



Decreto del Direttore generale nr. 210 del 15/12/2021

Proponente: *Armando Forgione*

Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti

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

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott. Pietro Rubellini

Responsabile del procedimento: *Ing. Armando Forgione*

Estensore: *Giuseppe Margarito*

Oggetto: Lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze”- CIG 8811834B72. Approvazione dello Stato Finale e liquidazione del Certificato di pagamento n. 2.

ALLEGATI N.: 4

| <i>Denominazione</i> | <i>Pubblicazione</i> | <i>Tipo Supporto</i> |
|---|----------------------|----------------------|
| Allegato 1 - Relazione RUP per approvazione SAL finale di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze | sì | digitale |
| Allegato 2 - SAL finale lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze | sì | digitale |
| Allegato 3 - Certificato di pagamento lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze | sì | digitale |
| Allegato 4 - Certificato Ultimazione Lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze | 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. 74 del 23.3.2021, con il quale il sottoscritto è nominato Direttore generale dell'Agazia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Considerata la decorrenza dell'incarico di cui sopra dal 1° maggio 2021;

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. 128 del 14/07/2021 sono stati aggiudicati i lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze”- CIG 8811834B72, CUP E19C18000020005, all'Impresa Abate Srl, con sede legale in Livorno (LI), 57121 Via Dello Struggino 5/7/9, C.F. e P.I. 01267070496;

Ricordato, ancora, che l'Ing. Armando Forgone, Responsabile del Settore Patrimonio Immobiliare Impianti e Reti (SPIIR) è il Responsabile Unico del Procedimento (RUP), e che la Direzione dei Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza è stata affidata all'Ing. Maurizio Ferrati di Firenze, professionista esterno (decreto n. 128/2021);

Ricordato, altresì, che con decreto del Direttore amministrativo n. 80 del 23/09/2021 è stata autorizzato, ai sensi dell'art. 105 D.Lgs 50/2016, il subappalto all'Impresa Italscavi S.r.l. con sede in Scandicci (FI), Via del Chese 12, C.F. e P.IVA 00524560489, della posa in opera di conglomerato bituminoso ricompresi nella categoria prevalente OG3 (Strade ... e relative opere complementari) dei lavori di che trattasi;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 162 del 11/10/2021 è stato approvato il SAL n. 1 a tutto il 29/09/2021 e gli atti di contabilità redatti dal Direttore dei lavori, il Certificato di Pagamento n. 1 del 06/10/2021, nonché autorizzata la liquidazione della spesa complessiva di euro 98.685,34 oltre I.V.A. al 10% pari a euro 9.868,53 e concessa una proroga dei lavori di che trattasi fino al 30/10/2021;

Visto il contratto d'appalto che disciplina l'esecuzione dei lavori di che trattasi, sottoscritto digitalmente in data 27/08/2021 (prot. ARPAT n. 65760 del 30/08/2021) per un importo al netto di IVA e ribasso del 4,50%, di euro 143.222,46, Iva esclusa, di cui euro 2.900,00 per oneri della sicurezza, che aumentato della quota finanziata per interventi suppletivi migliorativi con decreto n. 174 del 19/10/2021 per euro 18.817,90, risulta complessivamente pari a euro 162.040,36, (di cui euro 2.900,00 per oneri della sicurezza) e il cui termine dei lavori è stato fissato al 30/10/2021;

Preso atto che il RUP, con nota del 13/12/2021 (prot. interno ARPAT 96851/2021, Allegato "1") ha dichiarato la regolarità contabile e formale dello Stato Finale dei Lavori (Allegato "2") redatto dal Direttore dei lavori e trasmesso, unitamente alla documentazione contabile (protocollo ARPAT n. 91544 del 25/11/2021) come dettagliata nella nota del RUP, dal quale si evince che l'importo totale per lavori e somministrazioni contabilizzato al 30/10/2021, al netto del ribasso d'asta del 4,50%, IVA 10% esclusa, è di euro 162.040,36, che detratto il SAL n. 1 il credito dell'impresa è pari ad euro 62.859,11;

Dato atto, ancora, che l'Impresa Abate S.r.l. (protocollo ARPAT n. 94342 del 06/12/2021) con propria nota dichiara che, relativamente alle lavorazioni eseguite nel cantiere in oggetto dal citato

subappaltatore Italscavi S.r.l., procederà direttamente al pagamento di quanto dovuto e contabilizzato per euro 7.312,50 (esonero IVA ai sensi art. 44 L. 296/06 e art. 17 DPR 633/72 Reverse Charge), agli atti SPIIR;

Ritenuto di autorizzare la liquidazione del Certificato di Pagamento n. 2, corrispondente allo Stato Finale Lavori, emesso dal RUP in data 13/12/2021 per euro 62.544,82, oltre I.V.A. al 10% (Allegato al Prot. interno ARPAT n. 96851/2021, Allegato "3"), al netto delle ritenute, oltre I.V.A. al 10%, dando atto che con successivo provvedimento si procederà alla liquidazione delle ritenute per infortuni 0,50%, da svincolare con il Collaudo di regolare esecuzione di che trattasi;

Dato atto, infine, che con successivo provvedimento si procederà all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione, la cui data di ultimazione lavori 30/10/2021, avvenuta entro il tempo utile contrattuale così come comunicato dall'appaltatore (prot. ARPAT n. 83840/21, agli atti SPIIR), è stata accertata con il Certificato Ultimazione Lavori della Direzione lavori (Prot. ARPAT n. 91544 del 25/11/2021, Allegato "4");

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 prendere e dare atto della dichiarazione del RUP relativamente alla regolarità contabile emessa dalla Direzione Lavori (Allegato "1") e per la congruità dei tempi contrattuali;
2. di approvare il SAL finale a tutto il 30/10/2019 (Allegato "2") e gli atti di contabilità redatti dal Direttore dei lavori (agli atti SPIIR), nonché il certificato di pagamento n. 2 del 13/12/2021 (Allegato "3"), e di autorizzare la liquidazione della spesa complessiva di euro 62.544,82 oltre I.V.A. al 10% pari a euro 6.254,48, previa emissione di fattura elettronica PA, nonché gli onorari dovuti in avanzamento lavori al professionista incaricato, Ing. Maurizio Ferrati, somme tutte ricomprese nel quadro economico dell'opera per complessivi euro 188.684,69, compreso IVA e oneri previdenziali, approvato con proprio Decreto 128/2021;
3. di dare atto che il pagamento dovuto al subappaltatore Italscavi S.r.l. sarà direttamente corrisposto dall'appaltatore Abate S.r.l. per euro 7.312,50 (esonero IVA ai sensi art. 44 L. 296/06 e art. 17 DPR 633/72 Reverse Charge), agli atti SPIIR;
4. di dare atto che con successivo provvedimento si procederà all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione che sarà redatto dalla Direzione lavori, Ing. Maurizio Ferrati, e allo svincolo delle ritenute a garanzia per infortuni 0,5% trattenute per euro 810,20, Iva esclusa;
5. di dare atto che il Responsabile del contratto, del procedimento e dei lavori è l'Ing. Armando Forgione - Responsabile SPIIR;
6. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di consentire all'operatore economico di disporre le somme dovute dell'appalto di che trattasi;
7. 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
Dott. Pietro Rubellini*

* “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 15/12/2021
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 15/12/2021
- Armando Forgione , il proponente in data 15/12/2021
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 15/12/2021
- Marcello Mossa Verre , Direttore tecnico in data 15/12/2021
- Pietro Rubellini , Direttore generale in data 15/12/2021



Relazione del RUP

Allegato 1)

“ Lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze. CUP E11E13000030005 - CIG 8811834B72.

Liquidazione certificato di pagamento n. 2 SAL Finale

Con decreto del Direttore generale n. 128 del 14/07/2021 sono stati aggiudicati i lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 – Firenze”- CIG 8811834B72, CUP E19C18000020005, all'Impresa Abate Srl, con sede legale in Livorno (LI), 57121 Via Dello Struggino 5/7/9, C.F. e P.I. 01267070496.

Ricordo che con il citato decreto 128/2021 che oltre alla nomina del sottoscritto, Responsabile Unico del Procedimento (RUP), la Direzione dei Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza è stata affidata all'Ing. Maurizio Ferrati di Firenze, professionista esterno.

Infine, con decreto del Direttore Amministrativo n. 80 del 23/09/2021 è stata autorizzato, ai sensi dell'art. 105 D.Lgs 50/2016, il subappalto all'Impresa Italscavi S.r.l. con sede in Scandicci (FI), Via del Chese 12, C.F. e P.IVA 00524560489, della posa in opera di conglomerato bituminoso ricompresi nella categoria prevalente OG3 (Strade ... e relative opere complementari) dei lavori di che trattasi.

Premesso quanto sopra, la presente relazione è relativa al contratto d'appalto per l'esecuzione dei lavori di che trattasi sottoscritto digitalmente in data 27/08/2021 (Prot. ARPAT n. 65760 del 30/08/2021) per un importo al netto di IVA e ribasso del 4,50%, di euro 143.222,46, Iva esclusa, di cui euro 2.900,00 per oneri della sicurezza, che aumentato della quota finanziata per interventi suppletivi migliorativi con decreto n. 174 del 19/10/2021 per euro 18.817,90, risulta complessivamente pari a euro 162.040,36, (di cui euro 2.900,00 per oneri della sicurezza) il cui termine dei lavori è stato fissato al 30/10/2021;

In data 25/11/2021 (Protocollo ARPAT n. 25/11/2021), il Direttore dei lavori, Ing. Maurizio Ferrati, ha inviato la documentazione tecnica relativa allo stato avanzamento finale dei lavori dalla quale si evince che l'importo totale per lavori e somministrazioni contabilizzato al

30/10/2021, al netto del ribasso d'asta del 4,50%, IVA 10% esclusa, è di euro 162.040,36, che detratto il SAL n. 1 il credito dell'impresa è pari ad euro 62.859,11;

Si ricorda che l'Impresa Abate S.r.l. (Protocollo ARPAT n. 94342 del 06/12/2021, agli atti SPIIR) con propria nota dichiara che, relativamente alle lavorazioni eseguite nel cantiere in oggetto dal citato subappaltatore Italscavi S.r.l., procederà direttamente al pagamento di quanto dovuto e contabilizzato per euro 7.312,50 (esonero IVA ai sensi art. 44 L. 296/06 e art. 17 DPR 633/72 Reverse Charge).

Gli elaborati tecnici trasmessi e di seguito richiamati, consistono in:

- Libretto Misure
- Giornale dei Lavori
- Tavola grafica delle nuove sistemazioni esterne
- Stato Avanzamento n.2 (Finale)
- Registro di Contabilità
- Sommario del Registro di Contabilità
- Verbale ultimazione dei lavori.

Vista la documentazione tecnica sopra richiamata, accertata la sua regolarità contabile e formale dello Stato Finale dei Lavori, redatto dal Direttore dei lavori e trasmesso, unitamente ai documenti contabili sopra descritti, e rilevato che l'importo dei lavori eseguiti a tutto il 30/10/2021, al netto al netto della ritenuta per infortunio 0,5% (euro 810,00), è pari a euro 62.544,82, oltre IVA al 10% pari a euro 6.254,48, si dichiara che la documentazione prodotta è meritevole di approvazione e, pertanto, può essere rilasciato il Certificato di Pagamento n. 2 relativo al SAL Finale, qui allegato.

Si da atto che:

- le somme sopra indicate sono ricomprese nel Quadro Economico dell'intervento approvato con il decreto del Direttore generale n. 128 del 14/07/2021;
- che il pagamento dovuto al subappaltatore Italscavi S.r.l. sarà direttamente corrisposto dall'appaltatore Abate S.r.l. per euro 7.312,50 (esonero IVA ai sensi art. 44 L. 296/06 e art. 17 DPR 633/72 Reverse Charge), agli atti SPIIR;
- con successivo provvedimento si procederà all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione, la cui data di ultimazione lavori 30/10/2021, avvenuta entro il tempo utile contrattuale così come comunicato dall'appaltatore (Prot. ARPAT n. 83840/21, agli atti SPIIR), è stata accertata con il Certificato Ultimazione Lavori della Direzione lavori (Prot. ARPAT n. 91544

del 25/11/2021, qui allegato).

Si attesta la regolarità contributiva on-line di tutti gli operatori economici, agli atti d'ufficio.

Firenze, 13/12/2021

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Armando Forgiione¹

Allegati: Stato Avanzamento lavori Finale;
Certificato di Pagamento n. 2;
Certificato Ultimazione Lavori.

¹ 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

ARPAT Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana



PATRIMONIO IMMOBILIARE, IMPIANTI E RETI.

Allegato 2)

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di sistemazione esterna della Direzione generale di ARPAT

COMMITTENTE: Arpat

IMPRESA: Abate srl

Contratto in data 27/08/2021 Prot. Arpat n.65760 del 30/08/2021

| | | | |
|-------------------------------|------------|---------------------------------------|--------------|
| Data Offerta: | __/__/__ | IMPORTO DEL PROGETTO al netto r.a.: | € 143.222,46 |
| Data Consegna: | 21/07/2021 | Somme a Disposizione: | 0,00 |
| Data Inizio Lavori: | 21/07/2021 | Importo per la Sicurezza: | 2.900,00 |
| Giorni Utili per Ultimazione: | 60 | Importo per la Manodopera: | 0,00 |
| Data Utile per Ultimazione: | __/__/__ | IMPORTO DI VARIANTE al netto r.a. | € 18.817,90 |
| Giorni di Sospensione: | 24 | Somme a Disposizione (variante): | 0,00 |
| Proroga al | 30/10/2021 | Importo per la Sicurezza (variante): | 0,00 |
| Nuova Data Ultimazione: | __/__/__ | Importo per la Manodopera (variante): | 0,00 |
| Data FINE LAVORI: | 30/10/2021 | Anticipazione: | 0,00 |
| | | Giorni impiegati in PIU': | _____ |
| | | Giorni impiegati in MENO: | _____ |

Comune di Firenze

OGGETTO: Lavori di sistemazione dell'area esterna all'immobile (Edificio "A") posto in via Ponte alle Mosse n. 211 - Firenze"- CIG 8811834B72

COMMITTENTE: ARPAT, Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
IMPRESA: Abate srl, P.IVA C.F. 01267070496, Livorno (LI)

**CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 2
 PER IL PAGAMENTO DELLA RATA FINALE di euro 62.544,82**

| CERTIFICATI PRECEDENTI | | |
|------------------------|------------|--------------------|
| n. | data | importo |
| 1 | 29/09/2021 | € 98.685,34 |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |
| 21 | | |
| 22 | | |
| 23 | | |
| 24 | | |
| 25 | | |
| 26 | | |
| 27 | | |
| 28 | | |
| 29 | | |
| 30 | | |
| TOTALE | | € 98.685,34 |
| anticipazione | | |

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 27/08/2021 (Prot. ARPAT n. 2021/0065760), con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori; RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

| | |
|---|---------------------|
| Lavori e somministrazioni | € 162.040,36 |
| SOMMANO importi soggetti a ritenute euro | € 162.040,36 |
| IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE | |
| SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro | € 0,00 |
| DETRAZIONI | |
| Ritenuta per infortuni 0,5% | € 810,20 |
| Recupero anticipazione | |
| Ammontare dei certificati precedenti euro | € 98.685,34 |
| SOMMANO LE DETRAZIONI euro | € 99.495,54 |
| CREDITO Impresa arrotondato a 0 euro | € 62.544,82 |
| per I.V.A. al 10% | € 6.254,48 |
| TOTALE GENERALE euro | € 68.799,30 |

ASSICURAZIONE OPERAI
 L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL, codice Ditta n. 27327257/94

Il Direttore dei Lavori
 Ing. Maurizio Ferrati

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo 3.2 del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 62.544,82 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
 Diconsi: (euro sessantaduemilacinquecentoquarantaquattro/82).

Data, 13/12/2021

Il Responsabile del Procedimento
 Ing. Armando Forgione

Allegato 4)



Cantiere: LAVORI PER LA SISTEMAZIONE DELLE AREE ESTERNE DELL'EDIFICIO "A" DESTINATO A SEDE DEL DIPARTIMENTO PROVINCIALE ARPAT DI FIRENZE in via Ponte alle Mosse n. 211
OPERA : CIG 8811834B72 ; CUP. E19C18000020005

Impresa: Abate Srl--Livorno (LI), 57121 Via Dello Struggino 5/7/9- P.iva 01267070496

Contratto : del 27.08.2021(prot.ARPAT n.65760 del 30.08.2021,agli atti SPIIR) e successivo Atto di Sottomissione prot.ARPAT n.2021/0081361 del 22.10.2021

Importo dei lavori (con atto di sottomissione): al netto del ribasso del 4,50%
€ **162.040,36** di cui € 2.900,00 per oneri sicurezza non soggetti al r.a.

CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Il giorno 5 del mese di Novembre dell'anno 2021 , il sottoscritto Ing.Maurizio Ferrati in qualità di Direttore dei lavori,

- visto il verbale di consegna definitivo dei lavori emesso in data 21 Luglio 2021 ;
- visti i verbali di sospensione del 09.08.2021 e di ripresa dei lavori in data 30.08.2021;
- visto il Decreto ARPAT n.174 del 19.10.2021 che approvava maggiori lavori per un importo totale complessivo al netto del r.a di € 162.040,36 e concedeva una proroga per la durata dei lavori fino al 30.10.2021;
- vista la comunicazione dell'esecutore sulla ultimazione dei lavori (prot.ARPAT n.0083840/21) ;

ha convocato sul luogo dei lavori , per la verifica finale, i Signori:

-Ing. Domenico Cotena , in rappresentanza dell' Impresa Appaltatrice ABATE srl.

-Ing.Armando Forgione RUP in rappresentanza della Committenza AGENZIA REGIONALE per la PROTEZIONE AMBIENTALE della TOSCANA.

A seguito degli accertamenti operati in contraddittorio e del sopralluogo effettuato, ai sensi del D.Lgs.50/ 2016 e del Decreto MIT n.49 del 07.03.2018 , la D.L. con il con il presente atto

CERTIFICA

che i lavori in epigrafe sono stati ultimati , in tempo utile , il giorno 30.10.2021

Documento firmato digitalmente da:

Il direttore dei lavori : Ing. Maurizio Ferrati

Il responsabile del procedimento: Ing.Armando Forgione

L'impresa appaltatrice : ABATE srl