

UFFICIO SPECIALE RICOSTRUZIONE LAZIO



REGIONE
LAZIO Ufficio Speciale
Ricostruzione

Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. A02851 del 23/12/2025

Proposta n. 2939 del 22/12/2025

Oggetto:

Intervento denominato "Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli" nel Comune di Accumoli (RI) - Codice DISS_M_031_2017, cui all'Ordinanza commissariale n. 109/02020 - CUP: C63G18000170001 - CIG: 9469498CF2 Codice Inframob P23.0052-0060 - Approvazione Atti di contabilità finale e Certificato di regolare esecuzione.

Proponente:

Estensore	FEDELI FEDERICO	<u>firma elettronica</u>
Responsabile del procedimento	ZIBELLINI SABRINA	<u>firma elettronica</u>
Responsabile dell' Area	M.G. GAZZANI	<u>firma elettronica</u>
Direttore	AD INTERIM L. MARTA	<u>firma digitale</u>
Firma di Concerto		

Oggetto: Intervento denominato “Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli” nel Comune di Accumoli (RI) - Codice DISS_M_031_2017, cui all’Ordinanza commissariale n. 109/02020. Approvazione Atti di contabilità finale e Certificato di regolare esecuzione.

CUP: C63G18000170001 - CIG: 9469498CF2 Codice Inframob P23.0052-0060.

IL DIRETTORE DELL’UFFICIO SPECIALE PER LA 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 30 dicembre 2014, n. 207 ed in particolare l’art. 1, comma 673, nel quale è stabilito che “*Allo scopo di assicurare il proseguimento e l’accelerazione dei processi di ricostruzione a seguito degli eventi sismici verificatisi a far data dal 24 agosto 2016, all’articolo 1 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, dopo il comma 4-octies è inserito il seguente: «4-octies. Lo stato di emergenza di cui al comma 4-bis è prorogato fino al 31 dicembre 2025*”, e l’art. 1, comma 653, che ha sostituito all’articolo 1, comma 990, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, le parole “*31 dicembre 2024*” con “*31 dicembre 2025*”;

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 della Regione Lazio, 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 della Giunta regionale del Lazio n. 432 del 12 giugno 2025, con la quale è stato espresso nulla osta in merito al conferimento dell’incarico ad interim di Direttore dell’Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio, all’Ing. Luca Marta, Direttore della Direzione regionale “*Lavori pubblici e infrastrutture, innovazione tecnologica*”;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00001 del 23/06/2025, recante: “*Conferimento dell’incarico ad interim di Direttore dell’Ufficio Speciale per la Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio all’Ing. Luca Marta, Direttore della Direzione regionale Lavori pubblici e infrastrutture, Innovazione tecnologica*”;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00003 del 30/06/2025, recante: “*Delega all’Ingegnere Luca Marta, Direttore ad interim 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 DPCM 28 settembre 2017, mediante il quale è stata resa esecutiva la Delibera n. 359 adottata dall’Autorità Nazionale Anticorruzione in data 29 marzo 2017, concernente l’esonero per l’anno 2017 nonché per gli anni successivi dal pagamento del contributo in favore dell’Autorità per l’affidamento di lavori, servizi

e forniture espletati nell’ambito della ricostruzione, pubblica e privata, a seguito degli eventi sismici del 2016 e 2017;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, recante: “*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*”;

VISTO l’art. 226, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023, il quale stabilisce che “*a decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell’art. 229 comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso*”;

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

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;

CONSIDERATO che per lo svolgimento delle funzioni di cui all’art. 15, comma 1 del D.L. n. 189/2016 e ss.mm.ii., il ruolo di soggetto attuatore, con riguardo all’intervento in oggetto, resta in capo all’Ufficio Speciale Ricostruzione post sisma 2016 della Regione Lazio;

PREMESSO che:

- con determinazione n. A01360 del 09/10/2020 l’Ing. Sara Scimia, funzionario dell’USR Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (“RUP”) per l’intervento in oggetto, ai sensi dell’art. 31 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii;

- con determinazione n. A01611 del 20/11/2020, è stata indetta la procedura negoziata ai sensi dell’art. 2, comma 2-bis del D.L. 189/2016, per l’affidamento dell’incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, compresa relazione geologica, dell’incarico di direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativa ai lavori di “*Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli*” nel Comune di Accumoli (RI), mediante consultazione di n. 10 operatori economici individuati previa pubblicazione di avviso di indagine di mercato, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso;

- con determinazione n. A00762 del 12/04/2021, è stata aggiudicata la procedura per l’affidamento dell’incarico di progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, compresa relazione geologica, dell’incarico di direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativa all’intervento in oggetto, al “*RTP C-Engineering S.r.l. (mandataria), Ing. Vitantonio Polito, Dott. Geol. Valerio Buonomo*”, con sede legale in Ariano Irpino (AV), C. da Accoli n. 13/C, P.IVA 02672340649;

- è stato sottoscritto con l’aggiudicatario “*RTP C-Engineering S.r.l. (mandataria), Ing. Vitantonio Polito, Dott. Geol. Valerio Buonomo*”, il disciplinare di incarico professionale, contraddistinto al Reg. Cron. n. 303 del 30/08/2021, relativo alla progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, relazione geologica, coordinamento sicurezza in fase di progettazione;

- con determinazione n. A00873 del 08/03/2022, è stato approvato il progetto definitivo dell’intervento di “*Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli*” nel comune di Accumoli (RI), redatto dal succitato “*RTP C-Engineering S.r.l. (mandataria), Ing. Vitantonio Polito, Dott. Geol. Valerio Buonomo*”, vista la conclusione positiva della Conferenza Regionale di cui alla determinazione dirigenziale n. A00623 del 07/03/2022;

- con decreto del Direttore dell’USR n. A01723 del 22/07/2022, è stato approvato il progetto esecutivo per l’intervento in oggetto, nonché concesso il relativo contributo per un importo complessivo di € 756.000,00, di cui € 238.434,89 per lavori soggetti a ribasso d’asta ed € 15.062,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa;

- con determinazione n. A02061 del 16/09/2022 è stato affidato, ai sensi dell’art. 106, co. 1, del D.lgs. 50/2016, il servizio di direzione lavori e C.S.E. al “*RTP C-Engineering S.r.l. (mandataria), Ing. Vitantonio Polito, Dott.*

Geol. Valerio Buonomo”, nonché all’uopo nominati, quale Direttore dei Lavori, l’Ing. Filippo Castagnozzi e, quale Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (“C.S.E.”), l’Ing. Arch. Vitantonio Polito;

- è stato sottoscritto con il “RTP C-Engineering S.r.l. (mandataria), Ing. Vitantonio Polito, Dott. Geol. Valerio Buonomo”, l’atto aggiuntivo, contraddistinto al Reg. Cron. n. 461 del 03/11/2022, al disciplinare di incarico professionale relativo all’affidamento del servizio di direzione lavori e C.S.E.;

- con determinazione n. A02420 del 03/11/2022, è stato disposto di procedere all’affidamento dei lavori inerenti all’intervento di “*Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli*” nel Comune di Accumoli (RI), per un importo complessivo di € 253.497,29, di cui € 238.434,89 per lavori soggetti a ribasso d’asta ed € 15.062,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso IVA esclusa, mediante procedura negoziata, con consultazione di n. 5 (cinque) operatori economici debitamente individuati previa pubblicazione di avviso per manifestazione di interesse, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo;

- con determinazione n. A00099 del 23/01/2023, è stata disposta l’aggiudicazione e l’affidamento dei lavori inerenti all’intervento di “*Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli*” nel Comune di Accumoli (RI), a favore dell’Operatore Economico “Emmeci Appalti S.r.l.”, con sede legale in Colleferro (RM), Via Fontana Bracchi n.65/A, Cod. Fisc. e P. IVA 15013311004, il quale ha offerto un ribasso del 15,30%, e pertanto per l’importo contrattuale di € 217.016,75, compresi oneri della sicurezza pari a € 15.062,40 oltre IVA di legge;

- con determinazione n. A00318 del 22/02/2023 l’Arch. Tonino Cicconetti, funzionario dell’USR Lazio, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (“RUP”) per l’intervento in oggetto, ai sensi dell’art. 31 del D.lgs. n. 50/2016, in sostituzione dell’Ing. Sara Scimia;

- è stato sottoscritto con l’O.E. Emmeci Appalti S.r.l., in data 14/09/2023, il contratto di appalto contraddistinto al Reg. Cron. n. 28830 del 24/10/2023, per l’importo di € 217.016,75 compresi oneri della sicurezza pari a € 15.062,40 oltre IVA di legge;

- con prot. n. 1089072 del 03-10-2023, è stato acquisito il verbale di consegna dei lavori;

- con determinazione n. A00659 del 09/04/2024 l’Arch. Sabrina Zibellini, funzionario dell’USR Lazio, è stato nominato Responsabile Unico di Progetto (“RUP”) per l’intervento in oggetto, ai sensi dell’art. 15 del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, in sostituzione dell’Arch. Tonino Cicconetti;

- in corso d’opera è stata riscontrata la necessità di redigere una perizia di variante e suppletiva, vista la sopravvenuta necessità di apporre delle modifiche ad alcune lavorazioni non previste nel progetto esecutivo;

- con prot. n. 1516400 del 10-12-2024, è stato acquisito l’atto di sottomissione ratificante il contenuto della perizia di variante e suppletiva approvata;

- con determinazione n. A02382 del 16/12/2024 è stata approvata, ai sensi dell’art. 106, co. 1, lett. c) e co. 7 del D.lgs. 50/2016, la perizia di variante e suppletiva relativa all’intervento di “*Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli*” nel Comune di Accumoli (RI), la quale ha elevato l’importo contrattuale dei lavori aggiudicati all’O.E. Emmeci Appalti S.r.l. da € 217.016,75 ad € 250.991,59 e, pertanto, per la variazione di € 33.974,84, con un aumento pari al 15,65%;

VISTO quanto elaborato dal Direttore dei Lavori Ing. Filippo Castagnozzi, più precisamente:

- il verbale di ultimazione dei lavori del 09/06/2025, vistato dal RUP ed acquisito con prot. n. 0618323 del 11-06-2025, con il quale ne è stata certificata l’ultimazione in pari data ed in tempi coerenti con i verbali di ripresa e sospensione, nonché precisato che le opere di finitura sul muro di cinta non sono state eseguite a perfetta regola d’arte;

- il SAL n. 4, acquisito con prot. n. 0690272 del 02-07-2025 ed integrato con prot. n. 0696945 del 04-07-2025, nel quale alla voce “*A05240.c Muratura eseguita a scuci-cuci per esecuzione eseguita non a perfetta regola d’art2*”, è stata applicata una detrazione pari al 50%, pari ad € 1.476,57 (al lordo del ribasso);

- la relazione a struttura ultimata relativa alla posizione n° 130563, depositata sul portale Open Genio il giorno 19/08/2025 ed acquisita con prot. n° 2025-0001215259 del 10-12-2025;

PRESO ATTO che, in data 19/08/2025, il Collaudatore Ing. Giuliano Vecchi ha rilasciato il certificato di collaudo delle opere strutturali relative all'intervento in oggetto, depositato sul portale Open Genio in data 19/08/2025 contestualmente alla RSU;

VISTO lo Stato finale dei lavori emesso in data 19/08/2025 dal Direttore dei Lavori Ing. Filippo Castagnozzi, acquisito al prot. n. 0926547 del 22/09/2025, corredata dalla relazione di accompagnamento al conto finale e dal certificato di regolare esecuzione, dal quale risulta un importo delle lavorazioni effettuate, al netto del ribasso di gara del 15,30%, pari a € 249.727,85, compresi oneri della sicurezza oltre IVA al 10%;

PRESO ATTO che dalla relazione di accompagnamento al conto finale di cui sopra l'Impresa risulta vantare un credito complessivo di € 1.248,64, oltre IVA al 10%;

VISTO il Quadro Economico della spesa Finale dei Lavori per un importo complessivo di € 598.000,00, di cui € 249.727,85 per lavori al netto del ribasso d'asta del 15,30%, comprensivo di € 17.020,66 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 506.272,15 per somme a disposizione, comprensive di € 72.901,85 per Economie da ribassi di gara dei servizi di progettazione e di € 246.612,21 per economie residue di finanziamento, Allegato 1) del presente atto;

PRESO ATTO dell'avvenuta pubblicazione, ai sensi dell'art. 218 del DPR 207/2010 e ss.mm.ii., dell'avviso ai creditori (c.d. "ad opponendum") presso l'Albo Pretorio del Comune di Accumoli, il quale ha comunicato, con nota acquisita al prot. n. 1108478 del 10-11-2025, che non è pervenuta alcuna segnalazione e/o reclamo nel merito;

RITENUTO pertanto necessario dover procedere all'approvazione dello Stato finale dei lavori in oggetto, emesso dal Direttore dei Lavori Ing. Filippo Castagnozzi in data 19/08/2025 ed acquisito al prot. n. 0926547 del 22-09-2025, corredata dalla relazione di accompagnamento al conto finale e certificato di regolare esecuzione, dal quale risulta un importo delle lavorazioni effettuate, al netto del ribasso di gara del 15,30%, pari a € 249.727,85, compresi oneri della sicurezza, oltre IVA al 10%;

CONSIDERATO altresì che:

- con nota prot. n. 1014804 del 15-10-2025, il Comune di Accumuli ha trasmesso all'attenzione dell'USR, nonostante il completamento dei lavori come da progetto esecutivo approvato, una lista di lavorazioni aggiuntive potenzialmente eseguibili all'interno del Cimitero di Roccasalli;

- con nota prot. n. 1029832 del 20-10-2025, l'USR ha provveduto a dare riscontro alle richieste sopraindicate, richiedendo alcune specifiche necessarie per soddisfare le richieste avanzate dal Comune;

- alla luce di quanto sopra, è intenzione dell'USR avviare un'interlocuzione con il Direttore dei Lavori Ing. Filippo Castagnozzi, al fine di valutare la fattibilità delle richieste formulate nonché di quantificarne l'eventuale ed effettivo ammontare;

- le risultanze della suddetta interlocuzione verranno analizzate nel rispetto delle economie residue di finanziamento, le quali, giusto Q.T.E. (allegato 1), ammontano a complessivi € 246.612,21;

RITENUTO in ogni caso opportuno, nelle more delle suddette riflessioni, procedere all'adozione dell'atto di che trattasi visto il completamento delle lavorazioni oggetto di appalto;

DETERMINA

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

- 1) di approvare lo Stato finale dei lavori di "Recupero e ricostruzione del Cimitero di Roccasalli" nel comune di Accumoli (RI), emesso dal Direttore dei Lavori Ing. Filippo Castagnozzi in data 19/08/2025 e acquisito al prot. n. 0926547 del 22-09-2025, corredata dalla relazione sul conto finale e dal certificato di regolare esecuzione, dal quale risulta un importo delle lavorazioni effettuate, al netto del ribasso di gara del 15,30%, pari a € 249.727,85, compresi oneri della sicurezza, oltre IVA al 10%;
- 2) di approvare il Quadro Economico Finale dei Lavori per un importo complessivo di € 598.000,00, di cui € 249.727,85 per lavori al netto del ribasso d'asta del 15,30%, comprensivo di € 17.020,66 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 506.272,15 per somme a disposizione, comprensive di € 72.901,85

per Economie da ribassi di gara dei servizi di progettazione e di € 246.612,21 per economie residue di finanziamento, Allegato 1) del presente atto;

- 3) di stabilire che con successivo provvedimento si procederà alla liquidazione, a favore all'impresa "Emmeci Appalti S.r.l.", con sede legale in Colleferro (RM), Via Fontana Bracchi n.65/A, Cod. Fisc. e P. IVA 15013311004, della somma di € 1.248,64 oltre IVA al 10%, come da relazione sul conto finale;
- 4) di pubblicare il presente atto sul sito della stazione appaltante, reperibile al link: <https://usrshima.regione.lazio.it/>, nella sezione "Amministrazione Trasparente";

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al tribunale competente nei modi e nei tempi di legge.

Il Direttore

Ing. Luca Marta

Copia

COMUNE DI Accumoli Intervento di "Recupero e ricostruzione del cimitero di Roccasalli" OOPP_000585_2017						
Quadro Economico di confronto						
	DESCRIZIONE VOCI	PROGETTO	POST GARA	PERIZIA DI VARIANTE	FINE LAVORI	
A	LAVORI (A.1+A.2)	253 497,29 €	217 016,75 €	250 991,59 €	249 727,85 €	
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	238 434,89 €	238 434,89 €	276 234,87 €	274 758,33 €	
A.1.1	Ribasso d'asta 15,3%	- €	36 480,54 €	42 263,94 €	42 051,14 €	
A.1.2	Lavori al netto del ribasso	238 434,89 €	201 954,35 €	233 970,93 €	232 707,19 €	
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta compresi costi sicurezza COVID	15 062,40 €	15 062,40 €	17 020,66 €	17 020,66 €	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	502 502,71 €	538 983,25 €	505 008,41 €	506 272,15 €	
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei Lavori)	12 674,86 €	10 850,84 €	12 549,58 €	12 486,39 €	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	7 459,45 €	7 459,45 €	7 459,45 €	7 459,45 €	
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti					
B.2.2)	Indagini geologiche	7 459,45 €	7 459,45 €	7 459,45 €	7 459,45 €	
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali					
B.2.4)	Altre spese tecniche					
B.3)	Spese Tecniche	53 585,88 €	53 585,88 €	56 458,84 €	56 458,84 €	
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: geologo	2 730,88 €	2 730,88 €	2 730,88 €	2 730,88 €	
B.3.2)	Spese tecniche progetto di fattibilità	2 651,34 €	2 651,34 €	2 651,34 €	2 651,34 €	
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva	13 683,07 €	13 683,07 €	13 683,07 €	13 683,07 €	
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva compreso CSP	11 051,12 €	11 051,12 €	11 051,12 €	11 051,12 €	
B.3.5)	Spese tecniche direzione dei lavori compreso CSE	18 985,18 €	18 985,18 €	18 985,18 €	18 985,18 €	
B.3.6)	Spese per collaudo statico e tecnico amministrativo)	4 484,29 €	4 484,29 €	4 484,29 €	4 484,29 €	
B.3.7)	Spese per Supporto RUP Verifica Progetto Definitivo ed Esecutivo					
B.3.8)	Spese per Redazione Perizia di Variante	0,00 €	0,00 €	2 872,96 €	2 872,96 €	
	Economie da ribassi di gara servizi progettazione	72 901,85 €	72 901,85 €	72 901,85 €	72 901,85 €	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari e autorizzazioni compresi bolli	10 000,00 €	10 000,00 €	10 000,00 €	10 000,00 €	
B.5)	Occupazione temporanea delle aree esterne per allestimento cantiere	5 000,00 €	5 000,00 €	5 000,00 €	5 000,00 €	
B.6)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	12 674,86 €	10 850,84 €	12 549,58 €	12 486,39 €	
B.7)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi					
B.8)	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) - Disciplinato da Ordinanza Commissariale n. 57 del 04-07-2018	5 069,95 €	4 340,34 €	5 019,83 €	4 994,56 €	
B.9)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	1 406,27 €	1 406,27 €	1 406,27 €	1 406,27 €	
B.10)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017					
B.11)	Cassa previdenziale di B.2.1 - B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5 - B.3.6 - B.3.8 = 4%	2 793,61 €	2 793,61 €	2 908,53 €	2 908,53 €	
B.12)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo	54,62 €	54,62 €	54,62 €	54,62 €	
B.13)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	55 769,40 €	47 743,69 €	55 218,15 €	54 940,13 €	
B.14)	I.V.A. 22% su B.2 - B.5 - B.6	5 531,55 €	5 130,26 €	5 503,99 €	5 490,09 €	
B.15)	I.V.A. 22% su B.3 - B.11 - B.12	12 415,50 €	12 415,50 €	13 072,84 €	13 072,84 €	
B.16)	Asservimenti, comprese spese per trascrizioni					
	Economie da Finanziamento	245 164,90 €	294 450,11 €	244 904,89 €	246 612,21 €	
	Economie da Finanziamento cedute all'intervento dissesto Libertino				-158 000,00 €	
	TOTALE GENERALE (A+B)	756 000,00 €	756 000,00 €	756 000,00 €	598 000,00 €	