



Direzione: DIREZIONE

Area: PIANIFICAZIONE E RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE (con firma digitale)

N. A02711 del 05/12/2025

Proposta n. 2794 del 05/12/2025

Oggetto:

Programma Unitario di Rigenerazione Urbana - Fondo complementare al PNRR. Lavori relativi all'intervento denominato "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)" CUP: C41B21007880006 - CIG: 9449573254 CIG aggiuntivo A06BF67030. Autorizzazione al subappalto ai sensi dell'art 105 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Proponente:

Estensore	AVICENNA VINCENZO	_____firma elettronica_____
Responsabile del procedimento	MILUZZO GERMANA	_____firma elettronica_____
Responsabile dell' Area	M.G. GAZZANI	_____firma elettronica_____
Direttore	AD INTERIM L. MARTA	_____firma digitale_____

Firma di Concerto

Oggetto: Programma Unitario di Rigenerazione Urbana - Fondo complementare al PNRR. Lavori relativi all'intervento denominato "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)" CUP: C41B21007880006 - CIG: 9449573254 CIG aggiuntivo A06BF67030.

Autorizzazione al subappalto ai sensi dell'art 105 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

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 delibera del Consiglio dei ministri del 25 agosto 2016, con la quale è stato dichiarato, per centottanta giorni, lo stato di emergenza in conseguenza dell'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo in data 24 agosto 2016;

VISTA la Legge 30 dicembre 2024, 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- nonies. 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";

VISTO l'Accordo per l'esercizio dei compiti di alta sorveglianza e di garanzia della correttezza e della trasparenza delle procedure connesse alla ricostruzione pubblica post sisma Italia centrale, sottoscritto in data 21 luglio 2023 tra il Commissario straordinario del Governo, l'Autorità Nazionale Anticorruzione e le Regioni interessate;

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, all'ing. Luca Marta, direttore della

Direzione regionale “Lavori pubblici e infrastrutture, innovazione tecnologica”, in ragione della comprovata esperienza professionale maturata nel settore, nonché delle competenze in materia già comprese nella declaratoria di funzioni della Direzione regionale cui è preposto;

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Vice Commissario per la ricostruzione post sisma 2016 n. V00001 del 23 giugno 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 D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. recante “Codice dei contratti pubblici”;

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

VISTO il D.L. n. 76 del 16 luglio 2020 e ss.mm.ii., convertito con modificazioni dalla Legge n. 120 dell'11 settembre 2020;

VISTO il D.L. 6 maggio 2021 n. 59, convertito con modificazioni dall'art. 1 della L. n. 101 del 1 luglio 2021 con il quale è stato approvato il Piano nazionale per gli investimenti complementari finalizzato ad integrare con risorse nazionali gli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza per complessivi 30.622,46 milioni di euro per gli anni dal 2021 al 2026;

VISTO il D.L. n. 77 del 31 maggio 2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 108 del 29 luglio 2021 e in particolare l'art. 14 il quale dispone che le misure e le procedure di accelerazione e semplificazione per l'efficace e tempestiva attuazione degli interventi di cui al presente Decreto [...] trovano applicazione anche agli investimenti contenuti nel Piano nazionale complementare di cui all'articolo 1 del Decreto Legge 6 maggio 2021, n. 59 [...];

VISTA l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 7 del 30 dicembre 2021 recante *l'attuazione degli interventi del Piano complementare nei territori colpiti dal sisma 2009-2016, Sub-misura A3, “Rigenerazione urbana e territoriale”, Linea di intervento 1, intitolata “Progetti di rigenerazione urbana degli spazi aperti pubblici di borghi, parti di paesi e di città”, ai sensi dell'art. 14 bis del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 28 luglio 2021, n. 108* nel cui allegato è ricompreso l'intervento in oggetto;

VISTA l'Ordinanza del Commissario straordinario n.15 del 30 dicembre 2021 di integrazione e modifica delle ordinanze per l'attuazione degli interventi previsti dal Piano complementare nei territori colpiti dal sisma 2009- 2016;

VISTA l'Ordinanza del Commissario straordinario n. 18 del 14/04/2022 con la quale sono state apportate modifiche all'elenco degli interventi PNC Sisma, ed in particolare per l'intervento di cui all'oggetto è stato modificato il responsabile dell'intervento da “Comune di Cittareale” a “USR Regione Lazio” per errore nella indicazione in ordinanza originaria;

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;

VISTA la determinazione del Direttore n. A02489 del 07/12/2021 con la quale l'arch. Germana Miluzzo, funzionario dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione della Regione Lazio, è stato

nominato Responsabile Unico del Procedimento della gara di cui all'oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del D.lgs.18 aprile 2016, n. 50;

PREMESSO CHE:

- l'Ufficio Speciale per la Ricostruzione Post Sisma 2016 della Regione Lazio è Stazione Appaltante per l'affidamento dei lavori di "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini" nel Comune di Cittareale (RI);
- con Determinazione n. A00045 del 12/01/2022 è stato affidato l'incarico di progettazione dell'intervento in oggetto a favore dell'Ing. Cristiano Remorini con sede legale a Calcinai (PI) in via di Mezzo n. 60, P.I. n. 02240440509;
- con Decreto del Direttore dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A01579 del 29/06/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto per un importo lavori di € 740.461,03 di cui € 706.563,95 per lavori soggetti a ribasso d'asta ed € 33.897,08 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa;
- con la Circolare del Commissario Straordinario acquisita in data 29/09/2022 prot. n. 940053 "Interventi per le aree del terremoto 2009 e 2016 a valere sul PNC – Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, ai sensi del DL n. 59/2021. Progetti PNC Misura A – DPCM 28 luglio 2022, Fondo per l'avvio delle opere indifferibili." sono state fornite precise indicazioni in merito alle diverse modalità di finanziamento a fronte all'incremento degli importi;
- con la domanda di accesso al "Fondo per l'avvio dei progetti indifferibili", di cui al co. 7 dell'art. 26 del D.L. 50/2022, presentata in data 14/10/2022 con n. 0000001029 a mezzo del sistema ReGis ed integrata in data 17/10/2022, è stato richiesto un importo complessivo di € 265.687,41 di cui € 241.534,01 per lavori ed € 24.153,40 per IVA al 10%;
- con Decreto RGS 160 del 18 novembre 2022 del Ministero dell'economia e delle finanze in attuazione dell'articolo 26 comma 7 del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50 convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, nonché dell'articolo 6 del DPCM 28 luglio 2022, è stato assegnato all'intervento in oggetto un importo pari a € 241.534,01 relativo ai soli lavori;
- con Decreto del Direttore dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A02687 del 06/12/2022 è stato approvato il progetto esecutivo aggiornato con l'adozione del prezzario regionale edizione luglio 2022 dell'intervento in oggetto per un importo lavori di € 981.995,04 di cui € 945.086,11 per lavori soggetti a ribasso d'asta ed € 36.908,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa;
- con Determinazione a contrarre n. A02332 del 20/10/2022 è stato disposto di procedere all'affidamento dei lavori di "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)" nel comune di Cittareale, per un importo a base di gara di € 981.995,04 di cui € 945.086,11 per lavori soggetti a ribasso d'asta ed € 36.908,93 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, IVA esclusa riconducibili alla categoria OG3 classifica III, con consultazione di n. 5 (cinque) operatori economici, debitamente individuati previa pubblicazione di avviso per manifestazione di interesse e da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo;

- con Determinazione del Direttore dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A02779 del 20/12/2022, sono stati approvati i verbali di gara e disposta l'aggiudicazione dei lavori di "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)" nel comune di Cittareale, a favore dell'Operatore Economico TRANI SCAVI SRL, con sede legale In Bisceglie (BT) Via Vecchia Corato s.n. Fraz. Loc. Piccolo Chiano - C.F. e P.IVA 05238560725, che ha offerto il ribasso del 18,56% e pertanto per l'importo contrattuale di € 806.587,06 compresi oneri della sicurezza pari a € 36.908,93, oltre IVA;
- con Determinazione del Direttore dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A02706 del 13/12/2022 è stato nominato, con riferimento all'intervento in oggetto, Direttore dei Lavori il Geom. Luigi Delmirani, dipendente dell'Area Genio Civile di Viterbo - Direzione Regionale Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del Suolo;
- con Determinazione n. A02827 del 27/12/2022 è stato aggiudicato il servizio di Coordinatore in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione all'Ing. Alessandro Galli, Codice fiscale GLLLSN77A25H282B _ P.IVA n. IT00988890570, con sede legale a Roma (RM) in Via Cassia 1136, che ha offerto un ribasso del 2,60%, e pertanto per l'importo contrattuale di € 13.446,94 oltre IVA ed oneri di legge;
- il contratto d'appalto è stato stipulato e sottoscritto digitalmente in data 23/05/2023 dalla Sig.ra Serafina Dell'Erba, legale rappresentante dell'impresa, Registrato al n. 28754/2023 del 06/10/2023, per l'importo di € 806.587,06, compresi oneri per la sicurezza, IVA esclusa;
- la consegna dei lavori, come da relativo verbale, è avvenuta in data 05/07/2023;
- con nota acquisita agli atti con prot. n. 1022254 del 19/09/2023, la ditta TRANI SCAVI srl, ai sensi dell'Art. 105 del D.Lgs 50/2016, ha richiesto l'autorizzazione per l'affidamento in subappalto delle lavorazioni rientranti nella categoria prevalente OS20 per un importo di € 58.000,00 di cui € 2.652,75 per oneri della sicurezza, oltre IVA, alla ditta SABINA SIMIC SRL con sede legale in Via Benito Graziani, 1 - Rieti - C.F. e P.IVA 00732310578;
- con Determinazione n. A02273 del 07/12/2023 viene autorizzato ai sensi dell'art. 105, comma 4, del D.Lgs. 50/2016 il subappalto dei lavori di "Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)", alla ditta SABINA SIMIC srl, con sede legale in Rieti, Via Benito Graziani, 1 C.F. e P.IVA 00732310578 per l'importo complessivo di € 58.000,00 comprensivi degli oneri della sicurezza, oltre IVA, corrispondente al 49% dell'importo contrattuale, oltre IVA, alle condizioni indicate nell'istanza di subappalto in premessa richiamata e nel relativo contratto trasmesso nonché alle condizioni, prescrizioni e limiti previsti dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii;
- con l'Ordinanza n. 86 PNC del 29 dicembre 2023 con cui vengono riallocate ulteriori risorse disponibili a valere sulla sub misura A4 - linea di intervento 2 per un importo pari a € 503.137,03 destinate all'intervento in oggetto;
- con il Decreto del Direttore dell'Ufficio Speciale Ricostruzione Lazio n. A01198 del 29/05/2025 è stato approvato il quadro economico del secondo stralcio dell'intervento "Riqualificazione degli spazi urbani in Loc. Pallottini" nel comune di Cittareale ricompreso tra le opere di cui Programma Unitario di Rigenerazione Urbana - Fondo complementare al PNRR

a seguito del finanziamento aggiuntivo concesso con l'Ordinanza n. 86 PNC del 29 dicembre 2023 per un importo totale pari a 1.795.337,71 €, in cui sono computati lavori ed oneri della sicurezza per complessivi 1.202.145,62 € oltre alle somme a disposizione per 593.192,09 €;

- con la Determinazione n. A01289 26/06/2025 è stato approvato lo schema di "Atto Aggiuntivo n.1 al contratto di appalto" che eleva l'importo contrattuale da € 806.587,06 ad € 1.129.782,03 €, al netto ribasso del 18.56% offerto in fase di gara, Iva esclusa;
- l'atto aggiuntivo n.1 al contratto di appalto è stato stipulato e sottoscritto digitalmente in data 18/07/2025 dal Sig. Renato Spallucci, legale rappresentante dell'impresa, per l'importo di € 1.202.145,62, compresi oneri per la sicurezza, IVA esclusa;
- con nota acquisita agli atti con prot. n. 1097772 del 06/11/2025, la ditta TRANI SCAVI srl, ai sensi dell'Art. 105 del D.Lgs 50/2016, ha richiesto l'autorizzazione per l'integrazione al subappalto a favore dell'impresa Sabina Simic s.r.l. con sede legale in Via Benito Graziani, 1 - Rieti - C.F. e P.IVA 00732310578, delle lavorazioni rientranti nella categoria OS20 per un importo di € 38.540, 00 di cui € 1.659,40 per oneri della sicurezza, oltre IVA;

CONSIDERATO che con le medesime note l'Impresa TRANI SCAVI srl ha trasmesso, tra l'altro, la seguente documentazione:

- Copia del contratto di subappalto;
- Dichiarazione rese dal titolare della ditta SABINA SIMIC srl ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- Dichiarazione circa l'insussistenza di forme di controllo o di collegamento ai sensi dell'art. 2359 del C.C. tra l'Impresa aggiudicataria e l'Impresa Subappaltatrice;

VISTO il DURC in corso di validità della ditta individuale SABINA SIMIC srl, prot. INAIL_51559154 con scadenza 09/03/2026;

VISTO l'art. 105, comma 4, lett. b), del D.lgs. 50/2016 che prevede, per i soggetti affidatari, la possibilità di affidare in subappalto le opere o i lavori, i servizi o le forniture compresi nel contratto previa autorizzazione della stazione appaltante purché all'atto dell'offerta abbiano indicato i lavori o le parti di opere ovvero i servizi e le forniture o parte di servizi e forniture che intendono subappaltare o concedere in cottimo;

CONSIDERATO che i lavori da subappaltare sono stati dichiarati in sede di presentazione dell'offerta e che gli stessi, come stabilito in sede di gara e nel capitolato speciale di appalto, e che gli stessi sono riconducibili alla categoria prevalente OG3, sono subappaltabili al 49%;

VISTA la dichiarazione circa l'assenza, in capo al subappaltatore, dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 del D.lgs. n. 50/2016, rimessa dal RUP con nota assunta al protocollo n. 1201832 del 05/12/2025;

DATO ATTO che:

- l'affidatario del subappalto non ha presentato offerta nell'ambito della procedura di gara per l'affidamento dei lavori di cui in oggetto;
- il subappaltatore risulta qualificato per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di subappalto

come si evince dalla documentazione acquisita;

- lo stesso subappaltatore non incorre in alcuna delle cause di esclusione di cui è all'articolo 80 del D.lgs 50/2016 ed è in possesso dei requisiti, di cui all'art. 90 del DPR 207/2010, commisurati ai lavori in subappalto oltre che essere in possesso della attestazione SOA OS30 classifica I;

CONSIDERATO che la ditta SABINA SIMIC srl risulta regolarmente iscritta all'Anagrafe Antimafia degli Esecutori di cui all'art. 30 del D.L.189/2016 e ss.mm.ii.;

DETERMINA

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

1. di autorizzare ai sensi dell'art. 105, comma 4, del D.Lgs. 50/2016 il subappalto dei lavori di *"Riqualificazione degli spazi urbani in loc. Pallottini nel Comune di Cittareale (RI)"*, alla ditta SABINA SIMIC srl, con sede legale in Rieti, Via Benito Graziani, 1 C.F. e P.IVA 00732310578 per l'importo complessivo di € 38.540,00 comprensivi degli oneri della sicurezza, oltre IVA, corrispondente al 49% dell'importo contrattuale, oltre IVA, rientranti nella categoria prevalente OG3, alle condizioni indicate nell'istanza di subappalto in premessa richiamata e nel relativo contratto trasmesso nonché alle condizioni, prescrizioni e limiti previsti dal D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
2. di comunicare la presente determinazione alla ditta "TRANI SCAVI SRL" e alla ditta "SABINA SIMIC SRL";
3. di dare atto che, ai sensi dell'art. 1228 del Codice civile, la responsabilità per la buona esecuzione delle prestazioni rimane in capo alla ditta "TRANI SCAVI SRL" che ne dovrà dare conto alla stazione appaltante;
4. che la presente autorizzazione si intende subordinata alle condizioni di legge e in particolare agli obblighi previsti in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro, di contribuzione e assicurazione dei lavoratori ammonendo che l'inosservanza di tali disposizioni è causa di risoluzione del contratto;
5. di pubblicare il presente atto sul sito della stazione appaltante <https://usrsisma.regione.lazio.it/> nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al TAR Lazio entro il termine di giorni trenta.

Il Direttore

Ing. Luca Marta

Allegato 1

	Quadro Economico		IVA
	DESCRIZIONE VOCI		10%
A	LAVORI		1.202.145,62 €
A.1	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	1.159.568,15 €	
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	42.577,47 €	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		400.243,32 €
B.1)	Lavori in economia comprensivi di IVA di legge (insieme agli imprevisti max 10% dei Lavori)	- €	
B.2)	Rilievi, Indagini, Accertamenti e Accatastamenti	12.537,11 €	
B.2.1)	Rilievi e Accatastamenti	3.000,00 €	
B.2.2)	Indagini geologiche	3.909,61 €	
B.2.3)	Accertamenti ed analisi strutturali	5.259,03 €	
B.2.4)	Altre spese tecniche	368,47 €	
B.3)	Spese Tecniche	120.617,81 €	
B.3.1)	Spese per attività consulenza o supporto: <i>geologo</i>	2.696,52 €	
B.3.2)	Spese tecniche progettazione fattibilità tecnico economica	8.040,86 €	
B.3.3)	Spese tecniche progettazione definitiva	23.040,68 €	
B.3.4)	Spese tecniche progettazione esecutiva	23.580,69 €	
B.3.5)	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione CSP	6.231,18 €	
B.3.6)	Spese tecniche direzione dei lavori	26.747,27 €	
B.3.7)	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione CSE	22.716,23 €	
B.3.8)	Spese per collaudo strutture	4.079,37 €	
B.3.9)	Spese per collaudo tecnico amministrativo degli impianti	3.485,01 €	
B.4)	Allacciamenti ai pubblici servizi, oneri vari, autorizzazioni compresi bolli ed occupazioni	11.848,01 €	
B.5)	Imprevisti dei Lavori (A) comprensivi di oneri per la sicurezza (Insieme ai lavori in economia max 10% dei Lavori)	17.204,86 €	
B.6)	Accantonamento di cui all'ex art.106 c. 1 del D.lgs. 50/2016 INFLAZIONE sui prezzi (1% importo lavori)	7.404,61 €	
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)	22.720,39 €	
B.8)	Accantonamento di cui all'art. 5 comma 1 ord. 17 del 14/4/2022 - max 2% Imp. Lavori (A)	- €	
B.9)	Accantonamento di cui all'art. 5 comma 2 ord. 17 del 14/4/2022 - max 2% Imp. Lavori (A)	22.720,39 €	
B.10)	Spese per pubblicità, gara, commissioni giudicatrici e ove previsto per opere artistiche (Legge 717 del 1974 e ss.mm.ii.)	2.777,00 €	
B.11)	Contributo ANAC - esonero ai sensi della Delibera n. 359 del 29/03/2017	375,00 €	

B.12)	Cassa previdenziale di B.2.1 - B.2.4 - B.3.2 - B.3.3 - B.3.4 - B.3.5 - B.3.6 - B.3.7 = 4%	4.851,59 €	
B.13)	Cassa previdenziale di B.3.1 geologo = 4%	107,86 €	
B.14)	I.V.A. Lavori (A) 22% Adeguamento - Miglioramento / 10% Nuova Costruzione	120.214,57 €	
B.15)	I.V.A. 22% su B.2	2.758,16 €	
B.16)	I.V.A. 10% su B.5	1.720,49 €	
B.17)	I.V.A. 22% su B.3 - B.10 - B.11	27.627,00 €	
B.18)	Asservimenti, occupazioni, espropri e servitù comprese spese per trascrizioni	25.133,47 €	
C	ECONOMIE		192.948,77 €
	TOTALE GENERALE (A+B)		1.795.337,71 €