

COMMITTENTE:

**COMUNE DI CUORGNE'**

OGGETTO:

**PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA  
DELL'ALA PROSPICENTE A VIA COSTANTINO  
NIGRA DEL PALAZZO COMUNALE IN  
SEGUITO A LESIONI STRUTTURALI**



LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI CUORGNÈ, VIA GIUSEPPE GARIBALDI n° 9

CODICE AREA:

**GEN**

FASE PROGETTUALE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

N° ELABORATO:

**002**

ARCHIVIO:

6160

274

GEN

002

ESE

00

SCALA:

-

TITOLO ELABORATO:

**ELENCO PREZZI**

DATA:

Loranzè,  
Ottobre 2024

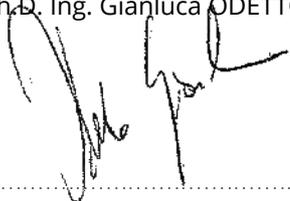
CONTROLLO QUALITA' ELABORATI			REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO	APPROVATO	REV	DATA	NOTE
CODICE	AMBITO PROGETTUALE	RESPONSABILE D'AREA		RESP. AREA	COORDINATORE	RESP. PROG.	0	10/2024	EMISSIONE
ARC	ARCHITETTURA ED EDILIZIA	Arch. M. DI PERNA	.	.	F.T.	D.G.	1	.	.
GEO	AMBIENTE E TERRITORIO	Geol. P. CAMBULI	.	.			2	.	.
DLV	DIREZIONE LAVORI	Ph.D. Ing. G. ODETTO	.	.			3	.	.
ENE	ENERGETICA	Ing. A. BREGOLIN	.	.			4	.	.
IDR	IDRAULICA	Ing. M. VERNETTI ROSINA	.	.			5	.	.
IEL	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Dott. Ing. E. MERCADO	.	.			6	.	.
TFM	IMPIANTI TERMOFLUIDOMECCANICI	Ing. A. BREGOLIN	.	.			7	.	.
INF	INFRASTRUTTURE	Ing. A. VACCARONE	.	.			8	.	.
STR	STRUTTURE	Geom. F. TONINO	M.L.	F.T.			9	.	.
VVF	PREVENZIONE INCENDI	Ing. A. BREGOLIN	.	.			10	.	.
EXT	COLLABORATORI ESTERNI	.	.	.	11	.	.		

Strada Provinciale 222, n°31  
10010 Loranzè (TO)  
TEL. 0125.1970499 FAX 0125.564014

e-mail:  
info.sertec@sertec-engineering.com

[www.sertec-engineering.it](http://www.sertec-engineering.it)

IL DIRETTORE TECNICO:  
Ph.D. Ing. Gianluca ODETTO



PROGETTISTA:

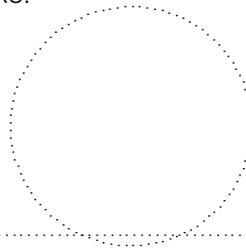
Ing. Domenico GABRIELE  
N° 7261 T ALBO INGEGNERI  
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Associazione delle organizzazioni di ingegneria  
di architettura e di consulenza tecnico-economica



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A02.A40. 005	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato <b>euro (novantasei/48)</b>	m <sup>3</sup>	96,48
Nr. 2 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica <b>euro (undici/04)</b>	m <sup>2</sup>	11,04
Nr. 3 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 <b>euro (tre/93)</b>	m <sup>2</sup>	3,93
Nr. 4 01.A12.B70. 005	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20 <b>euro (trentadue/53)</b>	m <sup>2</sup>	32,53
Nr. 5 01.A17.A20. 010	Legname in travi riquadrati uso Trieste, dato e misurato in opera con le lavorazioni occorrenti, nessuna opera esclusa abete (Picea Abies, Abies Alba) <b>euro (novacentottantadue/24)</b>	m <sup>3</sup>	982,24
Nr. 6 01.A18.A25. 005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata <b>euro (cinque/41)</b>	kg	5,41
Nr. 7 01.A18.A70. 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone <b>euro (quattro/50)</b>	kg	4,50
Nr. 8 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali <b>euro (trentanove/28)</b>	h	39,28
Nr. 9 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali <b>euro (trentasei/39)</b>	h	36,39
Nr. 10 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali <b>euro (trentadue/59)</b>	h	32,59
Nr. 11 01.P07.B45.0 07	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo Nei formati cm 40X40 <b>euro (venticinque/01)</b>	m <sup>2</sup>	25,01
Nr. 12 01.P15.E40.0 05	Listelli di diverse essenze fino ad una lunghezza di 5 metri In abete (Picea abies, Abies alba) <b>euro (quattrocentottantadue/33)</b>	m <sup>3</sup>	482,33
Nr. 13 01.P16.F30.0 20	Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuti dal riciclaggio e dalla pressatura di lamelle in legno sovrapposte in strati con l'orientamento delle scaglie lunghe alternato. Per sotto parquet, coperture dei tetti, pavimentazione, scaffalature, piani di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 18 mm <b>euro (otto/47)</b>	m <sup>2</sup>	8,47
Nr. 14 01.P24.C65.0 05_S	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPESL a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 18 <b>euro (sessantanove/62)</b>	h	69,62
Nr. 15 01.P24.C65.0 10	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPESL a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 25 <b>euro (settantasei/04)</b>	h	76,04
Nr. 16 01.P25.A60. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo <b>euro (tre/29)</b>	m <sup>2</sup>	3,29
Nr. 17 01.P25.A98. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori ad essi solidali, alle quali vengono collegati correnti e diagonali in opera. E' compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio nonchè ogni dispositivo necessario per la conformità dell'opera alle norme di sicurezza vigenti, la documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.), i piani di lavoro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	metallici e i sottopiani (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). per i primi 30 giorni <b>euro (ventiquattro/04)</b>	m <sup>2</sup>	24,04
Nr. 18 01.P26.A90. 005	Trasporto di materiali di qualsiasi genere non compresi negli articoli precedenti, o contenuti in sacchi, fusti di legno o ferro od in imballaggi qualsiasi e trasporto di barriere metalliche protettive e di materiali di piccole dimensioni, blocchetti di porfido, ecc., compreso il carico e lo scarico <b>euro (due/27)</b>	q	2,27
Nr. 19 02.P02.A12. 010	Formazione di foro del diametro fino a 5 cm e profondità fino a 100 cm, eseguito nelle murature in mattoni o miste di pietrame di ogni forma, spessore e specie, per inserimento di catene, tiranti o simili <b>euro (ottantacinque/19)</b>	cad	85,19
Nr. 20 03.A10.B01. 005	Struccatura e rasatura di intonaci e fondi. Per rendere le superfici murarie perfettamente pronte alla tinteggiatura con stucchi a base di gesso, calce e fibre di marmo. Applicazione del prodotto tramite rasatura con taloscia di acciaio inox. Compreso ogni mezzo d'opera e ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superfici interne. <b>euro (undici/03)</b>	m <sup>2</sup>	11,03
Nr. 21 03.A10.C02. 005	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per interni <b>euro (diciassette/04)</b>	m <sup>2</sup>	17,04
Nr. 22 25.A01.B10. 005	Apparecchiatura per bloccaggio TIRANTI DIWIDAG <b>euro (sedici/50)</b>	cad	16,50
Nr. 23 25.A08.A95. 005	Acciaio in barre tipo DIWIDAG per cemento armato precompresso con FPYK > 835 MPA. Acciaio in barre - 800 N/mm <sup>2</sup> come da voce d'elenco. Barre aventi FPYK > 835 MPA ed FPTK > 1030 MPA <b>euro (quattro/18)</b>	kg	4,18
Nr. 24 28.A05.A10. 005	TRABATTELO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese <b>euro (centosessantaotto/62)</b>	cad	168,62
Nr. 25 28.A05.A10. 005_S	TRABATTELO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese <b>euro (centosessantaotto/62)</b>	cad	168,62
Nr. 26 28.A05.E05. 010_S	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m <sup>2</sup> , di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezz'opera ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 1,20 m <b>euro (sette/08)</b>	m	7,08
Nr. 27 28.A05.E25. 005_S	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera <b>euro (zero/36)</b>	m	0,36
Nr. 28 28.A15.B05. 005_S	Realizzazione di IMPIANTO di PROTEZIONE contro le SCARICHE ATMOSFERICHE per gru, ponteggio o altra massa metallica, eseguito con corda nuda di rame da 35 mm <sup>2</sup> , collegata a dispersori in acciaio zincato di lunghezza 2,50 m infissi nel terreno, compresi gli accessori per i collegamenti. Per ogni calata. <b>euro (centosessantadue/13)</b>	cad	162,13
Nr. 29 28.A20.A20. 005_S	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m <b>euro (zero/46)</b>	cad	0,46
Nr. 30 28.A20.A20. 010_S	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	LxH=50x70 cm - d=16m. <b>euro (uno/39)</b>	cad	1,39
Nr. 31 28.A20.H05. 010_S	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 9 kg. <b>euro (quindici/75)</b>	cad	15,75
Nr. 32 29.P15.A05. 005	cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) cemento (rif. codice CER 17 01 01) <b>euro (quattordici/65)</b>	t	14,65
Nr. 33 29.P15.A10. 015	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) plastica (rif. codice CER 17 02 03) <b>euro (duecentotrentauno/21)</b>	t	231,21
Nr. 34 A.P.01_Ed	Rimozione ed accatastamento in modo ordinato di tutti gli arredi, mobili, ecc presenti nella stanza oggetto di intervento senza apportare danno all'arredo che a fine lavori dovrà essere nuovamente risistemato nella posizione indicata dalla DL. L'arredo dovrà essere accatastato e coperto con teli protettivi, prima pulizia dei locali in seguito alle demolizioni, compreso ogni onere necessario alla buona riuscita dell'intervento su indicazione della Direzione Lavori. <b>euro (millenovecentoquattro/51)</b>	a corpo	1'904,51
Nr. 35 A.P.01_Sic	CASSETTA CONTENENTE PRESIDIO MEDICI DI PRONTO SOCCORSO <b>euro (centosedici/01)</b>	cadauno	116,01
Nr. 36 A.P.02_Ed	Rifacimento dei colmi in copertura ed altre lavorazioni da eseguirsi su indicazione della Direzione Lavori con ogni operazione necessaria per dare l'opera eseguita e funzionante a perfetta regola d'arte compreso il calo in basso ed il trasporto del materiale in discarica autorizzata <b>euro (venticinque/14)</b>	m	25,14
Nr. 37 A.P.03_Ed	Fornitura e posa di Linea vita in copertura, compresa di Ancoraggio TIPO A ad anello - inox - DOPPIO FISSAGGIO, Ancoraggio TIPO A cordino con occhielli diam. 6 inox - LUNGHEZZA 75 cm, Ancoraggio TIPO A cordino con occhielli diam. 6 inox - LUNGHEZZA 100 cm, scala h 200 cm in alluminio estruso nervato, barre filettate, ancorante chimico, bulloni ecc. per dare l'opera eseguita e funzionante a perfetta regola d'arte <b>euro (seimilaquattrocentocinquantaquattro/82)</b>	a corpo	6'454,82
Nr. 38 A.P.04_Ed	Fornitura e posa di staffe fermacoppi in rame complete di chiodi in rame a "S" compreso ogni onere per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. <b>euro (uno/36)</b>	cadauno	1,36
Nr. 39 A.P.05_Ed	Ripasso di tetto in coppi con rimaneggiamento completo, compreso eventuale sostituzione di quelli deteriorati con coppi nuovi sino alla concorrenza massima del 30%, la discesa ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta <b>euro (ventinove/63)</b>	m <sup>2</sup>	29,63
Nr. 40 A.P.06_Ed	Indagini per valutazione posizione impianti e possibili interferenze <b>euro (centonovantacinque/10)</b>	a corpo	195,10
Nr. 41 A25081	Rimozione di controsoffitti in pannelli di fibre minerali, compresa la rimozione della struttura metallica di sostegno, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, escluso il calo in basso <b>euro (nove/91)</b>	mq	9,91
Nr. 42 A25135b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume <b>euro (trentasei/66)</b>	mc	36,66
	Loranzè, 23/01/2025  <b>Il Tecnico</b> Ing. GABRIELE Domenico  ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		