



Comune di Porto Torres

Area lavori pubblici, manutenzioni, verde pubblico, sistemi informativi e finanziamenti comunitari

Determinazione del Dirigente

N. 2157 / 2020 Data 12/10/2020

OGGETTO:

FSE - P.O.N “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II – F.E.S.R. – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell’emergenza sanitaria da covid-19 - CUP I26D20000090006. Affidamento diretto dei lavori all’impresa Delogu Giuseppe ai sensi dell’art. 1, co. 2, lett. a) del D.L. 76/2020 - CIG 8466745301 – ed esercizio dell’opzione di affidamento alla G.T. Ingegneria S.r.l.

La sottoscritta Dott.ssa Francesca Stacca, Responsabile del Servizio lavori pubblici, manutenzioni, delegata, con la Determinazione n. 1469 del 19/07/2020 e con proroga della delega sino al 15/10/10//2020 con Determinazione n. 1993 del 27/09/2020, dal Dott. Franco Satta, Dirigente ad interim dell'Area lavori Pubblici, Manutenzioni, Verde Pubblico, Sistemi informativi e Finanziamenti Comunitari, alla adozione e firma di atti e provvedimenti amministrativi per l’esercizio dei poteri di spesa e acquisizione delle entrate dell’Area lavori pubblici manutenzioni, verde pubblico, sistemi informativi e finanziamenti comunitari (Servizio lavori pubblici, manutenzioni);

Preso atto che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 77 del 23/12/2019 è stato approvato il Bilancio di previsione per gli esercizi 2020/2022;
- che con deliberazione della G.C. n. 13 del 28/01/2020 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per gli esercizi 2020/2022 che affida ai Responsabili delle Aree la gestione delle spese per il raggiungimento degli obiettivi ivi contenuti;

Premesso che

- in data 06/07/2020 (prot. AOOGFID n. 19161) è stato pubblicato l’avviso pubblico per interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell’emergenza sanitaria da covid-19, emanato nell’ambito delle azioni del programma Operativo Nazionale “Per la Scuola Competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 – Asse II Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e dell’obiettivo specifico 10.7 - “Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici” (FESR), nell’ambito dell’azione 10.7.1 “Interventi di qualificazione degli edifici scolastici”
- il Comune di Porto Torres ha inoltrato domanda di candidatura in data 09/07/2020;

- in data 20/07/2020, con nota di autorizzazione prot. AOODGEFID/22970, il Ministero dell'Istruzione – Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione – Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale, ha comunicato che il Comune di Porto Torres risulta essere beneficiario del contributo finanziario di € 110.000,00, per l'esecuzione degli interventi coerenti con le finalità dell'avviso;
- con l'autorizzazione del progetto possono essere intraprese tutte le attività utili per l'avvio dei lavori di adattamento e di adeguamento funzionale degli spazi, degli ambienti e delle aule didattiche e di acquisto di arredi scolastici coerenti con le finalità dell'avviso;
- le opere e le forniture devono essere completate e rendicontate non oltre il 31 dicembre 2020, con la trasmissione degli atti finali dei lavori e delle forniture, nonché della documentazione relativa alla rendicontazione della spesa, al fine di consentire le attività didattiche per l'anno scolastico 2020 – 2021;
- è facoltà dell'Ente presentare una scheda progettuale unica per più edifici scolastici raggruppati ovvero presentare schede progettuali distinte per ciascun edificio scolastico;
- con Determinazione n. 1512 del 27/07/2020 è stato nominato il Dott. agr. Giovanni Tolu quale Responsabile Unico del Procedimento;
- la somma anzidetta di € 110.000,00:
 - con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 33 del 28/07/2020, è stata inserita nel Bilancio dell'Ente 2020-2022 - annualità 2020 – capitolo di Entrata 4201006 – capitolo di spesa n. 2040037;
 - con Determinazione n. 1569 del 31/07/2020 è stata accertata sul capitolo 4201006, avente ad oggetto: “Contributi agli investimenti da Ministero dell'istruzione – Fondi Strutturali Europei – PON 2014-2020”, sul bilancio 2020-2022 annualità 2020;

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo
Accertamento	2020	4201006	2020/301	110.000,00
	Contributi agli investimenti da Ministero dell'Istruzione -Fondi Strutturali Europei – PON 2014-2020			

- con Determinazione n. 1833 del 08/09/2020 sono stati affidati alla GT Ingegneria S.r.l. - P. I.V.A. 02737610903 – i servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli “Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici, anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità”, per un corrispettivo pari ad € 5.500,57 (oneri previdenziali e IVA esclusi), riservandosi l'opzione - da esercitare da parte dell'Amministrazione nel caso vi fossero le necessarie disponibilità finanziarie – di affidare anche la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione – impegno di spesa n. 2020/1360;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 50 del 08/09/2020, avente ad oggetto “Bilancio di previsione 2020/2022. Applicazione dell'avanzo di amministrazione accertato sulla base del rendiconto dell'esercizio 2019 (art. 187, comma 2 del D.Lgs. n. 267/2000)”, sono stati stanziati € 9.550,00 ad integrazione del finanziamento del Ministero dell'Istruzione;

- con Determinazione n. 1987 del 25/09/2020 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo degli interventi anzidetti, predisposto dalla GT Ingegneria S.r.l., con il seguente quadro economico:

		Importi
A	Importo lavori e oneri per la sicurezza	
A.1	Importo lavori abbattimento barriere architettoniche (IVA 4%)	€ 29.536,70
A.2	Importo lavori ristrutturazione e manutenzione (IVA 10%)	€ 44.026,27
A.3	Importo lavori e forniture (IVA 22%)	€ 10.447,41
A.4	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 84.010,38
A.5	Incidenza percentuale/costi manodopera 18,378%	€ 15.439,12
A.5	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.500,19
A.6	Totale importo lavori e oneri per la sicurezza	€ 85.510,57
B	Somme a disposizione della stazione appaltante da finanziamento Ministeriale	
B.1	Imprevisti	€ 1.513,81
B.2	Onorari professionali e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale al netto del ribasso	€ 6.945,22
B.3	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 0
B.4	Incentivi di cui all'art. 113 c. 3 del D.Lgs. 50/2016	€ 0
B.5	Spese di pubblicità PON (comprensivo d'IVA)	€ 550,00
B.6	IVA e altre imposte	
B.7	Contributi previdenziali sugli onorari professionali (4%)	€ 277,81
B.8	IVA su lavori abbattimento barriere architettoniche (4%)	€ 1.181,47
B.9	IVA sui lavori di ristrutturazione e manutenzione (10%)	€ 4.402,63
B.10	IVA lavori e forniture e oneri per la sicurezza (22%) A.3 + A.6	€ 2.628,47
B.11	IVA su onorari professionali e contributi previdenziali (22%) B.2+B.7	€ 1.589,07
B.12	Economie derivanti dal ribasso d'asta su onorari e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale	€ 5.400,96
B.13	Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante	€ 24.489,43
B.14	Totale finanziamento Ministero	€ 110.000,00
C	Cofinanziamento Comunale	
C.1	Accantonamento di cui all'art. 205 del DLgs 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 2.565,31
C.2	Onorari professionali e spese tecniche ad integrazione dei limiti Ministeriali al netto del ribasso (38%)	€ 4.256,75
C.3	Contributi previdenziali sugli onorari professionali ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 170,27
C.4	I.V.A. su onorari professionali (22%) ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 973,94
C.5	Totale cofinanziamento Comunale	€ 7.966,28
	Totale somme a disposizione (B.13+C.5)	€ 32.455,71
	TOTALE PROGETTO	€ 117.966,28

- che, sulla base del progetto anzidetto, mediante R.d.O. n. rfq_360972 sono state consultate, ai fini di un eventuale affidamento diretto dei lavori ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, i seguenti operatori economici:
 - Costruzioni Generali Berton & C S.r.l.s. di Ossi
 - Delogu Giuseppe di Ittiri
 - Edil P.L. Poddighe Luigi di Sassari
- che entro il termine indicato del 06/10/2020 alle ore 16:00 è stata presentata offerta dalla sola impresa individuale Delogu Giuseppe con un ribasso del 17,153%;

Considerato che

- sulla base di tale ribasso, il costo dell'appalto per l'Ente è pari ad € 77.960,75 (IVA inclusa), come di seguito dettagliato:

A.1	Importo lavori abbattimento barriere architettoniche (IVA 4%)	€ 29.536,70
A.2	Importo lavori ristrutturazione e manutenzione (IVA 10%)	€ 44.026,27
A.3	Importo lavori e forniture (IVA 22%)	€ 10.447,41
A	importo soggetto a ribasso (A.1+A.2+A.3)	€ 84.010,38
B	ribasso complessivo (17,153% di A)	€ 14.410,30
B.1	ribasso rapportato ad A.1 (17,153 di A.1)	€ 5.066,43
B.2	ribasso rapportato ad A.2 (17,153 di A.2)	€ 7.551,83
B.3	ribasso rapportato ad A.3 ((17,153 di A.3)	€ 1.792,04
C	corrispettivo per l'esecuzione dell'appalto (oneri per la sicurezza e IVA esclusi)(A-B)	€ 69.600,08
C.1	Corrispettivo rapportato a ribasso di cui a B.1 (A.1-B.1)	€ 24.470,27
C.2	Corrispettivo rapportato a ribasso di cui a B.2 (A.2-B.2)	€ 36.474,44
C.3	Corrispettivo rapportato a ribasso di cui a B.3 (A.3-B.3)	€ 8.655,37
D	oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.500,19
E	Corrispettivo (oneri per la sicurezza inclusi e IVA esclusa) (C+D)	€ 71.100,27
F.1	IVA 4% su C.1	€ 978,81
F.2	IVA 10% su C.2	€ 3.647,44
F.3	IVA 22% su C.3+D	€ 2.234,22
F	IVA totale su lavori (F.1+F.2+F.3)	€ 6.860,48
G	Somma totale da impegnare (E+F)	€ 77.960,75

- stante lo stanziamento delle somme integrative per la Direzione Lavori - di cui alla Deliberazione di Consiglio Comunale n. 50 del 08/09/2020 - è possibile esercitare l'opzione di affidare GT Ingegneria S.r.l. anche la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza

in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione con un costo pari ad € 7.233,83 (IVA inclusa), come di seguito dettagliato:

A	importo soggetto a ribasso	€ 9.195,67
B	ribasso offerto (38% di A)	€ 3.494,35
C	corrispettivo (oneri previdenziali e IVA esclusi)(A-B)	€ 5.701,32
D	Inarcassa (4% di C)	€ 228,05
E	IVA (22% di C+D)	€ 1.304,46
F	importo complessivo da impegnare (C+D+E)	€ 7.233,83

- con l'affidamento all'impresa Delogu Giuseppe e l'esercizio dell'opzione anzidetta nei confronti della GT Ingegneria S.r.l., il nuovo quadro economico è il seguente:

		Importi
A	Importo lavori e oneri per la sicurezza	
A.1	Importo lavori abbattimento barriere architettoniche (IVA 4%)	€ 24.470,27
A.2	Importo lavori ristrutturazione e manutenzione (IVA 10%)	€ 36.474,44
A.3	Importo lavori e forniture (IVA 22%)	€ 8.655,37
A.4	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 69.600,08
A.4b	Incidenza percentuale/costi manodopera 18,378%	€ 15.439,12
A.5	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.500,19
A.6	Totale importo lavori e oneri per la sicurezza (A.4+A.5)	€ 71.100,27
B	Somme a disposizione della stazione appaltante da finanziamento Ministeriale	
B.1	Imprevisti	€ 1.513,80
B.2	Onorari professionali e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale al netto del ribasso	€ 6.945,22
B.3	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 0,00
B.4	Incentivi di cui all'art. 113 c. 3 del D.Lgs. 50/2016	€ 0,00
B.5	Spese di pubblicità PON (comprensivo d'IVA)	€ 550,00
B.6	IVA e altre imposte	
B.7	Contributi previdenziali sugli onorari professionali (4%)	€ 277,81
B.8	IVA su lavori abbattimento barriere architettoniche (4%)	€ 1.181,47
B.9	IVA sui lavori di ristrutturazione e manutenzione (10%)	€ 4.402,63
B.10	IVA lavori e forniture e oneri per la sicurezza (22%) A.3 + A.6	€ 2.628,47
B.11	IVA su onorari professionali e contributi previdenziali (22%) B.2+B.7	€ 1.589,07
B.12	Economie derivanti dal ribasso d'asta su onorari e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale	€ 5.400,96
B.13	Economie derivanti dal ribasso d'asta su lavori	€ 14.410,30
B.14	Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante	€ 38.899,73

B.15	Totale finanziamento Ministero (A.6+B.15)	€ 110.000,00
C	Cofinanziamento Comunale	
C.1	Accantonamento di cui all'art. 205 del DLgs 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 2.565,31
C.2	Onorari professionali e spese tecniche ad integrazione dei limiti Ministeriali al netto del ribasso (38%)	€ 4.256,75
C.3	Contributi previdenziali sugli onorari professionali ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 170,27
C.4	I.V.A. su onorari professionali (22%) ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 973,94
C.5	Economie da spese tecniche	€ 1.583,73
C.6	Totale cofinanziamento Comunale	€ 9.550,00
D	Totale somme a disposizione (B.14+C.6)	€ 48.449,73
E	TOTALE PROGETTO (A.6+D)	€ 119.550,00

Dato atto:

- dell'esito positivo delle verifiche di legge sui requisiti di partecipazione alle procedure d'appalto, inclusa l'acquisizione del DURC attestante la regolarità previdenziale dell'impresa individuale Delogu Giuseppe;
- che l'impresa individuale Delogu Giuseppe ha sottoscritto il Patto di Integrità con il Comune di Porto Torres, nel testo approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n.168 del 10.11.2016 e ss.mm.ii;
- che è stato acquisito, ai sensi dell'art. 3 comma 5 della L.136/2010 come modificato dal D.L. 187/2010, il CIG n. 8466745301 rilasciato dall'Autorità Nazionale Anticorruzione;
- che non esistono situazioni di conflitto d'interesse ai sensi degli artt. 6 e 7 del DPR n. 62/2013, dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016;

Ritenuto pertanto:

- che sussistano le condizioni di cui al combinato disposto dai commi 2, lett. a), e 3 dell'art. 1 del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, per l'affidamento diretto tramite determina a contrarre all'impresa individuale Delogu Giuseppe - P.IVA 00878320902 – dei lavori relativi agli “Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici, anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità”, per un corrispettivo pari ad € 71.100,27 (IVA esclusa);
- opportuno esercitare l'opzione di affidare alla GT Ingegneria S.r.l. anche la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione – dei servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli “Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - “Interventi di

riqualificazione degli edifici scolastici, anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità", per un corrispettivo pari ad € 5.701,32 (oneri previdenziali e IVA esclusi);

- che può quindi assolversi una regolare obbligazione giuridica per un importo complessivo di € 77.960,75 (IVA inclusa) nei confronti dell'impresa individuale Delogu Giuseppe - P.IVA 00878320902 – per i lavori in oggetto;
- che può quindi assolversi una regolare obbligazione giuridica per un importo complessivo di € 7.233,83 (oneri previdenziali ed IVA inclusi) nei confronti della GT Ingegneria S.r.l. P. I.V.A. 02737610903 per la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione degli interventi in oggetto;
- di dover procedere ai sensi dell'art.183 del D.Lgs 267/2000 all'assunzione, per i lavori anzidetti, dell'impegno di spesa complessivo di € 77.960,75 (IVA inclusa);
- di dover procedere ai sensi dell'art.183 del D.Lgs 267/2000 all'assunzione, per la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione anzidetti, dell'impegno di spesa complessivo di € 7.233,83 (oneri previdenziali ed IVA inclusi);

Dato atto che la presente aggiudicazione sarà pubblicata secondo le modalità specificatamente previste dall'art. 29, comma 1, del D. Lgs 50/2016 e dal D. Lgs n. 33/2013;

Considerato che l'art. 8, comma 1, lett. a), del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, prevede che “è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza”;

Visto il D.Lgs. 50/2016,

Vista la L.R. 8/2018;

Visto lo Statuto di Autonomia;

Visto il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs 267/2000;

Visto l'art. 31 del Regolamento di Contabilità;

Accertato che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa, nel rispetto delle disposizioni legislative vigenti in materia di contabilità pubblica;

Rilevato che il cronoprogramma dei pagamenti,

- per il lavori di cui trattasi – Delogu Giuseppe - è il seguente: anno 2020 - importo € 77.960,75 (IVA inclusa);
- per il servizio di cui trattasi – GT Ingegneria S.r.l. - è il seguente: anno 2020 - importo € 7.233,83 (IVA inclusa);

Attestata, ai sensi dell'art. 147-bis, 1 comma, del D.Lgs. 267/2000:

- la regolarità tecnica e la correttezza dell'atto in quanto conforme alla normativa di settore e alle norme generali di buona amministrazione come richiamato nella parte espositiva della proposta;
- la correttezza del procedimento;
- la convenienza e l'idoneità dell'atto a perseguire gli obiettivi generali dell'ente e quelli specifici di competenza assegnati.

DETERMINA

1. **di approvare** la premessa della presente determinazione che qui si intende integralmente richiamata e trascritta;
2. **di affidare**, per le motivazioni indicate in premessa e ai sensi del combinato disposto dai commi 2, lett. a), e 3 dell'art. 1 del D.L. 76/2020, mediante affidamento diretto tramite determina a contrarre all'**impresa individuale Delogu Giuseppe - P.IVA 00878320902** – i lavori relativi agli *“Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici, anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità” - CUP I26D20000090006 - CIG 8466745301*, per un corrispettivo pari ad € 71.100,27 (IVA esclusa);
3. **di esercitare** l'opzione di affidare alla GT Ingegneria S.r.l. anche la Direzione Lavori, il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione e la Certificazione di regolare esecuzione – dei servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli *“Interventi di adeguamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza sanitaria da covid-19” - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - “Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici, anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità” - CUP I26D20000090006 - CIG Z512DFA1D*, per un corrispettivo pari ad € 5.701,32 (oneri previdenziali e IVA esclusi);
4. **di dare atto** che si procederà alla consegna dei lavori in via d'urgenza ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a), del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020;
5. **di approvare** il seguente nuovo Quadro Economico del Progetto:

		Importi
A	Importo lavori e oneri per la sicurezza	
A.1	Importo lavori abbattimento barriere architettoniche (IVA 4%)	€ 24.470,27
A.2	Importo lavori ristrutturazione e manutenzione (IVA 10%)	€ 36.474,44
A.3	Importo lavori e forniture (IVA 22%)	€ 8.655,37
A.4	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 69.600,08
A.4b	Incidenza percentuale/costi manodopera 18,378%	€ 15.439,12
A.5	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.500,19
A.6	Totale importo lavori e oneri per la sicurezza (A.4+A.5)	€ 71.100,27
B	Somme a disposizione della stazione appaltante da finanziamento Ministeriale	
B.1	Imprevisti	€ 1.513,80
B.2	Onerari professionali e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale al netto del ribasso	€ 6.945,22
B.3	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 0,00

B.4	Incentivi di cui all'art. 113 c. 3 del D.Lgs. 50/2016	€ 0,00
B.5	Spese di pubblicità PON (comprensivo d'IVA)	€ 550,00
B.6	IVA e altre imposte	
B.7	Contributi previdenziali sugli onorari professionali (4%)	€ 277,81
B.8	IVA su lavori abbattimento barriere architettoniche (4%)	€ 1.181,47
B.9	IVA sui lavori di ristrutturazione e manutenzione (10%)	€ 4.402,63
B.10	IVA lavori e forniture e oneri per la sicurezza (22%) A.3 + A.6	€ 2.628,47
B.11	IVA su onorari professionali e contributi previdenziali (22%) B.2+B.7	€ 1.589,07
B.12	Economie derivanti dal ribasso d'asta su onorari e spese tecniche nei limiti del finanziamento Ministeriale	€ 5.400,96
B.13	Economie derivanti dal ribasso d'asta su lavori	€ 14.410,30
B.14	Totale somme a disposizione della Stazione Appaltante	€ 38.899,73
B.15	Totale finanziamento Ministero (A.6+B.15)	€ 110.000,00
C	Cofinanziamento Comunale	
C.1	Accantonamento di cui all'art. 205 del DLgs 50/2016 (Accordi bonari 3%)	€ 2.565,31
C.2	Onorari professionali e spese tecniche ad integrazione dei limiti Ministeriali al netto del ribasso (38%)	€ 4.256,75
C.3	Contributi previdenziali sugli onorari professionali ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 170,27
C.4	I.V.A. su onorari professionali (22%) ad integrazione dei limiti Ministeriali	€ 973,94
C.5	Economie da spese tecniche	€ 1.583,73
C.6	Totale cofinanziamento Comunale	€ 9.550,00
D	Totale somme a disposizione (B.14+C.6)	€ 48.449,73
E	TOTALE PROGETTO (A.6+D)	€ 119.550,00

6. **di impegnare** la somma complessiva di € 77.960,75 a favore dell'impresa individuale Delogu Giuseppe - P.IVA 00878320902 – CUP I26D20000090006 - CIG 8466745301, sul PEG 2020/2022, annualità 2020, secondo i riferimenti contabili sotto riportati;
7. **di impegnare** la somma complessiva di € 7.233,83 a favore della GT Ingegneria S.r.l. - P. I.V.A. 02737610903 – CUP I26D20000090006 - CIG Z512DFA1D6, sul PEG 2020/2022, annualità 2020, secondo i riferimenti contabili sotto riportati;
8. **di dare atto** che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti degli impegni di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa, nel rispetto delle disposizioni legislative vigenti in materia di contabilità pubblica;
9. **di dare atto** che il cronoprogramma dei pagamenti:
 - per il lavori di cui trattasi – Delogu Giuseppe - è il seguente: anno 2020 - importo € 77.960,75 (IVA inclusa);
 - per il servizio di cui trattasi – GT Ingegneria S.r.l. - è il seguente: anno 2020 - importo € 7.233,83 (IVA inclusa);

10. **di pubblicare** il presente atto ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e i dati e gli allegati relativi alla presente aggiudicazione ai sensi e per gli effetti di cui al D. Lgs n. 33/2013;
11. **di comunicare** all'impresa individuale Delogu Giuseppe e alla GT Ingeneria S.r.l. la presente determinazione ai sensi dell'art. 191, comma 1 del D.Lgs n. 267/2000;
12. **di dare atto** che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR Sardegna nel termine di 30 gg. decorrenti dalla data di ricezione della comunicazione del presente atto;
13. **di disporre** la registrazione del presente atto nel registro unico delle determinazioni dell'Ente, la trasmissione al Servizio Finanziario e la pubblicazione all'Albo Pretorio.

La Responsabile del Servizio lavori pubblici, manutenzioni
Dott.ssa Francesca Stacca

Riepilogo movimenti contabili relativi alla determina:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo
Impegno	2020	2040037		77.960,75
	Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici Fondi Strutturali Europei – PON 2014-2020 (Bellieni-Borgona-Brunelleschi)- Programma: Istruzione non universitaria			
Integrazione	2020	2040037	2020/1360	7.233,83
	Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici Fondi Strutturali Europei – PON 2014-2020 (Bellieni-Borgona-Brunelleschi)- Programma: Istruzione non universitaria			

ALLEGATI