



Provincia di Ravenna
Settore Edilizia Scolastica e Patrimonio

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 2 A TUTTO IL 18/01/2023

OGGETTO: LAVORI DI SOSTITUZIONE INFISSI ESTERNI DI EDIFICI SCOLASTICI PROVINCIALI (ITI "N.BALDINI" DI RAVENNA, LICEO "TORRICELLI – BALLARDINI" DI FAENZA) - ANNO 2021.

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna - Settore Edilizia Scolastica e Patrimonio

IMPRESA: Ponzi S.r.l. di Bagnara (RA)

Contratto in data 20/05/2022 rep. n. 13345 registrato a in data __/__/____ al n. di euro 596 461.38

Atto di sottomissione in data 12/01/2023 rep. n. 13355

Data Offerta:	__/__/____	IMPORTO DEL PROGETTO:	735 938.25
Data Consegna:	24/05/2022	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	__/__/____	Importo per la Sicurezza:	0.00
Giorni Utili per Ultimazione:	150	Importo per la Manodopera:	0.00
Proroga:	20 gg	IMPORTO DI VARIANTE	85.547,10
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	2	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/____	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
R I P O R T O					
LAVORI A MISURA					
Lavori a misura (SpCap 1)					
ITI "Baldini" Ravenna (Cap 1)					
1 A.P.1.01	Fornitura e posa in opera di serramento monoblocco a nastro in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le no ... ta di vecchio infisso in ferro e alluminio e dell'avvolgibile in legno.Tipo 1, passo indicativo 160-175 x altezza 220 cm	SOMMANO m2	492,80	710,00	349'888,00
2 A.P.1.02	Fornitura e posa in opera di serramento monoblocco a nastro in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le no ... ta di vecchio infisso in ferro e alluminio e dell'avvolgibile in legno.Tipo 2, passo indicativo 160-175 x altezza 130 cm	SOMMANO m2	300,30	710,00	213'213,00
3 A.P.1.03	Fornitura e posa in opera di serramento monoblocco a nastro in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le no ... ta di vecchio infisso in ferro e alluminio e dell'avvolgibile in legno.Tipo 3, passo indicativo 80-87,5 x altezza 130 cm	SOMMANO m2	69,12	710,00	49'075,20
4 A.P.1.04	Fornitura e posa in opera di serramento porta vetrata in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UN ... ta di vecchio infisso in ferro e alluminio e dell'avvolgibile in legno.Tipo 4, passo indicativo 140-145 x altezza 335 cm	SOMMANO m2	16,72	710,00	11'871,20
5 A.P.1.05	Fornitura e posa in opera di coppia di maniglioni antipatico a norma CE EN 1125 su porte in alluminio a due ante L fino a 150 cm, a cinque punti di chiusura, tipo ISEO push bar per ... re danni alle porte, sfridi e ferramenta di fissaggio, per dare il lavoro finito e funzionante a perfetta regola d'arte.	SOMMANO n	4,00	400,50	1'602,00
6 N.P.01	Calcolo della revisione prezzi ai sensi dell'art. 25 del Capitolato Speciale d'Appalto relativamente agli articoli di Elenco Prezzi A.P.1.01, A.P.1.02, A.P.1.03, A.P.1.04 per forni ... na, smontaggio e trasporto a discarica autorizzata di vecchio infisso in ferro e alluminio e dell'avvolgibile in legno.	SOMMANO m2	878,94	99,51	87'463,32
7 N.P.02	Calcolo della revisione prezzi ai sensi dell'art. 25 del Capitolato Speciale d'Appalto relativamente agli articoli di Elenco Prezzi A.P.2.01, A.P.2.02, A.P.2.03, A.P.2.04, A.P.2.05 ... o sviluppo max 33 cm. Ogni onere compreso per smontaggio e trasporto a discarica autorizzata di vecchi infissi in ferro.	SOMMANO m2	50,57	68,68	3'473,15
8 N.P.03	Calcolo della revisione prezzi ai sensi dell'art. 25 del Capitolato Speciale d'Appalto relativamente agli articoli di Elenco Prezzi A.P.2.08, A.P.2.09, A.P.2.11 per fornitura e pos ... WE/44.2 SIL G-FAST. Ogni onere compreso per smontaggio e trasporto a discarica autorizzata di vecchio infisso in ferro.	SOMMANO m2	91,55	69,74	6'384,70
Liceo "Torricelli-Ballardini" Faenza (Cap 2)					
9 A.P.2.01	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... arica autorizzata di vecchi infissi in ferro. Tipo 1 n°3 infissi, passo indicativo 152 x altezza 97 cm	SOMMANO m2	4,42	625,00	2'762,50
10 A.P.2.02	Fornitura e posa in opera di serramenti in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... arica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 2 n°3 infissi, passo indicativo 252 x altezza 97 cm	SOMMANO m2	7,33	625,00	4'581,25
11 A.P.2.03	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... rica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 3 n°2 infissi, passo indicativo 63 x altezza 97 cm	SOMMANO m2	1,22	625,00	762,50
12 A.P.2.04	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... trasporto a discarica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 4 n° 1 infisso, passo indicativo 106 x altezza 97 cm	SOMMANO m2	1,03	625,00	643,75
13 A.P.2.05	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... arica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 5 n°8 infissi, passo indicativo 198 x altezza 190 cm				
A R I P O R T A R E					
					731'720,57

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			731'720,57
14 A.P.2.06	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... arica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 6 n°2 infissi, passo indicativo 80 x altezza 144 cm	SOMMANO m2 30,10	625,00	18'812,50
15 A.P.2.07	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... rica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 7 n° 2 infissi, passo indicativo 92 x altezza 144 cm	SOMMANO m2 2,30	625,00	1'437,50
16 A.P.2.08	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... trasporto a scarica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 8 n°7 infissi, passo indicativo 177 x altezza 222 cm	SOMMANO m2 2,65	625,00	1'656,25
17 A.P.2.09	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... rasporto a scarica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 9 n°14 infissi, passo indicativo 177 x altezza 242 cm	SOMMANO m2 27,51	600,00	16'506,00
18 A.P.2.10	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... ca autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 10 n° 1 infisso, passo indicativo 80 x altezza 190 cm	SOMMANO m2 59,97	600,00	35'982,00
19 A.P.2.11	Fornitura e posa in opera di serramento in profili di lega primaria di alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 UNI EN 755, allo stato fisico T5 secondo le norme UNI EN 515 tipo ... rasporto a scarica autorizzata di vecchio infisso in ferro. Tipo 11 n°1 infisso, passo indicativo 177 x altezza 230 cm	SOMMANO m2 1,52	625,00	950,00
20 A.P.2.12	Fornitura e posa in opera di portone industriale vetrato senza guida inferiore composto da ante mono-strutturali autoportanti di diverse dimensioni sp mm55. Intelaiatura perimetral ... o zincato. Porta pedonale apribile a battente con maniglione antipanico a due punti verticali (Push Bar alto/basso) con	SOMMANO n 1,00	23'000,00	23'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro			832'506,82
	RIBASSO del 24,26% da considerare su euro			832'506,82
	Oneri per la sicurezza (SpCap 3)			
21 F01.025.025. d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg ... to fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	SOMMANO m 350,00	1,86	651,00
22 F01.025.025. e	Allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata	SOMMANO m 350,00	6,11	2'138,50
23 F01.025.075	Delimitazione temporanea di piccole zone di lavoro realizzata con colonnine in plastica bicolore, altezza 90 cm con base metallica o in gomma pesante e catena in pvc bicolore diametro 8 mm, poggiati a terra con interasse di 1 m, compresa la fornitura, il montaggio e lo smontaggio del materiale	SOMMANO m 490,00	2,89	1'416,10
24 F01.028.045. b	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: € 0,20, dim. 300 x 200 mm, 4 mesi di utilizzo,n°8 cartelli	SOMMANO cadauno 40,00	0,20	8,00
25 F01.028.050	Posizionamento a parete o altri supporti verticali di cartelli di sicurezza, con adeguati sistemi di fissaggio.	SOMMANO cadauno 12,00	6,71	80,52
26 F01.052.005. a	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... d'arte con esclusione dei piani di lavoro da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata:	SOMMANO m2 720,00	8,73	6'285,60
27	Noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente			
	A R I P O R T A R E			843'086,54

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			843'086,54
F01.052.005. b	la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite SOMMANO m2	720,00	1,10	792,00
28 F01.052.005. c	Smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere SOMMANO m2	720,00	3,76	2'707,20
29 F01.055.010. a	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavole fermapièd ... so ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori SOMMANO m2	720,00	2,42	1'742,40
30 F01.055.010. b	per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) SOMMANO m2	720,00	0,77	554,40
31 F01.064.005. e	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori: SOMMANO cadauno	6,00	280,45	1'682,70
32 F01.097.005. b	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm SOMMANO cadauno	2,00	3,39	6,78
33 N04.013.010. a	Nolo a caldo di piattaforma semovente con braccio telescopico: altezza 18 m SOMMANO ora	142,00	58,64	8'326,88
34 N04.025.005. a	Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: da 6kg SOMMANO cadauno	4,00	14,50	58,00
35 SIC.CV.01.0 01	Verifica della temperatura corporea dei soggetti che devono a qualunque titolo accedere al cantiere mediante utilizzo di idonea strumentazione senza contatto, registrazione dell'av ... zzatura necessaria allo scopo. Compenso settimanale per cantieri fino a un accesso medio giornaliero fino a 25 persone. SOMMANO cad. settimana	4,00	46,26	185,04
36 SIC.CV.02.0 01	Riunione preliminare/periodica di coordinamento, almeno quindicinale, del CSE con il Datore di lavoro dell'Impresa Affidataria e/o suo delegato, con le rappresentanze sindacali azi ... prescrizioni del Protocollo e dei dettati normativi vigenti in materia di contenimento della diffusione della COVID19. SOMMANO mese	6,00	185,00	1'110,00
37 SIC.CV.05.0 01	Sanificazione/igienizzazione degli attrezzi di lavoro utilizzati nel cantiere (badile, piccone, piegaferro, mola, trapano ecc... compresi comandi esterni tipo dispositivi per azionam ... osività conclamata alla COVID19 dove lo smaltimento dovrà seguire le indicazioni dell'Autorità Sanitaria competente). SOMMANO cadauno	20,00	7,86	157,20
38 SIC.CV.08.0 01	Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto disciplinato dal Ministero della Salute e normative di riferimento ... izzanti. dispenser manuale da tavolo volume 500 ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto. SOMMANO cadauno	4,00	8,33	33,32
39 SIC.CV.14.0 02	Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non tessuto, quattro strati (tipo II o IIR), esterno filtrante, centrale impermeabile ai liquidi e permeabile all'aria, strato i ... tamente la mascherina al volto. Sistema di fissaggio a legacci o elastici, per il periodo successivo al 18 maggio 2020 SOMMANO cadauno	120,00	0,51	61,20
	Parziale LAVORI A MISURA euro			27'996,84
	A R I P O R T A R E			860'503,66

