

Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

## DECRETO DIRIGENZIALE (con firma digitale)

N. A00425 del 08/03/2024

Proposta n. 440 del 08/03/2024

**Oggetto:**

Decreto di approvazione del progetto esecutivo e concessione del contributo per l'intervento di "Demolizione e ricostruzione del fabbricato ERP sito nel comune di Rieti (RI), via O. Di Fazio 15 Codice Opera: ERP\_M\_011\_2021". CUP: E11B21004550001

**Proponente:**

Estensore	PETRONGARI SIMONA	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	MILUZZO GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	M.G. GAZZANI	_____firma elettronica_____
Direttore	S. FERMANTE	_____firma digitale_____

Oggetto: Decreto di approvazione del progetto esecutivo e concessione del contributo per l'intervento di "Demolizione e ricostruzione del fabbricato ERP sito nel comune di Rieti (RI), via O. Di Fazio 15 Codice Opera: ERP\_M\_011\_2021". CUP: E11B21004550001

**IL DIRETTORE DELL'UFFICIO SPECIALE RICOSTRUZIONE POST SISMA 2016  
DELLA REGIONE LAZIO**

VISTA la Costituzione della Repubblica Italiana;

VISTO lo Statuto della Regione Lazio;

VISTA la legge regionale 18 febbraio 2002, n. 6, "Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale", e ss.mm.ii.;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1, "Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale" e ss.mm.ii.;

VISTO il decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito in legge n. 229 del 15 dicembre 2016, e successive modificazioni ed integrazioni, recante "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016";

VISTA la legge n. 213 del 30 dicembre 2023 ed in particolare l'art. 1, comma 412, che ha inserito all'art. 1 del predetto decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, il comma 4 octies, in ragione del quale "lo stato di emergenza di cui al comma 4 bis è prorogato fino al 31 dicembre 2024", e l'art. 1, comma 413, che all'art. 1 comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, ha sostituito le parole «31 dicembre 2023» con le parole «31 dicembre 2024», in forza del quale il termine della gestione straordinaria di cui all'art. 1, comma 4, del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189, è prorogato fino al 31 dicembre 2024;

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante "Codice dei contratti pubblici" e ss.mm.ii.;

VISTO l'articolo 2 del decreto legge 189 del 2016, recante la disciplina delle "Funzioni del Commissario straordinario e dei Vice Commissari" nonché l'articolo 3 del medesimo decreto legge, recante l'istituzione degli "Uffici speciali per la ricostruzione post sisma 2016";

VISTA la Convenzione per l'istituzione dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 17 ottobre 2016 n. 189, convertito in legge 15 dicembre 2016 n. 229, sottoscritta il 3 novembre 2016 tra la Regione Lazio e i Comuni di Accumoli, Amatrice, Antrodoco, Borbona, Borgo Velino, Castel Sant'Angelo, Cittareale, Leonessa, Micigliano e Posta, nonché l'Addendum alla citata Convenzione sottoscritto il 21 novembre 2016 tra la Regione Lazio, la Provincia di Rieti e i Comuni di Cantalice, Cittaducale, Poggio Bustone, Rieti e Rivodutri;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale n. 493 del 10/08/2023, con la quale è stato individuato il dott. Stefano Fermante quale soggetto idoneo a ricoprire l'incarico di Direttore dell'Ufficio speciale per la ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio, ed è stato dato atto che alla nomina provvederà, nella sua qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, il Presidente della Regione con proprio decreto;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016, n. V00006 dell'11 agosto 2023, con il quale è stato conferito l'incarico di Direttore dell'Ufficio speciale ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio al dott. Stefano Fermante;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00007 del 1° settembre 2023 recante “Delega al dott. Stefano Fermante, Direttore dell’Ufficio speciale per la ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio delle funzioni e degli adempimenti di cui all’art. 4, comma 4, art. 12, comma 4, art. 16, commi 4, 5 e 6, art. 20 e art. 20 bis del decreto legge 17 ottobre 2016, n. 189”;

VISTO il D.lgs.18 aprile 2016, n. 50, recante “Codice dei contratti pubblici”, come modificato dal d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (nel prosieguo solo “Codice”);

VISTO l’articolo 14 del D.L. 189/2016 e ss.mm.ii., il quale disciplina la “Ricostruzione Pubblica”;

VISTA l’Ordinanza Commissariale n. 86 del 24/01/2020 con la quale è stato approvato il secondo programma delle opere pubbliche in materia di riparazione del patrimonio edilizio pubblico suscettibile di destinazione abitativa nei territori delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche ed Umbria interessati dagli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, nella quale è ricompreso l’intervento in oggetto da effettuare nel Comune di Rieti;

VISTA l’Ordinanza CSR n. 86/2020 recante “secondo programma delle opere pubbliche in materia di riparazione del patrimonio edilizio pubblico suscettibile di destinazione abitativa”;

VISTA l’Ordinanza n. 109 del 21/11/2020 avente per oggetto “Approvazione elenco unico dei programmi delle opere pubbliche nonché disposizioni organizzative e definizione delle procedure di semplificazione e accelerazione della ricostruzione pubblica” e relativi allegati;

VISTO l’Allegato 1 dell’Ordinanza n. 109/2020 recante “Elenco degli interventi” che sostituisce ed integra gli elenchi degli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze del Commissario Straordinario n. 27/2017, n. 33/2018, n. 37/2018, n. 56/2018, n. 64/2018, n. 86/2020 e ss.mm.ii, nel quale è ricompreso l’intervento in oggetto, con il progressivo n. 417, ex ATER Leonessa -Via delle Fonti snc;

VISTA l’Ordinanza CSR n. 63/2018 recante “Modifiche alle ordinanze n. 23 del 5 maggio 2017, n. 32 del 21 giugno 2017 e n. 38 del giorno 8 settembre 2017. Delega di funzioni ai Presidenti delle Regioni – Vice Commissari.” con particolare riguardo all’art.4 comma 1 con il quale i vicecommissari sono delegati per l’adozione delle determinazioni in ordine all’approvazione dei progetti e per l’emissione dei decreti di concessione dei contributi in relazione agli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze n.23/2017, n. 32/2017 e n.33/2017 e n.37/2017, n.48/2018 e n.56/2018;

VISTA la determinazione n. A01625 del 24/11/2020, sulla base della quale il geom. Andrea Granato è stato individuato quale Responsabile del Procedimento (RP), ai sensi dell’art. 4 della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii., per gli interventi di edilizia residenziale pubblica;

VISTA la valutazione del livello operativo assegnato all’edificio dall’USR Lazio – Area Privata comunicata con prot. n. 0901010 del 21/10/2020;

VISTA la Scheda di fattibilità tecnico-economica sottoscritta dal Direttore Generale dell’Ater Dott. Stefano Beccarini, acquisita agli atti con prot. n. 0539825 del 18/06/2021 per un importo pari a € 2.286.508,00;

VISTA la nota prot. n. 0853845 del 22/10/2021 con la quale l’Ufficio speciale ricostruzione del Lazio ha espresso il proprio nulla osta alla suddetta Scheda di Fattibilità;

DATO ATTO che per effetto del trasferimento presso altra sede dell’Ing. Andrea Granato, si è reso necessario sostituire il Responsabile del Procedimento (RP), ai sensi dell’art. 4 della Legge n.

241/90 e ss.mm.ii., per gli interventi di edilizia residenziale pubblica, con l'Arch. Germana Miluzzo adottando apposita Determinazione n.A02086 del 19/09/2022;

PRESO ATTO che con Determinazione del Dirigente Tecnico Ater Rieti n. 1 del 12/01/2023, acquisito con nota prot. n. 0040168 - 0039970 del 13/01/2023 è stato approvato il progetto definitivo per l'esecuzione dell'intervento in oggetto;

DATO ATTO che agli oneri economici derivanti dall'attuazione della sopra citata ordinanza si provvederà con le risorse del Fondo per la ricostruzione delle aree terremotate di cui all'art. 4 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii. a carico della specifica contabilità speciale;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Lazio – Vice Commissario n. V00020 del 31/10/2018, che ha modificato ed integrato il precedente decreto n. V00006 del 05/06/2018, con il quale si è stabilito che i Comuni e gli altri Enti locali possono provvedere in proprio a svolgere tutta l'attività finalizzata alla realizzazione degli interventi di ricostruzione delle opere pubbliche, esercitando la delega di cui all'art. 15, comma 2 del D.L. n. 189/2016;

CONSIDERATO che, di conseguenza, per lo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 15, comma 1 del D.L. n. 189/2016 e smi, ai sensi del comma 2 del citato articolo, il Presidente della Regione Lazio – Vicecommissario - con Decreto n. V00020 del 31/10/2018 ha delegato l'Ente allo svolgimento delle procedure di gara relative all'affidamento di tutti i servizi tecnici e le attività necessarie alla realizzazione dell'intervento in oggetto;

PRESO ATTO che:

- con nota n. 51739 del 01/02/2017 è stata richiesta l'attivazione della contabilità speciale intestata al vice Commissario della Regione Lazio;
- con nota n. 21033 del 6 febbraio 2017 del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato – Ufficio XII, acquisita agli atti con prot. n. 59129 in pari data è stata autorizzata l'apertura presso la Tesoreria dello Stato di Roma della contabilità speciale n. 6043 intestata al “V.C. PRES. REG. LAZIO DL 189-2016”;

VISTI gli atti preliminari di approvazione del progetto esecutivo, ed in particolare:

- la Scheda di Fattibilità di importo pari a € 2.286.508,00 acquisita agli atti con prot. n. 0539825 del 18/06/2021;
- il nulla osta dell'Ufficio speciale ricostruzione del Lazio alla Scheda di Fattibilità tecnico-economica per un importo di € 2.286.508,00, trasmesso con nota prot. n. 0853845 del 22/10/2021
- la determina del Dirigente Tecnico n. 1 del 12/01/2023 di approvazione del progetto definitivo per un importo totale dell'intervento pari a € 4.150.000,00;
- il parere favorevole di congruità da parte dell'USR sul progetto definitivo in ordine alla coerenza e alla congruità dell'intervento ai sensi dell'art.5 comma 1 dell'Ord. 56/2018, acquisito con prot. n. 0515612 del 12/05/2023;
- l'autorizzazione sismica per l'inizio dei lavori ai sensi degli artt. 93-94 del D.P.R. 380/200 rilasciata dalla Regione Lazio attraverso il portale “Open Genio” in data 17/03/2023 Protocollo n. 2023-0000192218 Posizione n. 141804;
- la determina del Dirigente Tecnico n. 40 del 21/02/2024, di approvazione del progetto esecutivo per un importo totale dell'intervento pari a € 4.150.000,00;
- il Verbale di Verifica del progetto esecutivo dell'Arch. Roberta Galluzzi in contraddittorio con il progettista del 19/02/2024

- il Verbale di Validazione del progetto esecutivo del RUP Ing. Enrico Carotti del 21/02/2024;
- gli elaborati del Progetto Esecutivo e la Determina del Dirigente Tecnico. Ater Rieti n. 40 del 21/02/2024 (approvazione progetto esecutivo) trasmessi con note prot. n. 0251527 del 22/02/2024, n. 0255229 e n. 0255254 del 23/02/2024;

VISTO il Progetto Esecutivo, afferente all'intervento in oggetto, acquisito agli atti dell'USR con prot. n. 0251527 del 22/02/2024 e n. 0255229 – 0255254 del 23/02/2024 per un importo complessivo da QTE pari ad € 4.150.000,00 finanziati con ordinanza n. 86/2020 e con successiva ord. 109/2020 del Commissario straordinario;

CONSIDERATO che il progetto esecutivo risulta composto dei seguenti elaborati:

1. RS01\_Relazione Generale Progetto Esecutivo;
2. RS02\_Relazione Tecnica delle Opere architettoniche;
3. RS03\_Relazione Specialistica superamento barriere architettoniche;
4. RS04\_Dichiarazione norme igienico sanitarie;
5. RS05\_Valutazione preventiva delle prestazioni acustiche;
6. AR01\_TAV\_01\_Inquadramento Territoriale e Planimetria Generale;
7. AR01\_TAV\_02\_Planimetria Indagini Geologiche;
- 8.AR01\_TAV\_03\_Progetto Architettonico Piante;
9. AR01\_TAV\_04\_Progetto Architettonico Prospetti e sezioni;
- 10.AR01\_TAV\_05\_Superamento Barriere Architettoniche;
- 11.AR01\_TAV\_06\_Particolari costruttivi;
- 12.SP02\_RC\_Relazione di calcolo e fascicolo dei calcoli di stabilità;
- 13.SP02\_RM\_Relazione sulla qualità e dosatura dei materiali;
- 14.SP02\_RG\_Relazione geotecnica e sulle fondazioni;
- 15SP02\_PM\_Piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera;
- 16.RS01\_RS01\_Relazione Geologica;
- 17.SP02\_TAV\_01\_Carpenteria Fondazioni e Fili Fissi Armature Dei Pali Di Fondazione;
- 18.SP02\_TAV\_02\_Carpenteria a q. ta -2.35m Carpenteria a Quota isolatori Sismici;
- 19.SP02\_TAV\_03\_Carpenteria Piano Terra Piano Primo;
- 20.SP02\_TAV\_04\_Carpenteria Piano Secondo Piano Terzo;
- 21.SP02\_TAV\_05\_Carpenteria Piano Quarto Piano Quinto;
- 22.SP02\_TAV\_06\_Carpenteria Piano Sottotetto Piano Copertura;
- 23.SP02\_TAV\_07\_Sezioni Strutturali;
- 24.SP02\_TAV\_08\_Tavola dettagli tipologici;
- 25.SP02\_TAV\_09\_Armatura della platea tav.1/2;
- 26.SP02\_TAV\_10\_Armatura della platea tav.2/2;
- 27.SP02\_TAV\_11\_Armatura delle travi tav.1/15;
- 28.SP02\_TAV\_12\_Armatura delle travi tav.2/ 15;
- 29.SP02\_TAV\_13\_Armatura delle travi tav.3/ 15;
- 30.SP02\_TAV\_14\_Armatura delle travi tav.4/15;
- 31.SP02\_TAV\_15\_Armatura delle travi tav.5/15;
- 32.SP02\_TAV\_16\_Armatura delle travi tav.6/ 15;
- 33.SP02\_TAV\_17\_Armatura delle travi tav.7/15;
- 34.SP02\_TAV\_18\_Armatura delle travi tav.8/15;
- 35.SP02\_TAV\_19\_Armatura delle travi tav.9/15;
- 36.SP02\_TAV\_20\_Armatura delle travi tav.10/ 15;
- 37.SP02\_TAV\_21\_Armatura delle travi tav.11/15;
- 38SP02\_TAV\_22\_Armatura delle travi tav.12/15;
- 39SP02\_TAV\_23\_Armatura delle travi tav.13/15;
- 40.SP02\_TAV\_24\_Armatura delle travi tav.14/15;
- 41SP02\_TAV\_25\_Armatura delle travi tav.15/15;
- 42.SP02\_TAV\_26\_Armatura dei pilastri tav.1/2;
- 43.SP02\_TAV\_27\_Armatura dei pilastri tav.2/2;
- 44.SP02\_TAV\_28\_Armatura della scala Armatura fondo fossa/extracorsa ascensore;
- 45.SP02\_TAV\_29\_Armatura del muro in c.a. Pianta e Sezione M1;
- 46.SP02\_TAV\_30\_Schema di giunto sismico / Scheda tecnica isolatori Schema di giunti per la connessione delle tubazioni;

- 47.ID\_01\_REL01\_Relazione impianto di adduzione idrica, scarico e recupero acque meteoriche;
- 48.IE\_01\_REL01\_Relazione impianto elettrico;
- 49.IM\_01\_REL01\_Relazione impianto termico;
50. EF\_01\_REL01\_Relazione Tecnica ai sensi dell'art.8 del D. Lgs. 19 agosto 2005 n. 192 e D.M. 26 giugno 2015;
- 51.ID\_01\_TAV\_01\_Progetto Impiantistico Impianti di adduzione idrica;
- 52.ID\_01\_TAV\_02\_Progetto Impiantistico Impianti di scarico e recupero acque meteoriche;
- 53.IE\_01\_TAV\_01\_Progetto Impiantistico Impianto Elettrico;
- 54.IM\_01\_TAV\_01\_Progetto Impiantistico Impianto Termico;
- 55.COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- 56.ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI;
- 57.INCIDENZA DELLA MANODOPERA;
- 58.CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO;
- 59.SCHEMA DI CONTRATTO;
- 60.CRONOPROGRAMMA;
- 61.PIANO DI MANUTENZIONE;
- 62.PIANO DI BONIFICA AMIANTO;
- 63.QUADRO TECNICO ECONOMICO.
- 64.PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO:
  - a. Allegato A (Diagramma di GANTT);
  - b. Allegato B (Analisi e valutazione dei rischi);
  - c. Allegato C (Stima dei costi della sicurezza);
  - d. Fascicolo dell'opera.

VISTO il quadro economico del progetto esecutivo dell'intervento in oggetto per un importo complessivo di € 4.150.000,00 finanziato con ordinanza n. 86/2020 e successiva ordinanza n. 109/2020, allegato 1) al presente atto;

RICHIAMATO l'art. 4 comma 1 dell'Ordinanza n. 63/2018 il quale stabilisce che *in applicazione dell'art. 1, comma 5, del decreto-legge n. 189 del 2016, i presidenti delle regioni – vice commissari sono delegati per l'adozione delle determinazioni in ordine all'approvazione dei progetti e per l'emissione dei decreti di concessione dei contributi in relazione agli interventi ricompresi nei piani e programmi approvati con le ordinanze del Commissario straordinario n. 23 del 5 maggio 2017, n. 32 del 21 giugno 2017, n. 33 dell'11 luglio 2017, n. 37 dell'8 settembre 2017, n. 38 dell'8 settembre 2017, n. 48 del 10 gennaio 2018 e n. 56 del 10 maggio 2018;*

CONSIDERATO che ai sensi del citato art. 4 dell'Ordinanza n. 63/2018 al comma 2 i provvedimenti adottati *sono immediatamente comunicati al Commissario straordinario, allegando alla comunicazione ogni documentazione istruttoria utile a illustrare le determinazioni assunte;*

VISTO che ai sensi dell'art. 2 comma 1 dell'Ordinanza n. 64/2018 [...] *all'attività di progettazione e di esecuzione degli interventi di cui all'articolo 1 si applicano gli articoli 4 e 5 dell'ordinanza del Commissario straordinario n. 56 del 10 maggio 2018 [...];*

VISTA l'istruttoria del progetto esecutivo effettuata dall'USR, con esito favorevole, acquisita agli atti con prot. n. 0326527 del 07/03/2024;

RITENUTO pertanto necessario adottare il decreto di approvazione del progetto esecutivo e concessione del contributo per l'intervento denominato "Demolizione e ricostruzione del fabbricato ERP sito nel comune di Rieti (RI), via O. Di Fazio 15", di cui all'Ordinanza 86/2020 e all'Ordinanza n. 109/2020;

## DECRETA

per le motivazioni indicate in premessa, che qui si intendono integralmente riportate:

- 1) di approvare il progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., relativo all'intervento denominato "Demolizione e ricostruzione del fabbricato ERP sito nel comune di Rieti (RI), via O. Di Fazio 15", ricompreso tra le opere di cui all'Ordinanza n. 86/2020 e all'Ordinanza n.

109/2020, con soggetto attuatore l'ATER Rieti, costituito dagli elaborati indicati in premessa che seppur non materialmente allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente decreto unitamente al quadro economico, allegato1;

2) di disporre l'acquisizione, prima dell'inizio dei lavori, presso il Comune di Rieti del titolo edilizio di cui all'art. 10 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii.;

3) di concedere, per l'attuazione dell'intervento di cui al punto 1, il contributo pari ad € 4.150.000,00, con fondi a valere sull'Ordinanza n. 109/2020;

4) di dare atto che l'importo da richiedere al Commissario straordinario, al fine di procedere all'erogazione del contributo, è pari ad € 4.150.000,00;

5) di stabilire che la copertura finanziaria del presente atto viene garantita dalle risorse finanziarie trasferite dal Commissario Straordinario del Governo sulla contabilità speciale n. 6043 aperta presso la Tesoreria dello Stato di Roma e intestata a "V.C. PRES.REG.LAZIO D.L. 189-16", istituita ai sensi dell'articolo 4 comma 4 del decreto legge del 17 ottobre 2016 n.189 "Interventi urgenti in favore delle popolazioni colpite dagli eventi sismici del 2016";

6) di trasmettere al Commissario Straordinario, con apposita nota, il presente decreto, gli elaborati del progetto esecutivo, il verbale di verifica e validazione redatto dal RUP;

7) di notificare il presente decreto al soggetto attuatore, ATER Rieti;

8) di pubblicare il presente atto sul sito della stazione appaltante <http://www.ricostruzionelazio.it> nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Avverso il presente atto è possibile presentare ricorso avanti al Tribunale amministrativo territorialmente competente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del presente atto, sul sito dell'Ufficio Speciale per la ricostruzione del Lazio, o avanti al Presidente della Repubblica entro 120 giorni.

Il Direttore

Dott. Stefano Fermante

Allegato 1

FABBRICATO A.T.E.R./PRIVATI VIA O.DI FAZIO N.15 RIETI (RI)			
(proprietà mista a maggioranza pubblica)			
Quadro Economico			
DESCRIZIONE VOCI			
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		<b>€ 2 840 000,00</b>
A.1	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 117 200,00	
A.2	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 2 722 800,00	
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		<b>€ 1 310 000,00</b>
B.0)	Realizzazione allacci edificio alle reti di urbanizzazione	€ 220 000,00	
B.1)	Lavori in economia (1%) comprensivi di IVA di legge	€ 31 240,00	
B.2)	<b>Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti</b>	€ 36 560,76	
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	€ 15 000,00	
B.2.2)	Indagini geologiche, Accertamenti e Analisi Strutturali	€ 20 000,00	
B.2.3)	Assistenza edile alle indagini per redazione livello operativo	€ 1 560,76	
B.3)	<b>Spese Tecniche</b>	€ 271 453,13	
B.3.0)	Redazione livello operativo	€ 6 294,00	
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo</i>	€ 1 600,00	
B.3.2)	Spese tecniche <i>progettazione definitiva e esecutiva</i>	€ 89 591,09	
B.3.3)	Spese tecniche direzione dei lavori	€ 89 459,36	
B.3.4)	Spese tecniche CSP	€ 13 555,56	
B.3.5)	Spese tecniche CSE	€ 30 808,04	
B.3.6)	Spese per verifiche tecniche	€ 0,00	
B.3.7)	Collaudo statico e tecnico amministrativo	€ 40 145,08	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi e oneri vari autorizzazioni compresi bolli	€ 29 955,26	
B.5)	Imprevisti Imp. Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza	€ 255 600,00	
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.133 c.3 D.Lgs 163/2006 (max 1% importo totale lavori) INFLAZIONE sui prezzi	€ 0,00	
B.7)	Accantonamento di cui all'art. 113 c.2 D. Lgs. 50/2016 e smi (ex art. 92 c.5 D.Lgs. 163/2006) max 2% Imp.Lavori (A)	€ 53 120,00	
B.8)	Spese per pubblicità e gara e commissioni giudicatrici e assegnazioni	€ 23 000,00	
B.9)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	€ 0,00	
B.10)	Accantonamento art. 240 D. Lgs. 163/2006 (spese per accordi bonari e contenziosi max 1% importo totale lavori)	€ 0,00	
B.11)	Cassa previdenziale di B.2.1 -B.3.1- B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5 - B.3.6-B.3.7= 4%	€ 11 206,37	
B.13)	I.V.A. Lavori (A) 10% Adeguamento - Miglioramento/ Nuova Costruzione	€ 284 000,00	
B.14)	I.V.A. 10% su imprevisti -B.5 -e B.2.3	€ 25 716,08	
B.15)	I.V.A. 22% B.2- su spese tecniche comprese di cassa previdenziale	€ 68 148,41	
B.16)	I.V.A. 10% accordo bonario	€ 0,00	
<b>TOTALE GENERALE (A+B)</b>			<b>€ 4 150 000,00</b>