



COMUNE DI MOLITERNO

Provincia di POTENZA
REGIONE BASILICATA

**"LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E FUNZIONALIZZAZIONE DELLA
VIABILITA' RURALE A SERVIZIO DELLE AZIENDE AGRICOLE IN LOCALITA'
PIANO DI MAGLIE - TEMPA DEL CONTE
CANTARELLE - PARADISO
TEMPA DEL CONTE - TEMPA FELICIONE DI LAURIA".**

**"SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI
TERRENI AGRICOLI FORESTALI NELL'AMBITO DEI FONDI FEARS 2014/2020"
BANDO PUBBLICO MISURA 4 - SOTTOMISURA 4.3.1.
REGIONE BASILICATA DIP.TO POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI**

PROGETTO ESECUTIVO

scala 1: VARIE

COMPUTO METRICO

IL PROGETTISTA
Geom. Antonio LAPADULA

IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO

Geom. Giuseppe MASTRANGELO

ALLEGATO

07.00

SETTEMBRE 2018

Comune di MOLITERNO
Provincia di POTENZA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E FUNZIONALIZZAZIONE DELLA VIABILITA' RURALE A SERVIZIO DELLE AZIENDE AGRICOLE IN LOCALITA':

PIANO DI MAGLIE - TEMPA CONTE, CANTARELLE - PARADISO,
TEMPA CONTE - TEMPA FELICIONE di LAURIA.

COMMITTENTE: COMUNE DI MOLITERNO

Moliterno, 07/09/2018

IL TECNICO
Geom. Antonio LAPADULA



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE (SpCat 1)							
	Zanelle e muri cla (Cat 1)							
	Opere d'arte (SbCat 3)							
1 / 25 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cm ² , compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Scavo per realizzazione zanelle zanelle pr 12080 pr 12200 *(lung.=12200-12080) pr 5900 pr 5950 *(lung.=5950-5900)		120,00 50,00	1,000 1,000	0,500 0,500	60,00 25,00		
	SOMMANO mc					85,00	4,87	413,95
2 / 26 B.05.001.04	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 perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Magrone per sottofondazione pr 12080 pr 12200 *(lung.=12200-12080) pr 5900 a pr 5950 *(lung.=5950-5900)		120,00 50,00	1,050 1,050	0,150 0,150	18,90 7,88		
	SOMMANO mc					26,78	88,50	2'370,03
3 / 27 B.05.005.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... : corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Fondazione. Rck 40 XC4 rapporto a/c max 0,50. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Calcestruzzo per fondazione e elevazione pr 12080 pr 12200 *(lung.=12200-12080)*(H/peso=(,30+,25)*,5) (lung.=12200-12080) (lung.=12200-12080)*(H/peso=(,30+,35)*,5) pr 5900 pr 5950 *(lung.=5950-5900) (lung.=5950-5900) (lung.=5950-5900)		120,00 120,00 120,00 50,00 50,00 50,00	0,500 0,250 0,500 0,500 0,250 0,500	0,275 0,350 0,325 0,275 0,350 0,325	16,50 10,50 19,50 6,88 4,38 8,13		
	SOMMANO mc					65,89	118,00	7'775,02
4 / 28 E.03.092	Casseforme per getti di conglomerati cementizi semplici, armati o precompressi, con esclusione delle armature di sostegno per le sole strutture orizzontali, ma compreso disarmo, sfrido, chioderia ed ogni altro onere, fino ad un' altezza di mt. 4,00: in fondazione ed in elevazione. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Casserature zanelle pr 12080 pr 12200 *(lung.=12200-12080) (lung.=12200-12080)		120,00 120,00		0,750 0,500	90,00 60,00		
	A R I P O R T A R E					150,00		10'559,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8'834,25		19'823,00
	pr 7350 pr 7380 *(lung.=7380-7350)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 7570 pr 7620 *(lung.=7620-7570)		50,00	3,750	3,000	562,50		
	pr 8850 pr 8880 *(lung.=8880-8850)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 8990 pr 9020 *(lung.=9020-8990)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 9330 pr 9420 *(lung.=9420-9330)		90,00	3,750	3,000	1'012,50		
	pr 9790 pr 9820 *(lung.=9820-9790)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 9885 pr 9915 *(lung.=9915-9885)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 10140 pr 10170 *(lung.=10170-10140)		30,00	3,750	3,000	337,50		
	pr 11060 pr 11125		70,00	3,750	3,000	787,50		
	pr 14315 pr 14375 *(lung.=14375-14315)		60,00	3,750	3,000	675,00		
	pr 15820 pr 15860 *(lung.=15860-15820)		40,00	3,750	3,000	450,00		
	SOMMANO mq/cm					14'346,75	1,74	24'963,35
	Pavimentazione (SbCat 4)							
7 / 31 E.04.025	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder), ottenuto con graniglia e pietrischetto della IV Categoria prevista dalle Norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato ... i esistenti, rafforzanti di preesistenti carreggiate, misurato sui mezzi di trasporto al metro cubo, escluso la stesa. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 4 - Ripristino pavimentazione SbCat 4 - Pavimentazione ricariche e livellamenti Zona località Chiaio Zona località Rimintello		35,59 35,00	3,000 3,000	0,200 0,200	21,35 21,00		
	SOMMANO mc					42,35	108,53	4'596,25
	Drenaggi corpo stradale (Cat 6) Opere d'arte (SbCat 3)							
8 / 15 E.01.003	Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso, pietrischetto bituminato, asfalto compresso od asfalto colato, compreso la scelta e accatastamento del materiale utilizza ... ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa , per spessore di cm. 20, eseguito con mezzo meccanico. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte DISFACIMENTO PAVIMENTAZIONE AREE REALIZZAZIONE DRENAGGI DRENO A strada canale scolo DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000		90,00 50,00 60,00 50,00		
	SOMMANO mq					250,00	3,88	970,00
9 / 16 B.25.002	Trasporto a rifiuto e/o a discarica autorizzata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni effettuate con autocarro di portata da 3,5 t a 8,5 t. previa autorizza ... di portata superiore, compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte trasporto del materiale di risulta pavimentazione stradale distanza A/R 30 km	30,00	50,00	3,000	0,200	900,00		
	SOMMANO mc/km					900,00	0,47	423,00
	A R I P O R T A R E							50'775,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							50'775,60
10 / 17 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. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte lmc=16 qli	16,00	50,00	3,000	0,200	480,00		
	SOMMANO ql					480,00	2,78	1'334,40
11 / 18 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte scavo per realizzazione drenaggi su sede stradale DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000	0,800 0,800 0,800 0,800	72,00 40,00 48,00 40,00		
	SOMMANO mc					200,00	8,77	1'754,00
12 / 19 E.02.013.02	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte CREAZIONE DRENAGGI SEDE STRADALE DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000	0,500 0,500 0,500 0,500	45,00 25,00 30,00 25,00		
	SOMMANO mc					125,00	33,03	4'128,75
13 / 20 E.04.002	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte RIPRISTINI POST REALIZZAZIONE DRENI DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000	0,400 0,400 0,400 0,400	36,00 20,00 24,00 20,00		
	SOMMANO mc					100,00	24,53	2'453,00
	A RIPORTARE							60'445,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							60'445,75
14 / 21 E.05.013.03	Geocomposito costituito da un geotessile non tessuto accoppiato alla rete grimpante, per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm. e peso > 800 g/mq. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte PROTEZIONE DRENI DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000		90,00 50,00 60,00 50,00		
	SOMMANO mq					250,00	12,32	3'080,00
15 / 22 E.05.033.01	Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore non inferiore a mm 4,5. Dato in opera all'interno di perfor ... ioni per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. diametro interno mm. 50. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 3 - Opere d'arte TUBAZIONE DRENANTE DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00			30,00 50,00 20,00 50,00		
	SOMMANO ml					150,00	14,66	2'199,00
	Pavimentazione (SbCat 4)							
16 / 23 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. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 4 - Pavimentazione RIPRISTINO AREE DRENAGGI DRENO A strada canale DRENO B strada scolo		30,00 50,00 20,00 50,00	3,000 1,000 3,000 1,000	6,000 6,000 6,000 6,000	540,00 300,00 360,00 300,00		
	SOMMANO mq/cm					1'500,00	1,55	2'325,00
17 / 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. SpCat 1 - S.C. PIANO MAGLIE - T.PA CONTE Cat 6 - Drenaggi corpo stradale SbCat 4 - Pavimentazione RIPRISTINO AREE DRENAGGI DRENO A							
	A RIPORTARE							68'049,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'049,75
	strada		30,00	3,000	3,000	270,00		
	canale		50,00	1,000	3,000	150,00		
	DRENO B							
	strada		20,00	6,000	3,000	360,00		
	canale		50,00	1,000	3,000	150,00		
	SOMMANO mq/cm					930,00	1,74	1'618,20
	S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA (SpCat 2)							
	Zanelle e muri cla (Cat 1)							
	Opere d'arte (SbCat 3)							
18 / 1 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Scavo per realizzazione zanelle zanelle pr 370 pr 400 sx pr 425 pr 460 sx *(lung.=460-425) pr 565 pr 595 dx *(lung.=595-565) pr 690 pr 725 sx *(lung.=725-690) pr 845 pr 865 dx *(lung.=865-845) pr 1160 pr 1180 dx *(lung.=1180-1160)		30,00 35,00 30,00 35,00 20,00 20,00	1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,000	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	15,00 17,50 15,00 17,50 10,00 10,00		
	SOMMANO mc					85,00	4,87	413,95
19 / 3 B.05.001.04	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 20. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Magrone per sottofondazione pr 370 pr 400 pr 425 pr 460 sx *(lung.=460-425) pr 565 pr 595 dx *(lung.=595-565) pr 690 pr 725 *(lung.=725-690) pr 845 pr 865 dx *(lung.=865-845)		30,00 35,00 30,00 35,00 20,00	1,050 1,050 1,050 1,050 1,050	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	3,15 3,68 3,15 3,68 2,10		
	SOMMANO mc					15,76	88,50	1'394,76
20 / 4 B.05.005.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... : corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Fondazione. Rck 40 XC4 rapporto a/c max 0,50. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 1 - Zanelle e muri cla SbCat 3 - Opere d'arte Calcestruzzo per fondazione e elevazione pr 370 pr 400 sx *(H/peso=(,30+,25)*,5) (H/peso=(,30+,35)*,5) pr 425 pr 460 sx *(lung.=460-425) (lung.=460-425) (lung.=460-425)		30,00 30,00 30,00 35,00 35,00 35,00	0,500 0,250 0,500 0,500 0,250 0,500	0,275 0,350 0,325 0,275 0,350 0,325	4,13 2,63 4,88 4,81 3,06 5,69		
	A R I P O R T A R E					25,20		71'476,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,20		71'476,66
21 / 5 E.03.092	pr 565 pr 595 dx *(lung.=595-565)		30,00	0,500	0,275	4,13		
	(lung.=595-565)		30,00	0,250	0,350	2,63		
	(lung.=595-565)		30,00	0,500	0,325	4,88		
	pr 690 pr 725 sx *(lung.=725-690)		35,00	0,500	0,275	4,81		
	(lung.=725-690)		35,00	0,250	0,350	3,06		
	(lung.=725-690)		35,00	0,500	0,325	5,69		
	pr 845 pr 865 dx *(lung.=865-845)		20,00	0,500	0,275	2,75		
	(lung.=865-845)		20,00	0,250	0,350	1,75		
	(lung.=865-845)		20,00	0,500	0,325	3,25		
	pr 1160 pr 1180 dx *(lung.=1180-1160)		20,00	0,500	0,275	2,75		
	*(lung.=1180-1160)		20,00	0,250	0,350	1,75		
	SOMMANO mc					62,65	118,00	7'392,70
	Casseforme per getti di conglomerati cementizi semplici, armati o precompressi, con esclusione delle armature di sostegno per le sole strutture orizzontali, ma compreso disarmo, sfrido, chioderia ed ogni altro onere, fino ad un' altezza di mt. 4,00: in fondazione ed in elevazione.							
	SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA							
	Cat 1 - Zanelle e muri cla							
	SbCat 3 - Opere d'arte							
	Casserature							
	zanelle							
	pr 370 pr 400 sx		30,00		0,750	22,50		
			30,00		0,500	15,00		
			30,00		0,300	9,00		
	pr 425 pr 460 sx *(lung.=460-425)		35,00		0,750	26,25		
	(lung.=460-425)		35,00		0,500	17,50		
	(lung.=460-425)		35,00		0,300	10,50		
	pr 565 pr 595 dx *(lung.=595-565)		30,00		0,750	22,50		
	(lung.=595-565)		30,00		0,500	15,00		
	(lung.=595-565)		30,00		0,300	9,00		
	pr 690 pr 725 sx *(lung.=725-690)		35,00		0,750	26,25		
	(lung.=725-690)		35,00		0,500	17,50		
	(lung.=725-690)		35,00		0,300	10,50		
	pr 845 pr 865 dx *(lung.=865-845)		20,00		0,750	15,00		
	(lung.=865-845)		20,00		0,500	10,00		
	(lung.=865-845)		20,00		0,300	6,00		
	pr 1160 pr 1180 dx *(lung.=1180-1160)		20,00		0,750	15,00		
	*(lung.=1180-1160)		20,00		0,500	10,00		
	SOMMANO mq					257,50	17,19	4'426,43
	Tombini attraversamenti (Cat 2)							
22 / 6 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;							
	SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA							
	Cat 2 - Tombini attraversamenti							
	SbCat 3 - Opere d'arte							
	Att.to a pr. 690.00		8,00	1,500	2,000	24,00		
	Att.to a pr. 1013		8,00	1,500	2,000	24,00		
	Att.to a pr.		8,00	1,500	2,000	24,00		
	SOMMANO mc					72,00	8,77	631,44
	A R I P O R T A R E							83'927,23


Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'927,23
23 / 7 B.05.001.04	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 perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte Magrone Att.to a pr.690.00 pozzetto di monte berma di valle fondo attraversamenti Att.to a pr.1013.00 attraversamenti pozzetti di monte berma di valle Att.to a pr. attraversamenti pozzetti di monte berma di valle							
			1,50	1,500	0,200	0,45		
			1,30	2,000	0,200	0,52		
			8,00	1,000	0,200	1,60		
			1,50	1,500	0,200	0,45		
			1,30	2,000	0,200	0,52		
			1,50	1,500	0,200	0,45		
			1,30	2,000	0,200	0,52		
	SOMMANO mc					4,51	88,50	399,14
24 / 8 B.05.005.01	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... : corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Fondazione. Rck 40 XC4 rapporto a/c max 0,50. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte Calcestruzzo per fondazione e elevazione Att.to a pr.690.00 pozzetto di monte pozzetti di monte pozzetti di monte berma di valle berma di valle berma di valle berma di valle Att.to a pr. 1013.00 pozzetto di monte pozzetti di monte pozzetti di monte berma di valle berma di valle berma di valle berma di valle Att.to a pr. pozzetto di monte pozzetti di monte pozzetti di monte berma di valle berma di valle berma di valle berma di valle Att.to a pr. pozzetto di monte pozzetti di monte pozzetti di monte berma di valle berma di valle berma di valle berma di valle							
		2,00	1,44	0,200	2,000	1,15		
		2,00	1,03	0,200	2,000	0,82		
		1,00	1,44	1,440	0,300	0,62		
			1,27	2,000	0,300	0,76		
			2,00	0,300	1,300	0,78		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
		2,00	1,44	0,200	2,000	1,15		
		2,00	1,03	0,200	2,000	0,82		
		1,00	1,44	1,440	0,300	0,62		
			1,27	2,000	0,300	0,76		
			2,00	0,300	1,300	0,78		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
		2,00	1,44	0,200	2,000	1,15		
		2,00	1,03	0,200	2,000	0,82		
		1,00	1,44	1,440	0,300	0,62		
			1,27	2,000	0,300	0,76		
			2,00	0,300	1,300	0,78		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
			0,70	0,300	1,300	0,27		
	SOMMANO mc					14,01	118,00	1'653,18
25 / 9 E.03.092	Casseforme per getti di conglomerati cementizi semplici, armati o precompressi, con esclusione delle armature di sostegno per le sole strutture orizzontali, ma compreso disarmo, sfrido, chioderia ed ogni altro onere, fino ad un' altezza di mt. 4,00: in fondazione ed in elevazione. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA							
	A R I P O R T A R E							85'979,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							85'979,55
	Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte Casserature Att.to a pr. 690.00 pozzetto di monte	4,00	1,44		2,000	11,52		
		4,00	1,04		2,000	8,32		
	berma di valle	2,00	1,00		1,300	2,60		
	berma di valle	2,00	0,70		1,300	1,82		
			2,00		1,300	2,60		
			1,40		1,300	1,82		
	Att.to a pr. 1013.00 pozzetto di monte	4,00	1,44		2,000	11,52		
		4,00	1,04		2,000	8,32		
	berma di valle	2,00	1,00		1,300	2,60		
	berma di valle	2,00	0,70		1,300	1,82		
			2,00		1,300	2,60		
			1,40		1,300	1,82		
	Att.to a pr. 1013.00 pozzetto di monte	4,00	1,44		2,000	11,52		
		4,00	1,04		2,000	8,32		
	berma di valle	2,00	1,00		1,300	2,60		
	berma di valle	2,00	0,70		1,300	1,82		
			2,00		1,300	2,60		
			1,40		1,300	1,82		
	SOMMANO mq					86,04	17,19	1'479,03
26 / 10 B.05.038	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte in uso 70 kg/mc		14,00		70,000	980,00		
	SOMMANO kg					980,00	1,49	1'460,20
27 / 11 E.05.024.06	Fornitura e posa in opera di tubi di calcestruzzo, poggiati su platea in calcestruzzo, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementizia a Kg. 400 di cemento per mc. di sabbia, comprensivo di qualsiasi onere e magistero per la messa in opera. Per i seguenti diametri diametro 80 cm. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte attraversamenti a pr 690.00 e pr 1013.00 attraversamenti	3,00	8,00			24,00		
	SOMMANO ml					24,00	43,69	1'048,56
28 / 12 H.01.007	Fornitura di sabbione per formazione letto di posa delle tubazioni, provenienti da cave idonee o inerti fluviali frantumati di pezzatura non superiore a mm. 10. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 2 - Tombini attraversamenti SbCat 3 - Opere d'arte attraversamenti a pr 690.00 e pr 1013.00 attraversamenti	3,00	8,00	1,000	0,300	7,20		
	SOMMANO mc					7,20	25,49	183,53
	Canali scarico (Cat 3)							
	A RIPORTARE							90'150,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							90'150,87
29 / 2 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 3 - Canali scarico SbCat 3 - Opere d'arte Realizzazione fossi di scolo		600,00	0,800	0,500	240,00		
	SOMMANO mc					240,00	8,77	2'104,80
	Pavimentazione ex-novo (Cat 5) Pavimentazione (SbCat 4)							
30 / 13 E.04.002	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 5 - Pavimentazione ex-novo SbCat 4 - Pavimentazione Fondazione stradale		600,00 400,00 300,00	2,800 2,800 2,800	0,100 0,150 0,200	168,00 168,00 168,00		
	SOMMANO mc					504,00	24,53	12'363,12
31 / 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 caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SpCat 2 - S.C. T.PA CONTE - T.PA FELICIONE di LAURIA Cat 5 - Pavimentazione ex-novo SbCat 4 - Pavimentazione Strato di base binder spessore cm. 6		1330,00	3,000	6,000	23'940,00		
	SOMMANO mq/cm					23'940,00	1,55	37'107,00
	S.C. CANTARELLE - PARADISO (SpCat 3) Ripristino pavimentazione (Cat 4)							
32 / 32 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/742°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatrici nella quantità di 0,800kg./mq. SpCat 3 - S.C. CANTARELLE - PARADISO Cat 4 - Ripristino pavimentazione SbCat 4 - Pavimentazione pr 700 pr 800 pr 700 pr 800		100,00	6,757 0,270		675,70 0,27		
	SOMMANO mq					675,97	0,99	669,21
33 / 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. SpCat 3 - S.C. CANTARELLE - PARADISO							
	A R I P O R T A R E							142'395,00

COMMITTENTE: COMUNE DI MOLITERNO

COMMITTENTE: COMUNE DI MOLITERNO

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza) A misura euro	145'788,00
In economia euro	0,00
Sommano i lavori euro	145'788,00
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza(NON soggetti a Ribasso d'asta) Oneri speciali sicurezza a misura euro	1'728,00
Totale Lavori + Oneri sicurezza euro	147'516,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura euro	0,00
c2) Rilievi accertamenti e indagini euro	0,00
c3) Allacciamenti a pubblici servizi euro	0,00
c4) Cartellonistica compresa IVA euro	250,00
c5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi euro	0,00
c6) Accantonamento di cui all'art. 133 commi 3 e 4 D.Lgs. 163/2006 euro	0,00
c7) Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis D.Lgs. 163/2006, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del D.Lgs. 163/2006, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente euro	13'000,00
c8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione euro	885,48
c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici euro	0,00
c10) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto (22%) euro	2'860,00
c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici euro	0,00
Sommano euro	16'995,48
IVA SUI LAVORI (22%) euro	32'453,52
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione euro	49'449,00
TOTALE euro	196'965,00
<p>Moliterno, 07/09/2018</p> <p style="text-align: center;"> Il Tecnico Geom. Antonio LAPADULA </p> 	
A RIPORTARE	

