

COMUNE DI SAN SPERATE

PROVINCIA DI CAGLIARI



COMUNE DI SAN SPERATE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	VISTO
	-		-
		<p>Geometra Schirru daniel via orticello 56 San Sperate (CA)- Tel. 3489225063 E-mail: geom.daniel@tiscali.it</p>	TIMBRO:
		<p>COMMITTENTE: COMUNE DI SAN SPERATE - Provincia di Cagliari -</p>	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
		<p>RESPONSABILE PROFESSIONALE DELL'INCARICO: Geometra schirru daniel</p>	IL SINDACO
		COLLABORATORI:	Antonio Paulis
		<p>OGGETTO: SISTEMAZIONE CON PAVIMENTO BITUMINOSO STRADE COMUNALI BIA NURAMINIS E BIA ARBAREI PROGETTO esecutivo</p>	DATA:
			SCALA:
		<p>TITOLO: COMPUTO ESTIMAIVO</p>	C
			DIS:
			VER:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u> VIA arbarei (SpCat 1)								
1 / 1 NP.001	RICONFIGURAZIONE PIANO VIABILE, RICONFIGURAZIONE PIANO VIABILE, Compreso la pulizia della sede stradale, e la successiva livellazione per dare le sagome di progetto, con i necessari innaffiamenti, e la successiva cilindratura meccanica con rullo di peso non inferiore a 12 T, con n passate non inferiore a 100 ad una velocità di avanzamento non inferiore a 3 km/h. compreso trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta BIA ARBAREI *(larg.=3,5+0,5+0,5) TRACIATO DI STRADA COMUNALE CON ATTRAVERSAMENTO TIPO GUADO * (lung.=29,15+12,20+40+51+41,15+57,8+12,53)		359,15	4,50		1'616,18			
			243,83	5,65		1'377,64			
	SOMMANO m2					2'993,82	1,64	4'909,86	2,930
2 / 2 D.0001,0003, 0016	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER CHIUSO) PER PAVIMENTAZIONI LEGGERE costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e Filler, impastato a caldo in appo- sito impianto, con bitume in ragione del 5-6% in peso; steso in opera con vibro□nitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore compresso Flnito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. euro (centoquaranta virgola undici)	1,00	359,15	3,50	0,07	87,99			
	SOMMANO					87,99	140,11	12'328,28	7,356
	A R I P O R T A R E							17'238,14	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							17'238,14	
3 / 3 NP,001	bia nuraminis (SpCat 2) RICONFIGURAZIONE PIANO VIABILE, RICONFIGURAZIONE PIANO VIABILE, Compreso la pulizia della sede stradale, e la successiva livellazione per dare le sagome di progetto, con i necessari innaffiamenti, e la successiva cilindratura meccanica con rullo di peso non inferiore a 12 T, con n passate non inferiore a 100 ad una velocità di avanzamento non inferiore a 3 km/h. compreso trasporto e conferimento a discarica del materiale di risulta (larg.=3,5+0,5+0,5)	1,00	2240,35	4,50		10'081,57			
	SOMMANO m2					10'081,57	1,64	16'533,77	9,865
4 / 4 D.0001,0003, 0016	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER CHIUSO) PER PAVIMENTAZIONI LEGGERE costituito da pietrisco 5-15 mm, sabbia e Filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5-6% in peso; steso in opera con vibro_nitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore compresso Finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per mc compresso per strade urbane e extraurbane. euro (centoquaranta virgola undici)	1,00	2240,35	3,50	0,07	548,89			
	parte ponticello fine strada	1,00	29,85	3,50	0,07	7,31			
	SOMMANO					556,20	140,11	77'929,18	46,498
5 / 5 D.0001.0003. 0003	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elementi mm 71, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima 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/mmq ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30; valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento.(1456,95*0,2)		1471,10	3,50	0,18	926,79			
	parte di strada disestata bia nuraminis 1tratto					926,79	23,74	22'001,99	13,128
	SOMMANO m3								
6 / 6 D.0006.0001. 0022	Messa a dimora di specie arbustive od arboree autoctone in fitocella, fornite e poste in opera. Sono compresi: l'apertura di buche (cm 40x40x40); la ricolmatura con costipamento del terreno adiacente alle radici; la concimazione di fondo con concime ternario a lenta cessione Unita' di misura 3,92 euro PIANTE AUTOCTONE PER CORRIDOIO NATURALISTICO , DENSITA 2.5 PIATE PER METRO *(lung.=222,80+127+59,95+40+65,15+50,7+239,7+22,84+99,95+52,75+67,15+95,60+9,16)	2,50	1152,75			2'881,88			
	SOMMANO cadauno					2'881,88	3,92	11'296,97	6,741
	A R I P O R T A R E							145'000,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							145'000,00	
	SPESE AMMINISTRATIVE (SpCat 3)								
7 / 7 NP.006	ONERI SICUREZZA PER LAVORI					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	4'000,00	4'000,00	2,387
8 / 9 NP.003	Importo di cui all'art. 18, L. 109/94 e s.m.i.					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	2'235,00	2'235,00	1,334
9 / 10 NP.004	Fondo per accordi bonari (3% su importo dei lavori)					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	2'980,00	2'980,00	1,778
10 / 11 NP.005	Imprevisti o altre spese:					1,00			
	SOMMANO B					1,00	380,00	380,00	0,227
	A R I P O R T A R E							154'595,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							154'595,05	
11 / 8 NP,002	SPESE DI PROGETTAZIONE (SpCat 4) ONERI DI PROGETTAZIONE CAT 6/A DIREZIONE LAVORI , RILIEVI , COMPRESA CASSA GEOMETRI 4%					1,00			
	SOMMANO a corpo					1,00	13'000,00	13'000,00	7,757
	Parziale LAVORI A MISURA €							167'595,00	100,000
	T O T A L E €							167'595,00	100,000
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA €	167'595,00	100,000
M:001	VIA arbarei €	17'238,14	10,286
M:002	bia nuraminis €	127'761,91	76,233
M:003	SPESE AMMINISTRATIVE €	9'595,00	5,725
M:004	SPESE DI PROGETTAZIONE €	13'000,00	7,757
	TOTALE €	167'595,00	100,000
	Data, _____		
	Il Tecnico		
	A RIPORTARE		