

Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi dell'articolo 29 comma 1 lett. b) del decreto legge 27 gennaio 2022, n. 4 rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali: fino al SAL 2 - voci contabili anno 2023

AMPLIAMENTO DELLA SEDE DELL'I.T.G. "C. MORIGIA" E DELLA SUCCURSALE DEL LICEO SCIENTIFICO "A. ORIANI" DI RAVENNA PER LA REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA PALESTRA E LABORATORI POLIFUNZIONALI PER UNA DIDATTICA INNOVATIVA. CUP: J64E21000170001 - CIG 9430376077

IMPRESA ESECUTRICE: SPINOSA COSTRUZIONI GENERALI S.p.A.

Nr	Tariffa	Voci di MISURAZIONE	A	B	C	D	E	F	G	H
			Quantità	Prezzo unitario determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA Elenco Prezzi di progetto 2022	Importo determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA	Prezzo unitario determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA PREZZARIO 2023	Importo determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA	% variazione (E-B)/B	% variazione > +/-5%	Importo variazione +/- >5% dell'importo determinato alle condizioni contrattuali, determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA colonne CxG
LAVORI A CORPO - LAVORI A MISURA - COSTI PER LA SICUREZZA										
1	SIC.001	Corda in rame nudo, in opera, completa di morsetti e capi ... terra. Sezione nominale 25 mmq. Messa a terra di cantiere	530,00	6,36	3 370,80	6,56	3 476,80	3,14%		
2	SIC.002	Corda in rame nudo, in opera, completa di morsetti e capi ... spostato. Sezione nominale 50 mmq. Messa a terra di cantiere	150,00	10,33	1 549,50	9,59	1 438,50	-7,16%	-2,16%	-33,53
3	SIC.003	Collettore a terra in bandella di rame, installato a vista su isolatori. Sez. 30x4 mm. Messa a terra di cantiere	2,00	50,17	100,34	50,17	100,34	0,00%		
4	SIC.004	Dispensore a croce in profilato di acciaio. L=2,00 m. Messa a terra di cantiere	20,00	112,68	2 253,60	128,44	2 568,80	13,99%	8,99%	202,52
5	SIC.005	Pozzetto in materiale plastico, dim. esterne cm 40x40x40, completo di chiusino carrabile. Messa a terra di cantiere	27,00	49,38	1 333,26	54,88	1 481,76	11,14%	6,14%	81,84
6	SIC.006	Scavi a sezione obbligata eseguiti con mezzi meccanici, i ... sciolte. Per posa corda in rame. Messa a terra di cantiere	50,00	6,01	300,50	6,80	340,00	13,14%	8,14%	24,48
7	SIC.007	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... rra di cantiere e formazione viabilità accesso di cantiere	50,00	4,31	215,50	4,37	218,50	1,39%		
8	SIC.008	Valutazione del rischio fulminazione e progettazione impianto elettrico di cantiere	1,00	850,00	850,00	850,00	850,00	0,00%		
9	SIC.009	Passerella per attraversamento di scavi, pedonale, metall ... Posizionamento materiale con l'ausilio di mezzi meccanici	2,00	23,21	46,42	23,79	47,58	2,50%		
10	SIC.010	Passerella, costo di utilizzo del materiale	2,00	38,52	77,04	38,79	77,58	0,70%		
11	SIC.014	Utilizzo di box prefabbricato dim. cm 240x270x240(h). Uso spogliatoio. Per il primo mese	1,00	201,62	201,62	201,62	201,62	0,00%		
12	SIC.016	Utilizzo di box prefabbricato dim. cm 240x450x240(h). Per il primo mese	2,00	206,97	413,94	206,97	413,94	0,00%		
13	SIC.018	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato in polietilene. Per il primo mese	1,00	161,62	161,62	161,62	161,62	0,00%		
14	SIC.020	Materiale inerte frantumato arido denominato "aggregato r ... al termine dei lavori. Riciclato di cls pezzatura 40/70 mm	15,00	17,98	269,70	17,98	269,70	0,00%		
15	SIC.022	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli d ... in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori	75,00	1,21	90,75	1,25	93,75	3,31%		
16	SIC.025	Cancello carrabile m 3,50x2. Per ogni mese successivo	1,00	10,00	10,00	10,00	10,00	0,00%		
17	SIC.026	Dispositivo luminoso di colore giallo lampeggiante o ross ... antiere. Per la durata del cantiere, n. 4 lampade alogene.	1,00	300,00	300,00	300,00	300,00	0,00%		
18	SIC.027	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento ... ormi al D.Lgs 81/08. Costo di uso mensile, dim. 600x400 mm	50,00	0,70	35,00	0,71	35,50	1,43%		
19	SIC.043	Estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere. Da 6 kg 43A233B,C	2,00	14,71	29,42	15,60	31,20	6,05%	1,05%	0,31
20	A01 001	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici anche ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	1 298,72	5,24	6 805,29	5,24	6 805,29	0,00%		
21	A01 002	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la r	275,32	6,80	1 872,18	6,80	1 872,18	0,00%		
22	A01 004	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km	15 740,40	0,74	11 647,90	0,95	14 953,38	28,38%	23,38%	2 723,09
23	A01 005	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10	7 137,70	0,59	4 211,24	0,63	4 496,75	6,78%	1,78%	74,95
24	A02 001	Prelievo campioni terreno per caratterizzazione materiale da scavo, ai sensi della normativa vigente.	3,00	36,58	109,74	36,58	109,74	0,00%		
25	A03 002	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza cara ... classe di resistenza a compressione: C16/20 (Rck 20 N/mmq)	187,00	162,68	30 421,16	179,22	33 514,14	10,17%	5,17%	1 571,92
26	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
27	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	187,00	11,73	2 193,51	15,77	2 948,99	34,44%	29,44%	645,80
28	APM.125	ONERI DI CONFERIMENTO MATERIALE DI SCAVO Compenso alle di ... in discarica per rifiuti inerti (art. 5 DM 24 giugno 2015)	1 846,62	15,00	27 699,30	15,00	27 699,30	0,00%		
29	A03 003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)	165,62	165,57	27 421,70	187,63	31 075,28	13,32%	8,32%	2 282,50
30	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
31	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	165,62	11,73	1 942,72	15,77	2 611,83	34,44%	29,44%	571,97
32	A03 008	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... e a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	126,00	33,84	4 263,84	33,84	4 263,84	0,00%		
33	A03 012	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualifi	10 436,25	2,22	23 168,48	2,02	21 081,22	-9,01%	-4,01%	-928,84
34	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	18 800,00	2,07	38 916,00	1,87	35 156,00	-9,66%	-4,66%	-1 814,20
35	A03 003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)	113,61	165,57	18 810,41	187,63	21 316,64	13,32%	8,32%	1 565,71
36	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	113,61	11,73	1 332,65	15,77	1 791,63	34,44%	29,44%	392,35

37	A03 008	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... e a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	5,50	33,84	186,12	33,84	186,12	0,00%		
38	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	9 002,50	2,07	18 635,18	1,87	16 834,68	-9,66%	-4,66%	-868,74
39	A03 003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)	286,40	165,57	47 419,25	187,63	53 737,23	13,32%	8,32%	3 947,02
40	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	286,40	11,73	3 359,47	15,77	4 516,53	34,44%	29,44%	989,09
41	A03 008	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... e a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	341,00	33,84	11 539,44	33,84	11 539,44	0,00%		
42	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	5 740,00	2,07	11 881,80	1,87	10 733,80	-9,66%	-4,66%	-553,91
43	SIC.021	Platea di fondazione per gru a torre, comprendente scavo, ... rete elettrosaldata. Sono comprese spese di progettazione	1,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	0,00%		
44	A03 003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq)	198,37	165,57	32 844,12	187,63	37 220,16	13,32%	8,32%	2 733,83
45	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	198,37	11,73	2 326,88	15,77	3 128,29	34,44%	29,44%	685,07
46	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	4 853,16	2,07	10 046,04	1,87	9 075,41	-9,66%	-4,66%	-468,33
47	SIC.015	Utilizzo di box prefabbricato, uso spogliatoio, per ogni mese successivo	4,00	37,17	148,68	37,17	148,68	0,00%		
48	SIC.017	Utilizzo di box prefabbricato per ogni mese successivo	8,00	42,42	339,36	42,42	339,36	0,00%		
49	SIC.019	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato in polietilene. Per ogni mese successivo	4,00	111,11	444,44	111,11	444,44	0,00%		
50	SIC.023	Recinzione provvisoria, costo di utilizzo mensile	300,00	0,45	135,00	0,46	138,00	2,22%		
51	SIC.025	Cancello carrabile m 3,50x2. Per ogni mese successivo	4,00	10,00	40,00	10,00	40,00	0,00%		
52	SIC.030	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti con cappellotti in pvc	100,00	0,78	78,00	0,80	80,00	2,56%		
53	SIC.052	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici. Per mese di utilizzo.	4,00	3,42	13,68	3,45	13,80	0,88%		
54	SIC.053	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore (moviere, assistenza agli scavi, etc).	25,00	37,38	934,50	38,82	970,50	3,85%		
55	SIC.054	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle impres ... gni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa.	4,00	32,00	128,00	32,00	128,00	0,00%		

IL DIRETTORE DEI LAVORI

arch. Giovanni Plazzi

Totale SAL - 2023	€ 355 842,03	Importo variazione +/- >5% dell'importo determinato alle condizioni contrattuali, determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA (colonna H)	€ 14 013,44
Riduzione all'80% art. 29 comma 1 lett. b) del D.L. 4/2022 della soglia art. 29 c. 1 lett. b) del D.L. 4/2022 derivante dall'applicazione del prezziario E.R.2023			€ 11 210,75
Importo comprensivo di IVA al 10%			€ 12 331,83

Prospetto di calcolo del maggiore importo dello stato di avanzamento dei lavori emesso ai sensi dell'articolo 29 comma 1 lett. b) del decreto legge 27 gennaio 2022, n. 4 rispetto all'importo dello stato di avanzamento dei lavori determinato alle condizioni contrattuali: fino al SAL 2 - voci contabili anno 2024

AMPLIAMENTO DELLA SEDE DELL'I.T.G. "C. MORIGIA" E DELLA SUCCURSALE DEL LICEO SCIENTIFICO "A. ORIANI" DI RAVENNA PER LA REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA PALESTRA E LABORATORI POLIFUNZIONALI PER UNA DIDATTICA INNOVATIVA. CUP: J64E21000170001 - CIG 9430376077

IMPRESA ESECUTRICE: SPINOSA COSTRUZIONI GENERALI S.p.A.

Nr	Tariffa	Voci di MISURAZIONE	A	B	C	D	E	F	G	H
			Quantità	Prezzo unitario determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA Elenco Prezzi di progetto 2022	Importo determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA	Prezzo unitario determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA PREZZARIO 2024	Importo determinato dalle condizioni contrattuali al netto dell'IVA	% variazione (E-B)/B	% variazione > +/-5%	Importo variazione +/- >5% dell'importo determinato alle condizioni contrattuali, determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA colonne CxG
LAVORI A CORPO - LAVORI A MISURA - COSTI PER LA SICUREZZA										
1	A04 002	F. e p. o. di vespaio areato di altezza complessiva 46 cm ... le e tamponamento dei casseri, in polipropilene riciclato.	163,54	75,91	12 414,32	79,27	12 963,82	4,43%		
2	A04 003	Profilo angolare in plastica per evitare il debordo del calcestruzzo durante il getto	61,70	6,90	425,73	10,24	631,81	48,41%	43,41%	184,79
3	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	8 194,95	2,07	16 963,55	1,63	13 357,77	-21,26%	-16,26%	-2 757,60
4	SIC.015	Utilizzo di box prefabbricato, uso spogliatoio, per ogni mese successivo	1,00	37,17	37,17	37,17	37,17	0,00%		
5	SIC.017	Utilizzo di box prefabbricato per ogni mese successivo	2,00	42,42	84,84	42,42	84,84	0,00%		
6	SIC.019	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato in polietilene. Per ogni mese successivo	1,00	111,11	111,11	111,11	111,11	0,00%		
7	SIC.023	Recinzione provvisoria, costo di utilizzo mensile	75,00	0,45	33,75	0,62	46,50	37,78%	32,78%	11,06
8	SIC.025	Cancello carrabile m 3,50x2. Per ogni mese successivo	1,00	10,00	10,00	10,00	10,00	0,00%		
9	SIC.052	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici. Per mese di utilizzo.	1,00	3,42	3,42	3,45	3,45	0,88%		
10	A04 002	F. e p. o. di vespaio areato di altezza complessiva 46 cm ... le e tamponamento dei casseri, in polipropilene riciclato.	-163,54	75,91	-12 414,32	79,27	-12 963,82	4,43%		
11	A04 003	Profilo angolare in plastica per evitare il debordo del calcestruzzo durante il getto	-61,70	6,90	-425,73	10,24	-631,81	48,41%	43,41%	-184,79
12	A04 002	F. e p. o. di vespaio areato di altezza complessiva 46 cm ... le e tamponamento dei casseri, in polipropilene riciclato.	163,54	75,91	12 414,32	79,27	12 963,82	4,43%		
13	A04 003	Profilo angolare in plastica per evitare il debordo del calcestruzzo durante il getto	15,60	6,90	107,64	10,24	159,74	48,40%	43,40%	46,72
14	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mmq)	23,09	189,98	4 386,64	218,47	5 044,47	15,00%	10,00%	438,50
15	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
16	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	23,09	11,73	270,85	15,77	364,13	34,44%	29,44%	79,74
17	A03 009	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... le casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri	203,93	36,30	7 402,66	36,30	7 402,66	0,00%		
18	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	2 283,80	2,07	4 727,47	1,63	3 722,59	-21,26%	-16,26%	-768,51
19	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mmq)	18,54	189,98	3 522,23	218,47	4 050,43	15,00%	10,00%	352,09
20	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
21	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	18,54	11,73	217,47	15,77	292,38	34,45%	29,45%	64,04
22	A03 010	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione	136,29	33,41	4 553,45	33,41	4 553,45	0,00%		
23	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	2 070,22	2,07	4 285,36	1,63	3 374,46	-21,26%	-16,26%	-696,63
24	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mmq)	15,00	189,98	2 849,70	218,47	3 277,05	15,00%	10,00%	284,87
25	A03 005	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	1,00	169,38	169,38	253,11	253,11	49,43%	44,43%	75,26
26	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	15,00	11,73	175,95	15,77	236,55	34,44%	29,44%	51,80
27	A03 010	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione	75,60	33,41	2 525,80	33,41	2 525,80	0,00%		
28	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	1 500,00	2,07	3 105,00	1,63	2 445,00	-21,26%	-16,26%	-504,75
29	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	132,25	11,73	1 551,29	15,77	2 085,58	34,44%	29,44%	456,73
30	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mmq)	26,60	189,98	5 053,47	218,47	5 811,30	15,00%	10,00%	505,16

31	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
32	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	26,60	11,73	312,02	15,77	419,48	34,44%	29,44%	91,86
33	A03 009	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... le casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri	240,10	36,30	8 715,63	36,30	8 715,63	0,00%		
34	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	1 920,63	2,07	3 975,70	1,63	3 130,63	-21,26%	-16,26%	-646,29
35	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mm ²)	12,50	189,98	2 374,75	218,47	2 730,88	15,00%	10,00%	237,39
36	A03 005	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	1,00	169,38	169,38	253,11	253,11	49,43%	44,43%	75,26
37	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	12,50	11,73	146,63	15,77	197,13	34,44%	29,44%	43,17
38	A03 010	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... o con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione	121,80	33,41	4 069,34	33,41	4 069,34	0,00%		
39	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	1 125,00	2,07	2 328,75	1,63	1 833,75	-21,26%	-16,26%	-378,56
40	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mm ²)	125,00	189,98	23 747,50	218,47	27 308,75	15,00%	10,00%	2 373,88
41	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	1,00	208,47	208,47	313,17	313,17	50,22%	45,22%	94,28
42	A03 007	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m	125,00	11,73	1 466,25	15,77	1 971,25	34,44%	29,44%	431,69
43	A03 011	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... lcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore	533,75	35,51	18 953,46	35,51	18 953,46	0,00%		0,00
44	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	20 869,34	2,07	43 199,53	1,63	34 017,02	-21,26%	-16,26%	-7 022,53
45	A03 004	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC3: C 32/40 (Rck 40 N/mm ²)	132,25	189,98	25 124,86	218,47	28 892,66	15,00%	10,00%	2 511,56
46	A03 006	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m	2,00	208,47	416,94	313,17	626,34	50,22%	45,22%	188,55
47	A03 011	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... lcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore	604,50	35,51	21 465,79	35,51	21 465,79	0,00%		
48	A03 013	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm	21 821,25	2,07	45 169,99	1,63	35 568,64	-21,26%	-16,26%	-7 342,85
49	E.005.002.d	Fornitura e posa in opera di pilastro prefabbricato in cl ... one. della sezione di cm 50 x 70 ed altezza sino a m 12,00	153,60	228,07	35 031,55	280,52	43 087,87	23,00%	18,00%	6 304,74
50	NP_01_PAN	Pannelli di tamponatura prefabbricati in cls armato, alle ... pessore 30cm trasmittanza termica richiesta U<=0.30 W/mq*K	1 162,80	77,67	90 314,68	162,00	188 373,60	108,57%	103,57%	93 543,19
51	A07 019	Struttura prefabbricata in legno lamellare, nel rispetto ... in opera: per struttura semplice (arcarecci e correntini)	81,82	1 952,67	159 767,46	1 952,67	159 767,46	0,00%		
52	A07 018	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'int ... chiodatura alla struttura sottostante: in legname di abete	39,10	1 477,22	57 759,30	1 551,09	60 647,62	5,00%	0,00%	0,35
53	NP_03_NASTRO FORATO	Nastro Forato per giunzione pannello in legno in copertura	80,00	39,64	3 171,20	39,64	3 171,20	0,00%		
54	SIC.002	Corda in rame nudo, in opera, completa di morsetti e capi ... sposto. Sezione nominale 50 mmq. Messa a terra di cantiere	40,00	10,33	413,20	9,77	390,80	-5,42%	-0,42%	-1,74
55	SIC.015	Utilizzo di box prefabbricato, uso spogliatoio, per ogni mese successivo	5,00	37,17	185,85	37,17	185,85	0,00%		
56	SIC.017	Utilizzo di box prefabbricato per ogni mese successivo	10,00	42,42	424,20	42,42	424,20	0,00%		
57	SIC.019	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato in polietilene. Per ogni mese successivo	5,00	111,11	555,55	111,11	555,55	0,00%		
58	SIC.020	Materiale inerte frantumato arido denominato "aggregato r ... al termine dei lavori. Riciclato di cls pezzatura 40/70 mm	30,00	17,98	539,40	17,98	539,40	0,00%		
59	SIC.023	Recinzione provvisoria, costo di utilizzo mensile	375,00	0,45	168,75	0,62	232,50	37,78%	32,78%	55,31
60	SIC.024	Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte ... i ultimati. Cannello carrabile m 3,50x2. Per il primo mese	1,00	43,80	43,80	44,24	44,24	1,00%		
61	SIC.025	Cannello carrabile m 3,50x2. Per ogni mese successivo	5,00	10,00	50,00	10,00	50,00	0,00%		
62	SIC.027	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento ... ormi al D.Lgs 81/08. Costo di uso mensile, dim. 600x400 mm	550,00	0,70	385,00	0,96	528,00	37,14%	32,14%	123,75
63	SIC.030	Protezione da contatti pericolosi con ferri di armatura scoperti con cappellotti in pvc	250,00	0,78	195,00	0,81	202,50	3,85%		
64	SIC.032	Barriera laterale di protezione anticaduta costituita da ... to in circa 4 mesi per il completamento opere strutturali.	179,60	1,40	251,44	1,52	272,99	8,57%	3,57%	8,98
65	SIC.033	Ponteggi multidirezionali con sistema ad elementi tubolar ... amento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni	864,00	9,57	8 268,48	11,47	9 910,08	19,85%	14,85%	1 228,18
66	SIC.034	Ponteggi multidirezionali con sistema ad elementi tubolar ... nte per il mantenimento della sicurezza delle opere finite	16,20	1,34	21,71	2,59	41,96	93,27%	88,27%	19,16
67	SIC.035	Ponteggio. Smontaggio a fine lavoro	178,56	3,29	587,46	4,27	762,45	29,79%	24,79%	145,62
68	SIC.036	Formazione di piano di carico a elementi prefabbricati co ... ano di lavoro(art. SIC.037), m 6x2,00. Altezza fino a 10 m	1,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	0,00%		
69	SIC.037	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da ta ... nutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori	313,20	4,89	1 531,55	5,04	1 578,53	3,07%		
70	SIC.039	Linea di ancoraggio flessibile orizzontale per ponteggi p ... assorbitori di energia, conforme alla direttiva CEE 89/686	4,00	91,92	367,68	91,92	367,68	0,00%		
71	SIC.041	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, com ... ri: per altezze fino a 3,6 m per il primo mese di utilizzo	2,00	65,13	130,26	70,64	141,28	8,46%	3,46%	4,51
72	SIC.042	Trabattello mobile prefabbricato altezze fino a 3,6 m. Per ogni periodo ulteriore di 10 gg lavorativi di utilizzo	6,00	7,02	42,12	7,02	42,12	0,00%		
73	SIC.050	Linea di ancoraggio anticaduta orizzontale in polietilene ... UNI EN 795, lunghezza massima 20 m. Per mese di utilizzo.	2,00	8,34	16,68	4,07	8,14	-51,20%	-46,20%	-7,71
74	SIC.052	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici. Per mese di utilizzo.	6,00	3,42	20,52	3,45	20,70	0,88%		
75	SIC.053	Sorveglianza o segnalazione di lavori con operatore (moviere, assistenza agli scavi, etc).	40,00	37,38	1 495,20	39,24	1 569,60	4,98%		

76	SIC.054	Riunione di coordinamento fra i responsabili delle impres ... gni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa.	25,00	32,00	800,00	32,00	800,00	0,00%		
77	SIC.058	Riunione preliminare/periodica di coordinamento, almeno q ... iodiche mensili (riunioni con cadenza almeno quindicinali)	1,00	192,36	192,36	192,36	192,36	0,00%		
			Totale SAL - 2024		€ 640 763,32	Importo variazione +/- >5% dell'importo determinato alle condizioni contrattuali, determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. b), del D.L. 4/22, al netto dell'IVA colonna H				€ 90 003,03
IL DIRETTORE DEI LAVORI										
arch. Giovanni Plazzi			Riduzione all'80% art. 29 comma 1 lett. b) del D.L. 4/2022 della soglia art. 29 c. 1 lett. b) del D.L. 4/2022 derivante dall'applicazione del prezzario E.R.2024							€ 72 002,42
			Importo comprensivo di IVA al 10%							€ 79 202,67

Riepilogo importo determinato ai sensi dell'art. 29, c. 1 lett. a), del D.L. 4/2022, al netto dell'IVA - voci contabilizzate dal 30/08/2023 al 06/12/2023 e dal 08/01/2024 al 31/05/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI

arch. Giovanni Plazzi

Riduzione all'80% art. 29 comma 1 lett. b) del D.L. 4/2022 della soglia art. 29 c. 1 lett. b) del D.L. 4/2022 derivante dall'applicazione del prezzario E.R.2023			€ 11 210,75
Riduzione all'80% art. 29 comma 1 lett. b) del D.L. 4/2022 della soglia art. 29 c. 1 lett. b) del D.L. 4/2022 derivante dall'applicazione del prezzario E.R.2024			€ 72 002,42
Sommano complessivamente			€ 83 213,17
Importo comprensivo di Iva al 10%			€ 91 534,49