

REGIONE TOSCANA
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO
Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	565
Data del provvedimento	11/03/2024
Oggetto	Certificato di regolare esecuzione
Contenuto	Approvazione relazione sul conto finale e CRE per i lavori di manutenzione straordinaria per la fornitura e la posa in opera di cavi elettrici ed allacciamento delle linee al nuovo quadro generale "A1/PS.Q1" posto all'interno del Presidio Misericordia e Dolce in via Cavour n. 87 a Prato CIG: A023D837B0 – CUP E64E16002740005

Dipartimento	DIPARTIMENTO AREA TECNICA
Direttore Dipartimento	LAMI SERGIO
Struttura	SOC GESTIONE INVESTIMENTI PRATO
Direttore della Struttura	GAVAZZI GIANLUCA
Responsabile del procedimento	ALLEGRANTI SARA

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
416,62	Fabbricati indisponibili	1A02020201	2024

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	7	Relazione sul conto finale e Certificato di regolare esecuzione
B	1	Quadro economico

IL DIRIGENTE

Vista la Legge Regionale n. 84 del 28.12.2015 recante il *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla L.R. 40/2005”*;

Vista la delibera n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

Richiamata la delibera n.644 del 18.04.2019 relativa al sistema aziendale di deleghe per l’adozione degli atti amministrativi, successivamente integrata dalla delibera 889 del 23.07.2020;

Vista la delibera n. 1909 del 9/12/2021 di conferimento incarico di Direzione del Dipartimento Area Tecnica all’Ing. Sergio Lami e la delibera n. 1481 del 16/12/2022, con la quale tale incarico è stato prorogato con decorrenza 1/1/2023 per tre anni;

Vista la delibera del Direttore Generale n.1585 del 30/12/2022 con cui sono stati attribuiti gli incarichi di direzione delle Aree ed affidato incarico di Direttore dell’Area Manutenzione e Gestione Investimenti Prato all’ Ing. Gianluca Gavazzi, con decorrenza dal 01/01/2023, per la durata di tre anni;

Vista la delibera n. 683 del 31.05.2023 con la quale è stato provveduto ad istituire, in analogia alle altre Aree del Dipartimento, la SOC Gestione investimenti Prato e la SOC Manutenzione immobili Prato, conferendo all’Ing. Gianluca Gavazzi, direttore dell’Area in questione, la direzione della SOC Gestione investimenti Prato e la direzione ad interim della SOC Manutenzione immobili Prato con decorrenza 1.6.2023;

Vista la delibera n. 1213 dell’11/10/2023, con la quale è stato conferito l’incarico di direzione della SOC Manutenzione Immobili Prato all’ing. Sara Allegranti a decorrere dal 16/10/2023 per la durata di cinque anni;

Vista la normativa vigente in particolare

- o il D.Lgs.36/2023 “Codice dei contratti pubblici”;
- o il D.Lgs 50/2016 limitatamente alle disposizioni ancora in vigore;
- o il D.P.R. 207/2010 limitatamente alle disposizioni ancora in vigore;
- o il Capitolato Generale di Appalto LL.PP. - Decreto Ministero LL.PP. 19 aprile 2000, n. 145, limitatamente alle disposizioni ancora in vigore;
- o il Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, “Attuazione dell’articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”;
- o la Legge regionale toscana 13 luglio 2007, n. 38 e s.m.i. “Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro”

Richiamate, per lo specifico ambito del Dipartimento Area Tecnica la Delibera DG n. 885 del 16/06/2017, come modificata con Delibera DG n. 1348 del 26/09/2019 e Delibera DG n. 204 del 20/02/2020, con la quale è stata definita la ripartizione delle competenze tra le SOC afferenti il medesimo Dipartimento, relativamente agli atti da adottare per le procedure di gara;

Dato atto che, per l’intervento in questione, il Responsabile unico del Progetto è l’ing. Sara Allegranti, direttore della SOC Manutenzione Immobili Prato e il Direttore dei Lavori è il Collaboratore tecnico professionale P.I. Edoardo Tummino, in servizio presso la stessa SOC, nominato con nota del 16/11/2023, conservata agli atti d’ufficio;

Ricordato che:

- con determina n. 2649 del 1.12.2023 sono stati affidati, ai sensi e per gli effetti dell’art.50, comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023 i lavori di manutenzione straordinaria per la fornitura e la posa in opera di cavi elettrici ed allacciamento delle linee al nuovo quadro generale “A1/PS.Q1” posto all’interno del Presidio Misericordia e Dolce in via Cavour n. 87 a Prato all’Operatore economico Braccini & Cardini srl C.F./P. IVA 0049773048, con sede

legale in Piazza Mascagni, 96 – Firenze, per un importo di € 50.973,11 oltre IVA di legge, come da Relazione del Responsabile Unico del Progetto Ing. Sara Allegranti;

- con verbale del 5.12.2023 è stato provveduto alla consegna dei lavori di cui trattasi, fissando il tempo di esecuzione al termine dei 45 giorni consecutivi, con scadenza 19.01.2024;

- in data 20.12.2023 è stata sottoscritta la lettera contratto;

- con determina n. 292 del 20.2.2024 è stato approvato il progetto di variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 120, comma 1 lettera c) del D.lgs. 36/2023 redatto dal Direttore dei Lavori, con un aumento dell'importo dei lavori pari a € 2.568,38 oltre IVA, rideterminando l'importo contrattuale in € 53.541,49, oltre IVA di legge, con differimento del termine di ultimazione lavori di 10 giorni naturali e consecutivi

Dato atto che i lavori sono terminati il 19.2.2024, come risulta da verbale agli atti d'ufficio;

Visti l'art. 116 comma 7 e l'art. 28 dell'allegato II.14 al D.lgs 36/2023, che stabilisce i casi in cui la Stazione appaltante sostituire il certificato di collaudo con il certificato di regolare esecuzione

Preso atto del Certificato di Regolare esecuzione, Allegato di lettera A quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, relativo ai lavori in oggetto, redatto dal Direttore dei Lavori, Collaboratore tecnico professionale P.I. Edoardo Tummino in data 26/02/2024, sottoscritto senza riserva alcuna dall'impresa appaltatrice e vistato dal Responsabile Unico del Progetto, Ing. Sara Allegranti, da cui si rileva che:

- durante l'esecuzione dei lavori c'è stata una sospensione in data 15/1/2024 e la ripresa in data 13/2/2024;
- è stata concessa una proroga dal 13 al 27 febbraio 2024;
- il conto finale è stato redatto in data 20.2.2024 e firmato dall'impresa senza riserve e presenta un credito netto dell'impresa, detratto il certificato di pagamento n.1 di € 53.200,00, pari a € 341,49;
- i lavori sono stati correttamente eseguiti e pertanto può essere liquidato all'appaltatore il credito residuo;

Visti

- l'art. 116 comma 2 del D.lgs. 36/2023 che stabilisce che il collaudo finale o la verifica di conformità deve essere completata non oltre 6 mesi dall'ultimazione dei lavori e che lo stesso ha carattere provvisorio, assumendo carattere definitivo decorsi due anni dalla sua emissione. "Decorso tale termine si intende tacitamente approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia stato emesso entro due mesi dalla scadenza del medesimo termine";

- l'art. 116 comma 3 del D.lgs. 36/2023 che stabilisce che "l'appaltatore risponde per la difformità e i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dalla stazione appaltante prima che il certificato di collaudo assuma carattere definitivo" e l'art. 1666 comma 2 del Codice civile che dispone che il pagamento non costituisce accettazione dell'opera;

Ritenuto:

- di dichiarare ammissibile e pertanto approvare il certificato di regolare esecuzione relativo ai lavori di manutenzione straordinaria per la fornitura e la posa in opera di cavi elettrici ed allacciamento delle linee al nuovo quadro generale "A1/PS.Q1" posto all'interno del Presidio Misericordia e Dolce in via Cavour n. 87 a Prato, allegato al presente atto, come parte integrante e sostanziale, sotto la lettera A);
- di dare atto che il credito residuo dell'impresa Braccini & Cardini srl, aggiudicataria dei lavori in oggetto, risultante dal certificato di regolare esecuzione, è pari ad € 341,49 oltre oneri fiscali;
- di approvare il quadro economico finale dell'intervento, **Allegato C** al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

Dato atto:

- che il credito residuo dell'impresa Braccini & Cardini srl, risultante dal certificato di regolare esecuzione, pari a € 416,62 IVA inclusa trova copertura con l'autorizzazione di spesa n. 2019 420000 sub 8, conto 1A02020201 Fabbricati indisponibili;

- che l'intervento è inserito nel Piano degli Investimenti aziendale 2023-2025 adottato con Delibera DG n.815 del 22.6.23, rimodulato con Delibera DG n.1028 del 10.8.23 e Delibera DG n.223 del 23.2.2024, al rigo PO-10ter, Conto

“Manutenzioni indistinte” (post 2022) per un importo di € 1.145.502,76= finanziato con Fondi Aziendali, CUP **E64E16002740005**.

Rilevata la necessità di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell’art. 42, comma quarto, della L.R.T n. 40 del 24.02.2005 e ss.mm.ii, stante l’urgenza di disporre la liquidazione della rata di saldo;

Dato atto che il sottoscritto Direttore della SOC Gestione Investimenti Prato, Ing. Gianluca Gavazzi, nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell’atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l’istruttoria effettuata a cura del Responsabile Unico di Progetto, Ing. Sara Allegranti, Direttore della SOC Manutenzione Immobili Prato;

DISPONE

per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di dichiarare ammissibile e pertanto approvare il certificato di regolare esecuzione relativo ai lavori di manutenzione straordinaria per la fornitura e la posa in opera di cavi elettrici ed allacciamento delle linee al nuovo quadro generale “A1/PS.Q1” posto all’interno del Presidio Misericordia e Dolce in via Cavour n. 87 a Prato, allegato al presente atto, come parte integrante e sostanziale, sotto la lettera A) redatto dal Direttore dei Lavori, Collaboratore tecnico professionale P.I. Edoardo Tummino in data 26/02/2024, sottoscritto senza riserva alcuna dall’impresa appaltatrice e vistato dal Responsabile Unico del Progetto, Ing. Sara Allegranti, dal quale risulta che:

- durante l’esecuzione dei lavori c’è stata una sospensione in data 15/1/2024 e la ripresa in data 13/2/2024;
- è stata concessa una proroga dal 13 al 27 febbraio 2024;
- il conto finale è stato redatto in data 20.2.2024 e firmato dall’impresa senza riserve e presenta un credito netto dell’impresa, detratto il certificato di pagamento n.1 di € 53.200,00, pari a € 341,49 oltre IVA;
- i lavori sono stati correttamente eseguiti e pertanto può essere liquidato all’appaltatore il credito residuo;

2. di dare atto

- che il credito residuo dell’impresa Braccini & Cardini srl, risultante dal certificato di regolare esecuzione, pari a € 416,62 IVA inclusa trova copertura con l’autorizzazione di spesa n. 2019 420000 sub 8, conto 1A02020201 Fabbricati indisponibili;

- che l’intervento è inserito nel Piano degli Investimenti aziendale 2023-2025 adottato con Delibera DG n.815 del 22.6.23, rimodulato con Delibera DG n.1028 del 10.8.23 e Delibera DG n.223 del 23.2.2024, al rigo PO-10ter, Conto “Manutenzioni indistinte” (post 2022) per un importo di € 1.145.502,76= finanziato con Fondi Aziendali, CUP **E64E16002740005**;

3. di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell’art. 42, comma quarto, della L.R.T n. 40 del 24.02.2005 e ss.mm.ii, stante l’urgenza di disporre la liquidazione della rata di saldo;

4. di pubblicare

 il presente atto:

- nella sezione “Amministrazione Trasparente” del sito web di questa Azienda-sottosezione: Bandi di gara e contratti;
- sul sistema informatizzato dell’Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
- sull’albo on-line aziendale ai sensi dell’art. 42, comma 2, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii;

5. di trasmettere la presente determinazione al Collegio Sindacale a norma di quanto previsto dall’Art. 42 comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.

Il Direttore S.O.C. Gestione Investimenti Prato
Ing. Gianluca Gavazzi

**LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER
LA FORNITURA E LA POSA DI CAVI ELETTRICI ED ALLACCIAMENTO DELLE
LINEE AL NUOVO QUADRO GENERALE "A1/PS.Q1"
POSTO ALL'INTERNO DEL PRESIDIO MISERICORDIA E DOLCE
IN VIA CAVOUR N°87 A PRATO
- OPERE ELETTRICHE -**

CIG: A023D837B0 – CUP E64E16002740005

IMPRESA: **BRACCINI & CARDINI S.R.L.** – P.ZZA MASCAGNI, 96 – FIRENZE (FI).

Importo a base di gara: €54.088,05 oltre IVA (cinquantaquattromilaottantotto/05)

di cui Oneri della sicurezza: ###

Importo offerto: **€50.973,11** oltre IVA (cinquantamilanovecentosettantatre/11)

Ribasso percentuale offerto su importo di €54.088,05: 5,759% (pari a €3.114,94)

DURATA DEI LAVORI: **45 giorni**

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI

(ai sensi dell'art. 28 dell'All. II.14 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n°36)

RELAZIONE SUL CONTO FINALE

Descrizione dei lavori

I lavori relativi all'appalto in oggetto sono consistiti nel collegamento del quadro elettrico generale di padiglione "A1/PS.Q1" ai quadri di distribuzione corrispondenti a ciascun settore specifico originari dalla cabina di trasformazione MT/BT del Pad. OVEST.

Progetto principale

Il progetto esecutivo relativo ai lavori in epigrafe è stato redatto dal Per. Ind. Edoardo Tummino per lavori a base d'appalto in data 03/10/2023. Sulla scorta del suddetto progetto, il Responsabile del Procedimento Ing. Sara Allegranti ha individuato un unico operatore economico dal vigente elenco aziendale da invitare alla procedura START per la presentazione dell'offerta.

L'importo a base di gara era di euro 54.088,05+IVA soggetto a ribasso.

Contratto

Con Determina Dirigenziale n.2649 del 01.12.2023 venivano aggiudicati i lavori a favore dell'impresa Braccini & Cardini srl avendo presentato un'offerta con un ribasso del 5,75901%.

In data 19.12.2023 veniva sottoscritta la Lettera Contratto per l'affidamento dei lavori (prot. n°79027) di **€50.973,11** pertanto il Quadro Economico approvato risultò essere il seguente:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA FORNITURA E LA POSA DI CAVI ELETTRICI ED ALLACCIAMENTO DELLE LINEE AL NUOVO QUADRO GENERALE "A1/PS.Q1" POSTO ALL'INTERNO DEL PRESIDIO MISERICORDIA E DOLCE di PRATO			
		progetto	post aggiudicazione
A	Lavori a base di gara		
A1	OS30	€ 54 088,05	€ 50 973,11
A2	Oneri per l'attuazione del piano di sicurezza (solo su OG1)	€ -	€ -
TOTALE LAVORI		€ 54 088,05	€ 50 973,11
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1	Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -	€ -
B2	Imprevisti ed arrotondamenti (compreso IVA)	€ -	€ -
B3	Spese tecniche per progettazione strutture, direzione operativa strutture, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera, contabilità, ecc. compresi oneri previdenziali e comprensivi dell'eventuale fondo per la progettazione	€ -	€ -
B4	Incentivi per funzioni tecniche	€ -	€ -
B5	Spese per presentazione istanze autorizzative (Comune, Soprintendenza)	€ -	€ -
B6	Contributo Autorità Vigilanza sui Contratti Pubblici	€ -	€ -
B7	IVA 22% su importo totale dei lavori	€ 11 899,37	€ 11 214,08
B8	IVA 22% su B1	€ -	€ -
B9	Fondo di accantonamento dopo aggiudicazione (compreso IVA)		€ 3 800,22
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 11 899,37	€ 15 014,30
IMPORTO TOTALE		€ 65 987,42	€ 65 987,42

Progetto di variante

La variante in aumento di **euro 2.568,38** (senza oneri della sicurezza) è stata predisposta in data 26.01.2024 al fine di:

- sopperire alla lunghezza maggiore di alcuni cavi elettrici (C.T. e pompe di sollevamento) che risultano avere un percorso maggiore, compreso quota parte di canale maggiorato;
- installare due interruttori automatici dotati di bobina di sgancio per l'alimentazione dell'Archivio Amm.vo.

L'ammontare complessivo del contratto è passato così da €50.973,11 ad **€53.541,49**.

L'importo della variante è stato detratto dalla voce del fondo di accantonamento. Il quadro economico pertanto è risultato essere così suddiviso:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA FORNITURA E LA POSA DI CAVI ELETTRICI ED ALLACCIAMENTO DELLE LINEE AL NUOVO QUADRO GENERALE "A1/PS.Q1" POSTO ALL'INTERNO DEL PRESIDIO MISERICORDIA E DOLCE di PRATO				
		progetto	post aggiudicazione	variante
A	Lavori a base di gara			
A1	OS30	€ 54 088,05	€ 50 973,11	€ 53 541,49
A2	Oneri per l'attuazione del piano di sicurezza (solo su OG1)	€ -	€ -	€ -
TOTALE LAVORI		€ 54 088,05	€ 50 973,11	€ 53 541,49
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
B1	Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -	€ -	€ -
B2	Imprevisti ed arrotondamenti (compreso IVA)	€ -	€ -	€ -
B3	Spese tecniche per progettazione strutture, direzione operativa strutture, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera, contabilità, ecc. compresi oneri previdenziali e comprensivi dell'eventuale fondo per la progettazione	€ -	€ -	€ -
B4	Incentivi per funzioni tecniche	€ -	€ -	€ -
B5	Spese per presentazione istanze autorizzative (Comune, Soprintendenza)	€ -	€ -	€ -
B6	Contributo Autorità Vigilanza sui Contratti Pubblici	€ -	€ -	€ -
B7	IVA 22% su importo totale dei lavori	€ 11 899,37	€ 11 214,08	€ 11 779,13
B8	IVA 22% su B1	€ -	€ -	€ -
B9	Fondo di accantonamento dopo aggiudicazione (compreso IVA)		€ 3 800,22	€ 666,80
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 11 899,37	€ 15 014,30	€ 12 445,93
IMPORTO TOTALE		€ 65 987,42	€ 65 987,42	€ 65 987,42

Garanzia definitiva

All'impresa appaltatrice, in ottemperanza all'art. 117 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n°36 e all'art.20 della Lettera Contratto, non è stata richiesta nessuna cauzione o fideiussione in quanto l'operatore economico ha una comprovata esperienza e conoscenza degli impianti e del sito oggetto della lavorazione ed in possesso delle necessarie capacità tecniche, professionali ed organizzative utili a garantire il corretto e puntuale svolgimento dei lavori in epigrafe.

Perizie di variante e/o suppletive

Durante i lavori è stata predisposta una variante in aumento di €2.568,38 per l'esecuzione di opere impreviste alla stipula del contratto:

- la proposta di variante è stata redatta dal D.L. il 15 gennaio 2024 ed approvata dal RUP;
- la perizia di variante in corso d'opera n°1 è stata redatta in data 24 gennaio 2024 ed approvata dal RUP nella stessa data.

Con Determina Dirigenziale n°292 del 09.02.2024 veniva approvata la modifica al contratto.

Atti aggiudicativi (o di sottomissione) rilasciati in seguito all'impresa appaltatrice.

A seguito di necessità di prosecuzione dell'appalto e per sopperire alle esigenze derivanti dalle circostanze sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipula del contratto, la Stazione Appaltante ha emesso il seguente atto:

- atto di sottomissione stipulato in data 13/02/2024 dell'importo di **€2.568,38** (euro duemilacinquecentosessantotto/38), con il quale sono stati concordati con l'impresa l'importo delle lavorazioni alle stesse condizioni e prezzi del contratto principale, rideterminando così l'importo contrattuale.

Importo contrattuale

In considerazione della suddetta variante in aumento, il contratto è stato rideterminato in €53.541,49.

Verbal di concordamento di nuovi prezzi

Per le categorie di lavoro non sono stati redatti nuovi prezzi.

Somme complessive autorizzate

In definitiva, per i lavori di cui alla presente relazione sono state autorizzate le spese seguenti:

- a) a base d'appalto al netto del ribasso di gara in data 01/12/2023 = euro 50.973,11;
- b) per l'atto aggiuntivo alla perizia di variante in data 13/02/2024 = euro 2.568,38;

Totale euro **53.541,49+IVA**

Consegna dei lavori

I lavori del contratto principale furono consegnati con verbale redatto in data 5 dicembre 2023 firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo stabilito per l'ultimazione dei lavori

Il Contratto in oggetto, ai sensi dell'art. 17 del Capitolato Speciale d'Appalto, fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori al termine dei 45 (quarantacinque) giorni consecutivi, quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno 19 gennaio 2024.

Sospensione e ripresa dei lavori

Durante l'esecuzione dei lavori ci sono state sospensioni e riprese dei lavori, ovvero:

- Sospensione N°1 del 15.01.2024 per redigere la perizia di variante;
- Ripresa N°1 del 13.02.2024.

Proroghe

Durante l'esecuzione dei lavori è stata concessa all'impresa una proroga di 10 giorni, dal 13 al 27 febbraio 2024.

Ultimazione dei lavori

L'ultimazione dei lavori è stata effettuata il giorno 19 febbraio 2024 come accertato da verbale redatto in data 20/02/2024 e quindi entro il tempo utile contrattuale.

Danni di forza maggiore

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

Lavori in economia

Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati eseguiti alcuni lavori in economia.

Anticipazioni dell'impresa

All'inizio dell'appalto all'impresa non è stata corrisposta l'anticipazione sull'importo contrattuale.

Ritardo nell'esecuzione dei lavori e applicazione della penale

Durante l'esecuzione dei lavori di manutenzione, l'impresa non ha mai effettuato alcun ritardo.

Premio di accelerazione

Nel capitolato speciale d'appalto non era previsto alcun tipo di premio in caso di anticipata ultimazione dei lavori.

Variazioni apportate ed eccedenza su quanto autorizzato ed approvato

Oltre alle lavorazioni eseguite in forza dell'atto aggiuntivo autorizzato come precedentemente descritto, non sono state necessarie ulteriori lavorazioni per poter concludere correttamente i lavori di manutenzione.

Ordini di Servizio

Durante il corso dei lavori non è stato necessario effettuare nessun ordine di servizio da parte del DL.

Certificati di acconto sul Contratto

Non erano previsti certificati di pagamento in acconto.

Conto finale e credito residuo dell'impresa

Il conto finale dei lavori redatto in data 20 febbraio 2024, e firmato dall'impresa senza riserve, ammonta:

a) per lavori a misura e somministrazioni	euro	53 541,49
	Totale euro	53 541,49
<i>da cui sono dedotte:</i>		
b) per certificati d'acconto già emessi (n°1)	euro	53 200,00
c) per anticipazione	euro	0,00
	Totale deduzioni euro	53 200,00
Totale credito netto euro		341,49

Dal suddetto stato finale resta, quindi, il credito netto dell'impresa in euro **341,49** (trecentoquarantuno/49), dovuti alla ritenuta per infortuni e arrotondamenti apportati al certificato di pagamento.

Assicurazione degli operai

L'impresa appaltatrice ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con posizione assicurativa I.N.A.I.L. n° 3455827.

Infortuni in corso di lavoro

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni sociali e previdenziali degli operai

L'impresa appaltatrice è in regola con tutti gli adempimenti assicurativi e previdenziali relativi ai lavoratori impiegati per l'esecuzione dei lavori in oggetto come da DURC on-line positivo emesso dall'INPS (prot. n°39536886 del 04/02/2024) con scadenza il 03/06/2024.

Posizione INPS: n° 3007206916.

Tempo stabilito per il collaudo tecnico-amministrativo

In base alla normativa vigente, il collaudo tecnico-amministrativo (o il rilascio del certificato di regolare esecuzione) dovrà avvenire entro il trimestre successivo dalla data del verbale di ultimazione dei lavori.

Poiché i lavori sono stati ultimati in data 19 FEB 2024 il rilascio del certificato di regolare esecuzione dovrà effettuarsi entro il 19 MAG 2024.

Ai sensi dell'art. 50 del CSA, il presente Certificato ha carattere provvisorio e assume carattere definitivo trascorsi due anni dalla data della sua emissione.

Cessione di crediti da parte dell'impresa

Non risultano notificate all'Ufficio richieste di cessioni di credito da parte dell'impresa.

Riserve dell'impresa

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

Responsabile del Procedimento, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza

Le funzioni del Responsabile del Procedimento sono state svolte dall'Ing. Sara Allegranti.

I lavori sono stati diretti per tutta la loro durata dal Per. Ind. Edoardo Tummino.

Visita sui luoghi

Dopo aver esaminato gli atti di perizia, contrattuali e contabili relativi ai lavori in oggetto ed a seguito di preavviso dato all'Impresa, il sottoscritto Per. Ind. Edoardo Tummino ha preso visione dei lavori alla presenza dei signori:

- Braccini Ubaldo, responsabile tecnico della ditta appaltatrice Braccini & Cardini s.r.l. di Firenze (FI);
- Conforti Gabriele, capocantiere della medesima ditta appaltatrice.

Da un attento esame delle opere di cui trattasi, si è riscontrato che esse sono state eseguite con materiali e magisteri appropriati, a regola d'arte e in conformità alle prescrizioni contrattuali.

Effettuati infine vari riscontri di misure, si è rilevato che esse corrispondono esattamente a quelle riportate negli atti contabili.

Il Responsabile del Procedimento dell'Azienda USL Toscana Centro, dichiara, con la firma del presente atto, di assumere in consegna definitiva, a tutti gli effetti di legge e senza riserva alcuna, tutte le opere, nessuna esclusa, oggetto del presente atto.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso, considerato:

- che i lavori sopra indicati eseguiti dall'Impresa BRACCINI & CARDINI srl corrispondono a quelli previsti dal progetto e dagli atti aggiuntivi approvati, salvo lievi modifiche entro i limiti dei poteri discrezionali della direzione tecnica dei lavori;
- che i medesimi risultano eseguiti con buoni materiali e a perfetta regola d'arte;
- che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione, l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi oltre quelli notati;
- che le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere;
- che nulla si ha da osservare sul verbale di danni di forza maggiore;
- che la contabilità dei lavori è regolarmente compilata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- che, eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dei lavori, giusta le risultanze dello stato finale accettato senza riserve dell'impresa, si rettifica in nette euro 53.541,49;
- che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni e che non sono pervenute denunce di inadempienza all'obbligo delle assicurazioni sociali;
- che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, nonostante la perizia di variante autorizzata e concessa;
- che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;

il sottoscritto Direttore dei Lavori

C E R T I F I C A

che i lavori di cui sopra relativi alla fornitura e posa di cavi elettrici ed allacciamento al nuovo quadro generale del Presidio Misericordia e Dolce di Prato sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa Braccini & Cardini s.r.l. e liquida il relativo importo in nette **Euro 341,49** (diconsi euro trecentoquarantuno/49), da pagarsi all'Impresa medesima a saldo di ogni suo avere, dopo l'approvazione del presente atto e facendo salve le rettifiche che può apportare l'ufficio tecnico di revisione.

Prato, li 26/02/2024

Documenti da allegare ai sensi del comma 5, art.12 dell'All. II.14 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n°36:

- a. verbale di consegna dei lavori;
- b. atti di consegna e riconsegna delle chiavi di accesso alle aree concesse;
- c. perizia di variante con gli estremi dell'approvazione;
- d. verbale di concordamento nuovi prezzi (eventuali), atti di sottomissione e aggiuntivi con gli estremi di approvazione;

- e. ordini di servizio impartiti (eventuali);
- f. sintesi dell'andamento dei lavori con l'indicazione delle riserve (eventuale);
- g. verbali di sospensione e ripresa dei lavori, certificato di ultimazione dei lavori;
- h. sinistri o danni a persone, animali o cose (eventuali);
- i. processi verbali di accertamento di fatti o di esperimento di prove (eventuali);
- j. richieste di proroga e le relative determinazioni del RUP, ai sensi dell'art.107, comma 5 del codice;
- k. gli atti contabili (estratti del libretto delle misure e del registro di contabilità);
- l. tutto ciò che può interessare la storia cronologica dell'esecuzione (eventuale).

I suddetti documenti, anche se non materialmente allegati, sono parte integrante del presente atto e custoditi nel medesimo fascicolo.

L'Impresa Braccini & Cardini srl
Ubaldo Braccini

Ubaldo BRACCINI & CARDINI
Un Amministratore

Visto:
Il Resp. del Procedimento
Ing. Sara Allegranti

Il Direttore dei Lavori
Per. Ind. Edoardo Tummino
AZIENDA USL PRATO
Il Direttore dei Lavori
Per. Ind. Edoardo Tummino



QUADRO ECONOMICO dell'INTERVENTO ALLEGATO B				
LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA FORNITURA E LA POSA DI CAVI ELETTRICI ED ALLACCIAMENTO DELLE LINEE AL NUOVO QUADRO GENERALE "A1/PS.Q1" POSTO ALL'INTERNO DEL PRESIDIO MISERICORDIA E DOLCE di PRATO				
		progetto	post aggiudicazione	variante
A	Lavori a base di gara			
A1	OS30	€ 54.088,05	€ 50.973,11	€ 53.541,49
A2	Oneri per l'attuazione del piano di sicurezza (solo su OG1)	€ -	€ -	€ -
TOTALE LAVORI		€ 54.088,05	€ 50.973,11	€ 53.541,49
B Somme a disposizione dell'Amministrazione				
B1	Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -	€ -	€ -
B2	Imprevisti ed arrotondamenti (compreso IVA)	€ -	€ -	€ -
B3	Spese tecniche per progettazione strutture, direzione operativa strutture, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera, contabilità, ecc. compresi oneri previdenziali e comprensivi dell'eventuale fondo per la progettazione	€ -	€ -	€ -
B4	Incentivi per funzioni tecniche	€ -	€ -	€ -
B5	Spese per presentazione istanze autorizzative (Comune, Soprintendenza)	€ -	€ -	€ -
B6	Contributo Autorità Vigilanza sui Contratti Pubblici	€ -	€ -	€ -
B7	IVA 22% su importo totale dei lavori	€ 11.899,37	€ 11.214,08	€ 11.779,13
B8	IVA 22% su B1	€ -	€ -	€ -
B9	Fondo di accantonamento dopo aggiudicazione (compreso IVA)		€ 3.800,22	€ 666,80
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 11.899,37	€ 15.014,30	€ 12.445,93
IMPORTO TOTALE		€ 65.987,42	€ 65.987,42	€ 65.987,42