

	PERIZIA DI VARIANTE N.1	
	<i>ATTO SOTTOMISSIONE</i>	
	ATTO AGGIUNTIVO E VERBALE NUOVI PREZZI	
	(art. 8, comma 4, del Decreto MIT 7 marzo 2018, n. 49)	
	SCRITTURA PRIVATA DA REGISTRARE SOLO IN CASO D'USO	
	“ADEGUAMENTO NORMATIVO E FUNZIONALE	
	POLIAMBULATORIO CAPANNORI (LU)”.”	
	CIG 8210463069	CUP J58I16000200006
	L'anno duemila ventidue addì _____ del mese di _____,	
	TRA	
	1) L'Azienda USL Toscana Nord Ovest, con sede a Pisa, via Carlo Cocchi n. 7/9	
	(C.F. 02198590503) nella persona del Direttore del Dipartimento Tecnico e	
	Patrimonio, Ing. Nicola Ceragioli, nell'esercizio delle attribuzioni conferite dal	
	Direttore Generale dell'Azienda USL Toscana Nord Ovest, di seguito più	
	brevemente denominata “Azienda”	
	E	
	2) C.S.A. Consorzio Servizi ed Appalti, con sede in Reggio Emilia, Via Cadoppi	
	n.4 c.f. n. 01937370359, nella persona del Sig. Lorenzo Carretti, nato a Reggio Emilia	
	il 20.08.1966, il quale interviene, stipula ed agisce non in proprio, ma in qualità di	
	Legale rappresentante del consorzio C.S.A. Consorzio Servizi ed Appalti, di seguito	
	più brevemente denominato “Appaltatore”	
	PREMESSO:	
	1	

03.04.2023;

CIÒ PREMESSO

Il Sig. Lorenzo Carretti, nato a Reggio Emilia il 20.08.1966, in qualità di Legale
rappresentante del consorzio C.S.A. Consorzio Servizi ed Appalti, esecutrice dei lavori
in oggetto

DICHIARA E SI OBBLIGA

1. di accettare l'esecuzione dei lavori relativi alla Perizia Suppletiva n.1 composta dai
seguenti elaborati che costituiscono parte integrante del presente atto anche se
non materialmente allegati:

ELABORATI GENERALI (EG)

EG0011 CKQ_4GC002a Elenco Elaborati - Perizia suppletiva n. 1

EG0021 CKQ_4RA003a Relazione generale - Perizia suppletiva n. 1

ELABORATI ECONOMICI (EC)

EC0011 CKQ_4CU002a Elenco nuovi prezzi - Perizia suppletiva n. 1

EC0021 CKQ_4CP002a Analisi prezzi unitari - Perizia suppletiva n. 1 – stralcio
esecutivo

EC0030 CKQ_4CE001C Computo metrico estimativo - Perizia suppletiva n. 1 - stralcio
esecutivo

EC0031 CKQ_4CE002A Computo metrico estimativo - Perizia suppletiva n. 1 –
Progetto generale

EC0041 CKQ_4CC003a Quadro comparativo di Raffronto

EC0091 CKQ_4CA006a Atto aggiuntivo e Verbale concordamento nuovi prezzi

EC0100 CKQ_4CI001c Cronoprogramma dei lavori

EC0110 CKQ_4CC002C Quadro di incidenza della manodopera - Perizia suppletiva n. 1

ELABORATI ARCHITETTONICI (AR)

AR0080 CKQ_4DA007b Perizia suppletiva n. 1 - Piante funzionali

AR0090 CKQ_4DA008b Perizia suppletiva n. 1 - Piante tecnico-dimensionali

AR0100 CKQ_4DA009b Perizia suppletiva n. 1 - Piante delle finiture

	AR0110	CKQ_4DA010b	Perizia suppletiva n. 1 - Piante dei controsoffitti	
	AR0130	CKQ_4DA012b	Perizia suppletiva n. 1 - Sezioni	
	AR0150	CKQ_4DA014c	Perizia suppletiva n. 1 - Piante	
	AR0160	CKQ_4DA015b	Perizia suppletiva n. 1 - Spaccati assonometrici	
	AR0180	CKQ_4DA017b	Perizia suppletiva n. 1 – Sezioni	
	ELABORATI STRUTTURALI (ST)			
	ST0040	CKQ_4RS004d	Relazione di calcolo stato di variante	
	ST0070	CKQ_4RS007c	Fascicolo di calcolo stato di variante - statica	
	ST0080	CKQ_4RS008c	Fascicolo di calcolo stato di Perizia di variante - sismica	
	ST0170	CKQ_4DS003d	Carpenterie murature e interventi di variante	
	ST0181	CKQ_4DS012a	Stato sovrapposto - Particolari Costruttivi Setti in Muratura	
	IMPIANTI MECCANICI (IM)			
	IM0011	CKQ_4RJ003a	Relazione tecnica e di calcolo impianto di rinnovo aria	
	IM0020	CKQ_4DJ001d	Perizia suppletiva n. 1 - Distribuzione impianto di climatizzazione	
	IM0030	CKQ_4DJ002c	Perizia suppletiva n. 1 - Schemi e distribuzione impianto idrico sanitario e rete naspi	
	IM0040	CKQ_4DJ003c	Perizia suppletiva n. 1 - Schemi e particolari tecnici rete scarichi	
	IM0050	CKQ_4DJ004b	Perizia suppletiva n. 1 - Schemi impianto di climatizzazione	
	IM0060	CKQ_4DJ005a	Schemi e distribuzione impianto di rinnovo aria (non oggetto di appalto)	
	IMPIANTI ELETTRICI (IE)			
	IE0011	CKQ_4RI002a	Perizia suppletiva n. 1 - Relazione impianti elettrici e speciali	
	IE0020	CKQ_4DI001c	Perizia suppletiva n. 1 - Distribuzione principale di energia e impianti speciali	
	IE0030	CKQ_4DI002c	Perizia suppletiva n. 1 - Schemi funzionali impianti speciali	
	IE0040	CKQ_4DI003c	Perizia suppletiva n. 1 - Classificazione dei locali ad uso medico	
	IE0050	CKQ_4DI004d	Perizia suppletiva n. 1 - Posizionamento e schema funzionale nodi equipotenziali	
	IE0060	CKQ_4DI005d	Perizia suppletiva n. 1 - Impianto di illuminazione e f.m., rete fonia-dati, chiamata soccorso wc	
	4			

	IE0070	CKQ_4DI006b	Perizia suppletiva n. 1 - Impianto di rilevazione incendi e diffusione sonora EVAC	
	IE0080	CKQ_4DI007b	Perizia suppletiva n. 1 - Schemi quadri elettrici	
	* * * * *			
	2. di accettare:			
	a. il nuovo importo determinato dalla Perizia Suppletiva n.1 per lavori “a			
	corpo” pari a € 1.708.183,22 di cui € 1.669.381,91 per lavori soggetti a			
	ribasso d'asta e € 38.801,31 per oneri della sicurezza			
	b. che a tali lavori è stato applicato il ribasso d'asta del 27,106% offerto in			
	sede di gara pari a € 452.502,66,			
	c. che il nuovo importo contrattuale complessivo netto in variante risulta pari			
	a €. 1.255.680,56 per un aumento complessivo contrattuale netto pari ad			
	€ 208.033,05 senza avere null'altro a pretendere a qualsiasi titolo.			
	3. di eseguire i lavori previsti nella sopra citata perizia suppletiva agli stessi prezzi,			
	patti e condizioni di cui al Capitolato Speciale di Appalto ed al contratto principale.			
	4. di accettare i nuovi prezzi di seguito riportati, in parte determinati a mezzo di			
	apposite analisi, sui quali sarà applicato il ribasso d'asta offerto del 27,106%,			
	5. * * * * *			
	ELENCO NUOVI PREZZI			
	NP.001			
	<i>(Art. TOS22/1_06.I05.111.011) Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame</i>			
	<i>rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di</i>			
	<i>qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al</i>			
	<i>Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la</i>			
	<i>norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL</i>			
	<i>35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di</i>			
	5			

reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

1 x 95 mmq.

Al ml 24,18

NP.002

(Art. TOS22/1__06.I05.111.014) Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

1 x 185 mmq.

Al ml 44,95

NP.003

(Art. TOS22/1__06.I05.111.049) Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL

35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

5 G 4 mmq.

Al ml 8,24

NP.004

(Art. TOS22/1__06.I05.111.050) Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classificato secondo la norma CEI UNEL 35016, rispondente alle norme EN 50575, EN 50575 A1, CEI UNEL 35324 35328, marchiatura CE ed IMQ, Tensione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.

5 G 6 mmq.

Al ml 10,82

NP.005

(Art. TOS22/1__06.I05.036.003) Passerella portacavi, in fili d'acciaio zincato, elettroliticamente saldati, conforme alla norma CEI EN61537; sono compresi tutti i pezzi speciali quali curve, giunzioni, salite/discese e fissaggi a mensola o a sospensione. Altezza compresa tra 100 e 110 mm.

Larghezza = 200 mm

Al ml 47,05

NP.006

(Art. TOS22/1__06.I05.037.004) Coperchio a scatto per passerella portacavi in acciaio zincato elettroliticamente, conforme CEI EN61537. corredato di morsetti universali per curve, supporti universali; fissato a scatto su passerella, completo di accessori vari per realizzazione di curve, discese, cambio di dimensioni, di montaggio e ancoraggio.

Larghezza 200mm.

Al ml 18,33

NP.007

(P.R.Umbria'22/Luglio_Art. 16.1.310.2) Tamponamento antifiamma su attraversamento di cavi elettrici M.T./B.T. su fori rettangolari di pareti o solai mediante corredi REI 120-180 costituiti da: lastre autoportanti di materiale intumescente ancorate al solaio con stop tutto metallo; profili di materiale intumescente intorno al cavo per una profondità minima di mm 100; sigillatura con stucco intumescente. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.
Tamponamento per fori da mm 300 x 300 x 100.

Cad. 204,00

NP.008

Fornitura e posa in opera di centralino elettrico di distribuzione locale CAMB.

Cad. 1.222,00

NP.009

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QAECO.

Cad. 4.198,00

NP.010

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QAMB1.

Cad. 4.108,00

NP.011

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QAMBR.

Cad. 4.812,00

NP.012

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QAS.

Cad. 4.183,00

NP.013

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QCED.

Cad. 1.842,00

NP.014

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QCP.

Cad. 3.599,00

NP.015

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QCT.

Cad. 6.478,00

NP.016

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QCUP.

Cad. 4.153,00

NP.017

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico fornitura elettrica.

Cad. 5.416,00

NP.018

Fornitura e posa in opera di quadro elettrico Generale di Edificio QGE.

Al ml 5,13

NP.023

(Art. TOS22/1__PR.P64.004.003) Cavi telefonici con conduttori in rame isolati in Polietilene solido per impianti di distribuzione tipo TE/HE conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11).

30 x 2 x 0.6 G/HE

Al ml 10,72

NP.024

(Art. TOS22/1__PR.P64.007.020) Cordoni di connessione "Patchcord" per trasmissione dati conformi ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11) ed ai requisiti di cui alla IEC 11801 2a Ed. - EN 50173 2a Ed., TIA/EIA-568-B.2.

UTP cat. 6A - 1 metro

Cad. 13,79

NP.025

(TOS22/1__Art.06.I01.001.002) Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio zincati senza saldatura, filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da m 6,00. Compreso nel prezzo, l'incidenza dei raccordi, degli sfridi, dei pezzi speciali, dello staffaggio e del materiale di consumo, per colonne montanti e distribuzioni orizzontali.

Ø 1/2'.

Al ml 10,66

NP.026

Collare tagliafuoco per tubazioni in plastica attraversanti pareti e solai tagliafuoco

realizzato con contenitore metallico entro cui è predisposto il passaggio della tubazione. Il contenitore può essere installato incassato nella muratura oppure, quando non vi è lo spazio sufficiente, può essere installato a vista a filo della parete tagliafuoco. In caso di incendio la sostanza presente nel contenitore si espande schiacciando il tubo e realizzando la chiusura tagliafuoco. I collari sono certificati in base alle prove di resistenza al fuoco secondo la circolare del Ministero dell'Interno n. 91 del 14/10/61. Sono compresi: la messa in opera; le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le tracce su solette, muri in c.a. o in pietra; il rifacimento dell'intonaco; la tinteggiatura. Diametro del passaggio disponibile attraverso il collare: D (mm).

a) (P.R.Umbria'22/Luglio _ Art. 16.1.340.1) Diametro mm 50 REI 120.

Cad. 165,60

b) (P.R.Umbria'22/Luglio _ Art. 16.1.340.3) Diametro mm 110 REI 120.

Cad. 216,00

NP.027

(P.R.Umbria'22/Luglio _ Art. 16.1.320) Tamponamento antifiamma su tubazioni metalliche mediante corredo REI 120-180 costituiti da: profili di materiale intumescente intorno al tubo per una profondità minima di mm 100, sigillatura con stucco intumescente. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Il tamponamento è conteggiato per cmq di sezione della tubazione.

Al cmq 0,12

NP.028

(Art. TOS22/1__PR.P29.104.008) Scaldacqua elettrico coibentato internamente, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ,

rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conforme alle consuetudini commerciali.

Di piccole capacità, finitura esterna smaltata, completo di valvola di sicurezza, con marchio IMQ, da 15 l, sopralavello.

Cad. 102,65

NP.029

(Art. TOS22/1__06.I05.033.008) Punto presa aggiunto tipo UNEL esclusa la linea dorsale. Sono compresi: i morsetti di derivazione in polycarbonato, quota parte della cassetta di derivazione, i conduttori del tipo N07G9-k di sezione minima pari a mmq 2,5, la scatola portafrutto, il supporto placca, il frutto, la placca in materiale plastico o metallico. PUNTO PRESA SU CANALI ESISTENTI.

Cad. 42,54

NP.047

(TOS22/1_Art.01.A04.016.001)_Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a mt. 1,50) eseguito a mano, compresi carico, trasporto e scarico agli impianti di smaltimento autorizzati, in terreni sciolti. Fino alla profondità di m. 1,50.

Al mc 108,43

NP.048

(TOS22/1__Art.01.B07.043.002)_Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento. Spessore cm 45.

Al mq 134,48

NP.049

(TOS22/1__PR.P29.102.019)_Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e

conforme alle consuetudini commerciali.

Miscelatore monocomando cromato per lavabo con scarico automatico con leva clinica a bocca girevole.

Cad. 94,46

NP.050

(TOS22/1__Art.01.F04.002.001)_Preparazione di fondo da tinteggiare. Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco.

Al mq 6,01

NP.051

Fornitura e posa in opera di muratura in blocchi in cls vibro-compresi da intonaco per muratura portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento - spessore cm 20 eseguita con Blocco cavo (o "cassero") in cls pesante vibro-compresso da intonaco, percentuale di foratura superiore al 55% per muratura armata conformi alle specifiche del marchio CE e giunti di malta orizzontali e verticali (quando previsti) come dal DM 14/01/08; la malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M5 (M10 per muratura armata) e prestazioni adeguate in termini di durabilità secondo il D.M. 14/01/2008, deve essere conforme alla norma UNI EN 998-2 e recare la Marcatura CE. Sono compresi i ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Escluso i ponteggi esterni o piattaforme a cella

Al mq 107,00

NP.052

Fornitura e posa in opera di controsoffitto antisfondellamento realizzato mediante rete e connessioni meccaniche compresa pittura e ogni onere necessario e non espressamente indicato per dare il lavoro finito a regola d'arte.

Al mq 144,00

NP.053

Fornitura e montaggio di controsoffitto prefabbricato ispezionabile, compreso telaio, fissati a soffitto mediante fissaggi idonei al supporto di base, inclusa eventuale realizzazione di tagli/fori di adeguate dimensioni per innesti impiantistici, comprese opere provvisorie ed ogni altro onere per dare l'opera compiuta.

Al mq 136,00

NP.054

Irruvidimento di supporti lisci o poco assorbenti con primer aggrappante a base di resine ed inerti silicei, applicato a pennello o rullo per promuovere l'adesione di intonaci.

Al mq 3,21

NP.055

(TOS22/1__Art.03.E01.001.003)_Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali, esterne o interne.

Rifinito al civile, dello spessore medio non inferiore a cm 2, con malta preconfezionata a base di calce idraulica naturale NHL, inerti silicei e calcarei selezionati e dosati, pozzolana naturale; formato da: sbruffatura a basso spessore, arricciatura, stabilitura a fratazzo e finitura a velo tirato a fratazzo di legno, seguendo l'andamento delle murature compreso accurato lavaggio della superficie muraria.

Al mq 67,69

NP.056

(TOS22/1__Art.02.B10.021.001)_Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e

predisposizione su struttura portante:

con foro D 6-8 profondita' 30 cm.

Cad. 11,69

NP.057

Fornitura e posa in opera di lamiera mandorlata in lega d'alluminio da lavorazione plastica per rivestimento di strutture quali rampe, passerelle scalini, ecc. conformi alla norma en aw-5754 (en aw-al mg3) secondo uni env 1999-1-1:2002, con caratteristiche di resistenza a corrosione anche marina, dello spessore di 3 mm + 1 mm rilievo mandorature. nel prezzo della posa sono compresi gli oneri per il taglio e la piegatura delle lamiere compresi gli sfridi di lavorazione, la fornitura dei dispositivi di fissaggio alle strutture portanti (viti, rivetti, ecc.), la posa di guarnizioni antivibranti ed isolanti al fine di evitare il contatto tra metalli diversi (acciaio-alluminio), le saldature continue delle lamiere, la molatura dei bordi e delle saldature e quanto altro necessario a dare il lavoro compiuto a regola d'arte.

Al mq. 90,00

6. di accettare l'importo contrattuale rideterminato in complessivi netti **Euro** 1.281.800,59 a seguito della Perizia Suppletiva n.1. A garanzia dei maggiori obblighi, l'Appaltatore è tenuto ad integrare la garanzia fidejussoria prestata per il contratto principale.

7. di accettare la Tabella B "PARTI DI LAVORAZIONI OMOGENEE – CATEGORIE CONTABILI ai fini della contabilità – articolo 5" aggiornate in relazione ai nuovi importi di perizia (Allegato 1).

8. di accettare i nuovi importi delle categorie ai fini del subappalto come rideterminati per effetto delle opere di variante.

Le spese del presente atto ed altre inerenti e conseguenti sono a carico dell'assuntore.

Per quanto non modificato con il presente atto restano valide ed efficaci le pattuizioni

di cui al contratto del 25 maggio 2021 Prot:

2021/0377469/GEN/000DTATPSUAMMPRADCOPI

* * * * *

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Appaltatore.

Letto, sottoscritto e confermato.

L'IMPRESA

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

TECNICO E PATRIMONIO

.....

.....

Allegato 1 : Tabella B "PARTI DI LAVORAZIONI OMOGENEE – CATEGORIE

CONTABILI ai fini della contabilità – articolo 5"

OPERE STRUTTURALI 24.52946% 421'654.62

ST.001 Demolizioni, Rimozioni, Scavi, Trasporti, Conf. a Discarica 1.33132% 22'885.00

ST.002 Consolidamento Murature, Solai, Intonaci,vespai 8.17353% 140'500.72

ST.003 Calcestruzzi, Acciaio, Casseforme 2.41926% 41'586.44

ST.004 Strutture in Acciaio 2.42405% 41'668.72

ST.005 Opere Aggiuntive (Controsoffitti, op.in ferro, ecc.) 10.18130% 175'013.74

OPERE EDILI DI FINITURA 36.29433% 623'889.46

PIANO SEMINTERRATO 9.10539% 156'519.19

ED.001 Demolizioni, rimozioni, trasporti, conferimenti a discarica 1.75896% 30'236.12

ED.002 Scavi e Rinterri 0.58803% 10'108.00

ED.003 Vespai e Massetti 1.08404% 18'634.42

ED.004 Impermeabilizzazioni, Isolamenti 0.55155% 9'481.01

ED.005 Murature, Tramezzi, Pareti Cartongesso 0.61410% 10'556.20

ED.006 Intonaci e Tinteggiature 2.93060% 50'376.15

ED.007 Pavimenti - Rivestimenti - Controsoffitti 0.45658% 7'848.46

ED.008 Infissi Interni, Esterni, Antincendio e Opere da Vetraio 0.93612% 16'091.68

ED.009 Opere in ferro e da lattoniere 0.18541% 3'187.15

PIANO RIALZATO 14.24303% 244'833.71

ED.010 Demolizioni, rimozioni, trasporti, conferimenti a discarica 2.42141% 41'623.38

ED.011 Scavi e Rinterri 2.37523% 40'829.61

ED.012 Vespai e Massetti 0.65425% 11'246.40

ED.013 Impermeabilizzazioni, Isolamenti 0.05708% 981.21

	ED.014	Murature, Tramezzi, Pareti Cartongesso	0.48364%	8'313.65
	ED.015	Intonaci e Tinteggiature	3.19218%	54'872.64
	ED.016	Pavimenti e Rivestimenti	1.56915%	26'973.18
	ED.017	Infissi Interni, Esterni, Antincendio e Opere da Vetro	3.17224%	54'529.96
	ED.018	Opere in ferro e da lattoniere	0.31785%	5'463.68
	PIANO PRIMO		12.57019%	214'721.88
	ED.019	Demolizioni, rimozioni, trasporti, conferimenti a discarica	2.23951%	38'254.98
	ED.020	Scavi e Rinterri	2.63743%	45'052.20
	ED.021	Vespai e Massetti	0.44950%	7'678.26
	ED.022	Impermeabilizzazioni, Isolamenti	0.39625%	6'768.76
	ED.023	Murature, Tramezzi, Pareti Cartongesso	1.04847%	17'909.72
	ED.024	Intonaci e Tinteggiature	2.00155%	34'190.07
	ED.025	Pavimenti e Rivestimenti	1.72873%	29'529.91
	ED.026	Infissi Interni, Esterni, Antincendio e Opere da Vetro	2.06875%	35'337.98
	SISTEMAZIONI ESTERNE		0.45748%	7'814.68
	ED.027	Sistemazioni esterne	0.12370%	2'113.06
	ED.028	Cavidotti	0.33378%	5'701.62
	IMPIANTI		36.52055%	623'837.83
	IM.001	Imp. Elettrici e Spec. - Imp.Elettrico	16.61547%	283'822.74
	IM.002	Imp. Elettrici e Spec. - Imp.Rilev.Incendi	1.56422%	26'719.75
	IM.003	Imp. Elettrici e Spec. - Imp.Diff. Sonora, Citofonico	0.94541%	16'149.35
	IM.004	Imp. Elettrici e Spec. - Imp.Cablaggio Strutturato e TVCC	2.10964%	36'036.55
	IM.005	Impianto Idrico-Sanitario e Scarichi	5.63743%	96'297.66
	IM.006	Impianti Meccanici	9.29148%	158'715.42
	IM.007	Impianto Antincendio	0.35689%	6'096.36
	19			

