

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE EDIFICI "PENTAGONO" E "PIASTRA PAGODA" NEL COMUNE DI BORMIO (SO) QUALI SEDI DELLE OLIMPIADI INVERNALI 2026
2^ PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE - OPERE EDILI

COMMITTENTE: ARIA

Data, 10/10/2025

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				
2 / 1 1C.01.020.0050	2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 2) Demolizione di strutture in ferro, mediante tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	kg	132,00	1,38	182,16
3 / 2 1C.22.020.0010.e	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S355JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	kg	17'855,21	4,41	78'741,48
4 / 3 1C.22.080.0030.a	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	kg	4'022,42	9,13	36'724,69
5 / 4 1C.22.100.0010.b	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - elettrolitica SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	kg	21'877,63	1,33	29'097,25
6 / 5 1C.22.020.0010.c	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	kg	5'343,52	4,36	23'297,75
7 / 6 N.P.013	Sovraprezzo all'articolo AP.PAN.160 per maggior spessore lamiera inferiore, da 5/10" a 8/10", dei pannelli sandwich grecati spessore mm 150 (greche comprese) per una maggiore resistenza ai carichi. SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	590,43	21,57	12'735,58
8 / 7 1C.09.200.0030.e	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate: - per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 151 e 200 s/v SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... SI DETRAGGONO...	m²	-161,82	38,51	-6'231,69
	A R I P O R T A R E				174'547,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				174'547,22
9 / 8 1C.01.020.0050	Demolizione di strutture in ferro, mediante tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-8'524,96	1,38	-11'764,44
10 / 9 1C.22.020.0010.c	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-2'746,86	4,36	-11'976,31
11 / 10 1C.22.020.0010.c	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-1'098,74	4,36	-4'790,51
12 / 11 1C.22.100.0010.b	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - elettrolitica SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-1'098,74	1,33	-1'461,32
13 / 12 1C.09.200.0030.f	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate: - per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 201 e 250 s/v (se certificabile) SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	m²	-42,41	54,73	-2'321,10
14 / 13 1C.22.020.0010.c	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-1'729,76	4,36	-7'541,75
15 / 14 1C.22.100.0010.b	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - elettrolitica SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...	kg	-1'729,76	1,33	-2'300,58
16 / 15	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente				
	A R I P O R T A R E				132'391,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				132'391,21
1C.09.200.0030.f	monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate: - per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 201 e 250 s/v (se certificabile)				
	SbCat 2 - 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...				
	SI DETRAGGONO...	m²	-62,24	54,73	-3'406,40
	Parziale 2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 2) euro				128'984,81
	A R I P O R T A R E				128'984,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				128'984,81
17 / 16 N.P.006	3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,... (SbCat 3) Trattamento antincendio dell'intradosso dei solai in c.a. con alleggerimenti in EPS tipo Plastbau h 35 cm e cappa superiore di 5 cm, sarà eseguito mediante applicazione a macchina di intonaco per la protezione al fuoco IGNIVER, a base di Vermiculite, leganti speciali ed additivi, previa applicazione e fissaggio di rete portaintonaco tipo Nervometal. Lo spessore della protezione sarà - come da relazione tecnica dell'Ing. Dal Mas - non inferiore a 15 mm. Prezzo inteso a m² di superficie. SbCat 3 - 3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,...				
	SOMMANO...	m²	1'008,00	54,73	55'167,84
18 / 17 N.P.007	Trattamento antincendio delle strutture metalliche integrative ed esistenti, sarà eseguito mediante applicazione a macchina di intonaco per la protezione al fuoco IGNIVER, a base di Vermiculite, leganti speciali ed additivi. Lo spessore della protezione sarà - come da relazione tecnica dell'Ing. Dal Mas - non inferiore a 14 mm. Prezzo inteso a m² di superficie sviluppata teorica. SbCat 3 - 3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,...				
	SOMMANO...	m²	1'067,57	54,73	58'428,11
19 / 19 1C.09.200.0030.f	Protezione di opere in carpenteria metallica contro il fuoco con pittura intumescente monocomponente a solvente, testata e certificata secondo norme di prova europee EN 13381-4, applicata a più mani, su superfici esenti da ruggine ed adeguatamente preparate: - per profili con resistenza fino a R60 e massività tra 201 e 250 s/v (se certificabile) SbCat 3 - 3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,...				
	SI DETRAGGONO...	m²	-1'353,48	54,73	-74'075,96
	Parziale 3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,... (SbCat 3) euro				39'519,99
	A R I P O R T A R E				168'504,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				168'504,80
20 / 18 N.P.008	4 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 4) Trattamento antincendio delle strutture metalliche integrative ed esistenti, sarà eseguito mediante applicazione a macchina di intonaco per la protezione al fuoco IGNIVER, a base di Vermiculite, leganti speciali ed additivi. Lo spessore della protezione sarà - come da relazione tecnica dell'Ing. Dal Mas - non inferiore a 14 mm. Prezzo inteso a m² di superficie sviluppata teorica. SbCat 4 - 4 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,...				
	SOMMANO...	m²	675,73	64,63	43'672,43
	Parziale 4 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 4) euro				43'672,43
	A R I P O R T A R E				212'177,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				212'177,23
21 / 20 AP.PAN.160	5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... (SbCat 5) Fornitura e collocazione di pannello coibentato a 5 greche (Altezza greca 40 mm, Passo 250 mm) tipo Penta W.R. Italtappanelli larghezza modulare 1.000 mm costituito da: Lato Esterno Grecato: Acciaio zincato e preverniciato conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143 Spessori nominali: 0,50 - 0,60 mm Isolamento Termico: Lana di roccia inorganica, biosolubile, e di composizione basaltica, completamente esente da amianto o da silice cristallina realizzata in listelli disposti con le fibre orientate ortogonalmente al piano dei supporti. Densità media: 100 kg./m3 ± 10% Spessori fuori greca: 150 mm Lato Interno Dogato: Acciaio zincato e preverniciato conforme alle norme UNI EN 10346 e UNI EN 10143 Spessori nominali: 0,50 - 0,60 mm Resistenza al fuoco:REI 120. Compreso fissaggi ed ogni altro onere e magistero. SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	0,00	175,22	0,00
22 / 21 1C.08.100.0010	Sottofondo di riempimento alleggerito con impasto a 150 kg di cemento 32,5 R per m³ di argilla espansa, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, granulometria 8-20 mm, costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani, spessore cm 5 SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	593,20	18,24	10'819,97
23 / 22 1C.13.050.0010	Imprimitura a base bituminosa, da applicare preventivamente ai piani di posa da impermeabilizzare, in ragione di 200 ÷ 300 g/m² SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	608,25	2,04	1'240,83
24 / 23 1C.13.100.0010	Barriera al vapore con membrana elastoplastomerica, realizzata con l'impiego di un compound avente flessibilità a freddo -5°C (BPP), dotata di una speciale armatura consistente in una lamina di alluminio gofrata a buccia d'arancia dello spessore di 40 micron, accoppiata ad un velo di vetro, faccia inferiore rivestita di uno speciale film termofusibile, peso 2 kg/m², applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresi sormonti e assistenze murarie alla posa. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -5°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 120° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 500/500 N/50 mm (-20%) UNI EN 12317-1 - Resistenza alla trazione delle giunzioni L/T 400/400 N/50 mm (-20%) SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	608,25	14,31	8'704,06
25 / 24 1C.13.150.0010	Manto impermeabile costituito da doppia membrana applicata a fiamma su idoneo piano di posa orizzontale o inclinato, compresa imprimitura a base bituminosa del fondo, formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie, restano escluse le membrane i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, in base alla superficie effettivamente impermeabilizzata SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... SOMMANO...	m²	608,25	10,86	6'605,60
26 / 25 MC.13.150.0020. a	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di				
	A R I P O R T A R E				239'547,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				239'547,69
27 / 26 MC.13.150.0020. c	prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori: - spessore 4 mm SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,...				
	SOMMANO...	m²	608,25	11,08	6'739,41
28 / 27 z DETR	Membrana bituminosa elastomerica (BPE) armata con poliestere, marcata CE, rispondente alla norma tecnica europea EN 13707 con destinazioni d'uso idonee all'applicazione specifica in copertura come sottostrato o strato a finire se ardesiata, munita di dichiarazione di prestazione DoP. Norma di riferimento / Caratteristiche UNI EN 1109 -flessibilità a freddo ≤ -20°C EN 1110 - stabilità di forma a caldo ≥ 100° C UNI EN 12311-1 - resistenza a trazione a rottura L/T 400/300 N/50 mm (-20%) Negli spessori:- peso 4,50 kg/m² autoprotetta con scaglie di ardesia SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,...				
	SOMMANO...	m²	608,25	11,98	7'286,84
	Detrazione valutata dalla D.L. SbCat 5 - 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,...				
	SI DETRAGGONO...	€	-5'550,04	1,00	-5'550,04
	Parziale 5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... (SbCat 5) euro				35'846,67
	A R I P O R T A R E				248'023,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				248'023,90
29 / 28 1C.22.040.0020.a	7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA (SbCat 7) Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): - per balconi SbCat 7 - 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA				
	SI DETRAGGONO...	kg	-3'325,00	9,37	-31'155,25
30 / 29 1C.22.080.0030.a	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pressopiegata, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro SbCat 7 - 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA				
	SOMMANO...	kg	5'658,44	9,13	51'661,56
31 / 49 1C.22.100.0010.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo SbCat 7 - 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA				
	SOMMANO...	kg	5'658,44	1,96	11'090,54
32 / 50 1C.24.300.0040	Smerigliatura di superfici per l'eliminazione di ruggine in avanzato degrado o per l'asportazione di scaglie di laminazione. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. - per assimilazione: per pulizia e eliminazione di residui della zincatura a caldo SbCat 7 - 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA				
	SOMMANO...	m²	153,99	6,39	984,00
33 / 51 N.P.014	Verniciatura a polvere di laminati in ferro e acciaio con prodotti alcalini e acidi a base di resine di poliestere e successiva polimerizzazione a forno - prezzo desunto dal P.R. Regione Piemonte 2023 - Art. 30.A00.A00 SbCat 7 - 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA				
	SOMMANO...	m²	153,99	20,00	3'079,80
	Parziale 7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA (SbCat 7) euro				35'660,65
	A R I P O R T A R E				283'684,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				283'684,55
34 / 30 N.P.010	8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON (SbCat 8) Esecuzione di muratura in blocchi pieni di calcestruzzo aerato autoclavato tipo Ytong Thermo aventi dimensioni cm 25x62,5 spessore cm 20 B20 2F, posati con malta collante FIX N202 a giunti sottili. Il prezzo comprende gli ancoraggi al piano di appoggio, la formazione di irrigidimenti verticali (cls. e ferri d'armatura inclusi) come da relazione di calcolo allegata, le staffe tipo CUBO M15 di ancoraggio all'intradosso del solaio e alle strutture in c.a. limitrofe per gli irrigidimenti strutturali, il nastro sottile d'armatura tipo Ytofor per il miglioramento delle prestazioni meccaniche secondo le Normative vigenti, da inserire orizzontalmente nei corsi di malta secondo lo schema allegato, i blocchi di cls. forati dimensioni cm 50x20x20 (comprese le compensazioni con blocchi in Ytong) per il primo corso e in corrispondenza degli irrigidimenti verticali, le sigillature con silicone elastico con classe di resistenza al fuoco EI 120-180, eseguite con supporto in spugna su un solo lato della muratura, sia in verticale sia in orizzontale, per una sezione massima di 2 cm, il tutto come incidenza al 2; il prezzo comprende inoltre le assistenze consistenti nello scarico, sollevamento e distribuzione dei materiali, la formazione dei piani di lavoro, le pulizie finali ecc. SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SOMMANO...	m²	2'631,61	182,97	481'505,68
35 / 31 1C.06.350.0100.D	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 10 cm; REI 180' SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SI DETRAGGONO...	m²	-1'332,00	42,38	-56'450,16
36 / 32 1C.06.350.0100.D	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 10 cm; REI 180' SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SI DETRAGGONO...	m²	-25,93	42,38	-1'098,91
37 / 33 1C.06.350.0100.D	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 10 cm; REI 180' SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SI DETRAGGONO...	m²	-1'089,61	42,38	-46'177,67
38 / 34 1C.06.350.0100.a	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 5 cm SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SI DETRAGGONO...	m²	-94,00	28,31	-2'661,14
39 / 35 1C.06.350.0100.a	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 5 cm SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	SI DETRAGGONO...	m²	-29,00	28,31	-820,99
40 / 36 1C.06.350.0100.C	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 8 cm; REI 120' SbCat 8 - 8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON				
	A R I P O R T A R E				657'981,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				625'391,65
43 / 39 1C.06.570.0010.a	9 - DIVISORI HPL (SbCat 9) Parete divisoria per servizi igienici e docce, con pannelli in stratificato di laminato HPL (high pressure laminated), spess. min. 13 mm, angoli e bordi smussati/arrotondati; resistenti all'acqua, all'umidità, al vapore, agli agenti chimici aggressivi, ai graffi ed urti; colori secondo tabella colori del produttore; completi di accessori di fissaggio in alluminio verniciato con resine epossidiche, bordature con profili verticali tubolari di diametro adeguato e profilo superiore orizzontale stondato a formare una intelaiatura rigida e robusta, piedini con rosetta di copertura in acciaio inox h 150 mm., porta/e di larghezza variabile, con cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato e spinotto per apertura di emergenza. Misurazione filo pavimento/parete - esterno telaio. Parete:- frontale con porta/e SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SOMMANO...	m²	53,25	224,88	11'974,86
44 / 40 1C.06.570.0010.b	Parete divisoria per servizi igienici e docce, con pannelli in stratificato di laminato HPL (high pressure laminated), spess. min. 13 mm, angoli e bordi smussati/arrotondati; resistenti all'acqua, all'umidità, al vapore, agli agenti chimici aggressivi, ai graffi ed urti; colori secondo tabella colori del produttore; completi di accessori di fissaggio in alluminio verniciato con resine epossidiche, bordature con profili verticali tubolari di diametro adeguato e profilo superiore orizzontale stondato a formare una intelaiatura rigida e robusta, piedini con rosetta di copertura in acciaio inox h 150 mm., porta/e di larghezza variabile, con cerniere in acciaio inox, pomolo in nylon con segnalatore libero/occupato e spinotto per apertura di emergenza. Misurazione filo pavimento/parete - esterno telaio. Parete:- divisorio e/o laterale SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SOMMANO...	m²	25,00	161,29	4'032,25
45 / 43 1C.06.350.0100.D	Tavolati in blocchi di calcestruzzo cellulare, dimensioni 60 x 25 cm, posati con malta adesiva di classe adeguata. E' compreso l'onere per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, ancoraggi metallici per collegamenti, piani di lavoro interni: - spessore 10 cm; REI 180' SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SI DETRAGGONO...	m²	-104,46	42,38	-4'427,01
46 / 44 1C.07.230.0020	Rasatura liscia su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguita con rasante a base di calce e gesso, inerti selezionati, additivi, applicato su preesistente intonaco rustico base gesso e anidrite, su pannelli di gesso, blocchi in calcestruzzo cellulare, compresi i piani di lavoro. SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SI DETRAGGONO...	m²	-208,90	10,31	-2'153,76
47 / 45 AP.RIV.GRES.50	Fornitura e collocazione di rivestimento in piastrelle di gres fine porcellanato a superficie liscia, spess. 3/3,5 mm, prima scelta, rinforzato con fibra di vetro sottostante la piastrella, posato con colla su idoneo intonaco; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali, la pulitura e le assistenze murarie: - 50x50 cm, colori a scelta della D.L. SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SI DETRAGGONO...	m²	-162,32	57,16	-9'278,21
48 / 46 z ARR	Arrotondamento SbCat 9 - 9 - DIVISORI HPL				
	SI DETRAGGONO...	€	-148,13	1,00	-148,13
	Parziale 9 - DIVISORI HPL (SbCat 9) euro				0,00
	A R I P O R T A R E				625'391,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				625'391,65
49 / 41 AP.PAN.BOND.3	<p>10 - CONGUAGLIO RIVESTIMENTO PENTAGONO (SbCat 10)</p> <p>Fornitura e collocazione di pannelli tipo "StacBond" o similari di spessore 4 mm, finitura effetto legno, per rivestimento di facciata ventilata o per controsoffitti, costituiti da due lamiere in alluminio lega 5005 h22 da 0,5 mm e da un nucleo resistente al fuoco tipo A2 - S1 d0 sp. 3 mm, accoppiati con procedimento di fabbricazione in continuo brevettato; la verniciatura del lato esterno e in PVdf 70% kynar 500 di sp. 25 +/- 4 micron) effetto legno, in conformita alla normativa E.C.C.A. (European Coil Coating Association) e protetta con pelabile di 100µ di spessore - il lato interno e protetto con primer che ne migliora la resistenza nel caso di esposizione all'esterno o in ambienti caratterizzati dalla presenza di agenti aggressivi.</p> <p>Il colore del materiale verra scelto dalla DL, facendo riferimento ai colori effetto legno disponibili.</p> <p>Dimensioni di fornitura del pannello secondo disegni esecutivi, compreso lo sfrido e la bordura dei pannelli a protezione del nucleo.</p> <p>Comprensivo di sottostruttura metallica tipo ALLFACER in lega di alluminio UNI EN/AW 6060 T68 (AlMgSi 0,5) costituita da: staffe regolabili tipo F1 (h 90 mm) o F1 + (h 135 mm) con sporgenza variabile da 35 a 255 mm, e montanti in alluminio estruso con sezione a T o L .</p> <p>Sono inoltre compresi la posa delle staffe che verra effettuata tramite appositi tasselli sulla struttura portante, in modo da creare punti di appoggio ad altezza variabile, per la posa del rivestimento.</p> <p>Il pannello, sui 4 lati verra posato come lastra con fissaggi a vista sulla sottostruttura tramite viti autoforanti/rivettiinox con guarnizione in EPDM e testa verniciata in tinta.</p> <p>La quantita di fissaggi dovra rispondere alle normative UNI10372, e in ogni caso dovra essere sufficiente a sopperire le azioni di trazione dovute ai venti.</p> <p>Compreso inoltre di adeguata lattoneria presso piegata per gocciolatoi, cantonali e imbotti finestre.</p> <p>Il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte.</p> <p>SbCat 10 - 10 - CONGUAGLIO RIVESTIMENTO PENTAGONO</p>				
	SOMMANO...	m²	16,27	199,90	3'252,37
50 / 42 AP.PAN.BOND.2	<p>Fornitura e collocazione di pannelli tipo "PrefaBond" o similari di spessore 4 mm, per pareti ventilate o per controsoffitti, costituiti da due lamiere in alluminio lega 5005 h22 da 0,5 mm e da un nucleo resistente al fuoco tipo A2 - S1 d0 sp. 3 mm, accoppiati con procedimento di fabbricazione in continuo brevettato; la verniciatura del lato esterno e in PVdf 70% kynar 500 di sp. 25 +/- 4 micron), in conformita alla normativa E.C.C.A. (European Coil Coating Association) e protetta con pelabile di 100µ di spessore - il lato interno e protetto con primer che ne migliora la resistenza nel caso di esposizione all'esterno o in ambienti caratterizzati dalla presenza di agenti aggressivi.</p> <p>Il colore del materiale verra scelto dalla DL, facendo riferimento ai colori disponibili.</p> <p>Dimensioni di fornitura del pannello secondo disegni esecutivi, compreso lo sfrido e la bordura dei pannelli a protezione del nucleo.</p> <p>Il pannello, sui 4 lati verra posato come lastra con fissaggi a vista sulla sottostruttura tramite viti autoforanti/rivettiinox con guarnizione in EPDM e testa verniciata in tinta.</p> <p>La quantita di fissaggi dovra rispondere alle normative UNI10372, e in ogni caso dovra essere sufficiente a sopperire le azioni di trazione dovute ai venti.</p> <p>Comprensivo di sottostruttura metallica tipo ALLFACE o similare, in lega di alluminio UNI EN/AW 6060 T68 (AlMgSi 0,5) costituita da: staffe regolabili tipo F1 (h 90 mm) o F1 + (h 135 mm) con sporgenza variabile da 35 a 255 mm, e montanti in alluminio estruso con sezione a T o L .</p> <p>Sono inoltre compresi la posa delle staffe che verra effettuata tramite appositi tasselli sulla struttura portante, in modo da creare punti di appoggio ad altezza variabile, per la posa del rivestimento.</p> <p>Il pannello, sui 4 lati verra posato come lastra con fissaggi a vista sulla sottostruttura tramite viti autoforanti/rivettiinox con guarnizione in EPDM e testa verniciata in tinta.</p> <p>La quantita di fissaggi dovra rispondere alle normative UNI10372, e in ogni caso dovra essere sufficiente a sopperire le azioni di trazione dovute ai venti.</p> <p>Compreso inoltre di adeguata lattoneria presso piegata per gocciolatoi, cantonali e imbotti finestre.</p> <p>Il tutto per dare l'opera a perfetta regola d'arte.</p> <p>SbCat 10 - 10 - CONGUAGLIO RIVESTIMENTO PENTAGONO</p>				
	SOMMANO...	m²	74,10	222,99	16'523,56
	Parziale 10 - CONGUAGLIO RIVESTIMENTO PENTAGONO (SbCat 10) euro				19'775,93
	A R I P O R T A R E				645'167,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				645'167,58
	13 - LAVORI VARI (SbCat 13)				
51 / 47 1C.24.050.0020	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, mediante idrolavaggio, compreso accurato lavaggio finale. SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	m²	2'856,09	17,08	48'782,02
52 / 48 N.P.014	Realizzazione di nuove linee per il collegamento dei pluviali verticali di raccolta delle acque piovane sui lati NORD e SUD dell'edificio Pagoda, non previste nel progetto che prevedeva lo scarico dei pluviali sui piazzali, con evidente rischio di formazione di ghiaccio sui piazzali, in particolare in corrispondenza delle uscite di emergenza, compresi la demolizione della pavimentazione all'interno dell'edificio per tutta la lunghezza sui lati nord e sud, lo scavo, la rimozione e l'allontanamento del materiale di risulta, la formazione del piano di posa, la fornitura e posa in opera di tubo in pvc il raccordo dal pluviale alla linea di raccolta, con curve, braghe, riduzioni tubo pvc Ø 160 mm fino, demolizione della soletta e discesa al piano interrato dei tubi, innesto nella nuova rete in Geberit realizzata dall'idraulico e computata a parte, rinfilo della tubazione, chiusura dello scavo con calcestruzzo magro. Raccordo all'esterno sul piazzale sud dal pozzetto di raccolta al pozzettone esistente in prossimità del canale di raccolta delle acque piovane SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	17'468,93	17'468,93
53 / 52 N.P.015	Sistemazioni esterne Edificio Pentagono e raccordo delle uscite di sicurezza tra la soglia e la pavimentazione esistente per abbattimento delle barriere architettoniche: Rimozione pavimentazione esistente, demolizione del sottofondo, scavo per cassonetto, livellamento del fondo scavo, definizione delle quote e delle livellette longitudinali e trasversali per il raccordo tra la soglia di uscita delle uscite di emergenza e la pavimentazione esistente, sottofondo in magrone di calcestruzzo e sabbione, livellatura del piano di posa, pulizia dei masselli rimossi e preparazione per il loro utilizzo, cernita materiale riutilizzabile e scarto del materiale non riutilizzabile, posa masselli, battitura con piastra vibrante, fornitura e stesa sabbia fine per intasamento delle fughe, bagnatura della superficie per fare penetrare la sabbia nelle fughe, intasamento delle fughe in più passaggi, fino a rifiuto, rimozione della sabbia eccedente, pulizia finale, carico e allontanamento dei materiali di risulta. Rimozione e riposizionamento di griglie in acciaio da 125 x 95 cm e da 235 x 90 cm con telaio e formazione di cordolo in calcestruzzo lato sud Pentagono. Raccordo di 2 pluviali esistenti alla rete compresi materiali e mano d'opera. Lavori quantificati in economia eseguiti saltuariamente dal 19.12.2024 al 13.05.2025 comprendenti mano d'opera, noli e materiali - vedasi computo allegato SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	83'041,19	83'041,19
54 / 53 N.P.016	Sistemazioni esterne Edificio Pagoda e raccordo delle uscite di sicurezza tra la soglia e la pavimentazione esistente: Sistemazione piazzali con raccordo delle uscite di emergenza alla quota del piazzale esistente con eliminazione barriere architettoniche SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	37'291,74	37'291,74
55 / 54 N.P.017	Fornitura e posa in opera di chiudiporta aereo SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	n°	32,00	310,00	9'920,00
56 / 55 N.P.018	Variante pareti mobili divisorie interne PT e P+1 come da progetto del committente SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	-40'053,62	-40'053,62
57 / 56	Fornitura e posa in opera di Barriera VentiStop FFB-VS pannello intumescente che si espande				
	A R I P O R T A R E				801'617,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				801'617,84
N.P.019	andando a compartimentare gli spazi in caso di incendio. SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	6'480,00	6'480,00
58 / 57 N.P.020	Fornitura e posa in opera di coppelle per la protezione al fuoco di elementi metallici, compreso lamierino di finitura SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	16'600,00	16'600,00
59 / 58 N.P.007	Trattamento antincendio delle strutture metalliche integrative ed esistenti, sarà eseguito mediante applicazione a macchina di intonaco per la protezione al fuoco IGNIVER, a base di Vermiculite, leganti speciali ed additivi. Lo spessore della protezione sarà - come da relazione tecnica dell'Ing. Dal Mas - non inferiore a 14 mm. Prezzo inteso a m² di superficie sviluppata teorica. SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	m²	136,56	54,73	7'473,93
60 / 59 N.P.021	Fornitura e posa in opera di serramenti per biglietterie con finestra passacarte SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	n°	2,00	3'500,00	7'000,00
61 / 60 N.P.022	Fornitura e posa in opera di manufatto per l'abbattimento del rumore della pompa di calore rispondente alle normative vigenti SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	n°	1,00	20'322,23	20'322,23
62 / 61 N.P.023	Opere per la realizzazioine della compartimentazione tagliafuoco classe EI 60 costituita da demolizione della muratura sul perimetro del canale per consentire di accedere al canale con lo spazio per il montaggio, il taglio dei canali, la fornitura e l'installazione di 5 serrande tagliafuoco, il ripristino della muratura con sigillatura, compresi la protezione della scala, il trabattello e i piani di lavoro, la rimozione dei materiali di risulta, il trasporto e il conferimento ai siti autorizzati, l'aggiornamento del progetto SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	10'536,57	10'536,57
63 / 62 N.P.024	Applicazione di trattamento intumescente per rendere le strutture di rinforzo del piano interrato R 60 SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	a corpo	1,00	9'529,53	9'529,53
64 / 63 1C.28.100.0010.A	Assistenza per la esecuzione di impianti meccanici da valutare in percentuale sulla somma degli importi dei capitoli relativi alle tubazioni (1M.14 - 1M.15), ai canali (1M.09.120), agli allacciamenti (1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (1M.10.130): - nuove costruzioni SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	%	290'956,40	15,00	43'643,46
65 / 64 N.P.025	Maggiori oneri per IE su murature piene SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI				
	SOMMANO...	n°	4'421,27	1,00	4'421,27
66 / 65	Esecuzione di muratura in blocchi pieni di calcestruzzo aerato autoclavato tipo Ytong Thermo				
	A R I P O R T A R E				927'624,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				927'624,83
N.P.010	<p>aventi dimensioni cm 25x62,5 spessore cm 20 B20 2F, posati con malta collante FIX N202 a giunti sottili. Il prezzo comprende gli ancoraggi al piano di appoggio, la formazione di irrigidimenti verticali (cls. e ferri d'armatura inclusi) come da relazione di calcolo allegata, le staffe tipo CUBO M15 di ancoraggio all'intradosso del solaio e alle strutture in c.a. limitrofe per gli irrigidimenti strutturali, il nastro sottile d'armatura tipo Ytofor per il miglioramento delle prestazioni meccaniche secondo le Normative vigenti, da inserire orizzontalmente nei corsi di malta secondo lo schema allegato, i blocchi di cls. forati dimensioni cm 50x20x20 (comprese le compensazioni con blocchi in Ytong) per il primo corso e in corrispondenza degli irrigidimenti verticali, le sigillature con silicone elastico con classe di resistenza al fuoco EI 120-180, eseguite con supporto in spugna su un solo lato della muratura, sia in verticale sia in orizzontale, per una sezione massima di 2 cm, il tutto come incidenza al 2; il prezzo comprende inoltre le assistenze consistenti nello scarico, sollevamento e distribuzione dei materiali, la formazione dei piani di lavoro, le pulizie finali ecc.</p> <p>SbCat 13 - 13 - LAVORI VARI</p>				
	SOMMANO...	m²	69,60	182,97	12'734,71
	Parziale 13 - LAVORI VARI (SbCat 13) euro				295'191,96
	A R I P O R T A R E				940'359,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				940'359,54
	14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI (SbCat 14)				
67 / 66 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-1'064,04	1,00	-1'064,04
68 / 68 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-14'883,26	1,00	-14'883,26
69 / 69 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-2'518,18	1,00	-2'518,18
70 / 70 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-382,05	1,00	-382,05
71 / 71 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-5'098,90	1,00	-5'098,90
72 / 72 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-22'941,62	1,00	-22'941,62
73 / 73 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-3'098,99	1,00	-3'098,99
74 / 74 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-43'977,27	1,00	-43'977,27
75 / 75 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-95'803,35	1,00	-95'803,35
76 / 76 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SI DETRAGGONO...	€	-70'428,36	1,00	-70'428,36
77 / 77 O.N.E.	Opere non eseguite SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SOMMANO...	€	0,00	1,00	0,00
78 / 78	Opere non eseguite				
	A R I P O R T A R E				680'163,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				680'163,52
O.N.E.	SbCat 14 - 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI				
	SOMMANO...	€	0,00	1,00	0,00
	Parziale 14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI (SbCat 14) euro				-260'196,02
	Parziale LAVORI A MISURA euro				680'163,52
	T O T A L E euro				680'163,52
	A R I P O R T A R E				

Indice CATEGORIE	PAGINA
<u>Indice delle CATEGORIE</u>	
LAVORI A MISURA	
<nessuna> (SbCat 0)	2
2 - CONGUAGLIO CARPENTERIA METALLICA SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 2)	3
3 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE TRAVI ACCIAIO E INTRADOSSO PLASTBAU PRIMO IMPALCATO PAGODA Q+4,... (SbCat 3)	6
4 - TRATTAMENTO INTUMESCENTE SECONDO IMPALCATO PAGODA Q+8,... (SbCat 4)	7
5 - OPERE IN SOSTITUZIONE COPERTURA PAGODA Q+8,... (SbCat 5)	8
7 - SOSTITUZIONE PARAPETTO PRIMO PIANO PAGODA (SbCat 7)	10
8 - CONGUAGLIO MURATURE GASBETON (SbCat 8)	11
9 - DIVISORI HPL (SbCat 9)	13
10 - CONGUAGLIO RIVESTIMENTO PENTAGONO (SbCat 10)	14
13 - LAVORI VARI (SbCat 13)	15
14 - DETRAZIONE LAVORI DI PROGETTO NON ESEGUITI (SbCat 14)	18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<div>Data, 10/10/2025</div> <div>Il Tecnico</div>	
	A RIPORTARE	