



Determinazione Dirigenziale

N. 1817 del 13/09/2021

Classifica: 005.06.02.31

Anno 2021

(Proposta n° 11703/2021)

<i>Oggetto</i>	AFFIDAMENTO ALLO STUDIO PESCIULLES E ASSOCIATI DELLA VERIFICA DELLA PROTEZIONE DA SCARICHE ELETTRICHE DEL COMPLESSO NATATORIO ANNESSO ALL'I.S.I.S.S. "FEDERIGO ENRIQUES" – VIA DUCA D'AOSTA 65 - CASTELFIORENTINO (FI) - CIG: ZAB32DDCA3 – CUP: B38E18000270003
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	P.O. SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO
<i>Ufficio Responsabile</i>	P.O. Sicurezza Sui Luoghi Di Lavoro
<i>Riferimento PEG</i>	081
<i>Centro di Costo</i>	.
<i>Resp. del Proc.</i>	GEOM. SAVERIO BUGIALLI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	BUGIALLI SAVERIO

BUGSA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
271	2021	19992	.	6.789,30

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO che la Città Metropolitana di Firenze:

- cura la manutenzione degli immobili, di proprietà o in uso, sede degli istituti secondari superiori della provincia di Firenze;
- fra questi istituti rientra anche l'I.S.I.S.S. Federico Enriques di Castelfiorentino, proprietario di un complesso natatorio che, pur essendone materialmente separato, è adibito sia all'attività didattica sia ad attività sportive destinate alla cittadinanza.

DATO ATTO che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2159 del 13/12/2018 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto per l'importo complessivo di € 1.397.900,00, di cui € 998.500,00 per lavori ed € 399.400,00 per somme a disposizione;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1107 del 12/06/2019 è stato affidato l'incarico per Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione al Professionista esterno Ing. F.Cattani;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1175 del 25/06/2019 è stata disposta l'aggiudicazione efficace dei lavori in oggetto all'impresa MEC 2000 Srl con sede legale in Airola (BN), via Sorlati snc, C.F.e P.I. 00819410622, con il punteggio di 92,25/100 (80/80 offerta tecnica e 12,25/20 offerta economica) e il ribasso del 7,03% sull'importo a base di appalto, per l'importo di € 932.889,27, Iva 22% esclusa, per complessivi € 1.138.124,91, Iva al 22% inclusa;
- in data 14 ottobre 2019 sono stati consegnati i lavori all'impresa Mec 2000 srl per una durata di 250 giorni naturali e consecutivi e quindi da terminarsi in data 20 giugno 2020;
- in data 20/1/2020 i lavori sono stati sospesi in attesa dell'autorizzazione da parte del Settore Sismica della Regione Toscana ai sensi dell'art. 94 del D.lgs 380/2001 in assenza della quale i lavori non potevano essere eseguiti a regola d'arte.

DATO ATTO che con Determinazione Dirigenziale n. 2396 del 14/12/2020

l'Amministrazione ha affidato un nuovo incarico per Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione a Professionista esterno che in data 15/03/2021 ha depositato un progetto di variante presso il Settore Sismica della Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia, in conseguenza del quale i lavori, sospesi in data 2/01/2020, sono ripresi in data 21/06/2021.

DATO ATTO che con Determina Dirigenziale n. 1233 del 14/06/2021:

- è stata approvata la perizia di variante ex art. 106 comma 1, lett. B) del D.Lgs. 50/2016, per effetto della quale risulta una maggiore spesa di € 430.153,81 (di cui € 19.698,14 maggiori oneri da Covid-19 come da Delibera G.R.T 645/2020) per un ammontare

complessivo di € 524.787,65 Iva inclusa, pari ad un aumento dell'importo contrattuale del 46,1% che passa da € 932.889,27 a € 1.343.344,94;

PRECISATO che l'impianto natatorio è costituito da n. 3 volumi:

- il principale è quello destinato all'attività natatoria e comprende una vasca grande ed una piccola, tribune a gradoni con sottostanti spazi per servizi e locali tecnici;
- un secondo blocco destinato a spogliatoi e servizi igienici funzionalmente collegato al principale;
- un terzo blocco contenente centrale termica e vasca di compenso con relativo gruppo pompe situati al piano interrato

CONSIDERATO che, nell'ambito dell'intervento finalizzato a dotare di una nuova copertura l'edificio vasche dell'impianto natatorio, si rende necessario procedere alla verifica dell'intero complesso edilizio relativamente alla protezione dalle scariche atmosferiche (fulmini) in ottemperanza a quanto previsto dall'Art. 84 del D.Lgs. 9/04/2008 e s.m.i. cd. T.U. in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

PRECISATO che, qualora l'esito della verifica indichi la necessità di realizzare i necessari impianti di protezione, occorrerà altresì procedere alla loro progettazione esecutiva e successiva esecuzione nell'ambito degli attuali lavori.

TENUTO CONTO pertanto che oggetto del presente affidamento è lo "Svolgimento delle attività professionali finalizzate alla Verifica della protezione dalle scariche atmosferiche, alla Progettazione esecutiva dell'impianto di protezione ed alla Direzione Operativa nell'ambito dei lavori relativi al complesso natatorio dell'I.S.I.S.S. Federico Enriques di Castelfiorentino".

DATO ATTO che in data 16/08/2021, si è conclusa con esito negativo la ricognizione interna per l'accertamento della disponibilità tra il personale di ruolo idoneo a svolgere il servizio in oggetto.

RICHIAMATE le linee guide n. 1, aggiornate con delibera ANAC n. 417 del 15 Maggio 2019 recante "indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria".

VISTI:

- l'art. 24 del D.Lgs. 50/2016 che disciplina l'affidamento degli incarichi di progettazione;
- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 secondo cui "Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 38](#) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le

stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 35](#), secondo le seguenti modalità:

a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;

- l'art. 71 comma 1 del D.P.R. 445/2000, per cui “le amministrazioni procedenti sono tenute ad effettuare idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47”.

RICHIAMATA la nota mail del 17/08/2021 con la quale il RUP, Geom. Saverio Bugialli, ha comunicato l'intenzione di voler affidare la prestazione in oggetto allo Studio Pesciullesi e Associati, con sede in Via Aretina, 167 – 50136 Firenze – C.F./P. IVA 05374670486.

DATO ATTO che l'Ufficio Supporto Amministrativo, su istanza del RUP, ha attivato procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.toscana.it>.

RICORDATO che, con nota prot. n. 39905 del 18/08/2021, lo Studio è stato invitato a rimettere offerta per il servizio relativo allo “Svolgimento delle attività professionali finalizzate alla Verifica della protezione dalle scariche atmosferiche, alla Progettazione esecutiva dell'impianto di protezione ed alla Direzione Operativa nell'ambito dei lavori relativi al complesso natatorio dell'I.S.I.S.S. Federico Enriques di Castelfiorentino”.

PRECISATO che, entro il termine di scadenza delle ore 13,00 del 25/08/2021, lo Studio Pesciullesi ha rimesso un'offerta di euro **5.300,00** al netto degli oneri contributivi e dell'IVA.

CONSIDERATO che, con mail del 02/09/2021 il RUP, Geom. Saverio Bugialli, ha ritenuto congrua l'offerta presentata.

PRECISATO che la durata dell'incarico, con riferimento alle tre fasi anzidette, è stabilita in complessivi n. 60 (Sessanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di stipula del disciplinare allegato e sarà così ripartita:

- 1 n. 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi per la consegna all'Amministrazione della verifica di protezione dalle scariche atmosferiche;
- 2 n. 20 (venti) giorni naturali e consecutivi per la consegna all'Amministrazione del progetto esecutivo relativo agli impianti di protezione;

3. n. 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi per lo svolgimento delle attività di Direzione Operativa ed assistenza alle operazioni di collaudo.

ATTESO che l'Ufficio Supporto Amministrativo ha acquisito, da parte dello Studio, tramite START:

- l'autocertificazione, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000, relativa al possesso dei requisiti necessari a contrarre con Pubbliche Amministrazioni,
- la dichiarazione del Conto Corrente Dedicato, ai fini dell'ottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei pagamenti della P.A.

ATTESO altresì che l'Ufficio Supporto Amministrativo, al fine di verificare le autocertificazioni presentate ha inoltre:

- eseguito in data 30/08/2021 la visura informatica del casellario delle annotazioni ANAC da cui non sono risultate annotazioni per lo Studio;
- acquisito i certificati di regolarità contributiva EPPI dai quali le posizioni dei due associati, risultano regolari;
- acquisito dalla Procura della Repubblica c/o Tribunale di Firenze i certificati generali del casellario giudiziale dei Professionisti ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 313/2002;
- richiesto all'Agenzia delle Entrate, con lettera prot. n. 40739 del 30/08/2021, la regolarità fiscale dello Studio, dando atto che al momento dovessero pervenire notizie ostative, si procederà all'immediata revoca dell'affidamento e che, nel primo provvedimento utile, si darà atto delle risultanze del controllo;
- richiesto alla Procura della Repubblica c/o Tribunale di Firenze, con prot. n. 40741 del 30/08/2021, il certificato generale del casellario giudiziale dell'Impresa, ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. n. 313/2002, dando atto che al momento dovessero pervenire notizie ostative, si procederà all'immediata revoca dell'affidamento e che, nel primo provvedimento utile, si darà atto delle risultanze del controllo.

DATO ATTO che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti da parte dello Studio o del suo Legale Rappresentante, si procederà:

- alla risoluzione del contratto;
- al solo pagamento del corrispettivo pattuito con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

- all'incameramento della cauzione ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.

CONSIDERATO che l'importo offerto dallo Studio per il servizio in oggetto ammonta a euro **5.300,00** oltre euro 265,00 di EPPI al 5% ed euro 1.224,30 di IVA al 22%, per un totale complessivo di euro **6.789,30**, come di seguito evidenziato:

- Importo	€	5.300,00
- EPPI al 5%	€	265,00
- IVA 22%	€	___1.224,30
- Totale	€	6.789,30

ATTESO che il costo del servizio trova copertura al capitolo 19992 imp. 271 Bilancio 2021 e il Quadro Economico dell'opera risulta aggiornato come segue:

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE Lavori per la realizzazione della nuova copertura della piscina annessa all'I.S.I.S.S. "Federigo Enriques" nel Comune di Castelfiorentino (FI)						
QUADRO ECONOMICO DI SPESA				CRONOPROGRAMMA		
	DD.	PRES.	VARIAZIONE	Anni		
	1233/2021	DET		precedenti	Anno 2021	Anno 2022
A Importo a base d'asta	€	€				
	1.435.899,45	1.435.899,45				
A detrarre Oneri Sicurezza non soggetti a ribasso	€ 117.197,79	€ 117.197,79				
A detrarre opere in economia	<u>€ 2.136,80</u>	<u>€ 2.136,80</u>				
Importo soggetto a ribasso d'asta	€	€				
	1.316.564,86	1.316.564,86				
A detrarre ribasso d'asta del 7,03%	<u>€ 92.554,51</u>	<u>€ 92.554,51</u>				
Restano	€	€				
	1.224.010,35	1.224.010,35				

A sommare Oneri Sicurezza	€ 117.197,79	€ 117.197,79			
A sommare opere in economia	<u>€ 2.136,80</u>	<u>€ 2.136,80</u>			
Importo lavori					
Importo di Contratto	€ 1.343.344,94	€ 1.343.344,94	€ 0,00		
Compenso 1,50% per maggiori oneri COVID-19 (Delibera GR Toscana n°645/2020)	€ 19.698,14	<u>€ 19.698,14</u>			
Nuovo importo di Contratto	€ 1.363.043,08	€ 1.363.043,08	€ 186.577,85	€ 455.130,46	€ 721.334,78
B SOMME A DISPOSIZIONE					
Imprevisti	€ 51.795,81	€ 45.006,51	-€ 6.789,30	€ 3.210,70	€ 41.795,81
Spese tecniche	€ 36.464,36	€ 36.464,36		€ -	€ 36.464,36
DD 1530/18 Studio di fattibilità Ing. Tamagnini	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		€ -
DD 1922/18 Prog. Es. Ing. Pellegrino	€ 48.214,40	€ 48.214,40	€ 48.214,40		€ -
DD 1958/18 Prove Geol. Gaia Servizi Snc	€ 8.666,88	€ 8.666,88	€ 8.666,88		€ -
DD 26/2021 Indagini geognostiche integrative TECNA Srl	€ 1.281,00	€ 1.281,00		€ 1.281,00	€ -
DD. 2032/18 Relazione geol. Geotermica e sismica Dott. Roberto Maggiore	€ 6.346,44	€ 6.346,44	€ 6.346,44		€ -
DD 2085/18 bonifica bellica CF&G	€ 5.490,00	€ 5.490,00	€ 5.490,00		€ -
DD 2396/2020 DL Ing. Gino Venturucci	€ 68.515,20	€ 68.515,20		€ 45.469,18	€ 23.046,02
DD 1175/2019 + DD. 1410/2019 aff. Bonifica Bellica Ditta A.Q. Vilona uxo	€ 33.750,25	€ 33.750,25	€ 33.750,25		€ -
PRES. DET. Scariciche Atmosferiche Studio Pesciullesi		€ 6.789,30	€ 6.789,30	€ 6.789,30	
Incentivo	€ 28.717,99	€ 28.717,99		€ -	€ 28.717,99

DD. 4/2020 Affid. Collaudo in corso d'opera Ing. Navarria	€ 8.999,43	€ 8.999,43		€ 4.166,40	€ 4.833,03
DD. 428/2021 Oneri deposito progetto Genio Civile	€ 1.745,68	€ 1.745,68		€ 1.745,68	€ -
IVA 22% sui lavori	€ 299.869,48	<u>€ 299.869,48</u>	€ 41.047,13	€ 100.128,70	€ 158.693,65
Totale somme a disposizione	€ 604.856,92	€ 604.856,92	€ 148.515,10	€ 162.790,96	€ 293.550,86
SOMMANO A+B	€	€	€	€	€
TOTALE	1.967.900,00	1.967.900,00	335.092,95	617.921,42	1.014.885,63
		€ -			

DATO ATTO che l'affidamento in oggetto è identificato con il **CIG: ZAB32DDCA3** e il **CUP B38E18000270003**.

RICHIAMATI:

- l'art. 1, comma 32 della Legge 06/11/2012, n. 190 (c.d. “Legge Anticorruzione”) che prevede l'obbligo per le Stazioni Appaltanti di pubblicare sul proprio sito WEB i dati salienti relativi agli affidamenti di lavori, forniture e servizi in tabelle rese liberamente scaricabili in formato digitale standard aperto;
- il D. Lgs. 14/03/2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” ed in particolare l'art. 37.

DATO ATTO che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al RUP e al sottoscritto e Dirigente elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165) e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione.

DATO ATTO che:

- l'istruttoria amministrativa condotta dal Dott. Cosimo Damiano Calò, incaricato della Posizione Organizzativa “Supporto Amministrativo Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale”, e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;

- il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

VISTI:

- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 117 del 23/12/2020 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023;
- l'Atto Dirigenziale n. 1654 del 28/06/2019 con il quale è stato conferito al sottoscritto, Geom. Saverio Bugialli, la Posizione Organizzativa "Sicurezza sui luoghi di lavoro" con decorrenza 1° luglio 2019 e durata triennale, fermo restando quanto stabilito con Atto del Sindaco Metropolitan n. 11 del 9/5/2019.

VISTI:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la Disciplina dei Contratti Pubblici.

RAVVISATA, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1) Di affidare** allo Studio Pesciullesi e Associati, con sede in Via Aretina, 167 – 50136 Firenze – C.F./P. IVA 05374670486, il servizio relativo allo "Svolgimento delle attività professionali finalizzate alla Verifica della protezione dalle scariche atmosferiche, alla Progettazione esecutiva dell'impianto di protezione ed alla Direzione Operativa nell'ambito dei lavori relativi al complesso natatorio dell'I.S.I.S.S. Federico Enriques di Castelfiorentino", per un importo di euro **5.300,00** oltre euro 265,00 di EPPI al 5% ed euro 1.224,30 di IVA al 22%, per un totale complessivo di euro **6.789,30**;
- 2) Di dare atto** che il Quadro economico dell'opera risulta aggiornato come in narrativa.
- 3) Di sub impegnare** a favore dello Studio Pesciullesi e Associati la somma complessiva di euro **6.789,30** al capitolo 19992 imp. 271 Bilancio 2021.
- 4) Di precisare** che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2021, dando atto che la durata dell'incarico, con riferimento alle tre fasi anzidette, è stabilita in complessivi n. 60

(Sessanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di stipula del disciplinare allegato e sarà così ripartita:

- n. 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi per la consegna all'Amministrazione della verifica di protezione dalle scariche atmosferiche;

- n. 20 (venti) giorni naturali e consecutivi per la consegna all'Amministrazione del progetto esecutivo relativo agli impianti di protezione;

- n. 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi per lo svolgimento delle attività di Direzione Operativa ed assistenza alle operazioni di collaudo.

6) Di attestare che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

7) Di dare atto che l'istruttoria amministrativa condotta dal Dott. Cosimo Calò, incaricato della Posizione Organizzativa "Supporto Amministrativo Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale", e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente.

8) Di precisare che il contratto sarà stipulato mediante sottoscrizione del disciplinare allegato.

9) Di dare atto che RUP del presente affidamento è il Geom. Saverio Bugialli.

10) Di comunicare il presente atto allo Studio Pesciullesi e Associati.

11) Di inoltrare il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa ed all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta.

12) Di dare atto altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art. 1 c. 16 lett. B9 e c. 32 della legge n. 190/2012;
- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett. B) del D. Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lett. C) della L.R. Toscana n. 38/2007.

Allegati parte integrante:

Disciplinare.pdf.p7m (Hash: 984631a280034278c3e95d06e94ac17a7588a2a40fabec3e5455eef0bc9f6e77)

QE 8 copertura piscina Castelfiorentino.pdf.p7m (Hash: e04c3117bfd87abed440b2fcb56a4b91e75587acba6b9e529b068b630777467f)

Note Informative Città Metropolitana.pdf.p7m (Hash: 57441d00a52cc824802a4de5d463137505ab60020fc97c6772e92f55b3a37050)

Relazione.pdf.p7m (Hash: 97f9a5f56ae8e3d978cb1337a69d88cc897efadff26086f7420fbc49847884d0)

STATO PROGETTO LOTTO 1 e 2.pdf.p7m (Hash: 3b76c717de44181f2a52f709dd5a4c97a87483dbbcc43237298298b17a6165f2)

DUVRI scariche atmosferiche.pdf.p7m (Hash: 995bd9d0cad331d018701435224ed404e2656e44ea738ed1c38e772b001a29c8)

Firenze, **13/09/2021**

LA POSIZIONE ORGANIZZATIVA

BUGIALLI SAVERIO

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”