





Pontassieve











Figline ed Incisa Valdarno

Progetto di realizzazione di un sentiero ciclo-pedonale dal Comune di Fiesole al Comune di Figline e Incisa Valdarno Piano Operativo Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 - Intervento "Infrastrutture ciclabili di interesse regionale: Sistema integrato Ciclopista Arno, Sentiero della bonifica e Ciclopista Tirrenica"

CUP n° J11B18000200005



del Procedimento: , ແວກ. Stefania Sassolini

Collaboratori:

Progettisti:

Paes. Giulia Mazzali Arch. Eleonora Vaccari Arch. Michela Gessani Paes. Ilaria Rinaldi

Arch. Enrico Guaitoli Panini

Supporto al RUP: Comune di Fiesole - Geom. Beatrice Fontani Comune di Pontassieve - Arch. Giulia Sati Comune di Rignano sull'Arno - Arch. Stefano Casali Comune di Reggello - Ing. Agostino Mastrangelo Comune di Figline ed Incisa Valdarno - Arch. Alessandro Parigi

PROGETTO DEFINITIVO

Computo metrico estimativo Comune di Reggello

PROT.	SCALA	FORMATO A3
CODICE	N. REV	DATA
REG-1-1	В	09/2022

FAHRE ASSOCIATI Enrico Guaitoli Panini e Irene Esposito architetti associati

tel. 328/7421242 - 335/6058479 sito: www.fahreassociati.it mail: info@fahreassociati.it P.IVA e C.F. 03224820369

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti		IMENSION		Quantità	IMPORTI	
IN.	CODICE PREZZIANIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	CIVI	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Qualitita	Unitario	TOTALE
		COMUNE DI REGGELLO								
		ABBATTIMENTO DI ALBERO								
		Abbattimento di albero, con uso di piattaforma aerea, compreso il trasporto ad impianto di								
		smaltimento autorizzato (compost o inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti.								
		Esclusa l'estrazione della ceppaia, da lasciare netta a pari livello del terreno o alta circa 1 m secondo								
4	TOS22/4 00 V02 024 006	indicazione della D.L. In sede stradale, diametro del tronco a 130 cm da terra compreso fra 14 e 30 cm								
1	10522/1_09.002.021.006	o altezza della pianta da 6 a 12 m. Tratto 2		2,00				2.00		
		Tratto 5		5,00				2,00 5,00		
		Tratto 7		2,00				2,00		
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano	cad	_,				11,00	267,54891 €	€ 2.943,04
		DISRO2CHMENTO						,	,	,
		Disboscamento e ripulitura di sottobosco anche in pendenza, con abbattimento di soggetti arbustivi e								
		arborei, comprese tutte le operazioni manuali, con motosega, decespugliatore e cippatrice; oltre alle								
		operazioni di depezzatura, carico e trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato (compost o								
		inceneritore), escluso i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Compresa l'eventuale selezione di								
		assortimenti legnosi di proprietà della A.C. e il loro trasporto, secondo le indicazioni della D.L. nonché								
2	TOS22/1_09.V01.024.001									
		Tratto 5			823,00			3292,00		
		Tratto 7			385,00	4,00		1540,00	2.55400.6	64745007
		SOMMANO ESPIANTO DI CEPPAIA	mq					4832,00	3,55109 €	€ 17.158,87
		Espianto di ceppaia, con ausilio di cavaceppe per estrarre, rimuovere, triturare e comunque asportare								
		la ceppaia di albero abbattuto. Si intendono inclusi: carico, trasposto e scarico a impianto di								
		smaltimento autorizzato della ceppaia e dei materiali di risulta dello scavo; risagomatura dello scavo								
		manuale con successiva fornitura e riempimento con buona terra; ripristini circostanti; ogni altro onere								
		per rendere il lavoro finito a regola d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. in								
3	TOS22/1_09.V02.017.001	area verde, parco o giardino								
		Tratto 2		2,00				2,00		
		Tratto 5		5,00				5,00		
		Tratto 7		2,00				2,00		
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano RIMOZIONE DI RETE METALLICA ESISTENTE	cad					11,00	62,34795 €	€ 685,83
		Rimozione di rete metallica per recinzione esistente di qualsiasi diametro a maglia rettangolare,								
		quadrata o sciolta, di qualsiasi altezza e compresa la rimozione dei paletti di sostegno in profilato								
		metallico, le rilegature esistenti e i fili tenditori, e quant'altro presente per dare il lavoro finito a regola								
4	TOS22/1_09.V06.020.003	d'arte. Sono esclusi i costi di smaltimento e i tributi, se dovuti.								
	10322/1_03.000.020.003	Tratto 2		1,00	18,50			18,50		
		Tratto 10		1,00	6,00			6,00		
			m a	1,00	6,00			24,50	6,50334 €	£ 150 22
		sommano RILEVATI STRADALI	mq					24,50	6,50334 €	€ 159,33
		RINTERRI E RILEVATI: eseguiti con materiali privi di sostanze organiche, compresi spianamenti,								
		costipazione a strati di spessore non superiore a cm 30, formazione di pendenze e profilature di								
		scarpate, bagnatura e ricarichi, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Formazione di								
5	TOS22/1_01.A05.002.001	rilevati eseguita con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi								
	_	Tratto 8		6,00	60,00			360,00		
		sommano	mc					360,00	8,58679 €	€ 3.091,24
		SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA								
		Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito								
6	TOS22/1 01.A04.002.001	del cantiere, in terreni sciolti fino alla profondità di m 1,50								
		Tratto 2		3,00	824,00			2472,00		
		Tratto 4		3,00	144,00			432,00		
		Tratto 5		143,21	4			572,84		
_						_				

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti	DI	MENSIONI		Quantità	IMPORTI	
	005101111110			uguali	lung.		H/Peso		Unitario	TOTALE
		Tratto 5		1,00	823,00	2,500	0,30			
		Tratto 8		2,00	535,00			1070		
		Tratto 10	no o	2,00	306,00			612,00	6.45600.6	€ 37.290,44
		sommano	mc					5776,09	6,45600 €	€ 37.290,44
		SCAVO DI SBANCAMENTO								
		SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggotto								
		dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri								
		per le opere provvisionali quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto								
		per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del								
		cantiere e/o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o								
		del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Scavo di								
		sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compreso accatastamento nell'ambito del								
7	TOS22/1_01.A04.001.001									
,	10322/1_01.A04.001.001	Tratto 5 (media)		2,00	487,00			974		
		sommano	mc	2,00	407,00			974,00	5,28800 €	€ 5.150,51
			IIIC					37 1,00	3,2333 0	0 0.200,02
		PALIFICATA SEMPLICE								
		Palificata realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica per sistemazioni di terreni realizzata con								
		sbancamento della profondità di almeno 1,50 m, costituita da correnti e traversi scortecciati e preforati								
		di legno idoneo , fra loro fissati con chiodi e cambre, ancorata al piano di base dello sbancamento con								
		piloni in legno delle stesse caratteristiche o con barra metallica; compreso la creazione del piano di								
		base, il riempimento del primo strato e degli strati successivi con materiale pietroso, ghiaioso e/o								
		terrosi proveniente dagli scavi, la ripulitura dell'area di intervento, la fornitura e il trasporto del								
		legname, la costruzione della struttura. Esclusa l'esecuzione di drenaggi, il riempimento con ulteriore								
		fornitura di inerti, la fornitura e posa di talee (da computarsi a parte). Si computa per l'itera sezione di								
		sbancamento e la lunghezza effettiva della palificata realizzata. Palificata semplice con pali di Douglas								
8	TOS22/1_16.E09.040.005			4.00	FF 00	0.46	4.70	11.00		
		Tratto 5 - sezione 1 e 2		1,00	55,00	0,16	1,70 1,70			
		Tratto 5 - sezione 9 Tratto 5 - sezione 11		1,00 1,00	40,00 16,00	0,16 0,16	1,70			
		Tratto 5 - sezione 12		1,00	10,00	0,16	1,70			
		Tratto 6		1,00	210,00	0,16	1,70			
		sommano	mc	2,00	210,00	0,10	1,70	90,03	222,61582 €	€ 20.042,55
								50,00		0 20:0 :2,00
		PALIFICATA DOPPIA								
		Palificata realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica per sistemazioni di terreni realizzata con								
		sbancamento della profondità di almeno 1,50 m, costituita da correnti e traversi scortecciati e preforati								
		di legno idoneo , fra loro fissati con chiodi e cambre, ancorata al piano di base dello sbancamento con								
		piloni in legno delle stesse caratteristiche o con barra metallica; compreso la creazione del piano di								
		base, il riempimento del primo strato e degli strati successivi con materiale pietroso, ghiaioso e/o								
		terrosi proveniente dagli scavi, la ripulitura dell'area di intervento, la fornitura e il trasporto del								
		legname, la costruzione della struttura. Esclusa l'esecuzione di drenaggi, il riempimento con ulteriore								
		fornitura di inerti, la fornitura e posa di talee (da computarsi a parte). Si computa per l'itera sezione di								
		sbancamento e la lunghezza effettiva della palificata realizzata. Palificata semplice con pali di Douglas								
8	TOS22/1 16 E00 040 010	(diametro minimo 20-25 cm) su terreni sciolti. Palificata doppia con pali di Douglas (diametro minimo 20-25 cm) su terreni sciolti								
0	10322/1_10.E09.040.010	Tratto 5 - sezione 2, 3 e 4		1,00	73,00	1,50	1,40	153,30		
		Tratto 5 - sezione 5 a valle		1,00	17,50	1,50	1,40			
		Tratto 5 - sezione 5 a monte		1,00	28,00	1,50	1,40			
		Tratto 5 - sezione 4 e 6		1,00	56,00	1,50	1,40	· ·		
		Tratto 5 - sezione 8		1,00	14,00	1,50	1,40			
	1		i	,	,	,	, -	-, -		

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti	DIN	/IENSIONI		Quantità	IMPORTI	
	CODICE I RELEIMING		O.V.	uguali	lung.		H/Peso		Unitario	TOTALE
		Tratto 5 - sezione 12		1,00	10,00	1,50	1,40	21,00		
		Tratto 5 - sezione 13		1,00	22,00	1,50	1,40	46,20		
		sommano	mc					463,05	347,20605 €	€ 160.773,76
		SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO								
		per rinverdimento di aiuole o scarpate. Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che								
		inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione. a spaglio con semi di erba prativa, nella								
9	TOS22/1_04.E09.001.001	misura di 1 Kg ogni 50mq.								
		Tratto 4		1,00	32,00	6,00		192,00		
		Tratto 5 - a valle		1,00	823,00	6,00		4938,00		
		Tratto 5 - a monte		1,00	823,00	6,00		4938,00		
		Tratto 8		1,00	476,00	6,00		2856		
		sommano	mq					12924,00	0,49240 €	€ 6.363,78
		SCOTICO								
		Scotico del piano di campagna, compreso l'asportazione delle piante erbacee ed arbustive e relative								
		radici, escluse ceppaie d'albero di alto fusto, compreso l'allontanamento dei rifiuti in area di cantiere o								
		dei rifiuti in area di cantiere o il carico, trasporto e scarico a impianti autorizzati ai fini del loro recupero								
10	TOS22/1_04.A04.001.001	o del loro smaltimento, per profondità fino a 30 cm								
		Tratto 2		1,00	822,00	2,500		2055,00		
		Tratto 4		1,00	221,00	2,500		552,50		
		Tratto 5		1,00	823,00	2,500		2057,50		
		Tratto 6		1,00	997,00	2,500		2492,50		
		Tratto 7		1,00	300,00	2,500		750,00		
		Tratto 8		1,00	476,00	2,500		1190,00		
		Tratto 9		1,00	177,00	2,500		442,50		
		Tratto 10		1,00	306,00	2,500		765,00		
		sommano	mq	1,00	300,00	2,300		10305,00	2,92684 €	€ 30.161,09
		STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DEI TERRENI CON USO DI CEMENTO	mq					10303,00	2,52004 0	C 30.101,03
		Sistemazione di terreni da stabilizzare a cemento anche in punti limitati del rilevato ovvero in								
	ANAS	prossimità delle spalle dei manufatti, realizzata previa opportuna miscelazione con qualsiasi mezzo dei								
11	A.02.020.a	leganti (calce e/o cemento) con le terre da stabilizzare in sito.								
11	A.02.020.a	Tratto 2		1,00	822,00	2,500	0,30	616,50		
		Tratto 4		1,00	221,00	2,500	0,30	165,75		
							0,30			
		Tratto 6		1,00	997,00	2,500		747,75 225,00		
		Tratto 7		1,00	300,00	2,500	0,30			
		Tratto 8		1,00	476,00	2,500	0,30	357,00		
		Tratto 9		1,00	177,00	2,500	0,30	132,75		
		Tratto 10		1,00	306,00	2,500	0,30	229,50	45 72000 6	6 20 040 05
		sommano MISTO STABILIZZATO	mc					2474,25	15,73000 €	€ 38.919,95
		Fondazione stradale compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova								
		AASHO modificata, esclusa dal prezzo con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva								
12	TOS22/1_04.B12.001.001	granulometrica secondo UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm.						225 - 5		
		Tratto 2	1	1,00	822,00	2,500	0,10	205,50		
		Tratto 4		1,00	221,00	2,500	0,10	55,25		
		Tratto 5		1,00	823,00	2,500	0,30	617,25		
		Tratto 6	1	1,00	997,00	2,500	0,10	249,25		
		Tratto 7	1	1,00	300,00	2,500	0,10	75,00		
		Tratto 8		1,00	476,00	2,500	0,10	119,00		
		Tratto 9		1,00	177,00	2,500	0,10	44,25		
		Tratto 10		1,00	306,00	2,500	0,10	76,50		
		sommano	mc					1442,00	50,49373 €	€ 72.811,96

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	1104	parti	D	DIMENSIONI		Ougatit }	IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIAKIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantità	Unitario	TOTALE
		TESSUTO NON TESSUTO								
		Posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni, stabilizzazione, filtro,								
		drenaggio, protezione dall'erosione. Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di								
		poliestere (PET), inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e tutti gli oneri, per dare il lavoro completo e finito								
13	TOS22/1 16 F03 001 008	a regola d' arte di resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319), in rotolo.								
13	10322/1_10.203.001.000	Tratto 5		1,00	823,00	3,500		2880,50		
		sommano	mq	-,	023,00	3,300		2880,50	6,48368 €	€ 18.676,24
		CANALETTE TRASVERSALI	•							-
		Realizzazione di canaletta trasversale alla sede stradale per lo scolo delle acque dilavanti previo scavo								
		eseguito con escavatore, costituita da paleria di castagno di diametro 16-18 cm, opportunamente								
		tagliata a metà, disposta con la parte piana verso l'interno e posti a distanza di 12-15 cm collegati con								
		staffe in ferro quadrate o rettangolari non comprese, inchiodate alla paleria e poste a una distanza di 50-60 cm. Il fondo e le pareti sono rivestiti di pietrame (spessore cm 20) recuperato in loco e posto in								
		opera a mano. Nel lavoro è compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'								
14	TOS22/1_22.L04.008.001									
14	10322/1_22.L04.006.001	Tratto 5		1,00	27,43			27,43		
		Tratto 8		1,00	15,87			15,87		
		Tratto 9		1,00	5,90			5,90		
		Tratto 10		1,00	10,20			10,20		
		sommano	m					59,40	43,06653 €	€ 2.558,15
		CEMENTO DRENANTE								
		PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO ECOLOGICO								
		Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici								
		cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22								
		mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100								
		mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'idoneo spessore e correttamente								
		compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non								
		devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che								
		possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del								
		prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura								
		manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie;								
		successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti. La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per								
		almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta								
		maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere								
		protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione								
	PREZZIARIO REGIONE	Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su								
	LOMBARDIA	piattaforma internazionale:								
15	1C.16.130.0010.a	- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfenzionato fornito con autobetoniera								
		Tratto 5		1,00	823,00	2,500		2057,50		
		Tratto 8	-	1,00	476,00	2,500		1190,00		
		Tratto 9		1,00	177,00	2,500		442,50		
		Tratto 10		1,00	306,00	2,500		765,00	27 4222 5	0.484.000.00
		sommano	mq					4455,00	27,18000 €	€ 121.086,90
		FILETTE IN LEGNO								
16	AP21	Fornitura e posa in opera di filette in legno di abete per il contenimento del ghiaietto stabilizzato								
10	/ II 21	Tratto 5		2,00	823,00			1646,00		
		Tratto 8		2,00	476,00			952,00		
		Tratto 9		2,00	177,00			354,00		
		Tratto 10		2,00	306,00			612,00		
		sommano	ml					3564,00	4,70829 €	€ 16.780,36

N.	CODICE PREZZIADIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	1104	parti	D	IMENSIONI		Over matick	IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantità —	Unitario	TOTALE
		BIOSTUOIA								
		Biostuoia, fornita e posta in opera, realizzata mediante l'interposizione tra due reti in filamenti								
		polimerici di una massa organica costituita da fibre naturali non inferiore ai 400 g/mq. Le reti avranno								
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
		ciascuna una massa areica non superiore ai 10 g/mq ed una maglia di dimensioni pari a 8x10 mm,								
		saranno caratterizzate da una resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al								
		20%. Tra una delle georeti e la massa organica sarà posto un foglio di cellulosa da massa areica non								
		inferiore ai 25 g/mq in grado di decomporsi celermente dopo la posa. Il pacchetto descritto sarà								
	EMILIA - ROMAGNA	assemblato meccanicamente e opportunamente fissato secondo le indicazioni del c.s.a Il materiale								
17	C04.085.005.b	sarà fornito in rotoli di ampiezza non inferiore ai 2 m: biostuoia in fibre naturali di paglia e cocco.								
		Tratto 5 - sezione 1 e 2		1,00	55,00		6,50	357,50		
		Tratto 5 - sezione 4, 5 e 6		1,00	84,00		7,00	588,00		
		Tratto 5 - sezione 9		1,00	42,00		11,50	483,00		
		Tratto 5 - sezione 10		1,00	58,00		5,00	290,00		
		Tratto 5 - sezione 11 e 12		1,00	57,00		2,25	128,25		
		sommano	mq					1846,75	6,42000 €	€ 11.856,14
		FOSSI								
		Realizzazione di affossature di prima o seconda raccolta, compreso lo spandimento del terreno, la								
		profilatura delle pareti.								
18	TOS22/1_24.T01.012.003	eseguito con scavafossi rotativo fino alla profondità di 1 m, a sezione trapezia.								
		Tratto 2		1,00	824,00			824,00		
		Tratto 4		1,00	112,00			112,00		
		Tratto 5		1,00	620,00			620,00		
		Tratto 6		1,00	486,00			486,00		
		Tratto 7		1,00	300,00			300,00		
		Tratto 8		1,00	460,00			460,00		
		Tratto 9		1,00	170,00			170,00		
		Tratto 10		1,00	290,00			290,00		
		SOMMANO POSA IN OPERA DI TUBO PER ATTRAVERSAMENTO AFFOSSATURE	ml					2972,00	2,37464 €	€ 7.057,43
		Opere di completamento per la realizzazione di affossature. Posa in opera di tubo in calcestruzzo per								
10	TOS22/4 24 TO4 042 002	attraversamento affossature, compresi rinterro, fornitura dei materiali da posare e loro distribuzione in								
19	TOS22/1_24.T01.013.002	'		3,00	F 00			15.00		
		Tratto 2 Tratto 7		1,00	5,00 5,00			15,00 5,00		
		sommano	ml	1,00	5,00			20,00	65,88629 €	€ 1.317,73
		Sommano	1111					20,00	05,08025 €	€ 1.317,73
		DRENAGGI								
	EMILIA - ROMAGNA	Drenaggio di frane e di coltivazioni agricole, mediante posa di tubo in pvc corrugato e flessibile rivestito								
20	C01.040.065.b	in fibre di cocco, con esclusione di scavo e reinterro: diametro esterno 100 mm, interno 91 mm								
	3021010100010	Tratto 5 - tornante 1		1,00	145,00			145,00		
		Tratto 5 - tornante 2		1,00	200,00			200,00		
		Tratto 8		1,00	259,00			259,00		
			mL	,==	/			604,00	9,22000 €	€ 5.568,88
		POZZETTI						•	,	,
		Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e								
		tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10.								
21	TOS22/1_01.F06.010.002	Pozzetto dimensioni esterne 40 x 40 x 40 cm								
		Tratto 5		4,00				4,00		
		Tratto 8		5,00				5,00		
		sommano	cad					9,00	80,44871 €	€ 724,04

	CODICE PRETTIABLE	IARIO DESCRIZIONE DEI LAVORI		parti	D	IMENSIONI		o	IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIARIO		UM	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantità	Unitario	TOTALE
		STACCIONATA								
		Fornitura e posa in opera di staccionata, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi								
		consistenza. L'assemblaggio fra le parti dovrà essere a incastro e/o con bulloneria in acciaio zincato								
		totalmente a scomparsa e debitamente protetto.								
		con altezza fuori terra di almeno 1 m, interrati cm 50, con pali in legno di pino impregnato a pressione:								
22	TOS22/1_09.V06.005.001	diametro 12 cm per i montanti, 10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa								
		Tratto 1		1,00	224,50			224,50		
		Tratto 2		1,00	40,00			40,00		
		Tratto 5 - sezione 1, 2, 3, 4 a valle e 5 a valle		1,00	127,00			127,00		
		Tratto 5 - sezione 5 a monte, 4 a monte e 6		1,00	83,00			83,00		
		Tratto 5 - sezione 8		1,00	56,00			56,00		
		Tratto 5 - tratto tra tornanti		1,00	181,00			181,00		
		Tratto 5 - sezione 9, 10 e 11 a monte		1,00	58,00			58,00		
		Tratto 5 - sezione 9, 10, 11 e 12 a valle		1,00	57,00			57,00		
		Tratto 5 - sezione 13		1,00	61,00			61,00		
		Tratto 6		1,00	100,00			100,00		
		Tratto 7		1,00	300,00			300,00		
		Tratto 8		1,00	448,00			448,00		
		Tratto 10		1,00	155,00			155,00		
		sommano	ml					1890,50	33,88613 €	€ 64.061,73
		RETE METALLICA								
		Fornitura e posa in opera di rete metallica zincata a maglia rettangolare sorretta da montanti in ferro								
		zincato preverniciati a sezione circolare posti ad interasse di m 2,00 finita con tre fili tenditori								
		compreso la predisposizione dei fori per l'ancoraggio, il taglio della vegetazione arbustiva e lo								
		spianamento per la preparazione del piano di posa della recinzione, il tutto eseguito per una fascia								
23	TOS22/1_16.E08.012.003	della larghezza minima di 1,00 m: altezza rete m 2.00.								
		Tratto 2		1,00	17,00			17,00		
		sommano	ml					17,00	25,34205 €	€ 430,81
		SEGNALETICA ORIZZONTALE IN LAMINATO ELASTOPLASTICO Segnaletica orizzontale								
		eseguita con laminato elastoplastico per la realizzazione di attraversamenti pedonali, assi spartitraffico,								
		parcheggi, frecce di direzione, zebrature di presegnalamento, isole di traffico, iscrizioni, strisce								
		continue e discontinue, strisce di arresto di colore bianche e giallo.								
		Laminato plastico autoadesivo con polimeri di alta qualità, contenenti una dispersione di microgranuli								
		di speciale materiale ad alto potere antisdrucciolo e di microsfere di vetro con buone caratteristiche di								
		rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retrorifelettente, completo del materiale								
24	TOS22/1_04.E07.003.001	occorrente per la messa in opera.								
		Tratto 11 - Simbolo a terra 30 km/h		1,00	3,58	1,78		6,37		
		Tratto 11 - Simbolo a terra automobile (Large)		1,00	1,88	2,00		3,76		
		Tratto 11 - Simbolo a terra bicicletta (Large)		1,00	1,75			2,28		
		Tratto 11 - Simbolo a terra freccia (Large)		1,00	1,60	0,645		1,03		
		sommano	mq					13,44	79,12229 €	€ 1.063,36
		FORNITURA DI PALI PER LA SEGNALETICA VERTICALE								
		Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazione, in opera compresi scavo e basamento in								
		calcestruzzo:								
25	C01.049.010.b	altezza 3,00 m								
		Tratto 2		3,00				3,00		
		Tratto 3		4,00				4,00		
		Tratto 7		1,00				1,00		
		Tratto 8		1,00				1,00		
		Tratto 9		5,00				5,00		
		Tratto 10		7,00				7,00		
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano	cad					23,00	66,03000 €	€ 1.518,69

N	CODICE DREZZIADIO	DESCRIZIONE DELLAVORI	UM	parti		DIMENSIONI		Overtità	IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Olvi	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantità	Unitario	TOTALE
		POSA IN OPERA DI PALI PER LA SEGNALETICA VERTICALE								
		Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per								
		segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla								
26	TOS22/1_04.E07.005.001	natura del terreno su cui si opera.								
		Tratto 2		3,00				3,00		
		Tratto 3		4,00				4,00		
		Tratto 7		1,00				1,00		
		Tratto 8		1,00				1,00		
		Tratto 9		5,00				5,00		
		Tratto 10		7,00				7,00		
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano	cad					23,00	30,14406 €	€ 693,31
		POSA IN OPERA DI SEGNALI VERTICALI								
		Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura.								
27	TOS22/1_04.E07.005.002	di segnali su appositi sostegni, ogni coppia di staffe.								
		Tratto 2		5,00				5,00		
		Tratto 3		6,00				6,00		
		Tratto 7		2,00				2,00		
		Tratto 8		1,00				1,00		
		Tratto 9		7,00				7,00		
		Tratto 10		12,00				12,00		
		Tratto 11		3,00				3,00		
		sommano	cad					36,00	6,89863 €	€ 248,35
		SEGNALI DI DIVIETO O DI OBBLIGO								
		Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, con scatolatura								
		perimetrale di rinforzo e attacchi universale saldati sul retro (come da figure stabilite dal Codice della								
		Strada e del Regolamento di Attuazione):								
	EMILIA - ROMAGNA	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II:								
28	C01.043.110.b	diametro 60 cm								
		Tratto 2		2,00				2,00		
		Tratto 9		2,00				2,00		
		Tratto 10		6,00				6,00		
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano	cad					12,00	40,39000 €	€ 484,68
		PANNELLO INTEGRATIVO								
		Pannello integrativo di "distanza" con scatolatura perimetrali di rinforzo e attacchi universali saldati sul								
	5,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	retro (modello II 1 Art. 83 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada)								
	EMILIA - ROMAGNA	integrato al segnale di "preavviso di parcheggio": in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60								
29	C01.043.155.b	x 20 cm.								
		Tratto 2		2,00				2,00	22 4222 6	
		sommano	cad					2,00	23,10000 €	€ 46,20
		SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO								
		Fornitura di segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale								
		4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinta del vento								
	ANIAG	pari a WL7. Il pannello dovrà essere marcato CE ai sensi della UNI EN 12899-1. Il prezzo e comprensivo								
20	ANAS	di materiali, attrezzattura, manodopera e trasporti a pieè d'opera.								
30	H.02.220.3.a	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE. LATO 40 cm		4.00				4.00		
		Tratto 11		1,00				1,00	F	6=1==
		sommano SEGNALI DI DIREZIONE URBANI	cad					1,00	54,56000 €	€ 54,56
		Segnale di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" con scatolatura perimetrale di rinforzo e								
		attacchi universali saldati sul retro (fig. II 294 Art. 134 del Regolamento di Attuazione, art. 39 del Nuovo								
		Codice della Strada), di forma rettangolare:								
	ENALLA DONAACNA									
24	EMILIA - ROMAGNA	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di:								
31	C01.043.220.b	125 x 25 cm								

N.	CODICE PREZZIADIO	DESCRIZIONE DELLAVORI	110.0	parti	[DIMENSIONI		0	IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantità	Unitario	TOTALE
		Tratto 11		2,00				2,00		
		sommano	cad					2,00	68,11000 €	€ 136,22
		DIREZIONALI PICCOLI DI CONFERMA								
		Pannelli integrativi di segnalazione "inizio, continuazione, fine" (fig. II 5 Art. 83 del Regolamento di								
		Attuazione, art. 39 del Nuovo Codice della Strada), con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi								
		universali saldati sul retro:								
	EMILIA- ROMAGNA	in lamiera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di:								
32	C01.043.355.a	10 x 25 cm								
		Tratto 2		1,00				1,00		
		Tratto 7		2,00				2,00		
		Tratto 8		1,00				1,00		
		Tratto 9		3,00				3,00		
		Tratto 10		6,00				6,00		
		sommano	cad					13,00	9,73000 €	€ 126,49
		ATTRAVERSAMENTO PEDONALE RIALZATO								
		Costruzione di rilevato in conglomerato bituminoso di spessore massimo cm 7 e larghezza 6 m per								
		l'attraversamento ciclopedonale in quota delle strade, compresa la formazione di rampette carrabili e								
33	AP02	di raccordo.								
		Tratto 11		5,00				5,00		
		sommano	ml					5,00	456,47235 €	€ 2.282,36
34	DA COMPUTO PROGETTO I	PASSERELLA								
		Tratto 5		1,00				1,00		
		sommano	cad					1,00	131.773,08000 €	€ 131.773,08
35	TOS22/1_04.A05.007.002	RILEVATI STRADALI Realizzati secondo le sagome prescritte, con materiali idonei, privi di sostanze organiche ed esclusi dal prezzo, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, che dagli impianti di riciclaggio; sono comprese la compattazione a strati, l'eventuale areazione o inumidimento e ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto a perfetta regola d'arte. Formazione di rilevato stradale con materiale proveniante da cava o da scavi di sbancamento, steso a strati non superiore a 30 cm, compattato con idonei rulli densità non inferiore all' 80% della densità massima a prova AASHO modificata, esclusa dal prezzo, negli strati inferiori ed al 95% in quello superiore. Compreso il materiale.								
		Tratto 1		2800,00				2800,00		
		sommano	mc					2800,00	28,02083 €	€ 78.458,32
36	TOS22/1 01.A04.001.002	SCAVO DI SBANCAMENTO SCAVI: compresi gli oneri per la rimozione di trovanti rocciosi e/o relitti di murature fino a m3 0,50; lo spianamento del fondo di scavo; la regolarizzazione delle pareti e dei cigli; il deflusso o l'aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di cm 20, l'estirpazione di ceppaie, gli oneri per le opere provvisionali quali le sbadacchiature per scavi ad una profondità inferiore a 1,50 m, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere e/o il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento, esclusi I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi. Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento.								
		Tratto 1		180,00				180,00		
		sommano	mc					180,00	21,15727 €	€ 3.808,31

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti		DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
IN.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UIVI	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantita	Unitario	TOTALE
		STABILIZZAZIONE DELLE TERRE								
		CORPI STRADALI: Realizzazione del corpo stradale, inteso come il solido costruito, ovvero scavato,								
		altimetricamente compreso tra le scarpate, il piano di campagna e la piattaforma stradale ed i margini								
		esterni. Fondazione stradale. Massicciata stradale. Stabilizzazione delle terre. Fondazione stradale								
		compresa rullatura e compattazione per raggiungere il grado del 95% della prova AASHO modificata,								
		esclusa dal prezzo con materiale arido di cava stabilizzato naturale con curva granulometrica secondo								
37	TOS22/1 04.B12.001.001	UNI EN 13285, spessore non inferiore a 30 cm.								
37	10322/1_04.812.001.001	Tratto 1		180,00				180,00		
		sommano	mc	100,00				180,00	50,49373 €	€ 9.088,8
			1110					200,00	30,10070	
		SISTEMAZIONI SUPERFICIALI DEL TERRENO								
		per rinverdimento di aiuole o scarpate. Seminagione di miscuglio di semi su terreno sia piano che								
		inclinato, libero da piante o altro, compresa concimazione. a spaglio con semi di erba prativa, nella								
38	TOS22/1_04.E09.001.001	misura di 1 Kg ogni 50mq.								
		Tratto 1		1032,00				1032,00		
		sommano	mq					1032,00	0,49240 €	€ 508,1
		TESSUTO NON TESSUTO								
		Posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni, stabilizzazione, filtro,								
		drenaggio, protezione dall'erosione. Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di								
		poliestere (PET), inclusi gli sfridi, le sovrapposizioni e tutti gli oneri, per dare il lavoro completo e finito								
39	TOS22/1 16 F03 001 008	a regola d' arte di resistenza a trazione (L/T) ≥25kN/m (UNI EN ISO 10319), in rotolo.								
	1.0322, 1_10.203.001.000	Tratto 1		600,00				600,00		
		sommano	mg	555,55				600,00	6,48368 €	€ 3.890,2
		BINDER	9					333,33	3,13333	
		Fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di base, strato di collegamento-								
		binder, tappeto di usura) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio di vibrofinitrice. Il prezzo è								
		comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.								
		Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso								
		ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da								
		computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura								
40	TOS22/1_04.E02.002.001	0/20, spessore compresso 6 cm.								
		Tratto 1		600,00				600,00		
		sommano	mq					600,00	21,33890 €	€ 12.803,3
		TAPPETO DI USURA								
		PAVIMENTAZIONI STRADALI: fornitura e posa in opera di bitumi per pavimentazioni stradali (strato di								
		base, strato di collegamento-binder, tappeto di usura) con conglomerati tradizionali e stesi con l'ausilio								
		di vibrofinitrice. Il prezzo è comprensivo di mano d'attacco e rullatura, il tutto per dare il titolo								
		compiuto e finito a regola d'arte.								
		Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano								
		d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto								
		indicato nel Capitolato Speciale di Appalto.								
41	TOS22/1_04.E02.003.003	con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compresso 3 cm								
. =		Tratto 1		600,00				600,00		
	+	sommano	mq	-,		1		600,00	13,24557 €	€ 7.947,3

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti	C	IMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
IV.	CODICE PREZZIANIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Olvi	uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantita	Unitario	TOTALE
		BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n. 223 e								
		successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in								
		conformità alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2012 e successivi aggiornamenti, secondo								
		quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti e/o su bordo ponte e/o su								
		spartitraffico, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il								
		montaggio delle componenti accessorie non influenti ai fini della classe di prestazione, dispositivi								
		rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls. Fornitura e posa								
		in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2 per bordo laterale o rilevato W4								
42	TOS22/1_04.E08.003.001	i i								
	· -	Tratto 1		1,00	160,00			160,00		
		sommano	m					160,00	125,10468 €	€ 20.016,75
		PARAPETTO								
		Manufatti in ferro (scale, cancelli, recinzioni, grigliati, ecc.), per opere di difesa del suolo, forniti e posti								
		in opera compresi la verniciatura con fondo antiruggine e successiva mano o mani di smalto o zincatura								
	EMILIA ROMAGNA	a caldo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:								
43	C04.079.015.b	opere in ferro con zincatura a caldo								
	00.1101.010.00	Tratto 1		1,00				1402,44		
		sommano	kg					1402,44	9,29000 €	€ 13.028,67
		STACCIONATA								
		Fornitura e posa in opera di staccionata, con interasse massimo di m 2,0 su terreno di qualsiasi								
		consistenza. L'assemblaggio fra le parti dovrà essere a incastro e/o con bulloneria in acciaio zincato								
		totalmente a scomparsa e debitamente protetto.								
4.4	TOC33/4 00 V/0C 00F 004	con altezza fuori terra di almeno 1 m, interrati cm 50, con pali in legno di pino impregnato a pressione:								
44	TOS22/1_09.V06.005.001	diametro 12 cm per i montanti, 10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa Tratto 1		1,00	224,50			224,50		
		sommano	m	1,00	224,30			224,50	33,88613 €	€ 7.607,44
								22 1,30	33,33313 C	671667,11
		SEGNALETICA ORIZZONTALE IN LAMINATO ELASTOPLASTICO								
		Segnaletica orizzontale eseguita con laminato elastoplastico per la realizzazione di attraversamenti								
		pedonali, assi spartitraffico, parcheggi, frecce di direzione, zebrature di presegnalamento, isole di								
		traffico, iscrizioni, strisce continue e discontinue, strisce di arresto di colore bianche e giallo.								
		Laminato plastico autoadesivo con polimeri di alta qualità, contenenti una dispersione di microgranuli								
		di speciale materiale ad alto potere antisdrucciolo e di microsfere di vetro con buone caratteristiche di								
		rifrazione che conferiscono al laminato stesso un buon potere retrorifelettente, completo del materiale								
45	TOS22/1 04.E07.003.001	occorrente per la messa in opera.								
	<u> </u>	Tratto 1 - Simbolo a terra bicicletta (Medium)		5,00	0,975	0,72		3,51		
		Tratto 1 - Simbolo a terra freccia (Medium)		5,00	0,90	0,36		1,62		
		sommano	mq					5,13	79,12229 €	€ 405,90
		SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE linee 15 cm								
		Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del								
		tracciamento.								
46	TOS22/1_04.E07.001.002									
40	10322/1_04.207.001.002	Tratto 1		1,00	160,00			160,00		
		sommano	ml	1,00	100,00			160,00	0,40651 €	€ 65,04
		DRENAGGI							3,13322	
		Formazione di drenaggi, quali riempimenti a tergo di strutture, realizzazione di canali drenanti ed								
		esecuzione di filtri drenanti al piede di rilevati con tubazioni, nonché per la raccolta e l'allontanamento								
		delle acque drenate. Canaletta prefabbricata in cls per convogliamento e deflusso delle acque								
47	TOS22/1_04.F07.002.001	11 00			22.5-			22		
		Tratto 1	mal	1,00	90,50			90,50	20 7267 6	6.2 500 76
		sommano	ml					90,50	28,72667 €	€ 2.599,76

				parti		DIMENSION	 I		IMPORTI	
N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	uguali	lung.		H/Peso	Quantità	Unitario	TOTALE
		SCARICHI E FOGNATURE								
		Realizzati per lo smaltimento delle acque reflue, sono compresi i pezzi speciali ed i raccordi, i pezzi per								
		lo staffaggio, le guarnizioni ed i collari, l'eventuale sigillatura dei giunti e quant'altro occorre per dare il								
		lavoro finito a regola d'arte; sono altresì compresi la formazione del piano di posa, i rinfianchi, i ponti di								
		servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per								
		ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati. Sono esclusi gli scavi ed i								
		rinterri, le tracce, la realizzazione di cavedi e le chiusure. Fornitura e posa in opera di pozzetti								
		prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e								
48	TOS22/1_01.F06.010.003	rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10, pozzetto dimensioni esterne 50 x 50 cm								
40	10322/1_01.100.010.003	X 50 cm.		1,00				1,00		
			cad					1,00	120,27109 €	€ 120,27
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
		diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
	TOS22/1 PRREC.P17.001.0	da siti contaminati). Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche. <u>Cemento (riferimento cod. CEER/EER</u>								
49	01	<u>17 01 01</u>).								
		sommano	Tn	0,00				0,00	23,74618 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
		diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
	TOS22/1_PRREC.P17.001.0	da siti contaminati) Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche. Mattoni (riferimento cod. CEER/EER								
50	02	<u>17 01 02).</u>								
		sommano	Tn						22,65148 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
		diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
		da siti contaminati) Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche. Miscugli o scorie di cemento, mattoni,								
	TOS22/1_PRREC.P17.001.0	mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod.								
51	07	CEER/EER 17 01 07)								
		sommano	Tn	0				0	22,81913 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
	TOS22/1_PRREC.P17.002.0	diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
52	01	da siti contaminati). Legno, vetro e plastica. <u>Legno (riferimento cod. CEER/EER 17 02 01).</u>								
		sommano	Tn	0				0	143,35860 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
	TOS22/1_PRREC.P17.002.0	diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
53	02	da siti contaminati). Legno, vetro e plastica. Vetro (riferimento cod. CEER/EER 17 02 02)								
		sommano	Tn						0,01509€	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
	TOS22/1_PRREC.P17.002.0	diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
54	03	da siti contaminati). Legno, vetro e plastica. <u>Plastica (riferimento cod. CEER/EER 17 02 03).</u>								

N.	CODICE PREZZIARIO	DESCRIZIONE DEI LAVORI	UM	parti		DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
				uguali	lung.	larg.	H/Peso	Quantita	Unitario	TOTALE
		sommano	Tn						390,54107 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
	· -	diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
55	07	da siti contaminati). Metalli (incluse le loro leghe). Metalli misti (riferimento cod. CEER/EER 17 04 07).								
		sommano	Tn						0,01509 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
		diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
	T0000/4 DDDT0 D47 005 0	da siti contaminati) Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di								
		dragaggio. Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod.								
56	04	<u>CEER/EER 17 05 04)</u>					_	_		
		sommano	Tn	0			0	0	27,65936 €	€ 0,00
		COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO								
		Codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo								
		diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato								
		da siti contaminati). Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione. Rifiuti misti dell'attività di								
	TOS22/1 DDDCC D17 000 1									
F.7	_	costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09								
57	04	03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) costituiti da materile inerte	Tn						30,24951 €	€ 0,00
		SOMMANO TOTALE COMUNE DI RECCELLO	111						50,24951 €	
		TOTALE COMUNE DI REGGELLO		1		1				€ 944.446,42
1							1			