



COMUNE DI ORISTANO

SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
DIREZIONE GENERALE DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
SERVIZIO ISTRUZIONE E SUPPORTI DIREZIONALI**

***“Piano Straordinario di edilizia scolastica Iscol@ - Asse II,
Annualità 2017 - FSC 2014-2020 - DGR 22/47 del 03/05/2017”
finanziamento € 380.000,00***

SCUOLA SECONDARIA VIA DIAZ

CODICE ARES OR000131 - CUP H14H17001770002

**Dotazioni tecniche e tecnologiche strutture scolastiche (arredi con
caratteristiche tecnologiche e alta sostenibilità).**

Potenziamento spazi extrascolastici (laboratori, aree sportive, etc.)

PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Verbale di concordamento nuovi prezzi

ALLEGATO 14

DATA: FEBBRAIO 2021

IL R.T.I.:
PEDDIO SEBASTIANO
COSTRUZIONI S.R.L. e
DUEFFE S.R.L.
Sig. Sebastiano Peddio

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
Dott. Ing. Stefano Lochi

IL R.U.P.:
Dott. Ing. Alberto Soddu



COMUNE DI ORISTANO
Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni
Edilizia Scolastica e Sportiva



REGIONE SARDEGNA
Assessorato della Pubblica Istruzione, Beni
Culturali, Informazione Spettacolo e Sport

LAVORI:	"DOTAZIONI TECNICHE E TECNOLOGICHE STRUTTURE SCOLASTICHE (ARREDI CON CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE ED ALTA SOSTENIBILITÀ) – POTENZIAMENTO SPAZI EXTRASCOLASTICI (LABORATORI, AREE SPORTIVE ETC)" NELLA SCUOLA MEDIA L. ALAGON DI VIA DIAZ - CODICE ARES OR000131 - CUP: H14H17001770002 - CIG: 807928226C
IMPRESA :	R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L. (mandataria) e DUEFFE S.R.L. (mandante) - Via Eleonora d'Arborea 14 - CAGLIARI (CA) - P. IVA: 03234350928
CONTRATTO:	REP. N. 16 del 15.04.2020

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N. 1

(art. 106 – D.Lgs. 50/2016)

L'anno duemilaventuno, il giorno ventotto del mese di Febbraio (**28.02.2021**) in Oristano, considerato che occorre eseguire alcuni lavori per la cui contabilizzazione mancano i relativi prezzi unitari nell'elenco dei prezzi che forma parte integrante del contratto summenzionato, tra il sottoscritto Dott. Ing. Stefano Lochi, Direttore dei Lavori ed il Sig. Sebastiano Peddio, Legale Rappresentante del Raggruppamento Temporaneo di Imprese (R.T.I.) aggiudicatario dei lavori in epigrafe, sono stati concordati i seguenti prezzi unitari dei lavori finiti, a cui andrà applicato il ribasso contrattuale del 30,098% (trenta virgola zeronovantotto) in base ai quali saranno pagati i lavori in parola.

ELENCO NUOVI PREZZI

- 1 NPC.01 RIPRISTINO MURATURA A SEGUITO DELLA POSA DI NUOVE LAMPADE DI ILLUMINAZIONE - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei lavori inerenti il ripristino, a seguito della sostituzione delle nuove lampade di illuminazione, delle murature del soffitto che presentano fori o parti danneggiate, compresa la pulizia, l'asportazione di ulteriori parti friabili, la sigillatura del foro con malta cementizia e la successiva tinteggiatura localizzata alla sola parte interessata dai lavori. Compresa la manodopera, gli utensili, l'impiego di trabattelli mobili, i materiali e tutto quant'altro occorrente per dare i lavori eseguiti alla perfetta regola dell'arte. Valutato per singolo intervento, per una superficie di circa 0.75 mq.
- euro (diciotto/25) cadauno 18,25

- 2 NPC.02 INTONACO RUSTICO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, costituito da un primo strato di

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.



IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi

rinzaffo e da un NPC.02 secondo strato della stessa malta, tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, dello spessore complessivo di mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia (Rif. SAR_19_PF.0013.0004.0016)

euro (diciannove/83) metri quadrati 19,83

- 3 NPC.03 ANTA A RIBALTA - Compenso per la realizzazione di sistema di apertura/chiusura ad ANTA-RIBALTA per finestra ad un'anta (Rif. SAR19_PF.0013.0006.0231).

euro (novantaotto/00) cadauno 98,00

- 4 NPC.04 VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE VETRI TIPO SGG CLIMATIT 33,1 (15 ARGON 90) 33,1 PLANITHERM CLEAR 1.0 F.2, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, laterali e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfrido spessore 6/7-12-6/7 - (Rif. SAR_19_PF.0013.0006.017)

euro (centocinquantesette/64) metri quadrati 157,64

- 5 NPC.05 CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20.01.21 - Prezzo a corpo per la fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per lo smaltimento dei seguenti materiali:

SMALTIMENTO

- CER. 20.01.21 - Lampade contenenti Mercurio - Kg 60,00
- CER. 16.02.14 - Apparecchiature fuori uso - vecchie plafoniere - Kg. 840,00
- Contenitore Omologato dim. 165x50x50 cm

TRASPORTI

- Viaggio per smaltimento - Formulario n. 251388 - Ton. 21,10
- Viaggio per smaltimento - Formulario n. 251389 - Ton. 17,56
- Viaggio per smaltimento - Formulario n. 251390 - Ton. 11,50

euro (quattromilaottanta/85) corpo 4'080,85

- 6 NPC.06 POROTON 800 - Muratura portante o di tamponamento di spessore 30 cm in laterizio alleggerito tipo POROTON 800, confezionata con blocchi ad incastro verticale di dimensioni nominali 30x25x25 cm, aventi peso specifico apparente pari a circa 800 Kg/m³ e

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



percentuale di foratura \leq al 45%, conformi al D.M. 14/01/2008, legati con giunto orizzontale interrotto di malta cementizia, trasmittanza della parete pari a 0,601 W/m²K (intonaco esterno normale spessore 1,5 cm e $\lambda = 0,93$ W/mK), in conformità a quanto previsto dal Dlgs. 311 e successive modificazioni. Il tutto comprensivo della formazione di mazzette, stipiti, sguinci, voltine, lo sfrido, il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero per dare la muratura finita a regola d'arte (Rif. SAR_19_PF.0013.0003.0106).

euro (centotrentauno/34) metri quadrati 131,34

- 7 NPC.07 MURETTO IN C.A. - Prezzo per la realizzazione di un muretto perimetrale nella copertura, eseguito previa asportazione della guaina bituminosa di bordo per una larghezza di circa 20 cm, pulizia della superficie, inghisaggio di un ferro tondo per c.a. del Φ 12 a interasse minimo di cm. 30, la posa in opera di 2 ferri tondi longitudinali Φ 10, la cassetatura, la fornitura e il getto di calcestruzzo R'CK 35 fluidificato e con inerte di granulometria DMAX 20mm. Compreso inoltre il getto da eseguirsi con l'impiego di pompe, la vibrazione e tutto quanto occorrente per dare il cordolo eseguito alla perfetta regola dell'arte e idoneo alla successiva fase di impermeabilizzazione.

euro (sessantacinque/00) metri 65,00

- 8 NPC.08 SOVRAPPREZZO FINITURA SUPERFICIALE R10 - Sovraprezzo da applicare alla lavorazione individuata con codice PF.0013.0013.0033 per fornitura e posa in opera di pavimento con piastrelle di gres porcellanato con finitura superficiale antiscivolo R10.

euro (dieci/00) metri quadrati 10,00

- 9 NPC.09 SCALDA BAGNO 30 LITRI - Fornitura e posa in opera di scaldabagno ad accumulo elettrico capacità 30 litri, completo di termostato di regolazione, valvola combinata di non ritorno di sicurezza e accessori per montaggio. Compresa altresì la rimozione dell'esistente, nonché il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e perfettamente funzionante.

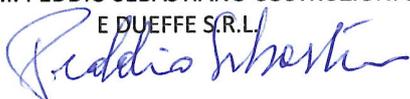
euro (duecentosettanta/00) cadauno 270,00

- 10 NPC.10 PEZZI SPECIALI DA CENTRALE ANTINCENDIO A IDRANTI - Fornitura e posa in opera di pezzi speciali e apparecchiature idrauliche nella linea principale in HD PE da centrale anticendio ai collegamenti alla rete anticendio e idranti C-F, costituito da:

INNESTO CENTRALE

N. 1 - Man.el.trans.m.D75x2"1/2 PE100

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.



IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



N. 1 - Manicotti elett.d 75 PN16 PE100

N. 1 - Gomito 45 elett.24v D 75 PN16 PE100

N. 1 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100

POZZETTO P1

N. 1 - Manicotti elett. D75 PN16 PE1000

N. 4 - Cartella PN16 D 75 PE100

N. 4 - Fl.acc/pp x cart D75-92 (65) PN16

N. 1 - Ti 90 elett.24v D 75 PE100

N. 2 - Valv.f.wafer DN 65 PN16 GS

STACCO PER UNI 70 PALESTRA DA POZZETTO P1

N. 1 - Ti 90 elett.24v D 75 PE100

N. 1 - Manicotti elett.D 75 PN16 PE100

N. 1 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100

N. 1 - Man.el.trans.f. D75x2"1/2 PE100

N. 1 - 245 2"1/2x2"nipplo rid.z. tupy

POZZETTO P2 INNESTO SCUOLA

N. 2 - Manicotti elett.D 75 PN16 PE100

N. 1 - Man.el.trans.m.D75x2"1/2 PE100

N. 2 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100

N. 1 - Valv.f.wafer DN 65 PN16 GS

N. 2 - Cartella PN16 D 75 PE100

N. 2 - Fl.acc/pp x cart D75-92 (65) PN16

POZZETTO P4 INNESTO SCUOLA

N. 1 - Man.el.trans.f.D75x2"1/2 PE100

N. 1 - Man.el.trans.m.D75x2"1/2 PE100

N. 1 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100

N. 1 - Valvola a sfera ff leva 2"1/2 it

STACCO PER UNI 70

N. 1 - Ti 90 elett.24v D 75 PE100

N. 1 - Manicotti elett.D 75 PN16 PE100

N. 1 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100

N. 1 - Man.el.trans.m.D75x2"1/2 PE100

DISALIMENTAZIONE VECCHIA LINEA E ALIMENTAZIONE ALLA NUOVA IDRANTI C-F

N. 1 - Vite doppia zincata 2"1/2

L'IMPRESA

R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.

E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Dott. Ing. Stefano Lochi



- N. 1 - Angolo zn f/f 2"
- N. 2 - Tappo zn m 1"1/2
- N. 1 - Tappo zn f 1"1/2
- N. 1 - Angolo zn m/f 2"
- N. 1 - Vite doppia zn rid. 2"-1" 1/2
- N. 1 - Bocchettone zn mf 2"
- N. 2 - Gomito 90 elett.24v D 75 PN16 PE100
- N. 1 - Man.el.trans.m.D75x2"1/2 PE100

Il prezzo e comprensivo di qualsiasi altro onere per dare il lavoro a regola d'arte perfettamente funzionante.

euro (quattromilacentocinquantaquattro/20) a corpo 4'154,20

- 11 NPC.11 CANALETTA IN RESINA 10X20 MM - Fornitura e posa in opera di canaletta in resina autoestingente per la distribuzione di impianti elettrici e di comunicazione a vista, completa di coperchio di chiusura 20x10 mm ad uno scomparto, data in opera a vista, completa di raccordi e accessori di fissaggio.

euro (cinque/00) metri 5,00

- 12 NPC.12 FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE UNIPLARE DI RAME FLESSIBILE tipo N07V-K isolato in PVC, per energia e per linee di terra in versione giallo-verde, non propagante l'incendio, per impianti interni entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 1x1,5 mmq (Riferimento elenco progetto def.- esecutivo - PF.0009.0006.0001)

euro (uno/84) metri 1,84

- 13 NPC.13 POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS 50X50X50 - SP. 10 CM - Fornitura e posa in opera di POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE PESANTE, senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere; compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed escluso il rinfiacco in calcestruzzo; esclusi inoltre lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 50x50x50 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 10 cm, SENZA COPERTINA IN CLS - (rif. SAR19_PF.0003.0015.0009)

euro (duecentosessantauno/37) cadauno 261,37

- 14 NPC.14 SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO CANALINE CAVI LAN STANZA S19-S38 E VANO SCALA

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



PIANO 2° - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei lavori relativi allo smontaggio e rimontaggio di canaline e relativi cavi nelle stanze S19-S38 e vano scala al 2° piano. Il prezzo è comprensivo di tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante.

euro (trecentocinquantauno/90) corpo 351,90

- 15 NPC.15 CHIUSINO IN GHISA 50X50 CM - Fornitura e posa in opera di CHIUSINO GHISA SFEROIDALE di ispezione per area a modesto traffico veicolare o per parcheggi; Ghisa sferoidale GS 500, costruito secondo le norme UNI EN 124 classe C250 (carico di rottura 25 tonnellate), coperchio autocentrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, marchiato a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C 250), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione. Compresa il trasporto presso l'area di cantiere e il luogo di installazione, la movimentazione entro l'area di cantiere, i materiali occorrenti per la corretta posa e il fissaggio su pozzetto in cls o in muratura già realizzato e ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e finita regola d'arte. Luce netta 500x500 mm, esterno telaio 600x600 mm.

euro (centoottanta/00) cadauno 180,00

- 16 NPC.16 SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERNO CON LAMPEGGIANTE - Caratteristiche: capacità di rilevare lo stato di batteria scarica per escludere il lampeggiatore; protezione contro i cortocircuiti del lampeggiatore; lampeggiatore da 5W (con capacità di pilotaggio sino a 18W); possibilità di selezionare 2 tipi di emissioni sonore; tensione nominale di alimentazione: 27,6Vcc; alloggiamento batteria: 1 da 2Ah o da 6Ah; consumo a riposo: 80mA; resa sonora: 106dB a 3m; temperatura di funzionamento: -2555° C; contenitore termoplastico di alta resistenza con grado di protezione IP34; dimensioni (L x A x P): 296 x 217 x 97 mm. Fornito in conformità alla vigente normativa di prevenzione incendi e corredato dalle previste certificazioni ed omologazioni. Il tutto fornito e posto in opera, incluso fissaggio a muro, collegamenti elettrici sino alla centrale, materiali accessori, opere murarie, compreso quanto occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte (Riferimento prezzario regionale 2019: SAR19_PF.0010.0006.0161)

euro (centoottanta/33) cadauno 180,33

- 17 NPC.17 SPOSTAMENTO QUADRO RACK - Fornitura e posa in opera di tutti materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dell'intervento da eseguirsi al Piano 2° - Aula 3^ C, consistente nelle seguenti lavorazioni:

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



- 1) smontaggio di ml. 25,00 di canala in PVC esistente della sezione di mm. 120x60;
 - 2) smontaggio RACK e Q.E. a 36 moduli dalla loro posizione attuale all'interno dell'aula e loro riposizionamento nell'atrio;
 - 3) esecuzione di n° 3 fori negli 11 montanti costituenti la struttura metallica di sostegno della parete in cartongesso;
- Compreso il recupero dei conduttori esistenti e il loro reinfilaggio nelle nuove tubazioni.
Compreso ogni altro onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.

euro (quattrocentosettanta/50) corpo 470,50

- 18 NPC.18 SPONTAGGIO E RIPOSIZIONAMENTO CAVI - Fornitura e posa in opera di tutti materiali e le attrezzature necessarie per eseguire l'interventi da eseguirsi al Piano Primo consistenti nelle seguenti lavorazioni:

- 1) Smontaggio ml 15,00 di canalina nel corridoio prospiciente il laboratorio di scienze;
 - 2) Rimontaggio della canalina successivamente alla realizzazione del rivestimento della parete in cartongesso REI;
 - 3) Rimontaggio punti luce sala professori disattivati a seguito della rimozione della linea.
- Compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.

euro (quattrocentodieci/50) corpo 402,50

- 19 NPC.19 IMPIANTI A SEGUITO DI COMPARTIMENTAZIONE E SUDDIVISIONE - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per la realizzazione dei seguenti impianti a seguito della compartimentazione e suddivisione dell'aula 3^A C"- 2° piano:

- Ml. 42 di tubo isolante flessibile in PVC diam. 25 mm;
- N. 2 punti luce interrotti (n.1 per ciascuna nuova aula);
- N. 6 punti presa di corrente (n. 3 per ciascuna aula);
- N. 12 punti LAN con connettori RJ45 (n. 6 per ciascuna aula. Compreso ogni onere per dare l'opera compiuta a regola d'arte.

euro (millequattrocentosettantadue/00) corpo 1'472,00

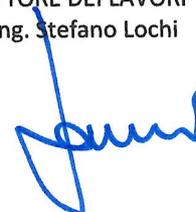
- 20 NPC.20 IMPERMEABILIZZAZIONE ESEGUITA CON L'IMPIEGO MEMBRANA LIQUIDA FIBRATA IMPERMEABILIZZANTE AD ALTA RIFLETTANZA SOLARE ED EMISSIVITA' TERMICA tipo POLYSINT SUN REFLECT DELLA POLYGLASS o equivalente, applicata a pennello, rullo o spruzzo IN 2 MANI, su supporto di qualsiasi tipo, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o verticali, nel quantitativo di 1.00 kg/mq. Le porzioni di copertura che doessero presentare parti danneggiate o elementi a rischio infiltrazione, quali muretti,

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.

E DUEFFE S.R.L.


IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi





tubazioni cordoli e simili dovranno essere trattati preliminarmente mediante l'impiego di una membrana liquida bituminosa elastomerica tipo IDROPLAST della POLYGLASS o equivalente armato con un TNT in poliestere da 60 gr/mq. Compresa la perfetta pulizia dei piani di posa, il tiro in alto dei materiali e tutto quanto necessario per eseguire i lavori alla perfetta regola dell'arte.

euro (diciannove/00) metri quadrati 19,00

- 21 NPC.21 INTERVENTI VARI DI RIPRISTINO FUNZIONALITA' ELETTRICA E DI TRASMISSIONE DATI - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per l'esecuzione dei lavori di ripristino della funzionalità elettrica, quali impianti di forza motrice e di illuminazione nonché di trasmissione dati relativamente agli ambienti aula musica, aula violino, archivio di nuova formazione al piano terra zona presidenza e ufficio posto in prossimità. Il prezzo è comprensivo di scalo, punti presa, interruttori, canaline di avvicinamento, punti Rj45 ecc.. Il prezzo è comprensivo di tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e perfettamente funzionante.

euro (novecentoventi/00) corpo 920,00

- 22 NPC.22 CALCESTRUZZO - Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali non amate in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione X0 norma UNI EN 206-1 (rif. PF.0004.0001.0007)

euro (duecentodue/04) metri cubi 202,04

- 23 NPC.23 SOVRAPPREZZO - Sovrapprezzo alle voci di calcestruzzo strutturale per esecuzione di solai, pensiline, pareti sottili, pozzetti ecc. (rif. PF.0004.0001.0057)

euro (quarantaotto/50) metri cubi 48,50

- 24 NPC.24 CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, SCALE RETTE, SOLETTE E PARETI SOTTILI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname,

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto (rif. PF.0008.0001.0004)

euro (trentaquattro/94) metri quadrati 34,94

- 25 NPC.25 TUBO ISOLANTE FLESSIBILE D 25 MM - Fornitura e posa in opera di tubo isolante flessibile di PVC autoestinguento nero serie corrugata pesante, per impianti elettrici incassati, dato in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, compresi tagli e sfridi esclusa apertura e chiusura tracce e opere murarie in genere D esterno 25 mm (rif. PF.0009.0001.0003)

euro (quattro/81) metri 4,81

- 26 NPC.26 SCATOLE DA INCASSO - Fornitura e posa in opera di scatole da incasso in resina per derivazioni e installazioni apparecchiature elettriche della serie civile dimensioni 106x71x52 mm a tre posti. data in opera escluse le opere murarie (rif. PF.0009.0001.0091)

euro (tre/65) cadauno 3,65

- 27 NPC.27 RIMOZIONE ZOCOLINO BATTISCOPIA - Rimozione zoccolino battiscopa in marmo o pietra da taglio, di altezza sino a 16 cm, compreso la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri (rif. PF.0012.0009.0039)

euro (sei/55) metri 6,55

- 28 NPC.28 INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto con malta di calce idrata, composta da kg 400 di calce per m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta (rif. PF.0013.0004.0027)

euro (ventisette/92) metri quadrati 27,92

- 29 NPC.29 AVANQUADRO 610X400x257 MM - Fornitura e posa in opera dell'avanquadro per l'alimentazione, il comando e la protezione dell'impianto elettrico, collegato al punto di consegna dell'ente erogatore, posto nelle immediate vicinanze del punto di consegna. Il quadro sarà del tipo da esterno IP 65/67 tipo Bticino Marina, costituito da: Quadro delle dimensioni minime pari a mm. 610x400x257, del tipo prefabbricato componibile e

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFÈ S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



modulare, completo di profilati DIN per il fissaggio degli apparecchi, di pannelli preforati per la chiusura e protezione degli stessi apparecchi nonché di portello munito di serratura, dato in opera compreso l'assemblaggio della carpenteria, il montaggio, compresi i materiali accessori, il collegamento in morsettiera delle linee in entrata e in uscita, comprese le opere murarie; i componenti principali saranno:

- n.1 interruttore magnetotermico tetra polare tipo Bticino T714E125 (FORNITURA ESCLUSA DAL PREZZO – e stato valutato solamente lo smontaggio dell'interruttore funzionante dal Q.E. esistente e rimontaggio nel nuovo quadro elettrico di progetto);
- n.1 interruttore magnetotermico differenziale tetra polare tipo Bticino T714E125DB completo di bobina di sgancio M7S230 (FORNITURA ESCLUSA DAL PREZZO - e stato valutato solamente lo smontaggio dell'interruttore funzionante dal Q.E. esistente e rimontaggio nel nuovo quadro elettrico di progetto);
- n.1 interruttore magnetotermico differenziale tetra polare tipo Bticino FT84C50+G701N;
- n.1 PULSANTE DI SGANCIO di emergenza posto in luogo segnalato nei pressi dell'ingresso principale dello stabile come meglio evidenziato negli elaborati grafici a corredo della presente posato in posizione protetta con caratteristiche IP67. Compresa inoltre la certificazione del quadro, la verifica della sovratemperatura ed ogni altro onere accessorio e tutto quanto occorra per ottenere una posa in opera a perfetta regola d'arte.

Nella voce sono comprese le opere e le assistenze murarie, i tagli, le aperture in breccia ed i ripristini su qualsiasi finitura e materiale, nonché le lavorazioni necessarie per l'alimentazione Fornitura e posa in opera dell'ALIMENTAZIONE dal punto di consegna all'avanquadro, comprendente la condotta di alimentazione dal punto di consegna dell'ente erogatore realizzata tramite conduttori di rame unipolari isolati in gomma e con guaina in PVC, flessibili, non propaganti l'incendio, a ridotta emissioni di gas corrosivi, conformi alle norme CEI e tabelle UNEL, muniti del marchio italiano di qualità (I.M.Q.), appartenenti all'euroclasse CPR CEI-UNEL 35016 Cca - s1b, d1,a1 per ambienti a livello di rischio medio, del tipo FG16OM16 - 0,6/1KV, realizzata con conduttore delle dimensioni minime di 5x50mmq posati in opera entro canalizzazioni predisposte, queste comprese, comprese inoltre le opere e le assistenze murarie, i tagli, le aperture in breccia ed i ripristini su qualsiasi finitura e materiale.

Compresi fusibili e portafusibili, eventuali spie di funzionamento e di presenza tensione e tutte le apparecchiature necessarie ed indicate negli schemi grafici allegati. L'avanquadro

L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi



servirà ad alimentare il quadro generale e le pompe antincendio.

Compresa inoltre la certificazione del quadro, la verifica della sovratemperatura ed ogni altro onere accessorio e tutto quanto occorra per ottenere una posa in opera a perfetta regola d'arte.

euro (millenovecentosettantasei/00) corpo 1'976,00

- 30 NPC.30 MANUTENZIONE STRAORDINARIA CASSONETTI ESISTENTI - Fornitura e posa in opera di tutti i materiali e le attrezzature necessarie per la manutenzione straordinaria dei cassonetti coprirullo in legno truciolare con frontale mobile per avvolgibili, consistente nelle lavorazioni di fissaggio alla muratura, il raschiamento, la levigatura, la stuccatura, la finitura con idropittura lavabile traspirante e qualsiasi altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

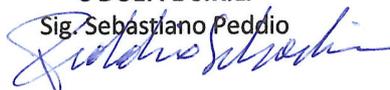
euro (centoquaranta/95) metri 140,95

Agli effetti fiscali si dichiara che l'introduzione dei nuovi prezzi riportati nel presente verbale non altera l'importo complessivo dei lavori appaltati con il contratto indicato a margine.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione con l'avvertenza che mentre è subito impegnativo per l'Impresa, lo sarà per la stazione appaltante soltanto dopo l'avvenuta approvazione superiore.

L'R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
e DUEFFE S.R.L.

Sig. Sebastiano Peddio



IL DIRETTORE DEI LAVORI

Dott. Ing. Stefano Lochi



L'IMPRESA
R.T.I. PEDDIO SEBASTIANO COSTRUZIONI S.R.L.
E DUEFFE S.R.L.



IL DIRETTORE DEI LAVORI
Dott. Ing. Stefano Lochi

