



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

LEGNARO (PD)

DELIBERAZIONE

DEL DIRETTORE GENERALE

N. 448 del 27/09/2019

OGGETTO: Progetto n. 89 ``Adeguamento dell'impianto di climatizzazione e trattamento aria - nuova area necroscopia`` - CUP: B53G17010100005.

Approvazione della perizia di variante n. 1 e della modifica, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, del contratto d'appalto dei lavori - CIG: 7577640259, del contratto per il servizio di direzione lavori, misura e contabilita` ed emissione del CRE - CIG: Z932778003 e del contratto per il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori - CIG: Z4D27647FC. Approvazione dell'aggiornamento del quadro economico dell'opera.

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

LEGNARO (PD)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

OGGETTO: Progetto n. 89 “Adeguamento dell’impianto di climatizzazione e trattamento aria - nuova area necroscopia” - CUP: B53G17010100005. Approvazione della perizia di variante n. 1 e della modifica, ai sensi dell’art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, del contratto d’appalto dei lavori - CIG: 7577640259, del contratto per il servizio di direzione lavori, misura e contabilità ed emissione del CRE - CIG: Z932778003 e del contratto per il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori - CIG: Z4D27647FC. Approvazione dell’aggiornamento del quadro economico dell’opera.

Si sottopone al Direttore generale f.f. la seguente relazione del Responsabile della SC -Servizio Tecnico.

RICHIAMATO il progetto n. 89 “*Adeguamento dell’impianto di climatizzazione e trattamento aria-nuova area necroscopia*”, relativo alla sezione territoriale di Bolzano, previsto per un importo complessivo di € 500.000,00 nei seguenti documenti di programmazione:

- programma triennale 2017-2019 ed elenco dei lavori pubblici per l’anno 2017, approvati con DCA n. 12 del 22.12.2016;
- programma triennale 2018-2020 ed elenco dei lavori pubblici per l’anno 2018, approvati con DCA n. 21 del 27.12.2017, successivamente aggiornati con DDG n. 508 del 18.09.2018.

DATO ATTO che con DDG n. 430/2018 è stato disposto quanto segue:

- di approvare il progetto esecutivo “*Adeguamento impianti di climatizzazione e trattamento aria della sezione territoriale di Bolzano dell’IZSVe*”, nella versione validata

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

dal Responsabile del procedimento arch. Marco Bartoli (verbale di validazione nostro prot. n. 10654 del 18.07.2018);

- di approvare il quadro economico dell'opera per un importo complessivo di € 500.000,00, di cui € 355.030,27 per lavori (compresi € 4.970,66 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) e € 144.969,73 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- di autorizzare il Responsabile del procedimento, arch. Marco Bartoli, ad avviare nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento dei lavori previsti nel progetto esecutivo, con consultazione di quindici operatori economici, ove esistenti, individuati attivando in MEPA la procedura automatica di sorteggio tra i soggetti iscritti per lo specifico bando e aventi sede in Trentino Alto Adige e nella provincia di Belluno.

RILEVATO che:

- a seguito dell'espletamento della procedura negoziata, con DDG n. 598/2018 è stata disposta l'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, dei lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento degli impianti di climatizzazione e trattamento aria della sezione territoriale di Bolzano, alla ditta Presotto Service srls, con sede in Via Ponte della Zitta n. 15, Porcia (PN), P.IVA e C.F. 01783980939, per un importo di € 284.493,25, IVA esclusa (CIG: 7577640259);
- in data 29.11.2018 è stato stipulato il contratto d'appalto con la ditta Presotto Service srls, mediante stipula nel Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione della RdO n. 2020378 (nostro prot. n. 16907/2018).

DATO ATTO che con DDG n. 156/2019, ai sensi del combinato disposto degli articoli 31, comma 8, prima parte, 32, comma 2 e 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, è stato disposto l'affidamento delle seguenti prestazioni, relative ai lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento degli impianti di climatizzazione e trattamento aria della sezione territoriale di Bolzano:

- servizio di direzione dei lavori ed emissione del certificato di regolare esecuzione dei lavori, al p.i. Armando Svaldi, presso lo Studio Thermoplan, Piazza Mazzini n. 39, Bolzano, C.F. e P.IVA 01205220211, per un importo di € 14.100,00, IVA e contributi esclusi (CIG: Z932778003);
- servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori, all'ing. Paolo Cristofolini, con studio in Viale Duca d'Aosta n. 86, Bolzano, C.F. CRSPLA75L17L378L, P.IVA 02358440218, per un importo di € 7.350,00, IVA e contributi esclusi (CIG: Z4D27647FC).

RILEVATO che:

- in data 15.04.2019 è avvenuta la consegna dei lavori, la cui ultimazione, secondo il termine contrattualmente previsto, era fissata per il 14.06.2019;
- in considerazione dei motivi addotti dal Direttore dei lavori con nota acquisita al nostro prot. n. 7497/2019, l'Istituto ha autorizzato la proroga di 7 giorni del termine per l'ultimazione dei lavori;
- i lavori sono stati sospesi per consentire il rilievo puntuale dello stato attuale e delle opere necessarie a rifare completamente il sistema di regolazione;
- con DDG n. 317/2019, prendendo atto della necessità rilevata dal Direttore dei lavori e dal Responsabile del procedimento, è stato disposto l'affidamento diretto, ai sensi

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

dell'art. 32, comma 2 e dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, alla ditta Presotto Service srls di opere migliorative del sistema di regolazione della mandata, per un importo di € 27.395,00, IVA esclusa (CIG: ZCF28ED488);

- con DD n. 334/2019, prendendo atto della necessità rilevata dal Direttore dei lavori e dal supporto al Responsabile del procedimento p.i. Thomas Spitaler, è stato disposto l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 32, comma 2 e dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, alla ditta Presotto Service srls di opere aggiuntive per la motorizzazione e il completamento del sistema di regolazione della mandata, per un importo complessivo di € 10.615,00, IVA esclusa (CIG: ZCF28ED488).

VISTA la nota acquisita al nostro prot. n. 9514/2019, con la quale il Direttore dei lavori:

- ha rilevato la sopravvenuta necessità di eseguire lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali e apparecchiature non previste nel contratto, finalizzate alla regolazione mediante serrande e linee, all'adeguamento di condotti d'aria, nonché ulteriori interventi utili a completare le lavorazioni contrattuali secondo le esigenze dell'Istituto e le caratteristiche degli ambienti e delle finiture;
- ha chiesto l'autorizzazione alla redazione di una perizia di variante per un importo stimato in € 55.800,00.

DATO ATTO che il Responsabile del procedimento, con nota del 12.08.2019, ha comunicato al Direttore generale quanto segue:

- di essere favorevole alla redazione della perizia di variante, ritenendo che le lavorazioni e le forniture proposte dal Direttore dei lavori siano utili a completare le opere e necessarie a rendere efficiente l'impianto e il relativo sistema di regolazione;
- che le somme a disposizione dell'Amministrazione nel quadro economico dell'opera consentono di autorizzare la variante per un importo massimo di € 50.000,00, IVA esclusa.

RILEVATO che, con nota nostro prot. n. 9685/2019, il Direttore generale ha autorizzato il Direttore dei lavori ad elaborare la perizia di variante per le lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali e apparecchiature finalizzate alla regolazione mediante serrande e linee, all'adeguamento di condotti d'aria, nonché ulteriori interventi utili a completare le lavorazioni contrattuali secondo le esigenze dell'Istituto e le caratteristiche degli ambienti e delle finiture, per un importo massimo di € 50.000,00, IVA esclusa.

DATO ATTO che, con nota acquisita al nostro prot. n. 10650/2019, il Direttore dei lavori ha trasmesso la perizia di variante, costituita dai seguenti elaborati:

- relazione tecnica;
- tabella di ragguglio progetto - variante;
- verbale di concordamento nuovi prezzi;
- atto di sottomissione;
- tavola grafica piano seminterrato - variante 2019-09-13;
- tavola grafica piano rialzato - variante 2019-09-13.

RILEVATO che, come risulta dal verbale acquisito al nostro prot. n. 10779/2019, il Responsabile del procedimento ha verificato il progetto di variante, constatando la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici.

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

DATO ATTO che l'approvazione della perizia di variante comporta:

- l'approvazione di n. 18 nuovi prezzi unitari, calcolati applicando la percentuale di ribasso offerta in gara (20,15%);
- l'aumento dell'importo dei lavori pari a € 49.899,71;
- la modifica del contratto d'appalto dei lavori ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016;
- l'aumento di 15 giorni del termine per l'ultimazione dei lavori;
- la necessità di estendere alle opere oggetto della variante il servizio di direzione lavori, misura e contabilità ed emissione del CRE;
- la necessità di estendere alle opere oggetto della variante il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori.

VISTE le offerte presentate dai summenzionati professionisti per l'estensione dei rispettivi incarichi:

- p.i. Armando Svaldi - nota nostro prot. n. 10843/2019 - € 2.600,00, IVA e contributi previdenziali esclusi;
- ing. Paolo Cristofolini - nota nostro prot. n. 10726/2019 - € 1.200,00, IVA e contributi previdenziali esclusi.

DATO ATTO che l'estensione dei suddetti contratti rientra nella fattispecie di cui all'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, ai sensi del quale qualora nel corso dell'esecuzione del contratto si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo contrattuale, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario.

VISTO il quadro economico aggiornato dal Responsabile del procedimento in base all'affidamento delle opere migliorative (DDG n. 317/2019) e delle opere aggiuntive (DD n. 334/2019), nonché della variante, riportato nella tabella che segue:

		Progetto esecutivo in euro	Aggiudicazione e opere migliorative in euro	Variante 1 in euro	Differenza in euro
A	Importo lavori a base di gara				
A.1	Opere impianti termici e di condizionamento OS28	256.190,12			
A.2	Opere elettriche OS30	67.665,19			
A.3	Opere edili OG1	26.204,30			
	sommano	350.059,61	279.522,59	329.422,30	49.899,71
A.4	Attuazione piani per la sicurezza oneri non soggetti a ribasso	4.970,66	4.970,66	4.970,66	
A	Totale opere in appalto	355.030,27	284.493,25	334.392,96	49.899,71
B	Somme in Amministrazione				

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

		Progetto esecutivo in euro	Aggiudicazione e opere migliorative in euro	Variante 1 in euro	Differenza in euro
B.1	Per opere di finiture edili, antincendio e serramenti previste in progetto ma escluse dall'appalto, compresi oneri per la sicurezza e IVA al 22%	10.000,00	10.000,00	2.000,00	-8.000,00
B.2	Per opere migliorative compresi oneri per la sicurezza (27.395,00+10.615,00) IVA esclusa		38.010,00	38.010,00	
B.4	Imprevisti e arrotondamenti IVA inclusa	205,94	52.515,36	869,92	-51.645,44
B.7.1	Spese tecniche per direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, compresa cassa previdenziale	40.232,13	22.449,00	22.449,00	
B.7.2	Spese tecniche per verifica progetto esecutivo, compresa cassa previdenziale 4%	4.680,27	4.680,27	4.680,27	
B.7.3	Spese tecniche Perizia di variante per direzione dei lavori, CSE, compresa cassa previdenziale		5.000,00	3.990,00	-1.010,00
B.7.5	Fondo incentivo art. 113 DLGS 50/2016	1.864,00	2.000,00	2.000,00	
B.8	Supporto al RUP compresa cassa previdenziale 5%		2.322,10	2.322,10	
B.12.1	IVA 22% su A, B.2	78.106,66	70.950,72	81.928,65	10.977,93
B.12.3	IVA 22% sulle spese tecniche B.7.1, B.7.2, B.7.3, B.8	9.880,73	7.579,30	7.357,10	-222,20
B	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	144.969,73	215.506,75	165.607,04	
	Totale (A+B)	500.000,00	500.000,00	500.000,00	

DATO ATTO che la spesa per le prestazioni oggetto del presente provvedimento trova copertura nel quadro economico dell'opera alla voce di budget 10010100/TEC/2015-UT13-RISTR BZ (progetto 89).

Tutto ciò premesso, sulla base degli elementi riportati dal referente dell'istruttoria, si propone al Direttore generale f.f. quanto segue:

1. di approvare la perizia di variante n. 1 elaborata dal Direttore dei lavori p.i. Armando Svaldi, acquisita al nostro prot. n. 10650/2019, verificata dal Responsabile del procedimento arch. Marco Bartoli (verbale di verifica nostro prot. n. 10779/2019), avente ad oggetto le lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali e apparecchiature finalizzate alla regolazione mediante serrande e linee, all'adeguamento di condotti d'aria, nonché ulteriori interventi utili a completare le lavorazioni contrattuali secondo le esigenze dell'Istituto e le caratteristiche degli ambienti e delle finiture;

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

2. di rinviare per i dettagli tecnici e le motivazioni della variante alla relazione tecnica del Direttore dei lavori, allegata al presente provvedimento (allegato n. 1);
3. di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, alla modifica mediante variante del contratto d'appalto dei lavori di manutenzione straordinaria per l'adeguamento degli impianti di climatizzazione e trattamento aria della sezione territoriale di Bolzano, con aumento dell'importo contrattuale pari a € 49.899,71, aumento di 15 giorni del termine per l'ultimazione dei lavori e concordamento di n. 18 nuovi prezzi unitari, calcolati applicando la percentuale di ribasso offerta in gara (20,15%);
4. di autorizzare il Responsabile del procedimento a stipulare l'atto di modifica del contratto con la ditta Presotto Service srls;
5. di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, all'estensione del contratto nostro prot. n. 4703/2019 con il p.i. Armando Svaldi dello Studio Associato Thermoplan, per il servizio di direzione lavori, misura e contabilità ed emissione del CRE relativamente ai lavori oggetto di variante, per un importo di € 2.600,00, pari a € 3.330,60 con contributi previdenziali al 5% e IVA al 22% inclusi;
6. di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, all'estensione del contratto nostro prot. n. 4704/2019 con l'ing. Paolo Cristofolini, per il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori oggetto di variante, per un importo di € 1.200,00, pari a € 1.522,56 con contributi previdenziali al 4% e IVA al 22% inclusi;
7. di dare atto che il Responsabile del procedimento provvederà alla sottoscrizione degli atti di modifica dei contratti di cui ai punti 5) e 6), in forza del potere di firma di cui al punto 5) dell'atto di delega nostro prot. n. 5518/2019;
8. di approvare il quadro economico dell'opera riportato in premessa, aggiornato in considerazione dell'affidamento delle opere migliorative (DDG n. 317/2019 e DD n. 334/2019) e dell'approvazione della perizia di variante, d'importo complessivo pari a € 500.000,00, di cui € 334.392,96 per lavori e € 165.607,04 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
9. di prendere atto che la spesa per le prestazioni oggetto del presente provvedimento trova copertura nel quadro economico dell'opera alla voce di budget 10010100/TEC/2015-UT13-RISTR BZ (progetto 89).

IL DIRETTORE GENERALE F.F.

ESAMINATA la proposta di deliberazione del Responsabile della SC - Servizio Tecnico che attesta la regolarità della stessa in ordine ai contenuti sostanziali, formali e di legittimità dell'atto, attestazione allegata al presente provvedimento.

VISTA l'attestazione di copertura della spesa, ove prevista, allegata al presente provvedimento.

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

VISTA la DDG n. 164 del 27 marzo 2018 con la quale la dott.ssa Antonia Ricci è stata nominata Direttore sanitario dell'Istituto.

VISTA la DDG n. 166 del 11 aprile 2019 avente ad oggetto “*Applicazione dell’art. 3, comma 6, del D.Lgs. 502/1992 e s.m.i. e dell’art. 16, comma 5, dell’Accordo per la gestione dell’Istituto tra la Regione Veneto, la Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia, la Provincia Autonoma di Bolzano e la Provincia Autonoma di Trento, approvato con atto normativo degli Enti cogherenti. Presa d’atto*” con la quale si prende atto che, a decorrere dal 13 aprile 2019, le funzioni di Direttore generale sono svolte dal Direttore sanitario ai sensi delle sopracitate disposizioni.

VISTA la DDG n. 332 del 22 luglio 2016 con la quale il Dott. Luigi Antoniol è stato nominato Direttore amministrativo dell'Istituto.

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore amministrativo per quanto di competenza, espresso ai sensi dell’art. 15, comma 3, dello Statuto dell’Istituto, adottato con DCA n. 16 del 3 agosto 2015 e approvato con DGRV n. 1320 del 9 ottobre 2015.

VISTO l’art. 15 del D.Lgs. n. 106 del 28 giugno 2012 il quale, al primo comma, dispone che “... *Gli organi degli Istituti in carica alla data di entrata in vigore del presente decreto sono prorogati sino all’insediamento dei nuovi organi*”.

VISTO l’Accordo per la gestione dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie tra la Regione del Veneto, la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e le Province Autonome di Trento e Bolzano, approvato dai suddetti Enti, rispettivamente, con leggi n. 5/2015, n. 9/2015, n. 5/2015 e n. 5/2015.

DELIBERA

1. di approvare la perizia di variante n. 1 elaborata dal Direttore dei lavori p.i. Armando Svaldi, acquisita al nostro prot. n. 10650/2019, verificata dal Responsabile del procedimento arch. Marco Bartoli (verbale di verifica nostro prot. n. 10779/2019), avente ad oggetto le lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali e apparecchiature finalizzate alla regolazione mediante serrande e linee, all’adeguamento di condotti d’aria, nonché ulteriori interventi utili a completare le lavorazioni contrattuali secondo le esigenze dell’Istituto e le caratteristiche degli ambienti e delle finiture;
2. di rinviare per i dettagli tecnici e le motivazioni della variante alla relazione tecnica del Direttore dei lavori, allegata al presente provvedimento (allegato n. 1);
3. di procedere, ai sensi dell’art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, alla modifica mediante variante del contratto d’appalto dei lavori di manutenzione straordinaria per l’adeguamento degli impianti di climatizzazione e trattamento aria della sezione territoriale di Bolzano, con aumento dell’importo contrattuale pari a € 49.899,71, aumento di 15 giorni del termine per l’ultimazione dei lavori e concordamento di n. 18 nuovi prezzi unitari, calcolati applicando la percentuale di ribasso offerta in gara (20,15%);
4. di autorizzare il Responsabile del procedimento a stipulare l’atto di modifica del contratto con la ditta Presotto Service srls;

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

5. di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, all'estensione del contratto nostro prot. n. 4703/2019 con il p.i. Armando Svaldi dello Studio Associato Thermoplan, per il servizio di direzione lavori, misura e contabilità ed emissione del CRE relativamente ai lavori oggetto di variante, per un importo di € 2.600,00, pari a € 3.330,60 con contributi previdenziali al 5% e IVA al 22% inclusi;
6. di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, all'estensione del contratto nostro prot. n. 4704/2019 con l'ing. Paolo Cristofolini, per il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori oggetto di variante, per un importo di € 1.200,00, pari a € 1.522,56 con contributi previdenziali al 4% e IVA al 22% inclusi;
7. di dare atto che il Responsabile del procedimento provvederà alla sottoscrizione degli atti di modifica dei contratti di cui ai punti 5) e 6), in forza del potere di firma di cui al punto 5) dell'atto di delega nostro prot. n. 5518/2019;
8. di approvare il quadro economico dell'opera riportato in premessa, aggiornato in considerazione dell'affidamento delle opere migliorative (DDG n. 317/2019 e DD n. 334/2019) e dell'approvazione della perizia di variante, d'importo complessivo pari a € 500.000,00, di cui € 334.392,96 per lavori e € 165.607,04 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
9. di prendere atto che la spesa per le prestazioni oggetto del presente provvedimento trova copertura nel quadro economico dell'opera alla voce di budget 10010100/TEC/2015-UT13-RISTR BZ (progetto 89).

Il presente provvedimento non è soggetto al controllo previsto dall'Accordo per la gestione dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie approvato dagli Enti cogherenti con le leggi regionali e provinciali citate nelle premesse.

IL DIRETTORE GENERALE F.F.
Dott.ssa Antonia Ricci

Sul presente atto deliberativo ha espresso parere favorevole

Il Direttore amministrativo
dott. Luigi Antoniol

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

ATTESTAZIONI ALLEGATE ALLA DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

Il Responsabile della Struttura proponente attesta la regolarità della proposta di deliberazione, presentata per l'adozione, in ordine ai contenuti sostanziali, formali e di legittimità dell'atto e che la stessa:

Comporta spesa	<input checked="" type="checkbox"/>	su	Finanziamento istituzionale	<input checked="" type="checkbox"/>
			Finanziamento vincolato	<input type="checkbox"/>
			Altri finanziamenti	<input type="checkbox"/>
Non comporta spesa	<input type="checkbox"/>			

ATTESTAZIONE DI COPERTURA ECONOMICA DELLA SPESA

Il Responsabile del Budget attesta l'avvenuto controllo sulla disponibilità di budget

Evidenziato infine che il responsabile della Struttura proponente, con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto, dichiara, sotto la propria responsabilità ed ai sensi e agli effetti degli artt. 47 e 76 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445, che, in relazione alla presente procedura, non si trova in condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35 bis del d.lgs. n. 165/2001, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 6 bis della legge n. 241/1990 e agli artt. 6, 7 e 14 del DPR n. 62/2013.

Arch. Marco Bartoli

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

Viale dell'Università 10 – 35020 LEGNARO (PD)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 448 del 27/09/2019

OGGETTO: Progetto n. 89 ``Adeguamento dell'impianto di climatizzazione e trattamento aria - nuova area necropsopia`` - CUP: B53G17010100005. Approvazione della perizia di variante n. 1 e della modifica, ai sensi dell'art. 106, comma 12, del D.Lgs. n. 50/2016, del contratto d'appalto dei lavori - CIG: 7577640259, del contratto per il servizio di direzione lavori, misura e contabilità ed emissione del CRE - CIG: Z932778003 e del contratto per il servizio di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori - CIG: Z4D27647FC. Approvazione dell'aggiornamento del quadro economico dell'opera.

Publicata dal 27/09/2019 al 12/10/2019

Atto immediatamente esecutivo

Il Responsabile della Pubblicazione
Fagan Valeria

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Elenco firmatari

Questo documento è stato firmato da:

Arch. Marco Bartoli - Servizio Tecnico

dott. Luigi Antoniol - Direzione Amministrativa

Dott.ssa Antonia Ricci - Direzione Generale

Fagan Valeria - - Gestione Atti

Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Progetto

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO DELLE VENEZIE – SEZIONE TERRITORIALE DI
BOLZANO – VIA LAURA CONTI Nr. 4
**ADEGUAMENTO IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E
TRATTAMENTO ARIA**

PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA

Contenuto

RELAZIONE TECNICA

Data 30.08.2019

Modifiche

Committente

Progettista

Istituto Zooprofilattico sperimentale delle Venezie
Viale Dell'Università n. 10
35020 Legnaro (PD)

STUDIO

thermoplan

Per. Ind. ARMANDO SVALDI Per. Ind. CHRISTIAN DEMETZ

39100 BOLZANO – Piazza Mazzini Nr. 39
+39 (0471) 283322 – info@thermoplan.it



Approvazioni

RELAZIONE TECNICA

A seguito di sopravvenute lavorazioni e per la fornitura e posa in opera di materiali ed apparecchiature non previste in contratto si è resa necessaria una perizia di variante.

Dette lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali/apparecchiature comprendono:

- 1) Impianto elettromeccanico per la regolazione di 20 serrande delle cassette di ripresa comprendente regolatori motorizzati, moduli di controllo e comando sonde di temperatura, linee elettriche e bus fino al quadro elettrico in sottostazione, compreso prove e collaudi nonché smantellamento vecchi impianti;
- 2) Smontaggio e successivo rimontaggio di condotti d'aria per l'introduzione delle CTA nella sottostazione
- 3) Introduzione dei singoli scambiatori con accessori del recuperatore di calore della CTA per mancanza di adeguato spazio libero di passaggio e riassetto sul posto da parte di due tecnici della casa fornitrice per ottenere la certificazione e la garanzia della nuova CTA;
- 4) Condotti d'aria aggiuntivi per il collegamento delle tre nuove CTA ai condotti esistenti nella sottostazione, compreso pezzi speciali;
- 5) Esecuzione del rivestimento della coibentazione delle nuove tubazioni nella sottostazione con lamiera di alluminio, anziché con foglio in PVC come previsto in progetto;
- 6) Livellamento dei 3 piani d'appoggio delle tre nuove CTA con apposito cemento;
- 7) Necroscopia: smontaggio dei condotti d'aria non più utilizzabili con accessori, fornitura e posa di tappi di chiusura in lamiera, compreso oneri di smaltimento;
- 8) Integrazione dell'impianto elettrico nella sottostazione, comprendente interruttori automatici magnetotermici differenziali, canalette portacavi in acciaio, cavo elettrico di alimentazione e materiali per il riordino dei due quadri elettrici esistenti;
- 9) Maggiori oneri per l'esecuzione degli scavi esterni fino alla profondità di mt. 2,80, per l'interramento delle tubazioni di immissione ed espulsione aria della CTA Necroscopia, comprendenti nolo camion con portata oltre 10 t., escavatore cingolato con benna, scavo a mano, caricamento su camion con trasporto a discarica, rifacimento guaina su muro esterno per uscita tubazioni del seminterrato, ricostruzione del muro in blocchi a fianco della bocca e richiusura dello scavo con nuova sabbia e terreno vegetale, ripristino della panchina, della cordonata, della siepe e del pozzetto acquedotto con chiusino;
- 10) Prezzo in più per la sostituzione dei due condotti d'aria in lamiera zincata interrati, con due tubi in PVC;
- 11) Prezzo in più per la realizzazione di due plinti in calcestruzzo, anziché di due zoccoli, a sostegno delle tubazioni in uscita dal terreno dei canali di presa aria esterna ed espulsione Necroscopia, compreso sostegni metallici antivento ancorati ai due plinti;
- 12) Necroscopia zona celle frigorifere: installazione di un canale di ripresa aria con due bocchette e non previsto in progetto;
- 13) Riordino di tutte le apparecchiature e dei cavi superflui nei due quadri elettrici e di regolazione Honeywell nella sottostazione con ripristino di tutti i collegamenti elettrici abbandonati ed interrotti da vecchie manutenzioni;
- 14) Sostegni metallici antivento per i due condotti in lamiera zincata verticali di presa ed espulsione aria con ancoraggio ai due basamenti maggiorati;
- 15) Integrazione nell'impianto di supervisione con l'inserimento di nuove pagine grafiche relative alle cassette di postriscaldamento ed alle cassette di ripresa aria, compreso messa in funzione e collaudo;
- 16) Impianto per fermo macchine (n. 4 CTA) in caso di segnalazione incendi, comprendente 220 m di cavo elettrico per il collegamento delle 4 CTA ad una cassetta posta nel quadro Honeywell sottostazione e da questa alla centrale rilevazione incendi posta al piano terra, 4 relè, una cassetta per collegamenti e manodopera;
- 17) Adeguamento con ripristino tecnico della macchina ventilante ubicata sotto la centrale termica (locale cisterne di raccolta), comprendente una sonda di regolazione, un servocomando, riprogrammazione e configurazione, materiali di consumo e manodopera;

- 18) Fornitura e posa in opera di 3 botole d'ispezione da installare a soffitto, eseguite con pannello in cartongesso e telaio in acciaio ed apribili a pressione, compreso ripristini e finitura a regola d'arte

Termine suppletivo per l'esecuzione

Per l'esecuzione dei lavori sopra descritti si rende necessario un termine suppletivo di 15 giorni.

Annotazione conclusiva

Le sopra citate lavorazioni e forniture con posa in opera di materiali ed apparecchiature non previste in contratto superano il prezzo di contratto, inerente l'adeguamento degli impianti di climatizzazione e trattamento aria, di € 49.899,71 e rientrante nel quinto d'obbligo.

Bolzano, 30.08.2019

Il direttore lavori

