

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
	LAVORI A CORPO				
	Scavi e adeguamenti piani viari (Cat 1)				
1 D.0005 01/02/2005	DECESPUGLIAMENTO DI di ciglio e scarpata stradale, comprendente il taglio di rami e fronde necessario per liberare la carreggiata, attualmente ostruita dagli stessi, fino al raggiungimento del confine catastale, l' accatastamento della legna, carico e trasporto nel deposito comunale a disposizione dell' Amministrazione, incluso la pulizia della carreggiata e bruciamento di erbacce o trasporto a discarica autorizzata incluso il relativo onere. Cat 1 - Scavi e adeguamenti piani viari Strada Casas *(H/peso=1100*2) Strada Matta Codderis *(H/peso=450,00*2)		2'200,00 900,00		
	SOMMANO...	ml	3'100,00	2,50	7'750,00
2 D.0006 15/07/2010	REALIZZAZIONE DI MQ. 1,00 DI SCARIFICAZIONE di vecchie massacciate stradali esistenti comprendente il livellamento del piano viario e adeguamento profili stradali con esecuzione di uno scavo medio di 20 cm, scavo della scarpata a monte fino al raggiungimento, nei punti necessari, della larghezza di mt 4,00, compreso il carico sull'automezzo dei materiali di risulta il trasporto a discarica autorizzata, incluso ogni altro nere per dare il piano stradale finito per la successiva stesura del materiale che andrà a formare l'ossatura. Cat 1 - Scavi e adeguamenti piani viari Strada Casas + area di manovra e accessi *(H/peso=(1100,00*4,00)+100) Strada Matta Codderis + area di manovra e accessi *(H/peso=450,00*4,00+100,00)		4'500,00 1'900,00		
	SOMMANO...	mq	6'400,00	4,30	27'520,00
	Parziale Scavi e adeguamenti piani viari (Cat 1) euro				35'270,00
	Ossatura stradale (Cat 2)				
3 D.0001.4 15/07/2010	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, con fornitura e messa in opera , di tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita e dello spessore non inferiore a 20 mm, dimensione massima degli elementi mm 71, rispondente alle prescrizioni del Capitolato Speciale, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità non superiore 6, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottimale ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonché una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mm ² ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento, questo compreso ed eseguito con rullo di peso non inferiore a 16 tonnellate, incluso inaffiamento e ogni altro onere per dare l'opera finita. Cat 2 - Ossatura stradale Strada Casas + area di manovra e accessi *(H/peso=(1100,00*4,00*0,30)+(100,00*0,30)) Strada Matta Codderis + area di manovra e accessi *(H/peso=(450,00*4,00*0,30)+(100,00*0,30))		1'350,00 570,00		
	SOMMANO...	mc	1'920,00	26,10	50'112,00
	A R I P O R T A R E				85'382,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				85'382,00
4 D.0001.3 27/07/2010	<p>CHIUSURA MASSICCIATA STRADALE eseguita con fornitura e messa in opera di materiale di saturazione formato esclusivamente con pietrisco minuto di cava dello spessore di mm 0-2, rispondente alle prescrizioni di Capitolato Speciale, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità non superiore 6, incluso l'inumidimento od essicamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata, misurata a spessore finito dopo costipamento, questo compreso ed eseguito con rullo di peso non inferiore a 16 tonnellate, incluso inaffiamento ed ogni altro onere per dare l'opera finita.</p> <p>Cat 2 - Ossatura stradale</p> <p>Strada Casas + area di manovra e accessi $*(H/peso=(1100,00*4,00*0,05)+(100,00*0,05))$</p> <p>Strada Matta Codderis + area di manovra e accessi $*(H/peso=(450,00*4,00*0,05)-(650,00*4,00*0,10)+(100,00*0,05))$</p>				
	SOMMANO...	mc	580,00	27,50	15'950,00
	Parziale Ossatura stradale (Cat 2) euro				66'062,00
	Cunette e opere d'arte (Cat 3)				
5 D.0016 18/08/2010	<p>PREZZO PER LA REALIZZAZIONE DI MURO di pietrame a secco per muri di recinzione eseguita con pietrame locale fornito dall'impresa, con una sezione massima di mt 0,40-0,60, compreso l'onere per la formazione della copertina con pietrame ridotto, il tutto eseguito nelle forme e dimensioni dei muri contigui della stessa proprietà, incluso ogni altro onere.</p> <p>Cat 3 - Cunette e opere d'arte</p> <p>Strada Casas</p> <p>Strada Matta Codderis</p>				
	SOMMANO...	mc	232,00	130,60	30'299,20
6 D.0008 15/07/2010	<p>ESECUZIONE DI CUNETTA in terra a forma trapezoidale delle dimensioni come da disegno allegato, comprendente lo scavo eseguito con idoneo mezzo meccanico e benna sagomata o a mano, il trasporto a discarica autorizzata e il relativo onere per lo smaltimento, dei materiali di risulta, incluso la pulizia dei tombini, pozzetti, cavalcaffossi e taglio, dove necessario, dei cespugli ed ogni altro lavoro necessario per dare la cunetta funzionante.</p> <p>Cat 3 - Cunette e opere d'arte</p> <p>Strada Casas</p> <p>Strada Matta Codderis $*(H/peso=450,000+650,00+250,00)$</p>				
	SOMMANO...	MI	2'450,00	2,50	6'125,00
7 D.0009 02/02/2005	<p>REALIZZAZIONE DI TOMBINO stradale della lunghezza di 4,00 mt in tubo di lamiera di acciaio compreso bulloneria per il montaggio, del DIAM. di cm 50 dat in opera compreso la realizzazione della spalletta a valle delle dimensioni di cm 1.10x0.20x1.00 in calcestruzzi Rck 25, incluso lo scavo necessario e comprendente il trasporto dei materiali di risulta presso discarica autorizzata e relativi oneri di smaltimento, incluso ogni altro onere per dare l'opera funzionante</p> <p>Cat 3 - Cunette e opere d'arte</p>				
	A R I P O R T A R E				137'756,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				137'756,20
8 D.0014 15/07/2010	Strada Casas Strada Matta Codderis SOMMANO...	cadauno	2,00 2,00 <hr/> 4,00	795,30	3'181,20
	REALIZZAZIONE DI POZZETTO scarico acque meteoriche , dimensioni interne cm 100x100x120-150 h, realizzato con fondo e pareti in cls Rck 25 dello spessore di cm 20,eseguito come dai disegni di progetto, incluso l'inserimento del tubo in calcestruzzo rottocompresso del Ø 500, incluso lo scavo, armatura in legno ed ogni altro onere per dare l'opera finita. Cat 3 - Cunette e opere d'arte Strada Casas Strada Matta Codderis SOMMANO...	cadauno	2,00 2,00 <hr/> 4,00	643,20	2'572,80
9 D.0010 15/07/2010	REALIZZAZIONE CAVALCAFOSSO della lunghezza di mt 4,00, eseguito con tubi in lamiera di acciaio ondulata compreso bulloneria per il montaggio del diametro di 50 cm, compreso spallette laterali in calcestruzzo a q.li 3,00 di cemento 325, dimensioni 60x60 cm spessore 20 cm, incluso messa in opera di tout-venant per la formazione dell'accesso, il tutto eseguito come da disegni. Cat 3 - Cunette e opere d'arte Strada Casas Strada Matta Codderis SOMMANO...	mq	8,00 9,00 <hr/> 17,00	601,00	10'217,00
	Parziale Cunette e opere d'arte (Cat 3) euro				52'395,20
	Spese sicurezza speciali cantieri - D. Leg. 09.04.2008 n. 81 (Cat 4)				
10 D.9999 02/02/2005	ONERI SPECIALI PER L' ATTUAZIONE di tutte le misure previste nel Piano di Sicurezza e di Coordinamento di cui al D.Leg. 09.04.2008 n. 81 (Informazione lavoratori, Assemblea lavoratori in materia di sicurezza ecc.) Cat 4 - Spese sicurezza speciali cantieri - D. Leg. 09.04.2008 n. 81 SOMMANO...	cad.	1,00 <hr/> 1,00	935,18	935,18
	Parziale Spese sicurezza speciali cantieri - D. Leg. 09.04.2008 n. 81 (Cat 4) euro				935,18
	Parziale LAVORI A CORPO euro				154'662,38
	T O T A L E euro				154'662,38
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>		
001	Scavi e adeguamenti piani viari	35'270,00	22,805
002	Ossatura stradale	66'062,00	42,714
003	Cunette e opere d'arte	52'395,20	33,877
004	Spese sicurezza speciali cantieri - D. Leg. 09.04.2008 n. 81	935,18	0,605
	Totale CATEGORIE euro	154'662,38	100,000
	Genoni, 19/08/2010		
	Il Tecnico (Arch. Pierino Porru Geom. Antonio Fenu)		
	A R I P O R T A R E		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
Importo totale dei lavori euro	154'662,38
Di cui oneri Sicurezza compresi nelle lavorazioni e Oneri Speciali nei cantieri € 2.439,65+€ 935,18 euro overflow	-3'374,83
IIIMPORTO A BAE D'APPALTO euro	151'287,55
SOMME A DISPOSIZIONE	
I.V.A. sui lavori 20% dell'importo totale lavori euro	30'932,48
Oneri per la progettazione e D.L. IVa inclusa Prog. € 2.755,18+ D.L. € 6.567,79 = euro	9'325,00
Oneri per art. 12 D.P.R. 554/99 e art. 92 D.leg. n. 163/2006. euro	3'093,25
Imprevisti euro	1'986,89
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE euro	45'337,62
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INVESTIMENTO euro	200'000,00
Genoni, 19/08/2010	
Il Tecnico (Arch. Pierino Porru Geom. Antonio Fenu)	
A RIPORTARE	



COMUNE DI GENONI
PROVINCIA DI ORISTANO
SERVIZIO TECNICO

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2007-2013
REG.(CE) N. 1698/2005

AZIONE 125.1 - INFRASTRUTTURE RURALI
INTERVENTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA VIABILITA' RURALE E FORESTALE

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE STRADE:
"CASAS" E "MATTÀ CODDERIS"

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTAZIONE
UFFICIO TECNICO COMUNALE

Progettisti:
Geom. Antonio Fenu
Arch. J. Pierino Porru

Il Responsabile
del Servizio Tecnico
Dott. Arch. J. Pierino Porru

Il Committente
Amministrazione Comunale
Il Sindaco Roberto Soddu

AGOSTO 2010