


**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.

PROGETTO ESECUTIVO

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

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese

Mandataria:  Mandanti:  

  **SGAI s.r.l. di E.Forlani & C.**
Studio di Ingegneria e Geologia Applicata
Via Marconi, 20 - 47833 Montiano di Romagna (RN) - ITALY
P.IVA 01884425003 - tel/fax +39 054 1988277 - e-mail: sgai@sgai.com
pec: sgai@sgaipec.com
Sist. Gest. Qual. ISO 9001:08 RINA 43870005

<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</p> <p>Ing. Iginio Farotti</p>		
--	--	--

<p>2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE 3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud 4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia DOCUMENTAZIONE ECONOMICA Elenco WBS</p>	<p>SCALA: ---</p> <p>DATA: Dicembre 2020</p>
--	--

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

Codice elaborato:

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

Nome File: L0703213E22000000CMT04C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto		Controllato	Approvato
A	Giugno 2020	EMMISSIONE	Progin	Progin	S. Lieto	A. Grimaldi
B	Settembre 2020	Revisione per Istruttoria ANAS	Progin	Progin	S. Lieto	A. Grimaldi
C	Dicembre 2020	Revisione per Istruttoria ANAS	Progin	Progin	S. Lieto	A. Grimaldi

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:013	221 5.1 PEDEMONTANA MARCHE, LOTTO 5	5 020 942,76
C:013.287	221 5.1 MA 02 MITIGAZIONE AMBIENTALE LOTTO 5	8 925,00
C:013.287.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	8 925,00
C:013.497	222 5.1 IM 89 ROTATORIA BY-PASS DI MUCCIA	108 137,10
C:013.497.075	IM 01 OPERE CIVILI	13 050,60
C:013.497.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	27 143,72
C:013.497.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	8 090,40
C:013.497.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	59 852,38
C:013.514	221 5.1 CS62 - RIABILITAZIONE TRATTO DELLA S.P. 256 (4,2 km)	2 050 514,82
C:013.514.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	6 910,37
C:013.514.002	CS 02 BONIFICA	4 177,20
C:013.514.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPOST	71 672,09
C:013.514.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	1 170 559,06
C:013.514.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	415 278,52
C:013.514.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	63 628,55
C:013.514.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	286 235,60
C:013.514.008	CS 08 SEGNALETICA	32 053,43
C:013.520	221.5.1 MU63 MURI IN CA e PARATIE LOTTO 5	346 453,08
C:013.520.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	287 193,24
C:013.520.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	36 292,15
C:013.520.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	2 736,55
C:013.520.030	MU 06 RIVESTIMENTI	20 231,14
C:013.522	221 5.1 CS64 CORPO STRADALE BY PASS MUCCIA	119 653,84
C:013.522.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	6 075,00
C:013.522.002	CS 02 BONIFICA	16 252,81
C:013.522.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPOST	21 834,21
C:013.522.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	7 707,32
C:013.522.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	46 671,44
C:013.522.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	11 449,06
C:013.522.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	9 664,00
C:013.527	221 5.1 MU64 MURI IN CA su CS62 S.P. 256 (4,25 Km)	2 387 258,92
C:013.527.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	855 869,64
C:013.527.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	565 162,76
C:013.527.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	859 147,63
C:013.527.030	MU 06 RIVESTIMENTI	107 078,89
C:019	222 2.1 PEDEMONTANA MARCHE, LOTTO 2 ASSE PRINCIPALE tratto da progr. 0+000 a progr. 1+340	7 642 372,75
C:019.327	222 2.1 CS 35 CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE dal Km 0+000 al Km 1+340	1 181 149,56
C:019.327.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	12 350,87
C:019.327.002	CS 02 BONIFICA	21 099,38
C:019.327.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPOST	219 090,83
C:019.327.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	497 846,10
C:019.327.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	311 626,29
C:019.327.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	22 383,60
C:019.327.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	89 794,75
C:019.327.008	CS 08 SEGNALETICA	6 957,74
C:019.337	222 2.1 OI 42 INALVEAZIONE TIPO "A"; AL Km 0+720 Castelraimondo ex 5+500	73 256,29
C:019.337.032	OI 01 SCAVI	2 775,60
C:019.337.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENC	70 480,69
C:019.338	222 2.1 OI 43 PLACCAGGIO PILA AL Km 0+720 Castelraimondo ex 5+500	16 398,94
C:019.338.032	OI 01 SCAVI	553,84
C:019.338.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENC	15 845,10
C:019.339	222 2.1 MA 04 MITIGAZIONE AMBIENTALE CS35 ex LOTTO 2	79 109,85
C:019.339.083	MA 01 SCAVI, RIPOSTI E PREPARAZIONE DEL TERRENC	4 495,40
C:019.339.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	74 614,45
C:019.464	222 2.1 VI 62 VIADOTTO CASTELRAIMONDO	3 404 245,96
C:019.464.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	353 621,71
C:019.464.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	392 035,39
C:019.464.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	161 846,12
C:019.464.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	195 232,39
C:019.464.068	VI 07 IMPALCATO	1 388 286,90
C:019.464.069	VI 08 SOLETTA	436 738,29
C:019.464.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	277 883,75
C:019.464.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	82 240,00
C:019.464.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	116 361,41
C:019.468	222 2.1 ST 03 SPINGITUBO A PROG. 5+074,65	1 741 104,00
C:019.468.037	ST 01 SCAVI	48 519,18
C:019.468.038	ST 02 MURO REGGIPINTA E PLATEA DI VARC	209 660,92
C:019.468.040	ST 04 MANUFATTO IN C.A. (SPINTA E SCAVO)	1 427 448,57

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:019.468.041	ST 05 DEMOLIZIONI	2 359,25
C:019.468.042	ST 06 OPERE VARIE E DI FINITURA	53 116,08
C:019.488	222.2.1 OM69 TOMBINO & Oslash; 1500 al Km 1+050 - Opera OI0001	17 399,21
C:019.488.009	OM 01 SCAVI	2 251,28
C:019.488.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 659,76
C:019.488.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 281,54
C:019.488.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 206,63
C:019.489	222.2.1 MU54 MURI IN TERRA RINFORZATA LOTTO 2	162 104,12
C:019.489.025	MU 01 SCAV	1 807,17
C:019.489.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	7 047,00
C:019.489.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	153 249,95
C:019.512	222.2.1 OM 86 TOMBINO & Oslash; 1500 al Km 1+140 - Opera OI0002	15 203,94
C:019.512.009	OM 01 SCAVI	1 856,76
C:019.512.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 391,86
C:019.512.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 281,54
C:019.512.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 673,78
C:019.515	222.2.1 OM 90 - SOTTOVIA AL Km 1+120 S.P. 5/VII (nuovo)	298 909,12
C:019.515.009	OM 01 SCAVI	22 042,45
C:019.515.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	89 897,89
C:019.515.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	104 119,08
C:019.515.015	OM 07 SOLETTA	73 508,88
C:019.515.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	9 340,82
C:019.516	222.2.1 OM 91 TOMBINO & Oslash; 1500 al Km 0+209.43 - S.C. Rustano - Opera OI0061	21 043,24
C:019.516.009	OM 01 SCAVI	3 821,74
C:019.516.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 613,31
C:019.516.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	10 669,07
C:019.516.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 939,12
C:019.517	222.2.1 MU60 MURI IN CA e PARATIE LOTTO 2	541 071,54
C:019.517.025	MU 01 SCAV	253,74
C:019.517.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	212 019,62
C:019.517.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	156 583,85
C:019.517.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	148 222,40
C:019.517.030	MU 06 RIVESTIMENTI	23 991,93
C:019.562	211.2.1 OM 92 - Tombino 2 x 2 alla prg. 0+097.10 - Viabilit&agrave; poderale Pk 0+683.65 - Opera OI0060	74 322,15
C:019.562.009	OM 01 SCAVI	11 201,65
C:019.562.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	5 608,54
C:019.562.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 917,65
C:019.562.015	OM 07 SOLETTA	3 149,70
C:019.562.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	46 444,61
C:019.576	222.2.1 OI 91a - Tombino & Oslash; 1500 al Km 0+170 - Opera OI0064	17 054,83
C:019.576.009	OM 01 SCAVI	3 554,72
C:019.576.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 082,25
C:019.576.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	5 408,75
C:019.576.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 009,11
C:025	222.3.1 PEDEMONTANA MARCHE, LOTTO 3 tratto da progr. 1+340 a progr. 6+520	53 879 074,25
C:025.400	222.3.1 CS 45 CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE dal Km 1+340 al Km 6+520 E SVINCOLI LOTTO 3	9 954 548,38
C:025.400.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	103 461,37
C:025.400.002	CS 02 BONIFICA	233 630,60
C:025.400.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORE	6 312 055,94
C:025.400.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	1 339 574,46
C:025.400.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	1 234 583,95
C:025.400.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	95 820,15
C:025.400.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	600 987,10
C:025.400.008	CS 08 SEGNALETICA	34 434,81
C:025.401	222.3.1 CS 46 DEVIAZIONE S.C. &quot;RISTANO&quot;	202 212,01
C:025.401.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	313,46
C:025.401.002	CS 02 BONIFICA	741,62
C:025.401.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORE	36 632,45
C:025.401.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	104 912,70
C:025.401.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	35 752,16
C:025.401.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	5 739,62
C:025.401.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	18 120,00
C:025.404	222.3.1 OM 51 SISTEMAZIONE IDRAULICA, SCATOLARI E INALVEAZIONI LOTTO 3	166 433,12
C:025.404.032	OI 01 SCAVI	5 614,94
C:025.404.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENC	160 818,18
C:025.406	222.3.1 GA 35 GALLERIA ARTIFICIALE &quot;SEANO&quot;	1 856 721,15
C:025.406.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	1 113 439,63
C:025.406.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	65 876,47

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:025.406.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	221 490,86
C:025.406.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	267 271,69
C:025.406.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	32 439,66
C:025.406.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	156 040,04
C:025.406.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	162,8
C:025.407	222 3.1 IM 63 IMPIANTI GALLERIA &quot;SEANO&quot;;	43 822,61
C:025.407.075	IM 01 OPERE CIVILI	10 691,70
C:025.407.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	24 558,45
C:025.407.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	3 058,00
C:025.407.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	2 460,56
C:025.407.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	3 053,90
C:025.408	222 3.1 GA 36 GALLERIA ARTIFICIALE &quot;FEGGIANO II&quot;;	1 362 231,88
C:025.408.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	803 936,78
C:025.408.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	43 661,63
C:025.408.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	89 709,52
C:025.408.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	308 024,43
C:025.408.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	26 213,25
C:025.408.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	90 501,27
C:025.408.052	GA 10 SEGNALETICA NON LUMINOSA	185
C:025.409	222 3.1 IM 64 IMPIANIT GALLERIA &quot;FEGGIANO II&quot;;	80 253,51
C:025.409.075	IM 01 OPERE CIVILI	15 392,60
C:025.409.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	56 288,45
C:025.409.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	3 058,00
C:025.409.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	2 460,56
C:025.409.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	3 053,90
C:025.410	222 3.1 GA 37 GALLERIA &quot;S.ANNA&quot; IMBOCCO &quot;A&quot;;	928 791,88
C:025.410.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	524 262,04
C:025.410.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	57 370,91
C:025.410.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	120 567,75
C:025.410.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	180 553,32
C:025.410.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	8 894,18
C:025.410.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	37 143,68
C:025.411	222 3.1 GN 35 GALLERIA NATURALE &quot;S.ANNA&quot;;	3 219 408,19
C:025.411.054	GN 02 CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI	1 775 547,59
C:025.411.055	GN 03 SCAVO	301 266,42
C:025.411.056	GN 04 CALOTTA E PIEDRITT	431 252,36
C:025.411.057	GN 05 ARCO ROVESCIO	270 630,43
C:025.411.058	GN 06 SOVRASTRUTTURA STRADALI	28 625,97
C:025.411.059	GN 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	107 249,44
C:025.411.060	GN 08 SEGNALETICA NON LUMINOSA	777,4
C:025.411.061	GN 09 STAZIONI DI MONITORAGGIC	304 058,58
C:025.412	222 3.1 GA 38 GALLERIA &quot;S.ANNA&quot; IMBOCCO &quot;B&quot;;	786 142,74
C:025.412.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	432 085,89
C:025.412.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	47 742,45
C:025.412.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	105 183,97
C:025.412.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	161 660,10
C:025.412.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	7 623,51
C:025.412.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	31 846,82
C:025.413	222 3.1 IM 65 IMPIANTI GALLERIA &quot;S.ANNA&quot;;	200 939,81
C:025.413.075	IM 01 OPERE CIVILI	20 172,40
C:025.413.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	54 707,52
C:025.413.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	15 290,00
C:025.413.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	101 909,01
C:025.413.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	8 860,88
C:025.414	222 3.1 GA 39 GALLERIA &quot;MECCIANO&quot; IMBOCCO &quot;A&quot;;	1 427 249,25
C:025.414.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	662 293,93
C:025.414.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	105 844,88
C:025.414.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	207 039,50
C:025.414.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	361 874,69
C:025.414.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	17 425,03
C:025.414.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	72 771,22
C:025.415	222 3.1 GN 36 GALLERIA NATURALE &quot;MECCIANO&quot;;	13 029 169,09
C:025.415.054	GN 02 CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI	6 203 383,22
C:025.415.055	GN 03 SCAVO	1 620 979,56
C:025.415.056	GN 04 CALOTTA E PIEDRITT	1 787 751,20
C:025.415.057	GN 05 ARCO ROVESCIO	1 152 666,12
C:025.415.058	GN 06 SOVRASTRUTTURA STRADALI	149 649,68
C:025.415.059	GN 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	560 743,08

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:025.415.060	GN 08 SEGNALETICA NON LUMINOSA	4 064,07
C:025.415.061	GN 09 STAZIONI DI MONITORAGGIC	1 549 932,16
C:025.416	222 3.1 GA 40 GALLERIA &quot;MECCIANO&quot;; IMBOCCO &quot;B&quot;;	1 521 243,10
C:025.416.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTC	849 398,92
C:025.416.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTC	74 610,86
C:025.416.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIC	187 229,35
C:025.416.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITTI / MURI IN ELEVAZIONI	328 734,88
C:025.416.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	15 694,40
C:025.416.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	65 574,69
C:025.417	222 3.1 IM 66 IMPIANTI GALLERIA &quot;MECCIANO&quot;;	1 469 397,67
C:025.417.075	IM 01 OPERE CIVILI	123 486,88
C:025.417.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	538 824,93
C:025.417.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICC	117 753,70
C:025.417.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	167 047,51
C:025.417.079	IM 05 IMPIANTO DI VENTILAZIONE	31 886,00
C:025.417.080	IM 06 IMPIANTO ANTINCENDIC	195 899,73
C:025.417.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	219 192,92
C:025.417.082	IM 08 SEGNALETICA LUMINOSA	75 306,00
C:025.419	222 3.1 MA 05 MITIGAZIONE AMBIENTALE LOTTO 3	428 231,79
C:025.419.083	MA 01 SCAVI, RIPORTI E PREPARAZIONE DEL TERRENC	17 674,37
C:025.419.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	410 557,42
C:025.420	222 3.1 VI 54 VIADOTTO &quot;VALLONE&quot;;	3 443 554,29
C:025.420.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	560 853,81
C:025.420.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	382 880,65
C:025.420.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	182 299,34
C:025.420.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	296 205,43
C:025.420.068	VI 07 IMPALCATC	1 263 990,00
C:025.420.069	VI 08 SOLETTA	349 176,74
C:025.420.070	VI 09 APPOGGI E GIUNT	230 473,91
C:025.420.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	72 640,00
C:025.420.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	105 034,41
C:025.421	222 3.1 VI 55 VIADOTTO &quot;POTENZA&quot;;	4 584 341,43
C:025.421.062	VI 01 OPERE PROVVISORIALI	90 001,01
C:025.421.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	453 832,79
C:025.421.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	434 132,51
C:025.421.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	216 415,26
C:025.421.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	271 468,17
C:025.421.068	VI 07 IMPALCATC	1 848 627,90
C:025.421.069	VI 08 SOLETTA	403 454,62
C:025.421.070	VI 09 APPOGGI E GIUNT	252 340,81
C:025.421.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	92 320,00
C:025.421.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	521 748,36
C:025.422	222 3.1 VI 56 VIADOTTO &quot;S.PIETRO&quot;;	1 720 777,17
C:025.422.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	400 819,46
C:025.422.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	311 863,80
C:025.422.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	189 525,21
C:025.422.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	140 477,88
C:025.422.068	VI 07 IMPALCATC	380 344,00
C:025.422.070	VI 09 APPOGGI E GIUNT	212 396,06
C:025.422.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	36 800,00
C:025.422.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	48 550,76
C:025.423	222 3.1 VI 57 VIADOTTO &quot;S.ANNA&quot;;	1 748 007,35
C:025.423.062	VI 01 OPERE PROVVISORIALI	23 681,18
C:025.423.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	363 339,44
C:025.423.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	316 136,67
C:025.423.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	180 014,17
C:025.423.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	187 427,87
C:025.423.068	VI 07 IMPALCATC	380 344,00
C:025.423.070	VI 09 APPOGGI E GIUNT	212 396,06
C:025.423.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	36 800,00
C:025.423.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	47 867,96
C:025.424	222 3.1 OM 52 SOTTOVIA PODERALE ALLA PROGR 5+804.10 ex 4+696.10	206 964,07
C:025.424.009	OM 01 SCAVI	6 977,76
C:025.424.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	88 564,92
C:025.424.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	64 433,63
C:025.424.015	OM 07 SOLETTA	32 193,38
C:025.424.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	3 002,45
C:025.424.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	11 791,93

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:025.425	222 3.1 OM 53 SOTTOVIA PODERALE ALLA PROGR. 6+926.81 ex 5+818.80	232 389,30
C:025.425.009	OM 01 SCAVI	15 621,59
C:025.425.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	80 561,91
C:025.425.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	87 861,88
C:025.425.015	OM 07 SOLETTA	33 261,32
C:025.425.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	4 456,99
C:025.425.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	10 625,61
C:025.426	222 3.1 OM 54 SOTTOVIA S.S. 361 ALLA PROGR. 3+891.77 ex 2+765.80	648 506,51
C:025.426.009	OM 01 SCAVI	18 504,60
C:025.426.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	264 167,15
C:025.426.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	141 295,67
C:025.426.015	OM 07 SOLETTA	189 274,20
C:025.426.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	10 523,40
C:025.426.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	24 741,49
C:025.427	222 3.1 OM 55 CAVALCAVIA SEANO ALLA PROGR.2+888,00 ex 1+780.60	833 546,21
C:025.427.009	OM 01 SCAVI	22 970,51
C:025.427.010	OM 02 FONDAZIONI PROFONDE	255 555,25
C:025.427.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	136 405,35
C:025.427.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	142 747,04
C:025.427.014	OM 06 IMPALCATO	66 014,78
C:025.427.016	OM 08 APPOGGI E GIUNTI	44 494,98
C:025.427.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	69 967,00
C:025.427.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALE	91 719,04
C:025.427.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 672,26
C:025.428	222 3.1 OM 56 SOTTOVIA MERGNANO S. SAVINO AL KM 8+060 EX CAVALCAVIA AL KM. 6+951.90	305 067,35
C:025.428.009	OM 01 SCAVI	21 671,89
C:025.428.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	109 686,42
C:025.428.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	88 555,67
C:025.428.015	OM 07 SOLETTA	70 233,20
C:025.428.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	14 920,17
C:025.429	222 3.1 IM 67 IMPIANTI SVINCOLO DI "CASTELRAIMONDO SUD"	128 440,76
C:025.429.075	IM 01 OPERE CIVILI	30 868,65
C:025.429.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	8 981,86
C:025.429.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	13 560,80
C:025.429.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	75 029,45
C:025.430	222 3.1 IM 68 IMPIANTI SVINCOLO "CAMERINO NORD"	131 964,41
C:025.430.075	IM 01 OPERE CIVILI	31 286,00
C:025.430.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	8 981,86
C:025.430.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	9 864,00
C:025.430.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	81 832,55
C:025.490	222.3.1 MU55 MURI IN TERRA RINFORZATA LOTTO 3	72 626,46
C:025.490.025	MU 01 SCAV	13 132,23
C:025.490.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 774,14
C:025.490.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	56 720,09
C:025.518	222.3.1 MU61 MURI IN CA e PARATIE LOTTO 3	2 862 152,70
C:025.518.025	MU 01 SCAV	34 795,39
C:025.518.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	1 197 490,56
C:025.518.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	833 280,77
C:025.518.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	635 140,08
C:025.518.030	MU 06 RIVESTIMENTI	161 445,90
C:025.530	222.3.1 OI 51a - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 1+980 - Opera OI0003	17 933,17
C:025.530.009	OM 01 SCAVI	2 305,05
C:025.530.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 851,68
C:025.530.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 569,81
C:025.530.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 206,63
C:025.531	222.3.1 OI 51b - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 2+568 - Opera OI0004	23 182,31
C:025.531.009	OM 01 SCAVI	2 718,71
C:025.531.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 229,95
C:025.531.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	12 074,75
C:025.531.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 158,90
C:025.532	222.3.1 OI 51c - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 3+165 - Opera OI0005	21 218,19
C:025.532.009	OM 01 SCAVI	3 977,69
C:025.532.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	4 240,85
C:025.532.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 899,51
C:025.532.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	8 100,14
C:025.533	222.3.1 OI 51d - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 3+317 - Opera OI0006	14 668,74
C:025.533.009	OM 01 SCAVI	2 366,76
C:025.533.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 980,62

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:025.533.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	3 936,86
C:025.533.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 384,50
C:025.534	222.3.1 OI 51e - Tombino 2 x 2 alla prg. 3+582 - Opera OI0007	52 467,35
C:025.534.009	OM 01 SCAVI	2 682,21
C:025.534.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	11 819,46
C:025.534.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	20 437,95
C:025.534.015	OM 07 SOLETTA	12 210,12
C:025.534.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 317,61
C:025.535	222.3.1 OI 51f - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 3+843 - Opera OI0008	15 063,57
C:025.535.009	OM 01 SCAVI	2 576,92
C:025.535.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 664,59
C:025.535.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	3 791,10
C:025.535.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 030,96
C:025.536	222.3.1 OI 51g - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 5+429 - Opera OI0009	17 822,98
C:025.536.009	OM 01 SCAVI	2 530,11
C:025.536.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 847,30
C:025.536.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	6 973,93
C:025.536.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 471,64
C:025.537	222.3.1 OI 51h - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 5+560 - Opera OI0010	37 674,93
C:025.537.009	OM 01 SCAVI	5 206,21
C:025.537.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	4 176,40
C:025.537.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	11 545,84
C:025.537.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	16 746,48
C:025.538	222.3.1 OI 51i - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 5+790 - Opera OI0011	14 839,70
C:025.538.009	OM 01 SCAVI	3 147,09
C:025.538.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 267,44
C:025.538.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 225,69
C:025.538.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 199,48
C:025.539	222.3.1 OI 51l - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 6+070 - Opera OI0012	14 928,81
C:025.539.009	OM 01 SCAVI	2 335,26
C:025.539.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 901,13
C:025.539.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 596,78
C:025.539.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 095,64
C:025.540	222.3.1 OI 51m - Tombino &Oslash;2000 alla prg. 6+241 - Opera OI0013	15 021,79
C:025.540.009	OM 01 SCAVI	2 062,78
C:025.540.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 996,38
C:025.540.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	5 892,30
C:025.540.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 070,33
C:025.564	222.3.1 OI 51n - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 0+466.90 - Viabilit&agrave; Settempedana - Opera OI006	18 948,02
C:025.564.009	OM 01 SCAVI	2 307,73
C:025.564.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 458,68
C:025.564.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	10 862,55
C:025.564.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 319,06
C:025.577	222 3.1 OI 51o - Tombino &Oslash;1500 al Km 5+429 - Opera OI0065	20 170,50
C:025.577.009	OM 01 SCAVI	3 298,19
C:025.577.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 545,61
C:025.577.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	8 749,84
C:025.577.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 576,86
C:026	222 4.1 PEDEMONTANA MARCHE, LOTTO 4 da progr. 6+520 a progr. 13+117.89	31 317 337,18
C:026.431	222 4.1 CS 47 CORPO STRADALE dal Km 6+520 al Km 13+155.24 LOTTO 4	6 439 727,29
C:026.431.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	140 524,84
C:026.431.002	CS 02 BONIFICA	394 796,32
C:026.431.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORT	717 285,97
C:026.431.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	2 220 824,07
C:026.431.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	2 013 975,29
C:026.431.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	207 091,47
C:026.431.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	685 918,10
C:026.431.008	CS 08 SEGNALETICA	59 311,23
C:026.432	222 4.1 CS 48 CORPO STRADALE DEVIAZIONE S.P. 94 &quot;PIAN PALENTE&quot;	218 468,15
C:026.432.001	CS 01 PREPARAZIONE DEI PIANI DI POSA	202,68
C:026.432.002	CS 02 BONIFICA	75 474,53
C:026.432.003	CS 03 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI E RIPORT	48 456,83
C:026.432.004	CS 04 SISTEMAZIONE IDRAULICA, CUNETTE E FOSSI DI GUARDIA/	37 715,05
C:026.432.005	CS 05 SOVRASTRUTTURA STRADALE	30 104,73
C:026.432.006	CS 06 OPERE A VERDE E DI FINITURA	6 127,13
C:026.432.007	CS 07 BARRIERE DI SICUREZZA	20 387,20
C:026.439	222 4.1 OI 53 SISTEMAZIONE IDRAULICA: TRINCEE DRENANTI LOTTO 4	449 747,80
C:026.439.033	OI 02 TUBAZIONI RIVESTIMENTI E OPERE IN CLS	449 747,80

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:026.442	222 4.1 GA 42 GALLERIA "S.BARBARA" IMBOCCO "A";	913 918,50
C:026.442.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTI	423 795,00
C:026.442.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	51 565,32
C:026.442.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	140 649,17
C:026.442.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITI / MURI IN ELEVAZIONI	237 989,48
C:026.442.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	11 585,83
C:026.442.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	48 333,70
C:026.443	222 4.1 GN 37 GALLERIA NATURALE "S.BARBARA";	9 118 983,23
C:026.443.054	GN 02 CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI	3 915 035,34
C:026.443.055	GN 03 SCAVO	1 308 976,86
C:026.443.056	GN 04 CALOTTA E PIEDRITI	1 409 313,75
C:026.443.057	GN 05 ARCO ROVESCIO	829 189,59
C:026.443.058	GN 06 SOVRASTRUTTURA STRADALI	118 739,97
C:026.443.059	GN 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	444 870,89
C:026.443.060	GN 08 SEGNALETICA NON LUMINOSA	3 224,65
C:026.443.061	GN 09 STAZIONI DI MONITORAGGIO	1 089 632,18
C:026.444	222 4.1 GA 43 GALLERIA "S.BARBARA" IMBOCCO "B";	1 231 554,27
C:026.444.043	GA 01 OPERE DI SOSTEGNO E CONSOLIDAMENTI	443 828,18
C:026.444.044	GA 02 MOVIMENTI DI TERRA, SCAVI A CIELO APERTO	66 523,85
C:026.444.046	GA 04 PLATEA / ARCO ROVESCIO	214 878,11
C:026.444.047	GA 05 CALOTTA, PIEDRITI / MURI IN ELEVAZIONI	405 417,67
C:026.444.049	GA 07 SOVRASTRUTTURA STRADALI	19 500,68
C:026.444.051	GA 09 OPERE VARIE E DI FINITURA	81 405,78
C:026.445	222 4.1 IM 70 IMPIANTI GALLERIA "S.BARBARA";	1 323 958,11
C:026.445.075	IM 01 OPERE CIVILI	110 124,48
C:026.445.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	538 824,93
C:026.445.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	100 239,70
C:026.445.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	155 798,82
C:026.445.079	IM 05 IMPIANTO DI VENTILAZIONE	21 882,00
C:026.445.080	IM 06 IMPIANTO ANTINCENDIO	188 099,32
C:026.445.081	IM 07 IMPIANTO DI RILEVAMENTO, CONTROLLO E COMUNICAZIONE	187 618,86
C:026.445.082	IM 08 SEGNALETICA LUMINOSA	21 370,00
C:026.450	222 4.1 MA 06 MITIGAZIONE AMBIENTALE LOTTO 4	374 098,86
C:026.450.083	MA 01 SCAVI, RIPORTI E PREPARAZIONE DEL TERRENO	2 607,36
C:026.450.084	MA 02 FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI / ARBUSTI	371 491,50
C:026.451	222 4.1 VI 58 VIADOTTO CESARA";	2 486 938,18
C:026.451.062	VI 01 OPERE PROVVISORIE	34 577,73
C:026.451.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	441 059,09
C:026.451.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	483 807,04
C:026.451.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	287 899,70
C:026.451.067	VI 06 ELEVAZIONE PILE	190 225,94
C:026.451.068	VI 07 IMPALCATI	593 048,08
C:026.451.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	352 533,60
C:026.451.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	35 680,00
C:026.451.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	68 107,00
C:026.453	222 4.1 VI 60 VIADOTTO "PALENTE";	1 089 716,68
C:026.453.064	VI 03 FONDAZIONI PROFONDE	210 420,67
C:026.453.065	VI 04 OPERE IN FONDAZIONE	137 550,70
C:026.453.066	VI 05 ELEVAZIONE SPALLE	177 658,55
C:026.453.068	VI 07 IMPALCATI	309 541,02
C:026.453.069	VI 08 SOLETTA	95 097,23
C:026.453.070	VI 09 APPOGGI E GIUNTI	110 330,66
C:026.453.071	VI 10 BARRIERE DI SICUREZZA	21 440,00
C:026.453.073	VI 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	27 677,85
C:026.455	222 4.1 OM 59 SOTTOVIA LOCALITA' #39; S. PAOLO al Km 9+748.40 ex 0+782.80	119 431,98
C:026.455.009	OM 01 SCAVI	1 640,64
C:026.455.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	33 172,43
C:026.455.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	60 947,14
C:026.455.015	OM 07 SOLETTA	13 072,91
C:026.455.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	10 598,86
C:026.456	222 4.1 OM 60 SOTTOVIA LOCALITA' #39; PIANELLO AL KM 9+683,20 ex CAVALCAVIA AL Km. 0+714.40 S.P.	1 374 972,76
C:026.456.009	OM 01 SCAVI	192 214,83
C:026.456.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	522 094,61
C:026.456.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	466 280,38
C:026.456.015	OM 07 SOLETTA	121 347,43
C:026.456.017	OM 09 BARRIERE DI SICUREZZA	4 684,80
C:026.456.018	OM 10 SOVRASTRUTTURA STRADALI	4 050,61
C:026.456.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	64 300,10

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:026.460	222 4.1 IM 72 IMPIANTI SVINCOLO &quot;CAMERINO SUD&quot;;	73 529,03
C:026.460.000	<it;nessuna>;	1 811,95
C:026.460.075	IM 01 OPERE CIVILI	10 237,75
C:026.460.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	8 981,86
C:026.460.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	16 267,20
C:026.460.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	36 230,27
C:026.491	222.4.1 MU56 MURI IN TERRA RINFORZATA LOTTO 4	614 692,42
C:026.491.025	MU 01 SCAV	8 285,74
C:026.491.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	32 309,89
C:026.491.031	MU 07 OPERE VARIE E DI FINITURA	574 096,79
C:026.498	222 4.1 IM 90 COLLEGAMENTO ALLA S.P. 132 VARANESE	46 371,08
C:026.498.000	<it;nessuna>;	1 811,95
C:026.498.075	IM 01 OPERE CIVILI	3 187,35
C:026.498.076	IM 02 ALLESTIMENTO ED ATTREZZAGGIO CABINE	13 571,86
C:026.498.077	IM 03 IMPIANTO ELETTRICO	8 080,80
C:026.498.078	IM 04 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE	19 719,12
C:026.519	222 4.1 MU62 MURI IN CA e PARATIE LOTTO 4	4 259 282,76
C:026.519.025	MU 01 SCAV	808,09
C:026.519.026	MU 02 FONDAZIONI PROFONDE E PALIFICATE	2 632 879,93
C:026.519.027	MU 03 OPERE IN FONDAZIONE	897 068,81
C:026.519.028	MU 04 OPERE IN ELEVAZIONE	505 640,30
C:026.519.030	MU 06 RIVESTIMENTI	222 885,63
C:026.542	222 4.1 OI 52a - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 6+893 - Opera OI0015	22 469,25
C:026.542.009	OM 01 SCAVI	2 686,76
C:026.542.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 854,97
C:026.542.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	12 339,19
C:026.542.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 588,33
C:026.543	222 4.1 OI 52b - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 6+968 - Opera OI0016	19 085,06
C:026.543.009	OM 01 SCAVI	1 907,42
C:026.543.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 288,05
C:026.543.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	10 204,37
C:026.543.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 685,22
C:026.544	222 4.1 OI 52c - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 7+080 - Opera OI0017	18 260,97
C:026.544.009	OM 01 SCAVI	2 985,78
C:026.544.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 292,17
C:026.544.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 958,43
C:026.544.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 024,59
C:026.545	222 4.1 OI 52d - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 7+246 - Opera OI0018	16 635,86
C:026.545.009	OM 01 SCAVI	2 799,94
C:026.545.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 603,81
C:026.545.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 250,31
C:026.545.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 981,80
C:026.546	222 4.1 OI 52e - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 7+461 - Opera OI0019	14 444,82
C:026.546.009	OM 01 SCAVI	2 259,67
C:026.546.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 202,57
C:026.546.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	6 023,97
C:026.546.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 958,61
C:026.547	222 4.1 OI 52f - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 7+527 - Opera OI0020	13 157,13
C:026.547.009	OM 01 SCAVI	2 104,03
C:026.547.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 444,07
C:026.547.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 374,25
C:026.547.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 234,78
C:026.548	222 4.1 OI 52g - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 7+665 - Opera OI0021	18 354,89
C:026.548.009	OM 01 SCAVI	2 537,93
C:026.548.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 517,46
C:026.548.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	7 570,99
C:026.548.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 728,51
C:026.550	222 4.1 OI 52h - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 8+147 - Opera OI0023	13 395,34
C:026.550.009	OM 01 SCAVI	1 747,04
C:026.550.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 070,54
C:026.550.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 342,98
C:026.550.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 234,78
C:026.556	222 4.1 OI 52i - Tombino &Oslash;1500 alla prg. 10+990 - Opera OI0029	18 811,15
C:026.556.009	OM 01 SCAVI	3 575,11
C:026.556.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 455,30
C:026.556.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	5 981,48
C:026.556.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	6 799,26
C:026.557	222 4.1 OI 52l - Tombino &Oslash;2000 alla prg. 11+895 - Opera OI0030	23 901,12

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:026.557.009	OM 01 SCAVI	4 394,21
C:026.557.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	3 141,26
C:026.557.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	9 187,44
C:026.557.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	7 178,21
C:026.558	222 4.1 OI 52m - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 12+191 - Opera OI0031	17 330,75
C:026.558.009	OM 01 SCAVI	2 653,19
C:026.558.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 619,93
C:026.558.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	6 507,59
C:026.558.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	5 550,04
C:026.559	222 4.1 OI 52n - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 12+340 - Opera OI0032	60 355,12
C:026.559.009	OM 01 SCAVI	10 152,25
C:026.559.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	10 957,42
C:026.559.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	29 460,95
C:026.559.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	9 784,50
C:026.560	222 4.1 OI 52o- Tombino & Oslash;1500 alla prg. 12+560 - Opera OI0033	13 690,09
C:026.560.009	OM 01 SCAVI	1 774,03
C:026.560.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 956,71
C:026.560.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 107,50
C:026.560.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 851,85
C:026.561	222 4.1 OI 52p- Tombino & Oslash;1500 alla prg. 12+670 - Opera OI0034	12 369,84
C:026.561.009	OM 01 SCAVI	1 674,10
C:026.561.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	2 671,06
C:026.561.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	4 397,23
C:026.561.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 627,45
C:026.565	222 4.1 OI 52q - Tombino & Oslash;1500 alla prg. 0+215 - Viabilit&agrave; poderale Via Berta - Opera OI00	27 499,47
C:026.565.009	OM 01 SCAVI	8 520,07
C:026.565.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	5 483,12
C:026.565.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	9 746,50
C:026.565.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	3 749,78
C:026.567	222 4.1 OM 57a - SISTEMAZIONE IDRAULICA: INALVEAZIONI LOTTO 4	294 509,79
C:026.567.032	OI 01 SCAVI	10 906,82
C:026.567.035	OI 04 GABBIONATE E MATERASSI TIPO RENC	283 602,97
C:026.568	222 4.1 OM 57b - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 3 x 2 alla prg. 6+595 - Opera OI0014	85 244,15
C:026.568.009	OM 01 SCAVI	4 732,35
C:026.568.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	21 387,54
C:026.568.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	32 621,45
C:026.568.015	OM 07 SOLETTA	17 080,27
C:026.568.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	9 422,54
C:026.569	222 4.1 OM 57c - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 2 x 2 alla prg. 7+915 - Opera OI0022	72 681,90
C:026.569.009	OM 01 SCAVI	2 834,04
C:026.569.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	15 569,28
C:026.569.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	34 041,72
C:026.569.015	OM 07 SOLETTA	12 378,82
C:026.569.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	7 858,04
C:026.570	222 4.1 OM 57d - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 2 x 2 alla prg. 8+402 - Opera OI0024	38 482,87
C:026.570.009	OM 01 SCAVI	1 251,41
C:026.570.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	12 191,86
C:026.570.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	15 400,79
C:026.570.015	OM 07 SOLETTA	5 496,57
C:026.570.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 142,24
C:026.571	222 4.1 OM 57e - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 4 x 4 alla prg. 9+724 - Opera OI0025	244 722,43
C:026.571.009	OM 01 SCAVI	22 992,50
C:026.571.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	59 475,44
C:026.571.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	92 453,97
C:026.571.015	OM 07 SOLETTA	45 717,14
C:026.571.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	24 083,38
C:026.572	222 4.1 OM 57f - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 2 x 2 alla prg. 10+168 - Opera OI0026	47 934,33
C:026.572.009	OM 01 SCAVI	2 242,90
C:026.572.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	10 946,77
C:026.572.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	21 686,29
C:026.572.015	OM 07 SOLETTA	8 063,47
C:026.572.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 994,90
C:026.573	222 4.1 OM 57g - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 2 x 2 alla prg. 10+664 - Opera OI0027	48 085,84
C:026.573.009	OM 01 SCAVI	2 318,66
C:026.573.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	11 629,69
C:026.573.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	21 664,22
C:026.573.015	OM 07 SOLETTA	7 697,63
C:026.573.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 775,64

ELENCO WBS 3° e 4° LOTTO FUNZIONALE

COD.	DESCRIZIONE WBS	IMPORTO PROGETTO ESECUTIVO
C:026.574	222 4.1 OM 57h - SISTEMAZIONE IDRAULICA: Tombino 2 x 2 alla prg. 10+832 - Opera OI0028	40 523,91
C:026.574.009	OM 01 SCAVI	2 166,43
C:026.574.011	OM 03 OPERE IN FONDAZIONE	8 203,93
C:026.574.012	OM 04 ELEVAZIONE SPALLE	18 293,41
C:026.574.015	OM 07 SOLETTA	7 459,83
C:026.574.020	OM 12 OPERE VARIE E DI FINITURA	4 400,31
TOTALI		97 859 726,94