CRONOPROGRAMMA LAVORI
VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA - 3° LOTTO TRA FELETTINO ED IL RACCORDO AUTOSTRADALE

ID	Nome attività	Durata	Note
1	**VARIANTE AURELIA**	**668 g**	**€ 116.622.988,14**
2	**SVINCOLO DEL FORNO**	**480 g**	
3	MU05 - MURO IN TERRA ARMATA IN SX L=46,00 m. (RAMPA "B")	30 g	€ 75.616,71
4	MU02 - MURO IN TERRA RINFORZATA IN DX L=89,79 m (RAMPA B)	65 g	€ 86.212,15
5	MU01 - MURO IN TERRA ARMATA IN DX L=55 m (RAMPA"A")	50 g	€ 160.388,68
6	MU03 - MURO IN TERRA ARMATA IN DX L=62,00 m (RAMPA "B")	55 g	€ 60.603,45
7	MU09 - PARATIA DI MICROPALI IN DX L=204,05 m. (RAMPA "D")	100 g	€ 267.965,16
8	MU04 - MURO DI SOSTEGNO IN DX L=76,00 m. (RAMPA "B")	90 g	€ 114.856,20
9	MU10 - MURO DI SOSTEGNO TIPO "A" L=42,50 m. (DEVIAZIONE VIA DEL FORNO)	20 g	€ 44.909,97
10	MU06 - MURO DI SOSTEGNO LATO OSPEDALE L=187,02 m. (RAMPA "B")	150 g	€ 162.714,58
11	MU11 - MURO DI SOSTEGNO IN T.A. L=30 M- ASSE PRINCIPALE - CS03	30 g	€ 64.230,67
12	MU12 - PARATIA DEFINITIVA IN SX L=21,50 M - CS03	30 g	€ 20.469,90
13	RA02 - RAMPA B	100 g	€ 402.342,96
14	RA01 - RAMPA A	20 g	€ 7.028,27
15	RA03 - RAMPA C	100 g	€ 27.998,92
16	RA04 - RAMPA D	100 g	€ 349.150,10
17	RA05 - DEVIAZIONE VIA DEL FORNO	70 g	€ 123.279,74
18	CS02 - CORPO STRADALE DA KM 0+047.36 A KM 0+250.00 - ASSE PRINCIPALE	250 g	€ 107.050,09
19	CS03 - CORPO STRADALE DA KM 0+370.00 A KM 0+451.60-ASSE PRINCIPALE	110 g	€ 51.479,61
20	AI01 - TOMBINO D.800 ALLA PROGRESSIVA KM 263 (RAMPA "B")	30 g	€ 14.552,64
21	AI02 - TOMBINO SCATOLARE 2,5 X 1,6 ALLA PR. KM. 0+218,80 CON INALVEAZIONE	60 g	€ 158.597,33
22	AI03 - TOMBINO D.800 DEVIAZIONE VIA DEL FORNO	30 g	€ 121.459,81
23	AI04 - INALVEAZIONE TORRENTE DORGIA	40 g	€ 410.270,51
24	AI05 - INALVEAZIONE TIPO "A" L=40 M (SU GALLERIA PELLIZZARDA)	30 g	€ 27.311,12
25	AI06 - INALVEAZIONE L=50 M (SU GALLERIA PELLIZZARDA)	40 g	€ 322.472,68
26	OV01 - ZONA ROTATORIA	30 g	€ 27.749,68
27	OP01 - VASCA PRIMA PIOGGIA V1	30 g	€ 59.042,58
28	**GA01 - GALLERIA ARTIFICIALE DEL FORNO**	**295 g**	**€ 1.616.889,96**
36	**VI01 - VIADOTTO RAMPA A (L=57,14m)**	**389 g**	**€ 479.427,00**
59	**VI02 - PONTE VIA DEL FORNO L= 20.00 M-SVINCOLO VIA DEL FORNO**	**329 g**	**€ 260.340,23**
81	**VI03 - VIADOTTO DEL FORNO (L=120m)**	**423 g**	**€ 1.632.947,16**
114	**GN01 - GALLERIA NATURALE PELLIZZARDA DAL KM 0+451,60 AL KM 1+360,60 (L=909,00 M)**	**668 g**	**€ 16.775.589,83**
133	**SVINCOLO BUON VIAGGIO**	**479 g**	
134	**Opere propedeutiche all'imbocco S della GN01**	**475 g**	
135	**MU21 - Paratia d'imbocco G.Pellizzarda**	**142 g**	**€ 581.464,55**
165	**RAMPA "F"**	**475 g**	
166	**VI04 - Viadotto Rampa F (L=84m)**	**475 g**	**€ 1.835.299,93**
235	RA06 - RAMPA "F" - SV. BUONVIAGGIO	427 g	€ 162.613,53
236	MU13 - MURO IN TERRA ARMATA IN DX L=49.00 m. (RAMPA F)	40 g	€ 122.929,01
237	MU14 - MURO IN TERRA ARMATA IN SX L=123.00 m. (RAMPA F)	90 g	€ 536.219,70
238	**MU15 - MURO DI CONTRORIPA IN DX L=32.00 m. (RAMPA F)**	**40 g**	**€ 356.049,68**
241	MU15a - STRADA PRIVATA SGHERRI-ROLLLA	45 g	€ 188.276,15
242	CS04 - CORPO STRADALE DA KM 1+360.00 A KM 1+482.00-ASSE PRINCIPALE	120 g	€ 110.485,57
243	**Rampa "G"**	**217 g**	
244	MU17 - MURO IN TERRA ARMATA IN DX L=15.00 m. (RAMPA "G") SV BUONVIAGGIO	15 g	€ 28.597,91
245	**VI05 - Ponticello Rampa G**	**217 g**	**€ 766.490,09**
269	**Rampa "H"**	**30 g**	
270	RA08 - RAMPA H - SV. BUONVIAGGIO	30 g	€ 32.029,30
271	MU57 - MURO SOSTEGNO PREF.TO IN SX RAMPA H BUONVIAGGIO - L=16,75	12,5 g	€ 26.683,54
272	**Opere propedeutiche all'Imbocco N della GN02**	**453 g**	
273	**VI08 - Rampa M (L=84m) 240g**	**453 g**	**€ 662.634,18**
311	**VI07 Rampa I (L=30m) 240g**	**142 g**	**€ 463.229,04**
337	MU40 - MURO DI SOSTEGNO PREF IN DX ASSE PRINC PR 2+554 L=29,00 m (CS07)	30 g	€ 37.058,31
338	**Opere di completamento Svincolo di Buonviaggio (lato GN01)**	**275,5 g**	
339	MU22 - MURO DI SOSTEGNO IN DX L=50.00 m. (RAMPA G) SV BUONVIAGGIO	60 g	€ 59.562,82
340	MU56 - MURO IN TERRA RINFORZATA SV BUONVIAGGIO - RAMPA G - L=36 m	30 g	€ 34.357,10
341	MU18 - PARATIA DI MICROPALI IN DX L=126.00 m. (RAMPA G)	30 g	€ 529.141,61
342	MU19 - MURO DI SOSTEGNO IN SX L=42.50 m E IN DX 27,50 (RAMPA G) SV BUONVIAGGIO	30 g	€ 127.123,73
343	AI07 - TOMBINO SCATOLARE 2.00X2.00 ED INALVEAZIONE L=48 M	40 g	€ 173.902,43
344	RA07 - RAMPA G - SV. BUONVIAGGIO	30 g	€ 205.456,81
345	OV02 - LAVORI DI RIVESTIMENTO VEGETALE	209 g	€ 11.216,73
346	**Rotatoria**	**45 g**	
347	MU60 - MURO DI CONTRORIPA PREFABBRICATO IN ROTATORIA L=27 m	30 g	€ 71.638,25
348	MU61 - MURO DI SOSTEGNO IN OPERA L=10,00 m	15 g	€ 14.383,27
349	**VI06 - Viadotto Rampa G (L=106m)**	**443 g**	**€ 1.066.035,19**
388	**Opere di completamento Svincolo di Buonviaggio (lato GN02)**	**433 g**	
389	CS06 - Corpo stradale pk 1+735-1+752	30 g	€ 13.335,70
390	**Rampa "I"**	**184 g**	
391	RA09 - RAMPA I - SV. BUONVIAGGIO	50 g	€ 16.745,01
392	MU23 - MURO IN TERRA ARMATA IN DX L=16.00 m. (RAMPA I) SV BUONVIAGGIO	15 g	€ 109.918,67
393	**Rampa "L"**	**302 g**	
394	RA10 - RAMPA L - SV. BUONVIAGGIO	220 g	€ 373.575,06
395	MU24 - MURO IN TERRA RINFORZATA IN SX L=135.00 m. (RAMPA L) SV BUONVIAGGIO	100 g	€ 175.413,80
396	MU26 - MURO DI CONTRORIPA IN SX L=68.00 m. (RAMPA L)	50 g	€ 61.400,24
397	**Rampa "M"**	**433 g**	
398	RA11 - RAMPA M - SV. BUONVIAGGIO	299 g	€ 205.163,75
399	AI09 - TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. PR. 313.28 - RAMPA M	40 g	€ 30.532,36
400	AI19 - TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PR. 0+252.55 - RAMPA M	40 g	€ 24.904,25
401	MU55 - MURO IN TERRA RINFORZATA - L=36 m - RAMPA M - SV BUONVIAGGIO	30 g	€ 24.237,54
402	MU28 - MURO DI SOTTOSCARPA IN SX L=75.00 m. (RAMPA M)	60 g	€ 124.472,85
403	MU29 - PARATIA DI MICROPALI IN DX L=53.00 m. (RAMPA M)	20 g	€ 30.213,13
404	MU30 - MURO DI SOSTEGNO IN SX L=55.00 m. (RAMPA M) SV BUONVIAGGIO	45 g	€ 104.813,68
405	MU31 - MURO DI CONTRORIPA IN DX L=36.00 m. (RAMPA M)	35 g	€ 49.455,73
406	AI10 - TOMBINO 2X2 ALLA PROGR. KM. 322.00 RAMPA L E INALVEAZIONE	40 g	€ 118.292,27
407	AI08 - TOMBINO SCATOLARE 2X2 ALLA PROGR. PR. 206.76 - RAMPA M	40 g	€ 33.558,80
408	AI11 - INALVEAZIONE CON MATERASSI TIPO RENO E GABBIONI	115 g	€ 512.008,27
409	**VI09 - VIADOTTO BUON VIAGGIO (L=250m)**	**460 g**	**€ 4.847.019,36**
468	**GN02 - GALLERIA NATURALE FELETTINO I (L=762,65 M)**	**667 g**	**€ 15.899.925,92**
494	**VI10 - VIADOTTO SAN VENERIO 1 (L=100m)**	**175 g**	**€ 2.172.216,40**
530	**VI11 - VIADOTTO SAN VENERIO 2 (L=146m)**	**277 g**	**€ 1.647.213,38**
559	MU38 - PARATIA PROVVISIONALE DI PALI IN SX L=35.20 m. (CS10)	40 g	€ 6.413,95
560	**GA02 - GALLERIA ARTIFICIALE FELETTINO II DAL KM 2+929,00 AL KM 3+120,30 (L=191,30 M)**	**443 g**	**€ 1.957.128,21**
569	**SVINCOLO S. VENERIO**	**480 g**	
570	**Rampa T**	**170 g**	
571	MU33 - MURO IN TERRA RINFORZATA IN DX L=279 M (RAMPA T) SV. S. VENERIO	60 g	€ 141.515,33
572	MU35 - PARATIA DI MICROPALI IN DX L=48.40 m. (RAMPA T) SV S.VENERIO	20 g	€ 55.596,75
573	AI14 - INALVEAZIONE FOSSO S. ROCCO E TOMBINO 2X2 (VIADOTTO S. VENERIO II)	30 g	€ 77.398,99
574	RA13 - RAMPA T - SV. S.VENERIO	60 g	€ 250.525,87
575	**Rampa R**	**354 g**	
576	MU34 - MURO DI SOSTEGNO IN SX L=140 M (RAMPA R) SV. S. VENERIO	60 g	€ 252.435,63
577	MU37 - PARATIA DI MICROPALI IN DX L=261.50 m. (RAMPA R)	**124 g**	**€ 499.656,16**
581	AI20 - TOMBINO DN 800 SU RAMPA R	20 g	€ 15.706,57
582	RA12 - RAMPA R - SV. S.VENERIO	60 g	€ 135.919,01
583	**Asse principale**	**80 g**	
584	CS07 - CORPO STRADALE DA KM 2+522.60 A KM 2+572.00 - ASSE PRINCIPALE	80 g	€ 49.676,39
585	CS08 - CORPO STRADALE DA KM 2+672.00 A KM 2+788.00 - ASSE PRINCIPALE	60 g	€ 85.567,00
586	CS10 - CORPO STRADALE DA KM 2+890.00 A KM 2+929.00 - ASSE PRINCIPALE	80 g	€ 25.512,75
587	CS11 - CORPO STRADALE DA KM 3+120.30 A KM 3+188.70-ASSE PRINCIPALE	80 g	€ 58.134,35
588	**Completamenti**	**42 g**	
589	AI13 - INALVEAZIONE L=100.00 m. INTERVENTO TIPO A (VIADOTTO S. VENERIO I)	30 g	€ 73.514,35
590	AL15 - TOMBINO SCATOLARE 2X2 (CS11)	10 g	€ 214,50
591	OP02 - VASCA PRIMA PIOGGIA V2	20 g	€ 68.938,30
592	OV03 - RIMODELLAMENTO ZONA INTERCLUSA ASSE PRINCIPALE RAMPA T	30 g	€ 29.434,34
593	**GN03 - GALLERIA NATURALE FELETTINO III DAL KM 3+188,70 AL KM 3+427,50 (L=238,80 M)**	**368 g**	**€ 3.017.035,89**
608	**AREA CAMPO BASE**	**100 g**	
609	AL16 - TOMBINO SCATOLARE 2x2 (CS12)	10 g	€ 56.577,23
610	MU41 - MURO IN TERRA RINFORZATA IN DX L=90.00 m. (CS12)	70 g	€ 39.160,99
611	CS12 - CORPO STRADALE DA KM 3+427.50 A KM 3+549.30-ASSE PRINCIPALE	70 g	€ 63.587,63
612	OP03 - VASCA PRIMA PIOGGIA V2bis	15 g	€ 74.588,56
613	**GN04 - GALLERIA NATURALE LE FORNACI I DAL KM 3+549,30 AL KM 3+981,74 (L=432,44 M)**	**663 g**	**€ 9.220.598,23**
625	**GA03 - GALLERIA ARTIFICIALE "LE FORNACI II"**	**668 g**	**€ 17.448.285,09**
635	**GN05 - GALLERIA NATURALE "LE FORNACI III" (L=88.10 M)**	**207 g**	**€ 977.662,31**
646	**GN06 - GALLERIA NATURALE "LE FORNACI IV" (L=155.90 M)**	**164 g**	**€ 1.119.513,68**
655	**SVINCOLO MELARA**	**474 g**	
656	**Rampa "S"**	**417 g**	
657	RA17 - RAMPA S - SV.MELARA	290 g	€ 17.337,59
658	MU62 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO in dx Rampa S	40 g	€ 25.835,32
659	**VI14 - Viadotto Rampa S (L=351,78m)**	**396 g**	**€ 2.865.272,35**
715	**Rampa "W"**	**434 g**	
716	RA19 - RAMPA W - SV.MELARA	414 g	€ 32.668,60
717	MU59 - PARATIA DEFINITIVA L= - SBOCCO FORNACI 3	10 g	€ 106.257,11
718	MU69 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN DX RAMPA W - L=6,00 m	10 g	
719	MU70 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN SX RAMPA W - L=60,48	60 g	€ 72.427,13
720	**VI15 - Viadotto Rampa W (L=131,02m)**	**261 g**	**€ 1.061.253,77**
755	**Rampa "P"**	**460 g**	
756	RA16 - RAMPA P - SV.MELARA	354 g	€ 86.766,59
757	MU47 - MURO DI SOSTEGNO PREF. IN SX (RAMPA P)	40 g	€ 127.800,12
758	MU63 - MURO DI CONTRORIPA PREFABBRICATO IN DX RAMPA P - L=83,39 m	60 g	€ 61.689,69
759	MU64 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN SX RAMPA P - L=27,98	30 g	€ 41.191,38
760	**VI13 - Viadotto Rampa P (L=255,55m)**	**460 g**	**€ 1.987.471,79**
817	**Rampa "N"**	**459 g**	
818	RA14 - RAMPA N - SV.MELARA	220 g	€ 77.218,65
819	MU65 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN SX RAMPA N L=42,86 m	30 g	€ 36.064,65
820	MU66 - MURO DI SOSTEGNO PREFABBRICATO IN DX RAMPA N L= 47,31 m	30 g	€ 35.089,75
821	MU67 - MURO DI CONTRORIPA PREFABBRICATO IN DX RAMPA N - L=30,99	40 g	€ 29.523,86
822	MU68 - MURO DI CONTRORIPA PREFABBRICATO IN SX RAMPA N - L=26,80	25 g	€ 27.409,77
823	**VI12 - Viadotto Rampa N (L=407,97m)**	**459 g**	**€ 3.632.099,34**
887	**Sistemazione superficiale**	**235 g**	
888	RA15 - RAMPA O - SV.MELARA	70 g	€ 77.127,79
889	RA18 - RAMPA V - SV.MELARA	50 g	€ 137.009,70
890	RA20 - RAMPA X - SV.MELARA	50 g	€ 122.234,55
891	RA21 - RAMPA Z - SV.MELARA	120 g	€ 382.210,91
892	RA22 - RAMPA J - SV.MELARA	40 g	€ 186.373,50
893	MU46 - MURO DI SOSTEGNO IN DX L=95.00 m. (RAMPA "O")	60 g	€ 97.681,71
894	MU48 - MURO DI SOSTEGNO IN DX L=30.00 m. (RAMPA Z)	20 g	€ 7.862,83
895	MU49 - MURO DI CONTRORIPA IN DX L=150.00 m. (RAMPA Z)	90 g	€ 207.956,20
896	MU50 - MURO DI SOSTEGNO IN DX L=117.00 m. (RAMPA Z)	70 g	€ 115.637,91
897	MU51 - MURO DI SOSTEGNO IN SX L=257.00 m. (RAMPA Z)	110 g	€ 145.655,71
898	MU58 - MURO SU RAMPA Z - L= 79 m	20 g	€ 38.423,17
899	OV04 - LAVORI DI RIVESTIMENTO VEGETALE	80 g	€ 23.609,47
900	OP04 - VASCA PRIMA PIOGGIA V3	20 g	€ 36.202,90
901	OP05 - VASCA RACCOLTA ACQUA DI STILLICIDIO	45 g	€ 24.289,49
902	**BARRIERE DI SICUREZZA/ANTIRUMORE**	**120 g**	
903	BA01 - BARRIERE DI SICUREZZA	120 g	€ 930.115,72
904	BA02 - BARRIERE DI SICUREZZA/ANTIRUMORE	120 g	€ 1.070.322,73
905	BA03 - BARRIERE SICUREZZA/ANTIRUMORE - SVINCOLO BUONVIAGGIO	120 g	€ 888.385,80
906	BA04 - BARRIERE SICUREZZA/ANTIRUMORE - SVINCOLO S.VENERIO	120 g	€ 490.166,67
907	BA05 - BARRIERE SICUREZZA/ANTIRUMORE - SVINCOLO MELARA	120 g	€ 524.057,87
908	SE01 - SEGNALETICA	120 g	€ 78.997,78
909	**IMPIANTI**	**150 g**	
910	IM01 - IMPIANTI	150 g	€ 1.373.258,33
911	IM02 - IMPIANTI	150 g	€ 137.766,24
912	IM03 - IMPIANTI	150 g	€ 145.538,50
913	IM04 - IMPIANTI	150 g	€ 57.050,66
914	IM05 - IMPIANTI	150 g	€ 300.411,70
915	**BT01 - BILANCIO DELLE TERRE**	**480 g**	**€ 4.043.442,52**
918	STRADA PRIVATA SGHERRI-ROLLA	68 g	€ 47.279,58

