI DI MONITORAGGIO	€ 1 556 842,63	4,58%
C:001	Lotto 6 - Svincolo di Matelica Ovest	1 371 295,48	4,03%
C:001.023	221 6.4 CS 33 CORPO STRADALE SVINCOLO MATELICA OVEST	€ 544 530,72	1,60%
C:001.023.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 17 693,52	0,05%
C:001.023.002	CS 02 BONIFICA	€ 30 786,76	0,09%
C:001.023.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 123 679,42	0,36%
C:001.023.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 51 061,91	0,15%
C:001.023.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 183 822,89	0,54%
C:001.023.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 16 998,62	0,05%
C:001.023.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 109 576,94	0,32%
C:001.023.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 10 910,66	0,03%
C:001.024	221 6.4 MU 34 MURO DI SOSTEGNO AD &quot;U&quot; L=70 M	€ -	0,00%
C:001.024.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.024.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:001.024.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:001.024.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:001.025	221 6.4 MU 35 MURO DI SOSTEGNO AD &quot;U&quot; L=30 M	€ -	0,00%
C:001.025.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.025.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:001.025.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:001.025.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:001.027	221 6.4 IM 56 IMPIANTI SVINCOLO &quot;MATELICA OVEST&quot;	€ 149 690,55	0,44%
C:001.027.075	IM 01 OPERE CIVILI	€ 19 193,53	0,06%
C:001.027.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	€ 5 023,00	0,01%
C:001.027.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	€ 13 096,40	0,04%
C:001.027.077	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	€ 106 717,62	0,31%
C:001.027.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	€ 5 660,00	0,02%
C:001.039	221 1.1 MU 20 MURO DI SOSTEGNO ASSE 1 SVINCOLO MATELICA OVEST	€ 80 021,19	0,24%
C:001.039.025	MU 01 SCAVI	€ 1 583,47	0,00%
C:001.039.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 40 441,82	0,12%
C:001.039.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 30 868,03	0,09%
C:001.039.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 7 127,87	0,02%
C:001.040	221 1.1 OI 53 Tombino Ø 1500 Asse 1 Svincolo di Matelica	€ 13 914,57	0,04%
C:001.040.032	OI 01 SCAVI	€ 595,63	0,00%
C:001.040.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 5 800,48	0,02%
C:001.040.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 7 518,46	0,02%
C:001.045	221 1.1 OM 95 Cavalcavia al Km 3+704	€ 583 138,45	1,72%
C:001.045.009	OM 01 SCAVI	€ 4 387,56	0,01%
C:001.045.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 168 149,63	0,49%
C:001.045.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 74 227,16	0,22%
C:001.045.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 87 025,73	0,26%
C:001.045.014	OM 06 IMPALCATO	€ 198 283,32	0,58%
C:001.045.015	OM 07 SOLETTA	€ 1 925,01	0,01%
C:001.045.016	OM 08 APPOGGI E GIUNTI	€ 30 102,74	0,09%
C:001.045.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 13 548,80	0,04%
C:001.045.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 1 655,77	0,00%
C:001.045.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 3 832,73	0,01%
C:001.029	221 6.4 OM 84 SOTTOVIA SVINCOLO MATELICA OVEST	€ -	0,00%
C:001.029.009	OM 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.029.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:001.029.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ -	0,00%
C:001.029.015	OM 07 SOLETTA	€ -	0,00%
C:001.029.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ -	0,00%
C:001.029.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:002	EX Lotto 1 - Asse Principale da PK 0+000 a PK 3+655,90 (EX PK 8+080 a PK 11+745)	30 738 592,92	90,41%
C:002.002	221 1.1 CS 19 H CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DAL KM 0 A KM 0+675,00	€ 753 964,69	2,22%
C:002.002.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 10 177,01	0,03%
C:002.002.002	CS 02 BONIFICA	€ 17 707,98	0,05%
C:002.002.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 93 030,29	0,27%
C:002.002.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 219 806,68	0,65%
C:002.002.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 328 774,30	0,97%
C:002.002.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 12 874,58	0,04%
C:002.002.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 54 676,06	0,16%
C:002.002.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 16 917,79	0,05%
C:002.003	221 1.1 CS 19 I CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DAL KM 0+725,00 A KM 1+636,00	€ 1 214 730,37	3,57%
C:002.003.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 19 863,73	0,06%
C:002.003.002	CS 02 BONIFICA	€ 23 951,42	0,07%
C:002.003.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 387 450,19	1,14%
C:002.003.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 264 918,57	0,78%
C:002.003.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 443 722,83	1,31%
C:002.003.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 17 375,91	0,05%
C:002.003.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 39 285,64	0,12%
C:002.003.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 18 162,08	0,05%
C:002.004	221 1.1 CS 19 J CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DAL KM 1+676,00 A KM 1+796,84	€ 152 194,42	0,45%
C:002.004.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 2 634,84	0,01%
C:002.004.002	CS 02 BONIFICA	€ 3 177,04	0,01%
C:002.004.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 29 237,29	0,09%
C:002.004.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 40 128,67	0,12%
C:002.004.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 58 857,42	0,17%
C:002.004.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 2 304,82	0,01%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	Incidenza LAVORAZIONI %
C:002.004.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 15 190,14	0,04%
C:002.004.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 664,20	0,00%
C:002.005	221.1.1 CS 19 K CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DAL KM 3+311,03 A KM 3+387,90	€ 114 402,29	0,34%
C:002.005.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 1 676,09	0,00%
C:002.005.002	CS 02 BONIFICA	€ 2 021,01	0,01%
C:002.005.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 16 703,28	0,05%
C:002.005.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 40 888,53	0,12%
C:002.005.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 37 441,33	0,11%
C:002.005.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 1 466,18	0,00%
C:002.005.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 13 775,51	0,04%
C:002.005.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 430,36	0,00%
C:002.006	221.1.1 CS 19 L CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DAL KM 3+487,90 A KM 3+665,90	€ 221 008,12	0,65%
C:002.006.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 2 655,38	0,01%
C:002.006.002	CS 02 BONIFICA	€ 4 620,35	0,01%
C:002.006.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 24 303,76	0,07%
C:002.006.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 55 648,75	0,16%
C:002.006.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 86 698,94	0,26%
C:002.006.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 3 395,08	0,01%
C:002.006.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 42 680,80	0,13%
C:002.006.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 1 005,06	0,00%
C:002.007	221.1.1 GA 27 GALLERIA ARTIFICIALE &quot;CROCE DI CALLE&quot;; IMBOCCO &quot;A&quot;;	€ 1 075 432,37	3,16%
C:002.007.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTO	€ 329 637,47	0,97%
C:002.007.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 82 503,80	0,24%
C:002.007.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 185 340,12	0,55%
C:002.007.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 365 480,90	1,07%
C:002.007.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 15 021,34	0,04%
C:002.007.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 6 407,99	0,02%
C:002.007.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 90 560,08	0,27%
C:002.007.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 480,67	0,00%
C:002.008	221.1.1 GN 32 GALLERIA NATURALE &quot;CROCE DI CALLE&quot;;	€ 18 019 079,55	53,00%
C:002.008.054	GN 02 CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI	€ 8 798 562,65	25,88%
C:002.008.055	GN 03 SCAVO	€ 3 338 605,32	9,82%
C:002.008.056	GN 04 CALOTTA E PIEDRITTI	€ 2 921 608,46	8,59%
C:002.008.057	GN 05 ARCO ROVESCIO	€ 1 633 200,65	4,80%
C:002.008.058	GN 06 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 280 164,24	0,82%
C:002.008.059	GN 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 1 038 686,07	3,06%
C:002.008.060	GN 08 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 8 252,16	0,02%
C:002.009	221.1.1 GA 28 GALLERIA ARTIFICIALE &quot;CROCE DI CALLE&quot;; IMBOCCO &quot;B&quot;;	€ 708 087,09	2,08%
C:002.009.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTO	€ 237 687,55	0,70%
C:002.009.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 44 381,34	0,13%
C:002.009.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 115 235,28	0,34%
C:002.009.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 241 566,25	0,71%
C:002.009.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 10 095,70	0,03%
C:002.009.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 3 130,19	0,01%
C:002.009.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 55 667,74	0,16%
C:002.009.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 323,04	0,00%
C:002.010	221.1.1 IM 51 IMPIANTI GALLERIA &quot;CROCE DI CALLE&quot;;	€ 2 240 383,06	6,59%
C:002.010.075	IM 01 OPERE CIVILI	€ 169 499,98	0,50%
C:002.010.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	€ 974 115,80	2,87%
C:002.010.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	€ 155 306,90	0,46%
C:002.010.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	€ 257 088,36	0,76%
C:002.010.079	IM 05 IMPIANTO DI VENTILAZIONE	€ 47 512,00	0,14%
C:002.010.080	IM 06 IMPIANTO ANTINCENDIO	€ 237 686,72	0,70%
C:002.010.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	€ 202 094,00	0,59%
C:002.010.082	IM 08 SEGNALETICA LUMINOSA	€ 197 079,30	0,58%
C:002.011	221.1.1 OI 21 INALVEAZIONE TIPO &quot;B&quot;; PROGR. 0+700,00	€ 109 828,62	0,32%
C:002.011.032	OI 01 SCAVI	€ 10 213,42	0,03%
C:002.011.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENO	€ 99 615,20	0,29%
C:002.012	221.1.1 OI 22 INALVEAZIONE TIPO &quot;B&quot;; PROGR. 1+660,00	€ 70 707,44	0,21%
C:002.012.032	OI 01 SCAVI	€ 3 452,16	0,01%
C:002.012.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENO	€ 67 255,28	0,20%
C:002.013	221.1.1 OI 23 INALVEAZIONE TIPO &quot;B&quot;; PROGR. 3+440,00	€ 47 162,53	0,14%
C:002.013.032	OI 01 SCAVI	€ 2 055,84	0,01%
C:002.013.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENO	€ 45 106,69	0,13%
C:002.015	221.1.1 MU 19 MURO DI CONTRORIPA IN SX E DX A PROGR. 0+352,89	€ -	0,00%
C:002.015.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:002.015.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.015.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:002.016	221.1.1 VI 34 PONTE &quot;FARANGHE&quot;;	€ 1 062 048,62	3,12%
C:002.016.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	€ 250 787,44	0,74%
C:002.016.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	€ 139 577,49	0,41%
C:002.016.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	€ 124 741,63	0,37%
C:002.016.068	VI 07 IMPALCATO	€ 229 920,56	0,68%
C:002.016.069	VI 08 SOLETTA	€ 42 111,68	0,12%
C:002.016.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	€ 189 261,70	0,56%
C:002.016.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 39 513,40	0,12%
C:002.016.072	VI 11 SEGNALETICA	€ 251,16	0,00%
C:002.016.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 45 883,56	0,13%
C:002.017	221.1.1 OI 27 STABILIZZAZIONE FRANE	€ 104 765,01	0,31%
C:002.017.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 104 765,01	0,31%
C:002.018	221.1.1 OM 23 SOTTOVIA STRADA PODERALE PROGR. 0+352,23	€ -	0,00%
C:002.018.009	OM 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:002.018.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.018.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ -	0,00%
C:002.018.015	OM 07 SOLETTA	€ -	0,00%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	Incidenza LAVORAZIONI %
C:002.018.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ -	0,00%
C:002.018.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:002.019	221 1.1 OM 29 TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. 0+546,00	€ 27 170,82	0,08%
C:002.019.009	OM 01 SCAVI	€ 1 973,12	0,01%
C:002.019.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 5 192,58	0,02%
C:002.019.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 11 231,20	0,03%
C:002.019.015	OM 07 SOLETTA	€ 4 582,87	0,01%
C:002.019.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 4 191,05	0,01%
C:002.020	221 1.1 OM 30 TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. 1+262,40	€ 41 721,33	0,12%
C:002.020.009	OM 01 SCAVI	€ 1 426,81	0,00%
C:002.020.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 7 410,52	0,02%
C:002.020.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 15 758,27	0,05%
C:002.020.015	OM 07 SOLETTA	€ 7 944,41	0,02%
C:002.020.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 9 181,32	0,03%
C:002.021	221 1.1 VI 38 VIADOTTO &quot;PAGLIANO&quot;	€ -	0,00%
C:002.021.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	€ -	0,00%
C:002.021.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.021.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	€ -	0,00%
C:002.021.068	VI 07 IMPALCATO	€ -	0,00%
C:002.021.069	VI 08 SOLETTA	€ -	0,00%
C:002.021.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	€ -	0,00%
C:002.021.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	€ -	0,00%
C:002.021.072	VI 11 SEGNALETICA	€ -	0,00%
C:002.021.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:002.022	221 1.1 VI 39 VIADOTTO &quot;ESINO&quot;	€ 2 424 208,54	7,13%
C:002.022.062	VI 01 OPERE PROVVISORIALI	€ 61 648,79	0,18%
C:002.022.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	€ 354 856,98	1,04%
C:002.022.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	€ 395 561,86	1,16%
C:002.022.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	€ 178 382,83	0,52%
C:002.022.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	€ 104 090,23	0,31%
C:002.022.068	VI 07 IMPALCATO	€ 766 407,45	2,25%
C:002.022.069	VI 08 SOLETTA	€ 142 992,82	0,42%
C:002.022.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	€ 323 548,00	0,95%
C:002.022.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 38 900,21	0,11%
C:002.022.072	VI 11 SEGNALETICA	€ 609,96	0,00%
C:002.022.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 57 209,41	0,17%
C:002.028	221.1.1 MA10 RIPRISTINI E MITIGAZIONE AMBIENTALE LOTTO 1&deg; PEDEMONTANA	€ 254 991,14	0,75%
C:002.028.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	€ 130 731,24	0,38%
C:002.028.086	MA 04 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 124 259,90	0,37%
C:002.030	221 1.1 OM 29a TOMBINO SCATOLARE 3X2 ALLA PROGR. 0+011,90	€ 222 844,38	0,66%
C:002.030.009	OM 01 SCAVI	€ 15 317,69	0,05%
C:002.030.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 31 948,44	0,09%
C:002.030.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 45 111,55	0,13%
C:002.030.015	OM 07 SOLETTA	€ 19 549,37	0,06%
C:002.030.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 110 917,33	0,33%
C:002.031	221 1.1 OM 29b TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. 0+331,50	€ 24 987,06	0,07%
C:002.031.009	OM 01 SCAVI	€ 2 040,57	0,01%
C:002.031.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 4 310,88	0,01%
C:002.031.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 11 305,28	0,03%
C:002.031.015	OM 07 SOLETTA	€ 3 593,40	0,01%
C:002.031.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 3 736,93	0,01%
C:002.032	221 1.1 CS 56 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 0+352,89	€ 194 290,27	0,57%
C:002.032.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 7 536,82	0,02%
C:002.032.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 83 911,41	0,25%
C:002.032.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 22 637,60	0,07%
C:002.032.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 41 906,81	0,12%
C:002.032.005	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 8 639,76	0,03%
C:002.032.006	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 28 969,35	0,09%
C:002.032.006	CS 08 SEGNALETICA	€ 688,52	0,00%
C:002.033	221 1.1 MU 70 MURO IN SX DA PROG. 0+586.50 A 0+670.50	€ -	0,00%
C:002.033.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:002.033.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ -	0,00%
C:002.033.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.033.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:002.033.030	MU 06 RIVESTIMENTI	€ -	0,00%
C:002.033.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:002.034	221 1.1 MU 71 MURO IN DX DA PROG. 0+730.40 A 0+762.70	€ -	0,00%
C:002.034.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:002.034.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ -	0,00%
C:002.034.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.034.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:002.034.030	MU 06 RIVESTIMENTI	€ -	0,00%
C:002.034.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:002.035	221 1.1 MU 72 OPERA DI SOSTEGNO CON PARATIA DI PALI DA PROG. 1+495.54 A 1+564.33	€ 149 146,11	0,44%
C:002.035.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 149 146,11	0,44%
C:002.036	221 1.1 OM 92 PONTE PAGLIANO SU VIABILITA' AL KM 0+310	€ 365 301,01	1,07%
C:002.036.009	OM 01 SCAVI	€ 3 241,19	0,01%
C:002.036.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 117 325,13	0,35%
C:002.036.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 41 696,05	0,12%
C:002.036.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 75 193,22	0,22%
C:002.036.014	OM 06 IMPALCATO	€ 29 704,93	0,09%
C:002.036.016	OM 08 APPOGGI E GIUNTI	€ 27 739,36	0,08%
C:002.036.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 19 918,33	0,06%
C:002.036.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 974,41	0,00%
C:002.036.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 49 508,39	0,15%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	Incidenza LAVORAZIONI %
C:002.037	221 1.1 OM 93 CAVALCAVIA AL KM 0+310	€ 414 131,26	1,22%
C:002.037.009	OM 01 SCAVI	€ 2 923,72	0,01%
C:002.037.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 81 471,31	0,24%
C:002.037.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 60 836,75	0,18%
C:002.037.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 70 398,26	0,21%
C:002.037.014	OM 06 IMPALCATO	€ 152 949,79	0,45%
C:002.037.015	OM 07 SOLETTA	€ 1 922,65	0,01%
C:002.037.016	OM 08 APPOGGI E GIUNTI	€ 21 766,02	0,06%
C:002.037.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 17 949,80	0,05%
C:002.037.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 1 193,71	0,00%
C:002.037.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 2 719,25	0,01%
C:002.038	221 1.1 OM 94 TOMBINO 5x8 TORRENTE PAGLIANO	€ 696 194,21	2,05%
C:002.038.009	OM 01 SCAVI	€ 40 336,15	0,12%
C:002.038.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 326 418,89	0,96%
C:002.038.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 75 370,72	0,22%
C:002.038.013	OM 05 ELEVAZIONE PILE - MURI	€ 157 237,63	0,46%
C:002.038.015	OM 07 SOLETTA	€ 81 475,20	0,24%
C:002.038.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 15 355,62	0,05%
C:002.041	221.1.1 OI 54 TOMBINO Ø 1500 ALLA PK 3+727	€ 29 812,61	0,09%
C:002.041.032	OI 01 SCAVI	€ 2 026,62	0,01%
C:002.041.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 13 658,58	0,04%
C:002.041.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 14 127,41	0,04%
	TOTALI	33 999 269,73	100,00%

PEDEMONTANA DELLE MARCHE - 2° LOTTO FUNZIONALE

PERCENTUALE DI SALIZZAZIONE

- EX LOTTO 2 - ASSE PRINCIPALE da PK 3+655,90 a PK 8+420,00 (EX PK0+000 a PK 4+784)
- LOTTO 2 - SVINCOLO DI CASTELRAIMONDO NORD
- LOTTO 2 - SVINCOLO DI MATELICA SUD

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	DIFFERENZA
C:001	EX LOTTO 2 - ASSE PRINCIPALE da PK 3+655,90 a PK 8+420,00 (EX PK0+000 a PK 4+784)	19 888 814,75	83,38%
C:001.002	222 2.1 CS 35 A CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DA KM 3+655.90 A KM 4+256.00 (EX LOTTO 2) L=590,10	€ 563 678,92	2,36%
C:001.002.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 11 123,70	0,05%
C:001.002.002	CS 02 BONIFICA	€ 19 418,14	0,08%
C:001.002.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 146 265,78	0,61%
C:001.002.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 98 471,60	0,41%
C:001.002.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 193 061,11	0,81%
C:001.002.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 3 419,54	0,01%
C:001.002.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 72 775,14	0,31%
C:001.002.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 19 143,91	0,08%
C:001.003	222 2.1 CS 35 B CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DA KM 4+278.95 A KM 5+000.00 (EX LOTTO 2) L=721,05	€ 711 571,13	2,98%
C:001.003.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 10 593,65	0,04%
C:001.003.002	CS 02 BONIFICA	€ 2 847,83	0,01%
C:001.003.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 181 698,92	0,76%
C:001.003.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 241 121,50	1,01%
C:001.003.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 161 369,71	0,68%
C:001.003.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 1 991,39	0,01%
C:001.003.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 90 975,67	0,38%
C:001.003.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 20 972,46	0,09%
C:001.004	222 2.1 CS 35 C CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DA KM 5+280.00 A KM 5+740.00 (EX LOTTO 2) L= 460,00	€ 750 864,15	3,15%
C:001.004.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 19 004,42	0,08%
C:001.004.002	CS 02 BONIFICA	€ 33 175,14	0,14%
C:001.004.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 335 119,02	1,40%
C:001.004.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 170 066,78	0,71%
C:001.004.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 112 291,48	0,47%
C:001.004.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 17 785,75	0,07%
C:001.004.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 51 842,99	0,22%
C:001.004.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 11 578,57	0,05%
C:001.005	222 2.1 CS 35 D CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE DA KM 5+850.00 A KM 8+420.00 (EX LOTTO 2) L=2.570,00	€ 2 748 181,17	11,52%
C:001.005.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 59 117,86	0,25%
C:001.005.002	CS 02 BONIFICA	€ 113 661,28	0,48%
C:001.005.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 934 211,52	3,92%
C:001.005.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 545 887,92	2,29%
C:001.005.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 712 689,34	2,99%
C:001.005.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 15 815,04	0,07%
C:001.005.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 284 917,18	1,19%
C:001.005.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 81 881,03	0,34%
C:001.006	222 2.1 GA 29 GALLERIA "MISTRIANELLO IMBOCCO "A";	€ 285 845,43	1,20%
C:001.006.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 21 492,27	0,09%
C:001.006.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 103 372,21	0,43%
C:001.006.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 114 460,16	0,48%
C:001.006.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 6 283,20	0,03%
C:001.006.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 2 027,61	0,01%
C:001.006.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 38 060,48	0,16%
C:001.006.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 149,50	0,00%
C:001.008	222 2.1 GA 30 GALLERIA ARTIFICIALE MISTRIANELLO	€ 4 567 739,47	19,15%
C:001.008.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTO	€ 1 941 310,74	8,14%
C:001.008.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 384 404,54	1,61%
C:001.008.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 822 074,09	3,45%
C:001.008.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 1 153 443,41	4,84%
C:001.008.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 50 265,60	0,21%
C:001.008.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 28 738,17	0,12%
C:001.008.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 186 306,92	0,78%
C:001.008.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 1 196,00	0,01%
C:001.009	222 2.1 GA 31 GALLERIA "MISTRIANELLO" IMBOCCO "B";	€ 699 513,48	2,93%
C:001.009.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 62 113,43	0,26%
C:001.009.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 250 457,49	1,05%
C:001.009.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 300 778,22	1,26%
C:001.009.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 15 079,68	0,06%
C:001.009.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 6 367,57	0,03%
C:001.009.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 64 358,29	0,27%
C:001.009.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 358,80	0,00%
C:001.010	222 2.1 IM 58 IMPIANTI GALLERIA "MISTRIANELLO";	€ 316 913,46	1,33%
C:001.010.075	IM 01 OPERE CIVILI	€ 33 938,60	0,14%
C:001.010.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	€ 98 940,40	0,41%
C:001.010.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	€ 52 513,20	0,22%
C:001.010.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	€ 129 027,06	0,54%
C:001.010.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	€ 2 494,20	0,01%
C:001.011	222 2.1 OI 39 INALVEAZIONE TIPO "A"; PROGR. 5+800	€ -	0,00%
C:001.011.032	OI 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.011.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENO	€ -	0,00%
C:001.012	222 2.1 MA 04 MITIGAZIONE AMBIENTALE LOTTO 2	€ 604 289,13	2,53%
C:001.012.083	MA 01 SCAVI, RIPORTI E PREPARAZIONE DEL TERRENO	€ 47 269,81	0,20%
C:001.012.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	€ 473 312,57	1,98%
C:001.012.085	MA 03 SEMINA DEL TERRENO	€ 83 706,75	0,35%
C:001.014	222 2.1 VI 44 PONTE FRATTE	€ 825 009,39	3,46%
C:001.014.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	€ 190 311,94	0,80%
C:001.014.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	€ 156 023,73	0,65%
C:001.014.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	€ 157 419,79	0,66%
C:001.014.068	VI 07 IMPALCATO	€ 100 744,60	0,42%
C:001.014.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	€ 167 713,24	0,70%
C:001.014.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 34 708,48	0,15%
C:001.014.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 18 087,61	0,08%
C:001.015	222 2.1 VI 45 PONTE MISTRIANO	€ 1 328 196,52	5,57%
C:001.015.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	€ 289 974,43	1,22%
C:001.015.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	€ 111 572,49	0,47%
C:001.015.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	€ 126 558,32	0,53%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	DIFFERENZA
C:001.015.068	VI 07 IMPALCATO	€ 588 515,84	2,47%
C:001.015.069	VI 08 SOLETTA	€ 11 802,28	0,05%
C:001.015.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	€ 161 003,60	0,67%
C:001.015.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 25 360,00	0,11%
C:001.015.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 13 409,56	0,06%
C:001.016	222 2.1 OM 38 SOTTOVIA ALLA PROGR. 5+758.85	€ 164 998,99	0,69%
C:001.016.009	OM 01 SCAVI	€ 2 424,47	0,01%
C:001.016.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ -	0,00%
C:001.016.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 70 176,92	0,29%
C:001.016.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 58 013,75	0,24%
C:001.016.015	OM 07 SOLETTA	€ 21 314,55	0,09%
C:001.016.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 2 764,80	0,01%
C:001.016.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 10 304,50	0,04%
C:001.017	222 2.1 CS 36 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 5+758.85	€ 76 444,55	0,32%
C:001.017.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 1 328,04	0,01%
C:001.017.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 12 387,92	0,05%
C:001.017.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 14 791,27	0,06%
C:001.017.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 31 594,44	0,13%
C:001.017.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 282,16	0,00%
C:001.017.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 15 414,08	0,06%
C:001.017.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 646,64	0,00%
C:001.018	222 2.1 OM 39 SOTTOVIA ALLA PROGR. 5+887.60	€ 163 122,07	0,68%
C:001.018.009	OM 01 SCAVI	€ 7 918,99	0,03%
C:001.018.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 68 889,19	0,29%
C:001.018.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 57 613,27	0,24%
C:001.018.015	OM 07 SOLETTA	€ 19 869,22	0,08%
C:001.018.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 8 831,40	0,04%
C:001.019	222 2.1 CS 37 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 5+887.60	€ 128 161,10	0,54%
C:001.019.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 66,48	0,00%
C:001.019.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 34 144,87	0,14%
C:001.019.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 48 513,46	0,20%
C:001.019.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 44 748,81	0,19%
C:001.019.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 40,84	0,00%
C:001.019.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 646,64	0,00%
C:001.020	222 2.1 OM 40 SOTTOVIA ALLA PROGR. 7+658.30	€ 453 636,64	1,90%
C:001.020.009	OM 01 SCAVI	€ 12 415,98	0,05%
C:001.020.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ -	0,00%
C:001.020.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 176 253,27	0,74%
C:001.020.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 128 416,41	0,54%
C:001.020.015	OM 07 SOLETTA	€ 102 636,49	0,43%
C:001.020.015	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 10 584,51	0,04%
C:001.020.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 23 329,98	0,10%
C:001.022	222 2.1 OI 45 A TOMBINO CIRCOLARE DN 1800 alla prg. 5+988.50 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 657,08	0,14%
C:001.022.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,67	0,03%
C:001.022.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 872,87	0,07%
C:001.022.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 740,54	0,05%
C:001.023	222 2.1 OI 45 B TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 6+323.10 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 658,69	0,14%
C:001.023.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,79	0,03%
C:001.023.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 875,97	0,07%
C:001.023.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 738,93	0,05%
C:001.024	222 2.1 OI 45 C TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 6+537.00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 658,69	0,14%
C:001.024.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,79	0,03%
C:001.024.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 875,97	0,07%
C:001.024.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 738,93	0,05%
C:001.025	222 2.1 OI 45 D TOMBINO CIRCOLARE DN 1800 alla prg. 6+583.40 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 337,09	0,14%
C:001.025.032	OI 01 SCAVI	€ 1 461,36	0,01%
C:001.025.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 28 527,15	0,12%
C:001.025.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 3 348,58	0,01%
C:001.026	222 2.1 OI 45 E TOMBINO CIRCOLARE DN 1800 alla prg. 7+160.00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 658,69	0,14%
C:001.026.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,79	0,03%
C:001.026.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 875,97	0,07%
C:001.026.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 738,93	0,05%
C:001.027	222 2.1 OI 45 F TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 7+790.00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 32 009,92	0,13%
C:001.027.032	OI 01 SCAVI	€ 1 203,03	0,01%
C:001.027.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 26 559,05	0,11%
C:001.027.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 4 247,84	0,02%
C:001.028	222 2.1 OI 45 G TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 8+276.60 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 658,69	0,14%
C:001.028.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,79	0,03%
C:001.028.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 875,97	0,07%
C:001.028.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 738,93	0,05%
C:001.029	222 2.1 OI 45 H TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 su complanare alla prg. 7+560.00 LOTTO 2	€ -	0,00%
C:001.029.032	OI 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.029.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ -	0,00%
C:001.029.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ -	0,00%
C:001.030	222 2.1 OI 45 I TOMBINO SCATOLARE 2,00x2,50 (Deviazione Muccese) alla PK 7+660,00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ -	0,00%
C:001.030.032	OI 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.030.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ -	0,00%
C:001.030.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ -	0,00%
C:001.031	222 2.1 OI 45 L TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 su rampa alla prg. 8+220.00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 33 658,69	0,14%
C:001.031.032	OI 01 SCAVI	€ 7 043,79	0,03%
C:001.031.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 15 875,97	0,07%
C:001.031.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 10 738,93	0,05%
C:001.032	222 2.1 OI 45 M TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 3+940.00 ASSE PRINCIPALE LOTTO 2	€ 16 634,45	0,07%
C:001.032.032	OI 01 SCAVI	€ 715,87	0,00%
C:001.032.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 10 924,38	0,05%
C:001.032.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 4 994,20	0,02%
C:001.034	222 2.1 OM 42 TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 ALLA PROGR. 5+745.20	€ -	0,00%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	DIFFERENZA
C:001.034.009	OM 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.034.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:001.034.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ -	0,00%
C:001.034.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:001.046	222.2.1 MU 60 MURO IN C.A. DA PK 7+007,25 A PK 7+104.72	€ 233 098,41	0,98%
C:001.046.025	MU 01 SCAVI	€ 3 617,42	0,02%
C:001.046.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 98 394,24	0,41%
C:001.046.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 68 872,99	0,29%
C:001.046.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 51 207,50	0,21%
C:001.046.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 11 006,26	0,05%
C:001.047	222.2.1 OM 85 TOMBINO SCATOLARE 3x2 ALLA PROGR. 6+208,60	€ 190 387,65	0,80%
C:001.047.009	OM 01 SCAVI	€ 14 241,47	0,06%
C:001.047.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 42 992,38	0,18%
C:001.047.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 76 614,56	0,32%
C:001.047.015	OM 07 SOLETTA	€ 28 552,74	0,12%
C:001.047.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 27 986,50	0,12%
C:001.048	222.2.1 OM 86 TOMBINO SCATOLARE 5x3 ALLA PROGR. 8+464,20	€ 619 872,84	2,60%
C:001.048.009	OM 01 SCAVI	€ 51 554,29	0,22%
C:001.048.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 14 968,98	0,06%
C:001.048.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 161 902,48	0,68%
C:001.048.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 206 165,82	0,86%
C:001.048.015	OM 07 SOLETTA	€ 127 612,99	0,53%
C:001.048.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 57 668,28	0,24%
C:001.050	222.2.1 OM 88 SOTTOVIA PODERALE AL KM 6+560,00	€ 362 893,38	1,52%
C:001.050.009	OM 01 SCAVI	€ 8 635,38	0,04%
C:001.050.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 82 821,42	0,35%
C:001.050.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 110 897,69	0,46%
C:001.050.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 91 494,40	0,38%
C:001.050.015	OM 07 SOLETTA	€ 33 468,20	0,14%
C:001.050.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 35 576,29	0,15%
C:001.051	222.2.1 CS 57 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 3+888,63	€ 126 437,98	0,53%
C:001.051.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ -	0,00%
C:001.051.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 30 476,66	0,13%
C:001.051.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 49 790,32	0,21%
C:001.051.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 44 985,26	0,19%
C:001.051.005	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 221,27	0,00%
C:001.051.006	CS 08 SEGNALETICA	€ 964,47	0,00%
C:001.052	222.2.1 CS 58 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 6+560,00	€ 268 685,24	1,13%
C:001.052.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 2 416,85	0,01%
C:001.052.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 26 650,29	0,11%
C:001.052.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 129 703,85	0,54%
C:001.052.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 75 195,79	0,32%
C:001.052.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 4 236,71	0,02%
C:001.052.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 29 197,36	0,12%
C:001.052.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 1 284,39	0,01%
C:001.054	222.2.1 CS 60 CORPO STRADALE SOTTOVIA ALLA PROGR. 7+660,00	€ 84 728,83	0,36%
C:001.054.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 756,78	0,00%
C:001.054.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 19 584,77	0,08%
C:001.054.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 29 172,63	0,12%
C:001.054.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 32 984,30	0,14%
C:001.054.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 1 199,82	0,01%
C:001.054.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 1 030,53	0,00%
C:001.055	222.2.1 CS 61 CORPO STRADALE VIABILITA'&#39; PODERALE dal km 7+360 a 7+880	€ 239 385,54	1,00%
C:001.055.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 5 849,16	0,02%
C:001.055.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 49 556,84	0,21%
C:001.055.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 51 143,37	0,21%
C:001.055.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 80 859,49	0,34%
C:001.055.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 7 317,65	0,03%
C:001.055.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 43 453,57	0,18%
C:001.055.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 1 205,46	0,01%
C:001.056	222.2.1 OM 30a TOMBINO SCATOLARE 3X2 ALLA PROGR. 5+567,60	€ 97 961,58	0,41%
C:001.056.009	OM 01 SCAVI	€ 508,97	0,00%
C:001.056.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 24 090,75	0,10%
C:001.056.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 32 654,57	0,14%
C:001.056.015	OM 07 SOLETTA	€ 29 793,09	0,12%
C:001.056.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 10 914,20	0,05%
C:001.057	222.2.1 OM 73 SOTTOVIA STRADA COMUNALE PROG. 3+888,63	€ 266 424,87	1,12%
C:001.057.009	OM 01 SCAVI	€ 18 781,10	0,08%
C:001.057.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ -	0,00%
C:001.057.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 84 636,35	0,35%
C:001.057.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 69 540,47	0,29%
C:001.057.015	OM 07 SOLETTA	€ 46 742,62	0,20%
C:001.057.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 46 724,33	0,20%
C:001.061	222.2.1 MU 75 MURO DI SOTTOCARPA IN SINISTRA DA PROG. 6+569,54 A 6+870,34	€ 333 139,91	1,40%
C:001.061.025	MU 01 SCAVI	€ 5 158,27	0,02%
C:001.061.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 153 320,46	0,64%
C:001.061.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 100 024,99	0,42%
C:001.061.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 59 324,79	0,25%
C:001.061.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 15 311,40	0,06%
C:001.062	222.2.1 GA 32 GALLERIA ARTIFICIALE MISTRIANO al Km 4+478	€ 335 002,71	1,40%
C:001.062.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	€ 3 556,21	0,01%
C:001.062.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	€ 91 174,52	0,38%
C:001.062.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONE	€ 229 798,93	0,96%
C:001.062.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 10 320,94	0,04%
C:001.062.050	GA 08 RINTERRI E RIMODELLAMENTI MORFOLOGICI	€ 50,45	0,00%
C:001.062.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	€ 101,66	0,00%
C:001.063	222.2.1 OM 74 SOTTOVIA 8.00x6.20 Viabilita'&agrave; campestre PROG. 5+540	€ 252 852,69	1,06%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	DIFFERENZA
C:001.063.009	OM 01 SCAVI	€ 3 324,94	0,01%
C:001.063.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 92 080,20	0,39%
C:001.063.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 92 036,22	0,39%
C:001.063.015	OM 07 SOLETTA	€ 51 079,74	0,21%
C:001.063.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 14 331,59	0,06%
C:001.064	222 2.1 OM 75 TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. 4+737.86	€ 89 066,15	0,37%
C:001.064.009	OM 01 SCAVI	€ 6 729,82	0,03%
C:001.064.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 12 099,52	0,05%
C:001.064.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 38 842,07	0,16%
C:001.064.015	OM 07 SOLETTA	€ 14 521,11	0,06%
C:001.064.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 16 873,63	0,07%
C:001.065	222 2.1 OM 76 TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. 4+930.00	€ 31 250,23	0,13%
C:001.065.009	OM 01 SCAVI	€ 1 069,29	0,00%
C:001.065.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 4 782,15	0,02%
C:001.065.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 10 085,79	0,04%
C:001.065.015	OM 07 SOLETTA	€ 6 374,13	0,03%
C:001.065.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 8 938,87	0,04%
C:001.066	222 2.1 CS 62 CORPO STRADALE VIABILITA'&#39; PODERALE al km 4+487.00	€ 15 714,28	0,07%
C:001.066.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 1 366,34	0,01%
C:001.066.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 1 461,17	0,01%
C:001.066.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 11 543,59	0,05%
C:001.066.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 1 343,18	0,01%
C:001.067	222 2.1 CS 63 CORPO STRADALE VIABILITA'&#39; PODERALE al km 5+540	€ 9 169,48	0,04%
C:001.067.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 261,10	0,00%
C:001.067.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 1 392,28	0,01%
C:001.067.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 7 153,54	0,03%
C:001.067.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 362,56	0,00%
C:001.068	222 2.1 OI 48 TRINCEE DRENANTI DAL KM 4+628 AL KM 4+740	€ 22 235,62	0,09%
C:001.068.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 22 235,62	0,09%
C:001.069	222 2.1 OI 49 TRINCEE DRENANTI DAL KM 4+860 AL KM 4+980	€ 30 674,90	0,13%
C:001.069.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 30 674,90	0,13%
C:001.071	222 2.1 MU 76 A Muro di controripa in Sx da Pk 4+369,71 a Pk 4+478	€ 376 414,32	1,58%
C:001.071.025	MU 01 SCAVI	€ 2 538,32	0,01%
C:001.071.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 183 969,96	0,77%
C:001.071.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 100 807,34	0,42%
C:001.071.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 57 318,14	0,24%
C:001.071.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 31 780,56	0,13%
C:001.072	222 2.1 MU 76 B Muro di controripa in Sx da Pk 4+495 a Pk 4+550,06	€ 220 067,71	0,92%
C:001.072.025	MU 01 SCAVI	€ 1 372,49	0,01%
C:001.072.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 101 211,43	0,42%
C:001.072.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 56 411,83	0,24%
C:001.072.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 37 803,43	0,16%
C:001.072.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 23 268,53	0,10%
C:001.073	222 2.1 MU 76 C Muro di controripa in Dx da Pk 4+409,19 a Pk 4+478	€ 266 801,83	1,12%
C:001.073.025	MU 01 SCAVI	€ 1 690,44	0,01%
C:001.073.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 124 696,96	0,52%
C:001.073.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 68 502,36	0,29%
C:001.073.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 46 598,96	0,20%
C:001.073.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 25 313,11	0,11%
C:001.074	222 2.1 MU 76 D Muro di controripa in Dx da Pk 4+495 a Pk 4+561,50	€ 256 098,12	1,07%
C:001.074.025	MU 01 SCAVI	€ 1 637,45	0,01%
C:001.074.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 120 782,70	0,51%
C:001.074.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 66 487,27	0,28%
C:001.074.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 42 835,91	0,18%
C:001.074.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 24 354,79	0,10%
C:001.075	222 2.1 MU 76 E Muro di controripa in Dx da Pk 4+680 a Pk 4+844,40	€ 349 182,13	1,46%
C:001.075.025	MU 01 SCAVI	€ 3 162,30	0,01%
C:001.075.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ 105 684,87	0,44%
C:001.075.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 118 241,25	0,50%
C:001.075.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ 73 954,68	0,31%
C:001.075.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 48 139,03	0,20%
C:001.076	222 2.1 MU 76 F Muro di sottscarpa in SX dal Km 5+494.520 al Km 5+590.450	€ -	0,00%
C:001.076.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:001.076.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ -	0,00%
C:001.076.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:001.076.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:001.076.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:001.077	OI 55 Tombini e Inalveazione fosso Svincolo di Matelica Sud-Muccese-Ferrovia	€ 54 877,64	0,23%
C:001.077.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 54 877,64	0,23%
C:001.081	OI 45 N TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 alla prg. 7+614.37 LOTTO 2	€ 22 898,10	0,10%
C:001.081.032	OI 01 SCAVI	€ 650,00	0,00%
C:001.081.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 19 939,68	0,08%
C:001.081.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 2 308,42	0,01%
C:001.082	OI 56 TOMBINO CIRCOLARE DN 1500 Deviazione Muccese 0+708	€ 28 934,84	0,12%
C:001.082.032	OI 01 SCAVI	€ 1 079,09	0,00%
C:001.082.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	€ 24 373,30	0,10%
C:001.082.034	OI 03 OPERE DI IMBOCCO A MONTE E A VALLE	€ 3 482,45	0,01%
C:001.083	OM 96 TOMBINO 2X2 alla prg. 0+211.00 VIABILITA' PODERALE	€ 32 460,18	0,14%
C:001.083.009	OM 01 SCAVI	€ 962,28	0,00%
C:001.083.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 27 254,56	0,11%
C:001.083.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 4 243,34	0,02%
C:002	LOTTO 2 - SVINCOLO DI CASTELRAIMONDO NORD	€ 2 546 909,19	10,68%
C:002.038	222 2.2 CS 50 CORPO STRADALE SVINCOLO CASTELRAIMONDO NORD	€ 958 973,66	4,02%
C:002.038.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 27 775,92	0,12%
C:002.038.002	CS 02 BONIFICA	€ 33 580,42	0,14%
C:002.038.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 310 504,27	1,30%
C:002.038.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 135 205,79	0,57%

RAFFRONTO WBS TRA PROGETTO ESECUTIVO APPROVATO E PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPOR- TO PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE	DIFFERENZA
C:002.038.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 339 720,03	1,42%
C:002.038.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 30 111,61	0,13%
C:002.038.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 75 601,73	0,32%
C:002.038.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 6 473,89	0,03%
C:002.040	222 2.2 CS 51 CORPO STRADALE DEVIAZIONE MUCCESE I	€ 494 600,66	2,07%
C:002.040.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 7 345,46	0,03%
C:002.040.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 185 091,44	0,78%
C:002.040.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 97 455,27	0,41%
C:002.040.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 144 365,26	0,61%
C:002.040.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 14 636,05	0,06%
C:002.040.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 44 481,58	0,19%
C:002.040.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 1 225,60	0,01%
C:002.041	222 2.2 OM 83 CAVALCAVIA ALLA PROGR. 8+390.55	€ 809 105,85	3,39%
C:002.041.009	OM 01 SCAVI	€ 7 780,00	0,03%
C:002.041.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	€ 222 913,60	0,93%
C:002.041.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 182 886,00	0,77%
C:002.041.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 197 671,61	0,83%
C:002.041.014	OM 06 IMPALCATO	€ 89 795,40	0,38%
C:002.041.016	OM 08 APPOGGI E GIUNTI	€ 62 443,08	0,26%
C:002.041.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 12 678,60	0,05%
C:002.041.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 2 871,48	0,01%
C:002.041.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 30 066,08	0,13%
C:002.058	222 2.2 IM 83 IMPIANTI SVINCOLO &quot; CASTELRAIMONDO NORD&quot;	€ 284 229,02	1,19%
C:002.058.075	IM 01 OPERE CIVILI	€ 24 511,00	0,10%
C:002.058.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	€ 5 036,90	0,02%
C:002.058.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	€ 137 441,50	0,58%
C:002.058.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	€ 106 989,62	0,45%
C:002.058.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	€ 10 250,00	0,04%
C:002.060	222 2.1 MU 74 MURO DI SOSTEGNO IN DESTRA DA PROG. 1+190.75 A 1+229.00 (DEVIAZIONE MUCCESE)	€ -	0,00%
C:002.060.025	MU 01 SCAVI	€ -	0,00%
C:002.060.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	€ -	0,00%
C:002.060.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ -	0,00%
C:002.060.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	€ -	0,00%
C:002.060.030	MU 06 RIVESTIMENTI	€ -	0,00%
C:002.060.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ -	0,00%
C:003	LOTTO 2 - SVINCOLO DI MATELICA SUD	€ 1 417 568,15	5,94%
C:003.049	222 2.1 OM 87 SOTTOVIA SVINCOLO DI MATELICA SUD AL KM 6+299.86	€ 385 879,53	1,62%
C:003.049.009	OM 01 SCAVI	€ 31 146,37	0,13%
C:003.049.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	€ 134 476,75	0,56%
C:003.049.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	€ 104 120,26	0,44%
C:003.049.015	OM 07 SOLETTA	€ 66 847,82	0,28%
C:003.049.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 3 870,72	0,02%
C:003.049.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	€ 45 417,61	0,19%
C:003.053	222 2.1 CS 59 CORPO STRADALE SVINCOLO MATELICA SUD	€ 711 829,22	2,98%
C:003.053.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	€ 9 052,54	0,04%
C:003.053.002	CS 02 BONIFICA	€ 10 732,94	0,04%
C:003.053.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORTI	€ 124 748,90	0,52%
C:003.053.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA	€ 206 367,87	0,87%
C:003.053.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	€ 227 885,72	0,96%
C:003.053.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	€ 13 936,39	0,06%
C:003.053.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	€ 112 838,09	0,47%
C:003.053.008	CS 08 SEGNALETICA	€ 6 266,77	0,03%
C:003.059	222 2.2 IM 84 IMPIANTI SVINCOLO &quot; MATELICA SUD&quot;	€ 319 859,40	1,34%
C:003.059.075	IM 01 OPERE CIVILI	€ 27 231,00	0,11%
C:003.059.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	€ 5 036,90	0,02%
C:003.059.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	€ 151 568,70	0,64%
C:003.059.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	€ 125 772,80	0,53%
C:003.059.078	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	€ 10 250,00	0,04%
	TOTALI	€ 23 853 292,09	100,00%