United Nations Educational Scientific and Cultural Organization

Le città tardo barocche del Val di Noto iscritto nella Lista del patrimonio mondiale nel 2002

Uno dei Borghi più belli d'Italia

REGIONE SICILIANA

COMUNE DI MILITELLO IN VAL DI CATANIA

Città Metropolitana di Catania

C.F. 00243240876

AVVISO PUBBLICO

Il Responsabile Unico del Procedimento

Premesso che con Determinazione del Responsabile dell'Area 3 - Servizi Tecnici Tecnologici e Ambientali del Comune di Militello in Val di Catania, n. 529 del 09/06/2021, è stata indetta una procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di 5 operatori economici, così come previsto, del comma 2, lett. b) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 come derogato sino al 31/12/2021 dall'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020 e modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021, con il criterio del prezzo più basso determinato mediante il ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, per l'individuazione dell'operatore economico che eseguirà "*Intervento ricompreso nel Piano degli Investimenti predisposto dal Commissario Delegato di cui all'OCPC 558/2018 con i Fondi del DPCM 4 aprile 2019 "Assegnazione delle risorse finanziarie di cui all'art. 24 quater del decreto - legge 23 ottobre 2018 n. 119 convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 dicembre 2018, n. 136, denominato: "Danneggiamenti del manto stradale – C.da Scordia Soprana" - Piano investimenti Cod. SI_CT_1250." - **CUP: F77H20004490002.***

Dato atto che con la suddetta determinazione è stato stabilito di selezionare i soggetti da invitare mediante manifestazione di interesse cui possono partecipare gli operatori economici che possiedono i requisiti soggettivi e di qualificazione richiesti;

Riassunti gli elementi essenziali degli interventi:
luogo di esecuzione: Comune di Militello Val di Catania, C.da Scordia Soprana;
termine di esecuzione: giorni 120 (centoventi) naturali e consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori;
importo dei lavori assoggettato a ribasso: € 150.000,00;
importo costo sicurezza non soggetto a ribasso: € 20.000,00;
importo complessivo dell'appalto: € 170.000,00;
lavorazioni di cui si compone l'intervento:

Lavorazione	Cat.	Class.	Qualificazione obbligatoria (si/no)	Importo (€)	%	Indicazioni ai fini della gara	
						Prevalente o scorporabile	Subappaltabile
Strade, autostrade, ponti, viadotti,ferrovie.....	OG3	I	si	170.000,00	100,00	Prevalente	SI

L'eventuale subappalto dovrà intendersi libero, nel rispetto della seguente condizione: *"il contratto, così come disposto al comma 1 dell'articolo 105 del Codice dei contratti, non può essere ceduto, non può essere affidato a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto, ..."*;

Finanziamento: Intervento ricompreso nel Piano degli Investimenti Cod. SI_CT_1250, predisposto dal Commissario Delegato di cui all'OCPC 558/2018 con i Fondi del DPCM 4 aprile 2019 "Assegnazione delle risorse finanziarie di cui all'art. 24 quater del decreto - legge 23 ottobre 2018 n. 119 convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 dicembre 2018, n. 136, dove il Comune di Militello in Val di Catania è Soggetto Attuatore;

Pagamenti: in acconto, in corso d'opera, ogni qual volta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle prescritte ritenute, raggiunga la cifra di €. 50.000,00. La rata di saldo sarà effettuata non oltre il novantesimo giorno dall'emissione del certificato di regolare esecuzione (art. 5.1,2 del C.S.A.);
Provvederà al pagamento delle somme, il Dipartimento Regionale Protezione Civile – S 8 Servizio Pianificazione e Protezione Civile – Staff. del Capo Servizio, a valere delle risorse finanziarie previste nell'OCDPC 558/2018, con i Fondi del DPCM 4 aprile 2019, giusta disposizione n. 746 del 15/11/2019, Piano investimenti Cod. SI_CT_1250, a seguito di emissione della fattura elettronica, preventinamente autorizzati dalla Direzione lavori e dal RUP, indirizzata al seguente Codice Univoco:
UFMENA - C.F.: **97340120829** - Denominazione: **Ocdpc 558/2018 Co DRPC Uff_e FatturaPA**;

Criterio di aggiudicazione: l'aggiudicazione avverrà ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) e segg. della Legge 11/09/2020 n. 120, di conversione del D.L. 16/07/2020 n. 76 e modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021, col criterio del prezzo più basso, da determinarsi mediante ribasso sull'importo a base d'asta, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza. Il prezzo offerto deve essere espresso in cifra percentuale di ribasso, con 3 cifre decimali, sull'importo complessivo a base d'asta, applicabile uniformemente a tutto l'elenco prezzi posto a base di gara. Si precisa che non si terrà conto delle eventuali cifre oltre la terza;

Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione: la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'ex AVCP, oggi ANAC, con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012.

Atteso che ai sensi della lettera b) del 2° comma dell'art. 1 del Decreto Semplificazioni devono essere selezionati almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento deve contenere l'indicazione anche dei soggetti invitati;

Rende noto che in data 03/12/2021, alle ore 10.00, nella sede dell'Area 3 – Servizi Tecnici, Tecnologici e Ambientali, del Comune di Militello in Val di Catania, sita in Atrio del Castello s.n., si terrà la seduta pubblica per la individuazione, fra i soggetti che hanno manifestato la propria disponibilità ed aventi il requisito tecnico-economico minimo di legge (*possesso attestazione SOA nella categoria OG3 classifica I*, di **CINQUE** operatori economici da invitare alla procedura in parola.

Presentazione delle istanze ed operatori economici invitati alla procedura: Gli operatori economici interessati devono far pervenire, pena esclusione, la propria candidatura-disponibilità in busta chiusa riportando nell'oggetto la dicitura "Danneggiamenti del manto stradale – c. da Scordia Soprana" **entro le ore 12.00 del giorno 01/12/2021**, *utilizzando preferibilmente l'allegato modello predisposto dalla Stazione Appaltante*, allegando copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità e non allegando altra documentazione;

Qualora le manifestazioni di interesse siano in numero superiore a cinque si procederà a sorteggio pubblico il giorno sopra indicato al quale saranno ammessi i legali rappresentanti dei concorrenti ovvero soggetti, uno per ogni concorrente, muniti di specifica delega loro conferita dai suddetti legali rappresentanti;

Il sorteggio avverrà con le seguenti modalità:

- ciascuna domanda di partecipazione verrà contrassegnata da un numero progressivo (da 1 a n.**) in base al numero acquisito al protocollo Generale di questo Ente. Prima dell'estrazione verrà esposto l'elenco dei numeri, senza indicazione dei nomi dei concorrenti;
- estrazione di cinque numeri più cinque di riserva. Le domande corrispondenti ai primi cinque numeri estratti saranno ammesse alla gara, se confermato il possesso dei requisiti, le altre saranno escluse;
- se i requisiti di qualche concorrente non saranno confermati, si procederà alla ammissione dei riservisti, sempre previa conferma del possesso dei requisiti;
- al termine della seduta verranno resi noti solo i nomi dei concorrenti esclusi, mentre i nomi dei cinque concorrenti ammessi verranno mantenuti riservati fino ad avvenuta presentazione delle offerte.

Delle suddette operazioni verrà redatto apposito verbale;

Nel caso, invece, che le candidature/disponibilità siano in numero inferiore a cinque si procederà ad invitare tutti gli operatori economici che ne hanno manifestato l'interesse, integrandoli con altri operatori fino al raggiungimento minimo di cinque.

Responsabile Unico del Procedimento è il geom. Paolo Rizzo, nominato con Determinazione del Responsabile dell'Area 3 – Servizi Tecnici, Tecnologici ed Ambientali, n. 1005 del 09.11.2021, in nome e per conto del Comune di Militello in Val di Catania.

Militello in Val di Catania, 24/11/2021

Il Responsabile del Servizio Unità di Progetto
(sig. Giovanna Compagnino)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(geom. Paolo Rizzo)

Al Comune di Miltello in Val di Catania

Area Servizi Tecnici Tecnologici e Ambientali
Atrio del Castello
95043 Militello in Val di Catania

Oggetto: Candidatura/disponibilità per partecipare alla procedura negoziata, senza bando, previa consultazione di 5 operatori economici,, così come previsto, del comma 2, lett. b) dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 come derogato sino al 31/12/2021 dall'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020 e modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021, con il criterio del prezzo più basso determinato mediante il ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, per l'individuazione dell'operatore economico che eseguirà: *"Intervento ricompreso nel Piano degli Investimenti predisposto dal Commissario Delegato di cui all'OCPC 558/2018 con i Fondi del DPCM 4 aprile 2019 "Assegnazione delle risorse finanziarie di cui all'art. 24 quater del decreto - legge 23 ottobre 2018 n. 119 convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 dicembre 2018, n. 136, denominato: "Danneggiamenti del manto stradale – C.da Scordia Soprana" - Piano investimenti Cod. SI_CT_1250." - CUP: F77H20004490002.*

Il sottoscritto _____ nato a _____

prov. di _____ il _____ codice fiscale _____

residente a_____ prov. di _____

in via _____ n. _____

in qualità di _____

dell'Impresa _____

con sede in _____ prov. di _____

via _____ CAP _____

Codice fiscale n. _____.partita IVA n._____

pec _____ e-mail _____

MANIFESTA

interesse ad essere invitato alla procedura negoziata in oggetto indicata, che il Comune di Militello in Val di Catania, si riserva di espletare senza alcun vincolo, come:
Operatore economico singolo;
ovvero
….....

….....
….....

A tal fine ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e artt. 476 segg. Codice Penale)

DICHIARA

di possedere i requisiti previsti dall'avviso pubblico ed in particolare:

- l'iscrizione alla CCIAA per attività corrispondente a quella oggetto della procedura di affidamento;
- il possesso dell'attestazione SOA almeno per la categoria OG3 classifica I;
- ….....*(altro).*

Dichiara, altresì, di non partecipare per se e contemporaneamente sotto qualsiasi altra forma quale componente di altri soggetti concorrenti.

Dichiara di autorizzare espressamente il Comune di Militello in Val di Catania ad effettuare tutte le comunicazioni inerenti la procedura, ivi compreso l'eventuale invito, mediante la seguente pec …..... ….....

Alla presente, si allega, copia fotostatica del Documento di Identità in corso di validità.

….....lì …..... Firma e timbro

COMUNE DI MILITELLO IN VAL DI CATANIA

Città Metropolitana di Catania

Lavori dell'intervento di manutenzione straordinaria denominato "Danneggiamenti del manto stradale - C.da Scordia Soprana" - Cod. SI_CT_01250.

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Data:		*REV: 01*	*Allegato : 08*

dott.geom.. FILIPPO PIRRELLO- arch.Pianificatore j. - via G.Garibaldi n.6 - 95043 MILITELLO IN VAL DI CATANIA (CT) -
PEC: filippo.pirrello@archiworldpec.it - mobile: +39 328.28 51 027

Il Responsabile Unico del Procedimento *dott.arch. Salvatore CAMPISI* *Firma*	*Il Progettista e D.L.* *arch. Filippo PIRRELLO Pianificatore j.* *Timbro e Firma*

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par. ug.	lung.	largh.	H/peso	Quantità	IMPORTI Prezzo	Totale
1 NP0004 (M)	Nolo di Minipala bobcat, compreso operatore							
	Pulizia cunette	10,000				10,00		
	Sommano h					10,00	€ 197,19	€ 1.971,90
2 NP0003 (M)	Estirpamento e taglio di cespugli, erbacce, eseguiti con mezzi meccanici o manuali (decespugliatori, forbici, cesoie, motoseghe) compreso la raccolta a rifiuto e trasporto dei materiale.							
	Lati Carreggiata	2,000	1400,000			2800,00		
	Sommano ml					2800,00	€ 0,46	€ 1.288,00
3 1.1.8.1 (M)	SCAVI - Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito extraurbano, anc ... scontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	TRATTO 0- 1 (intervento L1)		90,000	1,180	1,000	106,20		
	Innesto strada poderale 1		4,800	0,300	0,200	0,29		
	Innesto strada poderale 2		7,400	0,300	0,200	0,44		
	TRATTO 2-3 (intervento L2)		47,000	0,500	0,500	11,75		
	TRATTO 3-4 (intervento L4)		18,100	0,500	0,500	4,53		
	TRATTO 3-4 (intervento L5)		136,000	1,000	0,800	108,80		
	TRATTO 5-6 (intervento L7)		63,200	1,000	1,000	63,20		
	TRATTO 5-6 (intervento L8)		45,850	0,500	0,800	18,34		
	TRATTO 6-7 (intervento L9)		65,900	0,900	0,500	29,66		
	TRATTO 7-8 (intervento L10) (Lu=8,90+14,10)		23,000	1,000	0,500	11,50		
	TRATTO 7-8 (intervento L11)		74,500	0,500	0,500	18,63		
	TRATTO 8-9 (intervento L13)		94,300	0,500	0,500	23,58		
	Sommano m³					396,92	€ 8,14	€ 3.230,93
4 1.2.3 (M)	SOVRAPPREZZI PER SCAVI - RINTERRI - TRASPORTI - Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata ... o il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere. - per ogni m³ di scavo							
	TRATTO 0- 1 (intervento L1)		90,000	0,250	0,800	18,00		
	TRATTO 3-4 (intervento L5)		55,000	0,700	0,500	19,25		
	TRATTO 5-6 (intervento L7)		63,200	0,700	0,500	22,12		
	Sommano m³					59,37	€ 4,98	€ 295,66
5 1.3.6 (M)	DEMOLIZIONI - Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli ... ino degli intonaci dei prospetti, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.							
	TRATTO 1-2 (dem. cordolo in cls L2)		18,500	0,400	0,550	4,07		
	TRATTO 2-3 (dem. cunetta cls L3)		36,000	0,500	0,250	4,50		
	TRATTO 3-4 (dem. cordolo cls L4)		18,100	0,300	0,300	1,63		
	TRATTO 4-5 (dem. basamento L6)		28,600	2,940	0,550	46,25		
	TRATTO 5-6 (dem. muretto danneggiato L7)		32,600	0,300	0,550	5,38		
	TRATTO 7-8 (dem. muretto danneggiato L11)		30,000	0,300	1,000	9,00		
	A R I P O R T A R E							€ 6.786,49

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par. ug.	lung.	largh.	H/peso	Quantità	IMPORTI Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 6.786,49
	Sommano m³					70,83	€ 35,12	€ 2.487,55
6 21.1.25 (M)	DEMOLIZIONE E DISMISSIONE - Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavo ... imetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.							
	TRATTO 0-1 (L1)		90,000	1,180	1,000	106,20		
	TRATTO 1-2 (L2)		18,500	0,400	0,500	3,70		
	TRATTO 2-3 (L3)		36,000	0,500	0,200	3,60		
	TRATTO 3-4 (L4)		18,100	0,500	0,500	4,53		
	TRATTO 3-4 (L5)		136,000	1,000	0,800	108,80		
	TRATTO 4-5 (L6)		28,600	2,900	0,550	45,62		
	TRATTO 5-6 (L7)		63,200	1,000	0,800	50,56		
	TRATTO 5-6 (L8)		45,850	0,500	0,500	11,46		
	TRATTO 5-6 (L7)		32,600	0,300	0,500	4,89		
	TRATTO 6-7 (L9)		65,900	0,900	0,500	29,66		
	TRATTO 7-8 (L10)		23,000	1,000	0,500	11,50		
	TRATTO 7-8 (L11)		27,600	0,300	1,000	8,28		
	TRATTO 8-9 (L13)		94,300	0,500	0,500	23,58		
	Sommano m³					412,38	€ 32,26	€ 13.303,38
7 3.1.1.1 (M)	CONGLOMERATI DI CEMENTO - Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, comp ... 'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10							
	TRATTO 0-1 (magrone di fondazione muretto paraterra L1)		90,000	0,500	0,100	4,50		
	Innesto strada poderale 1		4,800	0,300	0,200	0,29		
	Innesto strada poderale 2		7,400	0,300	0,200	0,44		
	TRATTO 3-4 (magrone di fondazione muretto paraterra L4)		18,100	0,500	0,100	0,91		
	TRATTO 3-4 (magrone di fondazione muretto L5)		136,000	0,500	0,100	6,80		
	TRATTO 5-6 (magrone di fondazione gabbioni L7)		63,200	1,200	0,100	7,58		
	TRATTO 5-6 (magrone di fondazione muretto L8)		45,850	0,500	0,100	2,29		
	TRATTO 6-7 (magrone fondazione L9)		65,900	0,500	0,100	3,30		
	TRATTO 7-8 (magrone fondazione L10)		23,000	0,500	0,100	1,15		
	TRATTO 8-9 (magrone fondazione L13)		94,300	0,500	0,100	4,72		
	Sommano m³					31,98	€ 121,67	€ 3.891,01
8 3.2.3 (M)	ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO, CASSEFORME, RETI ELETTROSALDATE - Casseforme per getti di conglomerati s ... litura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.							
	TRATTO 0-1 (muretto paraterra L1)	2,000	90,000		0,800	144,00		
	TRATTO 3-4 (muretto paraterra L4)	2,000	18,100		0,300	10,86		
	TRATTO 3-4 (base fondazione L5)	1,000	136,000		0,250	34,00		
	TRATTO 3-4 (muretto L5)	2,000	136,000		0,800	217,60		
	TRATTO 5-6 (base fondazione L7)	1,000	63,200		0,250	15,80		
	TRATTO 5-6 (muretto L7)	2,000	63,200		0,500	63,20		
	TRATTO 5-6 (muretto L8)	1,000	45,850		0,800	36,68		
	TRATTO 7-9 (muretto L10)	2,000	23,000		0,300	13,80		
	A R I P O R T A R E							€ 26.468,43

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par. ug.	lung.	largh.	H/peso	Quantità	IMPORTI Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 26.468,43
	TRATTO 8-9 (muretto L13)	2,000	94,300		0,300	56,58		
	Sommano m²					592,52	€ 23,91	€ 14.167,15
9 3.2.4 (M)	ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO, CASSEFORME, RETI ELETTROSALDATE - Fornitura e collocazione di rete d'acc ... , compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.							
	TRATTO 0-1 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto paraterra L1)	2,000	90,000	0,500	4,740	426,60		
	TRATTO 3-4 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto paraterra L4)	2,000	18,100	0,800	4,740	137,27		
	TRATTO 3-4 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L5)	2,000	136,000	1,300	4,740	1676,06		
	TRATTO 5-6 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L7)	2,000	63,200	0,500	4,740	299,57		
	TRATTO 5-6 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L8)	2,000	45,850	0,800	4,740	347,73		
	TRATTO 6-7 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L9)	2,000	65,900	0,500	4,740	312,37		
	TRATTO 7-8 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L10)	2,000	23,000	0,500	4,740	109,02		
	TRATTO 8-9 (armatura rete maglia mm.200x200 d.8, fondazione e muretto L13)	2,000	94,300	0,800	4,740	715,17		
	Sommano kg					4023,79	€ 2,50	€ 10.059,48
10 3.1.1.7 (M)	CONGLOMERATI DI CEMENTO - Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, comp ... ta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25							
	TRATTO 0-1 (base fondazione muretto paraterra L1)		90,000	0,500	0,250	11,25		
	TRATTO 3-4 (base fondazione muretto paraterra L4)		18,100	0,500	0,250	2,26		
	TRATTO 3-4 (base fondazione muretto L5)		136,000	0,500	0,250	17,00		
	TRATTO 5-6 (base fondazione muretto L7)		63,200	0,500	0,250	7,90		
	TRATTO 5-6 (base fondazione muretto L8)		45,850	0,500	0,250	5,73		
	TRATTO 6-7 (base fondazione L9)		65,900	0,300	0,250	4,94		
	TRATTO 7-8 (base fondazione L10)		23,000	0,300	0,250	1,73		
	TRATTO 8-9 (base fondazione L13)		94,300	0,300	0,250	7,07		
	Sommano m³					57,88	€ 141,21	€ 8.173,23
11 3.1.1.9 (M)	CONGLOMERATI DI CEMENTO - Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, comp ... ta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25							
	TRATTO 0-1 (muretto paraterra L1)		90,000	0,300	0,800	21,60		
	TRATTO 3-4 (muretto paraterra L4)		18,100	0,200	0,300	1,09		
	TRATTO 3-4 (muretto L5)		136,000	0,300	0,800	32,64		
	TRATTO 5-6 (muretto L7)		63,200	0,300	0,500	9,48		
	TRATTO 5-6 (muretto L8)		45,850	0,300	0,800	11,00		
	TRATTO 7-8 (muretto L10)		23,000	0,300	0,300	2,07		
	TRATTO 8-9 (muretto L13)		94,300	0,300	0,500	14,15		
	Sommano m³					92,03	€ 144,71	€ 13.317,66
	A R I P O R T A R E							€ 72.185,95

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par. ug.	lung.	largh.	H/peso	Quantità	IMPORTI Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 72.185,95
12 6.3.1 (M)	GABBIONI METALLICI - DRENAGGI - Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di s ... ede di appoggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte.							
	TRATTO 5-6 argine laterale torrente		65,000		1,700	110,50		
	Sommano kg					110,50	€ 8,32	€ 919,36
13 6.3.5 (M)	GABBIONI METALLICI - DRENAGGI - Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura ... izzazione a mano, compresi lo smaltimento o la deviazione dell'acqua e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.							
	TRATTO 5-6 argine laterale torrente		65,000	1,000	1,000	65,00		
	Sommano m³					65,00	€ 44,88	€ 2.917,20
14 6.1.1.1 (M)	FONDAZIONE STRADALE - CONGLOMERATI BITUMINOSI - Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava ... seguito a perfetta regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano							
	TRATTO 3-4 (intervento L5)		136,000	0,700	0,500	47,60		
	TRATTO 5-6 (intervento L7)		63,200	0,700	0,500	22,12		
	TRATTO 7-8 (intervento L10)		23,000	1,000	0,200	4,60		
	Sommano m³					74,32	€ 23,13	€ 1.719,02
15 3.1.5 (M)	CONGLOMERATI DI CEMENTO - Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, ... io per le prove dei materiali, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: - per lavori stradali con C 16/20.							
	TRATTO 1-2 (cunetta L2) (La=0,50+0,15)		18,500	0,650	0,150	1,80		
	TRATTO 2-3 (cunetta L2) (La=0,50+0,15)		47,000	0,650	0,150	4,58		
	TRATTO 2-3 (cunetta L3) (La=0,50+0,15)		42,800	0,650	0,150	4,17		
	TRATTO 4-5 (cunetta L6) (La=0,50+0,15)		28,600	0,650	0,150	2,79		
	TRATTO 6-7 (cunetta L9) (La=0,50+0,15)		65,900	0,650	0,150	6,43		
	TRATTO 7-8 (cunetta L10) (La=0,50+0,15)		23,000	0,650	0,150	2,24		
	TRATTO 7-8 (cunetta L11) (La=0,50+0,15)		74,500	0,650	0,150	7,26		
	TRATTO 7-8 (cunetta L12) (La=0,50+0,15)		15,200	0,650	0,150	1,48		
	Sommano m³					30,75	€ 179,73	€ 5.526,70
16 NP0001 (M)	Spostamento di tubazione esistente in acciaio per uso irriguo eseguito manualmente fino a un massimo ... ro mm.120, compreso l'ancoraggio la ricollocazione anche attraverso tagli e saldature in ogni settori da m.10, escluso la fornitura di nuova tubazione							
	TRATTO 5-6 (Lu=53,800+46)		99,800			99,80		
	TRATTO 6-7		80,600			80,60		
	TRATTO 7-8		61,500			61,50		
	Sommano ml					241,90	€ 17,05	€ 4.124,40
	A R I P O R T A R E							€ 87.392,63

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 87.392,63
17 NP0002 (M)	Smontaggio e rimontaggio di saracinesche sferoidali ad uso irriguo, su tubazione esistente, compreso tagli, saldature.							
		20,000				20,00		
	Sommano cad					20,00	€ 13,57	€ 271,40
18 2.1.1 (M)	MURATURE - Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi alt ... e, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.							
	TRATTO 6-7 (muretto L9)		65,900	0,250	0,500	8,24		
	TRATTO 7-8 (muretto L11)		30,000	0,250	0,500	3,75		
	Sommano m³					11,99	€ 254,84	€ 3.055,53
19 1.4.3 (M)	SCARIFICAZIONE - TAGLI - DISMISSIONI - Irruvidimento di superficie stradale in conglomerato bitumino ... lavaggio della superficie irruvidita, escluso solo il trasporto a discarica del materiale di risulta. - per ogni m² e per uno spessore medio di 20 mm							
	TRATTO 0-1 (manto stradale L1)		78,000	5,500		429,00		
	TRATTO 1-2 (manto stradale L2)		146,800	4,500		660,60		
	TRATTO 2-3 (manto stradale L3)		194,500	4,500		875,25		
	TRATTO 3-4 (manto stradale L4-5)		179,100	4,530		811,32		
	TRATTO 4-5 (manto stradale L6)		133,700	4,500		601,65		
	TRATTO 5-6 (manto stradale L7-8)		198,600	4,000		794,40		
	TRATTO 6-7 (manto stradale L9)		137,650	4,470		615,30		
	TRATTO 7-8 (manto stradale)		186,700	4,480		836,42		
	TRATTO 8-9 (manto stradale)		94,300	4,400		414,92		
	Sommano m²					6038,86	€ 2,68	€ 16.184,14
20 6.1.5.2 (M)	FONDAZIONE STRADALE - CONGLOMERATI BITUMINOSI - Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato d ... dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore							
	TRATTO 0-1		78,000	5,500	5,000	2145,00		
	TRATTO 1-2		146,800	4,500	5,000	3303,00		
	TRATTO 2-3		194,500	4,500	5,000	4376,25		
	TRATTO 3-4		179,100	4,500	5,000	4029,75		
	TRATTO 4-5		133,700	4,500	5,000	3008,25		
	TRATTO 5-6		198,600	4,500	5,000	4468,50		
	TRATTO 6-7		137,650	4,500	5,000	3097,13		
	TRATTO 7-8		186,700	4,500	5,000	4200,75		
	TRATTO 8-9		94,300	4,500	5,000	2121,75		
	Sommano m²/cm					30750,38	€ 1,76	€ 54.120,67
21 NP0005 (M)	Fornitura e posa in opera di recinzione composta da rete metallica a maglie rettangolari 50x50mm. po ... reso onere per ancoraggio delle piantane nel muro di recinzione in cemento armato, saette, tenditori, legature, filo diametro 3 mm ed ogni altro onere							
	A R I P O R T A R E							€ 161.024,37

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par. ug.	lung.	largh.	H/peso	Quantità	IMPORTI Prezzo	Totale
	R I P O R T O							€ 161.024,37
	TRATTO 3-4 (intervento L5)		136,000			136,00		
	Sommano ml					136,00	€ 22,01	€ 2.993,36
22 6.6.1 (M)	SEGNALETICA - Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma triangolare (di pe ... co opaco a tinta neutra ed infisso sul terreno in buche delle dimensioni minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20.							
	divieto sorpasso	2,000				2,00		
	limite velocità	2,000				2,00		
	curva a destra / sinistra	4,000				4,00		
	triangolo dare precedenza	2,000				2,00		
	Sommano cad					10,00	€ 139,21	€ 1.392,10
23 6.6.2 (M)	SEGNALETICA - Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma ottagonale da cm 6 ... del diametro di 60 mm, ed infisso nel terreno in buche delle dimensioni minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20.							
	stop	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	€ 151,86	€ 151,86
24 6.6.9 (M)	SEGNALETICA - Fornitura e collocazione, su sostegno da compensarsi a parte, di segnali rettangolari ... in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) a pezzo unico, nei colori e con sagome e scritte regolamentari.							
	Indicatori direzione	4,000				4,00		
	Sommano cad					4,00	€ 46,75	€ 187,00
25 6.6.22 (M)	SEGNALETICA - Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrang ... rifrangente di grande resistenza all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari.							
	strisce laterali carreggiata	2,000	1400,000			2800,00		
	Sommano m					2800,00	€ 1,14	€ 3.192,00
26 6.6.21 (M)	SEGNALETICA - Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico per sistemazione di bivi e isole pedo ... orrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari - per ogni m² vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta							
	TRATTO INIZIO incrocio (Np=1/2)	0,500	10,000	23,000		115,00		
	Sommano m²					115,00	€ 9,22	€ 1.060,30
	T O T A L E :							**€ 170.000,99**

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo	Totale
	TOTALI							
	Totale lavorazioni A CORPO							€ 0,00
	Totale lavorazioni A MISURA							€ 170.000,99
	Importo Manodopera							€ 18.669,94
	Importo Sicurezza Speciale							€ 0,00
	Totale Progetto							**€ 170.000,99**
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							€ 170.000,99
	Totale Sicurezza Speciale							€ 0,00
	Totale Progetto							**€ 170.000,99**

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI	
	LAVORI STRADALI	--
	Bonifiche	--
	--	€ 5.555,58
	Conglomerati	--
	--	€ 54.120,67
	Segnaletica	--
	--	€ 5.983,26
	Varie	--
	--	€ 3.259,90
	Totale [LAVORI STRADALI]	**€ 68.919,41**
	MOVIMENTI TERRA, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	--
	Demolizioni e rimozioni	--
	--	€ 18.671,69
	Scavi e rinterri	--
	--	€ 3.526,59
	Trasporti	--
	--	€ 13.303,38
	Totale [MOVIMENTI TERRA, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI]	**€ 35.501,66**
	OPERE MURARIE	--
	Conglomerati cementizi	--
	Acciai	€ 10.059,48
	Calcestruzzo	€ 30.908,60
	Casseforme	€ 14.167,15
	Murature	--
	--	€ 3.055,53
	Totale [OPERE MURARIE]	**€ 58.190,76**
	OPERE VARIE	--
	--	--
	--	€ 7.389,16
	Totale [OPERE VARIE]	**€ 7.389,16**

Data, 13/03/2021

Il tecnico