



Comune di Galatina - Prov. di Lecce

CULT Community Urban Library and Technological Square

Oggetto: **PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE
FUNZIONALE E RECUPERO DELLA
BIBLIOTECA "SICILIANI" DEL POLO
BIBLIO-MUSEALE DI GALATINA**

Responsabile del
Procedimento:

Geom. Daniele Grappa _____

Progettista:

Arch. Davide Andrea Russo _____

Elaborato:

QUADRO COMPARATIVO
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tavola:

E

Data:

gennaio 23

Architetto Davide Andrea Russo

P.I. 03566330753 - c.f. RSS DDN 74B07 D862C
via Foggia 130 - 73013 Galatina (LE) - 3805244074
archdaviderusso@libero.it - davidearusso@archiworldpec.it



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	<u>LAVORI A CORPO</u>									
1 A.001.023.a	Fornitura e posa in opera di pannello di segnalazione ottico-acustico con scritte intercambiabili (es. allarme antincendio, evacuare il locale, vietato entrare etc.) provvisto di l ... azione con cavo antifiamma a norma CEI 20-36. É compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. pannello IP 54. Sommano cad	18,00	18,00	---	167,60	3'016,80	3'016,80			
2 A.001.030.b	Fornitura e posa in opera di cavo testato e schermato, per collegamento dispositivi in campo. Completo di ogni accessorio e quanto altro occorre per dare l'opera finita ad esclusione della tubazione in PVC, da conteggiarsi a parte. cavo 2 x 1.00 mmq - Grado 4 - colore rosso 100m Sommano m	50,00	50,00	---	115,84	5'792,00	5'792,00			
3 A.001.034.d	Fornitura e posa in opera di rilevatore di stato analogico indirizzato completo di zoccolo, in grado di fornire un segnale proporzionale al valore della grandezza rilevata e di sca ... aggio del rilevatore. É compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. multisensore ottico/termovelocimetrico. Sommano cad	37,00	37,00	---	149,70	5'538,90	5'538,90			
4 A.001.035.a	Fornitura e posa in opera di pulsante di allarme manuale analogico indirizzato, a rottura vetro realizzato in custodia in PVC rossa o in ferro, con vetro frangibile, atto ad aziona ... conda normativa EN54 e dei collegamenti elettrici. É compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. da interno Sommano cad	11,00	11,00	---	107,45	1'181,95	1'181,95			
5 A.001.036.b	Fornitura e posa in opera di centrale di rilevazione incendi di tipo analogico, conforme alle normative EN 54 2/4, provvista di custodia metallica verniciata o in plastica, grado d ... mmazione e la configurazione. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. a 2 loop. Sommano cad	1,00	1,00	---	3'280,00	3'280,00	3'280,00			
6 A.003.010	Fornitura e posa in opera di controsoffitti antincendio con orditura nascosta munita di certificazione REI 180 che garantisca una temp. max di 350°C sulle strutture distanti almeno ... posato uno strato di lana di roccia di densità 50Kg/mc con spessore 40mm. Compreso certificazioni e posa fino a 4 metri. Sommano mq	---	9,76	9,76	52,00	---	507,52	507,52		
7 A.02.01.f	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zan ... o e la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 800 x 2150 Sommano cad	1,00	1,00	---	472,20	472,20	472,20			
8 A.02.01.i	Fornitura e posa in opera di porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zan ... e la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1.250 x 2150 Sommano cad	3,00	3,00	---	545,90	1'637,70	1'637,70			
	A R I P O R T A R E							507,52		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52		
9 A.02.05.i	Fornitura e posa in opera di porta antincendio a due battenti in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9723, e comprensiva di telaio in acciaio munito di zincatura; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 1610 x 2150 Sommano cad	1,00	1,00	---	951,35	951,35	951,35			
10 A.02.15.a	Fornitura e posa in opera di maniglioni antipanico da applicare su porte a battente o a ventola di qualsiasi natura e tipo, per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed usci ... ura se non menzionata specificatamente nella tipologia. maniglione antipanico tipo a leva per porte REI scrocco laterale Sommano cad	3,00	3,00	---	174,87	524,61	524,61			
11 CULT ANT.01	Maggiorazione per realizzazione di profilo artistico in ferro, completo di certificazione I60 Sommano a corpo	1,00	1,00	---	2'153,98	2'153,98	2'153,98			
12 CULT ELE.01	Fornitura e posa in opera di collettore di terra, costituito da barra in rame preforata, compreso di scatola in materiale termoplastico, ed ogni altro accessorio per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Sommano cadauno	4,00	4,00	---	75,00	300,00	300,00			
13 CULT ELE.02	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale, completo di carpenteria metallica dim 1500x250x2000h IP44, forma 1, 10kA, protezione generale magnetica e termica, protezione ... ingola per i 65 circuiti in uscita. Completo di ogni accessorio per dare il lavoro finito e a perfetta regola dell'arte. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	22'000,00	22'000,00	22'000,00			
14 CULT ELE.03	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico BAR, completo di carpenteria metallica dim 600x140x600h IP44, forma 1, 10kA, protezione generale magnetica e termica, protezione magne ... singola per i 6 circuiti in uscita. Completo di ogni accessorio per dare il lavoro finito e a perfetta regola dell'arte. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'200,00	1'200,00	1'200,00			
15 CULT ELE.04	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico CDZ, completo di carpenteria metallica dim 600x140x600h IP44, forma 1, 10kA, protezione generale magnetica e termica, protezione magne ... ingola per i 6 circuiti in uscita. Completo di ogni accessorio per dare il lavoro finito e a perfetta regola dell'arte. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'500,00	1'500,00	1'500,00			
16 CULT ELE.05	Impianto elettrico per punto luce, singolo o doppio, del tipo incassato, per interno o per esterno, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con ... posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie. Alimentazione corpo illuminante. Sommano cadauno	382,00	382,00	---	28,00	10'696,00	10'696,00			
17 CULT ELE.06	Impianto elettrico per punto luce, singolo o doppio, del tipo incassato, per interno o per esterno, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con ... ati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie. Alimentazione utenza fissa monofase Sommano cadauno	42,00	42,00	---	35,00	1'470,00	1'470,00			
	A R I P O R T A R E							507,52		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52		
18 CULT ELE.07	Impianto elettrico per punto luce, singolo o doppio, del tipo incassato, per interno o per esterno, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con ... sati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media escluse opere murarie. Alimentazione utenza fissa trifase Sommano cadauno	6,00	6,00	---	75,00	450,00	450,00			
19 CULT ELE.08	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... dei pezzi, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce con interruttore a infrarossi. Sommano cadauno	15,00	15,00	---	75,00	1'125,00	1'125,00			
20 CULT ELE.09	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... preso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa tipo P40 completa di portafusibile modulare e fusibile. Sommano cadauno	133,00	133,00	---	67,00	8'911,00	8'911,00			
21 CULT ELE.10	Fornitura e posa in opera di torretta a scomparsa personalizzabile a 20 moduli. Completo di sistema di distribuzione, accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Sommano cadauno	22,00	22,00	---	280,00	6'160,00	6'160,00			
22 CULT ELE.11	Fornitura e posa in opera di sistema di gestione dell'illuminazione di tipo BUS, completo di alimentatori, cavi specifici, attuatori, trasduttori, sensori del grado di illuminament ... e. Completo di sistema di distribuzione, accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	7'500,00	7'500,00	7'500,00			
23 CULT ELE.12	Fornitura e posa in opera di NVR 16 canali IP registrazione 400ips@1080. H264. capacità di archiviazione di 2 TB. alimentazione POE per 16 canali integrato. Completo di sistema di distribuzione, accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	1'200,00	3'600,00	3'600,00			
24 CULT ELE.13	Fornitura e posa in opera di telecamera POE Bullet IP da esterno IP65. True D/N H264/MJPEG ONVIF S 2048x1536p (3MP) 25 ips scansione progressiva con sensore CMOS da 1/3". IR LEDs 8 ... m. Completo di sistema di distribuzione, accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Sommano cadauno	37,00	37,00	---	360,00	13'320,00	13'320,00			
25 CULT ELE.14	Fornitura e posa in opera di monitor a LED per supervisione impianto TVCC 24". Completo di sistema di distribuzione, accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	360,00	1'080,00	1'080,00			
26 CULT ELE.15	Programmazione apparecchiature, primo avvio impianto, collaudo e formazione del personale per impianto TVCC. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	600,00	600,00	600,00			
	A R I P O R T A R E							507,52		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52		
27 CULT ELE.16	Programmazione apparecchiature, primo avvio impianto, collaudo e formazione del personale per impianto antincendio. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	600,00	600,00	600,00			
28 CULT ELE.17	Programmazione apparecchiature, primo avvio impianto, collaudo e formazione del personale per impianto antintrusione. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	600,00	600,00	600,00			
29 CULT ELE.18	Fornitura e posa in opera di armadio rack modulare da 19" per impianti di cablaggio strutturato o consolle, realizzato in acciaio verniciato, completo di porta trasparente provvist ... elli poassacavi, patch di permutazione e ogni accessorio necessario a dare il lavoro finito e a regola d'arte . h 2000mm Sommano a corpo	2,00	2,00	---	1'500,00	3'000,00	3'000,00			
30 CULT ELE.19	Fornitura e posa in opera di UPS on-line mono-mono per installazione su rack da 19" con potenza di 3000VA, completo di batteria. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'500,00	1'500,00	1'500,00			
31 CULT ELE.20	Fornitura e posa in opera di Switch 24 porte POE per installazione su rack da 19". Sommano a corpo	5,00	5,00	---	600,00	3'000,00	3'000,00			
32 CULT ELE.21	Fornitura e posa in opera di antenna wi-fi nanostation per esterno omnidirezionale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Sommano cadauno	48,00	48,00	---	180,00	8'640,00	8'640,00			
33 CULT ELE.22	Programmazione apparecchiature, primo avvio impianto, collaudo e formazione del personale per impianto trasmissione dati. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'800,00	1'800,00	1'800,00			
34 CULT ELE.23	Fornitura di plafoniera di emergenza a LED realizzata in materiale plastico autoestinguento, autonomia minima 1 h, comprensiva di batterie ed accessori, con possibilità di inibizio ... o di protezione IP65 e predisposizione per il telecomando. Versione SE con Autotest 24W, Tipo Beghelli 12694 o similare Sommano cadauno	9,00	---	-9,00	100,00	900,00	---		900,00	-100,000
35 CULT ELE.24	Fornitura di plafoniera di emergenza a LED realizzata in materiale plastico autoestinguento, autonomia minima 1 h, comprensiva di batterie ed accessori, con possibilità di inibizio ... do di protezione IP40 e predisposizione per il telecomando. Versione SE con Autotest 24W, Tipo Beghelli 4202 o similare Sommano cadauno	13,00	---	-13,00	100,00	1'300,00	---		1'300,00	-100,000
36 CULT ELE.25	Fornitura di plafoniera di emergenza a LED realizzata in materiale plastico autoestinguento, autonomia minima 1 h, comprensiva di batterie ed accessori, con possibilità di inibizio ... o di protezione IP41 e predisposizione per il telecomando. Versione SE con Autotest 24W, Tipo Beghelli 19321 o similare									
	A R I P O R T A R E							507,52	2'200,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %	
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO		
	R I P O R T O							507,52	2'200,00		
37 CULT ELE.26	Fornitura di plafoniera di emergenza a LED per installazione a bandiera, realizzata in materiale plastico autoestinguente, autonomia minima 1 h, comprensiva di batterie, pittogrammi ... do di protezione IP41 e predisposizione per il telecomando. Versione SA con Autotest 24W, Tipo Beghelli 4320 o similare	Sommano cadauno	95,00	---	-95,00	125,00	11'875,00	---		11'875,00	-100,000
		Sommano cadauno	30,00	---	-30,00	65,00	1'950,00	---		1'950,00	-100,000
38 CULT ELE.27	Fornitura di plafoniera a LED per installazione a soffitto/sospensione, realizzata in materiale plastico autoestinguente, comprensiva di accessori, grado di protezione IP67. Versione da 30W, Tipo Beghelli BS100LED o similare	Sommano cadauno	10,00	---	-10,00	95,00	950,00	---		950,00	-100,000
39 CULT ELE.28	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per esterno, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP65. Versione da 4W, 4000K. Tipo I-LED Arcada o similare	Sommano cadauno	18,00	---	-18,00	170,00	3'060,00	---		3'060,00	-100,000
40 CULT ELE.29	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per esterno, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP65. Versione da 12W, 4000K. Tipo I-LED Pixar 2 o similare	Sommano cadauno	2,00	---	-2,00	206,00	412,00	---		412,00	-100,000
41 CULT ELE.30	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per esterno, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP65. Versione da 8W, 4000K. Tipo I-LED Joe o similare	Sommano cadauno	24,00	---	-24,00	85,00	2'040,00	---		2'040,00	-100,000
42 CULT ELE.31	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per esterno, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP65. Versione da 6W, 4000K. Tipo I-LED ORMA RI o similare	Sommano cadauno	8,00	---	-8,00	155,00	1'240,00	---		1'240,00	-100,000
43 CULT ELE.32	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP50. Versione da 15W, 4000K. Tipo I-LED Xenia o similare	Sommano cadauno	28,00	---	-28,00	220,00	6'160,00	---		6'160,00	-100,000
44 CULT ELE.33	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a parete, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, lampade a led AR111, grado di protezione IP20. Versione da 4x15W, 4000K. Tipo Lucifero's Struttura parete 4T o similare	Sommano cadauno	83,00	---	-83,00	220,00	18'260,00	---		18'260,00	-100,000
45 CULT ELE.34	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a piantana, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, lampade a led AR111, grado di protezione IP20. Versione da 6x15W, 4000K. Tipo Lucifero's Struttura terra 6T o similare	Sommano cadauno	4,00	---	-4,00	345,00	1'380,00	---		1'380,00	-100,000
	A R I P O R T A R E							507,52	49'527,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52	49'527,00	
46 CULT.ELE.35	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a soffitto, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP20. Versione da 20W, 4000K. Tipo Traddel Pool S1 o similare Sommano cadauno	16,00	---	-16,00	230,00	3'680,00	---		3'680,00	-100,000
47 CULT.ELE.36	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a sospensione, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP20. Versione da 20W, 4000K. Tipo Traddel Pool S1 o similare Sommano cadauno	6,00	---	-6,00	600,00	3'600,00	---		3'600,00	-100,000
48 CULT.ELE.37	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a parete, comprensiva di accessori, alimentatori, casseforme, grado di protezione IP40. Versione da 11W, 4000K. Tipo Lucifero's Spot per LBS struttura o similare Sommano cadauno	249,00	---	-249,00	120,00	29'880,00	---		29'880,00	-100,000
49 CULT.ELE.38	Fornitura di corpo illuminante a LED per installazione per interno, a sospensione, comprensiva di accessori, alimentatori, strip led, grado di protezione IP40. E' compresa ogni al ... ione della curvatura degli elementi come da progetto. Versione da 18W/m, 4000K. Tipo Lucifero's LBS struttura o similare Sommano ml	290,00	---	-290,00	260,00	75'400,00	---		75'400,00	-100,000
50 CULT.001	Fornitura e posa in opera di soppalco in acciaio Corten, costituito da pilastri e travi portanti in scatolato mm.80x80, traverse mm. 80x40, lamiera di copertura da mm.3 e piano di calpestio in legno wengè, compreso di scala per accesso e parapetto in cristallo di sicurezza stratificato 21/22. Sommano mq	55,00	---	-55,00	500,00	27'500,00	---		27'500,00	-100,000
51 CULT.003	Fornitura e posa in opera di piastre in acciaio Corten lavorate a lesena per area di influenza su muratura di 3 corsi murali sulla lunghezza di cm 70/100, con ogni onere di lavorazione per l'alloggiamento del cavo, delle operazioni di taglio e perforazione. Sommano kg	392,00	---	-392,00	18,00	7'056,00	---		7'056,00	-100,000
52 CULT.004	Perforazione a rotazione, di qualsiasi lunghezza, eseguita a qualsiasi altezza, compreso l'onere e lavaggio dei fori con aria compressa, con esclusione dei ponteggi e degli impalca ... cavo, escludendo l'onere delle piastre di testata ed i relativi oneri per l'andito sulle vie pubbliche, ed all'interno. Sommano ml	248,00	---	-248,00	110,00	27'280,00	---		27'280,00	-100,000
53 CULT.005	Realizzazione dell'incastellatura metallica e/o modifica del piano di lavoro, da eseguire con tubo giunto per l'installazione dell'attrezzatura di perforazione in corrispondenza di ... zione, compreso l'onere del successivo smontaggio ad operazione ultimata. Oneri per la sicurezza su 28 perfori previsti. Sommano cadauno	28,00	---	-28,00	90,00	2'520,00	---		2'520,00	-100,000
54 CULT.006	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture portanti e per orditure, costituite da travi composte da ponte tipo HEA240, in acciaio completo di profilati di col ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sommano kg	3'670,00	---	-3'670,00	5,00	18'350,00	---		18'350,00	-100,000
	A R I P O R T A R E							507,52	244'793,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52	244'793,00	
55 CULT.007	Fornitura e posa in opera di schermatura tipo TALIA® VENTUS, costituita da pannelli modulari, monolitici, maglia 46x132 mm, profili orizzontali a sezione speciale (interasse 46 mm) ... 50-2000 mm. Finitura: verniciatura con polveri poliestere su materiale zincato a caldo secondo le Norme UNI EN ISO 1461. Sommano mq	52,20	---	-52,20	210,00	10'962,00	---		10'962,00	-100,000
56 CULT.008	Fornitura e posa in opera di porta motorizzata ad ante scorrevoli ad abbattimento integrale con riarmo automatico delle ante, realizzate con cristalli in classe BR1 o antinfortunis ... ia e laterali semifissi. Tutto quanto necessario per avere l'opera a finito e a regola d'arte perfettamente funzionante. Sommano mq	9,63	9,63	---	1'310,20	12'617,23	12'617,23			
57 CULT.010	Assistenza murarua alla realizzazione di impianto elettrico, consistente nella apertura e chiusura di tracce secondo le indicaizoni di progetto e della D.L. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	7'000,00	7'000,00	7'000,00			
58 CULT.011	Assistenza muraria per realizzazione impianto di condizionamento, consistente in apertura e chiusura tracce secondo le indicazioni di progetto e della D.L. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	5'000,00	5'000,00	5'000,00			
59 CULT.012	Assistenza muraria all'impianto idrico, consistente nell'apertura e chiusura tracce secondo le indicazioni di progetto e della D.L. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	1'500,00	1'500,00	1'500,00			
60 CULT.13	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in mattoncino compattato realizzato in agglomerato di cemento pressato, monostrato, colorato a tutta massa con ossidi coloranti, compost ... il massetto di sottofondo. Piastrelle del formato cm 25x25 di colore arancio, avorio, giallo, mattone cotto, verde bosco Sommano mq	399,80	399,80	---	45,00	17'991,00	17'991,00			
61 CULT.CDZ.01	UNITA' ESTERNE PER SISTEMA VRV IV (RYYQ20T) - INVERTER AD R410A A POMPA DI CALORE, con tecnologia VRT, riscaldamento continuo durante lo sbrinamento e configuratore di impianto. U ... e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità e alla normativa RoHS; MARCA: TIPO DAIKIN O SIMILARE TIPO: RYYQ20T. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	18'000,00	54'000,00	54'000,00			
62 CULT.CDZ.02	UNITA' INTERNE PER SISTEMA VRV AD R410A (FXLQ40P) INSTALLAZIONE A PAVIMENTO IN VISTA. Unità interne per installazione a pavimento a vista per sistema VRV a R410A con le seguenti ca ... 3/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità; MARCA: TIPO DAIKIN O SIMILARE TIPO: FXLQ40P. Sommano cadauno	7,00	7,00	---	1'300,00	9'100,00	9'100,00			
63 CULT.CDZ.03	UNITA' INTERNE PER SISTEMA VRV AD R410A (FXLQ50P) INSTALLAZIONE A PAVIMENTO IN VISTA. Unità interne per installazione a pavimento a vista per sistema VRV a R410A con le seguenti ca ... 23/EEC (bassa tensione) e 98/37/EC (direttiva macchine) fornita con l'unità; MARCA: TIPO DAIKINO SIMILARE TIPO: FXLQ50P. Sommano cadauno	23,00	23,00	---	1'380,00	31'740,00	31'740,00			
	A R I P O R T A R E							507,52	255'755,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							507,52	255'755,00	
64 CULT.CDZ.04	Giunti REFNET consentono il collegamento con le tubazioni principali di refrigerante, la voce comprende il giunto relativo al circuito del gas e quello relativo al circuito del liq ... pacità interna compresa fra 200 e 290 o per giunti di derivazione KHRQ22M64T di capacità interna compresa fra 290 e 640. Sommano cadauno	27,00	27,00	---	210,00	5'670,00	5'670,00			
65 CULT.CDZ.05	Comando a filo con schermo a cristalli liquidi con accesso diretto ai pulsanti principali, collegamento all'unità interna controllata con cavo bifilare fino ad una distanza di 500m ... ù, attivazione/ disattivazione del timer, impostazione temperatura, modalità di funzionamento, velocità del ventilatore. Sommano cadauno	33,00	33,00	---	200,00	6'600,00	6'600,00			
66 CULT.CDZ.06	Fornitura e posa in opera di tubazione da mm 6.40 a mm 34.90 in rame serie pesante Cu-dhp 99.9% per la circolazione dei fluidi frigoriferi fra le unità esterne e le unità interne. ... del gas refrigerante R410A. Diametro tubazione da mm 6.40 a mm 34.90. Nel prezzo è inclusa la rete di scarico condensa. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	11'000,00	11'000,00	11'000,00			
67 CULT.CDZ.07	INTELLIGENT TOUCH MANAGER II vers. 1.20.00 SISTEMA DI TELEGESTIONE E CONTROLLO DEGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE. Sistema di gestione centralizzato, mini building management system ... avanzato di apparecchi esterni che utilizzano tale linguaggio. Alimentazione 220V, 50Hz; potenza massima assorbita 23W. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	3'500,00	3'500,00	3'500,00			
68 CULT.CDZ.08	Fornitura e posa in opera di deumidificatore per sala cinquecentine tipo Tecnoklima mod. KPS-62 L/24h:62, completo di punto di alimentazione elettrica e tubazione di scarico collegata alla rete fognaria. Sommano corpo	1,00	---	-1,00	3'000,00	3'000,00	---	3'000,00	-100,000	
69 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Sommano mc	---	2,00	2,00	12,50	---	25,00	25,00		
70 E.001.033.a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili pulite Sommano q.li	---	2'425,02	2'425,02	2,50	---	6'062,55	6'062,55		
71 E.002.042	Rimozione di manti impermeabili quali guaine, lastre sottili o pannelli di qualsiasi genere, posti in opera a qualsiasi altezza su superfici orizzontali, verticali e inclinate, com ... ssi nell'ambito del cantiere, il tiro in basso e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	---	550,00	550,00	6,80	---	3'740,00	3'740,00		
72	Fornitura e posa in opera di pareti in pannelli di cartongesso, realizzate con struttura portante costituita da									
	A R I P O R T A R E							10'335,07	258'755,00	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							10'335,07	258'755,00	
E.006.033.a	profilati di lamiera zincata a "C" dello spessore di 6/10 mm, per gu ... luso solo l'eventuale isolamento acustico fissato tra le lastre. tramezzo in pannelli di cartongesso con lastre da mm 12 Sommano mq	---	15,00	15,00	45,30	---	679,50	679,50		
73 E.009.003.c	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... t'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera zincata diametro 120 mm Sommano ml	---	96,30	96,30	14,20	---	1'367,46	1'367,46		
74 E.01.02	Scavo di sbancamento, pulizia o scotico eseguito con l'uso di mezzi meccanici in terreni sciolti di qualsiasi natura e consistenza (argilla, sabbia, ghiaia, ecc.), esclusi conglome ... ntuali sbadacchiature, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento, saranno pagate a parte. Sommano mc	279,00	279,00	---	3,10	864,90	864,90			
75 E.011.003	Fornitura e posa in opera di membrana bituminosa prefabbricata biadesiva con flessibilità a freddo -25°C, spessore 2 mm, realizzata con un sistema di stratificazione del compound ... i posa di tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sommano mq	---	550,00	550,00	29,22	---	16'071,00	16'071,00		
76 E.011.056	Revisione di pavimentazione solare in lastre di pietra leccese, comprendente la verifica dello stato di conservazione dei giunti previa spazzolatura della superficie d'intervento, ... tituzioni di lastre danneggiate o lesionate e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	---	1'435,00	1'435,00	20,50	---	29'417,50	29'417,50		
77 E.02.05.b	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o mista, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle ... e ed il trasporto a discarica con i relativi oneri: eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli utensili elettromeccanici Sommano mc	59,44	23,80	-35,64	165,00	9'807,60	3'927,00		5'880,60	-59,960
78 E.02.07.a	Taglio e demolizione a sezione obbligata, secondo le linee prestabilite dalla D.L, di muratura di qualsiasi natura, forma e spessore, eseguito a mano o con l'ausilio di qualsiasi m ... nell'ambito del cantiere, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. eseguito in muratura di tufo Sommano mc	15,01	---	-15,01	262,00	3'932,62	---		3'932,62	-100,000
79 E.02.08.a	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, etc., a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di piccoli ... antiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. per uno spessore fino a cm 10 Sommano mq	76,20	63,40	-12,80	15,75	1'200,15	998,55		201,60	-16,798
80 E.02.10.c	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre. Su strutture in laterizio o tufo profondità di taglio fino a 200 mm Sommano m	32,50	---	-32,50	30,80	1'001,00	---		1'001,00	-100,000
	A R I P O R T A R E							57'870,53	269'770,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							57'870,53	269'770,82	
81 E.02.15	Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, piani od inclinati, in qualsiasi condizione di altezza fino a cm 40 di spessore. Compreso l'onere per tagli anche con fiamma oss ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Misurata al metro quadrato per ogni centimetro di profondità. Sommano mq/cm	1'000,00	1'000,00	---	2,20	2'200,00	2'200,00			
82 E.02.34.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi pian ... fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero Sommano mq	488,80	488,80	---	12,60	6'158,88	6'158,88			
83 E.02.44.a	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'a ... arico ed il trasporto nell'ambito del cantiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. rimozione senza recupero Sommano mq	212,52	212,52	---	11,50	2'443,98	2'443,98			
84 E.02.49.a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr ... nza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco Sommano mq	67,76	887,17	819,41	8,40	569,18	7'452,23	6'883,05		1209,292
85 E.02.60.a	Rimozione di reti di tubazioni di carico, scarico e terminali di impianti idrico-sanitario o termico (apparecchi sanitari e corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambien ... o in opera a perfetta regola d'arte. Valutata per pezzo sanitario. rimozione di tubazioni e apparecchi igienico-sanitari Sommano cad	13,00	13,00	---	52,50	682,50	682,50			
86 E.02.62.a	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti di impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso tubazioni in ... l lavoro finito a regola d'arte. rimozione di pluviali e canali di gronda, comprese eventuali cassette di convogliamento Sommano m	44,00	44,00	---	12,60	554,40	554,40			
87 E.06.05.a	Fornitura e posa in opera di muratura retta per strutture in fondazione e/o elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadrate delle dimensioni correnti, data in opera con malta ... ogo di posa e quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. muratura in tufo di spessore cm 10 Sommano mq	119,64	90,60	-29,04	27,80	3'325,99	2'518,68		807,31	-24,273
88 E.07.01.b	Fornitura e posa in opera di solaio a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, eseguito con travetti in calcestruzzo armato precompresso preconfezionati con i ... one e la soletina superiore in calcestruzzo non inferiore a 4 cm. Per luci fino a 4.00 m: per sovraccarico di 400 kg/mq Sommano mq	25,00	25,00	---	70,90	1'772,50	1'772,50			
89	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 2,5 di cemento tipo									
	A R I P O R T A R E							64'753,58	270'578,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							64'753,58	270'578,13	
E.08.07.a	325 per m ³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottof ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Massetto di sottofondo dello spessore di cm 5 Sommano mq	503,00	503,00	---	13,20	6'639,60	6'639,60			
90 E.08.07.b	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 2,5 di cemento tipo 325 per m ³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottof ... are il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Massetto di sottofondo di spessore superiore a cm 5, per ogni cm Sommano mq/cm	142,00	142,00	---	1,20	170,40	170,40			
91 E.08.08.b	Fornitura e posa in opera di massetto in conglomerato cementizio a resistenza caratteristica e classe di esposizione conforme alle prescrizioni delle norme UNI vigenti con dimensio ... ccanica atta ed idonea a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Massetto in calcestruzzo Rck 20, spessore cm 8 Sommano mq	824,00	824,00	---	22,66	18'671,84	18'671,84			
92 E.09.03.h	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici e in PVC, compresi i pezzi speciali (1 ps = 1 ml), di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate ... t'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Pluviale in lamiera in rame diametro 100 mm Sommano ml	44,00	---	-44,00	39,90	1'755,60	---		1'755,60	-100,000
93 E.10.08	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica per strutture portanti e per orditure, costituita da travi composte da ponte, in acciaio completo di profilati di collegamento tr ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sommano kg	7'105,00	---	-7'105,00	4,00	28'420,00	---		28'420,00	-100,000
94 E.10.10	Zincatura a caldo di opere in ferro mediante immersione in bagno di zinco fuso. Sommano kg	7'105,00	18,00	-7'087,00	1,47	10'444,35	26,46		10'417,89	-99,747
95 E.12.25.a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, cost ... i collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale Sommano mq	42,50	42,50	---	41,60	1'768,00	1'768,00			
96 E.15.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura di prima scelta, delle dimensioni cm 20x20 o 20x25, in pasta rossa con su ... to sui supporti sottostanti, incluso altresì quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	121,88	121,88	---	33,90	4'131,73	4'131,73			
97 E.16.04	Intonaco premiscelato per umidità di risalita capillare, eseguito con ciclo deumidificante dato in più fasi, su strutture in pietra, mattoni e murature in genere. Eseguito su super ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Restano esclusi gli oneri per ponteggi e tavolati. Sommano mq	67,76	977,77	910,01	48,80	3'306,69	47'715,18	44'408,49		1342,989
	A R I P O R T A R E							109'162,07	311'171,62	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							109'162,07	311'171,62	
98 E.16.12.a	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ed esterni, eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Reali ... o occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio a due strati su superfici interne Sommano mq	239,28	181,20	-58,08	16,00	3'828,48	2'899,20		929,28	-24,273
99 E.16.38	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura con ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sommano mq	3'608,72	4'420,69	811,97	10,50	37'891,56	46'417,24	8'525,68		22,500
100 E.16.56	Stuccatura parziale di opere in ferro con stucco sintetico, compresa la lisciatura con carta abrasiva sulle parti stuccate. Il tutto eseguito a qualsiasi altezza, compreso la forni ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	38,40	38,40	---	5,40	207,36	207,36			
101 E.16.58	Verniciatura a smalto su opere in ferro, previa spolveratura e ripulitura della superficie, levigatura con carta vetro, prima passata di vernice a smalto e lieve aggiunta di acqua ... so di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	38,40	38,40	---	18,40	706,56	706,56			
102 E.16.68	Applicazione di vernice trasparente su superfici in legno di opere in legno precedentemente preparate, eseguita con almeno due strati successivi di vernice, dati a pennello fino a ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	104,65	104,65	---	30,75	3'217,99	3'217,99			
103 E.16.71	Preparazione di superfici in legno, consistente in stuccatura con stucchi emulsionati o sintetici, carteggiatura delle parti stuccate, rasatura finale e spolveratura fino ad ottene ... so di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sommano mq	104,65	104,65	---	10,00	1'046,50	1'046,50			
104 E.17.05.b	Fornitura e posa in opera di infisso in ferro per porte interne od esterne con profilati tubolari per vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso, completo di fermave ... a regola d'arte, esclusa la sola fornitura e posa in opera dei vetri. Infisso in ferro in profilati tubolari da mm 12/10 Sommano mq	109,78	109,78	---	220,50	24'206,49	24'206,49			
105 E.17.25.a	Fornitura e posa in opera di porta interna in plastica a uno o più battenti, eseguita con pannellatura composta da due supporti con materiali tipo Ledorex o similari, tamponatura i ... tro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Porta interna in plastica con o senza sopraluce Sommano mq	13,76	13,76	---	163,30	2'247,01	2'247,01			
106 E.17.52.a	Fornitura e posa in opera di cremonese di chiusura, in opera compreso ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicini ... occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta									
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
107 E.17.52.c	regola d'arte. Cremonese di chiusura con maniglia in alluminio anodizzato Sommano cad	8,00	8,00	---	9,00	72,00	72,00			
	Fornitura e posa in opera di cremonese di chiusura, in opera compreso ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicini ... altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Cremonese di chiusura con maniglia in ottone brunito Sommano cad	11,00	11,00	---	18,90	207,90	207,90			
108 E.17.57	Grosse riparazioni di infissi di qualsiasi specie, comprendenti la messa a squadra con zeppe e caviglie, l'eventuale aggiunta di stilette, tasselli e fogliette, il ripristino delle ... preso l'assistenza, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sommano mq	104,65	104,65	---	86,55	9'057,46	9'057,46			
109 E.18.21.b	Fornitura e posa in opera di vetro-camera di sicurezza costituito da doppia lastra, sia interna che esterna, in cristallo float da mm 3 stratificato con interposta pellicola in pol ... quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Vetro-camera spessore mm 3+3 - 12 - 3+3 Sommano mq	138,70	138,70	---	87,15	12'087,71	12'087,71			
110 EL.001.014	Fornitura e posa in opera di pulsante di sgancio posto fuori porta su custodia in vetro frangibile completo di collegamento con cavo e tubazione fino alla bobina dell'interruttore- ... re generale MT, funzionante a perfetta regola d'arte. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad	2,00	2,00	---	128,02	256,04	256,04			
111 EL.003.001.i	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incendio ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 1x25 mm ² Sommano m	600,00	600,00	---	4,89	2'934,00	2'934,00			
112 EL.003.002.m	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 4x16 mm ² Sommano m	150,00	150,00	---	11,89	1'783,50	1'783,50			
113 EL.003.002.n	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... ccorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 4x10 mm ² Sommano m	70,00	70,00	---	8,24	576,80	576,80			
114 EL.003.002.o	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 4x6 mm ² Sommano m	50,00	50,00	---	5,79	289,50	289,50			
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
115 EL.003.002.z 06	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 2x6 mm ²	Sommano m	600,00	600,00	---	4,10	2'460,00	2'460,00		
116 EL.003.002.z 07	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 2x4 mm ²	Sommano m	1'100,00	1'100,00	---	3,46	3'806,00	3'806,00		
117 EL.003.002.z 08	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'incend ... corre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 2x2,5 mm ²	Sommano m	1'700,00	1'700,00	---	2,87	4'879,00	4'879,00		
118 EL.003.024.g	Fornitura e posa in opera di linea in cavo schermato per comando e rilevamento di segnali di antifurto e allarme trasmessi a bassa frequenza. Normativa di riferimento: CEI 20-11, C ... rivazione e le opere murarie. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. 4x0,22 mm ² + 2x0,50 mm ²	Sommano m	3'500,00	3'500,00	---	2,02	7'070,00	7'070,00		
119 EL.003.026.h	Fornitura e posa in opera di linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata sotto gu ... per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. Tipo UTP cat.6.	Sommano m	8'200,00	8'200,00	---	2,72	22'304,00	22'304,00		
120 EL.004.001.g	Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestingente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia ... alla scatola di derivazione. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63.	Sommano m	1'920,00	1'920,00	---	6,12	11'750,40	11'750,40		
121 EL.004.005.h	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in plastica da incasso, con coperchio a vista, incluse le opere murarie per il fissaggio su forati o mattoni. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni assimilabili a mm 392x152x70.	Sommano cad	98,00	98,00	---	10,99	1'077,02	1'077,02		
122 EL.004.012.d	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: 550 x 550 x 550 mm	Sommano cad	24,00	24,00	---	81,00	1'944,00	1'944,00		
123 EL.005.001.a	Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso il sistema di fissaggio idoneo a sopportare il peso dell'apparecchio e il collegamento elettri ... mpreso quanto altro occorre per dare									
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
	l'opera finita a perfetta regola d'arte. Posta in opera ad un'altezza fino a m 3,50 Sommano cad	322,00	322,00	---	15,41	4'962,02	4'962,02			
124 EL.005.001.b	Posa in opera di plafoniera di qualsiasi tipo, fornita dall'Amministrazione, compreso il sistema di fissaggio idoneo a sopportare il peso dell'apparecchio e il collegamento elettrici ... ro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Posta in opera ad un'altezza superiore a m 3,50, fino a m 8 Sommano cad	567,00	567,00	---	19,20	10'886,40	10'886,40			
125 EL.006.012.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa CEE. Punto presa CEE interbloccata 16A/230V 2P+T Sommano cad	3,00	3,00	---	61,60	184,80	184,80			
126 EL.006.012.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa CEE. Punto presa CEE interbloccata 16A/230V 3P+T Sommano cad	3,00	3,00	---	66,49	199,47	199,47			
127 EL.006.014.a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fas ... ompreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto luce a interruttore 10 A. Punto luce con corrugato pesante. Sommano cad	6,00	6,00	---	28,90	173,40	173,40			
128 EL.006.025.e	Impianto elettrico per edificio civile completo di: connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a ... er dare l'opera compiuta a regola d'arte. Per punto presa telefonica/EDP. Presa RJ45 collegato ad impianto sotto traccia Sommano cad	142,00	142,00	---	24,25	3'443,50	3'443,50			
129 EL.006.027.d	Fornitura e posa in opera di centrale antintrusione a microprocessore per controllo a zone, omologata IMQ 1° livello, con possibilità di parzializzazione delle zone, completo di li ... 24 ore ed ogni altro onere necessario per dare l'opera finita, funzionante e a perfetta regola d'arte. Da 11 a 20 zone. Sommano cad	1,00	1,00	---	1'043,80	1'043,80	1'043,80			
130 EL.006.028.a	Fornitura e posa in opera di accessori per impianti e centrali antintrusione con caratteristiche e prestazioni adeguate e comprensivi di fissaggio e quant'altro necessario per dare ... ita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Kit inseritore, completo di lettore chiave, scheda interfaccia e 3 chiavi. Sommano cad	4,00	4,00	---	294,89	1'179,56	1'179,56			
131 EL.006.028.b	Fornitura e posa in opera di accessori per impianti e centrali antintrusione con caratteristiche e prestazioni adeguate e comprensivi di fissaggio e quant'altro necessario per dare l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Unità di controllo Master con tastiera e display. Sommano cad	1,00	1,00	---	279,48	279,48	279,48			
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
132 EL.006.028.e	Fornitura e posa in opera di accessori per impianti e centrali antintrusione con caratteristiche e prestazioni adeguate e comprensivi di fissaggio e quant'altro necessario per dare ... l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Combinatore telefonico cellulare GSM a 4 canali autoalimentato. Sommano cad	1,00	1,00	---	497,37	497,37	497,37			
133 EL.006.028.f	Fornitura e posa in opera di accessori per impianti e centrali antintrusione con caratteristiche e prestazioni adeguate e comprensivi di fissaggio e quant'altro necessario per dare l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Sirena autoalimentata da interno. Sommano cad	1,00	1,00	---	72,59	72,59	72,59			
134 EL.006.028.g	Fornitura e posa in opera di accessori per impianti e centrali antintrusione con caratteristiche e prestazioni adeguate e comprensivi di fissaggio e quant'altro necessario per dare l'opera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Sirena autoalimentata con lampeggiatore da esterno Sommano cad	1,00	1,00	---	133,32	133,32	133,32			
135 EL.006.030.d	Fornitura e posa in opera di rivelatore a doppia tecnologia con sensore a microonda e ad infrarossi, ad alta sensibilità e basso disturbo, elevata stabilità di funzionamento e tota ... pera finita, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Rivelatore a doppia tecnologia da 10 GHz lunga portata 25 m circa. Sommano cad	32,00	32,00	---	256,01	8'192,32	8'192,32			
136 EL.006.031.d	Fornitura e posa in opera di contatto magnetico a doppio bilanciamento con antimanomissione per infissi per montaggio a vista o da incasso, composto da una parte fissa ed una mobil ... tanza massima di circa 25 m e quanto altro necessario per dare l'opera finita. In vista di potenza per infissi in ferro. Sommano cad	12,00	12,00	---	43,04	516,48	516,48			
137 EL.007.002.d	Fornitura e posa in opera di corda, tondo o piatto (bandella) in rame nudo, per impianti di dispersione e di messa a terra, a vista, comprensiva di installazione a vista, accessori ... so quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. Di sezione pari a 25 mm ² (7x Ø 2,1 mm). Sommano m	130,00	130,00	---	9,80	1'274,00	1'274,00			
138 F.02.13.d	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... sono compresi gli oneri ed accessori per dare il lavoro compiuto. Pozzetto di raccordo prefabbricato da cm 60 x 60 x 50 Sommano cad	1,00	1,00	---	73,97	73,97	73,97			
139 F.02.18.b	Fornitura e posa in opera di chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato non carrabile compreso telaio con battuta e coperchio, malta di allettamento, Restano esclusi ... sorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Chiusino prefabbricato in calcestruzzo vibrato da cm 60 x 60 Sommano cad	1,00	1,00	---	37,43	37,43	37,43			
140	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda e/o									
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
141 I.01.02.b	fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a seder ... so ogni onere e magistero. per ambienti con numero di apparecchi da 6 in poi, per ogni attacco con acqua calda o fredda. Sommano cad	46,00	46,00	---	77,50	3'565,00	3'565,00			
142 I.01.03.b	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico- sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale, con tubazioni ... e e compreso ogni onere e magistero. per ambienti con un numero di apparecchi da 6 in poi, per ogni apparecchio igienico Sommano cad	27,00	27,00	---	77,30	2'087,10	2'087,10			
143 I.02.01.b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2 Sommano cad	10,00	10,00	---	187,50	1'875,00	1'875,00			
144 I.02.04.a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costituito da lavabo ... udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 70x57 con tolleranza in meno o in più di cm 2 Sommano cad	1,00	1,00	---	288,30	288,30	288,30			
145 I.02.05	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) standard o tipo filo muro a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel merca ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommano cad	4,00	4,00	---	200,00	800,00	800,00			
146 I.02.06	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) standard o tipo filo muro del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a par ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommano cad	7,00	7,00	---	265,00	1'855,00	1'855,00			
147 I.02.09	Fornitura e posa in opera di vaso/bidet igienico in porcellana vetrificata per disabili, realizzato secondo le vigenti norme di abbattimento delle barriere architettoniche, costitu ... 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommano cad	1,00	1,00	---	575,00	575,00	575,00			
148 I.02.12	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con ... o per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad	7,00	7,00	---	228,00	1'596,00	1'596,00			
149 I.02.21	Fornitura e posa in opera di pilozzo in porcellana vetrificata (vitreous-china), completo di troppo pieno, piletta, sifone, tubo di prolungamento a parete con relativo rosone, mors ... l rifiuto dei materiali stessi. Del tipo posto su mensole in ghisa o ferro smaltato delle dimensioni di circa cm 42x38. Sommano cad	7,00	7,00	---	228,00	1'596,00	1'596,00			
	A R I P O R T A R E							117'687,75	312'100,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	312'100,90	
149 I.06.01.a	Fornitura e posa in opera di produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altam ... lettrici, escluse le linee di alimentazione. capacità: C = 80 (l) Superficie scambiatore non inferiore a: S = 0,50 (mq)	Sommano cad	2,00	2,00	---	146,30	292,60	292,60		
	Sommano cad	4,00	4,00	---	318,00	1'272,00	1'272,00			
150 Inf.01.41.a01	Fornitura e posa in opera di cordoni retti o curvi in pietra calcarea dura provenienti dalle cave di Soletto, della lunghezza non inferiore a cm 50 ed altezza di cm 15 - 18, lavorat ... izia grassa ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Larghezza cm 20 Liscio	Sommano ml	81,00	81,00	---	59,50	4'819,50	4'819,50		
151 Inf.02.01.a	Fornitura di terreno agrario di medio impasto, naturalmente e sufficientemente dotato di sostanza organica e di elementi nutritivi, privo di erbe infestanti perenni, radici, sassi ... profondità, compreso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie. con presenza di scheletro fino al 5%	Sommano mc	122,50	122,50	---	28,85	3'534,13	3'534,13		
152 Inf.02.02.a	Spandimento e modellazione di terreno agrario secondo l'andamento plano-altimetrico di progetto, incluso il tiro in alto del materiale ed eventuali opere provvisorie, compresa la rifinitura manuale nelle zone non raggiungibili dalle macchine. con mezzi meccanici	Sommano mc	122,50	122,50	---	9,95	1'218,88	1'218,88		
153 Inf.02.12.a	Messa a dimora di piccola siepe, comprensiva di: tracciamento, scavo di dimensione idonea, eventuale sistemazione radici spiralizzate, reinterro, formazione di conca di compluvio e primo innaffiamento. 2-4 piante/ml disposte a fila semplice	Sommano m	102,70	---	-102,70	11,95	1'227,27	---	1'227,27	-100,000
154 Inf.02.71.b01	Formazione di tappeto erboso comprensiva di: fornitura di seme o stoloni in quantità idonea a seconda della specie utilizzata; preparazione meccanica del terreno (pulizia, spietram ... llatura; primo taglio incluso. superfici contigue da mq 500 a 3.000 semina con miscuglio di microterme e/o di macroterme	Sommano mq	245,00	---	-245,00	5,24	1'283,80	---	1'283,80	-100,000
155 Inf.02.94.a	Impianti di irrigazione a pioggia. Realizzazione di impianto di irrigazione a pioggia, composti da condotta secondaria in polietilene PE80, di diametro adeguato alla dimensione del ... luse la fornitura e montaggio di pompe, filtri, condotta primaria e automatismi. superficie irrigua da mq 300 a mq 1.000	Sommano mq	245,00	---	-245,00	12,56	3'077,20	---	3'077,20	-100,000
156 NP 01 CORPI ILLUM	Fornitura e posa in opera di corpi illuminanti a servizio utenze illuminazione interna: SALA BIBLIOTECA 1 •BINARIO TRACK LL 12,7 MT BIANCO 220V COMPLETO DI CAVI SOSPENSIONE KIT ... ILE R.S.N COLORE BIANCO COLN LAMPADA LED 6,5W 3000K - Pz 13 ARCHIVIO									
	A R I P O R T A R E							117'687,75	317'689,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							117'687,75	317'689,17	
157	•PANNELLO 60X60 LED 42W 4000K + KIT SOSP. - Pz 6 Sommano a corpo	---	1,00	1,00	90'490,40	---	90'490,40	90'490,40		
NP 02 ANTINCENDI O	Rifacimento della linea antincendio consistente in: - Rimozione con recupero di pavimento esistente; - Scavo a mano per una lunghezza di circa 35 m ed una profondità di circa 50 ... ametro 40; - Posa di pavimento precedentemente recuperato con eventuale reintegro con pavimento della stessa tipologia; Sommano a corpo	---	1,00	1,00	12'000,00	---	12'000,00	12'000,00		
158 NP 03 ONERI SICUREZZ	Oneri di sicurezza per attrezzare il cantiere come indicato nel Piano di Sicurezza e Coordinamento o come sarà richiesto dal Coordinatore per l'esecuzione dei lavori (CSE), compres ... seguire le opere nel totale rispetto del D-Lgs 81/08 e s.m.i. 4% dell'importo totale dei lavori (non soggetti a ribasso) Sommano a corpo	---	1,00	1,00	3'042,79	---	3'042,79	3'042,79		
159 NP 04 CANTIERE	Pulizia cantiere, messa in ordine, raccolta e smaltimento presso discarica autorizzata per materiale di risulta. E quant'altro necessario per la normale ripresa dei lavori in sicurezza e salubrità dell'ambiente Sommano a corpo	---	1,00	1,00	2'743,43	---	2'743,43	2'743,43		
160 R.003.002.a	Armatura di sostegno del manto per archi, volte e simili, costituita da ritti, saette e traverse di legname, in opera, compresa la formazione della monta ed il progressivo abbassamento dell'armatura, da conteggiare vuoto per pieno. - Armatura di sostegno strutture per il 1° mese o frazione Sommano mc	---	37,95	37,95	52,30	---	1'984,79	1'984,79		
161 R.003.002.b	Armatura di sostegno del manto per archi, volte e simili, costituita da ritti, saette e traverse di legname, in opera, compresa la formazione della monta ed il progressivo abbassamento dell'armatura, da conteggiare vuoto per pieno - Armatura di sostegno strutture per ogni mese o frazione dopo il 1° Sommano mc	---	455,40	455,40	1,31	---	596,57	596,57		
162 R.005.001.a	Pali speciali di fondazione, senza camicia, con inclinazione fino a 20 gradi, per ancoraggi o altro, eseguiti mediante l'utilizzazione di attrezzature adeguate al terreno da attrav ... erenti, ghiaiosi o poco coerenti (resistenza alla compressione fino a 100 kg/cmq). - Per diametro esterno fino a 100 mm Sommano ml	---	715,00	715,00	87,40	---	62'491,00	62'491,00		
163 R.005.003	Sovrapprezzo alla realizzazione dei pali speciali di fondazione per attraversamento di muratura in pietra o in calcestruzzo, escluso l'eventuale taglio dei ferri di armatura da computare a parte. Sommano ml	---	121,00	121,00	55,50	---	6'715,50	6'715,50		
164 R.007.004	Fornitura e posa in opera di pietra da taglio per la formazione di elementi scorniciati, escluso i capitelli, volute e simili, da collocare a qualunque altezza, in opera con malta di polvere di pietra e cemento bianco, da misurarsi sul minimo parallelepipedo circoscritto a ciascun pezzo. Sommano mc	---	2,23	2,23	3'750,00	---	8'362,50	8'362,50		
	A R I P O R T A R E							306'114,73	317'689,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							306'114,73	317'689,17	
165 R.007.006	Sovrapprezzo alla pietra da taglio relativa alla formazione di elementi semplici o scorniciati o di conci per archi, se eseguita a scuci-cuci. Sommano mc	---	2,23	2,23	902,00	---	2'011,46	2'011,46		
166 R.008.007	Imperneazione di paramenti lapidei con tondini in acciaio inox o VTR del diametro 4-8 mm, eseguita mediante perforazioni con trapano elettrico compresa la pulizia del fo ... ta del foro con malta di resina e detrito della parte perforata, a qualunque altezza e con ogni altro onere e magistero. Sommano cm/ml	---	1'800,00	1'800,00	2,15	---	3'870,00	3'870,00		
167 R.008.018	Allestimento del cantiere per l'approntamento iniziale dell'attrezzatura di perforazione da utilizzare per la realizzazione delle perforazioni, da eseguire a qualunque altezza, ... anche in aree di particolare disagio operativo, compreso disallestimento dello stesso a completamento dei lavori. Sommano a corpo	---	1,00	1,00	600,00	---	600,00	600,00		
168 R.008.063.c	Sigillatura con ripresa di malta, comprendente: la pulizia e la preparazione delle pareti lesionate, la stuccatura eseguita con idonea malta rispondente, quando più possibile, alle ... e originarie, la rifinitura finale; il tutto eseguito secondo le indicazioni della D.L. - piccole lesioni su tamponature Sommano m	---	44,00	44,00	6,52	---	286,88	286,88		
169 R.008.070	Sovrapprezzo al ferro ad aderenza migliorata ed alle catene e titranti in ferro per il trattamento di zincatura a caldo, compreso trasporto in officina e scarico in cantiere. Sommano kg	---	3'968,25	3'968,25	1,50	---	5'952,38	5'952,38		
170 R.01.18.c	Trasporto a rifiuto alle pubbliche discariche di materiali provenienti da scavi, demolizioni e tagli di muratura, da effettuare con qualsiasi mezzo sino ad una distanza di km 5, compreso il carico e lo scarico a mano sui mezzi di trasporto. oltre 6,5 mc/viaggio Sommano mc	130,87	93,27	-37,60	45,00	5'889,15	4'197,15		1'692,00	-28,731
171 R.06.30.a	Massetto premiscelato in cocchiopesto a base di calce idraulica naturale con inerti dolomitici e cocchiopesto, conforme alla UNI EN 459-1 di classe NHL5 e soggetta a marcature CE sec ... ttamento di protezione. L'applicazione dovrà prevedere la stesura di minimo 6 cm di massetto. Dello spessore fino a cm 6 Sommano mq	33,50	33,50	---	121,48	4'069,58	4'069,58			
172 R.09.02	Fornitura e posa in opera basolato con elementi di pietra calcarea dura, coerente a grana uniforme, non geliva, resistente alla compressione e all'urto, provenienti dalle migliori ... resi ancora tutti gli oneri necessari per le rifiniture della pavimentazione intorno ai chiusini di ispezione esistenti. Sommano mq	824,00	824,00	---	85,00	70'040,00	70'040,00			
173 S.003.012.a	Ponteggio o incastellatura metallica di facciate interne o esterne della larghezza sino a m 1,10 ed altezza sino a 20 m, realizzato con elementi sovrapponibili in ferro o comunque ... ed ogni altro onere e magistero di manovra e di manutenzione. - Ponteggio o incastellatura per i primi 6 mesi o frazione									
	A R I P O R T A R E							318'835,45	319'381,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
	<u>CONFRONTO CATEGORIE</u>					
C	LAVORI A CORPO euro	956'319,33	956'319,33			---
C:001	OPERE EDILI	330'971,86	263'994,91		66'976,95	-20,236
C:001.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:001.001.000	<nessuna>	330'971,86	263'994,91		66'976,95	-20,236
C:001.001.001	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	312'980,86	---		312'980,86	-100,000
C:002	IMPIANTO IDRICO FOGNANTE	17'991,00	263'994,91	246'003,91		1367,372
C:002.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:002.001.000	<nessuna>	15'706,00	15'706,00			---
C:002.001.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	8'424,10	---		8'424,10	-100,000
C:002.001.002	APPARECCHI SANITARI	---	15'706,00	15'706,00		(*)
C:003	INFISSI E ACCESSORI	7'281,90	---		7'281,90	-100,000
C:003.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:003.001.000	<nessuna>	65'674,21	65'674,21			---
C:003.001.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	60'495,80	---		60'495,80	-100,000
C:003.001.003	TINTEGGIATURA OPERE IN LEGNO	---	65'674,21	65'674,21		(*)
C:003.001.004	TINTEGGIATURA OPERE IN FERRO	4'264,49	---		4'264,49	-100,000
C:004	ANTINCENDIO	913,92	---		913,92	-100,000
C:004.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:004.001.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	5'739,84	5'739,84			---
C:005	ARREDO	5'739,84	5'739,84	5'739,84		(*)
C:005.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:007	IMPIANTO ELETTRICO	27'500,00	---		27'500,00	-100,000
C:007.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI					
C:007.001.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	7'000,00	7'000,00	7'000,00		(*)
C:007.003	OS30 - IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI	---	7'000,00	7'000,00		(*)
C:008	IMPIANTO CONDIZIONAMENTO	7'000,00	---		7'000,00	-100,000
	A R I P O R T A R E	126'610,00	126'610,00			---

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
C:008.002	OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI RISCALDAMENTO	126'610,00	126'610,00			---
C:008.002.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	---	126'610,00	126'610,00		(*)
C:010	Impianti elettrico e speciali	377'117,42	212'030,42		165'087,00	-43,776
C:010.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI	3'000,00	---		3'000,00	-100,000
C:010.001.008	Corpi illuminanti	3'000,00	---		3'000,00	-100,000
C:010.003	OS30 - IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI	374'117,42	212'030,42		162'087,00	-43,325
C:010.003.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	---	212'030,42	212'030,42		(*)
C:010.003.005	Impianto di terra	4'508,00	---		4'508,00	-100,000
C:010.003.006	Dorsali principali	14'771,42	---		14'771,42	-100,000
C:010.003.007	Impianto elettrico	91'468,93	---		91'468,93	-100,000
C:010.003.008	Corpi illuminanti	162'087,00	---		162'087,00	-100,000
C:010.003.009	Impianto trasmissione dati	43'143,50	---		43'143,50	-100,000
C:010.003.010	Impianto TVCC	19'144,00	---		19'144,00	-100,000
C:010.003.011	Impianto antintrusione	19'584,92	---		19'584,92	-100,000
C:010.003.012	Impianto antincendio	19'409,65	---		19'409,65	-100,000
C:011	PERIZIA DI VARIANTE	---	259'563,95	259'563,95		(*)
C:011.001	OG2 - RESTAURO E MANUTEZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE SIDPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI	---	169'073,55	169'073,55		(*)
C:011.001.001	ELENCO PREZZI DA CONTRATTO	---	151'287,33	151'287,33		(*)
C:011.001.002	ELENCO NUOVI PREZZI	---	17'786,22	17'786,22		(*)
C:011.003	OS30 - IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI E TELEVISIVI	---	90'490,40	90'490,40		(*)
C:011.003.002	ELENCO NUOVI PREZZI	---	90'490,40	90'490,40		(*)
	(*) = Lavorazioni NON previste in Progetto.					
	A R I P O R T A R E					

