

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	Lotto 1 (SbCat 1)								
1 / 1 R.L.E15016. d	Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta, escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno a bosco d'alto fusto SbCat 1 - Lotto 1 Tratto CD Tratto FG Tratto IL Tratto MN			85,00 31,00 13,00 56,00	9,000 8,000 8,000 8,000	765,00 248,00 104,00 448,00			
	SOMMANO...	mq				1'565,00	1,30	2'034,50	
2 / 2 R.L.E15016. c	Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta, escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno a macchia o bosco ceduo SbCat 1 - Lotto 1 Tratto AB Tratto DE Tratto HI Tratto LM Tratto NO			36,00 48,00 7,00 16,00 75,00	2,500 8,000 8,000 8,000 2,500	90,00 384,00 56,00 128,00 187,50			
	SOMMANO...	mq				845,50	1,13	955,42	
3 / 3 R.L.E15016. a	Preparazione del piano di posa dei rilevati mediante pulizia del terreno consistente nel taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm, carico, trasporto a rifiuto nel raggio di 1.000 m od a reimpiego delle materie di risulta, escluso eventuale deposito e ripresa: in terreno coltivato o a pascolo o con solo cespugli SbCat 1 - Lotto 1 Tratto BC Tratto EF Tratto GH			21,00 31,00 6,00	8,000 8,000 8,000	168,00 248,00 48,00			
	SOMMANO...	mq				464,00	0,84	389,76	
4 / 4 O.F.E.001.00 4.006	Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. Nel prezzo s'intende compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra. Per cippatrice montata su trattore oltre 88 kW, per tronchi fino a 25 cm di diametro. SbCat 1 - Lotto 1 Volume stimato: 250m3/ha; cippatura del 50% vuoto per pieno 3/1 - aree boscate. *(par.ug.=3*250*0,5/(10000)) Volume stimato: 50m3/ha; cippatura del 100% vuoto per pieno 3/1 - incolti *(lung.=107,00+75)		0,04 0,02	185,00 182,00	8,500 8,500	62,90 30,94			
	SOMMANO...	m3				93,84	40,60	3'809,90	
5 / 5 INT.01	Conferimento ad idoneo sito del materiale vegetale di risulta compreso trasporto ed oneri di conferimento. (Rif. voce MIIC.27.050.0100.d).								
	A RIPORTARE								7'189,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								7'189,58
	SbCat 1 - Lotto 1 Radici ed elementi non riutilizzabili (10% del volume di scotico)		0,10	436,00	8,000	0,200	69,76		
	SOMMANO...	m3					69,76	77,07	5'376,40
6 / 6 R.L.A15002. a	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) SbCat 1 - Lotto 1 Tratto CN (20 cm ulteriori rispetto allo scoticamento) * (lung.=85+48+31+6+7+13+16+56) Tratto NO (3,5 m3/m)		3,50	262,00 85,00	8,000	0,200	419,20 297,50		
	SOMMANO...	mc					716,70	5,16	3'698,17
7 / 7 O.F.L.001.00 3.003	Ripporto del materiale di risulta proveniente dagli scavi a formazione di scarpate laterali e rinterrati, compreso costipamento e riprofilatura del terreno eseguito a mano o con mezzi meccanici, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. SbCat 1 - Lotto 1 Scotico dello strato superficiale al netto del 10% conferito a sito autorizzato. Tratto AB Tratto BC Tratto CD Tratto DE Tratto EF Tratto FG Tratto GH Tratto HI Tratto IL Tratto LM Tratto MN Tratto NO Scavi oltre i 20 cm di scotico Tratto CN (20 cm ulteriori rispetto allo scoticamento) * (lung.=85+48+31+6+7+13+16+56) Tratto NO (3,5 m3/m)		0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 0,90 3,50	36,00 21,00 85,00 48,00 31,00 31,00 6,00 7,00 13,00 16,00 56,00 85,00 262,00 85,00	2,500 8,000 9,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 2,500 8,000	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	16,20 30,24 137,70 69,12 44,64 44,64 8,64 10,08 18,72 23,04 80,64 212,50 419,20 297,50		
	SOMMANO...	mc					1'412,86	4,71	6'654,57
8 / 8 R.L.E15092. b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: sovrapprezzo per spessori superiori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più SbCat 1 - Lotto 1 Tratto AB Punto P - raccordo con esistente			36,00	5,000		180,00 50,00		
	SOMMANO...	mq					230,00	0,84	193,20
9 / 10 R.L.E15017b is	Bonifica del piano di posa della fondazione stradale con misto naturale di cava o con equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti esclusa la fornitura franco cava (R.L.A43001), lo spandimento, un idoneo costipamento, misurato sul camion prima dello scarico o in cumuli a piè d'opera								
	A RIPORTARE								23'111,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								23'111,92
	SbCat 1 - Lotto 1								
	Tratto AB								
	Tratto BC			21,00	7,000	0,300	44,10		
	Tratto CD			85,00	7,000	0,400	238,00		
	Tratto DE			48,00	7,000	0,400	134,40		
	Tratto EF			31,00	7,000	0,400	86,80		
	Tratto FG			31,00	7,000	0,400	86,80		
	Tratto GH			6,00	7,000	0,400	16,80		
	Tratto HI			7,00	7,000	0,400	19,60		
	Tratto IL			13,00	7,000	0,400	36,40		
	Tratto LM			16,00	7,000	0,400	44,80		
	Tratto MN			56,00	7,000	0,400	156,80		
	Tratto NO			80,00	7,000	0,200	112,00		
	SOMMANO...	mc					976,50	13,97	13'641,71
10 / 11 R.L.E15023. a	Strato di separazione per cassonetti stradali e/o piano di posa di rilevati realizzato mediante posa, fra il terreno di fondazione e materiale di riporto, con funzione di separazione e filtrazione, di geotessile tipo non tessuto costituito al 100% da fibre in fiocco di prima scelta in poliestere o polipropilene, coesionato meccanicamente mediante agugliatura, esenti da trattamenti chimici, testate con norme UNI o equivalenti, allungamento al carico massimo 80%: massa areica >= 200 g/mq, resistenza a trazione >= 12 kN/m								
	SbCat 1 - Lotto 1								
	Tratto A-B			36,00	2,500		90,00		
	Tratto B-O *(lung.=436-36)			400,00	5,500		2'200,00		
	SOMMANO...	mq					2'290,00	2,20	5'038,00
11 / 12 INT.023	Formazione di fossati drenanti realizzati con sezione di scavo trapezoidale, con base di cm 20 e 70 cm alla sommità, di altezza media di 80cm, con posa sul fondo e sulle pareti di geotessile (massa aerica > 400g/m2, resistenza a trazione > 24 kN/m) e tubo drenante in plastica microforato del diametro di cm 20, forato con nervature, ricoperto con materiale inerte ben lavato. Il geotessile dovrà richiudere il tutto con la sovrapposizione di lembi di chiusura di almeno cm 20 e fissato al fine di evitare l'apertura ed impedire l'infiltrazione del materiale terroso. I fossati dovranno essere ricoperti con il materiale proveniente dagli scavi, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.								
	SbCat 1 - Lotto 1								
	Fossati laterali		2,00	400,00			800,00		
	SOMMANO...	m					800,00	22,96	18'368,00
12 / 13 INT.024	Formazione di fossati drenanti realizzati con sezione di scavo trapezoidale, con base di cm 20 e 40 cm alla sommità, di altezza media di 60 cm, con posa sul fondo e sulle pareti di geotessile (massa aerica > 400g/m2, resistenza a trazione > 24 kN/m) e tubo drenante in plastica microforato del diametro di cm 20, forato con nervature, ricoperto con materiale inerte ben lavato. Il geotessile dovrà richiudere il tutto con la sovrapposizione di lembi di chiusura di almeno cm 20 e fissato al fine di evitare l'apertura ed impedire l'infiltrazione del materiale terroso. I fossati dovranno essere ricoperti con il materiale proveniente dagli scavi, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.								
	SbCat 1 - Lotto 1								
	Fossato centrale			400,00			400,00		
	A RIPORTARE						400,00		60'159,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						400,00		60'159,63
13 / 14 R.L.E15018C	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave, il compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, l'umidimento, la profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate rivestite con terra vegetale; compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola per materiali provenienti dalle cave, compresa la fornitura (R.L.A43001), appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2- d'arte: 5, A3 o equivalente materia prima secondaria proveniente da impianti di recupero rifiuti-inerti SbCat 1 - Lotto 1 h = h media del tratto	m					400,00	18,61	7'444,00
	SOMMANO...								
				21,00	7,000	0,100	14,70		
				85,00	7,000	0,550	327,25		
				48,00	7,000	0,300	100,80		
				31,00	7,000	0,200	43,40		
				31,00	7,000	0,200	43,40		
				6,00	7,000	0,200	8,40		
				7,00	7,000	0,200	9,80		
				13,00	7,000	0,200	18,20		
				16,00	7,000	0,200	22,40		
				56,00	7,000	0,200	78,40		
				85,00	7,000	0,100	59,50		
	SOMMANO...	mc					726,25	5,44	3'950,80
14 / 15 INT.012	Fornitura e posa di CAVIDOTTI IN PVC diam. 110 mm corrugato esternamente e con parete interna liscia, resistenza allo schiacciamento 400 N, conforme alle norme CEI IEN 50086-1-2-4, compreso nastro segnaletico in doppio film in polietilene, posizionato sulla verticale del tubo da proteggere ad almeno 20 cm al di sopra dello stesso, compreso scavo, reinterro, ogni altro onere necessario e la sicurezza del personale. SbCat 1 - Lotto 1								
				436,00			436,00		
	SOMMANO...	ml					436,00	11,00	4'796,00
15 / 16 INT.010	Fornitura, stesura, livellazione e cilindatura con rullo di peso adeguato di misto naturale sabbioso-ghiaioso di cava per la correzione di livellette, per la formazione di SOTTOFONDO stradale e del piano di posa, valutato in opera dopo la compattazione, vuoto per pieno. SbCat 1 - Lotto 1								
				36,00	2,500	0,050	4,50		
				21,00	5,500	0,050	5,78		
				85,00	5,500	0,050	23,38		
				48,00	5,500	0,050	13,20		
				31,00	5,500	0,050	8,53		
				31,00	5,500	0,050	8,53		
				6,00	5,500	0,050	1,65		
				7,00	5,500	0,050	1,93		
				13,00	5,500	0,050	3,58		
				16,00	5,500	0,050	4,40		
				56,00	5,500	0,050	15,40		
				85,00	5,500	0,050	23,38		
	SOMMANO...	m3					114,26	30,00	3'427,80
16 / 17 R.L.E15028.	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e								
	A RIPORTARE								79'778,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								79 778,23
b	sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 6 cm SbCat 1 - Lotto 1 Tratto AB Raccordo punto O			36,00	4,000		144,00 50,00		
	SOMMANO...	mq					194,00	9,42	1 827,48
17 / 18 R.L.E15028.	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: per ogni cm in più di spessore			36,00	4,000	4,000	576,00 200,00		
c	SbCat 1 - Lotto 1 Tratto AB Raccordo punto O		50,00			4,000			
	SOMMANO...	mq					776,00	1,47	1 140,72
18 / 21 INT.02 CARRABIL E	Fornitura e posa in opera di conglomerante ecologico certificato per la realizzazione di pavimentazioni stradali ecologiche mediante utilizzo di prodotti inorganici, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'ecosistema ambientale formato per ogni metrocubo da miscela di: 0.300/0.400 mc di sabbia lavata di fiume o cava da 0 a 6 mm, da 120 - 170 kg di cemento Portland 425 R, inerti aggregati spaccati e lavati da 4-8 mm a 8-12/16 mm, acqua in quantità necessaria per rendere omogeneo l'impasto ed additivo del tipo "Bio-Strasse" in quantità da 16 a 22 kg/mc. Spessore rullato 7 cm SbCat 1 - Lotto 1 Lato carrabile *(lung.=436-36)			400,00	3,000		1 200,00		
	SOMMANO...	m2					1 200,00	31,30	37 560,00
19 / 22 R.L.E15062.	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfiaccio e sigillatura dei giunti, esclusi pezzi speciali: a sezione trapezoidale: 12/15 x 25 x 100 cm SbCat 1 - Lotto 1 tratto AB lato di valle tratto BP *(lung.=436-36)		4,00	36,00 400,00			36,00 1 600,00		
c	SOMMANO...	cad					1 636,00	11,38	18 617,68
20 / 23 O.F.F.005.00 3.001	Inerbimento di superfici piane o poco inclinate o comunque caratterizzate da fenomeni erosivi superficiali mediante spargimento manuale di un idoneo miscuglio di sementi a seconda delle caratteristiche Ecologiche stazionali (semina a spaglio). Parametri di riferimento: seme 50 g/mq, classe 1 di difficoltà operativa SbCat 1 - Lotto 1 Lato di valle tratto da A-O Corsia centrale tratto B-O Lato di monte tratto C-N *(lung.=85+48+31+31+6+7+13+16+56)			436,00 400,00 293,00	1,000 0,400		436,00 160,00 293,00		
	SOMMANO...	m2					889,00	0,99	880,11
	A RIPORTARE								139 804,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								139'804,22
21 / 25 R.L.A15002. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) SbCat 1 - Lotto 1 Punti C, F, H, L, M		5,00	10,00	1,200	1,200	72,00		
	SOMMANO...	mc					72,00	5,16	371,52
22 / 26 R.L.E25025.f	Tubi in cemento vibrocompresso a sezione circolare, non armati, con incasso a mezzo spessore, forniti e posti in opera, compresa la sigillatura dei giunti con malta cementizia, esclusi lo scavo, il rinterro, l'eventuale rinfiaccio e massetto in cls: del diametro interno di 800 mm SbCat 1 - Lotto 1 Punti C, F, H, L, M		5,00	10,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	62,60	3'130,00
23 / 27 R.L.A35010. a	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc SbCat 1 - Lotto 1 Punti C, F, H, L, M		5,00	10,00	1,000	0,200	10,00		
	SOMMANO...	mc					10,00	80,20	802,00
24 / 28 R.L.E25005	Rinfiaccio di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzzo dosato a 200 kg/m ³ , compreso lo spargimento a mano, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte con esclusione di eventuali armature. SbCat 1 - Lotto 1 Punti C, F, H, L, M		5,00	10,00	0,200		10,00		
	SOMMANO...	mc					10,00	87,49	874,90
25 / 29 O.F.M.003.0 05.001.02	Formazione di scogliera costituita da massi ciclopici di dimensioni minime 0,80 x0,80 m, volume medio 0,45 mc, intasata con calcestruzzo tipo R325 con resistenza caratteristica 250 kg/cm ² , compresa l'eventuale regolarizzazione e semina delle scarpate sovrastanti fino al vertice delle sponde ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta secondo le indicazioni della D.L. (con fornitura di pietrame) SbCat 1 - Lotto 1 Consolidamento opere di drenaggio *(par.ug.=5*2*2)		20,00	2,00	0,500	1,000	20,00		
	SOMMANO...	m3					20,00	110,21	2'204,20
26 / 30 INT.011	Opere di raccordo degli elementi di drenaggio trasversali alla strada e al piano campagna escluso la fornitura delle tubazioni, compresi scavi, rinterri e opere d'arte puntuali. SbCat 1 - Lotto 1						5,00		
	A RIPORTARE						5,00		147'186,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						5,00		147'186,84
27 / 33 INT.013	Fornitura e posa di POZZETTO STRADALE ad elementi componibili in cls. di tipo carrabile, dimensioni interne 40x40 cm, altezza min. 40 con chiusino in ghisa sferoidale e/o idem esistenti, per ispezione sottoservizi; compresi lo scavo ed il reinterro, il ripristino di qualsiasi tipo di pavimentazione, in opera, compreso il posizionamento e l'installazione di tutti gli elementi necessari per il corretto funzionamento dei servizi tecnologici. SbCat 1 - Lotto 1 1 ogni 25 m	a corpo					5,00	500,00	2'500,00
	SOMMANO...	n.					18,00		
	SOMMANO...	n.					18,00	180,00	3'240,00
28 / 43 INT.06	Oneri per la predisposizione e la dismissione del cantiere e per lavorazioni aggiuntive di dettaglio da determinarsi in sede di progetto definitivo. SbCat 1 - Lotto 1						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	2'073,16	2'073,16
	Parziale Lotto 1 (SbCat 1) euro								155'000,00
	Lotto 2 (SbCat 2)								
29 / 9 R.L.D15003. a	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta: muratura in mattoni SbCat 2 - Lotto 2 Tratto A			3,00	0,500	1,200	1,80		
	SOMMANO...	mc					1,80	154,85	278,73
30 / 19 INT.02 CICLABILE	Fornitura e posa in opera di conglomerante ecologico certificato per la realizzazione di pavimentazioni stradali ecologiche mediante utilizzo di prodotti inorganici, privi di etichettatura di pericolosità, di rischio e totalmente privo di materie plastiche in qualsiasi forma a tutela dell'ecosistema ambientale formato per ogni metrocubo da miscela di: 0.300/0.400 mc di sabbia lavata di fiume o cava da 0 a 6 mm, da 120 - 170 kg di cemento Portland 425 R, inerti aggregati spaccati e lavati da 4-8 mm a 8-12/16 mm, acqua in quantità necessaria per rendere omogeneo l'impasto ed additivo del tipo "Bio-Strasse" in quantità da 16 a 22 kg/mc. Spessore rullato 5 cm SbCat 2 - Lotto 2 Percorso ciclopedonale			436,00	2,500		1'090,00		
	SOMMANO...	m2					1'090,00	25,00	27'250,00
31 / 20 INT.016	Compattazione e regolarizzazione del piano per la stesura di manto di usura finale compresi eventuali ricariche localizzate. SbCat 2 - Lotto 2 Operazioni di ripristino preliminari lotto 2			436,00	2,500		1'090,00		
	SOMMANO...	mq					1'090,00	2,00	2'180,00
	A RIPORTARE								184'708,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								184 708,73
32 / 24 O.F.C.008.00 6	Fornitura, escluso il trasporto sul luogo della messa a dimora, di arbusti e piantine forestali di latifoglie. Parametri di riferimento: materiale certificato secondo il D.Lgs. n. 386/2003, piante in vaso di diametro 18-20 cm di età minima S1T2. SbCat 2 - Lotto 2 Lato di valle tratto da A-O Corsia centrale tratto B-O Lato di monte tratto C-N *(lung.=85+48+31+31+6+7+13+16+56)		0,50 0,50 0,50	436,00 400,00 293,00	1,000 0,400		218,00 80,00 146,50		
	SOMMANO...	cadauno					444,50	6,87	3 053,72
33 / 31 R.L.E15078. a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente con microsferi di vetro, in quantità di 1,1 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno: per nuovo impianto SbCat 2 - Lotto 2 strisce strada strisce ciclabile Inizio e fine Simbolistica lungo tracciato *(par.ug.=450/50)		2,00 2,00 2,00 9,00	436,00 436,00 6,50 2,00	0,150 0,150 0,500 0,200		130,80 130,80 6,50 3,60		
	SOMMANO...	mq					271,70	3,78	1 027,03
34 / 32 INT.015	Fornitura e posa di palo in ferro, con applicazione di fondo a primer tixotropico epossidico ferromicaceo ad alto spessore e finitura in smalto poliuretano agli ossidi ferromicacei. Compreso braccio metallico e portalampada in metallo protetto con vernice acrilica per uso esterno, struttura interna in tubo inox con tiranti in piatto di rame. Viteria in acciaio inox A2. Diffusore simmetrico in ferro smaltato a fuoco. Gonnella opale e schermo trasparente in metacrilato PMMA. Cablaggio elettrico a sistema integrato in classe II con sezionamento elettrico. Compreso corpo illuminante e tutto quanto altro necessario. Paloaltezza 6m. SbCat 2 - Lotto 2 1 ogni 25 m						18,00		
	SOMMANO...	cad					18,00	1 200,00	21 600,00
35 / 34 INT.020	Quadro elettrico preassemblato, per impianti di pubblica illuminazione, posto in armadio a parete in vetroresina IP 44 dimensioni 590 x 550 x 250 mm con portello di chiusura lucchettabile, dotato di interruttore crepuscolare e interruttore orario giornaliero, contattore adeguato alla potenza del carico, commutatore a 3 potenza nominale del carico 15 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale 4 x 32 A, 1 posizioni accensione automatica, spento e acceso, morsettiera ingresso e uscita per un circuito luce: portafusibile sezionatore tetrapolare 50 A, 1 portafusibile sezionatore bipolare 32 A. Compresa progettazione schemi elettrici, allacci e oneri di allacciamento nuovi contatori. SbCat 2 - Lotto 2						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	3 000,00	3 000,00
36 / 35 INT.021	Cavo flessibile unipolare N07-V-K conforme CEI 20-20, tensione nominale non superiore a 450-750 V, isolato in pvc, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II: sezione 1 mmq								
	A RIPORTARE								213 389,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO								213'389,48
	SbCat 2 - Lotto 2								
	SOMMANO...	m	3,00	436,00			1'308,00		
							1'308,00	1,90	2'485,20
37 / 36 R.L.G25041. a	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 90 x 90 x 45 SbCat 2 - Lotto 2						22,00		
	SOMMANO...	cad					22,00	13,36	293,92
38 / 37 INT.07	Fornitura e posa di barriera veicolare automatica ad apertura radiocomandata, ogni onere compreso SbCat 2 - Lotto 2						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	2'500,00	5'000,00
39 / 38 INT.08	Fornitura e posa di sistema di impedimento di accesso alla ciclabile costituito da due barriere in acciaio alternate, rimovibili, distanziate in modo da consentire il passaggio a zig-zag delle biciclette SbCat 2 - Lotto 2						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	700,00	1'400,00
40 / 39 INT.09	Fornitura e posa di cartellonistica stradale verticale compreso plinto di fondazione, sostegno tubolare, palo e cartello rettangolare diam. 600 mm * 900 mm e spessore 15mm (RL E15073+E15074+rp04.P80.D01.005+RP04.P80.A02.040+ rlm15039). SbCat 2 - Lotto 2						7,00		
	SOMMANO...	a corpo					7,00	167,98	1'175,86
41 / 40 INT.018b	Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti per la raccolta AP1. ARR. differenziata costituito da un paletto centrale in lamiera CESTINO stampata decapata zincata a caldo e di n.4 contenitori estraibili da almeno 30 lt. I contenitori dovranno essere in lamiera zincata a caldo, trattata a polvere nei colori RAL a scelta dalla DL, dotati di apposita serratura incorporata e con dispositivo per la facile estrazione per lo svuotamento. I contenitori dovranno essere provvisti di apposita protezione parapigioggia fissa. Tutto il materiale utilizzato dovrà essere di prima scelta, la bulloneria dovrà essere inacciaio INOX. Il tutto conforme alle normative vigenti in materia di sicurezza SbCat 2 - Lotto 2						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	680,00	1'360,00
42 / 41 INT.018	Fornitura e posa di accessori per la fruizione turistico ricreativa tipo panchine, portabiciclette, cartellonistica illustrativa, colonnine S.O.S., etc. SbCat 2 - Lotto 2						1,00		
	A RIPORTARE						1,00		225'104,46

