



COMUNE DI ORISTANO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
SERVIZIO ISTRUZIONE E SUPPORTI DIREZIONALI
"Piano triennale di edilizia scolastica Iscol@ 2015-2017"
Interventi a valere sul Decreto Mutui BEI 2016
Pubblicazione D.M. n. 968 del 07/12/2016

Progetto:

SCUOLA SECONDARIA "GRAZIA DELEDDA"

Codice ARES OR000130

"Intervento di miglioramento, riqualificazione e messa in sicurezza dell'edificio scolastico di Via Santu Lussurgiu"

Elaborato:

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Allegato:

6

Quadro Comparativo

Data:

Novembre 2019

Il Dirigente del Settore:

Dott. Ing. Roberto SANNA

Il Direttore dei lavori

Dott. Ing. Alberto SODDU

Il R.U.P.:

Dott. Ing. Stefano LOCHI

QUADRO COMPARATIVO											
CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
D.01 - DEMOLIZIONE INTONACO - Fornitura e pos...l'effettiva superficie di disfacimento.	mq	100,00 €	16,20 €	1.620,00	€	16,20		100,00	-100,00%		€ 1.620,00
D.02 - MANUTENZIONE DELLE OPERE IN FERRO - F... valutarsi a mq di recinzione trattata.	mq	12,00 €	31,10 €	373,20	32,74 €	31,10 €	1.018,21	20,74	172,83%	€	645,01
D.03 - RETE STAMPATA - Fornitura e posa in op...'opera finita a perfetta regola d'arte.	mq	100,00 €	6,15 €	615,00	€	6,15		100,00	-100,00%		€ 615,00
D.04 - RASATURA INTONACO CIVILE INTERNO - For...lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	50,00 €	9,20 €	460,00	€	9,20		50,00	-100,00%		€ 460,00
D.05 - TINTEGGIATURA INTERNA - Fornitura e p...lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	50,00 €	7,20 €	360,00	€	7,20		50,00	-100,00%		€ 360,00
D.06 - RASATURA DI INTONACI ESTERNI - Fornitu...izzontali, spessore finito sino a 3 mm.	mq	20,00 €	10,70 €	214,00	99,56 €	10,70 €	1.065,29	79,56	397,80%	€	851,29
D.07 - INTONACO PER ESTERNI - Fornitura e pos...lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	30,00 €	22,20 €	666,00	€	22,20		30,00	-100,00%		€ 666,00
D.08 - TINTEGGIATURA PER ESTERNI - Fornitura ...lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	50,00 €	9,10 €	455,00	€	9,10		50,00	-100,00%		€ 455,00
A Riportare:			€	4.763,20			€	2.083,50		€	1.496,30 € 4.176,00

QUADRO COMPARATIVO

CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
Riporto:			€ 4.763,20			€ 2.083,50				€ 1.496,30	€ 4.176,00
D.09 - POTATURA ALBERI - Fornitura e posa in...a forma naturale tipiche della specie. cad	3,00	€ 426,50	€ 1.279,50		€ 426,50			3,00	-100,00%		€ 1.279,50
D.10 - ABBATTIMENTO ALBERATURE DI GRANDI DIME...lavoro finito a perfetta regola d'arte. cad	4,00	€ 1.285,30	€ 5.141,20		€ 1.285,30			4,00	-100,00%		€ 5.141,20
D.11 - DEMOLIZIONE CALCESTRUZZO - Demolizione...alutata per l'effettivo volume rimosso. mc	6,60	€ 270,80	€ 1.787,28	0,18	€ 270,80	€ 48,74		6,42	-97,27%		€ 1.738,54
D.12 - RIMOZIONE OPERE IN FERRO - Rimozione d...r un'altezza fuori terra fino a 2.50 m. m	66,40	€ 33,10	€ 2.197,84	71,30	€ 33,10	€ 2.360,03	4,90		7,38%	€ 162,19	
D.13 - SISTEMAZIONE AREA SCAVO - Sistemazione...lavoro finito a perfetta regola d'arte. mc	6,60	€ 37,80	€ 249,48		€ 37,80			6,60	-100,00%		€ 249,48
D.14 - CALCESTRUZZO C25/30 - Fornitura e posa...lavoro finito a perfetta regola d'arte. mc	9,10	€ 229,60	€ 2.089,36	8,16	€ 229,60	€ 1.873,54		0,94	-10,33%		€ 215,82
D.15 - CALCESTRUZZO C28/35 - Fornitura e posa...lavoro finito a perfetta regola d'arte. mc	1,88	€ 289,70	€ 544,64	1,19	€ 289,70	€ 344,74		0,69	-36,70%		€ 199,90
D.16 - MAGGIOR ONERE CALCESTRUZZO IN ELEVAZIO...tato per mc di calcestruzzo utilizzato. mc	1,88	€ 1.352,25	€ 2.542,23	1,19	€ 1.352,25	€ 1.609,18		0,69	-36,70%		€ 933,05
D.17 - ACCIAIO PER ARMATURA A Riportare:			€ 20.594,73			€ 8.319,73				€ 1.658,49	€ 13.933,49

QUADRO COMPARATIVO											
CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
Riporto:			€ 20.594,73			€ 8.319,73				€ 1.658,49	€ 13.933,49
- Fornitura e mon...opera finita a perfetta regola d'arte.											
Kg	653,05	€ 2,20	€ 1.436,71	650,56	€ 2,20	€ 1.431,23		2,49	-0,38%		€ 5,48
D.18 - INGHISAGGIO DI BARRE AD ADERENZA MIGLI...opera finita a perfetta regola d'arte.											
cad	40,00	€ 7,20	€ 288,00	36,00	€ 7,20	€ 259,20		4,00	-10,00%		€ 28,80
D.19 - RIPRISTINO E RICOSTRUZIONE STRUTTURE I...opera finita a perfetta regola d'arte.											
mq	7,50	€ 91,50	€ 686,25	36,17	€ 91,50	€ 3.309,56	28,67		382,27%	€ 2.623,31	
D.20 - RIVESTIMENTO PLASTICO PER ESTERNI - RE...lavoro finito a perfetta regola d'arte.											
mq	89,03	€ 13,20	€ 1.175,20	99,56	€ 13,20	€ 1.314,19	10,53		11,83%	€ 138,99	
D.21 - RINTERRO - Fornitura e utilizzo di tut... dare il lavoro finito a regola d'arte.											
mc	2,00	€ 10,20	€ 20,40	6,19	€ 10,20	€ 63,14	4,19		209,50%	€ 42,74	
D.22 - REALIZZAZIONE DI RECINZIONE IN PANNELL...*25 per peso complessivo di 15,0 kg/mq.											
ml	81,20	€ 141,20	€ 11.465,44	61,73	€ 141,20	€ 8.716,28		19,47	-23,98%		€ 2.749,16
D.23 - CANCELLO A BATTENTE IN ACCIAIO ZINCATO...sante apriporta interno alla struttura.											
mq	7,50	€ 570,20	€ 4.276,50	24,91	€ 570,20	€ 14.203,68	17,41		232,13%	€ 9.927,18	
D.24 - RIMOZIONE APPARECCHI ILLUMINANTI - For...carica. Valutata per ogni singolo pezzo											
mq	60,00	€ 16,60	€ 996,00	57,00	€ 16,60	€ 946,20		3,00	-5,00%		€ 49,80
A Riportare:			€ 40.939,23			€ 38.563,21				€ 14.390,71	€ 16.766,73

QUADRO COMPARATIVO

CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
Riporto:			€ 40.939,23			€ 38.563,21				€ 14.390,71	€ 16.766,73
D.25 - RIMOZIONE CONTROSOFFITTO - Fornitura ...reventivamente concordarsi con la D.L..	mq	919,80 €	17,90 €	16.464,42	919,80 €	17,90 €	16.464,42				
D.26 - CONTROSOFFITTO - Fornitura e posa in ... dare il lavoro finito a regola d'arte.	mq	919,80 €	95,10 €	87.472,98	919,80 €	95,10 €	87.472,98				
D.27 - CONTROPARETI INTERNE VERTICALI - Forni... dare il lavoro finito a regola d'arte.	mq	507,78 €	91,20 €	46.309,54	507,78 €	91,20 €	46.309,54				
D.28 - BOTOLA CONTROSOFFITTO - BOTOLA PER ISP...egola d'arte. Valuta per singolo pezzo.	cad	20,00 €	168,00 €	3.360,00	20,00 €	168,00 €	3.360,00				
D.05(1) - TINTEGGIATURA INTERNA - Fornitura e p...lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq	1.427,58 €	7,20 €	10.278,58	1.381,59 €	7,20 €	9.947,45	45,99	-3,22%		€ 331,13
D.29 - APPARECCHIATURA ILLUMINANTE A LED - Fo...ale da rispettare le norme antincendio.	cad	100,00 €	327,60 €	32.760,00	85,00 €	327,60 €	27.846,00	15,00	-15,00%		€ 4.914,00
D.30 - APPARECCHIATURA ILLUMINANTE A LED IN E...ale da rispettare le norme antincendio.	cad	20,00 €	479,80 €	9.596,00	16,15 €	479,80 €	7.748,77	3,85	-19,25%		€ 1.847,23
D.31 - REVISIONE DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO - ...avoro finito a perfetta regola d'arte.	corpo	1,00 €	2.599,25 €	2.599,25	1,00 €	2.599,25 €	2.599,25				
A Riportare:			€ 249.780,00			€ 240.311,62				€ 14.390,71	€ 23.859,09

QUADRO COMPARATIVO

CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
Riporto:			€ 249.780,00			€ 240.311,62				€ 14.390,71	€ 23.859,09
N.P.01 - Realizzazione di nuove linee di adduzi...astre e n. 2 attacchi V.V.F. da 2" 1/2 corpo				1,00	€13.673,00	€ 13.673,00	1,00		100,00%	€ 13.673,00	
N.P.02 - Fornitura e posa in opera di isola acu...certificazioni di regolare montaggio. cad				32,00	€ 294,00	€ 9.408,00	32,00		100,00%	€ 9.408,00	
N.P.03 - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...pietre, escluso le rocce tenere e dure. metri cubi				19,18	€ 105,33	€ 2.020,23	19,18		100,00%	€ 2.020,23	
N.P.04 - INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto tonnellate				48,41	€ 15,00	€ 726,15	48,41		100,00%	€ 726,15	
N.P.05 - TRASPORTO a discarica e/o da cava dei ...ti di 20 km compreso il ritorno a vuoto metri cubi				29,69	€ 25,00	€ 742,25	29,69		100,00%	€ 742,25	
6.SAR18_PF.0012.0009.0023 - Demolizione di massetto continuo in ca...guenti tipi: di altezza da 20,1 a 30 cm metri quadri				72,88	€ 32,47	€ 2.366,41	72,88		100,00%	€ 2.366,41	
7.SAR18_PF.0001.0003.0058 - CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIB...one piena cm 10x20 a superficie ruvida metri				41,70	€ 27,14	€ 1.131,74	41,70		100,00%	€ 1.131,74	
8.SAR18_PF.0001.0007.0015 - RIMOZIONE DI CEPPAIA cad				1,00	€ 271,27	€ 271,27	1,00		100,00%	€ 271,27	
A Riportare:			€ 249.780,00			€ 270.650,67				€ 44.729,76	€ 23.859,09

QUADRO COMPARATIVO

CODICE - DESCRIZIONE - U.M.	Previsioni di Progetto Principale			Previsioni di Perizia Suppletiva			Differenza Quantità			Differenza di spesa	
	Quantità	Prezzo	Importo	Quantità	Prezzo	Importo	In più	In meno	Perc.	In più	In meno
Riporto:			€ 249.780,00			€ 270.650,67				€ 44.729,76	€ 23.859,09
9.SAR18_PF.0001.0007.0006 - SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea...temato a macchina e parzialmente a mano metri cubi				7,44	€ 50,41	€ 375,05	7,44		100,00%	€ 375,05	
10SAR18_PF.0004.0001.0004 - CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO...06-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP metri cubi				7,44	€ 197,69	€ 1.470,81	7,44		100,00%	€ 1.470,81	
11SAR18_PF.0008.0002.0011 - RETE ELETTROSALDATA costituita da barr...metro delle barre FI 6, maglia cm 20x20 kilogrammi				165,17	€ 2,16	€ 356,77	165,17		100,00%	€ 356,77	
12SAR18_PF.0001.0003.0045 - PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI PEDONA... di cemento con piastre di colore rosso metri quadri				80,68	€ 43,96	€ 3.546,69	80,68		100,00%	€ 3.546,69	
ImpC - Sommano			€ 249.780,00			€ 276.399,99				€ 50.479,08	€ 23.859,09
Differenza di Spesa										€ 26.619,99	