



Comune di BUCCINO
Provincia di Salerno



Ufficio Tecnico

SERVIZIO 2

Originale

DETERMINAZIONE N. 169 del 12/10/2016

Registro servizio 128 del 23/09/2016

del Responsabile : Luordo Michele

**Lavori di sistemazione ed adeguamento strada comunale in località
Bisciglieto-Serroni-Teglie STATO FINALE CUP n. B51B14000040004
CIG 56768458AF**

Il Responsabile del Servizio

VISTO il provvedimento sindacale prot. n° 6934 del 25/9/2014 di nomina a responsabile del settore con potere di adozione degli atti di impegno e liquidazione di spese;

VISTO il D.Lgs n° 267 del 18 agosto 2000 ? artt. 107 e 109;

VISTO che con delibera della Giunta Comunale n. 110 del 19.05.2014 veniva approvato il progetto esecutivo dei “Lavori di sistemazione e adeguamento strada comunale in località Bisciglieto-Serroni-Teglia” per l’importo di € 93.404,00 per lavori base d’asta, € 2.802,12 per oneri della sicurezza ed € 25.037,67 somma a disposizione per un totale di € 121.243,76 redatto dall’U.T.C. geom. Michele Luordo;

DATO ATTO che i lavori sono finanziati con fondi “compensazione ambientale e territoriale inerente l’attraversamento per trasporto pale eoliche da parte della società SORGENIA RICIGLIANO s.r.l. sulla strada comunale Bisciglieto-Serroni-Teglia;

VISTA la determina n. 143 del 3/10/2014 con la quale si approvava il verbale di gara dei lavori di sistemazione e adeguamento strada comunale Bisciglieto- Serroni- Teglia con affidamento alla ditta Mega Costruzioni srl per un importo di € 93.114,45 oltre IVA al 10% pari a € 9.311,44 per un totale di € 102.425,89;

VISTO che sono stati liquidati alla ditta Mega Costruzioni srl il I° II° III° e IV SAL pari a € 92.846,79 oltre IVA al 10% pari a € 9.284,67 per un totale di € 102.131,46,

VISTA la contabilità finale dei lavori di che trattasi che ammontano a € 121.640,19 oltre IVA al 10% € 12.164,02 per un totale di € 133.804,21;

VISTA la relazione tecnica redatta dall’UTC geom. Michele Luordo dalla quale si rileva che in fase di esecuzione dei lavori per la sistemazione e per il suo completamento della strada si è reso necessario apportare alcune modifiche della livelletta stradale, mediante maggiore larghezza della sede stradale per consentire un maggiore e migliore deflusso delle acque meteoriche , al fine di evitare possibili ristagni delle acque anche al fine di evitare eventuali pericoli per la circolazione stradale, soprattutto nei mesi invernali , il tutto rivolto e finalizzato al miglioramento funzionale dell’infrastruttura ;

Tutto ciò ha comportato una spesa maggiore pari a € 28.793,34 oltre IVA al 10% pari a € 2.879,34 per un totale di € 31.672,68;

DATO ATTO che il nuovo importo dei lavori ammonta a € 121.640,19, con un incremento della spesa pari al 30,92 % del contratto originario;

VISTE le disposizioni di legge in materia;

RITENUTO dover procedere ad approvare la contabilità finale ed impegnare l'ulteriore somma occorrente per la sistemazione definitiva dell'opera di che trattasi;

D E T E R M I N A

1. La premessa forma parte integrante e sostanziale della oresente determina che qui si intende integralmente riportata.-
2. Di approvare, così come approva, la contabilità finale dei lavori di sistemazione della strada comunale Bisciglieto-Serroni Teglia così come all'allegato computo metrico.-
3. Impegnare la somma di e 31.672,27 (IVA compresa) sul bilancio dell' esercizio finanziario 2016/2018.-
- 4.La presente determinazione viene trasmessa al Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria per i conseguenziali adempimenti.

Comune di BUCCINO
Provincia di SALERNO

pag. 1

CONTABILITA' FINALE

OGGETTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE STRADA COMUNALE,
BISCIGLIETO-SERRONI-TEGLIE

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BUCCINO

Data, 23/9/2016



IL TECNICO

Geom. Michele LUORDO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
I U.05.010.22. a	Demolizione di fondazione stradale di qualunque tipo, eseguito con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m. Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo. abbassamento sede stradale e rettifica livelletta innesto stradina laterale Risanamento sede stradale per ampliamento strada Risanamento parziale sede stradale ribassata al dosso		88,00 14,45 160,00 7,00 88,00 54,50 23,00	6,500 13,200 2,000 7,000 2,400 2,600 2,800	0,400 0,400 0,600 0,700 1,000 1,000 1,000	228,80 76,30 192,00 34,30 211,20 141,70 64,40		
	SOMMANO mc					948,70	6,29	5'967,32
2 U.05.010.25. a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguito con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m. Demolizione di misto cementato. demolizione delle vecchie tubazioni				39,360	39,36		
	SOMMANO cl					39,36	13,24	521,13
3 E.01.015.010 a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovantidi volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arb ... ento in appositi siti indicati dalla D.L. nell'ambito del cantiere. Scavo in rocce sciolte (con trovanti fino a 030 mc). Scavo per nuove cunette LATO SX PARTENZA DA INGRESSO		23,30 17,50 4,00 6,50 80,00 63,00 29,00 87,00 22,00	1,000 1,000 1,500 1,000 1,500 1,700 1,200 1,000 1,000	0,150 0,200 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	3,50 3,50 1,80 1,95 36,00 32,13 10,44 26,10 6,60		
	TOTALE ZANELLA FINO AD INCROCIO MT 310,5 ZANELLA ESISTENTE DEMOLITA E RICOSTRUITA Tra zanella esistente e muretto esistente Tra pozzetto esistente e inizio strada in salita Zanella fascia in curva lato sinistro strada TOTALE ZANELLA LATO SINISTRO MT 672,50 ZANELLA COSTRUITA SUL LATO DESTRO STRADALE IPARTENZA INGRESSO FABBRICATO		105,00 75,00 160,00 22,00	1,000 1,000 1,000 1,000	0,300 0,300 0,300 0,300	31,50 22,50 48,00 6,60		
	TOTALE ZANELLA LATO DESTRO REALIZZATA MT 540,3		13,00 3,60 72,00 7,20 24,00 30,00 4,00 31,00 8,00 19,00 4,50 37,70 11,00 52,00 116,00 60,00 15,00	1,400 1,400 1,200 2,300 1,200 1,200 1,200 1,200 1,600 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200 1,200	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	5,46 1,51 25,92 4,97 8,64 10,80 1,44 11,16 3,84 6,84 1,62 13,57 3,96 18,72 41,76 21,60 5,40		
	SOMMANO mc					417,83	6,63	2'770,21
	A RIPORTARE							9'258,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'258,66
4 U.05.10.72.a	Pulizia di scarpe ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio. Pulizia di scarpe ed elementi accessori. Pulizia delle cunette in terra	2,00	810,00			1'620,00		
	SOMMANO a corpo					1'620,00	0,61	988,20
5 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4 con dimensione massima degli aggreganti di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. fornito e p... Sono escluse le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in fondazione o interrato. Classe di resistenza C25/30 Inizio Strada - Pantano Lato Sx zanella *(H/peso=(0,15+1,10)/2) con muretto	2,00	23,30	0,500	0,125	2,91		
	Passaggio	2,00	17,50	1,000	0,170	2,98		
	zanella con muretto		17,50	0,300	0,300	1,58		
			4,00	1,500	0,170	1,02		
		2,00	0,50	0,300	0,300	0,09		
			6,20	0,300	0,300	0,56		
			6,20	1,000	0,170	1,05		
	solo zanella *(larg.=1,450/2)*(H/peso=(,2+,12)/2)	2,00	80,00	0,725	0,160	18,56		
	(larg.=((1,55+1,45)/2)/2)	2,00	24,00	0,750	0,160	5,76		
	(larg.=((1,75+1,55)/2)/2)	2,00	39,00	0,825	0,160	10,30		
	(larg.=((1,75+0,58)/2)		29,00	1,165	0,170	5,74		
			29,00	0,250	0,300	2,18		
			61,00	0,600	0,160	5,86		
			61,00	0,250	0,300	4,58		
			5,50	1,700	0,180	1,68		
			17,00	0,400	0,500	3,40		
			17,00	0,800	0,160	2,18		
			3,50	0,500	0,500	0,88		
			3,50	0,800	0,160	0,45		
			1,00	1,000	0,500	0,50		
	sistemazione pozzetto esistente	2,00	18,00	0,400	0,160	2,30		
	zanella sotto asfalto		8,00	0,800	0,160	1,02		
	muro con zanella parte ribassata		5,00	0,200	0,425	0,43		
	*(H/peso=(,65+,2)/2)		32,00	0,080	0,915	2,34		
	*(H/peso=(,65+1,18)/2)		32,00	0,800	0,160	4,10		
	*(H/peso=(1,14+,35)/2)		18,00	0,080	0,745	1,07		
	*(H/peso=(1,14+,35)/2)		18,00	0,800	0,160	2,30		
	*(H/peso=(1,14+,35)/2)		38,70	0,350	0,745	10,09		
			38,70	0,500	0,160	3,10		
			73,00	0,800	0,160	9,34		
			73,00	0,300	0,300	6,57		
		2,00	4,50	0,300	0,300	-0,81		
		2,00	4,50	0,400	0,180	0,65		
	canalizzazione strada verso pozzetto		6,00	0,700	0,100	0,42		
	zanella *(larg.=((1,20+0,80)/2)		2,00	1,000	0,160	0,32		
	muro		2,00	0,300	0,300	0,18		
			52,50	0,300	0,300	4,73		
			52,50	0,800	0,160	6,72		
	*(lung.=117-52,5)		64,50	0,300	0,380	7,35		
	*(lung.=117-52,5)		64,50	0,800	0,160	8,26		
			4,00	1,300	0,180	0,94		
			21,00	0,800	0,160	2,69		
			21,00	0,300	1,000	6,30		
	(lung.=37,5-21)(H/peso=(1+,3)/2)		16,50	0,300	0,650	3,22		
			4,00	1,500	0,180	1,08		
			16,00	0,800	0,160	2,05		
			15,00	0,300	0,300	1,35		
	Lato Dx		60,40	0,800	0,160	7,73		
			60,40	0,300	0,300	5,44		
	zanella *(H/peso=(,20+,12)/2)	2,00	14,60	0,400	0,160	1,87		
	raccordo		1,20	0,500	0,100	0,06		
	solo zanella		63,00	0,500	0,150	4,73		
	zanella con muro demolita e rifatta		4,70	0,300	0,380	0,54		
			4,70	0,800	0,170	0,64		
	A RIPORTARE					181,38		10'246,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					181,38		10'246,86
			80,00	0,800	0,160	10,24		
			80,00	0,300	0,300	7,20		
			4,00	0,300	0,300	-0,36		
			4,00	1,200	0,180	0,86		
			6,00	1,200	0,200	1,44		
	passaggio *(H/peso=(,68+,05)/2)		19,00	0,300	0,365	2,08		
			19,00	0,800	0,160	2,43		
	*(H/peso=(,68+1,07)/2)		8,00	0,300	0,875	2,10		
			8,00	0,800	0,160	1,02		
			27,00	0,300	1,070	8,67		
			27,00	0,800	0,160	3,46		
	Passaggio		8,30	0,800	0,160	1,06		
			20,00	0,300	1,100	6,60		
			20,00	0,800	0,160	2,56		
	*(H/peso=(1,05+0,6)/2)		16,70	0,300	0,825	4,13		
			16,70	0,800	0,160	2,14		
	Passaggio		4,50	2,500	0,180	2,03		
	spallette		1,70	0,300	0,300	0,15		
			1,50	0,300	0,250	0,11		
	muretto per convogliamento acque nel pozzetto		1,40	0,200	0,400	0,11		
			0,40	0,200	0,400	0,03		
	zanella		28,20	0,300	0,380	3,21		
			28,20	1,000	0,160	4,51		
	Passaggio		4,10	2,400	0,180	1,77		
	spallette	2,00	0,50	0,300	0,300	0,09		
	Zanella		18,50	1,000	0,370	6,85		
			18,50	1,000	0,160	2,96		
	Passaggio		8,20	1,100	0,160	1,44		
	*(larg.=(8,2+7,2)/2)		2,00	7,700	0,180	2,77		
			1,80	0,300	0,150	0,08		
			1,00	0,300	0,200	0,06		
	zanella		18,00	0,300	0,350	1,89		
			18,00	1,000	0,160	2,88		
	*(larg.=(1,0+,80)/2)		12,00	0,900	0,160	1,73		
			12,00	0,300	0,350	1,26		
			4,20	1,500	0,170	1,07		
	Passaggio	2,00	0,50	0,300	0,300	0,09		
	spallette		34,00	0,300	0,350	3,57		
	zanella		34,00	0,700	0,160	3,81		
			20,00	0,900	0,160	2,88		
			20,00	0,350	0,350	2,45		
	passaggio		7,20	1,400	0,180	1,81		
	spallette	2,00	0,90	0,300	0,280	0,15		
			71,00	0,300	0,400	8,52		
			71,00	0,800	0,160	9,09		
			1,15	0,300	0,300	0,10		
	zanella *(larg.=((1,5+1,2)/2))**(H/peso=(,15+,1)/2)	2,00	17,00	2,700	0,125	11,48		
	a detrarre							
	opera migliorativa		200,00	0,300	0,400	-24,00		
	SUB ELEMENTO 2.b		200,00	0,500	0,170	-17,00		
						317,13		
						-42,17		
	SOMMANO mc					274,96	184,38	50'697,12
6	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldato.				612,000	612,00		
E.03.040.010						612,00	1,50	918,00
b								
	SOMMANO kg							
7	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerato cementizio semplici o armati compreso armo disarmo,							
E.03.030.010								
	A RIPORTARE							61'861,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							61'861,98
a	opere di puntellatura e sostegno fino ad una altezza di ... arte e misurate secondo la superficie effettiva della casseforma a contatto con il calcestruzzo. Strutture in fondazione Inizio Strada - Pantano Lato Sx zanella *(H/peso=(0,15+,10)/2) con muretto	2,00	23,30		0,125	5,83		
		2,00	17,50		0,170	5,95		
		2,00	17,50		0,300	10,50		
	Passaggio		4,00		0,170	0,68		
		4,00	0,50		0,300	0,60		
	zanella con muretto	2,00	6,20		0,300	3,72		
		2,00	6,20		0,170	2,11		
	solo zanella *(H/peso=(,2+,12)/2)		80,00		0,160	12,80		
			24,00		0,160	3,84		
			39,00		0,160	6,24		
			29,00		0,160	4,64		
	??	2,00	29,00		0,300	17,40		
			61,00		0,160	9,76		
	??	2,00	61,00	0,250	0,300	9,15		
			5,50		0,180	0,99		
		2,00	17,00		0,500	17,00		
		2,00	17,00		0,160	5,44		
		2,00	3,50		0,500	3,50		
		2,00	3,50		0,160	1,12		
	zanella sotto asfalto	2,00	18,00		0,160	5,76		
	muro con zanella parte ribassata	2,00	8,00		0,160	2,56		
	*(H/peso=(,65+,2)/2)	2,00	5,00		0,425	4,25		
	*(H/peso=(,65+1,18)/2)		32,00		0,915	29,28		
			32,00		0,160	5,12		
	*(H/peso=(1,14+,35)/2)		18,00		0,745	13,41		
			18,00		0,160	2,88		
	*(H/peso=(1,14+,35)/2)		38,70		0,745	28,83		
			38,70		0,160	6,19		
		2,00	73,00		0,160	23,36		
		2,00	73,00		0,300	43,80		
		4,00	4,50		0,300	-5,40		
	zanella	2,00	2,00		0,160	0,64		
	muro	2,00	2,00		0,300	1,20		
		2,00	52,50		0,300	31,50		
		2,00	52,50		0,160	16,80		
	*(lung.=117-52,5)	2,00	64,50		0,380	49,02		
	*(lung.=117-52,5)	2,00	64,50		0,160	20,64		
		2,00	21,00		0,160	6,72		
		2,00	21,00		1,000	42,00		
	(lung.=37,5-21)(H/peso=(1+,3)/2)	2,00	16,50		0,650	21,45		
		2,00	16,00		0,160	5,12		
		2,00	15,00		0,300	9,00		
	Lato Dx	2,00	60,40		0,160	19,33		
		2,00	60,40		0,300	36,24		
	zanella *(H/peso=(,20+,12)/2)	2,00	14,60		0,160	4,67		
	solo zanella		63,00		0,150	9,45		
	zanella con muro demolita e rifatta	2,00	4,70		0,380	3,57		
		2,00	4,70		0,170	1,60		
		2,00	80,00		0,160	25,60		
		2,00	80,00		0,300	48,00		
		2,00	4,00		0,300	-2,40		
	*(H/peso=(,68+,05)/2)	2,00	19,00		0,365	13,87		
		2,00	19,00		0,160	6,08		
	*(H/peso=(,68+1,07)/2)	2,00	8,00		0,875	14,00		
		2,00	8,00		0,160	2,56		
		2,00	27,00		1,070	57,78		
		2,00	27,00		0,160	8,64		
	Passaggio	2,00	8,30		0,160	2,66		
		2,00	20,00		1,100	44,00		
		2,00	20,00		0,160	6,40		
	*(H/peso=(1,05+0,6)/2)	2,00	16,70		0,825	27,56		
		2,00	16,70		0,160	5,34		
	spallette	2,00	1,70		0,300	1,02		
		2,00	1,50		0,250	0,75		
	muretto per convogliamento acque nel pozzetto	2,00	1,40		0,400	1,12		
	A RIPORTARE					823,24		61'861,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					823,24		61'861,98
	zanella	2,00	0,40		0,400	0,32		
		2,00	28,20		0,380	21,43		
	spallette	2,00	28,20		0,160	9,02		
	Zanella	4,00	0,50		0,300	0,60		
		2,00	18,50		0,370	13,69		
	Zanella	2,00	18,50		0,160	5,92		
			8,20		0,160	1,31		
	Passaggio	2,00	2,00		0,180	0,72		
		2,00	1,80		0,150	0,54		
		2,00	1,00		0,200	0,40		
		2,00	18,00		0,350	12,60		
	zanella	2,00	18,00		0,160	5,76		
		2,00	12,00		0,160	3,84		
		2,00	12,00		0,350	8,40		
		1,00	4,20		0,170	0,71		
	Passaggio	4,00	0,50		0,300	0,60		
	spallette	2,00	34,00		0,350	23,80		
	zanella	2,00	34,00		0,160	10,88		
		2,00	20,00		0,160	6,40		
		2,00	20,00		0,350	14,00		
		1,00	7,20		0,180	1,30		
	passaggio	4,00	0,90		0,280	1,01		
	spallette	2,00	71,00		0,400	56,80		
		2,00	71,00		0,160	22,72		
		2,00	1,15		0,300	0,69		
		2,00	17,00		0,125	4,25		
	zanella *(H/peso=(,15+,1)/2)							
	a detrarre	2,00			0,400	-160,00		
	opera migliorativa	2,00	200,00		0,170	-68,00		
	SUB ELEMENTO 2.b							
						1'058,75		
	Sommano positivi mq					-235,80		
	Sommano negativi mq							
	SOMMANO mq					822,95	23,04	18'960,77
8	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzi meccanici e							
E.01.040.010	materiali selezionati di idonea granulometria, Con materiali provenienti							
b	da cave di prestito							
	risanamento con materiale di cave di prestito per ampliamento della		160,00	1,900	0,700	212,80		
	sede stradale ridossa del terreno sovrastante		7,00	7,000	0,700	34,30		
	Risanamento tratti nella sede stradale ribassata al dosso	0,50	105,00	2,400	1,100	138,60		
	Risanamento tratti nella sede stradale ribassata al dosso		54,50	2,600	1,000	141,70		
	Risanamento tratti nella sede stradale ribassata al dosso		23,00	2,800	1,000	64,40		
	Risanamento tratti nella sede stradale ribassata al dosso							
	SOMMANO mc					591,80	28,74	17'008,33
9	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante							
U.05.020.080	naturale, compreso l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la							
a	vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, mischiato in opera							
	dopo costipazione. Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato							
	in legante naturale.				147,380	147,38		
	Stabilizzato per sistemazione cunette							
	SOMMANO mc					147,38	28,84	4'250,44
10	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)							
U.05.020.95.	costituito da miscela di aggregare e bitume, secondo le prescrizioni							
a	del CSd A. confezionato a caldo in idonei impianti, ... gistero per dare							
	il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Conglomerato bituminoso per							
	strato di collegamento (binder).		4650,00		6,000	27'900,00		
	da rilievo mq 4650		8,65	4,500	6,000	233,55		
	Trimarco							
	opera migliorativa							
	SUB ELEMENTO 2.a							
	A RIPORTARE					28'133,55		102'081,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					28'133,55		102'081,52
	Proposta 1		2500,00		3,000	-7'500,00		
	Proposta 2		500,00		3,000	-1'500,00		
	SUB ELEMENTO 2A		560,00		5,000	-2'800,00		
	Proposta n.5					28'133,55		
	Sommano positivi mq/cm					-11'800,00		
	Sommano negativi mq/cm							
	SOMMANO mq/cm					16'333,55	1,44	23'520,31
11	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stessa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		560,00	0,600	3,000	-1'008,00		
U.05.020.096	SUBELEMENTO 2.A					-1'008,00		
a	proposta n.5							
	SI DETRAGGONO mq/cm						1,44	-1'451,52
12	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomeratobituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasport del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per spessore compreso fino a 3 cm al mq per ogni cm di spessore		750,00	5,000	3,000	11'250,00		
U.05.010.028	Fresatura sede stradale		750,00	5,000	2,000	-7'500,00		
a	opera migliorativa					11'250,00		
	SUB ELEMENTO 2.a					-7'500,00		
	Proposta 3							
	Sommano positivi mq/cm							
	Sommano negativi mq/cm							
	SOMMANO mq/cm					3'750,00	1,44	5'400,00
13	Tubazione corrugata per scarichi di acque civili e industriali per corpi superficiali avente funzioni di drenaggio con diametro 160 mm				120,000	120,00		
U.0240.18.a	tubazione per drenaggio di acque piovane diametro 160					120,00		
	SOMMANO m						10,45	1'254,00
14	Ribasso di appalto pari al 3,31%				125804,31			
A.P.	a detrarre il ribasso offerto del 3,31%				0	125'804,31		
RIBASSO						125'804,31	-3,31	-4'164,12
	SOMMANO %							
15	applicazione penale			1,000		-1,00		
A.P. penale	Applicazione penale per ritardo consegna lavori					-1,00	5'000,00	-5'000,00
	SI DETRAGGONO cadauno							
	Parziale LAVORI A MISURA euro							121'640,19
	TOTALE euro							121'640,19
								121'640,19



Il Tecnico

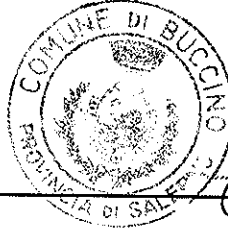
23 SET. 2016

Michela LUORDO
 A RILDO TARE

Parere di regolarità tecnica

Il sottoscritto Responsabile, in ordine alla presente determinazione ed ai sensi dell'art. 147 bis comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000 esprime parere favorevole ed attesta la regolarità e la correttezza amministrativa.

Buccino 23/09/2016



il responsabile
Luordo Michele

Parere di regolarità contabile

Il sottoscritto Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria in ordine alla regolarità contabile della presente e appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa

Riferimenti al bilancio

Esercizio	E/U	Capitolo (Dlgs77)	Capitolo (DLgs 118)	Disponibilità prima	Disponibilità dopo	Impeg/Accert	Importo

Buccino 12/10/2016



Il responsabile finanziario
CRIOGLIO Ernesto

PUBBLICAZIONE ALL' ALBO PRETORIO

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, è stata affissa all'Albo Pretorio dell'Ente in data 13 OTT. 2016 e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni consecutivi fino al 28 OTT. 2016



Il responsabile