



# Comune di Verrua Savoia

CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N.74

### OGGETTO:

**ESAME E APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA ABITATO CON LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI SUL RIO ARDOVANA IN LOC. CASE COCETTI - Intervento finanziato con Fondi PNRR della Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente c4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni. - CUP: D54H15001590002**

L'anno duemilaventidue addì diciotto del mese di novembre alle ore quindici e minuti trenta nella solita sala delle adunanze, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente normativa, vennero per oggi convocati i componenti di questa Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

Cognome e Nome	Presente
1. CASTELLI MAURO GIUSEPPE - Sindaco	Sì
2. VALESIO ROMINA - Vice Sindaco	Sì
3. PATELLA TAMARA - Assessore	Sì
Totale Presenti:	3
Totale Assenti:	0

Con l'intervento e l'opera del Segretario Comunale Signor MATTIA Salvatore il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti il Sig. CASTELLI MAURO GIUSEPPE assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

## LA GIUNTA COMUNALE

DATO ATTO che con Decreto del Ministero dell'Interno - Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze in data 08.11.2021 si è proceduto allo scorrimento della graduatoria contenuta nell'allegato 2 al decreto del 23 febbraio 2021, come rettificato dal decreto del 25 agosto 2021, secondo la procedura prevista dal citato comma 139 bis della legge 145 del 2018, relativa all'assegnazione ai comuni per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, ai sensi del comma 139 del medesimo art. 1 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145, e che questo Comune è risultato così assegnatario di un contributo in conto capitale ammontante ad €. 500.000,00;

VISTO l'art 52 bis, comma 2, del decreto legge 25 maggio 2021, n. 73, che sospende, fino alla definizione di apposite Linee guida da parte del Ministero delle infrastrutture e mobilità sostenibili, la verifica dei requisiti relativi all'obbligo di adozione, da parte dell'ente beneficiario, del piano di abbattimento delle barriere architettoniche (PEBA) e del "piano urbanistico attuativo" (PUA), in assenza dei quali era prevista una riduzione pari al 5% delle risorse assegnate;

PRECISATO che lo stesso Decreto dispone che gli enti locali assegnatari del contributo riportati nell'allegato 3, ai sensi del comma 143 dell'art. 1 della Legge n. 145 del 2018, per le opere il cui costo è compreso tra 100.001 euro e 750.000 euro, devono provvedere all'affidamento dei lavori entro dieci mesi, decorrenti dalla data di pubblicazione del decreto di cui al comma 141 della stessa legge e che tale termine è stato prorogato di 3 mesi dall'art.1-bis del D.L. 228/2021 (Milleproroghe2022) limitatamente alle opere oggetto di contributi assegnati entro il 31 dicembre 2021;

DATO ATTO che il Decreto del Ministero dell'Interno - Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali con comunicato n. 2 del 9 novembre 2021 ha fatto presente che i citati contributi sono confluiti nella linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2" nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e che con successivi provvedimenti e/o comunicati verranno fornite apposite istruzioni circa i contenuti essenziali della documentazione di gara per il rispetto del principio Do Not Significant Harm-DNSH previsto dall'articolo 17 del Regolamento UE 2020/852 - sistema di "Tassonomia per la finanza sostenibile" ed ogni altro elemento utile per il rispetto delle disposizioni riportate nel PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'articolo 34 del Regolamento (UE) 2021/241, nonché gli obblighi di monitoraggio e di conservazione di tutti gli atti e la relativa documentazione giustificativa su supporti informatici;

VISTO il DPCM del 28 luglio 2022, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana del 12 settembre 2022, n.213, con cui sono state definite le modalità di accesso al "Fondo per l'avvio di opere indifferibili" previsto dall'articolo 26, comma 7, del decreto-legge 17 maggio 2022, n.50, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n.91, per le opere finanziate in tutto o in parte con risorse del PNRR e PNC;

CONSIDERATO che il DPCM è volto a disciplinare l'accesso al Fondo per consentire l'avvio, entro il 31 dicembre 2022, delle procedure di affidamento per le opere che presentino un fabbisogno finanziario aggiuntivo, esclusivamente determinato a seguito dell'aggiornamento dei prezzi per l'aumento del costo dei materiali e al netto di quanto previsto dal comma 6 dell'articolo 26 del decreto-legge n.50/2022;

CONSIDERATO che l'articolo 7 del medesimo DPCM definisce la procedura di tipo semplificato riservata agli enti locali attuatori di uno o più interventi finanziati con le risorse del PNRR, ricompresi nell'Allegato 1 al citato decreto, che hanno avviato o intendano avviare le procedure di affidamento delle opere pubbliche nel periodo dal 18 maggio 2022 al 31 dicembre 2022;

CONSIDERATO che gli enti locali, i cui interventi sono inclusi nell'Allegato 1 al DPCM, che hanno avviato o avviano le procedure di affidamento delle opere pubbliche tra il 18 maggio 2022 e il 31 dicembre 2022, possono considerare come importo preassegnato a ciascun intervento, in aggiunta a quello attribuito con il decreto di assegnazione relativo a ciascun intervento, la percentuale indicata nell'Allegato 1 al decreto;

CONSIDERATO che tale percentuale spetta agli enti locali beneficiari dei contributi confluiti all'interno della Missione 2, Componente 4, Investimento 2.2. "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni" relativamente alla linea di finanziamento di cui all'articolo 1, comma 139 e seguenti, legge n.145/2018 (Decreti di assegnazione del 23/02/2021 e dell'8/11/2021) e per tali tipologie di investimenti viene previsto che l'accesso al fondo avvenga sotto forma di preassegnazione di contributo nella misura del 10%, senza la presentazione di alcuna istanza da parte dei soggetti attuatori. La preassegnazione costituisce titolo per l'accertamento delle stesse a bilancio;

CONSIDERATO che per l'intervento di consolidamento e messa in sicurezza del patrimonio e della rete stradale comunale l'importo preassegnato - in aggiunta a quello attribuito con i decreti sopra citati €. 500.000,00 - è pari ed euro €. 50.000,00 e l'importo totale è di conseguenza pari a €. 550.000,00;

CONSIDERATO che con Determinazione n. 14 del 05.03.2021 il Responsabile del Servizio Tecnico di questo Comune ha provveduto al conferimento di incarico professionale a favore dello Studio MASERA ENGINEERING GROUP con studio in Torino (TO), Corso Re Umberto n.8, - Partita IVA 10502970014, per la progettazione definitiva ed esecutiva compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione dei lavori di riduzione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza abitato con la realizzazione di interventi sul Rio Ardozana in Loc. Case Cocetti;

RICHIAMATA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 37 del 31.05.2022, con la quale si è approvato il progetto definitivo per la realizzazione dei lavori di riduzione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza abitato con la realizzazione di interventi sul Rio Ardozana in Loc. Case Cocetti;

RICHIAMATA la Determinazione del Servizio Tecnico n. 82 del 16/11/2022 ad oggetto: DETERMINAZIONE DI CONCLUSIONE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA RELATIVA AL PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DEI LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA ABITATO CON LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI SUL RIO ARDOZANA IN LOC. CASE COCETTI AI SENSI DELLA LEGGE 7 AGOSTO 1990, N. 241 (ART. 14 ter), avvalendosi della quale si è proceduto all'ottenimento dei pareri degli enti competenti;

VISTO il progetto esecutivo dei LAVORI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA ABITATO CON LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI SUL RIO ARDOZANA IN LOC. CASE COCETTI, come redatto dallo Studio MASERA ENGINEERING GROUP, acquisito al Prot. n. 5801 del 16/11/2022, costituito dai seguenti elaborati:

<b>Codice Elaborato</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Scala</b>
<b>Inquadramento Generale</b>		
01_1_E_GEN_EE_00	Elenco Elaborati	-
02_1_E_GEN_RG_00	Relazione generale	-
35_1_E_GEN_RG_00	Relazione DNSH	-
<b>Inquadramento Territoriale e Stato di Fatto</b>		
03_1_E_CAR_PI_00	Inquadramento territoriale e zona d'intervento	varie

04_1_E_CAR_SF_00	Planimetria di rilievo stato di fatto - Coni di presa	1:500
05_1_E_CAR_SZ_00	Sezioni trasversali stato di fatto	1:500
06_1_E_CAR_PR_00	Profilo longitudinale d'alveo stato di fatto	1:100/1:1000
07_1_E_CAR_DF_00	Documentazione fotografica	-
<b>Idrologia e Idraulica</b>		
08_1_E_IDR_RI_00	Relazione idrologica e idraulica	-
09_1_E_IDR_PL_00	Scenari d'esondazione - stato di fatto	1:2500
10_1_E_IDR_PL_00	Scenari d'esondazione - in progetto	1:2500
<b>Strutture</b>		
11_1_E_STR_RC_00	Relazione di calcolo strutture	-
<b>Parte tecnico-economica</b>		
12_1_E_ECO_EP_00	Elenco prezzi unitari	-
13_1_E_ECO_CM_00	Computo metrico estimativo	-
14_1_E_ECO_IM_00	Stima indicenza della manodopera	-
15_1_E_ECO_CR_00	Cronoprogramma	-
16_1_E_ECO_QE_00	Quadro economico	-
<b>Parte Contrattuale</b>		
17_1_E_CON_CS_00	Disciplinare degli elementi tecnici-Capitolato speciale d'appalto	-
18_1_E_CON_SC_00	Schema di contratto	-
19_1_E_CON_PM_00	Piano di Manutenzione	-
<b>Interventi in progetto</b>		
20_1_E_STR_PL_00	Planimetria di progetto	1:500
21_1_E_STR_PL_00	Planimetria di dettaglio interventi n. 1	1:200
22_1_E_STR_PL_00	Planimetria di dettaglio interventi n. 2A e 2B	1:200
23_1_E_STR_PL_00	Planimetria di dettaglio interventi n. 3A e 3B	1:200
24_1_E_STR_SZ_00	Sezioni trasversali di progetto	1:200
25_1_E_STR_PR_00	Profilo longitudinale d'alveo in progetto	1:100/1:1000
26_1_E_STR_TP_00	Sezioni tipologiche di progetto e particolari costruttivi	varie
27_1_E_STR_AR_00	Carpenteria e armatura muro in c.a.	varie
<b>Espropri</b>		
28_1_E_ESP_RE_00	Relazione piano particellare di esproprio	-
29_1_E_ESP_PC_00	Piano particellare di esproprio e occupazione temporanea	-
30_1_E_ESP_PL_00	Sovrapposizione piano particellare su PRGC	-
<b>Sicurezza</b>		
31_1_E_SIC_PS_00	Piano di Sicurezza e Coordinamento	-

32_1_E_SIC_SS_00	Computo metrico estimativo sicurezza	-
33_1_E_SIC_PL_00	Layout di cantiere	-
34_1_E_SIC_FO_00	Fascicolo dell'opera	-

DATO ATTO che il quadro economico di spesa risulta come di seguito ripartito:

<b>1. LAVORI A BASE D'ASTA</b>																																		
<b>1.1 IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>																																		
1.1.1	Lavori a <b>misura</b>	€ -																																
1.1.2	Lavori a <b>corpo</b>	€ 363.645,35																																
1.1.3	Lavori in <b>economia</b>	€ -																																
1.1.4	TOTALE	€ 363.645,35																																
<b>1.2 ONERI PER LA SICUREZZA INERENTE I LAVORI non soggetti a ribasso</b>																																		
1.2.1	Oneri per la <b>sicurezza per lavori a misura</b>	€ -																																
1.2.2	Oneri per la <b>sicurezza per lavori a corpo</b>	€ 16.634,88																																
1.2.3	Oneri per la <b>sicurezza per lavori in economia</b>	€ -																																
1.2.4	TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 16.634,88																																
<b>1.3 ONERI PER LA MANODOPERA non soggetti a ribasso, al netto delle spese generali e utili d'impresa</b>																																		
1.3.1	Oneri per la <b>manodopera per lavori a misura</b>	€ -																																
1.3.2	Oneri per la <b>manodopera per lavori a corpo</b>	€ -																																
1.3.3	Oneri per la <b>manodopera per lavori in economia</b>	€ -																																
1.3.4	TOTALE ONERI PER LA MANODOPERA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ -																																
<b>1.4 LAVORI A BASE D'ASTA (compresi oneri per la sicurezza e per la manodopera)</b>																																		
1.4.1	a) a misura																																	
1.4.2	b) a corpo	€ 380.280,23																																
1.4.3	c) in economia																																	
1.5	TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA (compresi oneri per la sicurezza e per la manopera)	€ 380.280,23																																
<b>2. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>																																		
2.1	Lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto	€ -																																
2.2	Spese per Autorità di Vigilanza sui Lavori Pubblici	€ 225,00																																
2.3	Rilievi, accertamenti e indagini diagnostiche strutturali e geognostiche a) indagini geologiche, b) rilievi del sito, c) altro	€ -																																
2.4	Allacciamenti ai pubblici servizi a) acquedotto, b) fognatura, c) energia elettrica, d) gas metano, e) telefono, f) altro	€ -																																
2.5	Magiori lavori imprevisti	€ 26.347,10																																
2.6	Incremento del prezzo chiuso	€ -																																
2.7	Acquisizione od espropriazione di aree o immobili a) indennità di espropriazione, b) indennizzo conduttori e frutti pendenti, c) indennità di asservimento, d) indennità	€ 3.000,00																																
2.8	Spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, (compresi contributi integrativi casse di previdenza) - STUDIO MASERA ENGINEERING GROUP	€ 13.520,00																																
2.9	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs n. 50/2016	€ 7.605,60																																
2.10	Spese tecniche relative alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, (compresi contributi integrativi casse di previdenza)	€ 17.992,00																																
2.11	Spese per commissioni giudicatrici ai sensi dell'articolo 155 D.Lgs. n. 50/2016 (1% dei lavori a base di gara)	€ 3.802,80																																
2.12	Spese per pubblicità Spese per opere d'arte (minimo 2% da calcolarsi sull'importo dei lavori a base di gara)	€ -																																
2.13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici, (compresi contributi integrativi casse di previdenza)	€ -																																
2.14	IVA su lavori di: a) eliminazione barriere architettoniche b) costruzione opere di urbanizzazione c) ristrutturazione, risanamento e restauro d) manutenzione straordinaria e) altri lavori IVA su somme a disposizione:	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>base imponibile</th> <th>% IVA</th> <th>IVA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a)</td> <td>€ -</td> <td>4%</td> <td>€ -</td> </tr> <tr> <td>b)</td> <td>€ -</td> <td>10%</td> <td>€ -</td> </tr> <tr> <td>c)</td> <td>€ -</td> <td>10%</td> <td>€ -</td> </tr> <tr> <td>d)</td> <td>€ -</td> <td>21%</td> <td>€ -</td> </tr> <tr> <td>e)</td> <td>€ 380.280,23</td> <td>22%</td> <td>€ 83.661,65</td> </tr> <tr> <td>IVA su somme a disposizione:</td> <td>€ 61.661,90</td> <td>22%</td> <td>€ 13.565,62</td> </tr> <tr> <td>TOTALE PER IVA</td> <td></td> <td></td> <td>€ 97.227,27</td> </tr> </tbody> </table>		base imponibile	% IVA	IVA	a)	€ -	4%	€ -	b)	€ -	10%	€ -	c)	€ -	10%	€ -	d)	€ -	21%	€ -	e)	€ 380.280,23	22%	€ 83.661,65	IVA su somme a disposizione:	€ 61.661,90	22%	€ 13.565,62	TOTALE PER IVA			€ 97.227,27
	base imponibile	% IVA	IVA																															
a)	€ -	4%	€ -																															
b)	€ -	10%	€ -																															
c)	€ -	10%	€ -																															
d)	€ -	21%	€ -																															
e)	€ 380.280,23	22%	€ 83.661,65																															
IVA su somme a disposizione:	€ 61.661,90	22%	€ 13.565,62																															
TOTALE PER IVA			€ 97.227,27																															
2.15	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 169.719,77																																
<b>3. IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>		€ 550.000,00																																

CONSIDERATO inoltre che, in applicazione del D.Lgs. 50/2016 e s.m. ed i., si da atto che il progetto non deve determinare l'avvio di procedure espropriative mentre per l'esecuzione si prevede l'occupazione di aree private, per le quali l'Ente risulta già in possesso dei NULLA – OSTA da parte dei proprietari;

CONSIDERATO che l'opera è conforme al P.R.G.C. vigente;

RITENUTO tale progetto rispondente alle esigenze da soddisfare ed effettuate le verifiche sulla progettazione previste dal D.Lgs. 50/2016, dal D.P.R. 207/2010 e loro ss.mm.ii. da parte del Responsabile Unico del Procedimento;

VISTI il Lgs. 50/2016 e dal D.P.R. 207/2010 (per quanto ancora vigente) e loro ss.mm.ii.

VISTO il parere di regolarità tecnica espresso dal Responsabile del Servizio Tecnico, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. e del Regolamento dei controlli interni;

VISTO il parere favorevole di regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.lgs. 18.08.2000 n. 267 e s.m.i. e del Regolamento dei controlli interni;

VISTO il D.Lgs 267/2000 e s.m.i.;

con voti unanimi favorevoli resi dai presenti nelle forme di legge

### **DELIBERA**

1. di APPROVARE le premesse quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. di APPROVARE il progetto esecutivo dei lavori di riduzione del rischio idrogeologico e messa in sicurezza abitato con la realizzazione di interventi sul Rio Ardovana in Loc. Case Cocetti, come redatto dai tecnici sopra indicati, acquisito al Prot. n. 5801 del 16/11/2022, costituito dagli elaborati indicati in premessa;
3. di APPROVARE altresì il quadro economico di spesa per l'importo complessivo di €. 550.000,00, come ripartito in premessa;
4. di DARE ATTO altresì che il costo dell'opera trova imputazione alla voce 8730/1/10 - Codice Bilancio 11.01.2 – nell'esercizio finanziario per l'anno 2022 del Bilancio di Previsione 2022/2024;
5. di INCARICARE come Responsabile Unico del Procedimento, il Geom. Lidia Cassinelli, ai sensi e nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 31, del D.Lgs. 50/2016, e delle Linee Guida n. 3, approvate dal Consiglio dell'Autorità con Deliberazione n. 1096 del 26 ottobre 2016, aggiornate al D.Lgs. 56 del 19/4/2017 con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre 2017;
6. di DEMANDARE al Geom. Lidia Cassinelli, quale Responsabile Unico del Procedimento, lo svolgimento di tutti gli adempimenti conseguenti al presente atto;
7. di DARE ATTO che per l'opera è stato assegnato il CUP: CUP: D54H15001590002.

\*\*\*\*\*

SUCCESSIVAMENTE, in separata votazione, con voti unanimi e favorevoli dei presenti, si dichiara la su estesa deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi di Legge, tenuto conto dei termini per l'avvio delle procedure di affidamento dei lavori.

Letto, confermato e sottoscritto  
Il Sindaco  
FIRMATO DIGITALMENTE  
CASTELLI MAURO GIUSEPPE

Il Segretario Comunale  
FIRMATO DIGITALMENTE  
MATTIA Salvatore