

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Ripristino Asfalto tratti di strade interne all'area Residenziale di San Nicola di Pietragalla Pz

COMMITTENTE: Comune di Pietragalla

Data, 09/07/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Accesso via Madrid Foto 1 (Cat 1)							
1 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; Per zanella a monte Per realizzazione Griglia Per scararico griglia Allargamento strada Basamento per quadro elettrico scavo per spostamento cavi elettrici		25,00 11,00 12,00 70,00 1,00 4,00	1,500 0,800 0,400 3,000 1,000 0,500	0,250 0,600 0,600 0,200 0,200 1,000	9,38 5,28 2,88 42,00 0,20 2,00		
	SOMMANO mc					61,74	9,59	592,09
2 D3.06.008.06	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 110 corrugato per passaggio linea elettrica		4,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	9,64	38,56
3 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi;		4,00	0,500	1,000	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	5,08	10,16
4 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25. Per zanella base Per zanella elevazione Per realizzazione di griglia base Per realizzazione di griglia elevazione Per realizzazione di griglia elevazione		25,00 25,00 11,00 2,00 2,00	1,000 0,200 0,800 0,200 0,40	0,220 0,500 0,200 0,500 0,500	5,50 2,50 1,76 2,20 0,08		
	SOMMANO mc					12,04	94,12	1'133,20
5 B.05.032.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... icie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per plinti, travi rovesce; Per zanella base Per zanella elevazione Per realizzazionei griglia elevazione Per realizzazione griglia elevazione		25,00 25,00 25,00 2,00 2,00		0,250 0,500 0,300 0,500 0,500	6,25 12,50 7,50 11,00 0,40		
	SOMMANO mq					37,65	17,51	659,25
6 B.05.039	Rete in acciaio elettrosaldata 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., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. Per zanella base Per zanella elevazione Per realizzazione di griglia base Per realizzazione di griglia elevazione		25,00 25,00 11,00 2,00	0,900 0,400 0,700 0,500	3,034 3,034 3,034 3,034	68,27 30,34 23,36 33,37		
	A R I P O R T A R E					155,34		2'433,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					155,34		2'433,26
	SOMMANO kg					155,34	1,40	217,48
7 H.03.050.01	Fornitura e posa in opera di griglie in ghisa sferoidale GJS-500-7 per canale autoportante in calcestruzzo ad alta resistenza con bordo ad "U", di classe C 250 - D 400, secondo le ... in ghisa per canale con le seguenti misure: interne larghezza 240 e altezza 250 - esterne larghezza 400 ed altezza 320; Per griglia		11,00			11,00		
	SOMMANO ml					11,00	82,95	912,45
8 H.04.005.02	Tubazioni in PVC -U (polivincloruro rigido non plastificato) a parete compatta conformi alla norma UNI EN 1401 per fognature e scarichi interrati non in pressione con giunzioni del ... elletto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 2 kN\mq. diametro esterno di 200 mm - spessore 3,9 mm. Per scarico griglia		12,00			12,00		
	SOMMANO ml					12,00	18,14	217,68
9 E.02.012	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: Allargamento		70,00	3,000	0,200	42,00		
	SOMMANO mc					42,00	25,66	1'077,72
10 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Area allargata		70,00	3,000	4,000	840,00		
	SOMMANO mq/cm					840,00	1,67	1'402,80
11 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. tratto esistente dissestato		70,00	3,500	2,000	490,00		
	SOMMANO mq/cm					490,00	0,90	441,00
12 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; tratto esistente dissestato	25,00	70,00	3,500	0,020	122,50		
	SOMMANO mc/km					122,50	0,52	63,70
13 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. tratto esistente dissestato	18,00	70,00	3,500	0,020	88,20		
	SOMMANO ql					88,20	2,84	250,49
14 E.04.014	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq.							
	A R I P O R T A R E							7'016,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'016,58
15 E.04.008	tratto esistente dissestato		70,00	3,500		245,00		
	SOMMANO mq					245,00	1,03	252,35
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.							
	Allargamento + tratto dissestato		70,00	6,500	3,000	1'365,00		
16 B.01.006.01	SOMMANO mq/cm					1'365,00	1,88	2'566,20
	Parziale Accesso via Madrid Foto 1 (Cat 1) euro							9'835,13
	Allarmamento incrocio via Berlino_via_Madrid Foto 2 (Cat 2)							
	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;							
17 E.04.007	Allargamento		60,00	1,000	0,300	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	9,59	172,62
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.							
	Allargamento		60,00	1,000	4,000	240,00		
18 E.02.012	SOMMANO mq/cm					240,00	1,67	400,80
	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale:							
	Allargamento		60,00	1,000	0,200	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	25,66	307,92
19 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.							
	Allargamento		60,00	1,000	3,000	180,00		
	SOMMANO mq/cm					180,00	1,88	338,40
	Parziale Allarmamento incrocio via Berlino_via_Madrid Foto 2 (Cat 2) euro							1'219,74
20 E.01.001	Via Madrid Foto 3 (Cat 3)							
	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato.							
			20,00	5,000	3,000	300,00		
	SOMMANO mq/cm					300,00	0,90	270,00
21 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso							
	A R I P O R T A R E							11'324,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'324,87
	oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;	25,00	20,00	5,000	0,030	75,00		
	SOMMANO mc/km					75,00	0,52	39,00
22 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01.	18,00	20,00	5,000	0,030	54,00		
	SOMMANO ql					54,00	2,84	153,36
23 E.04.014	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq.		20,00	5,000		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	1,03	103,00
24 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.		20,00	5,000	4,000	400,00		
	SOMMANO mq/cm					400,00	1,88	752,00
	Parziale Via Madrid Foto 3 (Cat 3) euro							1'317,36
	Via Ginevra zona Edil Senter Foto 8 (Cat 4)							
25 E.02.012	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: Via Ginevra zona Edil Senter Via Ginevra zona Edil Senter accessi	6,00	105,00 2,50	3,500 3,500	0,100 0,100	36,75 5,25		
	SOMMANO mc					42,00	25,66	1'077,72
26 E.02.008	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali appartenenti ai gruppi A 2 - 6, A 2 - 7, A4, provenienti da scavi o da cave di prestito, compreso tutto quanto già detto all ... all'ottimo di umidità del materiale stesso con successi rimescolamenti ad aerazione; misurato come alla voce precedente. Via Ginevra zona Edil Senter Via Ginevra zona Edil Senter accessi	6,00	105,00 2,50	3,500 3,500	0,100 0,100	36,75 5,25		
	SOMMANO mc					42,00	5,32	223,44
27 E.02.009.01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un v ... mq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. Via Ginevra zona Edil Senter Via Ginevra zona Edil Senter accessi	6,00	105,00 2,50	3,500 3,500		367,50 52,50		
	SOMMANO mq					420,00	1,17	491,40
28 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di							
	A R I P O R T A R E							14'164,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'164,79
29 E.04.008	8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Via Ginevra zona Edil Senter Via Ginevra zona Edil Senter accessi	6,00	105,00 2,50	3,500 3,500	4,000 4,000	1'470,00 210,00	1,67	2'805,60
	SOMMANO mq/cm					1'680,00		
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Via Ginevra zona Edil Senter Via Ginevra zona Edil Senter accessi	6,00	105,00 2,50	3,500 3,500	3,000 3,000	1'102,50 157,50	1,88	2'368,80
	SOMMANO mq/cm					1'260,00		
	Parziale Via Ginevra zona Edil Senter Foto 8 (Cat 4) euro							6'966,96
	Incrocio via Vienna Foto 9 (Cat 5)							
30 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. incrocio via vienna		16,00	8,000	3,000	384,00	0,90	345,60
	SOMMANO mq/cm					384,00		
31 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; incrocio via vienna	25,00	16,00	8,000	0,030	96,00	0,52	49,92
	SOMMANO mc/km					96,00		
32 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. incrocio via vienna	18,00	16,00	8,000	0,030	69,12	2,84	196,30
	SOMMANO ql					69,12		
33 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. incrocio via vienna		16,00	8,000	4,000	512,00	1,88	962,56
	SOMMANO mq/cm					512,00		
34 E.04.014	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq. incrocio via vienna		16,00	8,000		128,00	1,03	131,84
	SOMMANO mq					128,00		
	Parziale Incrocio via Vienna Foto 9 (Cat 5) euro							1'686,22
	Accesso da incrocio via Vianna alle Abitazioni Foto 10 (Cat 6)							
	A R I P O R T A R E							21'025,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'025,41
35 E.02.012	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi AI, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: Da incrocio via vienna all'abitazione		35,00	3,000	0,100	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	25,66	269,43
36 E.02.008	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali appartenenti ai gruppi A 2 - 6, A 2 - 7, A4, provenienti da scavi o da cave di prestito, compreso tutto quanto già detto all ... all'ottimo di umidità del materiale stesso con successi rimescolamenti ad aerazione; misurato come alla voce precedente. Da incrocio via vienna all'abitazione		35,00	3,000	0,100	10,50		
	SOMMANO mc					10,50	5,32	55,86
37 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Da incrocio via vienna all'abitazione		35,00	3,000	6,000	630,00		
	SOMMANO mq/cm					630,00	1,88	1'184,40
	Parziale Accesso da incrocio via Vianna alle Abitazioni Foto 10 (Cat 6) euro							1'509,69
	via Londra (Cat 7)							
38 E.02.010.01	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotricamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito. Via Londra		150,00	2,000		300,00		
	SOMMANO mq					300,00	8,09	2'427,00
39 E.02.012	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi AI, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: Via Londra		150,00	2,000	0,250	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	25,66	1'924,50
40 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Via Londra		150,00	2,000	4,000	1'200,00		
	SOMMANO mq/cm					1'200,00	1,67	2'004,00
41 E.04.008	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Via Londra		150,00	2,000	3,000	900,00		
	SOMMANO mq/cm					900,00	1,88	1'692,00
	Parziale via Londra (Cat 7) euro							8'047,50
	Parziale LAVORI A MISURA euro							30'582,60
	A R I P O R T A R E							30'582,60

[illegible]

[illegible]

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Ripristino Asfalto tratti di strade interne all'area Residenziale di San Nicola di Pietragalla Pz

COMMITTENTE: Comune di Pietragalla

Data, 09/07/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza escavate, compreso il carico del materiale eccedente quello occorrente per il rinterro, il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisoriale, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; euro (nove/59)	mc	9,59
Nr. 2 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai luoghi di deposito o di cava, la preparazione del fondo, la rincalzatura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; euro (cinque/08)	mc	5,08
Nr. 3 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25. euro (novantaquattro/12)	mc	94,12
Nr. 4 B.05.032.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per plinti, travi rovesce; euro (diciassette/51)	mq	17,51
Nr. 5 B.05.039	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., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. euro (uno/40)	kg	1,40
Nr. 6 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; euro (zero/52)	mc/km	0,52
Nr. 7 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. euro (due/84)	ql	2,84
Nr. 8 D3.06.008.06	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 110 euro (nove/64)	m	9,64
Nr. 9 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e trasversali della piattaforma stradale, compreso la squadratura secondo superfici geometriche regolari ed i contorni retti verticali delle zone di intervento, pulizia totale delle superfici del piano scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonché il carico del materiale fresato. euro (zero/90)	mq/cm	0,90
Nr. 10 E.02.008	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali appartenenti ai gruppi A 2 - 6, A 2 - 7, A4, provenienti da scavi o da cave di prestito, compreso tutto quanto già detto alla voce precedente ed, inoltre, l'eventuale stesa, su ordine della D.L., sul piano di posa, di uno strato di materiale anticapillare che sarà pagato a parte con l'apposito prezzo di Elenco; compreso, il compattamento del materiale di riporto a strati non superiori a cm. 30 fino a raggiungere il costipamento prescritto, previa riduzione all'ottimo di umidità del materiale stesso con successi rimescolamenti ad aerazione; misurato come alla voce precedente. euro (cinque/32)	mc	5,32
Nr. 11 E.02.009.01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di deformazione ma non minore di 400 Kg/cmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. euro (uno/17)	mq	1,17
Nr. 12 E.02.010.01	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità prescritta, la compattazione del piano di posa ed il costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito. euro (otto/09)	mq	8,09
Nr. 13 E.02.012	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: euro (venticinque/66)	mc	25,66
Nr. 14 E.04.007	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratteristiche meccaniche come prescritto dalle Norme Tecniche di Appalto, costituito da una miscela di aggregati totalmente frantumati, sabbie di sola frantumazione, filler, impastata a caldo con legante bituminoso tipo 50-70. Il legante dovrà essere chimicamente additivato con speciali sostanze attivanti di adesione bitume-inerti a base di Alkilamidopoliammina e di A.C.F. Attivante Chimico Funzionale per la rigenerazione del bitume presente nel fresato. Il conglomerato sarà confezionato in appositi impianti di		

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Ripristino Asfalto tratti di strade interne all'area Residenziale di San Nicola di Pietragalla Pz

COMMITTENTE: Comune di Pietragalla

Data, 29/09/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; SOMMANO mc	79,74	9,59	764,71	248,15	32,450
2 B.01.021.01	Rinterro dei cavi eseguiti per la costruzione delle opere d'arte, fondazioni o dello scavo aperto per la posa delle tubazioni compresi gli oneri per il trasporto delle materie dai ... ura prima della ricopertura, la pistonatura o la compattazione meccanica: con terra o materiali provenienti dagli scavi; SOMMANO mc	2,00	5,08	10,16	3,54	34,840
3 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... a a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25. SOMMANO mc	12,04	94,12	1'133,20	37,51	3,310
4 B.05.032.03	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... icie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio). per plinti, travi rovesce; SOMMANO mq	37,65	17,51	659,25	477,76	72,470
5 B.05.039	Rete in acciaio elettrosaldata 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., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SOMMANO kg	155,34	1,40	217,48	75,14	34,550
6 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; SOMMANO mc/km	293,50	0,52	152,62	48,40	31,710
7 B.25.004.12	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... gnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01. SOMMANO ql	211,32	2,84	600,15	0,00	
8 D3.06.008.06	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 110 SOMMANO m	4,00	9,64	38,56	12,24	31,740
9 E.01.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. SOMMANO mq/cm	1'174,00	0,90	1'056,60	282,74	26,760
10 E.02.008	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali appartenenti ai gruppi A 2 - 6, A 2 - 7, A4, provenienti da scavi o da cave di prestito, compreso tutto quanto già detto all ... all'ottimo di umidità del materiale stesso con successi rimescolamenti ad aerazione; misurato come alla voce precedente. SOMMANO mc	52,50	5,32	279,30	97,54	34,920
11 E.02.009.01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto un v ... mq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3. SOMMANO mq	420,00	1,17	491,40	229,68	46,740
12 E.02.010.01	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito.					
	A R I P O R T A R E			5'403,43	1'512,70	

[illegible]