



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-90

L'anno 2023 il giorno 16 del mese di Ottobre il sottoscritto Valcalda Roberto in qualita' di dirigente di Direzione Infrastrutture E Difesa Del Suolo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: "P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014 - 2020) Asse 6 – Città

Aggiudicazione definitiva di quota parte dei lavori del II lotto - primo stralcio funzionale delle opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova -- secondo lotto" all'Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.r.l. (MOGE 20033 - CUP B39H18000420004 - CIG 9203525D15)

Adottata il 16/10/2023
Esecutiva dal 17/10/2023

16/10/2023	VALCALDA ROBERTO
------------	------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-90

“P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014 - 2020) Asse 6 – Città

Aggiudicazione definitiva di quota parte dei lavori del II lotto - primo stralcio funzionale delle opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova – secondo lotto” all’Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.r.l.
(MOGE 20033 - CUP B39H18000420004 - CIG 9203525D15)

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2021/335 del 02/12/2021 è stato approvato il progetto definitivo dell’intervento “POR FESR LIGURIA (2014-2020) – ASSE 6 – ASSE CITTA’ – rivi Veilino Sant’Antonino : adeguamento idraulico” per un importo complessivo di Euro 4.462.500,11 finanziato nel seguente modo:

- Euro 3.121.200,20 fondi POR FESR LIGURIA (2014-2020) – ASSE 6
- Euro 68.230,24 risorse proprie dell’Ente
- Euro 1.273.069,67 indebitamento

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-183.0.0.-187 del 29.12.2021 è stato approvato il progetto esecutivo e le modalità di gara ;

- che l’ANCE con nota Prot. 58539 del 14/02/2022 ha contestato su segnalazione di alcune Imprese Associate che taluni prezzi formulati a base d’asta risultavano inadeguati rispetto agli interventi da eseguire in particolare i prezzi applicati alle opere di palificazione e movimento terra con piccoli mezzi;

- in forza della suddetta citata nota dell’ANCE il RUP Arch. Roberto Valcalda ha disposto la sospensione in autotutela della procedura di gara negoziata mediante procedura telematica G00770 Prot. n. 472334 del 30 dicembre 2021 CIG 9002835E74 relativa alle opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale e dato mandato al progettista EDES Ingegneri Associati di revisionare gli elaborati mantenendo inalterato l’importo del quadro economico, suddividendo pertanto il primo stralcio funzionale in due lotti;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- in data 19/04/2022, con nota prot. PG 0147082, il progettista ha consegnato gli elaborati del progetto esecutivo del primo stralcio funzionale dell'intervento suddividendolo in 2 Lotti, di cui il 1 Lotto ha un quadro economico del costo complessivo di Euro 4.462.500,11;
- con D.D. n. 2022-183.0.0.-46 esecutiva dal 10/05/2022, è stata revocata la procedura di gara CIG 9002835E74, sospesa tramite il portale dedicato prima della conclusione del periodo di presentazione delle offerte e riapprovati i lavori e le modalità di gara dell'intervento in oggetto;
- in data 30/06/2022 con nota prot. 255321 il progettista ha consegnato gli elaborati progettuali costituenti il Primo stralcio Funzionale, definendo per esso un I Lotto di Euro 4.462.500,11 ed un II Lotto di Euro 702.173,76;
- D.D. n. 2022-183.0.0.-80 del 06/07/2022, è stata approvata la modifica e revisione del progetto esecutivo già approvato con DD 2022/183.0.0./46 del 04/05/2022;
- con D.D. N.2022-183.0.0.-113 del 05/10/2022 si è proceduto all'aggiudicazione definitiva all'Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.r.l. con sede legale in Montorio al Vomano (TE), Via Piane n.83 – C.A.P. 64046 – Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 01564370672, (codice benf. in via di definizione), dell'intervento "POR FESR Liguria (2014-2020) – asse 6 – asse città – opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale;
- che con la sopracitata determinazione veniva stabilito che la stazione appaltante si riservava l'opzione dell'affidamento dei lavori del 2° LOTTO – primo stralcio funzionale per un importo complessivo di Euro 483.200,91 comprensivi di Euro 15.059,34 per oneri della sicurezza il tutto oltre I.V.A. 10%, subordinato al verificarsi entro il termine massimo di 9 (nove) mesi dalla sottoscrizione del contratto afferente il 1° STRALCIO, del reperimento delle risorse finanziarie per far fronte al finanziamento del relativo corrispettivo d'appalto;

Considerato che:

- nella documentazione del bando di gara e nel contratto stipulato tra le parti, con particolare riguardo all'art 2 dell'appendice di rettifica cronologica n.25 del 17.01.2023, è data facoltà di affidare i lavori del Lotto 2, e/o quota parte di essi, entro nove mesi dalla stipula del contratto, subordinatamente al reperimento delle risorse finanziarie;
- il Progetto esecutivo del Lotto 2 primo stralcio funzionale, posto in continuità con il Lotto 1, prevede il miglioramento idraulico del Rio Veilino tramite l'abbassamento del fondo di scorrimento di un tratto di 30,6 m del corso d'acqua, per garantire una corretta ripartizione delle lavorazioni da svolgere in alveo, per minimizzare gli impatti del cantiere nel contesto urbano e per rapidità di esecuzione, si prevede la realizzazione di quota parte delle lavorazioni previste da Progetto Esecutivo nel Lotto 2, accorpate per tipologia e di seguito elencate.
- sulla base del Progetto Esecutivo dei lavori e tenuto conto delle fasistiche in esso riportate, si prevede di estrapolare da Lotto 2 i soli Lavori di realizzazione delle Paratie Berlinesi tramite l'affidamento della prima parte del Lotto 2 primo stralcio funzionale, con il quale si affidano i lavori di realizzazione delle Paratie berlinesi di micropali complete del cordolo di testa per un importo di Euro 328.714,80 oltre IVA al 10% comprensivo di oneri della sicurezza;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Dato atto che:

- in data 11/10/2023 il Direttore dei Lavori ha redatto apposita relazione tecnica prot. NP 2023/2272 del 16/10/2023 due computi metrici estimativi da cui vengono estrapolate le voci relative ai lavori in oggetto, quale parte integrante del presente provvedimento;

- occorre pertanto procedere all'aggiudicazione definitiva di una quota parte dei lavori di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova del Lotto 2 primo stralcio funzionale pari ad Euro 328.714,80 oltre IVA al 10% comprensivo di oneri della sicurezza come di seguito rappresentato nel Quadro Economico, allegato al presente provvedimento quale parte integrante:



QUADRO ECONOMICO DI SPESA

A) Per lavori

A1) Lavori a corpo	€ 13.145,58
A2) Lavori a misura	€ 307.727,35
A3) Oneri di sicurezza	€ 7.841,87
Totale lavori in appalto (A1+A2+A3+A4)	€ 328.714,80

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

B1) Per I.V.A. sui lavori 10%	€ 32.871,48
B2) Per collaudo, comprese prove (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 25.000,00
B3) Fondo per art. 113 del D.lgs. 50/2016	€ 6.574,30
B4) Per spostamento sottoservizi, prove accessorie, monitoraggi e imprevisti	€ 17.781,01
Totale somme a disposizione	€ 82.226,79
TOTALE DI PROGETTO (A+B)	€ 410.941,59

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- in riferimento a quanto sopra esposto, quota parte dei lavori di “Adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale, Lotto 2” trovano copertura finanziaria nel ribasso della quota finanziata dal Comune di Genova (imp.2023/6963);

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta da ACCOLLA NICOLETTA e che il responsabile del procedimento Arch. Roberto Valcalda attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000 e provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti.

Considerato che, con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato

Visti:

- il D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii.;
- gli articoli 107, 153 comma 5, 183 e 192 del D. Lgs. n. 267/2000;
- gli articoli 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- gli articoli 4, 16 e 17 del D. Lgs. n. 165/2001;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 27.12.2022 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2023/2025.

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17.03.2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;

DETERMINA

1) di procedere all'aggiudicazione definitiva di quota parte dei lavori di “Adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale, Lotto 2 - a favore dell'Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.r.l. con sede legale in Montorio al Vomano (TE), Via Piane n.83 – C.A.P. 64046 – Codice Fiscale e Partita I.V.A. n. 01564370672, (C.B.60423) con la percentuale di ribasso del 18,818 %;

2) di prendere atto che, come risulta dall'offerta presentata in sede di gara sono stati estrapolati solo alcune voci applicando il ribasso contrattuale pari al 18,818%, e di conseguenza il secondo lotto ammonta ad Euro 328.714,80 comprensivi di Euro 7.841,87 per oneri della sicurezza, il tutto oltre I.V.A. 10%;

3) di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 404.367,29 di cui Euro 328.714,80 per imponibile ed Euro 32.871,48 per I.V.A. al 10%, ed Euro 42.781,01 per spese tecniche dai fondi impegnati con la Determinazione Dirigenziale n. 2022/183.0.0/46 del 04/05/2022, al capitolo 75754 cdc 2223.8.05 “Idrogeologico – Manutenzione straordinaria”, pdc 2.2.1.9.10 crono 2021/203 nel seguente modo:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

★ Euro **361.586,28** quota lavori riducendo di pari importo l'impegno 2023/6963 ed emettendo nuovo IMP. **2023/14134**;

★ Euro **42.781,01** quota spese tecniche riducendo di pari importo l'impegno 2023/6963 ed emettendo nuovo IMP. **2023/14135**;

4) di mandare a prelevare Euro 6.574,30 (quota incentivo) al Cap. 79900 cdc 165.8.80 "Contabilità e Finanza – Interventi Straordinari in Conto Capitale" P.d.C. 2.2.1.9.10. Crono 2023/59 del Bilancio 2023 nel seguente modo:

- per Euro **5.259,44** (quota incentivo 80%) mediante emissione di nuovo IMP. **2023/14136**;

- per Euro **1.314,86** (quota incentivo 20%) mediante emissione di nuovo IMP. **2023/14137**;

5) di accertare l'importo di Euro **1.314,86** al Cap. 50026 cdc 143.599 "Gestione del personale – Fondi Incentivanti il Personale" PdC 3.5.99.2.1. mediante emissione di nuovo ACC. **2023/2354**;

6) di provvedere all'emissione del mandato e della relativa reversale per gli importi di cui ai punti precedenti;

7) di dare atto che l'importo di Euro 410.941,59 è finanziato per Euro 404.367,29 con mutuo Cassa Depositi e Prestiti n°49/2021 (acc.to 2022/381) e che per l'importo di Euro 6.574,30 è finanziato con risorse accertate e rimosse al Capitolo 73027 del Bilancio 2023 (acc.to 2023/2);

8) di procedere, a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo, alla liquidazione della spesa mediante atti di liquidazione digitale su stato avanzamento lavori nei limiti di cui al presente provvedimento;

9) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D. Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;

10) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore

Dott. Arch. Roberto Valcalda

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-183.0.0.-90
AD OGGETTO

“P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014 - 2020) Asse 6 – Città

Aggiudicazione definitiva di quota parte dei lavori del II lotto - primo stralcio funzionale delle opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova – secondo lotto” all’Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.r.l.
(MOGE 20033 - CUP B39H18000420004 - CIG 9203525D15)

Ai sensi dell’articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (quota entrate accertate e riscosse al Cap. 73027 del bilancio 2023 acc.to 2023/2 – acc.to 2022/381).

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

REGIONE LIGURIA
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA



COMUNE DI GENOVA

OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI VEILINO
E SANT'ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -
SECONDO LOTTO
PRIMA PARTE

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

A) Per lavori

A1) Lavori a corpo	€ 13.145,58
A2) Lavori a misura	€ 307.727,35
A3) Oneri di sicurezza	€ 7.841,87
Totale lavori in appalto (A1+A2+A3+A4)	€ 328.714,80

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:

B1) Per I.V.A. sui lavori 10%	€ 32.871,48
B2) Per collaudo, comprese prove (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 25.000,00
B3) Fondo per art. 113 del D.lgs. 50/2016	€ 8.500,00
B4) Per spostamento sottoservizi, prove accessorie, monitoraggi e imprevisti	€ 17.781,01
Totale somme a disposizione	€ 84.152,49
TOTALE DI PROGETTO (A+B)	€ 412.867,29

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dot. Arch. Roberto Valbolda



COMUNE DI GENOVA

LAVORI **OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI VEILINO E SANT'ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA**

DITTA **Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari S.R.L. Contrada Piane snc 64046 Montorio Al Vomano (TE)**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



GENOVA , 10/10/2023

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		TRATTO 4				
		LAVORI A MISURA				
1	N.P.03	Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale - per diametro esterno pari a 200-219 micropali verticali su 2 sponde 121*7	m	847,00 847,00	114,51	96.989,97
2	N.P.02	Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale- per diametro esterno pari a 130-159 cavalletti inclinati 24*8,5	m	204,00 204,00	92,91	18.953,64
3	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 #vedi qta art. N.P.03 pos.1:m 847,00 847*26 #vedi qta art. N.P.02 pos.2:m 204,00 204*16	Kg	22.022,00 3.264,00 25.286,00	2,51	63.467,86
4	10.A07.A90.040	Armatura metallica per micropali coppia di valvole a partire dal fondo alveo in progetto ogni 50 cm - micropali inclinati 2*24*6/0,5	cad	576,00 576,00	11,40	6.566,40
		TOTALE LAVORI A MISURA				185.977,87
		LAVORI A CORPO				
5	20.A20.C02.010#	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2 cordoli berlinese 2*20*0,8*0,6	m³	19,20 19,20	122,34	2.348,93
6	20.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario #vedi qta art. 20.A20.C02.010# pos.5:m³ 19,20 19,2*80	Kg	1.636,00 1.536,00	1,83	2.810,88

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
7	20.A28.C05.040	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per sottomurazioni #vedi qta art. 20.A20.C02.010# pos.5:m³ 19,20	m³	19,20	37,05	711,36
				19,20		
8	20.A28.A10.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato cordoli berlinese 2*20*0,8 2*0,6*0,8	m²	24,00	35,13	876,84
				0,95		
9	25.A05.H01.620	Smontaggio e recupero delle parti riutilizzabili recupero cordoli 20*0,25	m²	5,00	37,84	189,20
				5,00		
10	PR.A13.A10.010	Tubo in P.V.C. rigido - tipo SN2 - SDR 51 - diametro esterno Ø 160 mm spessore 3,2 mm tubazioni per sottomurazioni 20*2*0,6	m	24,00	8,15	195,60
				24,00		
11	20.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario staffe micropali (121+124)*4	Kg	980,00	1,83	1.793,40
				980,00		
TOTALE LAVORI A CORPO						8.926,21
TOTALE TRATTO 4						194.904,08
12	N.P.03	TRATTO 5 LAVORI A MISURA Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale - per diametro esterno pari a 200-219 micropali verticali 64*9	m	576,00	114,51	65.957,76
				576,00		

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
13	N.P.02	Micropalo con andamento verticale o inclinato oltre i 20° dalla verticale- per diametro esterno pari a 130-159 12*9	m	108,00 108,00	92,91	10.034,28
14	10.A07.A90.010	Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S355 #vedi qta art. N.P.03 pos.12:m 578,00 578,00 576*26 #vedi qta art. N.P.02 pos.13:m 108,00 108,00 108*16	Kg	14.976,00 1.728,00 16.704,00	2,51	41.927,04
15	10.A07.A90.040	Armatura metallica per micropali coppia di valvole a partire da fondo alveo in progetto ogni 50 cm - micropali inclinati 2*12*7/0,5	cad	336,00 336,00	11,40	3.830,40
TOTALE LAVORI A MISURA						121.749,48
LAVORI A CORPO						
16	20.A20.C02.010#	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2 cordoli berlinese 2*10,8*0,8*0,6	m³	10,18 10,18	122,34	1.245,42
17	20.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario #vedi qta art. 20.A20.C02.010# pos.16:m² 10,18 10,18 10,18*80	Kg	814,40 814,40	1,83	1.490,35
18	20.A28.A10.010	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato cordoli berlinese 2*10,2*0,6 2*0,8*0,8	m²	12,24 0,96 13,20	35,13	463,72
19	20.A28.C05.040	Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per sottomurazioni #vedi qta art. 20.A20.C02.010# pos.16:m² 10,18		10,18		

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



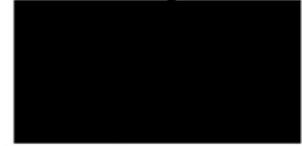
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
20	PR.A13.A10.010	Tubo in P.V.C. rigido - tipo SN2 - SDR 51 - diametro esterno Ø 160 mm spessore 3,2 mm tubazioni getti sottofondazioni muri esistenti 10,6*2*0,5	m²	10,18	37,05	377,17
			m	10,60	8,15	86,39
21	20.A28.F05.005	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario staffe micropali (64+12)*4	Kg	304,00	1,83	556,32
			Kg	304,00		
TOTALE LAVORI A CORPO						4.219,37
TOTALE TRATTO 5						125.968,85
TOTALE COMPLESSIVO						320.872,93

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO RIEPILOGO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		TRATTO 4 LAVORI A MISURA TOTALE LAVORI A MISURA LAVORI A CORPO TOTALE LAVORI A CORPO TOTALE TRATTO 4				185.977,87 8.926,21 194.904,08
		TRATTO 5 LAVORI A MISURA TOTALE LAVORI A MISURA LAVORI A CORPO TOTALE LAVORI A CORPO TOTALE TRATTO 5				121.749,48 4.219,37 125.968,85
		TOTALE COMPLESSIVO				320.872,93

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO





COMUNE DI GENOVA

LAVORI OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI VEILINO E
SANT'ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO

GENOVA . 11/10/2023

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
1	SIC.03.01.001.b	SICUREZZA - Impianti di terra, di protezione contro le scariche atmosferiche, antincendio e di sicurezza 1	cad	1,00	22,10	22,10
				1,00		
2	SIC.03.04.020.a	SICUREZZA - Impianti di terra, di protezione contro le scariche atmosferiche, antincendio e di sicurezza per due mesi di durata cantiere 2	cad	2,00	20,17	40,34
				2,00		
3	SIC.03.04.020.b	SICUREZZA - Impianti di terra, di protezione contro le scariche atmosferiche, antincendio e di sicurezza per due mesi di durata cantiere 2	cad	2,00	22,16	44,32
				2,00		
4	SIC.01.02.005.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - BARACCAMENTI - SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO per 2 mesi 2	cad	2,00	150,90	301,80
				2,00		
5	SIC.01.02.025.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - BARACCAMENTI - BAGNO CHIMICO PORTATILE per 2 mesi 2	cad	2,00	70,30	140,60
				2,00		
6	SIC.01.02.015.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - BARACCAMENTI - UFFICIO PREFABBRICATO per due mesi 2	cad	2,00	113,20	226,40
				2,00		
7	SIC.01.02.030.1.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - BARACCAMENTI - BOX IN LAMIERA per due mesi 2	cad	2,00	24,00	48,00
				2,00		
8	SIC.01.03.010.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - RECINZIONI - RECINZIONE MOBILE IN RETE ELETTRICALDATA				

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI VEILINO E SANT'ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
		per due mesi 1 stralcio 2 lotto 2*32*2*2 area cantiere 2*50*2	m ²	256,00	0,58	264,48
		200,00				
9	SIC.01.03.015.1.b	SICUREZZA - apprestamenti previsti nel PSC - RECINZIONI - ACCESSO CARRABILE par 3 mesi 3*4*2*2	m ²	48,00	0,62	29,76
		48,00				
10	SIC.04.06.001.1.b	SICUREZZA - mezzi di protezione collettiva - ATTREZZATURE ANTINCENDIO - ESTINTORE per due mesi 2	cad	2,00	4,00	8,00
		2,00				
11	28.A05.E65.010	TRANSENNA - solo nolo per ogni mese successivo 2*100	m	200,00	0,67	174,00
		200,00				
12	28.A20.A10.010	CARTELLONISTICA PER CANTIERI MOBILI - solo nolo per ogni mese successivo 2*11	cad	22,00	1,38	30,36
		22,00				
13	SL.001.018.b	AUTOGRU - DA TONNELLATE 22 10*8	h	80,00	57,66	4.612,80
		80,00				
14	31.A15.A05.005	DISINFEZIONE DI LUOGHI O LOCALI CHIUSI 2*6*2,4 2*4,15*2,4	m ²	28,80	1,62	78,93
		19,92				
		48,72				
15	31.A05.A10.005	Informazione e formazione sulle procedure da adottare per il personale dipendente e per RSPP 1hx3opx3mesi 3*3		9,00		

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO PROGETTO



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo	Importo Totale
16	31.A25.A10.005	SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE FFP3 300	h	9,00	30,20	271,80
			cad	300,00		
				300,00	4,50	1.350,00
17	31.A15.A40.005	SANIFICAZIONE DEL BAGNO CHIMICO 1 volta al mese per 2 mesi x 2(bagno + spogliatoio) 2*2				
			cad	4,00		
				4,00	21,60	86,40
18	31.A15.A15.005	DISINFEZIONE ABITACOLO CABINA DI GUIDA/PILOTAGGIO MEZZI D'OPERA/PARCO AUTO AZIENDALE 1 volta al mese per 3 mezzi per 3 mesi 3*3				
			cad	9,00		
				9,00	12,42	111,78
		TOTALE COMPLESSIVO				7.841,87

IL PROGETTISTA

IL TECNICO

IL CAPO-PROGETTO





COMUNE DI GENOVA

OGGETTO: P.S.C. – Piano di Sviluppo e Coesione 2000-2020 (ex P.O.R. FESR LIGURIA 2014-2020) Asse 6 – Città – Opere di adeguamento idraulico dei tratti tombinati dei rivi Veilino e Sant'Antonino in Comune di Genova
Primo stralcio funzionale - primo lotto con opzione del secondo lotto

- Affidamento Prima parte del Lotto 2 primo stralcio funzionale -

APPROVAZIONE LAVORI: D.D. N. 2022-183.0.0 - 080 del 06.07.2022
AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA: D.D. N. 2022-183.0.0.-113 del 13.10.2022
IMPRESA APPALTATRICE: Impresa Costruzioni Pubbliche Porcinari srl, Via Piane, n. 83 – CAP 64046, Montorio al Vomano (TE), P.IVA e C.F. 01564370672
IMPORTO NETTO DEI LAVORI: Euro 2.721.074,08 (comprensivi sicurezza ed opere in economia, IVA esclusa)
IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA: Euro 143.638,83 (IVA esclusa)
IMPORTO OPERE IN ECONOMIA: Euro 96.614,80 (IVA esclusa)
CONTRATTO: cronologico n. 436 in data 20.12.2022; cronologico n. 25 in data 17.01.2023
CUP B39H18000420004 - CIG 9203525D15 - MOGE 20033

RELAZIONE TECNICA

Premessa:

La presente Relazione riguarda gli aspetti Tecnici ed economici correlati all'affidamento di parte dei lavori del Lotto 2 primo stralcio funzionale. Detti lavori riguarderanno la realizzazione delle Paratie Berlibesi complete di cordolo di testa poste sul fondo del Rio.

Riscontrato che:

Nella documentazione del bando di gara e poi nel contratto stipulato tra le parti, con particolare riguardo all'art 2 dell'appendice di rettifica cronologica n.25 del 17.01.2023, è data facoltà di affidare i lavori del Lotto 2, e/o quota parte di essi, entro nove mesi dalla stipula del contratto, subordinatamente al reperimento delle risorse finanziarie.

Visto che:

Il Progetto esecutivo del Lotto 2 primo stralcio, posto in continuità con il Lotto 1, prevede il miglioramento idraulico del Rio Veilino tramite l'abbassamento del fondo di scorrimento di un tratto di 30,6 m del corso d'acqua, per garantire una corretta ripartizione delle lavorazioni da svolgere in alveo, per minimizzare gli impatti del cantiere nel contesto urbano e per rapidità di esecuzione, si prevede la realizzazione di quota parte delle lavorazioni previste da Progetto Esecutivo nel Lotto 2, accorpate per tipologia e di seguito elencate.

Lavori:

Sulla Base del Progetto Esecutivo dei lavori e tenuto conto delle fasistiche in esso riportate, si prevede di estrapolare da Lotto 2 i soli Lavori di realizzazione delle Paratie Berlinesi tramite l'affidamento della

Codice MOGE: 20033

Pagina 1 di 2



COMUNE DI GENOVA

Prima parte del Lotto 2 primo stralcio funzionale, con il quale si affidano i lavori di realizzazione delle Paratie berlinesi di micropali complete del cordolo di testa.

Tempi realizzativi:

Sulla base del Cronoprogramma di Progetto esecutivo, verranno riconosciute ulteriori 6 settimane di tempo per un totale di 42 gg ulteriori.

Valutazione economica:

L'importo totale Netto dei Lavori oggetto di affidamento della Prima parte del Lotto 2 primo stralcio funzionale è pari ad Euro 328.714,80 oltre IVA al 10% comprensivo di oneri della sicurezza come di seguito rappresentato nel Quadro Economico di spesa

QUADRO ECONOMICO DI SPESA	
Primo parte del Lotto 2 Primo stralcio funzionale	
A) Per lavori	
A1) Lavori a corpo	€ 13.145,58
A2) Lavori a misura	€ 307.727,35
A3) Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 7.841,87
A4) Economie	€ 0,00
Totale lavori in appalto (A1+A2+A3+A4)	€ 328.714,80
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
B1) Per I.V.A. sui lavori 10%	€ 32.871,48
B2) Per collaudo, comprese prove (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 25.000,00
B3) Fondo per art. 113 del D.lgs. 50/2016	€ 8.500,00
B4) Per spostamento sottoservizi, prove accessorie, monitoraggi e imprevisti	€ 17.781,01
Totale somme a disposizione	€ 84.152,49
TOTALE DI PROGETTO (A+B)	€ 412.867,29

Si evidenzia, infine, che gli importi occorrenti alla esecuzione dei lavori afferenti alla Prima parte del Lotto 2 sono contenuti all'interno delle economie da ribasso contenute nel Lotto 1 pari a Euro 632.556,02.

Genova, li 11.10.2023

Il Direttore dei Lavori
(Ing. Guido Chialastri)

V.to il Responsabile Unico del Procedimento
(Arch. Roberto Valcalda)

Codice MOGE: 20033

Pagina 2 di 2