



# COMUNE DI MUCCIA

(PROVINCIA MACERATA)

**LL.PP., AMBIENTE, GESTIONE E MANUTENZIONE**

**COPIA DI DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

REGISTRO GENERALE N.256

---

**DETERMINAZIONE NUMERO 113 DEL 17-06-2021**

---

**OGGETTO: "SISMA 2016 - Percorso Ciclopedonale di collegamento tra le aree SAE di Pian di Giove e le aree SAE e SAPE di Contrada Varano". - Affidamento del servizio ingegneria e architettura per redazione di rilievo topografico con restituzione grafica dell'area occupata dall'opera e successiva redazione di appositi frazionamenti e variazioni/aggiornamenti catastali, al Geom. Daniele Corradi dello Studio Topografico Fiducial Point [CUP: E11B18000310002 CIG: ZCE3227373]**

---

L'anno duemilaventuno il giorno diciassette del mese di giugno, nel proprio ufficio,

## **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**Visti** gli articoli 107 e 109 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali n. 267/2000, i quali disciplinano l'attribuzione ai dirigenti di tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi definiti con atti di indirizzo dall'organo politico.

**Visto** il Decreto del Sindaco n.4 del 06.06.2016 con il quale il Geom. Marco Piccioni è stato nominato responsabile del Servizio "Lavori Pubblici, Ambiente, Gestione e Manutenzione dei Beni".

**Premesso** che:

- nelle date del 24.08.2016, 26.10.2016 e 30.10.2016 si sono verificati eventi sismici di notevole intensità che hanno interessato in maniera considerevole l'intero territorio della Provincia di Macerata ed il territorio Comunale;
- tali fenomeni hanno provocato nell'intero territorio Comunale il danneggiamento di diversi edifici pubblici e privati alcuni dei quali sono parzialmente crollati e/o in stato di collasso.

**Richiamate** integralmente le deliberazioni del Consiglio Comunale n. 43 del 25.11.2016 e n.2 del 04.02.2017 con le quali venivano individuate le aree per il posizionamento dei moduli per le Soluzioni Abitative di Emergenza (S.A.E.) e la conseguente urbanizzazione di tali aree.

**Richiamate integralmente:**

- Deliberazione della Giunta Comunale n. 46 del 16.05.2017 con la quale veniva approvato il layout definitivo delle aree S.A.E.;
- Deliberazione della Giunta Comunale n. 56 del 20.06.2017 con la quale venivano individuate definitivamente le aree per il posizionamento dei moduli per le Strutture per Attività Produttive Emergenziali (S.A.P.E.).

**Considerato** che a seguito degli eventi sismici circa il 95% degli immobili del territorio comunale sono stati dichiarati inagibili e che la quasi totalità degli abitati del Comune risiede oggi nelle S.A.E.

**Considerato** che a seguito dei predetti eventi sismici la stragrande maggioranza della popolazione del Comune e delle attività produttive si è dovuta trasferire nelle aree S.A.E. di Pian di Giove e nelle aree S.A.E. e S.A.P.E. di Contrada Varano, imponendo di fatto all'Amministrazione Comunale la riconfigurazione del territorio, dove gli assetti socio-culturali ed urbanistici hanno subito un profondo mutamento.

**Preso atto** della nota del Servizio di Protezione Civile della Regione Marche n.0704560 del 21.06.2018, assunta al protocollo comunale n. 5170 del 21.06.2018 con la quale:

- veniva approvato il progetto di fattibilità tecnico economica presentato dal Comune di Muccia e ritenuto congruo il computo metrico estimativo e il Q.T.E. per complessivi €. 352.169,47;
- veniva ritenuto opportuno realizzare il collegamento tra le aree SAE di Pian di Giove e Varano e l'area SAPE "centro commerciale" con la costruzione di una passerella sul fiume Chienti ed un percorso ciclopedonale di c.a. 300 mt;
- l'intervento veniva assoggettato all'ordinanza OCDPC 489/17, articolo 3, comma 1, lettera A) fermo restando l'acquisizione dei pareri e autorizzazioni di altri soggetti competenti.

**Preso atto** della nota prot.n. CG/0053439 del 20.09.2018 della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile, assunta al protocollo comunale n. 7421 del 21.09.2018, con la quale veniva confermata la copertura finanziaria dell'opera ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera a) dell'OCDPC n. 489/2017.

**Richiamate integralmente:**

- la Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 158 del 06.10.2018, con la quale è stato conferito l'incarico dei servizi di ingegneria e architettura per la progettazione definitiva/esecutiva di un percorso ciclopedonale di collegamento tra le aree SAE Pian di Giove e le aree SAE e SAPE di Contrada Varano, all'Ing. Michele Angeletti dello Studio Tecnico di Ingegneria Angeletti Antolini di Macerata;
- la Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 162 del 09.10.2018 con la quale è stato conferito l'incarico di redazione della relazione geologica necessaria per la progettazione strutturale della passerella pedonale al Dott. Geol. Mauro CATALDI, per l'importo di €. 350,00 oltre EPAP 2% e IVA 22%, per complessivi €. 435,54;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 57 del 06.07.2019, con la quale veniva approvato il progetto definitivo/esecutivo denominato "Percorso ciclopedonale, con passerella sul fiume Chienti, di collegamento tra l'area S.A.E. Pian di Giove e le aree S.A.E. e S.A.P.E. di Contrada Varano" (CUP: E11B18000310002), dell'importo complessivo di €. 352.000,00 di cui €. 238.221,79 per lavori compresi oneri per la sicurezza ed €. 113.778,21 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- la Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 116 del 17.06.2019 con la quale è stato conferito l'incarico dei servizi di ingegneria e architettura per il collaudo statico della passerella pedonale all'Arch. Gabriele Cardarelli, dello studio AGO ARCHITETTURA S.t.p., per l'importo di €. 1.955,70 oltre CNPAIA 4% e IVA 22%, per complessivi €. 2.481,39;

- la Determina a contrarre del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 191 del 16.09.2019 con la quale veniva avviata la procedura selettiva per l'individuazione dell'affidatario dei lavori di cui trattasi, mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., da espletarsi con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del Codice e contestualmente veniva individuata come amministrazione aggiudicatrice la Stazione Unica Appaltante della Provincia di Macerata;
- la Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 244 del 19.11.2019 con la quale è stato conferito l'incarico dei servizi di ingegneria e architettura di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione al Geom. Barbara PRECETTI, per l'importo di €. 3.000,00 oltre CIPAG 4% e esente IVA, per complessivi €. 3.120,00;
- la Determinazione n. 289 del 10.12.2019 del Dirigente del Settore Segr. e Affari Generali, Servizio Appalti e Contratti, della Provincia di Macerata (in qualità di Stazione Unica Appaltante per il Comune di Muccia) con la quale i lavori in oggetto sono stati affidati all'impresa PELUSO COSTRUZIONI S.R.L. con sede a Vasto (CH), che ha offerto un ribasso percentuale del 27,856% sull'importo a base di gara, ovvero per l'importo di €. 175.206,68 oltre IVA di legge;
- il Contratto d'Appalto stipulato con repertorio n. 688 del 24.01.2020, per l'importo complessivo di €. 175.206,68 oltre IVA di legge;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 44 del 17.06.2020, con la quale è stata approvata la 1^ perizia suppletiva e di variante denominata "Giugno 2020" dell'importo complessivo netto di €. 220.170,21 oltre IVA di legge;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 109 del 09/12/2020 con la quale è stata approvata la 2^ perizia suppletiva e di variante denominata "Novembre 2020" dell'importo complessivo netto di €. 227.781,96 oltre IVA di legge.

**Dato atto** che:

- in data 17.02.2020 si è proceduto alla consegna dei lavori, come da verbale sottoscritto dall'impresa e dal Direttore dei Lavori; la durata dei lavori, come indicato nel capitolato speciale d'appalto veniva stabilita in 180 giorni naturali e consecutivi;
- i lavori di cui all'oggetto sono stati ultimati completamente in data 21/12/2020, ovvero in tempo utile, come risulta dal certificato di ultimazione dei lavori redatto dal D.L. Ing. Michele Angeletti.

**Considerato** che con Determinazione del Responsabile del Settore LL.PP., Ambiente, Gestione e Manutenzione n. 17 del 01/02/2021 sono stati approvati gli atti di contabilità finali relativi ai lavori di "Realizzazione di un percorso ciclopedonale con passerella sul fiume Chienti di collegamento tra le aree SAE Pian di Giove e le aree SAE e SAPE di Contrada Varano", eseguiti a tutto il 21/12/2020, per l'importo netto di €. 228.118,66 oltre IVA 10%.

**Considerato** inoltre che nel Quadro Tecnico Economico di assestamento finale della spesa non è stato inserito, per mero errore materiale, l'importo per l'incarico dei servizi di ingegneria e architettura di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione al Geom. Barbara PRECETTI, per l'importo di €. 3.000,00 oltre CIPAG 4% e esente IVA, per complessivi €. 3.120,00.

**Ritenuto** quindi necessario adeguare il Quadro Tecnico Economico di assestamento finale con l'incarico di cui sopra, come da tabella seguente:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ASSESTAMENTO FINALE	
A - LAVORI	Importo
A.1 - Lavori	€ 310.325,37

A.2 - di cui oneri della sicurezza	€ 15.212,24
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 295.113,13
Ribasso offerto 27,856%	€ 82.206,71
Importo lavori ribassato	€ 212.906,42
<b>Importo lavori di contratto</b>	<b>€ 228.118,66</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	
B.01 - Opere per intercettazione e per allaccio ai pubblici servizi: Telecom – Enel - Gas	€ 12.000,00
B.02 - Imprevisti (escluso IVA)	€ -----
B.03 - Indennizzo per servitù di passaggio – Spese di registro – Atti e imposte varie	€ 12.000,00
B.04 - Spese tecniche Progettazione e Direzione Lavori di cui:	€ 38.460,00
i. senza applicazione IVA	€ 28.741,45
ii. con applicazione IVA	€ 9.718,55
B.04 bis – Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 3.000,00
B.05 - Relazione geologica	€ 350,00
B.06 - Incentivi art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016	€ 6.197,28
B.07 - Collaudo statico passerella	€ 1.955,70
B.08 – Inarcassa (4% di B.04 – B.07)	€ 1.616,63
B.09 – Epap (2% di B.05)	€ 7,00
B.09 bis – Cipag (4% di B.04 bis)	€ 120,00
B.10 – IVA 10% su A	€ 22.811,87
B.11 – IVA 22% su B.01	€ 2.640,00
B.12 – IVA 10% su B.02	€ -----
B.13 – IVA 22% su B.04 ii	€ 2.138,08
B.14 – IVA 22% su B.07	€ 430,25
B.15 – IVA su B.05	€ 77,00
B.15 – IVA 22% su B.08 (parziale) – B.09	€ 87,06
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 103.890,87</b>
<b>AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>	<b>€ 332.009,53</b>
ECONOMIE DI GARA	€ 19.990,47
<b>TOTALE</b>	<b>€ 352.000,00</b>

**Considerato** che la realizzazione dell'opera in oggetto ha interessato porzioni di aree di proprietà sia pubbliche che private e per le quali il Comune di Muccia ha avviato un procedimento espropriativo.

**Accertato che:**

- risulta indispensabile, ai fini della procedura de quo, procedere alla redazione di un rilievo topografico con restituzione grafica dell'area occupata dalla realizzazione del marciapiede in oggetto, al fine di quantificare con esattezza le porzioni di area interessate di proprietà di privati;
- procedere alla redazione e deposito di appositi frazionamenti e variazioni/aggiornamenti catastali conseguenti.

**Constatato** che è necessario provvedere all'individuazione di un tecnico abilitato all'esecuzione dei servizi di

ingegneria e architettura predetti.

**Accertata** la carenza/indisponibilità nell'organico dell'Ufficio Tecnico Comunale di figure professionali con competenza ed esperienza specifiche per l'esecuzione del suddetto servizio.

**Visto** l'art.36 comma 2 lett.a del D. Lgs.50/2016, che recita testualmente " ... 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 ....".

**Contattato** per le vie brevi il Geom. Daniele Corradi dello STUDIO TOPOGRAFICO FIDUCIAL POINT, con sede legale a Spello (PG) - Via Feccioli n. 22, C.F.: CRRDNL84H30D653I, P.I.: 02934940541; che ha presentato un'offerta economica, assunta al protocollo comunale n. 4137 del 08.06.2021, pari a €. 1.000,00, oltre CIPAG 5% e Iva di legge, per un totale di €. **1.281,00** per la redazione del rilievo topografico con restituzione grafica dell'area occupata dall'opera in oggetto e successiva redazione di appositi frazionamenti e variazioni/aggiornamenti catastali.

**Ritenuta** tale offerta congrua, relativamente al servizio da eseguire.

**Accertato** che il Geom. Daniele Corradi:

- risulta essere in regola con gli adempimenti contributivi, come da certificato di regolarità contributiva CIPAG acquisito al protocollo comunale n. 4065 del 05.06.2021, valido fino al 02.10.2021;
- risulta iscritta nell'Elenco Speciale dei Professionisti abilitati ex art. 34, D.L. 189/2016 (elenco professionisti sisma 2016).

**Dato atto** che la spesa relativa al servizio di che trattasi, pari ad €. 1.000,00, oltre CIPAG 5% e Iva di legge, per un totale di €. **1.281,00**, trova copertura al capitolo di bilancio 2684/8, gestione residui, del bilancio corrente anni 2021-2023, che conserva in atto la necessaria disponibilità.

**Considerato** che il sopraccitato Professionista, in riferimento alla Legge n. 136/2010, sarà obbligato al rispetto della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi ed effetti dell'art. 3 di detta legge, e che è stata presentata, ai sensi del comma 7 di detto articolo, la dichiarazione di attivazione del conto corrente dedicato come da modulo in atti depositato.

**Acquisito** il parere favorevole di regolarità contabile espresso per il presente atto ai sensi dell'art. 153 comma 5 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 dal responsabile del servizio finanziario.

**Ritenuto** pertanto necessario procedere, ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. a) D. Lgs 50/2016, all'affidamento del servizio ingegneria e architettura per redazione di rilievo topografico con restituzione grafica dell'area occupata dall'opera e successiva redazione di appositi frazionamenti e variazioni/aggiornamenti catastali, al Geom. Daniele Corradi dello Studio Topografico Fiducial Point di Spello (PG).

**Visto:**

- la normativa vigente di settore relativa al Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- lo Statuto Comunale ed il Regolamento di contabilità;
- il D. Lgs. n° 267/2000;
- la Legge 13/08/2010 n. 136 e s.m.i. recante disposizioni in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il CIG: ZCE3227373;

- il CUP: E11B18000310002.

Tutto ciò premesso e considerato

#### DETERMINA

1. **di dare atto** che la premessa forma parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. **di conferire** l'incarico, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016, del servizio ingegneria e architettura per redazione del rilievo topografico con restituzione grafica dell'area occupata dall'opera in oggetto e successiva redazione di appositi frazionamenti e variazioni/aggiornamenti catastali, al **Geom. Daniele Corradi** dello STUDIO TOPOGRAFICO FIDUCIAL POINT, con sede legale a Spello (PG) - Via Feccioli n. 22, C.F.: CRRDNL84H30D653I, P.I.: 02934940541, per un onorario pari ad €. 1.000,00 oltre CIPAG 5% e Iva di legge, per un totale di €. **1.281,00** (CIG: ZCE3227373) il quale ne sottoscrive una copia per accettazione delle modalità di affidamento.
3. **di dare atto** che la somma di €. **1.281,00** trova copertura al capitolo di bilancio 2684/8, gestione residui, del bilancio corrente anni 2021-2023, che allo scopo offre sufficiente disponibilità finanziaria.
4. **di adeguare** il Quadro Tecnico Economico di assestamento finale con l'incarico per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione al Geom. Barbara PRECETTI, come da tabella seguente:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ASSESTAMENTO FINALE	
A - LAVORI	Importo
A.1 - Lavori	€ 310.325,37
A.2 - di cui oneri della sicurezza	€ 15.212,24
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 295.113,13
Ribasso offerto 27,856%	€ 82.206,71
Importo lavori ribassato	€ 212.906,42
<b>Importo lavori di contratto</b>	<b>€ 228.118,66</b>
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.01 - Opere per intercettazione e per allaccio ai pubblici servizi: Telecom – Enel - Gas	€ 12.000,00
B.02 - Imprevisti (escluso IVA)	€ -----
B.03 - Indennizzo per servitù di passaggio – Spese di registro – Atti e imposte varie	€ 12.000,00
B.04 - Spese tecniche Progettazione e Direzione Lavori di cui:	€ 38.460,00
i. senza applicazione IVA	€ 28.741,45
ii. con applicazione IVA	€ 9.718,55
B.04 bis – Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€ 3.000,00
B.05 - Relazione geologica	€ 350,00
B.06 - Incentivi art. 113 comma 2 D.Lgs. 50/2016	€ 6.197,28
B.07 - Collaudo statico passerella	€ 1.955,70
B.08 – Inarcassa (4% di B.04 – B.07)	€ 1.616,63
B.09 – Epap (2% di B.05)	€ 7,00
B.09 bis – Cipag (4% di B.04 bis)	€ 120,00

B.10 – IVA 10% su A	€. 22.811,87
B.11 – IVA 22% su B.01	€. 2.640,00
B.12 – IVA 10% su B.02	€. -----
B.13 – IVA 22% su B.04 ii	€. 2.138,08
B.14 – IVA 22% su B.07	€. 430,25
B.15 – IVA su B.05	€. 77,00
B.15 – IVA 22% su B.08 (parziale) – B.09	€. 87,06
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 103.890,87</b>
<b>AMMONTARE COMPLESSIVO INTERVENTO</b>	<b>€ 332.009,53</b>
ECONOMIE DI GARA	€. 19.990,47
<b>TOTALE</b>	<b>€ 352.000,00</b>

5. **di dare atto** che l’incarico e le condizioni del medesimo vengono accettate dal Professionista incaricato a mezzo di obbligazione stessa appiedi della presente che diverrà quindi equivalente ad una convenzione ai sensi dell’art. 17 del R.D. 18.11.1923 n. 2440, esente da registrazione fiscale a norma del disposto degli articoli 5 e 38 del D.P.R. 26 ottobre 1972 n. 634 e successive modifiche, soggetta a registrazione solamente in caso d’uso ai sensi dell’art. 10 della II° tariffa allegata al D.P.R. 26.04.1986, n. 131. Resta pertanto convenuto che in caso d’uso da una qualsiasi delle parti, le spese di registrazione saranno a carico del Professionista.
6. **di dare atto** che il Responsabile del Procedimento è il Geom. Marco Piccioni.
7. **di disporre** che la presente determinazione, comportando impegno di spesa, venga trasmessa al responsabile dell’ufficio ragioneria per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell’art. 183, comma 9 del D. Lgs. n. 267/2000, dando atto che la stessa diverrà esecutiva con l’apposizione della predetta attestazione.
8. **di dare atto** che alla liquidazione del servizio di cui all’oggetto, si provvederà con successivo e separato atto a seguito di adeguata fatturazione elettronica; tale liquidazione verrà rendicontata al Servizio di Protezione Civile della Regione Marche, mediante inserimento on-line nel sistema regionale Cohesion WorkPA.
9. **di disporre** la pubblicazione del presente atto sul sito Istituzionale dell’Ente, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 33/2013 “Obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni”.

Il sottoscritto Responsabile del Provvedimento attesta che copia della presente determinazione viene trasmessa all'Area Amministrativo-contabile per i successivi adempimenti.

Muccia, 17-06-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
F.to (Marco Piccioni)

---

**AREA AMMINISTRATIVO CONTABILE**

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo n. 267/2000 e smi.

Muccia, 17-06-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
F.to (Mario Baroni)

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Istruttore Amm.vo - Messo del Comune di Muccia certifica che copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio presente nel sito web istituzionale di questo Comune ([www.comune.muccia.mc.it](http://www.comune.muccia.mc.it)) dal 18-06-2021 per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 32. comma 1 della L. 18 giugno 2009 n. 69.

IL RESP. SERVIZIO PUBBLICAZIONE  
F.to SILVANO SECCACINI

---

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.  
Dalla Residenza municipale, 17-06-2021.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
( Marco Piccioni )

---

---