

Ufficio Comune PISL Terre Fata Morgana
Provincia di Reggio Calabria

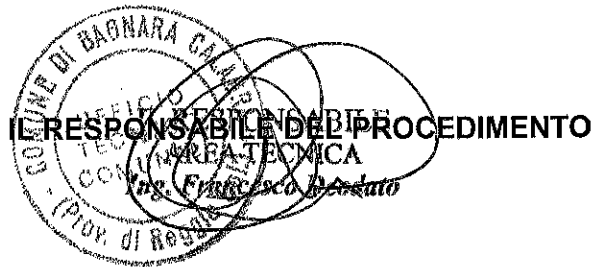
pag. 1

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E
FORNITURE PREVISTE PER
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI
LAVORI**

OGGETTO: PISL STL Terre della Fata Morgana - Dorsale Verde

COMMITTENTE:

Data, 02/09/2014



IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 M30.1.17	Sfalcio erba eseguito a mano in luoghi di difficile accesso e dove non sia possibile l'intervento meccanico. SOMMANO...	m2	1'300,00			
2 M40.3.18	Manutenzione di sentiero di servizio consistente nel taglio della vegetazione invadente e ripulitura dei lati per una larghezza di 150 cm, compresa la rimozione e sistemazione ai lati del sentiero del materiale di risulta e dell'eventuale materiale (pietre e tronchi) non coeso con il sottostante piano calpestabile e la manutenzione dei tagli acqua esistenti. SOMMANO...	m	17'508,00			
3 M40.3.18	Sistemazione di area attrezzata loc. Martirano Bastione Convento consistente nel taglio della vegetazione invadente e ripulitura e sistemazione ai lati del sentiero del materiale di risulta e dell'eventuale materiale (pietre e tronchi) non coeso con il sottostante piano calpestabile e la manutenzione dei tagli acqua esistenti, pavimentazione parti, fornitura e messa in opera elementi di arredo, sedute cestini, etc. illuminazione, parapetti, etc.. SOMMANO...	a corpo	1,00			
4 M40.3.2	Risistemazione di piste forestali di servizio esistenti, senza modifica di tracciato (su tutti i tratti in cui sia necessaria la modifica del tracciato si applica il prezzo della precedente voce M40.3.1) aventi larghezza utile di mt 3, da eseguire con mezzi meccanici mediante regolarizzazione del piano viabile, piccoli movimenti di terra eventualmente necessari, sagomatura e profilatura delle scarpate esistenti, apertura di cunette in terra, regolarizzazione dei cigli; compresa anche la formazione di togliacqua ogni 20-40 mt nei tratti con pendenza superiore al 5% per evitare l'erosione superficiale delle acque meteoriche. SOMMANO...	m	300,00			
5 M40.3.24	Formazione di staccionata in legno di castagno scortecciato, avente il Ø dei piantoni di cm 12-15 posizionati ad interasse di mt 1,50-2,00 ed un'altezza di mt 1,00-1,20 fuori terra con trattamento imputrescibile della parte interrata, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m	137,00			
6 M40.3.29	Formazione di selciato in pietrame annegato nel getto di cls con fuga a raso pietra per sede stradale, cunettoni, cunette laterali e fondo di alveo con spessore medio di 25-30 cm, compresa la posa di rete elettrosaldata (20x20 cm Ø 6 mm) di ripartizione e stilatura dei giunti, la preparazione del piano di posa ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m2	3'200,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA

Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
7 M40.3.29	Formazione di selciato in pietrame annegato nel getto di cls con fuga a raso pietra per sede stradale, cunettoni, cunette laterali e fondo di alveo con spessore medio di 25-30 cm, compresa la posa di rete elettrosaldata (20x20 cm Ø 6 mm) di ripartizione e stilatura dei giunti, la preparazione del piano di posa ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m2	45,00			
8 M40.3.29	Formazione di selciato in pietrame annegato nel getto di cls con fuga a raso pietra per sede stradale, cunettoni, cunette laterali e fondo di alveo con spessore medio di 25-30 cm, compresa la posa di rete elettrosaldata (20x20 cm Ø 6 mm) di ripartizione e stilatura dei giunti, la preparazione del piano di posa ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D. SOMMANO...	m2	668,00			
9 M40.3.3	Allargamento e risistemazione di piste di servizio esistenti senza modifica di tracciato (per tutti i tratti in cui sia necessaria la modifica del tracciato si applica il prezzo della precedente voce M40.3.1) aventi larghezza utile inferiore a mt 3 (per le piste esistenti di larghezza inferiore a mt. 2 la presente voce non si applica assimilando l'allargamento alla apertura di una pista nuova utilizzando la voce M40.3.1.2) da eseguire con mezzi meccanici, mediante allargamento del piano viabile fino a mt 3 e successiva regolarizzazione, sagomatura e profilatura delle scarpate, apertura di cunette in terra, regolarizzazione dei cigli; compresa anche la formazione di togliacqua come alla voce M40.3.1 nei tratti con pendenza superiore al 5% per evitare l'erosione superficiale provocata dalle acque meteoriche: a) su terreni con pendenza fino al 25%; mt 5,15 SOMMANO...	m	6'356,00			
10 M40.3.5	Fornitura di ghiaia per ricarichi stradali e sottofondo. SOMMANO...	m3	67,50			
11 M50.4.3	Ripulitura di aree forestali in cui sono presenti individui di specie alloctone o infestanti mediante eliminazione selettiva delle sole specie indesiderate con taglio alla base delle infestanti ed asportazione dei tralci penduli recisi onde diminuire la probabilità di risalita dei ricacci; risistemazione del materiale di risulta in luogo idoneo a giudizio della D.L. ha € 432,00 SOMMANO...	ha	0,70			
12 P70.1.29	Realizzazione di gradone con profondità 50 cm e larghezza compresa tra i 30 ed i 50 cm in conformità alla pendenza, con scavo eseguito a mano e posa del materiale di scavo a valle; zolla erbosa e terra posate garantendo la massima stabilità al manufatto.					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA

Ing. Francesco Pedate

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	SOMMANO...	m	120,00			
13 P70.1.30	Gradonate vive - Realizzazione di una banchina della profondità minima di cm 50 con una contropendenza del 10% e con un interasse di mt 1-3 per messa a dimora di talee appartenenti a specie arbustive o arboree ad elevata capacità vegetativa o di piantine di 2-3 anni in grado di emettere radici avventizie dal fusto; successivo riempimento con il materiale di scavo della banchina superiore, compresi ogni altro onere ed eseguire il lavoro a regola d'arte. La fornitura delle talee o delle piantine non è inclusa nel prezzo.					
	SOMMANO...	m	37,00			
14 P70.1.45	Realizzazione di una canaletta in legname e pietrame a forma trapezia (altezza cm 80, base minore cm 70, base maggiore cm 170), con intelaiatura realizzata con pali in legname idoneo (Ø cm 15-20) e con il fondo e le pareti rivestiti in pietrame (spessore cm 20) recuperato in loco e posto in opera a mano. Il tondame, posto in opera longitudinalmente viene ancorato a quello infisso nel terreno, disposto lungo il lato obliquo della canaletta, tramite chioderia e graffe metalliche; ogni 7 mt viene inserita nella parte sommitale dell'opera una traversa in legno per rendere più rigida la struttura; compresi ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte, incluso lo scavo.					
	SOMMANO...	m	75,00			
15 P70.2.12	Formazione di scogliera costituita da massi ciclopici di dimensioni minime 0,80x0,80 mt, volume medio 0,45 mc, intasata con calcestruzzo con resistenza caratteristica R'ck 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.					
	SOMMANO...	m ²	219,00			
16 P70.2.13	Realizzazione di soglia o traversa in legname durabile, Ø minimo 20 cm, previa realizzazione di sede per posa con regolarizzazione del fondo eseguita a mano, ogni onere compreso l' ancoraggio con pali in legno durabile con Ø non inferiore a 20 cm e lunghezza non inferiore a 1,5 mt di cui circa 1/3 fuori terra a distanza di 1,5 mt l'uno dall'altro.					
	SOMMANO...	m	117,00			
17 P70.2.14	Muretto o soglietta in muratura di pietrame a secco compresi lo scavo di impostazione ed il riempimento con scaglie e terra a monte del manufatto; il materiale verrà reperito sul posto compreso il trasporto con l'ausilio di motocariola.					
	SOMMANO...	m ³	123,00			
18 P70.2.16	Muratura di sostegno ad asse rettilineo o curvilineo, con paramento esterno in pietra, con ossatura in getto di calcestruzzo dosato a q.li 2,5 di cemento per mc d'impasto, compresi i compensi per la					
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA

Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	formazione della superficie a scarpa (10-15%), di spigoli o riseghe, della posa di tubi in pvc di Ø 100 mm per drenaggio, del ferro d'armatura, i casseri per la formazione del paramento interno, nonché l'onere per il riempimento con adeguato materiale retrostante l'armatura. SOMMANO...	m3	42,48			
19 P.R.E.00110. 020.b	Scavo di splateamento eseguito con mezzi meccanici In rocce tenere SOMMANO...	mc	37,00			
20 P.R.E.00110. 030.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppate, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m²) SOMMANO...	mc	1'218,00			
21 P.R.E.00120. 010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) SOMMANO...	mc	1'144,09			
22 P.R.E.00150. 010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dalavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SOMMANO...	mc	243,00			
23 P.R.E.00150. 010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente dalavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SOMMANO...	mc	300,00			
24 P.R.E.00160. 020.a	CONFERIMENTO A DISCARICA Conferimento a discarica autorizzata di materiale proveniente dai lavori privo discorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi per conferire il materiale con esclusione degli oneri di campionamento e di analisi quotati a parte. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Onere per discarica rifiuti pericolosi con peso specifico > 1 mg/kg rispondente ai criteri di ammissibilità ai sensi del DM 27/09/2010 SOMMANO...	t	230,00			
25 P.R.E.00340. 020.a	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, SOMMANO...	kg	3'157,91			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
26 PR.E.00720. 010.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ² di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ² di sabbia SOMMANO...	mq	20,00			
27 PR.E.00720. 040.a	Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti SOMMANO...	mq	6'067,00			
28 PR.E.00730. 020.c	Masso isolante costituito da impasto realizzato con conglomerato cementizio preconfezionato dato in opera compreso l'apposizione di rete elettrosaldata, la pulizia e preparazione del fondo Calcestruzzo R'ck 20 su vespaio spessore cm 15 SOMMANO...	mq	1'035,00			
29 PR.E.00740. 040.a	Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20-30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20-30 cm SOMMANO...	mc	50,00			
30 PR.E.00820. 010.b	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature, spigoli, riseghe, ecc., e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta di cemento e sabbia con malta di cemento e sabbia SOMMANO...	mc	60,00			
31 PR.E.00830. 010.a	Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50,60 cm poste in opera con malta idraulica, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte Fodera in tavelline di laterizio, 3x25x50,60 cm poste in opera con malta idraulica, compreso quanto occorre a dare l'opera finita a perfetta SOMMANO...	mq	90,00			
32 PR.E.01320. 050.h	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, poste in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi: Pietra reggina SOMMANO...	mq	889,00			
33 PR.E.01550. 020.h	Rivestimento formato da frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo perdisposto, ad opera incerta con giunti stilati. Compresa cernita del materiale e pulizia finale il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di Pietra reggina blocchi pietraviva da spacco SOMMANO...	mq	873,00			
34 PR.E.01550. 030.a	Rivestimento formato da piastrelle di porfido poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo perdisposto, con giunti fugati. Compresa cernita del materiale e pulizia finale il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a SOMMANO...					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IN RESPONSABILITÀ DEL PROCEDIMENTO

AREA TECNICA

Ing. Francesco Deodato

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	perfetta regola d'arte Piastrelle spessore cm 1,00,4,00 lunghezza a correre fino a cm 20 porfido normale o pietra lavica SOMMANO...	mq	603,00			
35 PR.E.01560. 010.b	Rivestimento di pareti esterne con listelli di laterizio delle dimensioni di 2,5x5,5x25 cm, spessore non inferiore a 2,5 cm., posti in opera su intonaco rustico, incluso, di malta bastarda compreso l'allettamento con malta di cemento tipo 32.5, la eventuale stuccatura e stilatura dei giunti con la medesima malta, la pulizia con spatola ed acido, la cernita dei listelli e i pezzi speciali da 2,5x5.5x25 puntinato SOMMANO...	mq	45,00			
36 PR.E.01620. 010.b	Intonaco grezzo o rustico, o fratazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano a fratazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide, per spessore di circa 20 mm. Per interni su pareti verticali: con malta fine di sabbia SOMMANO...	mq	470,00			
37 PR.E.01620. 050.b	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per interni su pareti verticali con malta fine di sabbia SOMMANO...	mq	1'220,00			
38 PR.E.01930. 010.b	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio Fe B 360 zincato a caldo a norme UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744/66) con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, in opera compresi gli elementi di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili Grigliato pedonabile industriale SOMMANO...	kg	400,00			
39 PR.E.02210. 010.b	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 6x6x8 cm SOMMANO...	mq	357,00			
40 PR.E.02210. 120.c	Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connesso fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. piastrelle da cm 1,00,4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 30 granito SOMMANO...	mq	922,00			
41 PR.E.02210. 120.c	Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso perdisposto, con giunti connesso fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. piastrelle da cm 1,00,4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 30 granito SOMMANO...	mq	1'570,00			
42 PR.E.02210. 130.a	Lastricato di nuovi basole scdte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco Nardato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
43 PR.E.02210. 130.c	spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm SOMMANO...	mq	140,00			
44 PR.E.02210. 150.a	Lastricato di nuovi basole scdte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 12 cm con basole di I scelta di spessore pari a 12 cm SOMMANO...	mq	4,00			
45 PR.E.02225. 010.b	Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bacciarda di basole resi a piè d'opera dall'Amministrazione SOMMANO...	mq	150,00			
46 PR.E.02250. 020.a	Pavimento di mattoni pieni posti in opera di coltello, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria come da disegno indicato nei grafici esecutivi, eseguito per superfici interne o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento liscio della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni qualora previsto dal progetto ovvero richiesto dalla D.L., gli oneri per la il carico, il trasporto, lo scarico ed il tiro in alto dei materiali, per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri allepareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, quelli per la messa in opera su superfici piane e/o inclinate, anche secondo geometrie curve, quelli per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con specifiche soluzioni acide che non danneggiano il supporto stesso, per evitare la formazione di efflorescenze Con mattoni faccia vista posti di coltello SOMMANO...	mq	720,00			
47 PR.E.02250. 020.c	Fornitura e posa in opera di cordoli di pietra locale "Pietra Reggina" per aiuole o gradoni o marciapiedi di altezza variabile da cm 15 a 20 e lunghezza a correre; segati su tutti i lati, lavorati alla grana ordinaria sul piano di capestio e con gli spigoli in vista smussati. Il tutto posto in opera su idonea sottofondo in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte, incluso l'onere per l'esecuzione di pezzi speciali, il sollevamento del materiale, il trasporto, le sigillature dei giunti, la pulitura finale e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il cordonale dovrà essere conforme alle norme EN 1341, 1342, 1343 e munito di marcatura CE. Larghezza cm 10 SOMMANO...	m	653,00			
	Fornitura e posa in opera di cordoli di pietra locale "Pietra Reggina" per aiuole o gradoni o marciapiedi di altezza variabile da cm 15 a 20 e lunghezza a correre; segati su tutti i lati, lavorati alla grana ordinaria sul piano di capestio e con gli spigoli in vista smussati. Il tutto posto in opera su idonea sottofondo in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte, incluso l'onere per l'esecuzione di pezzi speciali, il sollevamento del materiale, il trasporto, le sigillature dei giunti, la pulitura finale e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Il cordonale dovrà essere conforme alle norme EN 1341, 1342, 1343 e munito di marcatura CE. Larghezza cm 30 SOMMANO...	m	360,00			
	A RIPIORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

ARCA TECNICA
Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
48 PR.E.13100. 010.i	Pavimento in listoni composti da legni, stagionati ed essiccati, classe 1 secondo norma UNI 4376, di 60,90 mm di larghezza, 22,25 mm di spessore, 500,1.200 mm di lunghezza, grado igrometrico 9%+-2%, posti in opera su armatura di legno compreso tagli, sfridi, lamatura e laccatura Listoncini in Lapacho wengé, prima scelta SOMMANO...	mq	653,70			
49 PR.L.00190. 070.f	Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione P 30, chiusura del portello mediante serratura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a parete da 96 moduli mm 630x830x120 SOMMANO...	cad	3,00			
50 PR.L.00210. 330.c	Cavo in corda di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità T12, non propagante di fiamma (CEI 20-35), per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70°C con conduttore a corda flessibile e guaina di colore grigio Quadripolare Sezione 4x4 mm SOMMANO...	m	1'450,00			
51 PR.L.00240. 140.a	Cavidotto di doppia tubazione flessibile corrugata a doppia parete per linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, forniti in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, posti in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 SOMMANO...	m	1'202,00			
52 PR.L.00240. 160.g	Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 160 SOMMANO...	m	550,00			
53 PR.L.00380. 140.b	Canalina in acciaio zincato verniciato bianco per installazione di corpi base mono e bilampada, a file continue, in spezzoni, per lampade da 36 W e 58 W spezzone di lunghezza per 3 supporti-36 W SOMMANO...	cad	100,00			
54 PR.L.00450. 030.d	Lanterna in stile con corpo in acciaio inox e diffusore in metacrilato trasparente, completa di riflettore, cablata installata a sospensione per lampade a vapori di mercurio 125 W SOMMANO...	cad	50,00			
55 PR.L.00520. 010.a	Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m SOMMANO...	cad	14,00			
56 PR.L.00610. 070.e	Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati UNI-6125, viteria in acciaio inossidabile 400x200, profondità 200 mm SOMMANO...	cad	10,00			
57 PR.L.00630.	Armatura illuminante per tubi fluorescenti, corpo in lega di alluminio, tubo di protezione in vetro trattato ad alta resistenza meccanica, SOMMANO...					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IN REVISIONE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco De Santis

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
130.p	riflettore in lamiera stampata verniciato a polvere epossidica, reattore, cablata e rifasata, alimentazione 220 V-50Hz 3x18 W SOMMANO...	cad	14,00			
58 PR.R.00110. 010.a	Scavo a sezione aperta o di sbancamento in terre di qualsiasi natura e compattezza, all'esterno di edifici con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose SOMMANO...	mc	48,30			
59 PR.R.00210. 010.b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza compreso tiro, puntelli, ponti di servizio, schermature ed inoltre ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte. Eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati con strutture verticali in cemento armato e misto cemento armato e muratura, vuoto per pieno SOMMANO...	mc	369,00			
60 PR.R.00220. 050.b	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: armato armato SOMMANO...	mc	15,00			
61 PR.R.00260. 020.a	Rimozione di pavimento in lastroni in pietra di altezza da 5 cm fino a 18 cm, compresi la catalogazione delle lastre, la rimozione del sottofondo e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Rimozione di pavimento in lastroni in pietra di altezza da 5 cm fino a 18 cm, compresi la catalogazione delle lastre, la rimozione del sottofondo SOMMANO...	mq	52,50			
62 PR.R.00260. 040.a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla SOMMANO...	mq	1'970,00			
63 PR.R.00260. 160.a	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili SOMMANO...	mq	580,00			
64 PR.R.00270. 040.a	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smuratura degli elementi, la cernita del materiale SOMMANO...	kg	3'290,00			
65 PR.R.00710. 010.n	Trattamento rivitalizzante, indurente, di intonaci, murature, malte di allestimento, degradate, sfarinanti, interne ed esterne, mediante l'applicazione della soluzione rispondente alle indicazioni della bioedilizia, (conforme alla Direttiva CEE 89/106). Sulla base dei canoni bioedili e del restauro architettonico, la soluzione è a base, esclusivamente, di silicati minerali e acqua demineralizzata, con l'assenza totale di resine, solventi e diluenti, in grado di immutare la traspirabilità muraria dopo l'applicazione ed estremamente compatibile con eventuale, successivo, trattamento idrofobizzante a base di organosilossani oligomericici. La soluzione va applicata con un					
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco Di...

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
66 PR.R.00710. 010.r	consumo di circa 0,25 litri/mq, mediante nebulizzazione o con pennello a setole naturali lunghe, previa bonifica e pulizia del sottofondo, compreso altresì, ogni onere e magistero, ed escluse le impalcature e i ponteggi di servizio ed ogni altra opera provvisoria. SOMMANO...	mq	1'380,00			
	Trattamento idrorepellente, adeguatamente traspirante, di paramenti murari in pietra, tufo, carparo, conglomerati in cemento, pietre naturali e mattoni, mediante l'applicazione di specifica soluzione di organosilossani oligomeric, resistente agli aggressivi ambientali, specificatamente formulato per l'impregnazione profonda idrofobizzante e tale da consentire la drastica riduzione delle efflorescenze, senza causare alterazioni del colore e dell'aspetto originario dei supporti, applicato a qualsiasi altezza, su supporto adeguatamente bonificato e pulito ed il più possibile asciutto, dato in opera mediante nebulizzazione a bassa pressione o con pennello in una o più mani, per un consumo di circa 0,25 litri al mq e comunque dipendente dalla natura del supporto, senza eccessive soluzioni di continuità o intervalli di tempo, curando la migliore saturazione del tessuto murario escluse le impalcature e i ponteggi di servizio ed ogni altra opera provvisoria, compreso altresì, ogni onere e magistero SOMMANO...	mq	1'380,00			
67 PR.U.00240. 010.a	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m; DN 200 mm e d im/min 176 mm SOMMANO...	m	250,00			
68 PR.U.00240. 020.e	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m; DN 350 mm e d im/min 300 mm SOMMANO...	m	40,00			
69 PR.U.00240. 020.e	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia parete con processo di coestrusione, irrigidito con costolatura anulare; classe di rigidità circonferenziale SN > (4-8) kN/m. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Collegamenti con bigiunto e guarnizione oppure con saldatura di testa. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m; DN 350 mm e d im/min 300 mm					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 AREA TECNICA
 Ing. Francesco Di Matteo

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
70 PR.U.00420. 010.b	Pozzetto di raccordo pedonale, non diafiammato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 30x30x30 cm SOMMANO...	m	50,00			
71 PR.U.00420. 040.a	Pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato per ispezioni, per protezione, manovra di saracinesche ed apparecchiature idrauliche, diramazioni ecc., con risega per incastro dell'anello successivo ma non della soletta di copertura poggiata su anello terminale piatto, confezionato con inerti selezionati di appropriata granulometria e basso rapporto acqua cemento, Rck 25 N/mm ² , con utilizzo di cemento tipo CEM I 42,5 R ed armatura in rete elettrosaldata 8 mm. maglia 20x20 cm ² ; con spessore delle pareti di cm. 15 e con platea piana in calcestruzzo armata dello spessore non inferiore a cm. 10, con la predisposizione dei fori di passaggio della condotta; Fornito e posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Dimensioni Interne cm. 100x150xh100 SOMMANO...	cad	52,00			
72 PR.U.00420. 190.a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da aziende certificate ISO 9001:2000 e marcati da un Ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto. Montati in opera su di un preesistente pozzetto compreso la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale SOMMANO...	kg	290,00			
73 PR.U.00420. 210.a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, con o senza adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro. Coperchio di forma quadrata o rettangolare con fondo piano depresso per il riempimento di altezza utile mm. 75 munito di costole di rinforzo esterne sottostanti; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento. Avvertenza: tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento e ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini quadrata o rettangolare fondo depresso SOMMANO...	kg	150,00			
74 PR.U.00510. 060.a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SOMMANO...	mc	270,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

III REGIONE GIUNTA DI PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco Quirato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
75 PR.U.00510. 260.a	Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio Pulizia di scarpate ed elementi accessori SOMMANO...	mq	720,00			
76 PR.U.00520. 160.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali (anche del legante), prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato SOMMANO...	mc	216,91			
77 PR.U.00520. 160.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali (anche del legante), prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato SOMMANO...	mc	120,00			
78 PR.U.00520. 170.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI BASE DI TIPO TRADIZIONALE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strati di base provvisto di marcatura CE, costituito da una miscela di aggregati lapidei, bitume e promotori di adesione. Gli aggregati impiegati dovranno essere qualificati secondo la norma UNI EN 13043 (marcatura CE). L'aggregato grosso, derivante da frantumazione in una percentuale >30%, dovrà avere una Los Angeles <25% (UNI EN 1097-2). L'aggregato fine, costituito da sabbie, prevalentemente calcaree, ricavate da frantumazione di ghiaie alluvionali o rocce, dovrà avere un equivalente in sabbia >50 (UNI EN 933-8). Il filler, proveniente da polvere di roccia, preferibilmente calcarea, da cemento, calce idrata, calce idraulica, dovrà avere una granulometria come previsto dalla norma UNI EN 933-10. La miscela degli aggregati dovrà presentare una composizione granulometrica compresa all'interno dei due fusi di riferimento riportati: Crivello 40 = passante 100%; Crivello 30 = passante 80-100%; Crivello 25 = passante 70-100%; Crivello 15 = passante 45-85%; Crivello 10 = passante 35-70%; Crivello 5 = passante 25-55%; Setaccio 2 = passante 17-40%; Setaccio 0,4 = passante 6-20%; Setaccio 0,18 = passante 4-14%; Setaccio 0,075 = passante 3-8%. Il bitume, del tipo 50/70, dovrà essere modificato chimicamente con un promotore di adesione, a base di esteri di acidi polifosforici, dosato allo 0,5% sul peso del bitume. Il tenore di bitume, riferito al peso degli aggregati, dovrà essere compreso tra 4%÷5% (UNI EN 12697-1). Il conglomerato bituminoso finale dovrà avere una stabilità Marshall uguale o superiore a 7 kN; una rigidità Marshall superiore a 2,5 kN/mm (UNI EN 12697-34); una percentuale di vuoti residui compresa tra 4%÷9% (UNI EN					
	A RIPIANTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 IL RESPONSABILE
 AREA TECNICA
 Ing. Francesco Deodato

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	12697-8); ed una resistenza a trazione indiretta uguale o superiore a 0,5 N/mm2 (UNI EN 12697-23). Il conglomerato dovrà essere confezionato in impianti di tipo discontinuo, trasportato con autocarri adeguati, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di peso sufficiente fino ad ottenere un piano omogeneo e regolare. È compresa la perfetta pulizia del piano di posa, nonché la mano di attacco con emulsione bituminosa al 55% di bitume, in ragione di 500-700 grammi per metro quadrato, compresa altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato compattato in opera SOMMANO...	mc	228,00			
79 PR.U.00520. 180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSd'A, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strati di collegamento, binder, provvisto di marcatura CE, costituito da una miscela di aggregati lapidei, bitume e promotori di adesione. Gli aggregati impiegati dovranno essere qualificati secondo la norma UNI EN 13043 (marcatura CE). L'aggregato grosso, derivante da frantumazione in una percentuale >30%, dovrà avere una Los Angeles <25% (UNI EN 1097-2). L'aggregato fine, costituito da sabbie, prevalentemente calcaree, ricavate da frantumazione di ghiaie alluvionali o rocce, dovrà avere un equivalente in sabbia >50 (UNI EN 933-8). Il filler, proveniente da polvere di roccia, preferibilmente calcarea, da cemento, calce idrata, calce idraulica, dovrà avere una granulometria come previsto dalla norma UNI EN 933-10. La miscela degli aggregati dovrà presentare una composizione granulometrica compresa all'interno dei due fusi di riferimento riportati: Crivello 30 = passante 100%; Crivello 25 = passante 88-100%; Crivello 15 = passante 55-100%; Crivello 10 = passante 45-75%; Crivello 5 = passante 30-55%; Setaccio 2 = passante 20-40%; Setaccio 0,42 = passante 7-23%; Setaccio 0,18 = passante 5-15%; Setaccio 0,075 = passante 4-8%. Il bitume, del tipo 50/70, dovrà essere modificato chimicamente con un promotore di adesione, a base di esteri di acidi polifosforici, dosato allo 0,5% sul peso del bitume. Il tenore di bitume, riferito al peso degli aggregati, dovrà essere compreso tra 4%+5%. Il conglomerato bituminoso finale dovrà avere una stabilità Marshall uguale o superiore a 9 kN; una rigidità Marshall compresa tra 2+4,5 kN/mm (UNI EN 12697-34); una percentuale di vuoti residui compresa tra 4%+7% (UNI EN 12697-8); una resistenza a trazione indiretta maggiore o uguale a 0,6 N/mm2 (UNI EN 12697-23). SOMMANO...	mc	86,40			
80 PR.U.00520. 190.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strati di usura provvisto di marcatura CE, costituito da una miscela di aggregati lapidei, bitume e promotori di adesione. Gli aggregati lapidei impiegati dovranno essere qualificati secondo la norma UNI EN 13043. L'aggregato grosso, interamente derivante da frantumazione, dovrà avere una Los Angeles <20% (UNI EN 1097-2) ed un coefficiente di levigabilità >45% (UNI EN 1097-8). L'aggregato fine, costituito da sabbie, prevalentemente calcaree, ricavate da frantumazione di ghiaie alluvionali o rocce, dovrà avere un equivalente in sabbia >70 (UNI EN 933-8). Il filler, proveniente da polvere di roccia, preferibilmente calcarea, da cemento, calce idrata o da calce idraulica, dovrà avere granulometria rispondente dalla norma UNI EN 933-10. La miscela degli aggregati dovrà presentare una composizione granulometrica compresa all'interno dei due fusi di riferimento riportati: Crivello 25 = passante 100%, Crivello 15 = passante 85-100%; Crivello 10 = passante 65-					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IN RESPONSABILITÀ DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco D'Addato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	90%; Crivello 5 = passante 45-75%; Setaccio 2 = passante 30-55%; Setaccio 0,4 = passante 12-30%; Setaccio 0,18 = passante 7-20%; Setaccio 0,075 = passante 5-10%. Il bitume, del tipo 50/70, dovrà essere modificato chimicamente con un promotore di adesione, a base di esteri di acidi polifosforici, dosato allo 0,5% sul peso del bitume. Il tenore di bitume, riferito al peso degli aggregati, dovrà essere compreso tra 4,5%+5,5%. Il conglomerato bituminoso finale dovrà avere una stabilità Marshall uguale o superiore a 11 kN; una rigidità Marshall compresa tra 2,5+5,5 kN/mm (UNI EN 12697-34); una percentuale di vuoti residui compresa tra 3%+5% (UNI EN 12697-8); una resistenza a trazione indiretta maggiore o uguale a 0,6 N/mm ² (UNI EN 12697-23). Il conglomerato dovrà essere confezionato in impianti di tipo discontinuo, trasportato con autocarri adeguati, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di peso sufficiente fino ad ottenere un piano omogeneo e regolare. È compresa la perfetta pulizia del piano di posa, nonché la mano di attacco con emulsione bituminosa al 55% di bitume, in ragione di 500-700 grammi per metro quadrato, compresa altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Misurato compattato in opera. SOMMANO...	mc	61,00			
81 PR.U.00530. 030.a	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: m Di larghezza pari a 15 cm di larghezza pari a 15 cm SOMMANO...	m	370,00			
82 PR.U.00530. 030.b	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: m Di larghezza pari a 20 cm di larghezza pari a 20 cm SOMMANO...	m	105,00			
83 PR.U.00550. 270.a	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" (come da figure stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione), a forma rettangolare rifrangenza classe II in lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm SOMMANO...	cad	50,00			
84 PR.U.00610. 020.a	Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x62 cm altezza 74 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x62 cm altezza 74 SOMMANO...	cad	8,00			
85 PR.U.00610. 270.b	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata, capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'aerazione ed eventuale scarico di acqua, diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura, compreso ogni onere e magistero per il fissaggio a palo, già montato, o a parete: in lamiera zincata: con coperchio con coperchio SOMMANO...	cad	42,00			
86 PR.U.00610.	Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato RAL, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati, SOMMANO...					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
550.a	compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso: 4 posti, lunghezza 1500 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm SOMMANO...	cad	1,00			
87 PR.U.00710. 010.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione meccanica SOMMANO...	mc	144,00			
88 PR.U.00710. 030.b	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico: per superfici superiori a 5.000 m ² SOMMANO...	mq	720,00			
89 PR.U.00710. 100.a	Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interrimento in sito nel caso di sistemazione a verde, escluso in ogni caso il carico e lo smaltimento dei materiali di risulta, minimo 30 buche: in parchi e giardini senza vincoli SOMMANO...	cad	180,00			
90 PR.U.00710. 120.b	Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/mq e di 80g/mq di concime chimico, 80 g/mq di concime organico 15 g/mq di coollanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: in zona collinare priva di difficoltà SOMMANO...	mq	920,00			
91 PR.U.00710. 310.a	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento: esemplari fino a 10 m di altezza, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 8 m SOMMANO...	cad	30,00			
92 PR.U.00710. 470.f	piante con zolla, circonferenza del fusto 12,14 cm: mimosa (acacia) SOMMANO...	cad	20,00			
93 PR.U.00710. 480.a	piante con zolla, altezza fino a 1,00 m: cercis siliquastrum SOMMANO...	cad	20,00			
94 PR.U.00710. 500.a	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di pino diametro 10/12 cm impregnati in autoclave, costituita da corrimano e diagonali montati ad interasse di 2 m, altezza fuori terra 1 m, incluso ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, scavo e riporto per la realizzazione del plinto di sezione 30x30x30 cm (plinto escluso), materiali e attrezzature necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata: fino a 100 m SOMMANO...	m	130,00			
95 PR.U.00710.	Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, SOMMANO...					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

IL RESPONSABILE
AREA TECNICA
Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
510.b	diametro 8/10 cm, posti ad interasse di 1,5 m, altezza fuori terra 1 m, con trattamento imputrescibile nella parte interrata, incluso ferramenta di assemblaggio in acciaio zincato, plinto di fondazione di sezione 30x30x30 cm, scavo e riporto per la realizzazione del plinto stesso, materiali e attrezzature necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; valutate al m di lunghezza della staccionata: oltre 100 m SOMMANO...	m	270,00			
96 PR.U.00910. 020.a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse rocciose, compresa l'attrezzatura completa da roccia (caschi, fumi, moschettoni, carrucole e imbracature), e compreso l'uso di motosega e di utensili da taglio e scavo, l'uso di piccoli utensili demolitori; compreso carico e trasporto all'interno del cantiere di quanto tagliato, demolito ed abbattuto Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infes SOMMANO...	mq	350,00			
97 PR.U.00910. 040.a	Esecuzione di disaggio di pendici montane mediante l'intervento da eseguirsi con l'ausilio di personale specializzato (rocciatori), comportante: l'abbattimento dei volumi di roccia in condizione di equilibrio precario con l'ausilio di leve e, dove necessario, di attrezzature idrauliche ad alta pressione quali martinetti ed allargatori. Nel prezzo indicato è compreso l'onere per: il lavoro eseguito a qualunque quota, l'eventuale impiego di attrezzature idrauliche ad alta pressione, la posa di un'opportuna segnaletica per impedire l'accesso alle zone interessate dai volumi abbattuti, la pulizia della sede stradale, nonché il trasporto a discarica del materiale di risulta, da calcolarsi per ogni mq. di superficie effettivamente disaggiata. Esecuzione di disaggio di pendici montane SOMMANO...	mq	40,00			
98 PR.U.00910. 090.b	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore, senza rimozione dei materiali di risulta senza rimozione dei materiali di risulta SOMMANO...	mq	35'000,00			
99 PR.U.00910. 130.a	Pulizia del terreno consistente nel taglio di 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 eseguito a mano SOMMANO...	mq	1'164,00			
100 PR.U.00910. 130.a	Pulizia del terreno consistente nel taglio di 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 eseguito a mano SOMMANO...	mq	194,00			
101 PR.U.00910. 140.a	Fornitura di terreno vegetale, compreso la stesa e modellatura. Con fornitura tiro in alto e stesa eseguita a mano SOMMANO...	mq	162,00			
102 PR.U.00930.	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA
 Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
010.a	con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico ed in accordo con le "Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP. il 12 maggio 2006, con filo avente un diametro pari 2.70 mm galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al(5%). Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo. Per gabbioni di altezza 1 m compreso il riempimento SOMMANO...	mc	236,00			
103 PR.U.00930. 010.a	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione tipo 8x10, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico ed in accordo con le "Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore LL.PP. il 12 maggio 2006, con filo avente un diametro pari 2.70 mm galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al(5%). Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm. Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo. Per gabbioni di altezza 1 m compreso il riempimento SOMMANO...	mc	80,00			
104 PR.U.00940. 020.e	Interventi stabilizzanti Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio SOMMANO...	cad	10,00			
105 PR.U.00940. 020.h	Interventi stabilizzanti Fascinata viva drenante su pendio SOMMANO...	m	57,00			
106 PR.U.00940. 020.i	Interventi stabilizzanti Fascinata spondale viva di specie legnose rinforzata con massi Protezione del piede di sponda con fascinata viva in corsi d'acqua con portata relativamente costante e il cui livello medio permetta che la fascina si trovi fuori dall'acqua per almeno tre mesi durante il periodo di vegetazione. Le fascine saranno costituite da rami vivi di specie legnose adatte alla riproduzione vegetativa (salici, tamerici, miricaria) mescolati ad altre specie, avranno un Ø da 0,20 a 0,50 cm legate con intervalli di 30 cm con filo di ferro di almeno 2 mm, e verranno poste in modo da sporgere per 1/2 + 1/3, in un fossato predisposto al piede della sponda, su uno strato di rami che sposteranno per almeno 50 cm da sotto la fascina fuori dall'acqua. SOMMANO...	m	180,00			
107 PR.U.00940. 020.m	Interventi stabilizzanti Graticciata SOMMANO...		34,00			
108 PR.U.01050. 050.b	Pietrame di natura calcarea o vulcanica di pezzatura da 5 a 50 kg proveniente da cave idonee, fornito in opera entro o fuori acqua fino alla profondità di mt. 10,00 da 1 mm per la formazione di scogliera compreso trasporto e collocamento in opera e impiego saltuario dal sommozzatore Pietrame di natura calcarea o vulcanica di pezzatura da 5 a 50 kg proveniente da cave - Eseguito con mezzi terrestri SOMMANO...	mc	90,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

IL RESPONSABILE
AREA TECNICA
 Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
109 VC1	Realizzazione di aree di sosta e riposto pavimentate, punti panoramici, area attrezzata per fitness, osservazione, bird watching, compresa la fornitura e posa in opera di pavimentazione, parapetti, arredi, fontana, attrezzature per il fitness, etc. il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della D.L. SOMMANO...	cadauno	7,00			
110 VC10	Fornitura e posa in opera ringhiera in ferro zincato e verniciato secondo i disegni esecutivi e le indicazioni della DL SOMMANO...	a corpo	1,00			
111 VC11	Illuminazione artistica, compresi quadri, cavidotti, dorsali, collegamenti e fornitura e posa in opera pali e corpi illuminanti SOMMANO...	a corpo	1,00			
112 VC12	Demolizioni e ripristini strettamente necessari all'esecuzione dei lavori, trattamento parti ammalorate, piccole demolizioni, integrazioni di parti in cls, secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della DL. etc. SOMMANO...	a corpo	1,00			
113 VC13	Arredo urbano panchine, cestini, alberature, etc. sistemazione bastione fornitura cannocchiale, etc. secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della DL SOMMANO...	a corpo	1,00			
114 VC14	Sistemazione e messa a norma della strada Pacl, intervento comprende il ripristino puntuale di parti a cls del sentiero, la pavimentazione del tratto iniziale dalla S.S. 18, compresi gradini e rivestimento muro con arcate, la ripresa delle colonnine il rifacimento del parapetto in ferro zincato e verniciato, secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni delle D.L. compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte SOMMANO...	a corpo	1,00			
115 VC15	Tabelle e materiale informativo, da posizionare lungo il percorso avente dimensioni adeguate non inferiori a 70 cm x 100 cm, di materiale metallico con stampa a colori compresi supporti, plinti, palo di sostegno, attacchi e fissaggio, posa in opera ogni onere e magistero per dare l'opera perfettamente eseguita ed a regola d'arte SOMMANO...	a corpo	1,00			
116 VC16	Fornitura e posa in opera infopoint prefabbricati smontabili, su supporto in cls compreso nel prezzo, compreso inoltre allacci ogni onere e magistero per dare gli stessi perfettamente finiti, funzionanti, rispondenti alla vigente normativa SOMMANO...	a corpo	1,00			
117 VC2	Realizzazione rete idrica e punto acqua, compresa la linea di adduzione e scarico, la fontana, scavi e rinterrì, le opere accessorie, i collegamenti e quanto altro necessario per dare l'opera finita perfettamente funzionante, secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della DL. SOMMANO...	a corpo	1,00			
118 VC20	Elementi artistici sul tipo miliare segna percorso SOMMANO...	a corpo	1,00			
	A RIPIORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

AREA TECNICA

Ing. Francesco Deodato

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
RIPORTO						
119 VC3	Opere puntuali di consolidamento muro tracciolino e ponti realizzati in murature di pietrame mattoni e malta, comprese le prove non distruttive in situ per verificare le condizioni di stabilità, anche mediante l'impiego di personale specializzato, rocciatori, etc. spicconatura, sarcitura, trattamento lesioni, rincocciature, iniziatori di boiaccia e/o resine speciali, ricostruzioni puntuali, ogni opera onere e magistero necessario per dare l'intervento eseguito a perfetta regola d'arte, etc. secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m	327,00			
120 VC4	Intervento di restauro conservativo e rifunionalizzazione dependance Villa Repaci, compreso il recupero della pavimentazione originale e la sua integrazione, rifacimento incoaci esterni ed interni, recupero ed integrazione orditura tetto, rifacimento manto di copertura, restauro infissi e/o sostituzione dove necessario, rifacimento impianto elettrico e messa a terra, rifacimento impianto idrico, rifacimento impianto fognario, etc. - secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della D.L. SOMMANO...	cadauno	1,00			
121 VC5	Intervento puntuale sistemazione passaggio loc. spiraglio con tecniche di ingegneria naturalistica mediante struttura/ponte in legno ed acciaio su apposite spalle su gabbioni e/o cls ammassate su roccia, corrimano di sicurezza ancorati in roccia, barriere di protezione ogni onere e magistero per dare lo stesso finito perfettamente funzionante secondo le prescrizioni di legge, indicazioni secondo gli elaborati progettuali e le indicazioni della DL SOMMANO...	cadauno	1,00			
122 VC6	Sistemazione area bene comunale c.da Rovaglioso punto panoramico Casa dei Doganieri SOMMANO...	cadauno	1,00			
123 VC7	Intervento di manutenzione straordinaria vecchio casello parco Villa Repaci, rifacimento facciata, sostituzione manto di copertura, rifacimento impianto elettrico, sostituzione infissi ammalorati, sostituzione controsoffittatura, etc. SOMMANO...	cadauno	1,00			
124 VC8	Sistemazione ingresso del parco lato Seminara - Piani della Corona SOMMANO...	cadauno	1,00			
125 VC9	Intervento di sistemazione pavimentazione esistente mediante interventi di ripristino, sarcitura, pulizia, etc. ogni onere fornitura pietrame e magistero per dare l'opera finita ed a perfetta regola d'arte strada Pietrara SOMMANO...	a corpo	1,00			
Parziale LAVORI A MISURA euro						
TOTALE euro						
(diconsi euro - in lettere)						
A RIPORTARE						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

RESPONSABILE
AREA TECNICA
Ing. Francesco Deodato

