

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	d10	<p>1c - opere edili</p> <p>Demolizione di tutte le parti di intonaco visibilmente deteriorate, fino al raggiungimento di un solido supporto compresa scarnitura ed allargamento delle fessurazioni e/o cavillature dell'intonaco eventualmente riscontrabili, in modo tale da poter aumentare la superficie di adesione dei ripristini, ricerca mediante accurata battitura di eventuali lesioni allo stato attuale occulte e non riscontrabili visivamente; compreso, inoltre, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, e l'indennita' di conferimento a discarica e ogni altro onere per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p>PROSPETTO EST (0,50x10,00+1,00x1,00)</p> <p>PROSPETTO OVEST (0,50x(5,50+5,50))</p> <p>PROSPETTO NORD (0,50x17,74+2,30x1,00+17,75x0,50)</p> <p>PROSPETTO SUD (0,50x17,74+0,50x17,75)</p> <p>RIPRISTINI VARI</p>					
			mq	6,00			
				5,50			
				20,05			
				17,75			
				30,00			
			mq	79,30	€	6,20	€ 491,66
2	d14As	<p>Intonaco completo tirato in piano a fratazzo lungo per esterni con l'aggiunta di additivi impermeabilizzanti scelti dalla D.L., per qualsiasi superficie retta o curva, piano verticale od orizzontale, formata da un primo strato con malta cementizia di 2 specie, spessore mm 9, ed un successivo strato con malta cementizia di 1 specie, spessore mm 11, successiva finitura onde poter riportare la parte ripristinata per quanto possibile alla primitiva estetica, in opera compresi i ponteggi occorrenti ed ogni altro onere.</p> <p>PROSPETTO EST (0,50x10,00+1,00x1,00)</p> <p>PROSPETTO OVEST (0,50x(5,50+5,50))</p> <p>PROSPETTO NORD (0,50x17,75+2,30x1,00+17,75x0,50)</p> <p>PROSPETTO SUD (0,50x17,75+0,50x17,75)</p> <p>RIPRISTINI VARI</p>					
			mq	6,00			
				5,50			
				20,05			
				17,75			
				30,00			
			mq	79,30	€	22,00	€ 1.744,60
3	D.3008.a	<p>Ripristino di lesioni murarie comprendente la fornitura e posa in opera di idonee resine per il</p> <p>A Riportare:</p>					€ 2.236,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>ripristino delle fessure, la successiva fornitura e posa in opera di rete portaintonaco, il ripristino dell'intonaco con malta cementizia, l'inserimento di coprigiunto metallico, la tinteggiatura e quanto altro onere necessario, anche se non espressamente menzionato, per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>INTONACI INTERNI 10%</p> <p>((2x(4,00+5,80+4,00+3,50+10,65+9,40+1,70+4,00+1,70+1,80+1,70+1,50+1,70+1,80)x3,50)x0,10)</p> <p>A DEDURRE INFISSI</p> <p>(-(9x1,00x1,40+5x0,50x1,00+2x4x0,90x2,10+2x2x0,80x2,10)x0,10)</p>		37,28			€ 2.236,26
			mc	-3,69			
				33,59	€ 30,00		€ 1.007,70
4	D.0013.000 5.0032.01	<p>PROTEZIONE CON PITTURE INTUMESCENTI TRASPARENTI DI STRUTTURE PORTANTI IN LEGNO R. 60</p> <p>Fornito e dato in opera applicato sul rivestimento intumescente sottostante asciutto e completamente essiccato. inclusa preparazione delle superfici da trattare che devono essere asciutte e pulite. inclusa rimozione di polvere e ogni eventuale traccia di unto o di grasso ed eventuali strati di verniciatura preesistente attraverso sabbatura, lamatura o profonda carteggiatura. Applicazione a spruzzo o pennello. Compreso ogni onere necessario, anche se non espressamente menzionato, per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>COPERTURA IN LEGNO</p> <p>(2x5,50x17,75+3x(9,50x2,50)/2)</p>		230,88			
			mq	230,88	€ 15,00		€ 3.463,20
5	d18A1.1	<p>Tinteggiatura delle superfici intonacate a nuovo con pittura silossanica data in due mani a pennello o a spruzzo, compresa preparazione del fondo con una mano di primer, compreso, lo sfrido il tiro in alto ed ogni altro onere ed accessorio occorrente per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.</p> <p>PROSPETTO EST</p> <p>(2x5,00x(4,00+5,50)/2)</p> <p>A DEDURRE PORTE E FINESTRE</p> <p>(-(5x0,50x1,00+1,00x1,50))</p> <p>PROSPETTO OVEST</p> <p>(2x5,50x0,50)</p> <p>PROSPETTO NORD</p> <p>(4,00x17,75)</p> <p>A DEDURRE PORTE E FINESTRE</p> <p>A Riportare:</p>		47,50			
				-4,00			
				5,50			
				71,00			
				120,00			€ 6.707,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
6	d18A-1	Riporto:		120,00			€ 6.707,16
		(-(3x1,00x1,40+2,00x2,40))		-9,00			
		PROSPETTO SUD (4,00x17,75)		71,00			
		A DEDURRE PORTE E FINESTRE (-4x1,00x1,40)		-5,60			
			mq	176,40	€ 13,45		€ 2.372,58
6	d18A-1	Tinteggiatura delle superfici intonacate a nuovo e di quelle già esistenti all'interno del fabbricato, con pittura tipo Oikos, colore a scelta della D.L., a due mani data a rullo di lana o a pennello previa pulitura, livellamento del fondo e neutralizzazione, compreso ogni altro onere.					
		INTONACI INTERNI 10%					
		((2x(4,00+5,80+4,00+3,50+10,65+9,40+1,70+4,00+1,70+1,80+1,70+1,50+1,70+1,80)x3,50)x0,10)		37,28			
		A DEDURRE INFISSI (-(9x1,00x1,40+5x0,50x1,00+2x4x0,90x2,10+2x2x0,80x2,10)x0,10)		-3,69			
			mq	33,59	€ 10,00		€ 335,90
7	d41	Fornitura e posa in opera di ferro lavorato per staffe, cancellate, ringhiere, grate, sostegni e simili, compresa la verniciatura con due mani di minio al piombo e due mani di smalto a base di resine alchidiche (clorocaucciù) e quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					
		CANCELLI (INCIDENZA 80Kg/mq)					
		CARRAIO (3,50x2,00x80)		560,00			
		PEDONALE (1,20x2,00x80)		192,00			
			kg	752,00	€ 5,32		€ 4.000,64
8	d2111	Demolizione di pavimentazione in conglomerato cementizio per una profondità massima di cm 20, compreso l'onere del trasporto e l'indennità di conferimento a rifiuto dei detriti e qualsiasi altro necessario.					
		PAVIMENTI (2,00x0,40)		0,80			
		PARETI (0,50x0,30+0,50x0,30)		0,30			
			mq	1,10	€ 25,00		€ 27,50
9	d3R	Scavo a sezione obbligata per fondazioni o cunicoli, in terreni di qualsiasi natura e A Riportare:					€ 13.443,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: consistenza, esclusa la roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, eseguito sino alla profondità di m 4.00 dal piano di campagna o dal piano degli scavi di sbancamento, compreso l'onere del sollevamento dei materiali, l'eventuale successivo reinterro con parte delle materie scavate, l'aggottamento e l'allontanamento dell'acqua di qualsiasi natura e provenienza, l'onere delle armature necessarie anche a cassa chiusa, compreso, inoltre, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, e l'indennità di conferimento a discarica ed ogni altro onere. (3,75+7,90)x0,40x0,60		2,80			€ 13.443,78
12	d12BB	Rinterro con materie idonee di qualsiasi provenienza, anche dal cantiere, compresi e compensati nel prezzo tutti gli oneri relativi all'approvvigionamento, l'indennità di cava, il trasporto, lo spandimento in opera, il costipamento delle materie a strati orizzontali, nonchè i ricarichi ed ogni altro onere. (3,75+7,90)x0,40x0,60	mc	2,80	€ 8,00		€ 22,40
13	d4A1A1	Conglomerato cementizio per massetti e pavimentazioni in genere, gettato in opera, formato nelle proporzioni di mc 0.800 di ghiaia o pietrisco, mc 0.400 di sabbia e ql 3.00 di cemento tipo 325, compreso l'onere degli eventuali giunti, in opera perfettamente livellato per spessori di cm 15,00. (3,75+7,90)	mc	2,80	€ 6,90		€ 19,32
14	d282Q	Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in elementi lapidei tipo "Tellas", di diametro non inferiore a cm 20 spess.minimo mm 40 con superficie a vista a grana fina su sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 10, quasto escluso, allettate con malta cementizia, compreso ogni onere per tagli, rifilature, stuccatura dei giunti tenuti al minimo spessore, la pulitura a posa ultimata ed ogni altro onere necessario. (2,00x0,40)	mq	11,65	€ 20,00		€ 233,00
			mq	0,80			
			mq	0,80	€ 45,00		€ 36,00
15	D.3011.b	Fornitura e posa in opera di tubo in rame per terminali discendenti pluviali, compreso l'onere delle opere murarie per l'incasso dei collari di sostegno, compresi i collari stessi, i dadi, i bulloni di serraggio, i pezzi speciali, l'onere del ponteggio e qualsiasi altro necessario. (3x0,60)		1,80			
		A Riportare:		1,80			€ 13.754,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
16	d2111	Demolizione di pavimentazione in conglomerato cementizio per una profondità massima di cm 20, compreso l'onere del trasporto e l'indennità di conferimento a rifiuto dei detriti e qualsiasi altro necessario . (3x2,00x0,40)	ml	Riporto: 1,80	€ 90,00		€ 13.754,50
				1,80			€ 162,00
			mq	2,40	€ 25,00		€ 60,00
				2,40			
17	d3R	Scavo a sezione obbligata per fondazioni o cunicoli, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, eseguito sino alla profondità di m 4.00 dal piano di campagna o dal piano degli scavi di sbancamento, compreso l'onere del sollevamento dei materiali, l'eventuale successivo reinterro con parte delle materie scavate, l'aggottamento e l'allontanamento dell'acqua di qualsiasi natura e provenienza, l'onere delle armature necessarie anche a cassa chiusa, compreso, inoltre, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, e l'indennità di conferimento a discarica ed ogni altro onere. ((3x2,00+18,35+22,20+2,70)x0,40x0,60)	mc	11,82	€ 8,00		€ 94,56
				11,82			
			mc	11,82	€ 6,90		€ 81,56
				11,82			
19	d4A1A1	Conglomerato cementizio per massetti e pavimentazioni in genere, gettato in opera, formato nelle proporzioni di mc 0.800 di ghiaia o pietrisco, mc 0.400 di sabbia e ql 3.00 di cemento tipo 325, compreso l'onere degli eventuali giunti, in opera perfettamente livellato per spessori di cm 15,00. (3x2,00x0,40)	mq	2,40	€ 20,00		€ 48,00
				2,40			
20	d282Q	Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in elementi lapidei tipo "Tellas", di diametro non inferiore a cm 20 spess.minimo mm 40 con superficie a vista a grana fina su sottofondo in conglomerato cementizio dello					
A Riportare:							€ 14.200,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: spessore di cm 10, quasto escluso, allettate con malta cementizia, compreso ogni onere per tagli, rifilature, stuccatura dei giunti tenuti al minimo spessore, la pulitura a posa ultimata ed ogni altro onere necessario. (3x2,00x0,40)		2,40			€ 14.200,62
33	d3R	Scavo a sezione obbligata per fondazioni o cunicoli, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, eseguito sino alla profondità di m 4.00 dal piano di campagna o dal piano degli scavi di sbancamento, compreso l'onere del sollevamento dei materiali, l'eventuale successivo reinterro con parte delle materie scavate, l'aggottamento e l'allontanamento dell'acqua di qualsiasi natura e provenienza, l'onere delle armature necessarie anche a cassa chiusa, compreso, inoltre, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, e l'indennita' di conferimento a discarica ed ogni altro onere. INGRESSI CARRABILE E PEDONALE ((3,50+1,20)x0,30x0,40)	mq	2,40	€ 45,00		€ 108,00
34	d5 As7	Conglomerato cementizio per lavori di fondazione (plinti, fondazione di collegamento) e in genere per lavori gettati entro casseri, per strutture normalmente armate, formato con mc 0.400 di sabbia, mc 0.800 di ghiaietto o pietrischetto ben assortiti e ql 2.50 di cemento tipo 425 con resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione classe R'ck=25 N/mm ² , escluse le eventuali casserature, compreso il disarmo. INGRESSI CARRABILE E PEDONALE FONDAZIONE ((5,45)x0,30x0,40)	mc	0,56			
				0,56	€ 8,00		€ 4,48
35	d6As3	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in elevazione, di qualsiasi forma e dimensione a qualsiasi altezza e profondità, dosato a ql 3.00 di cemento tipo 425, mc 0.400 di sabbia e mc 0.800 di ghiaietto o pietrischetto ben assortito, compreso ogni onere per opere provvisorie, armature metalliche compensate a parte, compreso l'onere di eventuali riprese sulle parti in vista con malta cementizia di 2 specie, con resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione classe R'ck=30 N/mm ² , escluse le eventuali casserature, compreso il disarmo. INGRESSI CARRABILE E PEDONALE PILASTRI	mc	0,65			
				0,65	€ 96,41		€ 62,67
		A Riportare:					€ 14.375,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
36	d7	Riporto:					€ 14.375,77
		(3x0,25x0,25x2,00)		0,38			
			mc	0,38	€ 116,41		€ 44,24
		Ferro tondo omogeneo per lavori in cemento armato, in barre diritte o sagomate di qualsiasi diametro, compresi monconi, staffe, legature, saldature, sfridi, etc., dato in opera e disposto secondo gli schemi di esecuzione, del tipo Fe B 38 K a.m..					
37	20.2.RI1.01. A	INGRESSI CARRABILE E PEDONALE					
		FONDAZIONE: CORRENTI					
		(6x5,45x1,208)		39,50			
		STAFFE					
38	d14As	(5,45/0,25x1,54x0,617)		20,71			
		PILASTRI: CORRENTI					
		(3x4x2,30x1,208)		33,34			
		STAFFE					
39	d18A1.1	(3x2,00/0,20x1,14x0,617)		21,10			
			kg	114,65	€ 1,88		€ 215,54
		Fornitura e posa in opera a qualunque altezza di casseforme per contenimento di getti in cls di qualunque forma e dimensione, realizzate con qualsiasi tipo di materiale, compreso sfridi, chioderia, collegamenti, irrigidimenti, legature trasversali in acciaio nella misura necessaria per il tipo di getto, formazione di nicchie e fori, puntellazioni, disarmante, pulizia, armo e disarmo.Casseri per getti di fondazione					
		INGRESSI CARRABILE E PEDONALE					
38	d14As	PILASTRI					
		(3x4x0,25x2,00)		6,00			
			mq	6,00	€ 20,00		€ 120,00
		Intonaco completo tirato in piano a fratazzo lungo per esterni con l'aggiunta di additivi impermeabilizzanti scelti dalla D.L., per qualsiasi superficie retta o curva, piano verticale od orizzontale, formata da un primo strato con malta cementizia di 2 specie, spessore mm 9, ed un successivo strato con malta cementizia di 1 specie, spessore mm 11, successiva finitura onde poter riportare la parte ripristinata per quanto possibile alla primitiva estetica, in opera compresi i ponteggi occorrenti ed ogni altro onere.					
39	d18A1.1	INGRESSI CARRABILE E PEDONALE					
		PILASTRI					
		(3x4x0,25x2,00)		6,00			
			mq	6,00	€ 22,00		€ 132,00
39	d18A1.1	Tinteggiatura delle superfici intonacate a nuovo con pittura silossanica data in due mani a					
		A Riportare:					€ 14.887,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: pennello o a spruzzo, compresa preparazione del fondo con una mano di primer, compreso, lo sfrido il tiro in alto ed ogni altro onere ed accessorio occorrente per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. INGRESSI CARRABILE E PEDONALE PILASTRI (3x4x0,25x2,00)		6,00			€ 14.887,55
40	d206	Demolizione di strutture in conglomerato cementizio armato, quali muri di sostegno, travi, pilastri, scale, compreso l'onere di tutti i puntellamenti necessari sia su pareti verticali che orizzontali, le eventuali opere di ripristino e consolidamento, i tagli della armatura metallica sia con cesoie che con fiamma ossidrica, l'allontanamento ed il trasporto a discarica autorizzata di tutti i materiali di risulta, compreso qualsiasi altro onere necessario. APERTURA VANO CANCELLO (0,80x1,30x0,70)	mq	6,00	€ 13,45		€ 80,70
41	d1520B	Rimozione di pannello metallico per recinzione esterna, di qualsiasi forma e dimensione, posto a qualsiasi altezza, compreso l'eventuale taglio con fiamma ossidrica della struttura di sostegno, il trasporto a rifiuto e qualsiasi altro onere necessario. APERTURA VANO CANCELLO (1,80x(1,00+0,50+0,50))	mc	0,73	€ 422,46		€ 308,40
42	d0A	Scavo in larga sezione eseguito in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, fino alla profondità di m 4.00 dal piano di campagna o da quello delimitante gli scavi di sbancamento, compreso l'onere del sollevamento del materiale alla superficie, delle sbadacchiature in legname, del normale aggettamento d'acqua, del trasporto del materiale di risulta, in zona di riporto o in luogo di discarica a qualsiasi distanza. Compreso altresì l'onere per la sagomatura e profilatura dei cigli delle banchine, delle scarpate e degli arginelli. NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA ((1,90x25,10+17,50x9,80)x0,35+(9,80+2,55)/2x1,80x0,35)	mq	3,60	€ 25,00		€ 90,00
43	d320B	Formazione di massicciata con tout-venant di cava o misto di fiume, avente una granulometria assortita, con dimensione massima degli A Riportare:	mc	80,61	€ 6,10		€ 491,72
							€ 15.858,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: elementi di mm 100, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità non superiore a 6, incluso l'eventuale inumidimento, la rullatura e la preparazione della sede di posa, misurato a spessore finito dopo il costipamento. NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA ((1,90x25,10+17,50x9,80)x0,20+(9,80+2,55)/2x1,80x0,20)		46,06			€ 15.858,37
44	d4A1A1	Conglomerato cementizio per massetti e pavimentazioni in genere, gettato in opera, formato nelle proporzioni di mc 0.800 di ghiaia o pietrisco, mc 0.400 di sabbia e ql 3.00 di cemento tipo 325, compreso l'onere degli eventuali giunti, in opera perfettamente livellato per spessori di cm 15,00. CUNETTA (21,40x0,50)	mc	46,06	€ 8,00		€ 368,48
45	d200	Fornitura e posa in opera di rete di acciaio elettrosaldato, diametro mm 4 a maglie cm 20x20, in opera su massetti in conglomerato cementizio, compreso l'onere dei giunti di dilatazione in pvc o simili da realizzarsi a maglie di dimensioni secondo le indicazioni della D.L., qualsiasi altro onere necessario. NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA ((1,90x25,10+17,50x9,80)+(9,80+2,55)/2x1,80)	mq	10,70	€ 20,00		€ 214,00
45	d200	Fornitura e posa in opera di rete di acciaio elettrosaldato, diametro mm 4 a maglie cm 20x20, in opera su massetti in conglomerato cementizio, compreso l'onere dei giunti di dilatazione in pvc o simili da realizzarsi a maglie di dimensioni secondo le indicazioni della D.L., qualsiasi altro onere necessario. NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA ((1,90x25,10+17,50x9,80)+(9,80+2,55)/2x1,80)	mq	230,31	€ 5,14		€ 1.183,79
46	d282A	Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni realizzata mediante elementi modulari autobloccanti in massello di conglomerato cementizio colorato tipo "Betonella" dello spessore di cm 6, con tipologia modulare e tonalità di colore preventivamente accettati dalla D.L., data in opera in conformità al casellario predisposto, compreso l'onere della formazione del letto di posa degli elementi mediante uno strato di sabbia e cemento dello spessore medio non inferiore a cm 10, stesa su sottofondo già configurato, della vibratura meccanica delle superfici, della sigillatura dei giunti con sabbia fina o, se richiesto mediante colatura di cemento liquido, della pulizia delle superfici finite e della protezione delle stesse per la durata dei lavori e di quant'altro occorrente per dare la pavimentazione a perfetta regola d'arte. NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA ((1,90x25,10+17,50x9,80)+(9,80+2,55)/2x1,80)		230,31			
		A Riportare:		230,31			€ 17.624,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
47	d315AB	<p>Riporto:</p> <p>Fornitura e posa in opera di cordonata in manufatti di cemento prefabbricati in conglomerato cementizio armato e vibrato, sezione cm 12-15x25, con spigolo arrotondato posto in opera compresa la sigillatura dei giunti, lo scavo, il massetto di fondazione sottostante ed il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta.</p> <p>NUOVA PAVIMENTAZIONE ESTERNA (2,55+2,00)</p>	mq	230,31	€ 31,00		€ 17.624,64
				230,31			€ 7.139,61
48	d3R	<p>Scavo a sezione obbligata per fondazioni o cunicoli, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, sia all'asciutto che in presenza d'acqua, eseguito sino alla profondità di m 4.00 dal piano di campagna o dal piano degli scavi di sbancamento, compreso l'onere del sollevamento dei materiali, l'eventuale successivo reinterro con parte delle materie scavate, l'aggottamento e l'allontanamento dell'acqua di qualsiasi natura e provenienza, l'onere delle armature necessarie anche a cassa chiusa, compreso, inoltre, il trasporto a discarica dei materiali di risulta, e l'indennita' di conferimento a discarica ed ogni altro onere.</p> <p>RECINZIONE ((19,60+7,35+6,50+21,50)x0,20x0,40)</p>	ml	4,55	€ 20,00		€ 91,00
				4,55			
49	d5 As7	<p>Conglomerato cementizio per lavori di fondazione (plinti, fondazione di collegamento) e in genere per lavori gettati entro casseri, per strutture normalmente armate, formato con mc 0.400 di sabbia, mc 0.800 di ghiaietto o pietrischetto ben assortiti e ql 2.50 di cemento tipo 425 con resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione classe R'ck=25 N/mm², escluse le eventuali casserature, compreso il disarmo.</p> <p>RECINZIONE ((19,60+7,35+6,50+21,50)x0,20x0,40)</p>	mc	4,40	€ 8,00		€ 35,20
				4,40			
50	d1648A	<p>Fornitura e posa in opera di recinzione in rete elettrosaldata, zincata e plastificata (colore verde) costituita da maglie in filo d'acciaio zincato diam. 2.20 mm delle dimensioni di mm 50x75, compresa la fornitura e posa in opera di paletti zincati a "T" di lunghezza pari a 2.50 m equidistanti m 2.00 e profili diagonali ad "U" di rinforzo, da sistemare sia lungo la recinzione che in corrispondenza degli angoli della stessa, comprese le necessarie opere murarie e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a</p> <p>A Riportare:</p>	mc	4,40	€ 96,41		€ 424,20
				4,40			€ 25.314,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: perfetta regola d'arte anche se non espessamente menzionato. RECINZIONE ((19,60+7,35+6,50+21,50)x2,50)		137,38			€ 25.314,65
51	d1665b	Realizzazione di segnaletica orizzontale secondo gli elaborati progettuali, compreso, l'onere per il tracciamento di qualunque indicazione, figura, scritta, linea continua o discontinua il tutto in conformità al disposto del Codice della Strada; la vernice del tipo rifrangente per strisce di larghezza superiore a cm 12, linea d'arresto, zebraure, frecce direzionali, scritte o altri simboli previsti dal Codice della Strada nei colori bianco e giallo; l'onere della pulizia prima della esecuzione della segnaletica e quanto altro necessario per proteggere la segnaletica eseguita.	mq	137,38	€ 20,00		€ 2.747,60
				1,00			
52	Arr	Arrotondamento	corpo	1,00	€ 600,00		€ 600,00
				-2,43			
				-2,43	€ 1,00		-€ 2,43
		Importo netto opere edili					€ 28.659,82
10	D.0010.000 6.0046	3a - impianti TUBO ACQUA IN POLIETILENE Alta Densita' per pressioni di esercizio PN16 di reti idriche antincendio esterne interrate, conforme alle norme igienico-sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, prodotto conformemente alla norma UNI EN 12201 e di caratteristiche conformi alla norma UNI EN 1622, contraddistinto dalle bande di colore azzurro e da una marchiatura che, ad intervalli non superiori al metro, identifica il produttore, data di produzione, materiale, diametro nominale e norma di riferimento. Dato in opera entro cavi gia' predisposti, compreso la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico a deposito, lo sfilamento lungo linea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia, il lavaggio e la disinfezione. valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera. Realizzato conformemente alle norme UNI 10779 UNI EN 12845 ed alle vigenti disposizioni in materia di prevenzione incendi, corredato dalle previste certificazioni. Tubo diametro 32 mm. Compreso l'onere per l'allaccio al contatore esistente e al fabbricato e la fornitura e posa in opera dei necessari pezzi speciali. (1,00+3,75+7,90+1,00)		13,65			
		A Riportare:		13,65			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
11	E.14 - 009	Riporto:	ml	13,65	€ 74,56		€ 1.017,74
		13,65					
		Fornitura e trasporto di cassetta per allaccio idrico per una utenza dimensioni 50x40 cm, composto da: · Sportello per 1 utenza dimensioni 50x40 cm; · Demolizione e ricostruzione di muratura per alloggiamento della cassetta comprese le opere murarie necessarie per la predisposizione dello sportello e/o della cassetta, gli intonaci (interno cassetta ed esterno muratura), la tinteggiatura, compresi gli oneri di trasporto e conferimento in discarica autorizzata delle macerie derivanti dalla demolizione, nonchè la pulizia necessaria. · Valvola a sfera piombabile con cappuccio quadro Ø 1" M/F; · Tes in ottone Ø 1"; · Nipplo ridotto in ottone da Ø 1" a Ø 1/2"; · Sfiato tipo Roma Ø 1" PN 10; Compreso ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.					
21	D.0003.000 3.0029	TUBO ACQUA di PVC-U, conforme alla norma UNI EN 1452, conforme alle norme igienico - sanitarie vigenti in materia di condotte di acque potabili, per condotte in pressione per uso irriguo e potabile, dotato giunto a bicchiere e anello di gomma, riportante, a intervalli non superiori al metro, la marchiatura identificativa del materiale e del produttore. Dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova prescritta, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura. escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfilanco e ricoprimento con idonei materiali inerti, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di raccordi, apparecchiature e pezzi speciali. Tubo DN 160 mm, PFA 10 bar (3x2,00+18,35+22,20+2,70)	cad	1,00	€ 300,00		€ 300,00
				1,00			
22	d247	Fornitura e posa in opera di pozzetto per acque bianche o nere, dimensioni interne 40x40x40, con coperchio in ghisa estraibile e carrabile, posto in opera compreso l'onere dei fori per le tubazioni entranti ed uscenti, la sigillatura delle tubazioni ai fori con materiale adeguato ed ogni altro onere e magistero. Tali pozzetti potranno essere del tipo prefabbricato o realizzato in opera compreso A Riportare:	ml	49,25	€ 15,07		€ 2.059,94
				49,25			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.059,94
		l'onere dello scavo.		8,00			
			cad	8,00	€ 55,78		€ 446,24
23	d315C1	Fornitura e posa in opera di caditoia per acque meteoriche, dimensioni interne cm 60x60, altezza variabile fino a mt 1.50, completo di chiusino con coperchio grigliato (maglia mm 22x33) in acciaio carrabile (portata kg 1000), posto in opera compreso l'onere dei fori per le tubazioni entranti ed uscenti, la sigillatura delle tubazioni ai fori con materiale adeguato ed ogni altro onere e magistero. Tali pozzetti potranno essere del tipo prefabbricato o realizzato in opera compreso l'onere dello scavo.					
				3,00			
			cad	3,00	€ 600,00		€ 1.800,00
24	d1648x	Realizzazione allacci utenze mediante l'impiego di tubazioni in PVC per fognatura UNI EN 1404 -1 SDR 41 DN 160, compresi i giunti ed i pezzi speciali, il pozzetto sifonato per allaccio privato completo del sifone e chiusino carrabile in ghisa di seconda fusione di peso non inferiore a Kg 85.00; compresi altresì gli oneri per lo sfilamento dei tubi nella linea, gli scavi, i reinterri, il ripristino del corpo stradale e della pavimentazione, e quant'altro necessario per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte. RETE ACQUE METEORICHE					
				1,00			
			cad	1,00	€ 985,00		€ 985,00
25	d142Q	Fornitura e posa in opera di proiettore stagno con grado di protezione IP 65, corpo in lega di alluminio con alettatura di raffreddamento, verniciato, riflettore asimmetrico in alluminio, diffusore in vetro temperato spessore 5 mm, guarnizione in gomma siliconica, staffa in lega di alluminio, portalampada in ceramica e contatti argentati, completo di cablaggio con equipaggiamento elettrico d'uso e rifasamento, in opera su palo completo di lampada agli ioduri metallici da 400 w. ESTERNO					
				2,00			
			cad	2,00	€ 429,50		€ 859,00
26	N.P.0001.02 1	COMPLETAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE comprendente la fornitura e posa in opera dei componenti di seguito elencati: - n° 10 plafoniere tipo "airone 705 - disano" o similare costituita da corpo in lamiera d'acciaio, verniciatura a polvere poliestere stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio verniciato bianco					
		A Riportare:					€ 6.150,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>opaco, diffusore con lastra microforata di acciaio completo di schermo opale antiabbagliamento, lampade 2x55 W; grado di protezione IP 20;</p> <p>- n° 1 plafoniera tipo "evoluzione IP 65 - disano" o similare costituita da corpo in lamiera d'acciaio, diffusore in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente V2, verniciatura a polvere poliestere stabilizzato ai raggi UV, cablaggio con morsettiera 2P+T con massima sezione dei conduttori 2,5 mmq, equipaggiamento con fusibile di protezione da 6,3 A connettore rapido IP68, ottica diffondente con parabola in alluminio speculare, antiriflesso ed antiridescente ad elevato rendimento, lampade 4x50 W; grado di protezione IP 65;</p> <p>- n° 3 plafoniere tipo "oblò grande 748 - disano" o similare costituita da corpo in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente colore RAL 7035 stabilizzato ai raggi UV antingiallimento, diffusore in polycarbonato trasparente infrangibile e autoestinguente V2 stabilizzato ai raggi UV liscio esternamente antipolvere, lampada 40W/grado di protezione IP 65;</p> <p>- n° 1 plafoniera tipo "Twin - disano" o similare costituita da corpo/telaio in alluminio, diffusore in vetro temperato resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura ad immersione per cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, fondo per stabilizzazione ai raggi U.V. e vernice acrilica, guarnizione in gomma siliconica, pressacavo in gomma, viterie impermeabili, equipaggiamento con piastra per fissaggio a parete, lampada SAP-TS 70W.</p> <p>Compreso l'onere per il collegamento delle apparecchiature, eventuali opere murarie, il rilascio della dichiarazione di conformità, il rilascio delle garanzie dei materiali utilizzati e quant'altro necessario per dare l'impianto funzionante a perfetta regola d'arte, anche se non espressamente menzionato.</p>					€ 6.150,18
				1,00			
			corpo	1,00	€ 6.500,00		€ 6.500,00
27	N.P.0001.099	<p>Fornitura e posa in opera di cassetta per allaccio enel per una utenza, composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> Contenitore in vetroresina per n° 1 utenza dimensioni 23x42x24 cm; Demolizione e ricostruzione di muratura per alloggiamento della cassetta comprese le opere murarie necessarie per la predisposizione del contenitore, gli intonaci (interno cassetta ed esterno muratura), la tinteggiatura, compresi gli oneri di trasporto e conferimento in discarica autorizzata delle macerie derivanti dalla demolizione, nonché la pulizia necessaria. <p>Compreso l'onere per l'intercettazione della tubazione esistente dal quadro elettrico generale posizionato all'interno del fabbricato, il collegamento della medesima al nuovo vano</p> <p>A Riportare:</p>					€ 12.650,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
28	d2000N7a.01	Riporto: contatore enel, la realizzazione di scavi, demolizione e ricostruzioni di pavimenti ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	corpo	1,00	€ 450,00		€ 12.650,18
		1,00		€ 450,00			
29	S0031d	FORNITURA E POSA DI UN IMPIANTO DI VIDEOCONTROLLO A CIRCUITO CHIUSO, composto: - 4 telecamere a colori; - alimentatori da tavolo 230 Vac/12 Vcc/5 A; - 2 monitor LCD 19" a colori, 4/3, ingresso, ingresso VCA, ingresso RCA, risoluzione non inferiore a 1024x768, dotato di telecomando e piedistallo, Vac, specifico per applicazioni di video controllo; - videoregistratore digitale 16 ingressi video + loop - 4 ingressi audio - 2 uscite audio - uscite video BNC+VGA - 1 porta USB - mouse +telecomando - 1 Hard Disc 250 GB - server - dotato di sistema di autocancellazione conforme alla normativa Privacy (D.Lgs.196 /2003) - rete realizzata con cavi composti da microassiali RG 174 + 3 fili 0.75mm, compresi i cavidotti eventualmente necessari; Il tutto in opera comprese le staffe di sostegno delle video camere, i connettori e ogni altro onere per rendere l'opera finita perfettamente funzionante.	corpo	1,00	€ 3.300,00		€ 3.300,00
		1,00					
30	d1647C	Realizzazione di impianto citofonico costituito da contenitore da parete con copertura antipioggia, frontale modulare, alimentatore per impianto digitale audio 2 fili, 6 moduli DIN, 230 V a/c 50/60 hertz, 2 posti interni 2 fili, elettroserratura, compreso l'onere del cavidotto, dei conduttori, degli scavi, delle opere murarie e di quant'altro necessario anche se non espressamente menzionato per dare l'impianto funzionante secondo la vigente normativa.	corpo	1,00	€ 1.500,00		€ 1.500,00
		1,00					
		Fornitura e posa in opera di impianto di automazione cancello costituito da: - n° 1 motore per cancello a scorrere di idonea potenza con sblocco a chiave per movimentazione manuale; - centrale di comando per il motore a microprocessore completa di led di segnalazione, con funzione di passaggio		1,00			
		1,00					
A Riportare:							€ 17.900,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 17.900,18
		pedonale e prelampeggio; - ricevitore radio; - lampeggiatore giallo; - coppie di fotocellule ad infrarossi; - antenna per lampeggiatore, completa di cavo; - selettori a chiave; - trasmettitori radio bicanale; - cartello segnalatore "cancello automatico". Compreso l'onere per la realizzazione della linea di alimentazione con conduttori di rame di sezione e caratteristiche adeguate, la realizzazione del cavidotto, la dichiarazione di conformità, e qualsiasi altro onere per dare l'impianto perfettamente funzionante anche se non espressamente menzionato.		1,00			
			corpo	1,00	€ 3.500,00		€ 3.500,00
31	d1642Ab9(1)	Realizzazione di impianto fotovoltaico potenza nominale 5,88 Kwp costituito dalle apparecchiature di seguito elencate: - n° 24 moduli tipo "PV Sharp ND245AS 245 W" o similari; - n° 1 inverter tipo "Aurora Power One PVI 6.0 OUTD" o similare; - strutture di ancoraggio dei pannelli tipo "Renusol Variasole" o similari; - componistica elettrotecnica costituita dalla fornitura e posa in opera di cavo di tipo solare FG7M sez. 2x4/6 mm², cavo di tipo solare FG7R sez.2x4/6 mm², cavo butile FL 3G4MMQ Grigio, canali portacavi 150x80 guaina spiralata DFG 25 GR. completi di tutti gli accessori per dare l'opera realizzata a regola d'arte; - quadri elettrici: quadri di stringa lato DC, completi di scaricatori di sovratensione per impianti in DC, sezionatori con fusibili e di diodi di blocco in esecuzione entro quadro stagno IP65. Quadri di protezione lato AC, completo di scaricatori di sovratensione lato AC, interruttori magnetotermici di protezione inverter, interfaccia di sicurezza conforme alle prescrizioni ENEL DK 5940 (certificata), e quant'altro necessario per dare l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte in esecuzione entro quadro stagno IP 65. Quadro generale di impianto costituito da interruttore magnetotermico, morsetti, etc. in esecuzione entro quadro stagno IP 65. Compreso l'onere per la realizzazione dei cavidotti in pvc corrugato serie pesante, il collegamento delle apparecchiature, le necessarie opere murarie, il rilascio della dichiarazione di conformità, il rilascio delle garanzie per l'installazione dell'impianto e per l'utilizzo di materiali e componenti solari e quant'altro necessario per dare l'impianto funzionante a perfetta regola d'arte, anche se non espressamente menzionato. Compreso, altresì, l'onere per l'esecuzione dei seguenti servizi: • pratica per la richiesta della connessione dell'impianto alla rete;					
		A Riportare:					€ 21.400,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 21.400,18
		<ul style="list-style-type: none"> • pratica per l'attivazione dell'impianto (allaccio /messa in esercizio) • installazione del contatore del conto energia; • apertura e gestione account presso il GSE • pratica per l'istanza per lo scambio sul posto o per il ritiro dedicato (vendita) presso il GSE; • pratica per la richiesta di ammissione alle tariffe incentivanti presso il GSE; • predisposizione e rilascio della documentazione obbligatoria secondo le richieste del GSE per le visite ispettive. 		1,00			
			cad	1,00	€ 22.540,00		€ 22.540,00
32	N.P.0004.1	<p>Fornitura e posa in opera di impianto di climatizzazione composto dalle apparecchiature di seguito elencate:</p> <p>n° 1 Pompa di calore reversibile tipo " Rhoss TXAEY 130" o similare con sistema ecologico polivalente con condensazione ad aria e ventilatori elicoidali. Serie a compressori ermetici scroll e gas refrigerante R410A</p> <p>- Caratteristiche costruttive:</p> <p>- Compressore: ermetico rotativo tipo scroll completo di protezione termica e resistenza carter.</p> <p>- Scambiatori principale e secondario: a piastre in acciaio inox adeguatamente isolati, completi di resistenza antigelo e di pressostato differenziale flusso acqua.</p> <p>- Scambiatore lato aria: a batteria alettata con tubi in rame e alette di alluminio, completo di griglie di protezione.</p> <p>- Ventilatore: elettroventilatori di tipo elicoidale a rotore esterno muniti di protezione termica interna, di griglie di protezione antinfortunistica e dispositivo elettronico proporzionale per la regolazione in continuo della velocità di rotazione dei ventilatori.</p> <p>- Controllo: elettronico a microprocessore iDRHOSS compatibile con logica AdaptiveFunction.</p> <p>- Struttura: in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, completa di vaschetta raccogli condensa.</p> <p>- Gruppo di pompaggio per circuito principale completo di: elettropompa di circolazione, vaso di espansione a membrana, valvola di sfianto aria manuale, valvola di sicurezza, manometro.</p> <p>Accessori montati in fabbrica:</p> <p>- Allestimento silenziato.</p> <p>- Resistenza antigelo sull'accumulo.</p> <p>- Resistenza antigelo basamento unità per funzionamento in pompa di calore a bassa temperatura aria esterna.</p> <p>- Doppio set-point mediante consenso digitale.</p> <p>- Set-point scorrevole mediante segnale analogico 4-20 mA.</p> <p>Potenza frigorifera nominale (aria 35°C – acqua 12/7°C): 28,6 kW</p> <p>Potenza termica nominale (aria 7°C – acqua 40</p> <p>A Riportare:</p>					€ 43.940,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>/45°C): 34,4 kW Potenza assorbita (aria 35°C – acqua 12/7°C): 11,7 kW Potenza assorbita (aria 7°C – acqua 40/45°C): 11,1 kW C.O.P.: 6,13 Pressione sonora: 53 db(A) Compressore scroll/gradini: 1/1 Prevalenza utile elettropompa standard: 110 kPa Alimentazione elettrica: 400 V, 3 ph + N, 50 Hz Larghezza: 1.822 mm Altezza: 1.510 mm Profondità: 695 mm Peso: 370 kg n° 2 Ventilconvettori con mantello a pavimento tipo "Rhoss YARDY EV MVP20" o similare - Caratteristiche costruttive: - Scambiatore di calore: a batteria alettata con attacchi sinistri reversibili a destra. - Ventilatore centrifugo: a 6 velocità di cui 3 collegate in morsettiera. - Struttura: monile di copertura in lamiera preverniciata completo di filtro rigenerabile, griglie in polimero ABS e vaschetta raccogli-condensa a scarico naturale. Versione MVP: unità verticale con mantello dotata di ripresa aria inferiore e mandata superiore per installazione a parete o con piedini a terra. Potenza frigorifera totale (I velocità): 1,71 kW Potenza frigorifera totale (III velocità): 1,32 kW Potenza frigorifera totale (V velocità): 1,09 kW Potenza termica (50°C - I velocità): 2,20 kW Potenza termica (50°C - III velocità): 1,66 kW Potenza termica (50°C - V velocità): 1,39 kW Potenza termica (70°C - I velocità): 3,74 kW Portata aria (I velocità): 288 m3/h Portata aria (III velocità): 207 m3/h Portata aria (V velocità): 155 m3/h Potenza sonora (I velocità): 44 db(A) Potenza sonora (III velocità): 35 db(A) Potenza sonora (V velocità): 30 db(A) Pressione sonora (I velocità): 36 db(A) Pressione sonora (III velocità): 27 db(A) Pressione sonora (V velocità): 22 db(A) Potenza massima assorbita: 30 W Alimentazione elettrica: 230 V, 1 ph + N, 50 Hz Larghezza: 800 mm Altezza: 570 mm Profondità: 220 mm Peso: 20 kg. n° 4 Ventilconvettori con mantello a pavimento tipo "Rhoss YARDY EV MVP65" o similare - Caratteristiche costruttive: - Scambiatore di calore: a batteria alettata con attacchi sinistri reversibili a destra. - Ventilatore centrifugo: a 6 velocità di cui 3 collegate in morsettiera. - Struttura: monile di copertura in lamiera preverniciata completo di filtro rigenerabile, griglie in polimero ABS e vaschetta raccogli-condensa a scarico naturale. Versione MVP:</p> <p>A Riportare:</p>					<p>€ 43.940,18</p> <p>€ 43.940,18</p>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>unità verticale con mantello dotata di ripresa aria inferiore e mandata superiore per installazione a parete o con piedini a terra. Potenza frigorifera totale (I velocità): 6,37 kW Potenza frigorifera totale (III velocità): 5,28 kW Potenza frigorifera totale (V velocità): 4,28 kW Potenza termica (50°C - I velocità): 8,36 kW Potenza termica (50°C - III velocità): 6,90 kW Potenza termica (50°C - V velocità): 5,87 kW Potenza termica (70°C - I velocità): 14,23 kW Portata aria (I velocità): 1.234 m3/h Portata aria (III velocità): 947 m3/h Portata aria (V velocità): 757 m3/h Potenza sonora (I velocità): 62 db(A) Potenza sonora (III velocità): 56 db(A) Potenza sonora (V velocità): 50 db(A) Pressione sonora (I velocità): 54 db(A) Pressione sonora (III velocità): 48 db(A) Pressione sonora (V velocità): 42 db(A) Potenza massima assorbita: 161 W Alimentazione elettrica: 230 V, 1 ph + N, 50 Hz Larghezza: 1.500 mm Altezza: 570 mm Profondità: 220 mm Peso: 35 kg. Compreso l'onere per i collegamenti delle apparecchiature (idraulici ed elettrici)agli impianti esistenti, le eventuali opere murarie, il rilascio della dichiarazione di conformità, il rilascio delle garanzie delle apparecchiature e quant'altro necessario, anche se non espressamente menzionato, per dare l'impianto funzionante a perfetta regola d'arte.</p>					€ 43.940,18
				1,00			
			corpo	1,00	€ 14.000,00		€ 14.000,00
		Importo netto impianti					€ 57.940,18
53	d1648ZQ1	<p>ARR - arredi</p> <p>Fornitura e posa in opera di tecnologie (hardware e software), attrezzature e arredi funzionali e inventariabili costituiti da: Interventi tipo A 1) Sito internet con sistema W3C accessibile; 2) n° 2 postazioni digital signage LCD 19" multimediale touc-screaen incassati su pannello scenografico; 3) Software interattivo propedeutico correlato all'esposizione per gestione contenuti multimediali; 4) n° 3 postazioni per diversamente abili digital signage LCD 20" multimediale touch-screen incassati su pannello scenografico; 5) Arredo per sala espositiva, ufficio e sala didattica; 6) Documentari da circa 10/20 minuti (interviste, riprese in esterna territorio comunale, etc.); 7) n° 1 fornitura e installazione di postazione multimediale. Interventi tipo B</p>					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		1) Realizzazione pannelli espositivi; 2) Riproduzioni tattili; 3) Ideazione, progettazione e realizzazione grafica coordinata del museo; 4) Didattica pre-visita per le scuole mediante realizzazione DVD informativo; 5) Stampa miniguide e brochure museo; 6) Stampa di kit cartaceo in braille per non vedenti. Le forniture sono comprensive di qualsiasi elemento necessario per l'installazione e il perfetto funzionamento. Saranno da realizzarsi secondo le specifiche di cui all'allegato F2 disciplinare arredi.					
				1,00			
			corpo	1,00	€ 66.000,00		€ 66.000,00
		Importo netto arredi					€ 66.000,00
		Riepilogo:					
		1c - opere edili					€ 28.659,82
		3a - impianti					€ 57.940,18
		ARR - arredi					€ 66.000,00
A1)		IMPORTO PROGETTO A BASE D'ASTA					€ 152.600,00
A2)		ONERI PER LA SICUREZZA					€ 6.000,00
A)		IMPORTO COMPLESSIVO					€ 158.600,00
		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
B1)		Imprevisti ed arrotondamento			€ 49,78		
B2)		Spese Generali compresa Inarcassa			€ 20.791,92		
B3)		I.V.A. 21% su B2			€ 4.366,30		
B4)		I.V.A. 10% su A1.1 (Lavori)			€ 0,00		
B5)		I.V.A. 21% su A1.2 (Attrezzature e arredi)			€ 0,00		
B6)		Fondo Incentivante 2% di A			€ 3.172,00		
B7)		Oneri per allaccio ENEL			€ 1.000,00		
B8)		Oneri per allaccio rete idropotabile "ABBANOVA"			€ 1.000,00		
B9)		Oneri per accatastamento fabbricato			€ 3.500,00		
B10)		Spese generali per studi, consulenza esperti, elaborazione testi scientifici etc., compreso IVA e oneri previdenziali.			€ 10.000,00		
B)		Totale somme a disposizione dell'Amministrazione			€ 43.880,00		€ 43.880,00
		IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO					€ 202.480,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
							€ 152.600,00
	A1)	IMPORTO PROGETTO A BASE D'ASTA					€ 152.600,00
	A2)	ONERI PER LA SICUREZZA					€ 6.000,00
	A)	IMPORTO COMPLESSIVO					€ 158.600,00
		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
	B1)	Imprevisti ed arrotondamento			€ 49,78		
	B2)	Spese Generali compresa Inarcassa			€ 20.791,92		
	B3)	I.V.A. 21% su B2			€ 4.366,30		
	B4)	I.V.A. 10% su A1.1 (Lavori)			€ 0,00		
	B5)	I.V.A. 21% su A1.2 (Attrezzature e arredi)			€ 0,00		
	B6)	Fondo Incentivante 2% di A			€ 3.172,00		
	B7)	Oneri per allaccio ENEL			€ 1.000,00		
	B8)	Oneri per allaccio rete idropotabile "ABBANOVA"			€ 1.000,00		
	B9	Oneri per accatastamento fabbricato			€ 3.500,00		
	B10	Spese generali per studi, consulenza esperti, elaborazione testi scientifici etc., compreso IVA e oneri previdenziali.			€ 10.000,00		
	B)	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione			€ 43.880,00		€ 43.880,00
		IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO					€ 202.480,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	% CORPO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	%
1c	opere edili		€ 28.659,82	€ 28.659,82	€ 28.659,82	€ 28.659,82	18,78
3a	impianti		€ 57.940,18	€ 57.940,18	€ 57.940,18	€ 57.940,18	37,97
ARR	arredi		€ 66.000,00	€ 66.000,00	€ 66.000,00	€ 66.000,00	43,25
	TOTALE		€ 152.600,00	€ 152.600,00	€ 152.600,00	€ 152.600,00	100,00