

ALLEGATO 1 - QUADRO COMPARATIVO

n.	ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	PROGETTO		PERIZIA		DIFFERENZA	
					QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO
1	B01.019.020	Demolizione di struttura muraria orizzontale o centinata posta nel solaio tra le strutture portanti in acciaio di qualsiasi genere e natura; escluso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso del materiale di risulta	mc	€ 132,29	0,820	€ 108,48	0,820	€ 108,48	0,00	€ 0,00
2	B01.007.010.c	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: profondità di taglio 80 ÷ 100 mm	mc	€ 10,63	104,200	€ 1.107,65	23,000	€ 244,49	-81,20	-€ 863,16
3	B01.013.005	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici	mq	€ 15,52	2519,070	€ 39.095,97	2519,070	€ 39.095,97	0,00	€ 0,00
4	B01.016.015	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla	mq	€ 9,31	175,230	€ 1.631,39	116,250	€ 1.082,29	-58,98	-€ 549,10
5	B01.016.075	Demolizione di sottofondo in malta cementizia	mc	€ 77,58	17,530	€ 1.359,51	17,530	€ 1.359,98	0,00	€ 0,47
6	B01.016.115	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, esclusi carico e trasporto a discarica controllata e relativi oneri	m	€ 2,95	540,950	€ 1.595,80	478,300	€ 1.410,99	-62,65	-€ 184,82
7	B01.019.005.c	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati, escluso pavimento e sottofondo, escluso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta: spessore 26 cm compresa la caldana	mq	€ 31,91	6,410	€ 204,56	4,640	€ 148,06	-1,77	-€ 56,50
8	B01.022.030	Rimozione di pareti divisorie in lastre di cartongesso con montanti verticali, guide a pavimento e soffitto ed eventuali strati di coibentazione nell'intercapedine, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso l'eventuale calo in basso ed il trasporto a discarica	mq	€ 9,82	9,790	€ 96,11	31,020	€ 304,62	21,23	€ 208,51
9	B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010 da computarsi a parte, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica	mc	€ 47,85	344,620	€ 16.490,01	275,060	€ 13.161,62	-69,56	-€ 3.328,39
10	B01.061.020	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m	mc	€ 37,24	344,620	€ 12.833,61	263,370	€ 9.807,90	-81,25	-€ 3.025,71
11	A01.04.0065a	oneri di discarica	mc	€ 24,89	352,320	€ 8.769,24	265,870	€ 6.617,50	-86,45	-€ 2.151,74
12	B02.019.010	Preparazione del supporto per l'applicazione di materiali compositi (tessuti) su strutture in muratura, effettuato mediante stesura di malta strutturale polimerica bicomponente fibrorinforzata a basso modulo elastico (ovvero malta strutturale in calce e pozzolana priva di cemento compatibile con murature antiche) per uno spessore di 2 cm previa: - pulizia e depolveratura della superficie tramite bruschino e/o aspirapolvere; - stesura di formulato epossidico a miglioramento dell'adesione fra esistente e malta di riporto. - arrotondamento di eventuali spigoli con raggio minimo pari a 1 cm	mq	€ 87,12	1062,180	€ 92.536,69	1118,190	€ 97.416,71	56,01	€ 4.880,02
13	B02.019.050	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra aramidica per il rinforzo strutturale all'urto e all'impatto, mediante placcaggio o wrapping, di pannelli murari, archi e volte in muratura e strutture in muratura in genere. Sono compresi: - l'applicazione della rasatura e dell'incollaggio con resina epossidica; - l'applicazione del tessuto in fibra aramidica bidirezionale; - la stesura di adesivo epossidico di saturazione; - la rimozione di eventuali parti eccedenti di resina; - l'eventuale spargimento quarzifero per l'aggrappo dell'intonaco finale. Potranno essere applicati uno o più strati sovrapposti in funzione di quanto prevede il progetto esecutivo. L'eventuale sovrapposizione in direzione longitudinale (quella della fibra) sarà di almeno 15-20 cm, in direzione trasversale di almeno 2 cm. Sono esclusi e da computarsi a parte: - l'eventuale demolizione di porzioni di intonaco ed il successivo rifacimento; - la preparazione del supporto	mq	€ 196,00	849,740	€ 166.549,04	976,820	€ 191.456,72	127,08	€ 24.907,68

n.	ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	PROGETTO		PERIZIA		DIFFERENZA	
					QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO
14	B02.019.055.d	Fornitura e applicazione di connettori in fibra aramidica a miglioramento dell'ancoraggio di tessuti in fibra di carbonio su strutture in muratura secondo il seguente procedimento: - creazione di foro nella muratura di diametro 14-16 mm circa e lunghezza fino a 50 cm; - inserimento del connettore ed impregnazione con adesivo epossidico; - creazione dell'ancoraggio mediante impregnazione del fiocco con adesivo epossidico sullo strato di tessuto di rinforzo già posizionato; - applicazione di un ulteriore strato di rinforzo sopra il fiocco della lunghezza pari allo stesso più 10 cm: connettore di lunghezza 50 cm	cad	€ 43,68	1648,000	€ 71.984,64	1707,000	€ 74.561,76	59,00	€ 2.577,12
15	A23.001.005.d	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: per strutture semplici: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC3	kg	€ 3,04	9063,990	€ 27.554,51	10063,990	€ 30.594,53	1000,00	€ 3.040,02
16	A23.001.025.d	Carpenteria in acciaio per travi e colonne, realizzate in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo compresi eventuali connettori, piastre di base e di attacco, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: tubolari senza saldatura: in acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC3	kg	€ 4,58	18342,990	€ 84.010,89	18792,990	€ 86.071,89	450,00	€ 2.061,00
17	A23.001.020.d	Carpenteria per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, scossaline, contenimenti getto, etc.) in profilati a freddo, pressopiegati o profilati a caldo, compresi piastre di attacco, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC3	kg	€ 3,35	4763,150	€ 15.956,56	5763,150	€ 19.306,55	1000,00	€ 3.349,99
18	A23.001.045	Manufatti in acciaio per irrigidimenti verticali e orizzontali realizzati con tondi di acciaio compresi: tenditori e piastre, taglio a misura, filettatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita	kg	€ 3,69	1008,880	€ 3.722,77	1008,880	€ 3.722,77	0,00	€ 0,00
19	A23.004.005	Raschiatura e spazzolatura con spazzole metalliche per l'eliminazione grossolana della ruggine e delle scaglie di laminazione	kg	€ 0,10	33661,410	€ 3.366,14	34111,410	€ 3.411,14	450,00	€ 45,00
20	A23.004.015	Preparazione mediante applicazione di una mano di minio oleofenolico	kg	€ 0,16	33661,410	€ 5.385,83	34111,410	€ 5.457,83	450,00	€ 72,00
21	A23.004.020	Trattamento antiruggine mediante applicazione di una mano di fosfato di zinco in veicolo oleofenolico	kg	€ 0,15	33661,410	€ 5.049,21	34111,410	€ 5.116,71	450,00	€ 67,50
22	A20.025.005.b	Pittura intumescente monocomponente bianca in emulsione acquosa a base di resine sintetiche per la resistenza al fuoco applicata a spruzzo con pompa ad alta pressione su superfici già preventivamente preparate: per classe REI 60	mq	€ 21,61	829,470	€ 17.924,91	0,000	€ 0,00	-829,47	-€ 17.924,91
24	SIN.18	oneri per il calcolo dello spessore della pittura intumescente	a corpo	€ 6.543,47	1,000	€ 6.543,47	0,000	€ 0,00	-1,00	-€ 6.543,47
25	SIN.01	Fornitura e posa in opera MELDAMP	cad	€ 748,98	14,000	€ 10.485,72	14,000	€ 10.485,72	0,00	€ 0,00
26	B02.004.050.a	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata con ancoraggio chimico o malta cementizia espansiva per fissaggi o simili, diametro minimo 12 mm, compresa la formazione del foro e sua pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro fino a 16 mm	cad	€ 22,77	877,000	€ 19.969,29	1137,000	€ 25.889,49	260,00	€ 5.920,20
27	B02.004.050.b	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata con ancoraggio chimico o malta cementizia espansiva per fissaggi o simili, diametro minimo 12 mm, compresa la formazione del foro e sua pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro oltre 16 mm	cad	€ 25,30	176,000	€ 4.452,80	226,000	€ 5.717,80	50,00	€ 1.265,00
28	A03.001.035	Malta cementizia premiscelata, polimero-modificata, superfluida, espansiva, a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, con elevate resistenze meccaniche a breve termine, per ancoraggi a durabilità garantita di elementi metallici in strutture in calcestruzzo, conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla EN 1504-6 (prodotti per ancoraggio) e dalla EN 1504-3 per malte strutturali di classe R4 di tipo CC e PCC	dmc	€ 4,30	1026,200	€ 4.412,66	1026,200	€ 4.412,66	0,00	€ 0,00
29	A03.010.005.e	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore	mq	€ 30,44	3,150	€ 95,89	3,150	€ 95,89	0,00	€ 0,00

n.	ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	PROGETTO		PERIZIA		DIFFERENZA	
					QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO
30	B02.004.065.e	Formazione o adeguamento di giunto strutturale mediante taglio di superfici di qualsiasi materiale con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio o pulegge e cavi elicoidali diamantati per la creazione di giunti strutturali, compresi la pulizia, le eventuali opere di protezione e puntellamento, la ripresa degli intonaci, la protezione, la sigillatura e/o impermeabilizzazione del giunto ed ogni altro onere, fornitura e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: superfici orizzontali: profondità di taglio da 200 a 300 mm	m	€ 60,20	26,850	€ 1.616,37	11,600	€ 698,32	-15,25	-€ 918,05
31	SIN.02	MELDAMP JOINT	cad	€ 1.054,21	8,000	€ 8.433,68	8,000	€ 8.433,68	0,00	€ 0,00
32	A08.004.005d	Intonaco civile per interni	mq	€ 24,37	1405,050	€ 34.241,07	1295,990	€ 31.583,28	-109,06	-€ 2.657,79
33	A08.004.010.d	Intonaco civile per esterni	mq	€ 24,88	1099,910	€ 27.365,76	940,290	€ 23.394,42	-159,62	-€ 3.971,35
34	A15.001.005	Massetto	mq	€ 21,52	177,020	€ 3.809,47	101,940	€ 2.193,75	-75,08	-€ 1.615,72
35	B01.004.015.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni forati	mq	€ 8,69	488,230	€ 4.242,68	636,370	€ 5.530,06	148,14	€ 1.287,38
36	B01.016.045	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compreso eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico	mq	€ 4,34	192,780	€ 836,67	534,410	€ 2.319,34	341,63	€ 1.482,67
37	B01.016.060	Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi	mq	€ 7,76	192,780	€ 1.495,97	192,780	€ 1.495,97	0,00	€ 0,00
38	B01.016.085	Demolizione di rivestimento in ceramica	mq	€ 7,51	82,560	€ 620,03	45,020	€ 338,10	-37,54	-€ 281,93
39	B01.025.035	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico ed escluso il solo calo in basso	m	€ 7,76	42,000	€ 325,92	90,000	€ 698,40	48,00	€ 372,48
40	B01.031.010	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti	mq	€ 4,58	1745,940	€ 7.996,41	1745,940	€ 7.996,41	0,00	€ 0,00
41	B01.034.005	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	€ 19,63	208,900	€ 4.100,66	208,900	€ 4.100,71	0,00	€ 0,05
42	B01.034.015	Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	€ 16,36	47,660	€ 779,64	94,890	€ 1.552,40	47,23	€ 772,76
43	B01.034.035	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	kg	€ 1,31	68,400	€ 89,60	422,000	€ 552,82	353,60	€ 463,22
44	B01.034.040	Smontaggio di recinzioni in pannelli grigliati compreso smuratura delle grappe e rimozione della bulloneria di collegamento ed eventuale taglio a sezione degli elementi	kg	€ 0,98	99,750	€ 97,76	99,750	€ 97,76	0,00	€ 0,00
45	A07.031.005.a	Parapetto modulare ad elementi strutturali in lega di alluminio, certificato come sistema di protezione collettiva di tipo permanente ("protezione di classe A") secondo le seguenti norme: UNI EN ISO 14122-3 e D.LGS 81/2008, montanti del parapetto realizzati in lega di alluminio 6060, altezza 1.150 mm, geometria 70 x 30 mm spessore 2 mm con posizionamento ad una distanza massima di 2.000 mm; corrimano del parapetto realizzato in lega di alluminio 6060 con diametro 45 mm e spessore 2 mm; corrente intermedio del parapetto realizzato in lega di alluminio 6060 con diametro 45 mm e spessore 2 mm; tavola fermapiede realizzata in lega di alluminio 6060 presso-piegato con altezza di 150 mm: con ancoraggio orizzontale	m	€ 113,63	1,900	€ 215,90	1,900	€ 215,90	0,00	€ 0,00
46	A17.004.005	grigliato antitacco, peso 30 kg/mq, con maglia 15 x 76 mm e piatto portante 25 x 2 mm, collegamento in tondo liscio	mq	€ 70,63	6,650	€ 469,69	6,650	€ 469,69	0,00	€ 0,00
47	SIN.03	Parete tipo P1	mq	€ 79,56	151,750	€ 12.073,23	151,750	€ 12.073,23	0,00	€ 0,00
48	SIN.04	Parete tipo P2	mq	€ 64,86	39,380	€ 2.554,19	39,380	€ 2.554,19	0,00	€ 0,00
49	SIN.05	Parete tipo P3	mq	€ 79,56	58,360	€ 4.643,12	58,360	€ 4.643,12	0,00	€ 0,00
50	SIN.06	Parete tipo P4	mq	€ 83,29	20,300	€ 1.690,79	20,300	€ 1.690,79	0,00	€ 0,00
51	SIN.07	Parete tipo P5	mq	€ 106,31	104,980	€ 11.160,42	104,980	€ 11.160,42	0,00	€ 0,00
52	SIN.08	Parete tipo P6	mq	€ 107,50	105,270	€ 11.316,53	105,270	€ 11.316,53	0,00	€ 0,00
53	SIN.09	Parete tipo P7	mq	€ 63,85	16,700	€ 1.066,30	50,000	€ 3.192,50	33,30	€ 2.126,21
54	SIN.10	Rivestimento interno in cartongesso	mq	€ 95,22	79,750	€ 7.593,32	119,750	€ 11.402,60	40,00	€ 3.809,28
55	SIN.11	Porta interna HPL	cad	€ 395,00	37,000	€ 14.615,00	0,000	€ 0,00	-37,00	-€ 14.615,00

n.	ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	PROGETTO		PERIZIA		DIFFERENZA	
					QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO
56	SIN.12	Serramenti in alluminio	mq	€ 390,00	212,930	€ 83.041,73	197,370	€ 76.974,30	-15,56	-€ 6.067,43
57	SIN.13	Motorizzazione serramenti	cad	€ 335,00	40,000	€ 13.400,00	53,000	€ 17.755,00	13,00	€ 4.355,00
58	A18.025.005.a	Avvolgibili	mq	€ 55,00	183,840	€ 10.111,20	186,960	€ 10.282,80	3,12	€ 171,60
59	A18.028.010	Cassonetto coprirullo	mq	€ 51,49	38,000	€ 1.956,62	47,140	€ 2.427,24	9,14	€ 470,62
60	SIN.14	Scala retrattile	a corpo	€ 700,00	1,000	€ 700,00	1,000	€ 700,00	0,00	€ 0,00
61	SIN.15	velux copertura	cad	€ 933,52	10,000	€ 9.335,20	2,000	€ 1.867,04	-8,00	-€ 7.468,16
62	A09.013.005.a	Controsoffitto a pannelli con struttura metallica a vista	mq	€ 35,04	196,840	€ 6.897,27	196,840	€ 6.897,27	0,00	€ 0,00
63	A09.004.005.b	Controsoffitto in lastre di cartongesso	mq	€ 25,95	78,800	€ 2.044,86	78,800	€ 2.044,86	0,00	€ 0,00
64	SIN.16	Pannelli fonoassorbenti palestra	mq	€ 123,21	45,930	€ 5.658,85	45,930	€ 5.659,04	0,00	€ 0,19
65	A09.025.005.c	Velette rettilinee per raccordo salti di quota di controsoffitti realizzati a piè d'opera in impasto gessoso rinforzato con fibra vegetale ed armate con tondini di acciaio zincato, superficie a vista liscia, montate in opera mediante stuccatura delle giunture con lo stesso impasto gessoso rinforzato e sospese alle soprastanti strutture mediante pendinatura in acciaio: per salti di quota fino a 60 cm	mq	€ 63,69	42,110	€ 2.681,67	42,110	€ 2.681,99	0,00	€ 0,32
66	A04.001.005.c	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32.5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastre, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con argilla espansa	mc	€ 304,94	10,300	€ 3.139,75	0,000	€ 0,00	-10,30	-€ 3.139,75
67	A15.001.015.a	Massetto pronto ad alta resistenza	mq	€ 11,95	163,850	€ 1.958,01	101,940	€ 1.218,18	-61,91	-€ 739,82
68	A15.016.020.d	Pavimento aula informatica	mq	€ 35,63	40,890	€ 1.456,91	0,000	€ 0,00	-40,89	-€ 1.456,91
69	A15.016.020.f	Pavimento bagni	mq	€ 38,02	106,200	€ 4.037,72	101,940	€ 3.875,76	-4,26	-€ 161,97
70	A15.013.010.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo	mq	€ 10,82	559,690	€ 6.055,85	559,690	€ 6.055,85	0,00	€ 0,00
71	A15.013.015	Levigatura a pomice, di pavimenti in piastrelle, marmette, piastrelle di marmo ecc., escluse le sole piastrelle di granulato sferoidale di quarzo	mq	€ 10,86	241,640	€ 2.624,21	241,640	€ 2.624,21	0,00	€ 0,00
72	SIN.17	Pavimentazione sportiva in PVC	mq	€ 72,00	128,700	€ 9.266,40	128,700	€ 9.266,40	0,00	€ 0,00
73	A16.001.030.c	Rivestimento in ceramica, effetto tinta unita lucida spessore 9 mm	mq	€ 57,01	372,680	€ 21.246,49	372,680	€ 21.246,49	0,00	€ 0,00
74	A08.016.040	Trattamento preventivo "sali resistente" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm	mq	€ 19,69	14,110	€ 277,83	14,110	€ 277,83	0,00	€ 0,00
75	A08.016.045	Intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato con malta a base di calce idraulica, silico reattiva, priva di cemento e resistente ai solfati, a basso modulo elastico 3.000 - 5.000 Mpa, per superfici in pietra o mattoni, previa eventuale idropulizia della facciata e trattamento preventivo, da valutare a parte, spessore 20 mm	mq	€ 34,09	14,110	€ 481,01	45,600	€ 1.554,50	31,49	€ 1.073,49
76	A16.022.020.a	Zoccolino in legno	m	€ 13,92	643,350	€ 8.955,43	643,350	€ 8.955,43	0,00	€ 0,00
77	A20.001.020	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello	mq	€ 2,23	4607,720	€ 10.275,20	4607,720	€ 10.275,22	0,00	€ 0,02
78	A20.010.005.c	Tinteggiatura con idropittura lavabile	mq	€ 7,95	2568,810	€ 20.422,00	2968,810	€ 23.602,04	400,00	€ 3.180,04
79	A20.013.005.c	Tinteggiatura a smalto	mq	€ 15,12	623,220	€ 9.423,01	623,220	€ 9.423,09	0,00	€ 0,08
80	A20.016.005.b	Pittura minerale per esterni	mq	€ 15,93	1415,910	€ 22.555,45	1715,910	€ 27.334,45	300,00	€ 4.779,00
81	A23.004.025.b	Verniciatura in colori correnti chiari per opere metalliche: con smalto epossivinilico o poliuretano	kg	€ 0,22	482,400	€ 106,13	682,400	€ 150,13	200,00	€ 44,00
82	A01.001.005.a	scavo disbancamento	mc	€ 4,56	15,400	€ 70,22	15,400	€ 70,22	0,00	€ 0,00
83	A01.010.005	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e scarica:	mc/km	€ 0,72	77,000	€ 55,44	77,000	€ 55,44	0,00	€ 0,00
84	A01.010.010.a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo	mc	€ 4,19	7,700	€ 32,26	7,700	€ 32,26	0,00	€ 0,00
85	C01.022.015.a	conglomerato bituminoso	mq	€ 6,28	38,500	€ 241,78	38,500	€ 241,78	0,00	€ 0,00
86	A07.037.010.e	Canale di gronda, converse e scossaline sviluppo fino 50 cm in acciaio inox 8/10	m	€ 35,37	215,800	€ 7.632,85	215,800	€ 7.632,85	0,00	€ 0,00
87	A07.037.040.b	cicogne	cad	€ 5,60	60,000	€ 336,00	60,000	€ 336,00	0,00	€ 0,00
88	A07.037.055.e	Discendenti diametro fino 150 mm in inox 8/10	m	€ 34,24	108,000	€ 3.697,92	108,000	€ 3.697,92	0,00	€ 0,00
89	A07.037.060.b	collari	cad	€ 5,29	54,000	€ 285,66	54,000	€ 285,66	0,00	€ 0,00
90	C02.016.120.d	Tubi in pvc diametro 200 mm per nuova linea scarico pluviali	m	€ 24,91	38,500	€ 959,04	38,500	€ 959,04	0,00	€ 0,00
91	C02.019.045.a	Pozzatti 30x30x30	cad	€ 45,70	6,000	€ 274,20	6,000	€ 274,20	0,00	€ 0,00

n.	ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	PROGETTO		PERIZIA		DIFFERENZA	
					QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO	QUANTITA	IMPORTO
92	B01.025.005	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, pannelle o tavolato e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canali di gronda, cernita del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso	mq	€ 22,40	603,600	€ 13.520,64	583,480	€ 13.069,95	-20,12	-€ 450,69
93	A07.001.020.a	Piccola orditura in legname d'abete	mc	€ 1.136,32	6,480	€ 7.363,35	6,480	€ 7.363,35	0,00	€ 0,00
94	A07.007.010	tavolato in legno d'abete comprese battentatura e piallatura	mq	€ 35,10	603,600	€ 21.186,36	583,480	€ 20.480,15	-20,12	-€ 706,21
95	A07.004.005.a	Antiparassitario	mq	€ 15,58	1444,800	€ 22.509,98	1444,800	€ 22.509,98	0,00	€ 0,00
96	A07.010.005.b	Manto di copertura in coppi	mq	€ 37,32	603,600	€ 22.526,35	583,480	€ 21.775,47	-20,12	-€ 750,88
97	A10.007.040.c	Isolamento termico tipo ISOTEC	mq	€ 29,40	603,600	€ 17.745,84	583,480	€ 17.154,31	-20,12	-€ 591,53
98	A11.001.095	Manto impermeabile spessore 3 mm	mq	€ 14,15	603,600	€ 8.540,94	583,480	€ 8.256,24	-20,12	-€ 284,70
99	A07.028.005.e	Dispositivo anticaduta tipo C	cad	€ 3.296,57	1,000	€ 3.296,57	1,000	€ 3.296,57	0,00	€ 0,00
100	IM	Impianto meccanico	a corpo	€ 78.187,96	1,000	€ 78.187,96	1,000	€ 78.187,96	0,00	€ 0,00
101	IE	Impianto elettrico	a corpo	€ 86.684,52	1,000	€ 86.684,52	1,000	€ 90.684,52	0,00	€ 4.000,00
102	NP.001	smontaggio avvolgibili	mq	€ 26,18	0,000	€ 0,00	171,080	€ 4.478,87	171,08	€ 4.478,87
103	NP.002	Ricucitura murature post rimozione pluviali	cad	€ 1.200,00	0,000	€ 0,00	6,000	€ 7.200,00	6,00	€ 7.200,00
104	NP.003	Ripristino spalline finestre	cad	€ 180,00	0,000	€ 0,00	36,000	€ 6.480,00	36,00	€ 6.480,00
105	NP.004	Smontaggio tendine veneziane	mq	€ 10,50	0,000	€ 0,00	46,740	€ 490,77	46,74	€ 490,77
106	NP.005	scalda acqua elettrico wc disabili	cad	€ 210,91	0,000	€ 0,00	2,000	€ 421,82	2,00	€ 421,82
107	NP.006	Lavabo a canale	cad	€ 545,00	0,000	€ 0,00	8,000	€ 4.360,00	8,00	€ 4.360,00
108	NP.007	Porte interne bagni alunni	cad	€ 513,46	0,000	€ 0,00	22,000	€ 11.296,12	22,00	€ 11.296,12
109	NP.008	Porte interne aule	cad	€ 709,16	0,000	€ 0,00	12,000	€ 8.509,92	12,00	€ 8.509,92
110	NP.009	Spostamento tubazioni in copertura	a corpo	€ 4.310,32	0,000	€ 0,00	1,000	€ 4.310,32	1,00	€ 4.310,32
111	NP.010	Cordoli di copertura	m	€ 110,31	0,000	€ 0,00	160,000	€ 17.649,60	160,00	€ 17.649,60
112	NP.011	Rimozione calcio silicato aule e stuccatura	mq	€ 43,17	0,000	€ 0,00	300,000	€ 12.951,00	300,00	€ 12.951,00
113	NP.012	Rimozione calcio silicato corridoi	mq	€ 17,47	0,000	€ 0,00	100,000	€ 1.747,00	100,00	€ 1.747,00
114	NP.013	Inferriate PT lato cortile	a corpo	€ 3.115,00	0,000	€ 0,00	1,000	€ 3.115,00	1,00	€ 3.115,00
115	NP.014	Inferriate lato strada via Piave	mq	€ 312,21	0,000	€ 0,00	22,100	€ 6.899,84	22,10	€ 6.899,84
116	NP.015	Davanzali lato via Piave	cad	€ 260,00	0,000	€ 0,00	0,000	€ 0,00	13,00	€ 3.380,00
117	NP.016	Zoccolatura esterna	m	€ 50,30	0,000	€ 0,00	70,000	€ 3.521,00	70,00	€ 3.521,00
118	NP.017	Nastro metallico antisismico	m	€ 15,70	0,000	€ 0,00	360,000	€ 5.652,00	360,00	€ 5.652,00
119	NP.018	Tracciamento linee campo palestra	a corpo	€ 2.980,00	0,000	€ 0,00	1,000	€ 2.980,00	1,00	€ 2.980,00
120	NP.019	grigliato metallico via Monte Santo	a corpo	€ 2.730,00	0,000	€ 0,00	1,000	€ 2.730,00	1,00	€ 2.730,00
		arrotondamento				-€ 0,14	1,000	€ 0,00	1,00	€ 0,00
		IMPORTO LORDO DEI LAVORI				€ 1.340.000,00		€ 1.441.070,65		€ 101.070,65
		A dedurre sconto contrattuale -26,16%				-€ 350.544,00		-€ 351.448,31		-€ 24.649,11
		IMPORTO NETTO DEI LAVORI				€ 989.456,00		€ 1.089.622,34		€ 76.421,54
		ONERI SICUREZZA								
	SICUREZZA	Oneri della sicurezza vedi computo PSC		€ 92.106,45	1,00	€ 92.106,45	1,00	€ 92.106,45	0,00	€ 0,00
		IMPORTO TOTALE DI CONTRATTO/MODIFICA CONTRATTUALE				€ 1.081.562,45		€ 1.181.728,79		€ 76.421,54