



Direzione: INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL LAZIO - SOGGETTO ATTUATORE DELEGATO (D.P.R.L. T00191 DEL 20/09/2023)

Area:

DETERMINAZIONE (con firma digitale)

N. H00040 del 30/04/2024

Proposta n. 15421 del 24/04/2024

Oggetto:

Intervento Codice Rendis 12IR080/G3 "Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino". CUP F89J15003900001 - CIG: 9091504271 - CIG aggiuntivo: 973864366F - Approvazione in linea tecnica del progetto definitivo dell'intervento.

Proponente:

Estensore ANTONELLI SARAH _____ *firma elettronica* _____

Responsabile del procedimento PANI LEA FANNY _____ *firma elettronica* _____

Responsabile dell' Area _____

Direttore Regionale IL SOGGETTO ATTUATORE L. MARTA _____ *firma digitale* _____

Firma di Concerto

Oggetto: Intervento Codice Rendis 12IR080/G3 “Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino”. CUP F89J15003900001 - CIG: 9091504271 - CIG aggiuntivo: 973864366F - Approvazione in linea tecnica del progetto definitivo dell'intervento.

IL SOGGETTO ATTUATORE

(Decreto T00191 del 20/09/2023 – Pubblicato sul BURL n. 77 del 26/09/2023)

VISTA la Legge Costituzionale 18 ottobre 2001, n. 3;

VISTO lo Statuto;

VISTA la L.R. n. 6 del 18/02/2002, inerente alla disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio della Regione Lazio nonché disposizioni riguardanti la dirigenza ed il personale regionale;

VISTO il regolamento regionale 6 settembre 2002, n. 1 concernente l'organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale e successive modificazioni;

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante “Regolamento di attuazione ed esecuzione del Codice dei contratti” pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 288 del 10 dicembre 2010;

VISTO il Decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con modificazioni nella legge 11 agosto 2014, n. 116, di subentro dei Presidenti delle Regioni nelle funzioni di Commissari straordinari delegati per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico;

VISTO l'art. 7 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, numero 164;

VISTO, in particolare, il comma 2 del ciato art. 7 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133 che, a partire dalla programmazione 2015, affida l'attuazione degli interventi ai presidenti delle regioni, in qualità di commissari di governo contro il dissesto idrogeologico, con i compiti, le modalità, la contabilità speciale e i poteri di cui all'art. 10 del decreto-legge n. 91 del 2014;

CONSIDERATO che l'art. 10, comma 2-ter, del Decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con modificazioni dalla Legge 11 agosto 2014, n. 116, prevede che per l'espletamento delle citate attività il Presidente della Regione può delegare apposito soggetto attuatore, il quale opera sulla base di specifiche indicazioni ricevute dal Presidente e senza alcun onere aggiuntivo per la finanza pubblica;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Commissario Straordinario delegato T00191 del 20/09/2023, pubblicato sul BURL n. 77 del 26/09/2023 con il quale è stato nominato Soggetto attuatore l'Ing. Luca Marta;

VISTA la delibera CIPE del 20 febbraio 2015, n. 32, che ha assegnato 100 milioni di euro del Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare da destinare, secondo la chiave di riparto ordinaria prevista dall'art. 1, comma 6, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, alla progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico;

VISTO il D.P.C.M. 28 maggio 2015, recante criteri e modalità di assegnazione delle risorse destinate agli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, in attuazione dell'art. 10, comma 11, del decreto-legge n.91 del 2014;

VISTO il D.P.C.M. 15 settembre 2015, recante “Piano stralcio per le aree metropolitane e le aree urbane con alto livello di popolazione esposta al rischio alluvioni”, ai sensi dell’art. 1, comma 703, lettera d), della legge n. 190 del 2014 (legge di stabilità 2015);

VISTO l’art. 55 della legge 28 dicembre 2015, n. 221, che, al fine di consentire la celere predisposizione del piano Nazionale contro il dissesto idrogeologico, favorendo le necessarie attività progettuali, ha istituito, presso il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il “Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico”, di seguito Fondo, in cui affluiscono le risorse assegnate per le medesime finalità con la citata delibera del CIPE del 20 febbraio 2015, n. 32, nonché le risorse imputate agli oneri di progettazioni nei quadri economici dei progetti definitivi approvati, ove la progettazione sia stata finanziata a valere sul fondo;

VISTO che il citato art. 55 della legge n. 221 del 2015 prevede, tra l’altro, che il funzionamento del Fondo sia disciplinato con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare,

VISTO il D.P.C.M. 14 luglio 2016 recante “Modalità di funzionamento del Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico” in attuazione del citato art. 55 della legge 28 dicembre 2015, n. 221;

VISTO quanto previsto dall’art. 2 comma 3 del D.P.C.M. 14 luglio 2016, che prevede l’esclusione dal finanziamento degli incarichi di progettazione già conferiti e le spese per i rilievi e indagini appaltati anteriormente alla data di assegnazione dei fondi, salvo che per gli interventi inseriti nelle Tabelle C e D del DPCM “Aree metropolitane” di cui al D.P.C.M. “Aree metropolitane” di cui al D.P.C.M. 15 settembre 2015 per i quali è ammesso il finanziamento degli incarichi di progettazione a far data dal 15 settembre 2015;

CONSIDERATO che è stata autorizzata l’apertura della Contabilità Speciale n. 5584 intestata al Commissario Straordinario;

CONSIDERATO che a seguito di nomina del Soggetto Attuatore nella persona dell’Ing. Wanda D’Ercole, la stessa ha assunto la titolarità della contabilità speciale n. 5584 “CS RISCHIO IDROGEOL LAZIO” aperta presso la Banca d’Italia;

VISTA la nota prot. n. 4633, del 01/03/2017, con la quale il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha avviato il procedimento per l’individuazione degli interventi suscettibili di finanziamento della progettazione ai sensi del D.P.C.M. 14 luglio 2016 e per il trasferimento alle contabilità speciali dei presidenti delle regioni in qualità di commissari di Governo ai sensi dell’art. 7 comma 2 del decreto-legge n. 133 del 2014 della prima quota pari al 26 % del finanziamento assegnato;

VISTA la nota prot. U.320491, del 30/05/2018, con la quale la Regione Lazio ha confermato al MATTM l’elenco degli interventi da finanziare con il Fondo per la progettazione, come scaturiti dalla fase di preistruttoria seguita alla citata comunicazione prot. n. 4633, del 01/03/2017;

VISTA la nota prot. 17828, del 06/09/2018, con cui il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha trasmesso alla Regione Lazio il decreto direttoriale n. 418 del 09/08/2018 di approvazione dell’elenco degli interventi la cui progettazione è finanziata con fondo di progettazione;

CONSIDERATO che con il Decreto Direttoriale prot. n. 418 del 9 Agosto 2018, integrato e modificato con Decreto Direttoriale prot. n. 432 del 28 novembre 2019, è stato approvato un primo elenco di progettazioni di interventi contro il dissesto idrogeologico per la Regione Lazio;

VISTO il Decreto Direttoriale prot. n. 219 del 6 dicembre 2021 del Ministero della Transizione Ecologica che integra e modifica l’elenco di progettazioni di interventi contro il dissesto

idrogeologico per la Regione Lazio, di cui al Decreto Direttoriale prot. n. 432 del 28 novembre 2019;

CONSIDERATO che nell'Allegato del Decreto Direttoriale n. 219 del 06/12/2021 del Ministero della Transizione Ecologica è ricompreso l'intervento Codice Rendis 12IR080/G3 "Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino"; dell'importo complessivo di € 4.550.000,00;

CONSIDERATO che nell'Allegato del Decreto Direttoriale n. 219 del 06/12/2021 del Ministero della Transizione Ecologica è stata, tra l'altro, finanziata la progettazione per un importo di €. 234.700,00 dell'intervento, facente parte del Programma interventi integrati misure win-win, a cura dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Centrale:

Cod. RENDIS	Denominazione intervento	CUP	Importo intervento
12IR080/G3	Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino	F89J15003900001	4.550.000,00 €

CONSIDERATO che con Determinazione n. H00011 del 01.02.2022 è stato individuato, ai sensi dell'art. 31, comma 1 del D. Lgs. 50/2016, quale RUP l'Arch. Lea Fanny Pani, funzionario in servizio presso la Direzione regionale Lavori pubblici, stazione unica appalti, risorse idriche e difesa del suolo, Area Supporto all'Ufficio Speciale Ricostruzione per l'attuazione degli interventi finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico e idrogeologico dei Comuni del Cratere (sisma 2016), per tutte le fasi del servizio in oggetto;

CONSIDERATO che, con determinazione n H00072 del 27/04/2022, è stato affidato il servizio per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo ed esecutivo nonché del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione al Raggruppamento Temporaneo di Imprese tra **ABACUS S.r.l.**, C.F. e P.IVA: 02453890549 (capogruppo mandataria) e **S.G.A. Studio Geologi Associati**, P.IVA: 02276000540 (mandante), con sede legale in Paciano (PG), via degli Etruschi n. 11, che ha offerto il ribasso del **35,55%**, corrispondente ad un importo contrattuale di € **77.773,45** Iva esclusa;

VISTO il Contratto d'appalto stipulato in data 14/06/2022 con il Raggruppamento Temporaneo di Imprese tra **ABACUS S.r.l.**, C.F. e P.IVA: 02453890549 (capogruppo mandataria) e **S.G.A. Studio Geologi Associati**, P.IVA: 02276000540 (mandante), con sede legale in Paciano (PG), via degli Etruschi n. 11, che ha offerto il ribasso del **35,55%**, corrispondente ad un importo contrattuale di € 77.773,45 Iva esclusa;

VISTA la Determina n H00043 del 13/03/2023 di approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica;

PRESO ATTO CHE:

- sulla base delle verifiche effettuate nell'ambito del progetto di fattibilità tecnico-economica è emerso un importo complessivo per la realizzazione dell'intervento ammontante ad € 9.454.550,46, a fronte dello stanziamento originario previsto pari ad € 4.550.000,00, per le seguenti motivazioni:

- la progettazione di fattibilità tecnico economica dell'intervento ha evidenziato che la demolizione e ricostruzione dei tre attraversamenti di Viale della Grande Muraglia, Ponte Fosso Vallerano e Viale dell'Oceano Indiano, non previsti nel finanziamento originario, è imprescindibile per la messa in sicurezza idraulica dell'area interessata dalle opere, determinando un importo aggiornato dei lavori pari a € 6.618.738,59, a fronte di una previsione iniziale dell'importo lavori pari a € 3.374.000,00.

- con nota Prot. 0270642 del 10/03/2023 è stata inviata comunicazione al MiSE, in analogia ad altri interventi finanziati ai sensi del DPCM 14 luglio 2016 che hanno riscontrato in fase progettuale la necessità di un aumento dell'importo dell'intervento, in merito alla prosecuzione dell'iter di predisposizione ed approvazione del progetto di fattibilità tecnico-economica e alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo dell'intervento in oggetto sulla base dell'importo complessivo rideterminato pari ad € 9.454.550,46, ed all'adeguamento del compenso dovuto al RTP incaricato per la progettazione delle opere, nel limite del finanziamento concesso pari a €. 234.700,00;

VITA la Determina n H00051 del 28/03/2023 con cui sono state approvate le integrazioni del contratto - disciplinare di incarico professionale le prestazioni aggiuntive relative alla redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, definitivo ed esecutivo nonché del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento in oggetto sottoscritto il 14/06/2022 (reg. n. 27274 del 02/11/2022), ai sensi dell'art. 106, co. 1, lett. b) del D.lgs. n. 50/2016;

VISTO il contratto aggiuntivo Reg. Cron. n. 28679 del 06/09/2023, stipulato in data 09/08/2023, per le prestazioni aggiuntive di incarico professionale relative alla redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, definitivo ed esecutivo nonché del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento in oggetto;

CONSIDERATO che in data 09/08/2023 è stato affidato il servizio per la redazione del progetto definitivo dell'intervento in oggetto;

CONSIDERATO altresì che:

- con nota acquisita al prot. reg. n 0556058 del 24/04/2024, la Società capogruppo mandataria **ABACUS S.r.l.** ha trasmesso il progetto definitivo dell'intervento Codice Rendis 12IR080/G3 "Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino", composto dai seguenti elaborati:

REGIONE LAZIO - Soggetto attuatore per la mitigazione del rischio idrogeologico Fosso del Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino														
Commissa 2230			PROGETTO DEFINITIVO					REV-00 Data emiss.: 30/04/2024						
ELENCO E CODIFICA ELABORATI														
N.	Commissa	Livello	Codice elaborato					Titolo	Scala	Formato	Data emissione attuale	Data revisione precedente	Nome file	
			Cartella	Tipo	Elaborato	Numero	Save							
CARTELLA X0 - ELABORATI GENERALI														
RELAZIONI														
001	2230	D	X0	R	EE	01	00	ELENCO ELABORATI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_REE01_00	.xls
002	2230	D	X0	R	RI	01	00	RELAZIONE GENERALE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_RRI01_00	.doc
003	2230	D	X0	R	PE	01	00	ELENCO PARTICELLARE D'ESPROPRIO	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_RPE01_00	.xls
004	2230	D	X0	C	CE	01	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_CCE01_00	.pdf
005	2230	D	X0	C	EP	01	00	ELENCO PREZZI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_CEP01_00	.pdf
006	2230	D	X0	C	AN	01	00	ANALISI NUOVI PREZZI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_CAN01_00	.xls
007	2230	D	X0	C	QC	01	00	QUADRO ECONOMICO FINALE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_CQC01_00	.xls
008	2230	D	X0	C	QI	01	00	QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_CQI01_00	.pdf
009	2230	D	X0	R	CS	01	00	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_RCS01_00	.doc
010	2230	D	X0	R	RT	01	00	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_X0_RRT01_00	.doc
011	2230	D	X0	R	RT	02	00	DNSH	-	A4	26/10/2023	-	2230_D_X0_RRT02_00	.doc
012	2230	D	X0	R	RT	03	00	CAM	-	A4	26/10/2023	-	2230_D_X0_RRT03_00	.doc
SCHEMI GRAFICI														
013	2230	D	X0	D	PG	01	00	PLANIMETRIA GENERALE SU BASE ORTOFOTO	1:2.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DPG01_00	.dwg
014	2230	D	X0	D	PG	02	00	PLANIMETRIA GENERALE SU BASE CTR	1:2.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DPG02_00	.dwg
015	2230	D	X0	D	PR	01	00	PLANIMETRIA DI P.R.G. CON STUDIO DI INSERIMENTO URBANISTICO	1:10.000	A2++	30/04/2024	-	2230_D_X0_DPR01_00	.dwg
016	2230	D	X0	D	PR	02	00	PTPR-PTPG SOVRAPPOSIZIONE CARTOGRAFICA	1:10.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DPR02_00	.dwg
017	2230	D	X0	D	CO	01	00	COROGRAFIA	1:10.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DCO01_00	.dwg
018	2230	D	X0	D	PC	01	00	PLANIMETRIA CATASTALE DI ESPROPRIO E DELLE OCCUPAZIONI TEMPORANEE	1:2.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DPC01_00	.dwg
019	2230	D	X0	D	DF	01	00	PLANIMETRIA DI STATO ATTUALE CON DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	1:2.000	A1	30/04/2024	-	2230_D_X0_DDF01_00	.dwg

REGIONE LAZIO - Soggetto attuatore per la mitigazione del rischio idrogeologico Fosso del Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino														
Commissa		2230		PROGETTO DEFINITIVO				REV-00 Data emiss.: 30/04/2024						
ELENCO E CODIFICA ELABORATI														
N.	Commissa	Livello	Codice elaborato				Titolo	Scala	Formato	Data emissione attuale	Data revisione precedente	Nome file		
			Cartella	Tipo	Elaborato	Numero							Save	
CARTELLA U0 - OPERE DI URBANIZZAZIONE														
RELAZIONI														
020	2230	D	U0	R	RH	01	00	RELAZIONE IDROLOGICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_U0_RRH01_00	.doc
021	2230	D	U0	R	RH	02	00	RELAZIONE IDRAULICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_U0_RRH02_00	.doc
022	2230	D	U0	R	IS	02	00	RELAZIONE SUI SOTTOSERVIZI E SULLE INTERFERENZE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_U0_RIS02_00	.doc
SCHEMI GRAFICI														
023	2230	D	U0	D	PL	01	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR - TAV.1/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPL01_00	.dwg
024	2230	D	U0	D	PL	02	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR - TAV.2/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPL02_00	.dwg
025	2230	D	U0	D	PL	03	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR - TAV.3/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPL03_00	.dwg
026	2230	D	U0	D	PL	04	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CTR - TAV.4/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPL04_00	.dwg
027	2230	D	U0	D	PS	05	00	PLANIMETRIA DEI SOTTOSERVIZI E DELLE INTERFERENZE	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPS05_00	.dwg
027	2230	D	U0	D	FT	01	00	FOTOPIANO - TAV.1/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DFT01_00	.dwg
028	2230	D	U0	D	FT	02	00	FOTOPIANO - TAV.2/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DFT02_00	.dwg
029	2230	D	U0	D	FT	03	00	FOTOPIANO - TAV.3/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DFT03_00	.dwg
030	2230	D	U0	D	FT	04	00	FOTOPIANO - TAV.4/4	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DFT04_00	.dwg
031	2230	D	U0	D	PF	01	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.1/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF01_00	.dwg
032	2230	D	U0	D	PF	02	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.2/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF02_00	.dwg
033	2230	D	U0	D	PF	03	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.3/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF03_00	.dwg
034	2230	D	U0	D	PF	04	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.4/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF04_00	.dwg
035	2230	D	U0	D	PF	05	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.5/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF05_00	.dwg
036	2230	D	U0	D	PF	06	00	PROFILO LONGITUDINALE RILEVATO ARGINALE - TAV.6/6	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DPF06_00	.dwg
037	2230	D	U0	D	TT	01	00	SEZIONI TIPO	1:100	A1	30/04/2024	-	2230_D_U0_DTT01_00	.dwg
037	2230	D	U0	D	SZ	01	00	SEZIONI TRASVERSALI STATO ATTUALE	1:200	A0	30/04/2024	-	2230_D_U0_DSZ01_00	.dwg
038	2230	D	U0	D	SZ	02	00	SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO	1:200	A0	30/04/2024	-	2230_D_U0_DSZ02_00	.dwg

REGIONE LAZIO - Soggetto attuatore per la mitigazione del rischio idrogeologico Fosso del Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino														
Commissa		2230		PROGETTO DEFINITIVO				REV-00 Data emiss.: 30/04/2024						
ELENCO E CODIFICA ELABORATI														
N.	Commissa	Livello	Codice elaborato				Titolo	Scala	Formato	Data emissione attuale	Data revisione precedente	Nome file		
			Cartella	Tipo	Elaborato	Numero							Save	
CARTELLA O0 - OPERE STRUTTURALI														
RELAZIONI														
039	2230	D	O0	R	CA	01	00	RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_O0_RCA01_00	.doc
040	2230	D	O0	R	CA	02	00	RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE - FASCICOLO DI CALCOLO	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_O0_RCA02_00	.doc
041	2230	D	O0	R	MA	01	00	RELAZIONE SUI MATERIALI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_O0_RMA01_00	.doc
SCHEMI GRAFICI														
042	2230	D	O0	D	PL	01	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO DELLE OPERE STRUTTURALI - ZONA SUD	1:500	A0	30/04/2024	-	2230_D_O0_DPL01_00	.dwg
043	2230	D	O0	D	PL	02	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO DELLE OPERE STRUTTURALI - ZONA NORD	1:500	A0	30/04/2024	-	2230_D_O0_DPL02_00	.dwg
044	2230	D	O0	D	SP	01	00	STATO DI PROGETTO - PONTE DI VIALE DELL'OCEANO INDIANO	1:20	A1+	30/04/2024	-	2230_D_O0_DSP01_00	.dwg
045	2230	D	O0	D	SP	02	00	STATO DI PROGETTO - PONTE STRADA SECONDARIA	1:20	A1+	30/04/2024	-	2230_D_O0_DSP02_00	.dwg
046	2230	D	O0	D	SP	03	00	STATO DI PROGETTO - PONTE DI VIA DELLA GRANDE MURAGLIA	1:20	A1+	30/04/2024	-	2230_D_O0_DSP03_00	.dwg
CARTELLA S0 - PROGETTO STRADALE														
RELAZIONI														
047	2230	D	S0	R	RT	01	00	RELAZIONI TECNICHE SPECIALISTICHE- PROGETTO STRADALE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_S0_RRT01_00	.doc
SCHEMI GRAFICI														
048	2230	D	S0	D	PL	01	00	PLANIMETRIA DI PROGETTO	1:500	A1	30/04/2024	-	2230_D_S0_DPL01_00	.dwg
049	2230	D	S0	D	PF	01	00	PROFILO LONGITUDINALE	1:500/50	A1	30/04/2024	-	2230_D_S0_DPF01_00	.dwg
050	2230	D	S0	D	TT	01	00	SEZIONI TIPO	1:100	A3	30/04/2024	-	2230_D_S0_DTT01_00	.dwg
CARTELLA A0 - AMBIENTE														
RELAZIONI														
051	2230	D	A0	R	SF	01	00	STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_A0_RSF01_00	.doc
052	2230	D	A0	R	PA	01	00	RELAZIONE PAESAGGISTICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_A0_RPA01_00	.doc

REGIONE LAZIO - Soggetto attuatore per la mitigazione del rischio idrogeologico Fosso del Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino														
Commissa		2230		PROGETTO DEFINITIVO					REV-00 Data emiss.: 30/04/2024					
ELENCO E CODIFICA ELABORATI														
N.	Commissa	Livello	Codice elaborato					Save	Titolo	Scala	Formato	Data emissione attuale	Data revisione precedente	Nome file
			Categoria	Tipologia	Elaborato	Numero	Save							
CARTELLA G0 - GEOLOGIA E GEOTECNICA														
RELAZIONI														
053	2230	D	G0	R	RG	01	00	RELAZIONE GEOLOGICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_RRG01_00.doc	
054	2230	D	G0	R	RG	02	00	RELAZIONE GEOTECNICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_RRG02_00.doc	
SCHEMI GRAFICI														
055	2230	D	G0	D	PD	02	00	PLANIMETRIA UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE E FISICHE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_DPD02_00.dwg	
056	2230	D	G0	D	CG	02	00	CARTA GEOLOGICA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_DCG02_00.dwg	
057	2230	D	G0	D	SZ	01	00	SEZIONI TRASVERSALI	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_DSZ01_00.dwg	
058	2230	D	G0	D	PF	01	00	PROFILO LONGITUDINALE	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_G0_DPF01_00.dwg	
CARTELLA C0 - CANTIERI E SICUREZZA														
RELAZIONI														
059	2230	D	C0	R	PS	01	00	PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA	-	A4	30/04/2024	-	2230_D_C0_RPS01_00.doc	

- l'importo complessivo dell'intervento risulta pari ad € **9.454.550,46**, di cui € 6.425.959,80 per lavori compreso € 192.778,79 per oneri della sicurezza, ed € 2.835.811,87 per somme a disposizione dell'amministrazione, come da quadro economico di seguito riportato:

Copied

REGIONE LAZIO - SOGGETTO ATTUATORE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO			
Comune di Roma Capitale			
Fosso del Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino			
QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO:			
A) Importo esecuzione delle lavorazioni:			
		€	Aliquote
			€
A misura		6.425.959,80	
A corpo			
In economia		0,00	
	Totale A - Lavori >>>>	6.425.959,80	6.425.959,80
B) Importo per l'attuazione piani di sicurezza non soggetto a ribasso:			
A misura		192.778,79	3,00%
A corpo			
In economia		0,00	
	Totale B - Costi Sicurezza >>>>	192.778,79	192.778,79
TOTALE IMPORTO CONTRATTUALE A+B >>>>			6.618.738,59
C) Somme a disposizione della stazione appaltante:			
c1	Espropri	50.000,00	
c2	Spese tecniche progetto fattibilità, definitivo, esecutivo, e CSP	116.660,17	
c3	IVA su spese tecniche	25.665,24	22,00%
c4	Inarcassa su spese tecniche	4.666,41	4,00%
c5	Spese tecniche DL e CSE (comprensivi di IVA e cassa)	434.769,48	
c6	Indagini geognostiche	45.293,03	
c7	IVA indagini geognostiche	9.964,47	22,00%
c8	Indagini strutturali	9.815,65	
c9	Verifiche e prove sui materiali	31.500,00	
c10	Collaudo statico e TA (Comprensivi di IVA e Cassa)	95.000,00	
c11	Valutazione preventiva di interesse archeologico (compresa IVA e Cassa)	5.000,00	
c12	Imprevisti e arrotondamenti	411.236,88	6,21%
c13	Quota incentivante personale dipendente art.113, comma 3 del D.Lgs.50/2016	132.374,77	2,00%
c14	Spese per pubblicità	6.863,28	
c15	Contributo ANAC 2024	880,00	
c16	IVA sui lavori	1.456.122,49	22,00%
	Totale C - Somme a disposizione >>>>	2.835.811,87	2.835.811,87
IMPORTO TOTALE >>>>			€ 9.454.550,46

CONSIDERATO altresì che, a valle dell'approvazione in linea tecnica del progetto in argomento, saranno avviate le procedure per l'approvazione definitiva dello stesso (Assogettabilità a VIA, Conferenza dei servizi, etc);

RITENUTO pertanto necessario approvare in linea tecnica il progetto definitivo dell'intervento Codice Rendis 12IR080/G3 "Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino", composto dagli elaborati citati in premessa, per un importo complessivo dell'intervento pari ad € **9.454.550,46**, di cui € 6.618.738,59 per lavori compreso € 192.778,79 per oneri della sicurezza, ed € 2.835.811,87 per somme a disposizione dell'amministrazione;

DETERMINA

Per le motivazioni riportate in premessa, che formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

1. di approvare in linea tecnica il progetto definitivo dell'intervento Codice Rendis 12IR080/G3 "Fosso di Vallerano - Messa in sicurezza della zona urbana del Torrino", composto dagli elaborati citati in premessa, per un importo complessivo dell'intervento pari ad € **9.454.550,46**, di cui € 6.618.738,59 per lavori compreso € 192.778,79 per oneri della sicurezza, ed € 2.835.811,87 per somme a disposizione dell'amministrazione;
2. di procedere, a valle dell'approvazione in linea tecnica del progetto in argomento, all'avvio delle procedure per l'approvazione definitiva dello stesso (Assoggettabilità a VIA, Conferenza dei servizi, etc).

Le risorse finanziarie graveranno sui fondi della contabilità speciale n. 5584 "CS RISCHIO IDROGEOL LAZIO" aperta presso la Banca d'Italia che presenta la necessaria disponibilità.

Il Soggetto Attuatore

Ing. Luca Marta

Copia