

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Ministero dell'Istruzione

Italiadomani  
INIZIATIVA STRATEGICAComune di  
Mosciano Sant'Angelo

## COMUNE DI MOSCIANO S.ANGELO

*Area Tecnica - Lavori Pubblici**Area Tecnica - Lavori Pubblici*

### DETERMINAZIONE N. 160 del 07/06/2023 R.Uff.

iscritta nel REGISTRO GENERALE il 07/06/2023 al n. 424

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE DI NUOVA MENSA A SERVIZIO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO DI MOSCIANO SANT'ANGELO.  
PNRR M4C1I1.2  
APPROVAZIONE VERBALE DI VALIDAZIONE  
(C.U.P. G25E22000180006).-

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO



#### Premesso:

- che con propria nota prot. n. 25142 del 16.11.2022 il Segretario Generale, Dott.ssa Francesca DE CAMILLIS, ha nominato RuP l'Ing. Angelo DI GENNARO;
- che con determinazione n. 1060 R.G. del 29.12.2022 veniva aggiudicata, in via definitiva, la gara per l'affidamento dell'incarico per i Servizi di Architettura e Ingegneria inerenti i lavori in oggetto al costituendo R.T.P. tra l'Ing. Marco PISTOCCHI (*mandatario*), l'Ing. Michele CICCONE (*mandante e giovane professionista*), l'Ing. Antonio GRAMENZI (*mandante*), l'Ing. Andrea DEL BARONE (*mandante*) e il Dott. Geol. Romolo DI FRANCESCO (*mandante*) (di seguito Progettista) [CIG 95669386FC];
- che con nota prot. n. 380 del 09.01.2023 è stato Ordinato (*Ordine di Servizio N. 1*) dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto, Ing. Angelo DI GENNARO, al mandatario del Tecnico incaricato, Ing. Marco PISTOCCHI, l'avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza per le attività di progettazione esecutiva e di CSP avvisando che i termini indicati nell'art. 6 dello Schema di convenzione allegato alla Lettera di invito a gara e relativi alle menzionate attività (progetto esecutivo) sarebbero decorsi dal giorno successivo a quello di ricevimento della nota medesima;
- che l'art. 6 dello Schema di convenzione prevede la presentazione del progetto esecutivo entro 45 giorni (*intendendosi per tali quelli naturali e consecutivi a decorrere dal giorno successivo a quello di sottoscrizione della medesima*);
- che l'Ing. Marco PISTOCCHI ha ricevuto l'Ordine di Servizio N. 1 in data 09.01.2023 per cui il termine per la presentazione del progetto esecutivo resta fissato al 23.02.2023;

- che con Verbale del 07.06.2023, allegato al presente atto, si è provveduto alla verifica del progetto esecutivo;
- che di tale evenienza è stato reso edotto il RuP con il Rapporto conclusivo del 07.06.2023 dal quale risulta l'esito positivo della verifica del progetto esecutivo da porre a base di gara;

**Considerato** che il comma 2 dell'art. 48 del DL n. 77/2021 stabilisce che sia nominato, per ogni procedura di acquisti PNRR, un Responsabile Unico del Procedimento il quale "con propria determinazione adeguatamente motivata, valida e approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto, anche in corso d'opera" ed individua, per differenti scaglioni di importo, i soggetti abilitati ad effettuare la verifica della progettazione;

**Dato atto** del significato attribuito alla suddetta disposizione normativa dal Quaderno ANCI N. 32 di Marzo 2022 rubricato "Appalti e regole contabili per il PNRR" e cioè che l'unica novità introdotta è la previsione per cui il RuP non si limita a "sottoscrivere" il provvedimento di validazione, bensì deve approvarlo con propria determinazione;

#### **Richiamati:**

- la GUIDA OPERATIVA PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DI NON ARRECARRE DANNO SIGNIFICATIVO ALL'AMBIENTE (cd. DNSH);
- il Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari Opportunità del 7 dicembre 2021 recante "Linee guida volte a favorire l'equità, l'inclusione e le pari opportunità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, e del PNC, Piano Nazionale Complementare", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dello scorso 30 dicembre 2021;

**Rilevato** CHE, NEL CASO, NON RISULTANO APPLICABILI LE "Linee guida per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica da porre a base dell'affidamento di contratti pubblici di lavori del PNRR e del PNC" poiché a base di gara verrà posto il progetto esecutivo;

**Visto** l'allegato Verbale di validazione del progetto esecutivo del 07.06.2023 a firma del RuP, Ing. Angelo DI GENNARO;

**Considerata** la necessità di provvedere in merito;

**Visto** l'art. 107 del D.Lgs 267/2000;

**Visto** il Decreto Sindacale N. 4 del 15.07.2022, di nomina dell'Ing. Angelo DI GENNARO quale Responsabile dell'Area Tecnica - Lavori Pubblici;

**Verificata** la compatibilità del procedimento in oggetto rispetto alle disposizioni del P.T.P.C.T. 2022/2024;

**Verificata** l'insussistenza delle cause di incompatibilità di cui agli artt. 6 e 7 del DPR 62/2013;

### **IL FUNZIONARIO**

#### **Verificato**

- la regolarità dell'istruttoria svolta dall'Ufficio;
- il rispetto della tempistica prevista dalla legge;
- l'idoneità del presente atto a perseguire gli interessi generali dell'azione amministrativa;
- la conformità alle leggi, statuto e regolamenti;

esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica e per l'effetto



## DETERMINA

- per i lavori di “Realizzazione di nuova mensa a servizio della scuola secondaria di primo grado di Mosciano Sant’Angelo”:
- 1) di dare atto che la premessa narrativa è parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione, ai sensi dell’art. 3 della L. 241/90 e s.m.i.;
  - 2) approvare l’allegato Verbale di validazione del progetto esecutivo del 07.06.2023 a firma del RuP, Ing. Angelo DI GENNARO;
  - 3) di dare atto che il presente provvedimento è soggetto all’obbligo di pubblicazione nell’apposita sotto-sezione di amministrazione trasparente ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs 33/2013 e s.m.i. e che, a tal fine, il responsabile della trasmissione dei dati/informazioni/documenti oggetto di pubblicazione è il Dott. Alessio PALMARINI.

Mosciano S.A., li 07/06/2023

**Il Responsabile del Settore**  
**F.to Angelo Di Gennaro**



**Si trasmette copia della presente determinazione ai seguenti uffici:**

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Dichiaro che copia della presente determinazione viene affissa all'Albo On-Line del Comune oggi e vi rimarrà per 15 giorni a decorrere da domani.  
Mosciano S. Angelo, li 08/06/2023

**L'istruttore Amministrativo**  
F.to **Valeria Amatucci**

E' Copia Conforme all'Originale da servire ad uso amministrativo.

Mosciano Sant'Angelo, li 08/06/2023



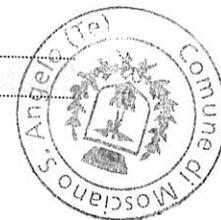
L'istruttore Amministrativo

Valeria Amatucci

# COMUNE DI MOSCIANO SANT'ANGELO

C.F. 82000070670 ----- PROVINCIA DI TERAMO ----- C.A.P. 64023

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI



## VERBALE DI VALIDAZIONE

(Art. 26 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.)

**Realizzazione di nuova mensa a servizio della scuola  
secondaria di primo grado di Mosciano Sant'Angelo.  
PNRR M4C1I1.2  
CUP G25E22000180006.**

Il giorno **SETTE** del mese di **GIUGNO** dell'anno **DUEMILAVENTITRE (07.06.2023)**, alle ore **18,30** – presso l'Ufficio Tecnico Comunale;

Premesso:

- che con determinazione n. 1060 R.G. del 29.12.2022 veniva aggiudicata, in via definitiva, la gara per l'affidamento dell'incarico per i Servizi di Architettura e Ingegneria inerenti i lavori in oggetto al costituendo R.T.P. tra l'Ing. Marco PISTOCCHI (*mandatario*), l'Ing. Michele CICCONE (*mandante e giovane professionista*), l'Ing. Antonio GRAMENZI (*mandante*), l'Ing. Andrea DEL BARONE (*mandante*) e il Dott. Geol. Romolo DI FRANCESCO (*mandante*) (di seguito Progettista) [CIG 95669386FC];
- che con nota prot. n. 380 del 09.01.2023 è stato Ordinato (*Ordine di Servizio N. 1*) dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto, Ing. Angelo DI GENNARO, al mandatario del Tecnico incaricato, Ing. Marco PISTOCCHI, l'avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza per le attività di progettazione esecutiva e di CSP avvisando che i termini indicati nell'art. 6 dello Schema di convenzione allegato alla Lettera di invito a gara e relativi alle menzionate attività (progetto esecutivo) sarebbero decorsi dal giorno successivo a quello di ricevimento della nota medesima;
- che l'art. 6 dello Schema di convenzione prevede la presentazione del progetto esecutivo entro 45 giorni (*intendendosi per tali quelli naturali e consecutivi a decorrere dal giorno successivo a quello di sottoscrizione della medesima*);
- che l'Ing. Marco PISTOCCHI ha ricevuto l'Ordine di Servizio N. 1 in data 09.01.2023 per cui il termine per la presentazione del progetto esecutivo resta fissato al 23.02.2023;
- che con propria nota del 24.02.2023, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 24.02.2023 al n. 4351, il Progettista ha comunicato difficoltà nella redazione del progetto esecutivo per necessità di coordinamento con i tecnici incaricati di seguire i lavori, di nuova costruzione o di manutenzione straordinaria, relativi agli edifici limitrofi e indicando nel 15.03.2023 la data di probabile consegna dello stesso;
- che con propria nota prot. n. 5837 del 16.03.2023 il RuP, Ing. Angelo DI GENNARO, ha sollecitato la consegna del progetto esecutivo in trattazione;
- che con propria nota del 30.03.2023, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 30.03.2023 al n. 7141, quindi con un ritardo di 35 giorni, il Progettista ha rimesso il progetto esecutivo;
- che con nota prot. n. 7225 del 31.03.2023 è stata indetta e convocata la conferenza di servizi decisoria per l'ottenimento di più autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque denominati resi da diverse amministrazioni, inclusi i gestori di beni o servizi pubblici ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L. 241/90 e s.m.i.;
- che con determinazione n. 407 R.G. del 31.05.2023 è stata conclusa positivamente la suddetta conferenza di servizi;

- che con nota prot. n. 11533 del 31.05.2023 la suddetta determinazione è stata trasmessa a tutti i soggetti invitati alla menzionata conferenza di servizi;
- che il Progettista ha trasmesso la ricevuta rilasciata dal sistema MUDE del Genio Civile di Teramo costituente l'attestazione di avvenuto deposito per gli interventi strutturali da eseguirsi, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 13.04.2023 al n. 8062;
- che con propria nota, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 07.06.2023 al n. 12050, il Progettista ha rimesso il progetto esecutivo aggiornato alle prescrizioni impartite verbalmente dal RuP durante l'esame congiunto dello stesso;
- che con Verbale del 07.06.2023, allegato al presente atto, si è provveduto alla verifica del progetto esecutivo;
- che di tale evenienza è stato reso edotto il RuP con il Rapporto conclusivo del 07.06.2023 dal quale risulta l'esito positivo della verifica del progetto esecutivo da porre a base di gara;

Visto il progetto esecutivo rimesso dal Progettista come indicato in premessa, comportante la spesa complessiva di € 1.321.082,47 di cui € 914.893,20 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 33.233,22 per oneri afferenti la sicurezza, non soggetti a ribasso, ed € 372.956,05 per somme a disposizione dell'Amministrazione e costituito dai seguenti elaborati:

- DOCUMENTAZIONE TECNICA:

- G 00 ELENCO ELABORATI;
- G 01 RELAZIONE GENERALE PROGETTO ESECUTIVO;
- G 02 RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA;
- G 03 RELAZIONE GESTIONE DELLE MATERIE;
- G 04 RELAZIONE SULLE INTERFERENZE;
- G 05 RELAZIONE SUL RISPETTO DEI PRINCIPI DSNH;
- G 06 RELAZIONE CRITERI AMBIENTALI MINIMI;
- G 07 RELAZIONE ACUSTICA;
- G 08 QUADRO ECONOMICO;
- G 09 ELENCO PREZZI UNITARI;
- G 10 ANALISI DEI PREZZI;
- G 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- G 12 QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA;
- G 13 CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI;
- G 14 PIANO DI MANUTENZIONE GENERALE;
- G 15 SCHEDE MATERIALI;
- G 16 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO;
- G 17 SCHEMA DI CONTRATTO;
- G 18 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO;
- G 19 PLANIMETRIA DI CANTIERE;
- G 20 FASCICOLO DELL'OPERA;

- DOCUMENTAZIONE ARCHITETTONICA:

- AR 01 PLANIMETRIE DI INQUADRAMENTO GENERALE;
- AR 02 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA STATO DI FATTO;
- AR 03 PARTICOLARE DI UBICAZIONE;
- AR 04 STATO DI PROGETTO Pianta primo livello;
- AR 05 STATO DI PROGETTO Pianta secondo livello;
- AR 06 STATO DI PROGETTO Pianta delle coperture;
- AR 07 STATO DI PROGETTO Prospetti e sezioni;
- AR 08 STATO DI PROGETTO Pianta di dettaglio primo;
- AR 09 STATO DI PROGETTO Pianta di dettaglio secondo livello;



- AR 10 STATO DI PROGETTO Sezione di dettaglio A-A;
  - AR 11 STATO DI PROGETTO Dettagli costruttivi e stralcio di sezione;
  - AR 12 STATO DI PROGETTO Pianta dei controsoffitti;
  - AR 13 STATO DI PROGETTO Pianta delle pavimentazioni del primo livello;
  - AR 14 STATO DI PROGETTO Pianta delle pavimentazioni del secondo livello;
  - AR 15 ABACO STRATIGRAFIE ORIZZONTALI;
  - AR 16 ABACO STRATIGRAFIE VERTICALI;
  - AR 17 ABACO DEGLI INFISSI;
  - AR 18 ABACO DELLE PORTE;
  - AR 19 VISTE VIRTUALI DI PROGETTO;
- DOCUMENTAZIONE STRUTTURE:
- ST.ET 01 RELAZIONE TECNICA GENERALE;
  - ST.ET 02 FASCICOLO DI VERIFICA;
  - ST.ET 03 VERIFICA ELEMENTI IN C.A.P.;
  - ST.ET 04 ACCETTABILITÀ DEI RISULTATI;
  - ST.ET 05 RELAZIONE TECNICA SUI MATERIALI;
  - ST.ET 06 MANUALE D'USO E MANUTENZIONE DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI;
  - ST.ET 07 RELAZIONE DI CALCOLO PERCORSO COPERTO IN ACCIAIO;
  - ST.ET 08 RELAZIONE GEOLOGICA E DI MODELLAZIONE SISMICA;
  - ST.ET 09 RELAZIONE GEOTECNICA SULLE INDAGINI, CARATTERIZZAZIONE E MODELLAZIONE DEL VOLUME SIGNIFICATIVO DI TERRENO E SULLE FONDAZIONI;
  - ST.ET 10 RELAZIONE DI CALCOLO FONDAZIONI MENSA;
  - ST.ET 11 RELAZIONE DI CALCOLO FONDAZIONI PERCORSO COPERTO IN ACCIAIO;
  - ST.EG 01 PLANIMETRIA E SEZIONI DI SCAVO;
  - ST.EG 02 PIANTA GENERALE FONDAZIONI - FILI FISSI;
  - ST.EG 03 Carpenteria fondazioni;
  - ST.EG 04 Armatura plinti di fondazione;
  - ST.EG 05 Armatura cordoli e travi di fondazione;
  - ST.EG 06 Armatura pilastri prefabbricati;
  - ST.EG 07 Carpenterie elevazione e prospetto strutture metalliche;
  - ST.EG 08 Sezioni strutturali varie;
  - ST.EG 09 Particolari costruttivi elementi in c.a.p.;
  - ST.EG 10 Particolari costruttivi strutture metalliche scala;
  - ST.EG 11 Percorso coperto in acciaio;
- DOCUMENTAZIONE IMPIANTI MECCANICI e IDRICO-SANITARIO:
- IM 01 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO PIANO TERRA;
  - IM 02 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO PIANO PRIMO;
  - IM 03 IMPIANTO DI RINNOVO ARIA PIANO TERRA;
  - IM 04 IMPIANTO DI RINNOVO ARIA PIANO PRIMO;
  - IM 05 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SCHEMA FRIGORIFERO;
  - IM 06 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI PIANO TERRA;
  - IM 07 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI PIANO PRIMO;
  - IM 08 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI COPERTURA;
  - IM 09 PORZIONE RETE IDRANTI PIANO TERRA;
  - IM 10 PLANIMETRIA GENERALE UTENZE;



- IM 11 RELAZIONE TECNICA GENERALE IMPIANTI MECCANICI E IDRICO SANITARIO;
- IM 12 RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO;
- IM 13 RELAZIONE LEGGE 10 ART. 28;
- IM 14 RELAZIONE CAM IMPIANTI punti: 2.3.7, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.5, 2.4.6, 2.4.7, 2.4.8, 2.4.9, 2.4.14;
- DOCUMENTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI:
  - EL 01 RELAZIONE GENERALE IMPIANTI ELETTRICI;
  - EL 02 RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTO ELETTRICO;
  - EL 03 DISTRIBUZIONE ESTERNA E ALLACCIO UTENZE;
  - EL 04 DISTRIBUZIONE INTERNA PRINCIPALE PT-PP;
  - EL 05 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE PIANO TERRA;
  - EL 06 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE PIANO PRIMO;
  - EL 07 PLANIMETRIA IMPIANTO FORZA MOTRICE PIANO TERRA;
  - EL 08 PLANIMETRIA IMPIANTO FORZA MOTRICE PIANO PRIMO;
  - EL 09 PLANIMETRIA IMPIANTO DATI E CABLAGGIO STRUTTURATO;
  - EL 10 PLANIMETRIA SISTEMA RIVELAZIONE INCENDIO;
  - EL 11 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA PT E PP;
  - EL 12 PLANIMETRIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO;
  - EL 13 SCHEMI UNIFILARI QUADRI ELETTRICI;
  - EL 14 SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO MECCANICO;

Visto il D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Ritenuto di dover provvedere alla validazione del progetto esecutivo;

Dato atto che il Verbale di validazione non esime il concorrente che partecipa alla procedura per l'affidamento dell'appalto o della concessione di lavori in oggetto dalle valutazioni in merito al progetto ed allo stato dei luoghi, indipendentemente dall'attestazione del D.L. o del RuP di cui all'art. 4 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 7 marzo 2018, n. 49;

il sottoscritto Ing. Angelo DI GENNARO, in qualità di Responsabile del Procedimento

**VALIDA**

il progetto esecutivo e rimanda alla stazione appaltante per le proprie determinazioni nel merito.

Mosciano Sant'Angelo (TE), li 07.06.2023

**Il Responsabile del Procedimento**

Ing. Angelo DI GENNARO

*firmato digitalmente*



# COMUNE DI MOSCIANO SANT'ANGELO

C.F. 82000070670 ----- PROVINCIA DI TERAMO ----- C.A.P. 64023

SETTORE LAVORI PUBBLICI

**OGGETTO:** Realizzazione di nuova mensa a servizio della scuola secondaria di primo grado di Mosciano Sant'Angelo.  
PNRR M4C1I1.2  
CUP G25E22000180006



## VERBALE DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO (art. 26 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.)

Il giorno **SETTE** del mese di **GIUGNO** dell'anno **DUEMILAVENTITRE (07.06.2023)**, alle ore **16,00** – presso l'Ufficio Tecnico Comunale;

Premesso:

- che con determinazione n. 1060 R.G. del 29.12.2022 veniva aggiudicata, in via definitiva, la gara per l'affidamento dell'incarico per i Servizi di Architettura e Ingegneria inerenti i lavori in oggetto al costituendo R.T.P. tra l'Ing. Marco PISTOCCHI (*mandatario*), l'Ing. Michele CICCONI (*mandante e giovane professionista*), l'Ing. Antonio GRAMENZI (*mandante*), l'Ing. Andrea DEL BARONE (*mandante*) e il Dott. Geol. Romolo DI FRANCESCO (*mandante*) (di seguito Progettista) [CIG 95669386FC];
- che con nota prot. n. 380 del 09.01.2023 è stato Ordinato (*Ordine di Servizio N. 1*) dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto, Ing. Angelo DI GENNARO, al mandatario del Tecnico incaricato, Ing. Marco PISTOCCHI, l'avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza per le attività di progettazione esecutiva e di CSP avvisando che i termini indicati nell'art. 6 dello Schema di convenzione allegato alla Lettera di invito a gara e relativi alle menzionate attività (progetto esecutivo) sarebbero decorsi dal giorno successivo a quello di ricevimento della nota medesima;
- che l'art. 6 dello Schema di convenzione prevede la presentazione del progetto esecutivo entro 45 giorni (*intendendosi per tali quelli naturali e consecutivi a decorrere dal giorno successivo a quello di sottoscrizione della medesima*);
- che l'Ing. Marco PISTOCCHI ha ricevuto l'Ordine di Servizio N. 1 in data 09.01.2023 per cui il termine per la presentazione del progetto esecutivo resta fissato al 23.02.2023;
- che con propria nota del 24.02.2023, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 24.02.2023 al n. 4351, il Progettista ha comunicato difficoltà nella redazione del progetto esecutivo per necessità di coordinamento con i tecnici incaricati di seguire i lavori, di nuova costruzione o di manutenzione straordinaria, relativi agli edifici limitrofi e indicando nel 15.03.2023 la data di probabile consegna dello stesso;
- che con propria nota prot. n. 5837 del 16.03.2023 il RuP, Ing. Angelo DI GENNARO, ha sollecitato la consegna del progetto esecutivo in trattazione;
- che con propria nota del 30.03.2023, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 30.03.2023 al n. 7141, quindi con un ritardo di 35 giorni, il Progettista ha rimesso il progetto esecutivo;
- che con nota prot. n. 7225 del 31.03.2023 è stata indetta e convocata la conferenza di servizi decisoria per l'ottenimento di più autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque

9

denominati resi da diverse amministrazioni, inclusi i gestori di beni o servizi pubblici ai sensi dell'art. 14 comma 2 della L. 241/90 e s.m.i.;

- che con determinazione n. 407 R.G. del 31.05.2023 è stata conclusa positivamente la suddetta conferenza di servizi;
- che con nota prot. n. 11533 del 31.05.2023 la suddetta determinazione è stata trasmessa a tutti i soggetti invitati alla menzionata conferenza di servizi;
- che il Progettista ha trasmesso la ricevuta rilasciata dal sistema MUDE del Genio Civile di Teramo costituente l'attestazione di avvenuto deposito per gli interventi strutturali da eseguirsi, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 13.04.2023 al n. 8062;
- che con propria nota, pervenuta al protocollo di questo Comune in data 07.06.2023 al n. 12050, il Progettista ha rimesso il progetto esecutivo aggiornato alle prescrizioni impartite verbalmente dal RuP durante l'esame congiunto dello stesso;

Considerato che ricorrono le condizioni di cui all'art. 26 comma 6 lett. d) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. per cui la verifica è effettuata dal responsabile unico del procedimento;

Visto il progetto esecutivo rimesso dal Progettista come indicato in premessa, comportante la spesa complessiva di € 1.321.082,47 di cui € 914.893,20 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 33.233,22 per oneri afferenti la sicurezza, non soggetti a ribasso, ed € 372.956,05 per somme a disposizione dell'Amministrazione e costituito dai seguenti elaborati:

- DOCUMENTAZIONE TECNICA:

- G 00 ELENCO ELABORATI;
- G 01 RELAZIONE GENERALE PROGETTO ESECUTIVO;
- G 02 RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA;
- G 03 RELAZIONE GESTIONE DELLE MATERIE;
- G 04 RELAZIONE SULLE INTERFERENZE;
- G 05 RELAZIONE SUL RISPETTO DEI PRINCIPI DSNH;
- G 06 RELAZIONE CRITERI AMBIENTALI MINIMI;
- G 07 RELAZIONE ACUSTICA;
- G 08 QUADRO ECONOMICO;
- G 09 ELENCO PREZZI UNITARI;
- G 10 ANALISI DEI PREZZI;
- G 11 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- G 12 QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA;
- G 13 CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI;
- G 14 PIANO DI MANUTENZIONE GENERALE;
- G 15 SCHEDE MATERIALI;
- G 16 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO;
- G 17 SCHEMA DI CONTRATTO;
- G 18 PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO;
- G 19 PLANIMETRIA DI CANTIERE;
- G 20 FASCICOLO DELL'OPERA;

- DOCUMENTAZIONE ARCHITETTONICA:

- AR 01 PLANIMETRIE DI INQUADRAMENTO GENERALE;
- AR 02 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA STATO DI FATTO;
- AR 03 PARTICOLARE DI UBICAZIONE;
- AR 04 STATO DI PROGETTO Pianta primo livello;
- AR 05 STATO DI PROGETTO Pianta secondo livello;
- AR 06 STATO DI PROGETTO Pianta delle coperture;
- AR 07 STATO DI PROGETTO Prospetti e sezioni;



- AR 08 STATO DI PROGETTO Pianta di dettaglio primo;
  - AR 09 STATO DI PROGETTO Pianta di dettaglio secondo livello;
  - AR 10 STATO DI PROGETTO Sezione di dettaglio A-A;
  - AR 11 STATO DI PROGETTO Dettagli costruttivi e stralcio di sezione;
  - AR 12 STATO DI PROGETTO Pianta dei controsoffitti;
  - AR 13 STATO DI PROGETTO Pianta delle pavimentazioni del primo livello;
  - AR 14 STATO DI PROGETTO Pianta delle pavimentazioni del secondo livello;
  - AR 15 ABACO STRATIGRAFIE ORIZZONTALI;
  - AR 16 ABACO STRATIGRAFIE VERTICALI;
  - AR 17 ABACO DEGLI INFISSI;
  - AR 18 ABACO DELLE PORTE;
  - AR 19 VISTE VIRTUALI DI PROGETTO;
- DOCUMENTAZIONE STRUTTURE:
- ST.ET 01 RELAZIONE TECNICA GENERALE;
  - ST.ET 02 FASCICOLO DI VERIFICA;
  - ST.ET 03 VERIFICA ELEMENTI IN C.A.P.;
  - ST.ET 04 ACCETTABILITÀ DEI RISULTATI;
  - ST.ET 05 RELAZIONE TECNICA SUI MATERIALI;
  - ST.ET 06 MANUALE D'USO E MANUTENZIONE DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI;
  - ST.ET 07 RELAZIONE DI CALCOLO PERCORSO COPERTO IN ACCIAIO;
  - ST.ET 08 RELAZIONE GEOLOGICA E DI MODELLAZIONE SISMICA;
  - ST.ET 09 RELAZIONE GEOTECNICA SULLE INDAGINI, CARATTERIZZAZIONE E MODELLAZIONE DEL VOLUME SIGNIFICATIVO DI TERRENO E SULLE FONDAZIONI;
  - ST.ET 10 RELAZIONE DI CALCOLO FONDAZIONI MENSA;
  - ST.ET 11 RELAZIONE DI CALCOLO FONDAZIONI PERCORSO COPERTO IN ACCIAIO;
  - ST.EG 01 PLANIMETRIA E SEZIONI DI SCAVO;
  - ST.EG 02 PIANTE GENERALI FONDAZIONI - FILI FISSI;
  - ST.EG 03 Carpenteria fondazioni;
  - ST.EG 04 Armatura plinti di fondazione;
  - ST.EG 05 Armatura cordoli e travi di fondazione;
  - ST.EG 06 Armatura pilastri prefabbricati;
  - ST.EG 07 Carpenterie elevazione e prospetto strutture metalliche;
  - ST.EG 08 Sezioni strutturali varie;
  - ST.EG 09 Particolari costruttivi elementi in c.a.p.;
  - ST.EG 10 Particolari costruttivi strutture metalliche scala;
  - ST.EG 11 Percorso coperto in acciaio;
- DOCUMENTAZIONE IMPIANTI MECCANICI e IDRICO-SANITARIO:
- IM 01 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO PIANO TERRA;
  - IM 02 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO PIANO PRIMO;
  - IM 03 IMPIANTO DI RINNOVO ARIA PIANO TERRA;
  - IM 04 IMPIANTO DI RINNOVO ARIA PIANO PRIMO;
  - IM 05 IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO SCHEMA FRIGORIFERO;
  - IM 06 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI PIANO TERRA;
  - IM 07 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI PIANO PRIMO;
  - IM 08 IMPIANTO IDRICO SANITARIO E SCARICHI COPERTURA;
  - IM 09 PORZIONE RETE IDRANTI PIANO TERRA;



- IM 10 PLANIMETRIA GENERALE UTENZE;
- IM 11 RELAZIONE TECNICA GENERALE IMPIANTI MECCANICI E IDRICO SANITARIO;
- IM 12 RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO;
- IM 13 RELAZIONE LEGGE 10 ART. 28;
- IM 14 RELAZIONE CAM IMPIANTI punti: 2.3.7, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.5, 2.4.6, 2.4.7, 2.4.8, 2.4.9, 2.4.14;
- DOCUMENTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI:
  - EL 01 RELAZIONE GENERALE IMPIANTI ELETTRICI;
  - EL 02 RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTO ELETTRICO;
  - EL 03 DISTRIBUZIONE ESTERNA E ALLACCIO UTENZE;
  - EL 04 DISTRIBUZIONE INTERNA PRINCIPALE PT-PP;
  - EL 05 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE PIANO TERRA;
  - EL 06 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE PIANO PRIMO;
  - EL 07 PLANIMETRIA IMPIANTO FORZA MOTRICE PIANO TERRA;
  - EL 08 PLANIMETRIA IMPIANTO FORZA MOTRICE PIANO PRIMO;
  - EL 09 PLANIMETRIA IMPIANTO DATI E CABLAGGIO STRUTTURATO;
  - EL 10 PLANIMETRIA SISTEMA RIVELAZIONE INCENDIO;
  - EL 11 PLANIMETRIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA PT E PP;
  - EL 12 PLANIMETRIA IMPIANTO FOTOVOLTAICO;
  - EL 13 SCHEMI UNIFILARI QUADRI ELETTRICI;
  - EL 14 SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO MECCANICO;

Dato atto che **le verifiche devono essere adeguate al livello progettuale in esame e costituiscono la base di riferimento e che il loro livello può essere comunque semplificato o integrato dalla stazione appaltante in relazione alla natura e alla complessità dell'opera;**

Ritenuto di dover provvedere alla verifica del progetto esecutivo;

Visto l'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

il sottoscritto Ing. Angelo DI GENNARO, in qualità di Responsabile del Procedimento, unitamente all'Arch. Francesco Maria TURCO, incaricato della attività di supporto al RuP, in contraddittorio col Progettista, rappresentato dal mandatario Ing. Marco PISTOCCHI, **procede a verificare** il progetto esecutivo **in riferimento ai seguenti aspetti**, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la manutenibilità delle opere, ove richiesta.



pervenendo alla conclusione che il progetto è **verificato positivamente** e, pertanto, potrà essere approvato da parte del competente Organo Comunale.

Il Progettista, rappresentato dal mandatario Ing. Marco PISTOCCHI, incaricato della redazione del progetto in esame non ha nulla da controdedurre.

Del che si è redatto il presente verbale che, letto e confermato, viene sottoscritto come segue

**l'Incaricato delle attività di supporto al RuP**

Arch. Francesco Maria TURCO

*firmato digitalmente*

**Il Verificatore**

Ing. Angelo DI GENNARO

*firmato digitalmente*

**Il Progettista**

Ing. Marco PISTOCCHI

*firmato digitalmente*

