

### PROVINCIA DI PARMA

SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA Via Martiri della Libertà n°15 – 43123 Parma – Tel.0521.931924

# REALIZZAZIONE DI NUOVO LABORATORIO TERRITORIALE PER L'OCCUPABILITA' (LTO): DISTRETTO DEL PROSCIUTTO ACADEMY PRESSO L'ISTITUTO GADDA DI LANGHIRANO CUP: D92E21000000001 CIG: 9372398B7E

## CONTABILITA' STATO AVANZAMENTO LAVORI N°3

IMPRESA AFFIDATARIA: DAP COSTRUZIONI GENERALI S.R.L., Via Arco S. Antonio 44-46, 80014 Giugliano in Campania (NA) - C.F. e P.IVA 06302801219.

**IMPORTO LAVORI:** € 557.199,27 al netto del ribasso percentuale del 21,5120 %, oltre € 15.353,87 per oneri della sicurezza, per un importo contrattuale di € 572.553,14 al netto dell'iva di legge del 10%;

**IMPORTO LAVORI DI VARIANTE:** € 52.458,12 al netto del ribasso percentuale del 21,5120 %, al netto dell'iva di legge del 10%;

**CONTRATTO:** stipulato in data 07/02/2023 con numero di Repertorio 15263/2023 e registrato a Parma al n°2262 del 08/02/2023;

CUP: D92E21000000001

CIG: 9372398B7E

### STATO AVANZAMENTO LAVORI N°3 BIS A TUTTO IL 05/09/2024

Langhirano, 05/09/2024

L'impresa

DAP Costruzione Generali SURL

DOTT. ING.

JUNEA SPECIALISTICA ESCUENCE A

Nº 2269

Il Direttore dei Lavori

#### ADEGUAMENTO PREZZI III° TRIMESTRE 2024

NUM, PROGR.	Num. Ord. TARIFFA	LAYORAZIONI ESEGUITE DAL 1" luglio 2024 AL 30 settembre 2024	UNITA' DI MISURA	QUANTITA' CONTABILIZZATA dal O1/07/2024 al 30/09/2024	PREZZO UNITARIO da computo metrico - prezziado RER 2022 o RER2023	contrattuall, al	determinato alle condizioni contrattuali, al	PREZZO UNITARIO determinato da prezziario RER 2024	sensi dell'art. 26, comma 1, del D.L. 50/22, al netto del	determinato al sensi dell'art. 26,	MAGGIORE IMPORTO (A*B2-A*B1)	MAGGIORE IMPORTO compreso IVA
					1997 499				11151111111111111	154111111111111111111		
									***************************************		5, 5, 5,	
6	A03.007.01 5.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di Javorabilità (siump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere del controlli in corso d'opera in										
		C 25/30 (Rck 30 N/mmq)	mc	77,98	160,75	€ 126,17	€ 9.838,69	€ 188,82	€ 148,20	€ 11.556,72	€ 1.718,02	€ 1,889,83
16	A11,004,02	Barriera vapore costituita da un foglio di polletilene estruso, posato a secco e sigillato sui sormonti con nastro bladesivo: spessore 0,4 mm, colore nero										
L			mq	1,414,60	4,36	€ 3,42	€ 4.840,87	€ 4,85	€ 3,81	€ 5,384,91	€ 544,04	€ 598,45
18	A04.001.00 5,c	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in caniliere con 250 kg di cemento tipo 32,5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastrici, sottofendi, rinfianchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze; con argilia espansa										
			mc	41,50	341,47	€ 268,01	€ 11.121,20	€ 381,76	€ 299,64	€ 12.433,39	€ 1.312,19	€ 1.443,41
19	0.c	Pavimento in gres porcellanato smaltato in plastrelle, resistente agii sbait termici, atgelo e agii acidi, per locali ad uso residenziale o terziariol leggero, a norma UNI EN 14411 gruppo Bla GL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagii, sfridi, pulltura finale e sigiliatura del giunti: effetto pletra levigata, antiscivolo [R11 B]: 30 x 60 cm, rettificato, spessore 9,5 mm										
]			mq	209,65	45,70	€ 35,87	€ 7.519,94	€ 66,64	€ 52,30	€ 10.965.62	€ 3,445,68	€ 3,790,25

20	A15.016.03 5.d	Pavimento in gres porcellanato smaltato in piastrelle, resistente agli shalai termici, al gelo e agli acidi, per locall ad uso residenziale o terziario leggero, a norma UNI EN 14411 gruppo ŝia GL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del messetto di sottofondo da pagarsi a parte, comprest sagli, gridi, pulitura finale e sigiliatura del glunti: effetto cemento: 50 x																	
		60 cm, rettificato, spessore 9 mm		53,29	42.84	F	33,62	•	1.791,84	£	82.23	£	64.54	€	3,439,37	E	1.647.54	E	1.812,29
21	A15.016.04	Pavimento in gres porcellanato smaitato in piastrelle, resistento agli sbaizi termici, al gelo e agli acidi, per locali ad usor essidenziale o terriario leggero, a norma UNI EN 14411 gruppo Bla GL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sridi, putitura finale e siglilatura del giunti: effecto pietra levigata, antiscivolo (R11 B): 33,3 x 33,3 cm, spessore 8,5 mm	mq	33,23			73,04		1.73,00										
	<del> </del>		mq	72,17	39,16	€	30,74	€	2.218,21	€	57,50	€	45,13	€	3.257,08	€	1.038,87	€	1,142,75
22		Rivestimento in klinker ceramico non gelivo, a norma UNI 1741.1, impasto blanco smaltato, in plastrelle, per uso civile e commerciale interno ed esterno, spessore medio 10 mm, in opera con idoneo collante su intonaco rustico da pagare a parte, compresa la stuccatura del giunti di 8 ÷ 10 mm con idoneo riempitivo effetto cerato tinta unita:																	
	1	26 x 26 cm	mq	147,53	56,30	€	44,19	€	6.519,25	€	78,68	€	61,75	£	9,110,74	€	2,591,49	€	2,850,64
30	A20,010,00 5,c	Tinteggiatura con idropittura di superfici a due mani a coprire, applicata a pennello, a rullo o a spruzzo, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: lavabile germicida-fungicida								1							246,58		271.24
		Fornitura e posa in opera di serramenti interni ed esterni.	HIQ	345,24	7,39	€	5,80	€	2.002,45	E	8,30	€	6,51		2.249,03	500	240,3a		271,24
31	E.q.M				70 200 00	€ 5	51.456,10		61,456,10	€	93.960,00	€	73,747,32	€	73,747,32	E	12 291 22	E	13,520,34
	MOLCOLC	Specializzato edile	s corpo	1,00	78,300,00	1	21.430,10	-	01,430,10	+-	33.300,00	5,500	13,147,31	3117	100000	5.45	5.11.	100	917 J. 18
40	10	эресіангдаго віле			····	<u> </u>		<u> </u>		_							dona	-	18,23
53	C03,007,03 5,b	Pavimento in gres porcellanato smaltato in piastrelle, resistente agli sbalzi termici, al gelo e agli acidi, per locali ad uso residenziale o terziario leggero, a norma UNI EN 14411 gruppo Bia GL, posto in opera con idoneo collante, perely arperarazione del piano superiore dei ranssetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pullitura finale e siglilatura dei giunti: effetto pietra levigata, antiscivolo (R11 B): 30 x 60 cm, rettificato, spessore 10 mm	ħ	64,00	30,16				1,515,01		30,49		23,93	<b>€</b>	1.531,58		16,58		
	<del> </del>		ma	210,00	37,50	€	29,43	€	6,180,93	€	51,96	€	40,78	€	8,564,30	E	2,383,37	€	2.621,70

		Tubi in polletilene ad alta densità di tipo corrugato a	1	1		T	ţ		1	<u> </u>		T
		doppia parete per condotte di scarico interrate non in	!					1.5%				
1		pressione, forniti e posti in opera, conformi alla norma UNI		1			İ					
i		EN 13476, complett di sistema di giunzione con relative	İ	1		1		1. 1. 1. 1. 1.				
	C02.016.06	guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali e	]		3 44 74 4	1		1	A VERNERAL SERVICE			1944 (1944)
55		compensato nei prezzo ogni onere per la posa in opera e la				l						
		saldatura del giunto di testa, esclusa la formazione del letto			1. 1	İ						
		di posa e del rinflanco in materiale idoneo: classe di rigidità		1 .	38,384,48	İ	ļ					34000 3400
		SN 8; diametro esterno 160 mm, diametro interno 137 mm	ĺ	1	1.5			1 1 1 1 1			1 1 1 1 1 1 1 1	
		1		1		i		1 1 1 1 1 1 1 1 1				
			m	187,00	25,16	€ 19,75	€ 3.692,80	) € 27,86	€ 21,87	€ 4,089,08	€ 396,29	€ 435,91
	T	Tubl in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a					0.002,00	27,61	21,07	4.043,00	390,23	¢ 433,9X
1		doppia parele per condotte di scarico interrate non in		1				17.4 (14.4)				A term to a
1		pressione, forniti e posti in opera, conformi alla norma UNI						11,14,14.5				
	1	EN 13476, completi di sistema di giunzione con relative						4 19 19 44				
1	C02.016.06	guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali e			5.5		Į	5 73 5 4	A National State			
56		compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera e la			1.71.3	I				I a series se		
1		saldatura del giunto di testa, esclusa la formazione del letto			10,000							
1		di posa e del rinflanco in materiale idoneo: classe di rigidità		1	4.544.554			150		A SAMMAL V		2544.54.5
		SN 8: diametro esterno 200 mm, diametro interno 172 mm	!	1	1.00			1 1 1 1	I WANTED			
				1								
_			m	45,00	29,22	€ 22,93	€ 1.032,04	€ 32,37	6 11 TE 44	€ 1.143.30	5 11136	6 400.00
		Separatore corrugato in monoblocco di polietilene (PE), di		45,00	23,22	22,93	2.032,04	32,37	€ 25,41	€ 1,143,30	€ 111,26	€ 122,38
1		grassi vegetali, schlume e sedimenti pesanti dalle acque				ĺ			I have some			
1	i	reflue grigie delle civili abitazioni (lavandini di bagal e		Ì		İ						
		cucine, docce, bidet,), rispondente al Digs n. 152/2006 e										
1		alla D.G.R. 1053/2003 della regione Emilia Romagna,	i		100 100 32 50 50			1,5 8 1,4 5				44.11.11.11
		dotato di tronchetto in PVC con guarnizione a tenuta in		1 .				100	a salah ka		10.100	3334 534
		entrata con curva a 90° per il rallentamento e la		1				1 1 1 1 1 1				
		distribuzione del flusso e, in uscita, di tronchetto in PVC		1 1	1.174 8 8 5 5			3 4 4 4 4 4 4			1 4 5 5 1 5 1 5	
1		con guarnizione a tenuta, con deflettore a T e tubazione		i 1				100	Jan State West	l shreater		53 200 100 120
51	CO2,034,01	sommersa per impedire la fuoriuscita del grasso e schiume		1 :			[					
1	5.b	accumulate; dotato anche di sflato per il biogas e di		1 1			i	3 44 14 44				
i		chiusini in PP per le ispezioni e gli interventi di			<ul> <li>A A 2 (A A B)</li> </ul>							1.50
		manutenzione e spurgo, posto in opera compreso						14.17				
1		collegamento alle tubazioni e sottofondo d'appoggio in									Transfer to	
		sabbia altezza 15 cm, con l'esclusione dello scayo e del		1 1	1.38 (2.25)			27.5%				1.111.111.111
1		rinflanco che dovranno essere valutati a parte: a servizio di		ļ l				1500				
1		15 abitanti con volume utile di 1350 litri, con capacità di			1.3000			1000				A 1 4 4 4
1	1	accumulo grassi e schieme di 142 litri e di accumulo						1 3 3 3 4 5	. Desirence			1000
1		sedimenti pesanti di 355 litri								Nesignatura		N.S. S. S.
		seamena besana ar 555 pgr	cad	1,00	773,61	€ 607,19	€ 607,19	€ 882,26	€ 692,47	5 603 43	6 05.70	F 13.00
		Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m,			,,3,01	0 007,15	007,19	- 682,26	E 092,47	€ 692,47	€ 85,28	€ 93,80
		compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque			4.44				The second			
1		nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di										
1	C02 001 00	dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente										
62		massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e			12.64			1 1 1 1 1 1 1 1				
1	7.4	l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo							letter betreet			
1				1 1		ı			<ul> <li>I = 1, 1, 1, 1, 2, 3, 3, 4, 4, 1, 1, 1, 1, 1, 2, 3</li> </ul>	<ul> <li>1 (1) (1) (1) (1) (1) (1)</li> </ul>	<ul> <li>1 1 1 1 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3</li></ul>	the state of the s
		di 1,500 m; in rocce sciolte (areilla, sabbia, etiala terrena		1 1	化二氯化物 医电影电影	l						1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
		di 1,500 m: In rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno venetale e simili)										
		di 1.500 m: In rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiala, terreno vegetale e simili)	INC	116,76	5,37	€ 4,21	€ 492,12	€ 6,80	€ 5,34	€ 623,17	€ 131.05	€ 144,15

64	CO2.001.02	Rinfianco di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzzo dosalo a 200 kg/mc, compreso lo spargimento a mano, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'oper a eseguita a perfetta regola d'arte con esclusione di												
	ļ	sasutnaji etmarnis pii obsta ezeknita a betterra rekora n avra con ezemzona ru								14.			NEW TOTAL SECTION SECT	100000000000000000000000000000000000000
	<u> </u>		mc	27,84	106,31	€ 83,4	¥ €	2,322,99	€ 1	23,01	€ 96,55	€ 2,687,90	€ 364,91	€ 401,40
65	C02,001,02 0	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni con materie provenienti dagli scavi, compresa rincaizatura e prima ricopertura, riempinento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione del fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi												
			me	56,10	2,07	€ 1,6	2 €	91,15	€	2,32	€ 1,82	€ 102,15	€ 11.01	€ 12,11
66	N04.004.0 15,a	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:							9-60					
		potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	h	16,00	49,92	€ 39,1	8 €	626,90	€ :	61,48	€ 48,25	€ 772,07	€ 145,17	€ 159,69
74	M01.001.0	Specializzato edile							141,114					
			3	32,00	30,16	€ 23,6	7 €	757,50	€	30,49	€ 23,93	€ 765,79	€ 8,29	€ 9,32
75	M01,001,0 15	Qualificato edile			N. Strategy				- N. A. A.					
			h	32,00	28,00	€ 21,9	8 €	703,25		28,28	€ 22,20	€ 710,29	€ 7,03	€ 7,74
76	M01.001.0 20	Comune edile			11, 12, 11, 11, 11, 11, 11, 11, 11, 11,						N. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.			
			h	48,00	25,19	€ 19,7	7   €	949,01	€.	25,38	€ 19,92	€ 956,17	€ 7,16	€ 7,87
77	N04.001.0 05.b	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:												
		motrici due assi fino a 7 t	h	24,00	45,72	€ 35,8	8 €	861,23	€	69,52	€ 54,56	€ 1,309,58	€ 448,32	€ 493,16
78		Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:							1	450			1966	
		potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	h	24,00	49,92	€ 39,1	8 €	940,35	€	51,48	€ 48,25	€ 1,158,11	€ 217.76	€ 239,53
81	NP36 - C01.016.02 O.c	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede attradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguito con materiale arido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: materiale iticitato				1								
	1		m¢	300,15	28,02	€ 21,9	9 €	6.601,00	E	34,92	€ 27,41	€ 8.226,5	[ € 1,625,51	€ 1.788,07
82	№37 - CO1,016,02 0.d	Sottofondo per rilevati stradali, ossatura sede stradale e riempimento cassonetti, fornito e eseguido con materiala crido sistemato e pressato a più strati con mezzi meccanici, secondo le sagomature prescritte, misurato in opera, costipato e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: gitala in sorte di flume												
			mc	320.15	27,30	€ 21.4	3 €	6,860,14	£	36.51	€ 28,66	€ 9.174.4	€ 2,314,35	€ 2.545,75

83		demante, sparsi a strati in soffice e congueglio in terra fino al piano di campagna e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte; pietrisco di pozzatura 20-40 ram													
			me	90,86	46	,12 €	36,20	ε	3.288,83	€	49,28	€ 38,68	€ 3.514,17	€ 225,34	€ 247,87
84	0,100,40M	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per egni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 10 t								***					
			h	35,00	84	,51 €	66,33	€	2.387,89	€	84,79	€ 66,55	€ 2,395,80	€ 7,91	€ 8,70
85	15.0	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 90 a 118 kW			14.15										
			ħ	36,00	90	,50 €	71,03	€	2.557,14	€	90,78	€ 71,25	€ 2,565,05	€ 7,91	€ 8,70
										100					

Il Direttore del Lavori

DAP Costruzione General SURL L'Aminimistratore

LAUREA SPECIALISTICA SE SEZIONE A