



## COMUNE DI ZUGLIANO – PROVINCIA DI VICENZA – REGIONE VENETO

PSR - PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020 REGIONE VENETO

TIPO INTERVENTO 7.5.1

INFRASTRUTTURE E INFORMAZIONE PER LO SVILUPPO DEL TURISMO SOSTENIBILE NELLE AREE RURALI

D.G.REGIONE VENETO N. 2112 DEL 19.12.2017

PROGETTO DI SISTEMAZIONE DEI PERCORSI TRA L'ASTICO E L'IGNA

CUP N. H17H18001300006

R.U.P.

COMMITTENTE – ENTE CAPOFILEA PER I COMUNI DI ZUGLIANO, CARRÈ, CHIUPPANO SARCEDO

**DOTT. ARCH. FEDERICO FANTIN**

Responsabile settore pianificazione del territorio

PEC: zugliano.vi@cert.ip-veneto.net

T. 0445.330115 - F. 0445.330029

**COMUNE DI ZUGLIANO**

Via Roma, 69 – 36030 Zugliano (VI)

PEC: zugliano.vi@cert.ip-veneto.net

F. 0445.330115 - F. 0445.330029

**RIFERIMENTI PROGETTO**

DETERMINAZIONE SETTORE PIANIFICAZIONE TERRITORIO / EDILIZIA PRIVATA / ATTIVITÀ ECONOMICHE N. 44 DEL 22.10.2018 CIG: ZD92541CB8  
CONTRATTO/CONVENZIONE D'INCARICO DEL 24.10.2018 CON PROT. N. 11867 CONTROFIRMATO IL 25.10.2018 CON PROT. 1197

PERCORSI . LUOGHI . PAESAGGI . MEMORIE  
DI ZUGLIANO, CARRÈ, CHIUPPANO, SARCEDO

# tra l'Astico e l'igna

# PROGETTO ESECUTIVO

**GRUPPO DI LAVORO TECNICO**

Dott. Arch.  
**Filippo Forzato**

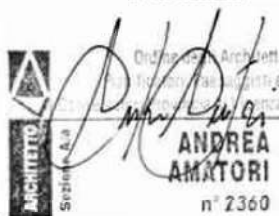


(firmatario digitale del documento/elaborato)

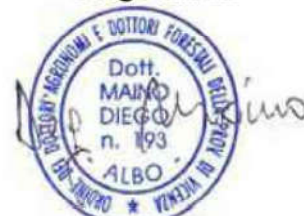
Dott. Arch.  
**Carlo Costa**



Dott. Arch.  
**Andrea Amatori**



Dott. Forestale  
**Diego Maino**



**AFFIDATARIO DELL'INCARICO - REFERENTE / COORDINATORE GRUPPO DI LAVORO TECNICO**

**DOTT. ARCH. FIILPPO FORZATO - STUDIO FORMAT-C ARCHITETTURA**

Dott. Arch. Filippo Forzato – Dott. Arch. Marianna De Muri – Dott. Arch. Roberto Doria

Via Monte cengio, 71 “Borghetto Miola” – 36016 Città di Thiene (Vicenza) . P.I. 03596010276 . C.F. FRZFPP76A26L736H

www.format-c.eu . T./F. 0445.372266 . email: info@format-c.eu . PEC: info@pec.format-c.eu

**format-c**

**COLLABORAZIONI**

Comitato di Gestione delle “Colline delle Breganze”

DATA: **OTTOBRE 2019**

copyright STUDIO FORMAT-C ARCHITETTURA

Elaborato redatto salvo errori e refusi con espressa clausola di diritto d'autore del/dei progettista/progettisti. Ai sensi della normativa vigente, il seguente elaborato non può essere riprodotto o comunicato a terzi senza preventivo accordo e/o autorizzazione scritta del/dei progettista/i. Per ogni questione deontologica e professionale ci si attiene alle vigenti norme di deontologia per l'esercizio della professione di architetto.

TIPO DI ELABORATO / DOCUMENTO:

# D.15

 lista delle categorie di lavorazioni e forniture

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

COMUNE DI CARRE'

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	<b>LAVORIA MISURA</b>					
1	LAVORI DI GENIO CIVILE operato specializzato					
A.001.005.00 010.005	SOMMANO...	h	80,00			
2	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0,3 m³ ed esclusa la sola roccia da mina. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta.					
B.002.015.00 015.005	SOMMANO...	m³	46,75			
3	REINTERRO COMUNE Fornitura e posa in opera di reinterro comune perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con materiale precedentemente scavato, proveniente esclusivamente da deposito temporaneo in cantiere e giudicato idoneo dalla D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
B.002.015.00 035.005	SOMMANO...	m³	7,50			
4	RISANAMENTO DI VECCHIE MURATURE A SECCO Risanoamento di vecchie murature a secco o in malta previo sgombero e trasporto a rifiuto dei materiali vari depositati sui paramenti delle murature stesse, stradicamento degli arbusti ed erbe cresciute fra gli interstizi, allargamento (ove necessario) delle fughe mediante scalpello, pulizia profonda anche con lavaggio con acqua a pressione, riempimento degli interstizi e stilaturo con malta cementizia a kg 600 di cemento tipo R325 per m³. E' incluso l'onere di annegare, fra le fughe, adeguate tubazioni in calcestruzzo o in P.V.C. per il drenaggio, dei diametri previsti in progetto e nelle posizioni che la Direzione Lavori riterrà opportuno, la eventuale sostituzione di pietrame degradato e la fornitura e posa in opera di quello mancante.					
D.021.005.00 050.005	SOMMANO...	m²	89,50			
5	CANALETTA CON MEZZI TUBI Fornitura e posa in opera di canaletta costituita da nezzi tubi in cls posti su fondazione in cls con Rck>=25N/mm2 avente spessore minimo di cm 10 e rinfrancate lateralmente per cm 10, compreso lo scavo, la preparazione del piano di posa, il cls ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le sezioni tipo di progetto, escluso l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o in rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco. - del diametro cm 30					
D.031.010.00 210.005	SOMMANO...	m	87,00			
6	TUBI IN CEMENTO ROTOCOMPRESSI CON COSTIPAMENTO Fornitura e posa di tubi di cemento rotocompressi anche del tipo forato, con giunti a maschio e femmina sigillati con malta cementizia dosata a kg 400 di					
D.031.010.00	A RIPIORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
420.010	cemento tipo R 325 per m <sup>3</sup> di sabbia, eventualmente rinfiancati o poggiati su platea o completamente rivestiti con calcestruzzo da pagarsi a parte, secondo quanto previsto nei particolari di progetto. Compreso pure nel prezzo la regolarizzazione del fondo, tutti gli oneri della posa per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. e nel rispetto delle sezioni tipo allegate, il reinterro dello scavo, a strati costipati dello spessore massimo di cm 50, con materiale idoneo. - del diametro di cm 20					
	SOMMANO...	m	15,00			
7	SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE Scavo di sbancamento per la formazione del corpo stradale, eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di murature a secco, le rocce tenere, esclusa la roccia dura da mina o da martellone demolitore ed i trovanti di dimensioni superiori a m <sup>3</sup> 1,000. Nel prezzo è compreso: - l'onere per la rimozione del terreno vegetale, il suo accumulo ed il suo successivo utilizzo per la copertura delle banchine e delle rampe; - l'onere per l'estirpazione delle ceppaie, il carico, il trasporto e la sistemazione delle stesse in luoghi, all'interno del cantiere, ritenuti idonei dalla D.L.; - l'onere della rifinitura a mano delle rampe di scavo e riporto mediante taglio delle radici sporgenti ed eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina; - l'onere per la costruzione dei riporti previsti nelle sezioni di progetto mediante il paleggiamento trasversale e il paleggiamento longitudinale nell'ambito del cantiere del materiale di scavo. Gli oneri per la formazione dei rilevati stradali all'interno del cantiere compresi il carico e trasporto saranno compensati con la relativa voce "Sovrapprezzo per sistemazione in rilevato".Eventuali oneri per carico e trasporto a discarica al di fuori del cantiere verranno compensati a parte; - l'onere della profilatura delle rampe e della sagomatura della banchina come indicato nella sezione tipo; - l'onere della predisposizione dell'imposta d'appoggio per i riporti; - l'onere della sagomatura del piano viabile. Ai fini contabili, sarà computato solamente il volume scavato sulla base dei parametri indicati nelle sezioni tipo.					
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>	205,80			
8	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE Formazione di drenaggio a prosciugamento del piano stradale e delle rampe di monte, secondo le prescrizioni di progetto, con materiale arido proveniente dagli scavi interni al cantiere e ritenuto idoneo dalla D.L., realizzato anche con assistenza manuale. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.					
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>	205,80			
9	CUNETTA ALLA FRANCESE GETTATA IN OPERA Formazione di cunetta alla francese delle dimensioni di almeno 65x30 cm, gettata in opera con conglomerato cementizio con dosaggio di 250 kg di cemento tipo R325 per m <sup>3</sup> di inerte confezionato con basso rapporto acqua/cemento con inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso e compensato: - l'onere dello scavo di fondazione e sua regolarizzazione, il rinfianco dell'opera finita; - l'onere della formazione, all'interno della dimensione di 65x30 cm, di cordolo di contenimento della rampa di monte, dello spessore di almeno 15 cm e dell'altezza della sezione tipo; - l'onere delle casseforme con andamento retto o curvo per raggio maggiore di 10 m, compresa l'eventuale ricasseratura per la formazione del cordolo di contenimento delle rampe a monte; - l'onere della formazione della pendenza trasversale fino al 20% e della liscivatura superficiale "a cazzuola rovescia con spolvero". Dal prezzo è escluso solamente l'onere					
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	la fornitura e posa dell'acciaio. Ai fini contabili sarà computato il volume effettivamente realizzato.					
	SOMMANO...		1,08			
10 H.001.001.00 265.005	PAVIMENTAZIONE DELLA SEDE STRADALE IN ACCIOTTOLATO Fornitura e posa in opera di pavimentazione della sede stradale eseguita in ciottoli oblungi di dimensione in altezza compresa fra 14 cm e 18 cm posati su letto di sabbia dello spessore minimo di 10 cm. Nel prezzo è compreso: - l'onere della livellazione e preparazione del piano di posa; - l'onere della formazione di cordonate di contenimento eseguite con ciottoli o pietrame di dimensioni maggiori posti su letto di calcestruzzo; - l'onere del rifianco esterno in calcestruzzo; - l'onere dell'intasamento con sabbia, bagnatura, vibratura e battitura dell'acciottolato con idoneo macchinario; - l'onere della sagomatura dell'acciottolato secondo corde molle di ampia dimensione per lo sgrondo trasversale delle acque meteoriche; - l'onere del rifianco esterno con materiale proveniente dagli scavi. Dal prezzo è escluso: - l'onere degli eventuali scavi di sbancamento e/o di scarifica. Computato a metro quadrato di opera finita.	m³				
	SOMMANO...	m²	265,00			
11 L.007.015.00 030.005	DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI Decespugliamento e sramatura delle fasce laterali di sentieri o stradine, mediante asportazione degli arbusti e dei cespugli, il taglio delle piante con ø inferiore a 18 cm a 1,50 ml dalla base, secondo le indicazioni della D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'accatastamento in loco della legna da ardere, la recisione delle fronde che intralciano il transito, il trasporto a discarica del materiale di risulta la sistemazione finale delle aree interessate mediante rimozione di pietre instabili di medie dimensioni (massimo 50 kg), l'eventuale sistemazione del terreno, la semina finale, se necessario, con miscuglio di sementi idoneo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m²	75,00			
	SOMMANO...					
12 NP03	CUNETTA IN PIETRA LOCALE Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in pietra locale, eseguite in lastre a correre dello spessore minimo di 20 mm, posate su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 150 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura degli interstizi con boiacca di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. larghezza 40 cm	m	103,70			
	SOMMANO...					
13 NP04	TOTEM IN SASSI SOVRAPPOSTI	cadauno	16,00			
14	SEGNAVIA					
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
NP05	SOMMANO...	cadauno	7,00			
15 NP06	FRECCHE E INDICAZIONI compreso palo di sostegno, freccia indicativa e plinto	cadauno	16,00			
16 NP07	TABELLA INFORMATIVA	cadauno	3,00			
17 NP14	ELEMENTI IN PVC SEMIESPANSO A CELLULE CHIUSE Fornitura in cantiere di elementi in PVC semiespanso a cellule chiuse pantografati con lettere e numeri, compresa la colorazione delle parti fresate con smalti idonei.	cadauno	16,00			
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

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

COMUNE DI CHIUPPANO

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
1	<b>LAVORIA MISURA</b> LAVORI DI GENIO CIVILE operato specializzato	h	63,00			
A.001.005.00 010.005	SOMMANO...					
2	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI DI PIETREME Demolizione di strutture verticali con spessore superiore a 20 cm, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale di risulta in centri autorizzati per la raccolta di rifiuti speciali non pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 17.01.07, 17.09.04) e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, strutture in muratura di pietrame	m³	13,50			
	SOMMANO...					
3	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0,3 m³ ed esclusa la sola roccia da mina. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta.	m³	31,50			
	SOMMANO...					
4	SCAVO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito esclusivamente a mano in terreni sciolti e/o da piccone di qualsiasi natura e consistenza. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta.	m³	9,00			
	SOMMANO...					
5	REINTERRO COMUNE Fornitura e posa in opera di reinterro comune perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con materiale precedentemente scavato, proveniente esclusivamente da deposito temporaneo in cantiere e giudicato idoneo dalla D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m³	52,50			
	SOMMANO...					
6	MANUFATTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO - POZZETTI Fornitura in cantiere di pozzetti per opere edili in conglomerato cementizio di ottima qualità, rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative					
	A RIPIORTARE					



Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
150.040	vigenti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, al trasporto, lo scarico in cantiere, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il materiale fornito a piè d'opera. pozzetti prefabbricati 60x60x60 cm					
7 B.006.005.00 310.050	SOMMANO...  CORONAMENTI E CHIUSURE IN GHISA SFEROIDALE CLASSE C 250 Fornitura in cantiere di coronamenti e chiusure in ghisa sferoidale marchiati classe C 250 di ottima qualità, rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, al trasporto, lo scarico in cantiere, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il materiale fornito a piè d'opera. griglia caditoia	cad	9,00			
8 D.021.005.00 050.005	SOMMANO...  RISANAMENTO DI VECCHIE MURATURE A SECCO Risanamento di vecchie murature a secco o in malta previo sgombero e trasporto a rifiuto dei materiali vari depositati sui paramenti delle murature stesse, sradicamento degli arbusti ed erbe cresciute fra gli interstizi, allargamento (ove necessario) delle fughe mediante scalpello, pulizia profonda anche con lavaggio con acqua a pressione, riempimento degli interstizi e stilaturo con malta cementizia a kg 600 di cemento tipo R325 per m³. E' incluso l'onere di annegare, fra le fughe, adeguate tubazioni in calcestruzzo o in P.V.C. per il drenaggio, dei diametri previsti in progetto e nelle posizioni che la Direzione Lavori riterrà opportuno, la eventuale sostituzione di pietrame degradato e la fornitura e posa in opera di quello mancante.	kg	378,00			
9 D.031.010.00 420.010	SOMMANO...  TUBI IN CEMENTO ROTOCOMPRESSI CON COSTIPAMENTO Fornitura e posa di tubi di cemento rotocompressi anche del tipo forato, con giunti a maschio e femmina sigillati con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 325 per m³ di sabbia, eventualmente rinfiancati o poggiati su platea o completamente rivestiti con calcestruzzo da pagarsi a parte, secondo quanto previsto nei particolari di progetto. Compreso pure nel prezzo la regolarizzazione del fondo, tutti gli oneri della posa per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. e nel rispetto delle sezioni tipo allegate, il reinterro dello scavo, a strati costipati dello spessore massimo di cm 50, con materiale idoneo. - del diametro di cm 20	m²	115,36			
10 H.001.001.00 042.005	SOMMANO...  RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE Scarifica del piano stradale con fresa martellante trainata da trattore con idonea potenza, compresa la frantumazione, la distribuzione e lo spianamento del materiale esistente. E' inoltre compresa l'eliminazione di sporgenze rocciose tramite ripetuti passaggi della macchina operatrice ed il livellamento del piano viabile alle quote di progetto, come da indicazioni della Direzione Lavori. Si intende compresa nel prezzo la compattazione del piano stradale, mediante successiva nullatura con rullo vibrante meccanico del peso fino a 10 t. Fresatura con profondità min. 12 cm	m	12,50			
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	SOMMANO...					
11 H.001.001.00 100.005	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE Formazione di drenaggio a prosciugamento del piano stradale e delle rampe di monte, secondo le prescrizioni di progetto, con materiale arido proveniente dagli scavi interni al cantiere e ritenuto idoneo dalla D.L., realizzato anche con assistenza manuale. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.	m <sup>2</sup>	3'186,00			
12 H.001.001.00 110.005	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE A TERGO DI MURATURE Riempimento drenante a tergo delle murature sia di controriva sia di sottscarpa. Nel prezzo è compreso: - l'onere dell'approvvigionamento all'interno del cantiere del materiale ritenuto idoneo dalla D.L.; - l'onere del sollevamento o lo scarico del materiale a qualsiasi altezza o profondità; - l'assistenza manuale. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.	m <sup>3</sup>	318,60			
13 H.001.001.00 295.005	MURETTO A SECCO Realizzazione di muretto di contenimento fino ad un'altezza di 1 m, eseguito ad opera incerta con pietrame di diverse dimensioni reperito in loco, montato ed incrociato a secco, a giunti sfalsati senza ausilio di malta di calce, realizzato utilizzando blocchi di maggiori dimensioni per la fondazione e minori per l'elevazione. Nel prezzo è compreso: - l'onere per lo scavo di fondazione nche a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza esclusa la roccia da mina; - l'onere della provvista e del trasporto a mano del pietrame all'interno del cantiere; - l'onere della lavorazione delle facce e degli spigoli delle pietre per ridurre le fugature; - il compenso per la posa del pietrame inclinato verso l'interno, per ridurre i rischi dello scivolamento; - la formazione dei fori di drenaggio nel numero e posizione che verranno prescritti dalla D.L.; - l'onere dell'approvvigionamento in cantiere e della posa a tergo della muratura di materiale drenante ritenuto idoneo dalla D.L.; nonché l'onere di quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il muro sarà misurato in opera secondo lo sviluppo del paramento realizzato.	m <sup>3</sup>	9,00			
	SOMMANO...					
14 L.007.015.00 030.005	DECESPUGLIAMENTO DI SENTIERI Decespugliamento e sramatura delle fasce laterali di sentieri o stradine, mediante asportazione degli arbusti e dei cespugli, il taglio delle piante con ø inferiore a 18 cm a 1,50 ml dalla base, secondo le indicazioni della D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'accatastamento in loco della legna da ardere, la recisione delle fronde che intralciano il transito, il trasporto a discarica del materiale di risulta la sistemazione finale delle aree interessate mediante rimozione di pietre instabili di medie dimensioni (massimo 50 kg), l'eventuale sistemazione del terreno, la semina finale, se necessario, con miscuglio di sementi idoneo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m <sup>2</sup>	0,00			
	SOMMANO...					
15	TOTEM IN SASSI SOVRAPPOSTI	m <sup>2</sup>	1'470,00			
	A RIPIORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
NP04	SOMMANO...	cadauno	2,00			
16 NP05	SEGNAVIA	cadauno	6,00			
17 NP06	FRECE E INDICAZIONI compreso palo di sostegno, freccia indicativa e plinto	cadauno	4,00			
18 NP07	TABELLA INFORMATIVA	cadauno	3,00			
19 NP08	FORMAZIONE DI SCALETTE con gradini in tavole di castagno	m	20,00			
20 NP10	CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO Fornitura e posa in opera di canalette trasversali alla sede stradale per la raccolta e lo sgrondo delle acque meteoriche realizzate con lamiera in acciaio piegato sp. 3 mm, sviluppo totale 750 mm. Nel prezzo è compreso lo scavo, la posa su letto tirato a rastrello, il successivo rifianco anche con pietrame e costipazione del materiale. Dal prezzo è escluso solamente l'eventuale scavo in roccia.	m	60,00			
21 NP14	ELEMENTI IN PVC SEMIESPANSO A CELLULE CHIUSE Fornitura in cantiere di elementi in PVC semiespanso a cellule chiuse pantografati con lettere e numeri, compresa la colorazione delle parti fresate con smalti idonei.	cadauno	6,00			
	A RIPORTARE					

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

IL CONCORRENTE

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

COMUNE DI ZUGLIANO

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	<b>LAVORIA MISURA</b>					
1	LAVORI DI GENIO CIVILE operato specializzato					
A.001.005.00 010.005	SOMMANO...	h	40,00			
2	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0,3 m³ ed esclusa la sola roccia da mina. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta.					
B.002.015.00 015.005	SOMMANO...	m³	20,00			
3	REINTERRO COMUNE Fornitura e posa in opera di reinterro comune perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con materiale precedentemente scavato, proveniente esclusivamente da deposito temporaneo in cantiere e giudicato idoneo dalla D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
B.002.015.00 035.005	SOMMANO...	m³	20,00			
4	RISANAMENTO DI VECCHIE MURATURE A SECCO Risanamento di vecchie murature a secco o in malta previo sgombero e trasporto a rifiuto dei materiali vari depositati sui paramenti delle murature stesse, stradicamento degli arbusti ed erbe cresciute fra gli interstizi, allargamento (ove necessario) delle fughe mediante scalpello, pulizia profonda anche con lavaggio con acqua a pressione, riempimento degli interstizi e stilaturo con malta cementizia a kg 600 di cemento tipo R325 per m³. E' incluso l'onere di annegare, fra le fughe, adeguate tubazioni in calcestruzzo o in P.V.C. per il drenaggio, dei diametri previsti in progetto e nelle posizioni che la Direzione Lavori riterrà opportuno, la eventuale sostituzione di pietrame degradato e la fornitura e posa in opera di quello mancante.					
D.021.005.00 050.005	SOMMANO...	m²	15,00			
5	TUBI IN CEMENTO ROTOCOMPRESSI CON COSTIPAMENTO Fornitura e posa di tubi di cemento rotocompressi anche del tipo forato, con giunti a maschio e femmina sigillati con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 325 per m³ di sabbia, eventualmente rinfiancati o poggiati su platea o completamente rivestiti con calcestruzzo da pagarsi a parte, secondo quanto previsto nei particolari di progetto. Compreso pure nel prezzo la regolarizzazione del fondo, tutti gli oneri della posa per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. e nel rispetto delle sezioni tipo allegate, il reinterro dello scavo, a strati costipati dello spessore massimo di cm 50, con materiale idoneo. - del diametro di cm 20					
D.031.010.00 420.010	SOMMANO...	m	20,00			
	A RIPIORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
6 H.001.001.00 005.005	SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE. Scavo di sbancamento per la formazione del corpo stradale, eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di murature a secco, le rocce tenere, esclusa la roccia dura da mina o da martellone demolitore ed i trovanti di dimensioni superiori a m <sup>3</sup> 1,000. Nel prezzo è compreso: - l'onere per la rimozione del terreno vegetale, il suo accumulo ed il suo successivo utilizzo per la copertura delle banchine e delle rampe; - l'onere per l'estirpazione delle ceppaie, il carico, il trasporto e la sistemazione delle stesse in luoghi, all'interno del cantiere, ritenuti idonei dalla D.L.; - l'onere della rifinitura a mano delle rampe di scavo e riporto mediante taglio delle radici sporgenti ed eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina; - l'onere per la costruzione dei riporti previsti nelle sezioni di progetto mediante il paleggiamento trasversale e il paleggiamento longitudinale nell'ambito del cantiere del materiale di scavo. Gli oneri per la formazione dei rilevati stradali all'interno del cantiere compresi il carico e trasporto saranno compensati con la relativa voce "Sovrapprezzo per sistemazione in rilevato". Eventuali oneri per carico e trasporto a discarica al di fuori del cantiere verranno compensati a parte; - l'onere della profilatura delle rampe e della sagomatura della banchina come indicato nella sezione tipo; - l'onere della predisposizione dell'imposta d'appoggio per i riporti; - l'onere della sagomatura del piano viabile. Ai fini contabili, sarà computato solamente il volume scavato sulla base dei parametri indicati nelle sezioni tipo.	m <sup>3</sup>	1'240,50			
7 H.001.001.00 042.005	SOMMANO...  RIGENERAZIONE DEL FONDO STRADALE. Scarifica del piano stradale con fresa martellante trainata da trattrice con idonea potenza, compresa la frantumazione, la distribuzione e lo spianamento del materiale esistente. E' inoltre compresa l'eliminazione di sporgenze rocciose tramite ripetuti passaggi della macchina operatrice ed il livellamento del piano viabile alle quote di progetto, come da indicazioni della Direzione Lavori. Si intende compresa nel prezzo la compattazione del piano stradale, mediante successiva rullatura con rullo vibrante meccanico del peso fino a 10 t. Fresatura con profondità min. 12 cm	m <sup>2</sup>	900,00			
8 H.001.001.00 080.005	SOMMANO...  FINITURA SUPERFICIALE DEL PIANO VIABILE Finitura superficiale del piano viabile, ottenuta mediante inghiaatura con misto granulare calcareo stabilizzato 0-30 mm proveniente da cava e giudicato idoneo dalla D.L. spessore finito come indicato nelle sezioni tipo, compreso l'onere di stesa, sagomatura del piano e cilindatura. Ricorrendo le condizioni di variabilità esposte nella premessa ai lavori compiuti, il prezzo indicato dovrà essere variato dal progettista in funzione degli oneri propri di ogni cantiere. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.	m <sup>3</sup>	158,50			
9 H.001.001.00 100.005	SOMMANO...  RIPIIMENTO CON MATERIALE DRENANTE Formazione di drenaggio a prosciugamento del piano stradale e delle rampe di monte, secondo le prescrizioni di progetto, con materiale arido proveniente dagli scavi interni al cantiere e ritenuto idoneo dalla D.L., realizzato anche con assistenza manuale. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.	m <sup>3</sup>	624,66			
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
10 H.001.001.00 180.005	CUNETTA ALLA FRANCESE GETTATA IN OPERA Formazione di cunetta alla francese delle dimensioni di almeno 65x30 cm, gettata in opera con conglomerato cementizio con dosaggio di 250 kg di cemento tipo R325 per m <sup>3</sup> di inerte confezionato con basso rapporto acqua/cemento con inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso e compensato: - l'onere dello scavo di fondazione e sua regolarizzazione, il rifianco dell'opera finita; - l'onere della formazione, all'interno della dimensione di 65x30 cm, di cordolo di contenimento della rampa di monte, dello spessore di almeno 15 cm e dell'altezza della sezione tipo; - l'onere delle casseforme con andamento retto o curvo per raggio maggiore di 10 m, compresa l'eventuale ricasseratura per la formazione del cordolo di contenimento delle rampe a monte; - l'onere della formazione della pendenza trasversale fino al 20% e della liscivatura superficiale "a cazzuola rovescia con spolvero". Dal prezzo è escluso solamente l'onere della fornitura e posa dell'acciaio. Ai fini contabili sarà computato il volume effettivamente realizzato. SOMMANO...	m <sup>3</sup>	2,25			
11 L.001.005.00 040.010	STACCIONATA IN LEGNO DI LARICE TORNITO Fornitura di staccionata il legno di larice locale della specie Larix decidua proveniente dalle regioni alpina e dolomitica così come definito dalla norma UNI 11035/2003 di classe S2. Ogni tornito deve essere ricavato dal durame del tronco, non è consentita la presenza di legno giovane (alburno). Costituito da: - montanti di sezione circolare di diametro 12 cm, posti ad un intervallo di 200 cm; - 1 corrimano circolare di diametro 12 cm della lunghezza di 500 cm; - 2 correnti di sezione mezzotondo di diametro 12 cm della lunghezza di 500 cm; Le giunzioni montante - corrente saranno realizzate con fessatura del montante ed alloggiamento del corrente fissato mediante fascette metalliche con viti in acciaio inox 5x90 mm, (5 mm di diametro della sezione non filettata e 90 mm di profondità) con taglio torx autopercuotente (con intaglio fresante) e dotate di fresa intermedia per ridurre l'attrito del gambo durante la penetrazione. Nella fornitura si intende compresa tutta la bulloneria e la carpenteria necessaria all'assemblaggio della staccionata e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Altezza 150 cm per ancoraggio in terreno SOMMANO...	m	14,80			
12 NP03	CUNETTA IN PIETRA LOCALE Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in pietra locale, eseguite in lastre a correre dello spessore minimo di 20 mm, posate su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 150 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia, il taglio, lo sfirido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. larghezza 40 cm SOMMANO...	m	45,00			
13 NP03	TOTEM IN SASSI SOVRAPPOSTI SOMMANO...	cadauno	42,00			
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
14 NP05	SEGNAVIA SOMMANO...	cadauno	49,00			
15 NP06	FRECCHE E INDICAZIONI compreso palo di sostegno, freccia indicativa e plinto SOMMANO...	cadauno	28,00			
16 NP07	TABELLA INFORMATIVA SOMMANO...	cadauno	4,00			
17 NP12	ELEMENTI IN PVC SEMIESPANSO A CELLULE CHIUSE Fornitura in cantiere di elementi in PVC semiespanso a cellule chiuse pantografati con lettere e numeri, compresa la colorazione delle parti fresate con smalti idonei. SOMMANO...	cadauno	26,00			
	A RIPORTARE					



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

COMUNE DI SARCEDO

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	<b>LAVORIA MISURA</b>					
1	LAVORI DI GENIO CIVILE operato specializzato					
A.001.005.00 010.005	SOMMANO...	h	75,00			
2	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA Scavo a sezione obbligata a pareti verticali eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi i trovanti di volume inferiore a 0,3 m³ ed esclusa la sola roccia da mina. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per lo spianamento del terreno sul fondo, i depositi temporanei a bordo scavo e la raccolta temporanea nell'ambito del cantiere del materiale di risulta.					
B.002.015.00 015.005	SOMMANO...	m³	16,75			
3	REINTERRO COMUNE Fornitura e posa in opera di reinterro comune perimetrale a ridosso di opere in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo eseguito con materiale precedentemente scavato, proveniente esclusivamente da deposito temporaneo in cantiere e giudicato idoneo dalla D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il trasporto, lo stendimento meccanico, il costipamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
B.002.015.00 035.005	SOMMANO...	m³	16,75			
4	ELEMENTI PER PICCOLE STRUTTURE IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di elementi metallici in acciaio Corten per l'esecuzione di piccole strutture od interventi limitati all'interno di edifici esistenti, realizzati con profilati e laminati a caldo, assemblati in opera come da disegni esecutivi e calcoli statici, in conformità alle normative vigenti od emanate prima dell'inizio dei lavori. Sono considerati elementi metallici, oltre alle parti principali, travature e colonne, anche tutte le parti complementari necessarie, quali piastre per appoggio o giunzione, fazzoletti, controventi, ecc. Nel prezzo si intende compensato, e quindi non rientrante nel peso, il maggior onere per lo sfrido, la bulloneria ad alta resistenza (dadi e bulloni) o le saldature (compresi elettrodi ed energia), la formazione di strutture o controventature provvisorie ed ogni altro materiale accessorio. Nel prezzo si intendono inoltre compresi e compensati gli oneri per trasporto, sollevamento ed abbassamento fino ad altezze di 25,00 m e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Profilati e laminati a caldo con unioni saldate					
B.039.005.00 210.010	SOMMANO...	kg	0,00			
5	CANALETTA CON MEZZI TUBI Fornitura e posa in opera di canaletta costituita da nezzi tubi in cls posti su fondazione in cls con Rck=25N/mm2 avente spessore minimo di cm 10 e rinfancate lateralmente per cm 10, compreso lo scavo, la preparazione del piano di posa, il cls ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le sezioni tipo di progetto, escluso l'eventuale armatura d'acciaio o in barre o in rete elettrosaldata che saranno remunerati con il relativo prezzo d'elenco. - del diametro cm 30					
D.031.010.00 210.005	SOMMANO...	m	120,00			
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
6 D.031.010.00 420.010	TUBI IN CEMENTO ROTOCOMPRESSI CON COSTIPAMENTO Fornitura e posa di tubi di cemento rotocompressi anche del tipo forato, con giunti a maschio e femmina sigillati con malta cementizia dosata a kg.400 di cemento tipo R 325 per m <sup>3</sup> di sabbia, eventualmente rinfiancati o poggiati su platea o completamente rivestiti con calcestruzzo da pagarsi a parte, secondo quanto previsto nei particolari di progetto. Compreso pure nel prezzo la regolarizzazione del fondo, tutti gli oneri della posa per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. e nel rispetto delle sezioni tipo allegate, il reinterro dello scavo, a strati costipati dello spessore massimo di cm 50, con materiale idoneo. - del diametro di cm 20	m	67,00			
7 H.001.001.00 005.005	SCAVO PER LA FORMAZIONE DEL CORPO STRADALE Scavo di sbancamento per la formazione del corpo stradale, eseguito con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza anche in presenza d'acqua, compresa la demolizione di murature a secco, le rocce tenere, esclusa la roccia dura da mina o da martellone demolitore ed i trovanti di dimensioni superiori a m <sup>3</sup> 1,000. Nel prezzo è compreso: - l'onere per la rimozione del terreno vegetale, il suo accumulo ed il suo successivo utilizzo per la copertura delle banchine e delle rampe; - l'onere per l'estirpazione delle ceppaie, il carico, il trasporto e la sistemazione delle stesse in luoghi, all'interno del cantiere, ritenuti idonei dalla D.L.; - l'onere della rifinitura a mano delle rampe di scavo e riporto mediante taglio delle radici sporgenti ed eliminazione del pietrame più minuto per preparare il piano per la successiva semina; - l'onere per la costruzione dei riporti previsti nelle sezioni di progetto mediante il paleggiamento trasversale e il paleggiamento longitudinale nell'ambito del cantiere del materiale di scavo. Gli oneri per la formazione dei rilevati stradali all'interno del cantiere compresi il carico e trasporto saranno compensati con la relativa voce "Sovrapprezzo per sistemazione in rilevato".Eventuali oneri per carico e trasporto a discarica al di fuori del cantiere verranno compensati a parte; - l'onere della profilatura delle rampe e della sagomatura della banchina come indicato nella sezione tipo; - l'onere della predisposizione dell'imposta d'appoggio per i riporti; - l'onere della sagomatura del piano viabile. Ai fini contabili, sarà computato solamente il volume scavato sulla base dei parametri indicati nelle sezioni tipo.	m <sup>3</sup>	2'160,27			
8 H.001.001.00 100.005	RIEMPIMENTO CON MATERIALE DRENANTE Formazione di drenaggio a prosciugamento del piano stradale e delle rampe di monte, secondo le prescrizioni di progetto, con materiale arido proveniente dagli scavi interni al cantiere e ritenuto idoneo dalla D.L., realizzato anche con assistenza manuale. Ai fini contabili verrà computato il volume derivante dalle sezioni in opera finite effettivamente realizzate.	m <sup>3</sup>	2'001,25			
9 L.007.005.00 035.005	SISTEMAZIONE DEL PIANO DI CALPESTIO Sistemazione del piano di calpestio di sentieri, passeggiate e strade forestali eseguita mediante l'asportazione di pietre che ne pregiudicano la continuità, secondo le indicazioni della D.L.. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la rastrellatura, la livellazione, la compattazione del terreno, il trasporto a discarica dei materiali di risulta o la loro sistemazione nell'ambito del cantiere in modo da integrarsi con l'ambiente circostante e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m <sup>2</sup>	1'225,00			
	A RIPORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
10 NP01	FORNITURA DI CARTELLINO SEGNALETICO ai sensi DGR N. 1402 DEL 19/05/2009, SEGNAVIA BASE E MULTI AI SENSI DGR N. 1402 DEL 19/05/2009 formato modulare 24X30 cm, per esterno, realizzato in alluminio o in alluminio composito tipo "alucobond", "dibond" o similare, ricoperto in film vinilico calandrato fuso, stampato in quadricromia con inchiostri pigmentati. Il tutto trattato con laminazione protettiva anti UV. Inclusa impaginazione grafica, predisposizione delle bozze di stampa, correzione e impaginazione definitiva	cadauno	2,00			
11 NP02	SEGNAVIA BASE E MULTI AI SENSI DGR N. 1402 DEL 19/05/2009 Fornitura di cartellino segnaletico ai sensi DGR N. 1402 DEL 19/05/2009, formato modulare 48x92 cm, per esterno, realizzato in alluminio o in alluminio composito tipo "alucobond", "dibond" o similare, ricoperto in film vinilico calandrato fuso, stampato in quadricromia con inchiostri pigmentati. Il tutto trattato con laminazione protettiva anti UV. Inclusa impaginazione grafica, predisposizione delle bozze di stampa, correzione e impaginazione definitiva	cadauno	3,00			
12 NP03	CUNETTA IN PIETRA LOCALE Fornitura e posa in opera di cunetta laterale in pietra locale, eseguite in lastre a correre dello spessore minimo di 20 mm, posate su massetto di sottofondo di qualsiasi spessore eseguito in conglomerato cementizio dosato a 150 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di sabbia a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del massetto, la formazione delle pendenze necessarie allo smaltimento delle acque meteoriche, la sigillatura degli interstizi con boiacca di cemento e sabbia, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. larghezza 40 cm	m	146,50			
13 NP04	TOTEM IN SASSI SOVRAPPOSTI	cadauno	51,00			
14 NP05	SEGNAVIA	cadauno	28,00			
15 NP06	FRECCIE E INDICAZIONI compreso palo di sostegno, freccia indicativa e plinto	cadauno	18,00			
16	TABELLA INFORMATIVA					
	A RIPIORTARE					

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
NP07	RIPORTO					
17 NP09	SOMMANO...  FORNITURA DI PANCA CON CASSETTA PER LIBRI	cadauno	5,00			
18 NP10	SOMMANO...  CANALETTE TRASVERSALI IN METALLO Fornitura e posa in opera di canalette trasversali alla sede stradale per la raccolta e lo sgrondo delle acque meteoriche realizzate con lamiera in acciaio piegato sp. 3 mm, sviluppo totale 750 mm. Nel prezzo è compreso lo scavo, la posa su letto tirato a rastrello, il successivo rinfianco anche con pietrame e costipazione del materiale. Dal prezzo è escluso solamente l'eventuale scavo in roccia.	cadauno	5,00			
19 NP12	SOMMANO...  ELEMENTI IN PVC SEMIESPANSO A CELLULE CHIUSE Fornitura in cantiere di elementi in PVC semiespanso a cellule chiuse pantografati con lettere e numeri, compresa la colorazione delle parti fresate con smalti idonei.	m	9,00			
	SOMMANO...  A RIPIORTARE	cadauno	24,00			

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

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	<b>TOTALE euro</b>					
	<i>(diconsi euro - in lettere)</i>					
	Pari a Ribasso del _____ %					
	<i>(ribasso in lettere)</i>					
	Oneri di sicurezza aziendali euro _____					
	Costi della manodopera euro _____					
	Data, _____					
	<b>IL CONCORRENTE</b> <i>(timbro e firma)</i>					
	A RIPORTARE					

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

IL CONCORRENTE