



Decreto del Direttore generale nr. 52 del 24/03/2021

Proponente: *Armando Forgione*

Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione *integrale* (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Ing. Marcello Mossa Verre

Responsabile del procedimento: *Ing. Armando Forgione*

Estensore: *Giuseppe Margarito*

Oggetto: Lavori per la realizzazione di un nuovo impianto di climatizzazione (estivo ed invernale) per l'immobile sede del Dipartimento di Massa Carrara dell'Agenzia. Approvazione Perizia per lavori supplementari migliorativi.

ALLEGATI N.: 2

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Allegato 1) - Relazione del RUP	sì	digitale
Allegato 2) - Atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi	sì	digitale

Natura dell'atto: *immediatamente eseguibile*

Trattamento dati personali: *Sì* **Numerosità degli interessati:** *1 - 1.000*

Il Direttore generale

Vista la L.R. 22 giugno 2009, n. 30 e s.m.i., avente per oggetto "Nuova disciplina dell'Agazia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)";

Richiamato il decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 22 del 28/02/2017, con il quale il sottoscritto è nominato Direttore generale dell'Agazia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13/09/2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell'Agazia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19/09/2011), successivamente modificato con decreti n. 1 del 04/01/2013 e n. 108 del 23/07/2013;

Visto l'“Atto di disciplina dell'organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell'articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell'Agazia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18/05/2012 e n. 2 del 04/01/2013

Ricordato che con decreto del Direttore generale n. 172 del 04/12/2019 sono stati affidati alla Società, Tim Energy srl, codice fiscale e partita iva 03155380797, con sede legale in Cicala (CZ), Via Nazionale 30, i “Lavori per la realizzazione di un nuovo impianto di climatizzazione (estivo ed invernale) per l'immobile sede del Dipartimento di Massa Carrara dell'Agazia" (CIG 7987409A6A - CUP E67J18000330005);

Ricordato, ancora, che l'Ing. Armando Forgione, Responsabile del Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti (SPIIR) è il Responsabile Unico del Procedimento (RUP), e che la Direzione dei Lavori è stata affidata all'Ing. Alberto Brusco, Ingegnere della Provincia di Firenze n. 4916, per il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva compreso coordinamento della sicurezza, direzione lavori e contabilità per la realizzazione di che trattasi;

Visto il contratto d'appalto per l'esecuzione dei lavori di che trattasi sottoscritto digitalmente in data 29/01/2020 (Prot. ARPAT n. 2020/0006114) per un importo al netto di IVA e ribasso del 27,696%, di euro 152.628,20, IVA 22% esclusa, che aumentato della prima Perizia di variante in corso d'opera per euro 20.597,24 (Decreto n. 149/2020), risulta di euro 173.225,44, IVA esclusa, di cui euro 5.337,00 per oneri della sicurezza, il cui termine contrattuale riallineato per l'ultimazione dei lavori era stabilito al 22/11/2020;

Dato atto, ancora, che con proprio decreto n. 162 del 24/11/2020 è stato approvato lo stato avanzamento dei lavori, dal quale si evince che l'importo complessivo dei lavori e somministrazioni eseguiti a tutto il 12/11/2020 è pari a euro 151.814,69, IVA 22% esclusa, 1° SAL euro 86.427,69 e 2° SAL per euro 64.627,93, al netto dello 0,5% per ritenuta infortuni da liquidare unitamente al saldo con la certificazione di regolare esecuzione (CRE), nonché autorizzato la liquidazione delle competenze tecnico-professionali dovute in percentuale di avanzamento lavori, agli atti d'ufficio;

Visto il certificato di ultimazione lavori del 25/11/2020 (Prot. ARPAT n. 81604/2020, agli atti d'ufficio), con il quale si da atto che i lavori sono stati ultimati nel giorno 18/11/2020 e quindi in tempo utile ai fini di quanto previsto dal contratto principale di appalto e dal capitolato speciale, assegnando, comunque, ulteriori 30 giorni naturali e consecutivi per lavorazioni accessorie, di piccola entità e del tutto marginali non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera (ex art. 12, comma 1, del DM 49/2018);

Vista la relazione del RUP (Prot. ARPAT n. 22161 del 24/03/2021, Allegato "1"), Ing. Armando Forgione, Dirigente responsabile SPIIR, con la quale ha dichiarato che durante lo svolgimento delle verifiche di funzionalità utili per l'emissione del CRE, la Direzione Lavori in data 27/01/2021 ha effettuato la prova in modalità invernale delle opere con esito positivo, dando atto che i parametri misurati sono nei limiti dichiarati dal costruttore della macchina ora installata;

Considerato che il medesimo RUP con la citata relazione ha proposto di autorizzare interventi

supplementari migliorativi, così come proposto dalla direzione lavori al fine di migliorare acusticamente e di minore impatto visivo l'impianto in pompa di calore posto nel resede di pertinenza in proprietà della sede di che trattasi;

Vista la documentazione fornita dal professionista incaricato, Ing. Alberto Brusco (Protocollo ARPAT n. 21087 del 19/03/2021, agli atti SPIIR), con la quale ha, tra l'altro, dichiarato l'efficacia del citato Certificato di ultimazione lavori, in quanto le lavorazioni di piccola entità e del tutto marginali e non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera sono terminate entro i termini ivi previsti, e così elencata:

1. Relazione interventi supplementari migliorativi,
2. Analisi nuovi prezzi interventi migliorativi,
3. Computo metrico estimativo migliorativo,
4. Atto di sottomissione e nuovi prezzi
5. Tavola interventi migliorativi;

Appurato che i lavori di che trattasi sono considerati supplementari (ex art. 106, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 50/2016), non inclusi nell'appalto iniziale, ma che risultano convenienti per motivi economici e tecnici in quanto rispettano i requisiti dell'impianto esistente, già fornito nell'ambito dell'appalto iniziale e non comportano per l'Agenzia una duplicazione dei costi, così come attestato dal RUP (Allegato "1");

Accertato che nella citata relazione il RUP esprime, tra l'altro, parere favorevole sulla regolarità amministrativa - tecnica e sulla rispondenza dei contenuti della perizia suppletiva rispetto agli obiettivi previsti da quest'Agenzia, validata dal medesimo RUP (ex art. 26, comma 3, del D.Lgs 50/2016);

Accertato, inoltre, che Tim Energy srl in data 19/03/2020 con il citato Atto di sottomissione e nuovi prezzi ha assunto l'impegno, senza eccezione alcuna, per l'esecuzione dei lavori di che trattasi (Protocollo ARPAT n. 21087/2021, Allegato "2");

Ritenuto di procedere all'approvazione della Perizia per lavori supplementari (ex art. 106, comma 1, lett. b del D.lgs. 50/2016) necessari per un miglioramento dell'opera, per un importo complessivo di euro 9.312,20, al netto del ribasso d'asta del 27,696% e IVA 22%, dando atto che le opere saranno realizzare in 30 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla consegna definitiva;

Dato atto, infine, che il RUP ha riconosciuto e dichiarato congrui i maggiori compensi, escluso Cassa e IVA di legge, dovuti alla Direzione dei Lavori affidata all'Ing. Alberto Brusco, pari ad euro 1.007,04 (Prot. ARPAT n. 21924/2021, agli atti SPIIR);

Ritenuto, infine, di dover riapprovare il Quadro Economico dell'intervento dell'opera ammontante a euro 290.000,00, nel quale sono ricomprese tutte le somme necessarie così come dettagliato dal RUP con la propria relazione (Allegato "1");

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari generali, riportato in calce;

Visti i pareri espressi in calce dal Direttore amministrativo e dal Direttore tecnico;

decreta

1. di approvare, per le motivazioni espresse in parte narrativa, la Perizia per interventi supplementari migliorativi, agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, così come relazionato dal R.U.P., Ing. Armando Forgione, (Allegato "1") e relativa ai "Lavori per la realizzazione di un nuovo impianto di climatizzazione (estivo ed invernale) per l'immobile sede del Dipartimento di Massa Carrara dell'Agenzia", CIG 7987409A6A - CUP E67J18000330005;

2. di affidare all'impresa esecutrice Tim Energy S.r.l. che ha sottoscritto, unitamente alla direzione lavori, l'Atto di sottomissione e nuovi prezzi (Allegato "2") dei nuovi lavori per complessivi euro 9.312,20, oltre IVA 22%, ex art. 106, comma 1, lett. b del D.Lgs. 50/2016;
3. di dare atto che l'importo contrattuale pari a euro 173.225,44, IVA esclusa, aumentato della quota da finanziare relativa ai lavori di cui alla sopracitata "Perizia", pari a euro 9.312,20, risulta complessivamente pari a euro 182.537,64, (di cui euro 5.337,00 per oneri della sicurezza), somma ricompresa nel quinto dell'importo originario di contratto;
4. di concedere, per le motivazioni espresse in narrativa, ulteriori 30 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla consegna definitiva necessari per l'esecuzione di che trattasi;
5. di riconoscere al professionista, Ing. Alberto Brusco di Firenze, il maggiore compenso per euro 1.007,04 al netto del proprio sconto (46,75%), della Cassa e IVA di legge, per la progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinamento Sicurezza in Esecuzione di che trattasi;
6. di approvare il nuovo Quadro Economico dell'intervento, il cui totale economico complessivo euro 290.000,00 è invariato, per la diversa e puntuale imputazione dei maggiori costi necessari per lavori (Allegato "1");
7. di dare atto che il Responsabile del contratto, del procedimento e dei lavori è l'Ing. Armando Forgione - Responsabile SPIIR;
8. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di consentire all'operatore economico di proseguire le lavorazioni utili per la certificazione di regolare esecuzione di che trattasi;
9. di tramettere il presente atto al Collegio dei Revisori ai sensi e per gli effetti dell'art. 28 della L.R.T. 26/06/2009 n.30 e s.m.i..

Il Direttore generale
Ing. Marcello Mossa Verre*

* "Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993."

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 24/03/2021
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 24/03/2021
- Armando Forgione , il proponente in data 24/03/2021
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 24/03/2021
- Marcello Mossa Verre , facente funzioni del Direttore tecnico in data 24/03/2021
- Marcello Mossa Verre , Direttore generale in data 24/03/2021

RIMOSI ALLEGATI PERCHE' CONTENENTI DATI PERSONALI