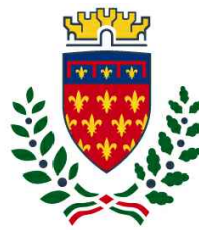




Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



comune di
PRATO
Codice Fiscale: 84006890481

Progetto

**OFFICINA GIOVANI - RECUPERO PICCOLO CAPANNONE
ARTIGIANALE FRONTE PIAZZA DEI MACELLI 4_OPERE DI RECUPERO**

CUP

C33D21002860005

Titolo

Stima costi sicurezza

Fase

Progetto Esecutivo

| | |
|-------------------------------------|--|
| Servizio | Servizio Edilizia storico monumentale e immobili comunali, Politiche energetiche e Datore di Lavoro |
| Dirigente del servizio | Arch. Francesco Caporaso |
| Responsabile Unico del Procedimento | Arch. Antonio Silvestri |

Progettisti delle opere architettoniche

Arch. Antonio Silvestri - Comune di Prato

Arch. Elena Vitali - Comune di Prato

Progettista delle opere strutturali

Ing. Francesco Sanzo - Comune di Prato

Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione

Arch. Luca Erbaggio

Progettista delle opere meccaniche, diagnosi energetica e valutazioni acustiche

Ing. Roberto Ferrara

Progettista delle opere elettriche e prevenzione incendi

Studio Greenhaus - PI Gian Luca Sani

Legenda codici

A - opere architettoniche

E - impianti elettrici

De - diagnosi energetica

M - impianti meccanici

S - opere strutturali

Ai - prevenzione incendi

Ac - valutazioni acustiche

Sic - sicurezza

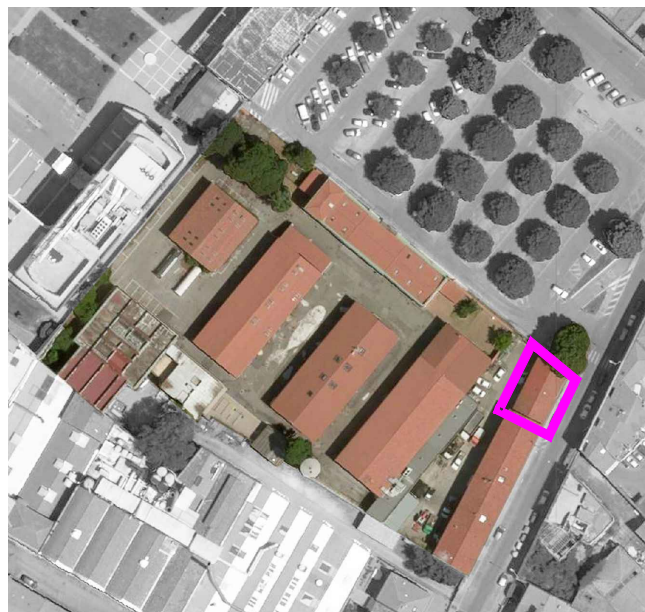


Tavola: Sic - 03

Scala:

Spazio riservato agli uffici:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| 1 TOS23_17.N 05.002.014 | Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese. | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 22,19 | 221,90 |
| 2 TOS23_17.N 05.002.017 | Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento. | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 9,69 | 96,90 |
| 3 TOS23_17.N 05.002.020 | Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo | 10,00 | | | 6,000 | 60,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 60,00 | 5,56 | 333,60 |
| 4 TOS23_17.N 06.004.010 | Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich au ... izzazione basamento-compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile Ufficio di Cantiere | 1,00 | | | 7,000 | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 306,55 | 2'145,85 |
| 5 TOS23_17.N 06.005.001 | WC chimici portatili senza lavamani - noleggio mensile | 1,00 | | | 7,000 | 7,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 7,00 | 211,12 | 1'477,84 |
| 6 TOS23_17.P 06.006.002 | Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,50 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 32,03 | 32,03 |
| 7 TOS23_17.P 07.002.001 | Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006 | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 5,00 | 17,08 | 85,40 |
| 8 TOS23_17.P 07.002.010 | Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello di informazione, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 3,00 | 6,11 | 18,33 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 4'411,85 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|--|------------|-------|-------|--------|--------------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 4'411,85 |
| 9 TOS23_17.P 07.002.012 | Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello generico, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, spessore mm 0,5, dimensione mm 120x80 | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 10,00 | 4,96 | 49,60 |
| 10 TOS23_17.P 07.002.013 | Segnaletica e illuminazione di sicurezza Cartello di norme ed istruzioni, da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensioni mm 250x350, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 2,00 | 9,29 | 18,58 |
| 11 TOS23_RU. M11.001.002 | Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria - C3 Installazione impianto idrico di cantiere Installazione impianto elettrico di cantiere | | | | | 8,00 8,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 16,00 | 30,61 | 489,76 |
| 12 TOS23_06.10 5.007.002 | Colonna montante impianto di terra: colonna montante in derivazione dal collettore impianto di terra fino alla barra collettore del quadro appartamento, con conduttore tipo NO7V-K ... a percentuale per raccordi, collegamenti, sfridi, pezzi speciali e materiale di consumo. con cavo NO7V-K sez.16 mmq G.V. per collegamento quadro elettrico | | 20,00 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 20,00 | 7,34 | 146,80 |
| 13 TOS23_AT. N10.025.001 | Puntelli, noleggio mensile metallici a croce h max m 4,00 | | | | | 110,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 110,00 | 2,58 | 283,80 |
| 14 TOS23_RU. M10.001.002 | Operaio edile Specializzato Montaggio puntelli a croce | 2,00 | | | 8,000 | 16,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 16,00 | 37,23 | 595,68 |
| 15 TOS23_17.P 07.003.001 | Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 97,85 | 97,85 |
| 16 TOS23_17.P 07.004.001 | Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6. | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 1,00 | 56,84 | 56,84 |
| 17 TOS23_17.S 08.002.003 | Riunioni di informazione Spese accessorie e di gestione per assemblea e controlli in materia di sicurezza: costo per ogni addetto | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 3,00 | 13,75 | 41,25 |
| 18 | Riunioni di informazione Assemblea periodica dei lavoratori in | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 6'192,01 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|--------------------------------|---|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 6'192,01 |
| TOS23_17.S 08.002.002 | materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 3,00 | 50,43 | 151,29 |
| 19 TOS23_17.S 08.003.001 | Redazione relazioni di coordinamento per uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori | | | | | 3,00 | | |
| | SOMMANO ora | | | | | 3,00 | 32,09 | 96,27 |
| 20 TOS23_17.P 03.001.034 | DPI per testa, mani, braccia, occhi e viso, vie respiratorie ed udito, con marcatura CE ai sensi del D.Lgs 475/1992 e s.m.i. Respiratore per protezione vie respiratorie da polveri, gas e vapori, conforme UNI EN 149:2009, classe FFP2 | | | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO cad | | | | | 100,00 | 1,33 | 133,00 |
| 21 TOS23_17.N 05.004.001 | Trabattelli Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni. Per Ripresa e Restauro volte interne | | | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO giornaliero | | | | | 10,00 | 10,96 | 109,60 |
| 22 DA1.5.14.03 5.a | [A15035] Teloni impermeabili occhiellati per protezione dalle piogge, compresi noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, rimozioni e spostamenti successivi, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera a regola d'arte: [A15035a] con teloni di plastica pesante | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO mq | | | | | 30,00 | 10,34 | 310,20 |
| 23 TOS23_PR.P 08.020.005 | Legname per edilizia - Abete, certificato CE secondo la UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare e secondo la UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH tavole (spess. da 2 a 6 cm - assortimento 3^ andante - lunghezza m 4 larghezza cm 16 in avanti) | 40,00 | 4,00 | 0,250 | 0,050 | 2,00 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 2,00 | 638,00 | 1'276,00 |
| 24 TOS23_17.N 05.003.030 | Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. Opere interne | | | | | 30,00 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 30,00 | 16,42 | 492,60 |
| 25 TOS23_17.N 05.003.031 | Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. Opere interne | | | | | 30,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 30,00 | | 8'760,97 |

NOTA:

I PREZZI RIPORTATI NEL PRESENTE ELENCO SONO STATI DESUNTI DAL PREZZARIO LAVORI PUBBLICI DI RIFERIMENTO ANNO 2023 EDITO DALLA REGIONE TOSCANA.

IL PREZZO DELLA VOCE N°22 E' STATO DESUNTO DAL PREZZARIO DEI.

I PREZZI NON PRESENTI IN DETTO/I PREZZARIO/I SONO STATI OGGETTO DI ANALISI PREZZI.

Firmato da:

ERBAGGIO LUCA

codice fiscale RBGLCU81B08D612T

num.serie: 56981630191345619876040944726145317042

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 15/07/2021 al 15/07/2024