

Regione Marche

Provincia di Macerata

Comune di Petriolo

Stazione appaltante: Comune di Petriolo

Lavori di: INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO DEI LOCALI SITI IN VIA TELLI PER REALIZZAZIONE SEDE AGGIUNTIVA DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI

Impresa: I.T.I.C.I. Srl di Tolentino

SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE

(art. 106 punto 2 del Decreto Legislativo n. 50 del 18.04.2016)

PREMESSO CHE:

- che con Determina Dirigenziale dei Servizi Tecnici Lavori Pubblici n. 130 del 15/07/2020, la ditta I.T.I.C.I. Srl ha assunto i lavori di che trattasi per l'importo di € 31'530,12 (compresi € 341,98 per oneri di sicurezza) al netto del ribasso d'asta del 21,1815 %;
- che nel corso dell'esecuzione dei lavori si è ravvisata la necessità di redigere una perizia di variante e suppletiva con quantità di lavori diversi e maggiori rispetto a quelli inizialmente previsti;
- che la perizia di variante e suppletiva viene redatta essenzialmente per i motivi indicati nella allegata relazione tecnica

TUTTO CIÒ PREMESSO

L'anno 2020, il giorno 17 del mese di Settembre, con il presente atto si conviene quanto segue:

ART. 1

- Il Sig. Lancioni Gianfranco nella sua qualità di Legale Rappresentante dell'impresa assuntrice dei lavori, I.T.I.C.I. Srl - partita I.V.A. 00695320432, assume l'impegno di eseguire, senza alcuna eccezione, i lavori della perizia di variante e suppletiva redatta dal direttore dei lavori Ing. Raul Poloni, secondo gli elaborati consistenti in:

- 1) Relazione Tecnica
- 2) Computo Metrico Estimativo dei Lavori
- 3) Analisi nuovi prezzi

secondo gli stessi patti e condizioni del contratto indicato a margine ed agli stessi prezzi in esso allegati, oltre a quelli che si concordano con il presente atto e che saranno anch'essi soggetti al ribasso d'asta di cui sopra del 21,1815 %.

ART. 2

- L'importo complessivo dei lavori di che trattasi, così come periziati, di cui:

1) Progetto originario

a) Importo lavori	€	39'911,55
b) di cui Oneri per la sicurezza	€	341,98

2) Perizia di variante

a) Importo lavori in aumento	€	6'511,60
b) di cui Oneri per la sicurezza	€	55,79

ammonta complessivamente ad € 46'423,15 (quarantaseiquattrocentoventitre/15)

ART. 3

- L'importo al netto del presente atto (€ 46'423,15 al lordo del ribasso d'asta del 21,1815 %) risulta al netto pari a € 36'249,52 oltre € 397,77 per oneri di sicurezza e quindi per l'importo complessivo di € 36'674,29 (trentaseiseicentosettantaquattro/29).

ART. 4

- Per effetto dell'esecuzione dei maggiori lavori previsti nel presente atto di sottomissione l'impresa s'impegna a ritenere valida e quindi estesa la cauzione definitiva;

ART. 5

- Per effetto dell'esecuzione dei lavori previsti nella presente perizia suppletiva e di variante il tempo utile per dare ultimati i lavori, già fissato dal Capitolato Speciale d'Appalto rimane invariato;

ART. 6

- Ai fini dell'esecuzione delle lavorazioni, così come computate, oltre a quelli previsti dagli atti progettuali, vengono concordati i seguenti nuovi prezzi sui quali sarà applicato il ribasso d'asta del 21,1815 % come dall'elenco che segue:

ELENCO NUOVI PREZZI

- 1) A01032a - Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni forati: della sezione fino a 100 cmq
€ 13,32 m
- 2) A01124a - Rimozione di condizionatore autonomo monosplit costituito da motocondensante esterna e macchina interna, compreso l'onere del recupero gas e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa di trasporto a discarica, esclusa la rimozione delle tubazioni di collegamento ed i cavi di alimentazione elettrica: macchina interna a parete alta o soffitto
€ 88,01 cad
- 3) A01128 - Rimozione di tubazioni di collegamento tra le unità interne e le motocondensanti esterne degli impianti split, valutata al m compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa di trasporto a discarica
€ 2,93 m
- 4) A01141c - Rimozione di apparecchiature elettriche modulari (interruttori, portafusibili, contattori, relè, etc.) installati all'interno di quadri e centralini, compresi tutti gli accessori di cablaggio e relativi conduttori posti all'interno del quadro o centralino: bipolari portata fino a 32 A
€ 2,41 cad
- 5) A01142b - Rimozione di armadi, contenitori e cassette in materiale isolante, installati a giorno o ad incasso, inclusi, portelli, porte, accessori per montaggio apparecchiature e quant'altro con esclusione dello smontaggio dei dispositivi elettrici e dei cablaggi interni, superficie frontale: fino a 600 x 400 mm
€ 9,27 cad

- 6) D01014c - Accessori per scatole: placca in resina 1 ÷ 3 posti € 3,87 cad
- 7) D01014g - Accessori per scatole: copriforo in resina, con o senza foro passacavo € 3,78 cad
- 8) D01027b - Interruttore orario digitale, portata contatti 16 A - 230 V, in contenitore isolante serie modulare montato su barra DIN35, grado di protezione IP 20, alimentazione 230 V - 50 Hz, 1 contatto di scambio: settimanale € 84,18 cad
- 9) D01027b - Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da parete: 2P+T 10 ÷ 16 A bipasso in custodia IP 40 € 15,94 cad
- 10) D01036h - Presa di corrente bipolare per tensione esercizio 250 V ad alveoli schermati: tipo da incasso: serie componibile 2P+T 10 ÷ 16 A tipo UNEL € 10,32 cad
- 11) D01039c - Canalina in pvc per pavimento completa di coperchio con bordi arrotondati, dei raccordi e dei dispositivi di fissaggio necessari: 18 x 75 mm € 15,79 m
- 12) D01040d - Minicanale in pvc con coperchio standard o avvolgente: uno scomparto: 18 x 25 mm € 5,39 m
- 13) D01043e - Accessori per canaline e minicanali: scatola portapparecchi per minicanale in pvc € 9,73 cad
- 14) D02016g - Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: pentapolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 25 mmq € 27,56 m
- 15) D02099c - Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del diametro nominale di: 25 mm € 3,74 m
- 16) D02100e - Tubo isolante rigido in materiale plastico autoestinguente, a basse emissioni tossiche in caso di incendio, halogen-free in accordo alla norma EN 50267-2-2, conforme CEI EN 50086 serie pesante class. 4422: installato a vista in impianti con grado di protezione IP 40, fissato su supporti (almeno ogni 30 cm), accessori di collegamento e fissaggio inclusi, del diametro nominale di: 40 mm € 21,73 m
- 17) D02140c - Base portafusibile sezionabile, per fusibili cilindrici dimensione 10,3 x 38 mm, tensione nominale 400/690 V, in poliestere e fibra di vetro, installata su barra DIN35, conforme norma IEC 269-3-1: unipolare più neutro portata 32 A € 16,78 cad
- 18) D02142g - Fusibile cilindrico rapido tipo gF, tensione nominale 380 V, potere di interruzione 20 kA, conforme normativa IEC: dimensione 10,3 x 38, corrente nominale fino 32 A € 2,19 cad
- 19) D02144u - Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 10 kA, curva caratteristica di intervento tipo "C" (CEI-EN 60947-2): tetrapolare 40 ÷ 63 A € 169,09 cad
- 20) D02199b - Contattore, alimentazione bobina 230 V o 24 V, conforme IEC 1095, in contenitore plastico modulare grado di protezione IP 20, predisposto per aggancio laterale di contatti ausiliari, in opera su guida DIN35 questa esclusa: bipolare portata 25 A € 52,46 cad

- 21) D02206c - Interruttore di manovra sezionatore tetrapolare, tensione d'esercizio fino a 400 V c.a., in contenitore isolante serie modulare, installato su guida DIN35, della portata di: 63 A
€ 96,71 cad
- 22) D05018b - Scaricatore di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81-8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, resistenza di isolamento > 1000 M Ohm, livello di protezione 3,5 kV, involucro in tecnopolimero, in opera su guida DIN questa esclusa: tripolare, prova corrente da fulmine (10/350 µ sec) 60 kA
€ 329,74 cad
- 23) D06040a - Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame diametro 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in pvc, cat. 6
€ 2,14 cad
- 24) D06052f - Patch-cord realizzata in cavo UTP 4 coppie, conduttori in rame 24AWG e connettori RJ45, lunghezza: 200 cm, categoria 6
€ 8,52 cad
- 25) D06052h - Patch-cord realizzata in cavo UTP 4 coppie, conduttori in rame 24AWG e connettori RJ45, lunghezza: 300 cm, categoria 6
€ 10,50 cad
- 26) E03058b - Motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, per sistemi di condizionatori autonomi multisplit a pompa di calore funzionante con R410A con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, predisposta per collegamento di più unità interne anche differenti tra loro, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, fornita e posta in opera con esclusione del collegamento elettrico, delle tubazioni e delle opere murarie, con le seguenti caratteristiche: per un massimo di n. 2 unità interne, potenza frigorifera 5,2 kW, potenza termica 6,8 kW, assorbimento elettrico 1,75-1,82 kW, pressione sonora 46-44
€ 2237,24 cad
- 27) E03058d - Motocondensante esterna in lamiera d'acciaio zincata e verniciata, per sistemi di condizionatori autonomi multisplit a pompa di calore funzionante con R410A con compressore ermetico rotativo ad alta efficienza, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale, predisposta per collegamento di più unità interne anche differenti tra loro, telecomando a raggi infrarossi con display a cristalli liquidi, filtri rigenerabili, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, fornita e posta in opera con esclusione del collegamento elettrico, delle tubazioni e delle opere murarie, con le seguenti caratteristiche: per un massimo n. 4 unità interne, potenza frigorifera 6,8 kW, potenza termica 8,6 kW, assorbimento 2,06-2,06 kW, pressione sonora 35-31-28
€ 3003,07 cad
- 28) E03059b - Unità interna per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, fornita e posta in opera con esclusione delle tubazioni e delle eventuali opere murarie, delle seguenti tipologie e caratteristiche: a parete alta: portata aria 460 mc/ora, pressione sonora 39-26-23
€ 545,37 cad
- 29) E03059c - Unità interna per condizionatori autonomi multisplit solo raffreddamento o a pompa di calore, fornita e posta in opera con esclusione delle tubazioni e delle eventuali opere murarie, delle seguenti tipologie e caratteristiche: a parete alta: portata aria 690 mc/ora, pressione sonora 44-35-32
€ 890,53 cad
- 30) E04041a - Sigillatura di attraversamenti di tubi in tecnopolimero combustibili (pvc, polietilene, polipropilene, etc.) mediante posa in opera di collare antincendio intumescente, classe di

resistenza al fuoco REI 120 o 180, composto da anello flessibile in acciaio inox con inserito all'interno materiale termoespandente alla temperatura di circa $150 \div 200$ °C, applicato dal lato del fuoco internamente o esternamente al foro passatubi con tasselli metallici ad espansione: per tubo con diametro esterno di 50 mm € 53,97 cad

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'assuntore mentre lo sarà per l'Amministrazione solo dopo intervenute le approvazioni di legge.

Letto e confermato.

Macerata li 17/09/2020

L'Esecutore

ITICI. SRL
Via A. Sacharov, 20/22
62029 TOLENTINO (MC)
C.F. e P.IVA 00695330743

Il Direttore dei Lavori

**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI MACERATA**
Dott. Ing. RAUL POLONI
MACERATA
A
n. 877 INGEGNERE a - civile e ambientale
b - industriale
c - dell'informazione