



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-19

L'anno 2022 il giorno 28 del mese di Febbraio il sottoscritto Grassi Mirco in qualità di dirigente di Area Servizi Tecnici Ed Operativi, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007/2013 -Asse 3 "Sviluppo Urbano". Progetto Integrato "Prà - Marina". Intervento 1 - Parco Lungo -Appalto A - Viabilità di Ponente, dal ponte sul Rio San Pietro a via Taggia. Presa d'atto di ulteriori lavori vari ordinati dal Collaudatore, consistenti in: ulteriori ripristini di opere danneggiate o deteriorate, nuove lavorazioni resesi necessarie per il collaudo delle vasche di prima pioggia nell'ambito dei lavori affidati all'A.T.I. – E.S.O. Strade S.r.l. ,I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A. ai sensi dell'art. 140 D.Lgs. 163/2006 e di cui al contratto n. 1302/2018, ed approvazione integrazione del collaudo amministrativo.

CUP B37H11002930006 – CIG: ZE435556FC - MOGE:7206.

Adottata il 28/02/2022
Esecutiva dal 02/03/2022

28/02/2022	GRASSI MIRCO
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

AREA SERVIZI TECNICI ED OPERATIVI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-19

OGGETTO Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007/2013 -Asse 3 "Sviluppo Urbano". Progetto Integrato "Prà - Marina". Intervento 1 - Parco Lungo -Appalto A - Viabilità di Ponente, dal ponte sul Rio San Pietro a via Taggia. Presa d'atto di ulteriori lavori vari ordinati dal Collaudatore, consistenti in: ulteriori ripristini di opere danneggiate o deteriorate, nuove lavorazioni rese necessarie per il collaudo delle vasche di prima pioggia nell'ambito dei lavori affidati all'A.T.I. – E.S.O. Strade S.r.l., I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A. ai sensi dell'art. 140 D.Lgs. 163/2006 e di cui al contratto n. 1302/2018, ed approvazione integrazione del collaudo amministrativo.

CUP B37H11002930006 – CIG: ZE435556FC - MOGE:7206.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale del Settore Progettazione e Opere Pubbliche n.2013/176.1.0/87 in data 20.12 2013 erano stati approvati i lavori dell'appalto A (viabilità di ponente, dal ponte sul rio San Pietro a Via Taggia - Mercato a Km Zero), del "Progetto Integrato Prà Marina", intervento 1 "Parco Lungo", nell'ambito del Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria, F.E.S.R. 2007/2013, Asse 3, Sviluppo Urbano, per un importo complessivo di Euro 3.900.233,98, comprensivo di Euro 200.000,00 per oneri di sicurezza ed Euro 125.000,00 per opere in economia non soggetti a ribasso, ed Euro 36.272,73 per spese di progettazione esecutiva soggette a ribasso, con l'indicazione delle modalità di espletamento della relativa gara d'appalto, tramite procedura aperta, da esperire con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 D.Lgs. 163/2006;

- con determinazione dirigenziale del Settore Progettazione e Opere Pubbliche A, n. 2015/176.1.0./78 del 08/07/2015, era stato affidato all'ing. Gianni Paese, con studio in [REDACTED] [REDACTED] C.A.P. [REDACTED] l'incarico professionale per il collaudo tecnico in corso d'opera dei lavori;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con Determinazione Dirigenziale dell'Area delle Risorse tecnico Operative n. 270.0.0./2020/56 del 22.04.2020, a seguito del decesso del suddetto professionista incaricato Ing. Gianni Paese, si è provveduto al subentro nel medesimo incarico di collaudatore del progetto in oggetto l'ing. Alessandro Romelli, iscritto all'albo degli ingegneri di Genova al n° 8245A, legale rappresentante dello studio associato PRD Romelli Damonte Ingegneri Riuniti con studio in [REDACTED] - [REDACTED]
[REDACTED]

- dopo che il suddetto collaudatore ha evidenziato la necessità di eseguire lavorazioni di completamento al fine di rendere l'opera collaudabile ai sensi di legge, con determinazione dirigenziale dell'Area delle Risorse tecnico Operative Settore Progettazione e Opere Pubbliche N. 2020-270.0.0.-112 in data 28.08.2020 sono stati approvati i lavori necessari a tale completamento.

Considerato che:

- nel periodo intercorrente tra tale approvazione e la redazione del Collaudo si sono resi necessari ulteriori interventi di ripristino stradale, nonché si sono resi necessari interventi di ripristino e messa in funzione degli impianti di pompaggio delle vasche di prima pioggia.
- inoltre nel periodo intercorrente la fine delle operazioni di Collaudo e la presa in carico della strada da parte di Aster si sono verificate alcune nuove criticità che avrebbero potuto compromettere la sicurezza dei pedoni e degli automobilisti e che hanno comportato la necessità di alcuni ripristini stradali.
- il suddetto collaudatore ha preso atto dei lavori eseguiti evidenziando la necessità della loro esecuzione al fine di rendere l'opera collaudabile ai sensi di legge.
 - i lavori di cui trattasi devono essere intesi come aspetti di dettaglio già ricompresi nel progetto originario, e parte di essi come completamento di opere e impianti certificati e garantiti dal precedente appaltatore;
- relativamente ai lavori sopra citati, ed in ragione del carattere provvisorio che assume fino a due anni dalla data di emissione il certificato di collaudo ai sensi dell'art. 102, comma 3 del D.Lgs. 50/2016, il suddetto collaudatore Ing. Alessandro Romelli con nota prot. n.73125.E del 24.02.2022 ha inviato integrazione del collaudo amministrativo approvato in data 07.12.2020 con Determinazione Dirigenziale n. 270.0.0/2020/166, la quale allegata al presente atto ne forma parte integrante e sostanziale;
- per quanto riguarda l'affidamento dei lavori di cui sopra, trova applicazione l'art. 63, comma 2, lettera b e comma 5, in base alla quale i lavori in questione sono stati affidati all'A.T.I. E.S.O. Strade S.r.l., I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A. alle medesime condizioni e prezzi di cui al contratto del 23/10/2018;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il suddetto raggruppamento aveva accettato l'esecuzione dei lavori di completamento alle condizioni di cui sopra;
- in ragione del ribasso offerto, gli ulteriori lavori richiesti dal Collaudatore sono stati così quantificati:

19/05/2020	Sistemazione porfido fronte locale Pizzeria adiacente P.zza Venezian			
	ZUNINO BERNARDINO	h	8	36,34 € 290,72
	TATTI MASSIMO	h	8	38,29 € 306,32
	ZUNINO FRANCESCO	h	8	36,34 € 290,72
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95 € 211,80
				<u>€ 1.099,56</u>
			Totale	€ 1.099,56
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 1.053,40
26/06/2020	Saggi S.Maria Ausiliatrice per indagini da scala richiesti dalla progettazione			
	TATTI MASSIMO	h	4	38,29 € 153,16
	ZUNINO FRANCESCO	h	4	36,34 € 145,36
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95 € 211,80
				<u>€ 510,32</u>
			Totale	€ 510,32
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 488,90
07/07/2020	Sopraluogo agli impianti di prima pioggia - assistenze-			
	TATTI MASSIMO	h	6	38,29 € 229,74
	INTERVENTO TECNICO ELETTRICISTA		6	38,29 € 229,74
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95 € 105,90
				<u>€ 565,38</u>
			Totale	€ 565,38
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 541,65
08/10/2020	Intervento di manutenzione vasche di prima pioggia			
	TATTI MASSIMO	h	6	38,29 € 229,74
	CEDENO ROLANDO	h	8	36,34 € 290,72
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95 € 105,90
	INTERVENTO POZZOLI FATTURA n° 664 del 16/06/2020	1,265	CA D	1 1300 € 1.644,50
	INTERVENTO POZZOLI FATTURA n° 1186 del 22/09/2020	1,265	CA D	1 990 € 1.252,35
	INTERVENTO TECNICO ELETTRICISTA		6	38,29 € 229,74
				<u>€ 3.752,95</u>
			Totale	€ 3.752,95

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 3.595,42
09/10/2020	Sistemazione porfido in attraversamento alla piazza della vecchia stazione						
	ZUNINO BERNARDINO	h	4	36,34		€ 145,36	
	ZUNINO FRANCESCO	h	4	36,34		€ 145,36	
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95		€ 211,80	
					Totale	€ 502,52	
						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 481,43
22/12/2020	Colloco dissuasori in Via Barberia						
	TATTI MASSIMO	h	4	38,29		€ 153,16	
	CEDENO ROLANDO	h	4	36,34		€ 145,36	
	AUTOCARRO BREMACH CON GRU	h	6	52,95		€ 317,70	
					Totale	€ 616,22	
						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 590,35
07/01/2021	Intervento autospurgo caditoie fronte Piazza Venezian						
	TATTI MASSIMO	h	6	38,29		€ 229,74	
	ZUNINO FRANCESCO	h	6	36,34		€ 218,04	
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95		€ 105,90	
	INTERVENTO AUTOSPURGO SANGOI FATTURA n° 405 del 18/03/2021	1,265	CA	D	1	720	€ 910,80
					Totale	€ 1.464,48	
						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 1.403,01
08/01/2021	Movimentazione materiali custoditi nel deposito di Palmaro al deposito Aster di Cornigliano						
	TATTI MASSIMO	h	8	38,29		€ 306,32	
	CEDENO ROLANDO	h	8	36,34		€ 290,72	
	AUTOCARRO BREMACH CON GRU	h	8	52,95		€ 423,60	
					Totale	€ 1.020,64	
						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 977,80
09/01/2021	RISISTEMAZIONE TUTORI ED ALBERATURE						
	ZUNINO BERNARDINO	h	8	36,34		€ 290,72	
	TATTI MASSIMO	h	8	38,29		€ 306,32	
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95		€ 105,90	
					Totale	€ 702,94	
						Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 673,43
	MATERIALI IMPEGATI						
	PALINA IN FAGGIO	M	9	27,24		€ 245,16	

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

	MISTO PER CALCESTRUZZO	MC	3	37,66	€ 112,98	
	CEMENTO IN SACCHI	Q	9	76,29	<u>€ 686,61</u>	
				Totale	€ 1.044,75	
				Totale ribassato (-20,050%)		€ 835,28
Ripristino chiusini via Pra'						
04/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55	
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55	
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71	
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	3	34,71	€ 0,91	
	Piastra vibrante	h	4	37,01	<u>€ 10,38</u>	
				Totale	€ 807,09	
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)		€ 773,22
05/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55	
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55	
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71	
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	2	34,71	€ 0,60	
	Piastra vibrante	h	4	37,01	<u>€ 10,38</u>	
				Totale	€ 806,79	
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)		€ 772,93
06/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55	
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55	
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71	
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	5	34,71	€ 1,51	
	Piastra vibrante	h	5	37,01	<u>€ 12,97</u>	
				Totale	€ 810,29	
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)		€ 776,28
07/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55	
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55	
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71	
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	3	34,71	€ 0,91	
	Piastra vibrante	h	6	37,01	<u>€ 15,57</u>	
				Totale	€ 812,28	
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)		€ 778,19
20/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55	

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	8	38,95	€ 311,60	
Autocarro fino a 1,5t	h	8	47,51	€ 84,19	
Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	3	34,71	€ 0,91	
Piastra vibrante	h	6	37,01	<u>€ 15,57</u>	
			Totale	€ 762,81	
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)		€ 730,79
MATERIE IMPEGATE					
Bitume modificato con polimeri tipo soft, hard, altro modulo	kg	200	1,32	€ 264,00	
Malta premiscelata aggrappante a base di cemento Portland , sabbie classificate ed additivi specifici	kg	450	0,32	€ 144,00	
Chiusino classe D 400 in ghisa sferoidale	Kg	120	2,53	<u>€ 303,60</u>	
			Totale	€ 711,60	
			Totale ribassato (-20,050 %)		€ 569,01
			TOTALE LAVORI		€ 15.041,07

Considerato infine:

- che si dà atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis L.241/1990;
- che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 (TUEL);

Visti:

- l'art. 216, comma 1, D.Lgs. 50/2016;
- gli artt. 107 e 153, comma 5, del D.Lgs. 267/00;
- gli artt. 77 e 80 del vigente Statuto del Comune di Genova;
- la deliberazione del CC. n. 108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024";
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024.

IL DIRETTORE

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

DETERMINA

- 1) di dare atto che si è proceduto all'esecuzione dei lavori di completamento dell'intervento: "Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007/2013 - Asse 3 "Sviluppo Urbano" Progetto Integrato "Prà - Marina". Intervento 1 - Parco Lungo - Appalto A - Viabilità di Ponente, dal ponte sul Rio San Pietro a via Taggia" come ordinati dal collaudatore nell'integrazione collaudo tecnico amministrativo recante Prot. n. 73125.E del 24.02.2022 allegato al presente provvedimento, e più precisamente per un imponibile di Euro 15.041,07 oltre IVA al 10% per Euro 1.504,11 per un totale aggiudicato di Euro 16.545,18;
- 2) di approvare il quadro economico per le opere residuali di completamento, come riportato in parte narrativa;
- 3) di prendere atto dell'affidamento dei lavori di cui al punto 1 in base alla procedura ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b e comma 5 all'A.T.I. – E.S.O. Strade S.r.l (CODICE BENF 37706), I.L.S.E.T. S.r.l. (CODICE BENF 40230) e SIRCE S.p.A. (CODICE BENF 2776);
- 4) di prendere atto che alla procedura dei lavori di cui all'oggetto è stato assegnato il CIG ZE435556FC;
- 5) di approvare il medesimo documento sopra citato e qui allegato per farne parte integrante e sostanziale come integrazione al collaudo amministrativo approvato con Determinazione Dirigenziale n. 2020/270.0.0./166 del 07.12.2020;
- 6) di provvedere a cura dell'Area dei Servizi Tecnici ed Operativi, alle procedure di stipula del contratto con all'A.T.I. – E.S.O. Strade S.r.l., I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A., una volta verificate tutte le condizioni di legge, demandando alla medesima Area la registrazione ed archiviazione del contratto medesimo;
- 7) di impegnare la somma complessiva di Euro 16.545,18 (sedicimilacinquecentoquarantacinque/18) al capitolo 74001, c.d.c. 2560.8.03 "Programmi di Riqualf. Urb. - Costruzione" del Bilancio 2022 – P.d.C. 2.2.1.9.14 – crono 2022/455 mediante creazione di nuovo IMPE 2022/6833;
- 8) di dare atto che l'importo di Euro 16.545,18 è finanziato con quota dell'Avanzo vincolato applicato al Bilancio 2022 (Risorsa 1816);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 9) di dare mandato alla Direzione Servizi Tecnici e Operativi di procedere al pagamento tramite atto di liquidazione digitale a seguito di presentazione di regolare fattura in formato elettronico, nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;

- 10) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis Legge 241/1990;

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

IL COORDINATORE

arch. Mirco Grassi



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-270.0.0.-19

AD OGGETTO: Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007/2013 -Asse 3 "Sviluppo Urbano". Progetto Integrato "Prà - Marina". Intervento 1 - Parco Lungo -Appalto A - Viabilità di Ponente, dal ponte sul Rio San Pietro a via Taggia. Presa d'atto di ulteriori lavori vari ordinati dal Collaudatore, consistenti in: ulteriori ripristini di opere danneggiate o deteriorate, nuove lavorazioni resesi necessarie per il collaudo delle vasche di prima pioggia nell'ambito dei lavori affidati all'A.T.I. – E.S.O. Strade S.r.l. ,I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A. ai sensi dell'art. 140 D.Lgs. 163/2006 e di cui al contratto n. 1302/2018, ed approvazione integrazione del collaudo amministrativo.

CUP B37H11002930006 – CIG: ZE435556FC - MOGE:7206.

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 (Risorsa 1816).

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



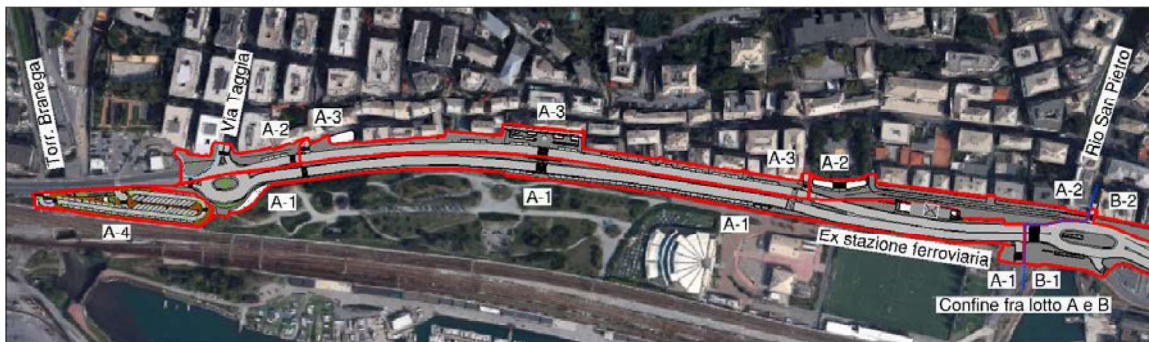
COMUNE DI GENOVA
DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
Settore Progettazione e Opere Pubbliche

Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria - F.E.S.R. 2007/2013

Asse 3 "Sviluppo Urbano"

Progetto Integrato "Prà Marina" Intervento 1 – Parco Lungo – Appalto "A"

Viabilità d Levante, dal ponte sul Rio San Pietro a Via Taggia



COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO
INTEGRAZIONE



DATI GENERALI

COMMITTENTE:	COMUNE DI GENOVA
APPROVAZIONE LAVORI:	D.D. n. 2013/176.01.0/87 del 20/12/2013
AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA:	D.D. n. 2014/176.1.0/62 del 11/09/2014
APPROVAZIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA:	D.D. n. 2014/176.1.0/85 del 24/11/2014
IMPORTO LAVORI A BASE DI GARA:	€ 3.575.233,98 (oltre IVA)
 <u>IMPRESE APPALTATRICI:</u>	
PRIMA IMPRESA APPALTATRICE	UNIECO Soc.Coop.A.r.l. sede in Reggio Emilia , Via Meuccio Ruini n. 10
CONTRATTO:	Rogito del 11/12/2014, Rep. n. 67696
CUP:	B37H11002930006 –
CIG:	5453851438 –
RIBASSO D'ASTA:	20,050% (escluso oneri di sicurezza)
IMPORTO CONTRATTUALE COMPLESSIVO:	€ 3.183.399,57 (oltre IVA) di cui
IMPORTO PER LAVORI:	€ 2.858.359,57 Comprensivo di spese di progettazione esecutiva
IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA:	€ 200.000,00 (oltre IVA)
IMPORTO PER LAVORI IN ECONOMIA:	€ 125.000,00 (oltre IVA)
GULP:	7206
RISOLUZIONE CONTRATTUALE :	D.D. 2017-176.1.0-23 in data 18/04/2017
 SECONDA IMPRESA APPALTATRICE (subentrante)	 COSIN GENOVA sede in Genova Piazza Rossetti 4/2
CONTRATTO PER COMPLETAMENTO OPERE	Rogito del 05/07/2017 , Rep. n. 902/2017
CUP:	B37H11002930006
CIG:	7084740067
RIBASSO D'ASTA:	20,050% (escluso oneri di sicurezza)
IMPORTO CONTRATTUALE RESIDUO:	€ 260.776,09 (oltre IVA) di cui
IMPORTO PER LAVORI:	€ 208.076,67
IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA:	€ 18.000,00 (oltre IVA)
IMPORTO PER LAVORI IN ECONOMIA:	€ 34.699,42 (oltre IVA)
RISOLUZIONE CONTRATTUALE :	D.D. 2018-176.1.0.-12 in data 29/03/2018
 TERZA IMPRESA APPALTATRICE (subentrante)	 A.T.I. – E.S.O. STRADE S.R.L., I.L.S.E.T. S.R.L. E SIRCE S.P.A. sede in Genova
CONTRATTO PER COMPLETAMENTO OPERE	Rogito del 23/10/2018, Rep. n. 1302/2018
CUP:	B37H11002930006
CIG:	75609082AA
RIBASSO D'ASTA:	20,050% (escluso oneri di sicurezza)
IMPORTO CONTRATTUALE RESIDUO:	€ 66.408,24 (oltre IVA) di cui
IMPORTO PER LAVORI:	€ 43.230,58
IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA:	€ 3.600,00 (oltre IVA)
IMPORTO PER LAVORI IN ECONOMIA:	€ 19.577,66 (oltre IVA)
RISOLUZIONE CONTRATTUALE :	D.D. 2018-176.1.0.-39 in data 10/07/2018

**ULTERIORI LAORI RICHIESTI DAL COLLAUDATORE****A.T.I. – E.S.O. STRADE S.R.L., I.L.S.E.T. S.R.L. E SIRCE S.P.A.**

ATTO DI IMPEGNO PER COMPLETAMENTO OPERE	del 11/06/2020,
CUP:	B37H11002930006
CIG:	75609082AA
RIBASSO D'ASTA:	20,050% (escluso oneri di sicurezza)
IMPORTO CONTRATTUALE:	€ 224.590,66 (oltre IVA) di cui
IMPORTO PER LAVORI:	€ 203.983,47 (oltre IVA)
IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA:	€ 8.242,88 (oltre IVA)
IMPORTO PER LAVORI IN ECONOMIA:	€ 12.364,31 (oltre IVA)
RISOLUZIONE CONTRATTUALE :	D.D. 2020-270.0.0-112

Premesso che:

Il sottoscritto ing. Alessandro Romelli, ha evidenziato la necessità di eseguire lavorazioni di completamento al fine di rendere l'opera collaudabile ai sensi di legge. Con determinazione dirigenziale dell'Area delle Risorse tecnico Operative Settore Progettazione e Opere Pubbliche N. 2020-270.0.0.-112 in data 28.08.2020 sono stati approvati i lavori necessari a tale completamento.

Considerato che:

- Nel periodo intercorrente l'approvazione dei lavori ordinati dal Sottoscritto e la redazione del documento di Collaudo si sono resi necessari ulteriori interventi, sia di ripristino stradale, sia di revisione e riparazione degli impianti di pompaggio delle vasche di prima pioggia nonché lo svuotamento e la pulizia delle stesse.
- Inoltre nel periodo intercorrente la fine delle operazioni di Collaudo e la presa in carico della strada da parte di Aster si sono verificate alcune nuove criticità che avrebbero potuto compromettere la sicurezza dei pedoni e degli automobilisti e che hanno comportato la necessità di alcuni ripristini stradali.
- Il Sottoscritto ha preso atto dei lavori eseguiti evidenziando la necessità della loro esecuzione al fine di rendere l'opera collaudabile ai sensi di legge.
- I lavori di cui trattasi devono essere intesi come aspetti di dettaglio già ricompresi nel progetto originario, e parte di essi come completamento di opere e impianti certificati e garantiti dal precedente appaltatore.



Per quanto sopra trovando applicazione l'art. 63, comma 2, lettera b e comma 5, i lavori in questione sono stati affidati all' A.T.I. E.S.O. Strade S.r.l. , I.L.S.E.T. S.r.l. e SIRCE S.p.A. alle medesime condizioni e prezzi di cui al contratto del 23/10/2018.

In ragione del ribasso offerto, gli ulteriori lavori richiesti dal Collaudatore sono così quantificati:

QUADRO ECONOMICO ULTERIORI LAVORI RICHIESTI DAL COLLAUDATORE	
Totale lavori	€ 15.041,07
I.V.A. 10%	€ 1.504,11
Totale iva compresa	€ 16.545,18

Premesso quanto sopra,

IL SOTTOSCRITTO COLLAUDATORE

CERTIFICA

che i lavori di cui al Programma Operativo Regionale (P.O.R.) Liguria –F.E.S.R. 2007/2013, Asse 3 “Sviluppo Urbano” Progetto Integrato “Prà Marina“ Intervento 1 – Parco Lungo – Appalto “A” Viabilità di Levante, dal Ponte sul Rio San Pietro a Via Taggia, lotti A1, A2 A3 e A4 in parte eseguiti da UNIECO Soc. Coop. A.r.l. sede in Reggio Emilia Via Meuccio Ruini n. 10 in base ai contratti:

- Contratto n. rep. 67696 stipulato in data 11/12/2014, CUP B37H11002930006, CIG. 5453851438 e GULP 7206;

in parte eseguiti da COSIN GENOVA sede in Genova Piazza Rossetti 4/2 in base ai contratti:

- Contratto n. rep. 902 stipulato in data 05/07/2017, CUP B37H11002930006, CIG. 7084740067 e GULP 7206;

in parte, eseguiti dal Raggruppamento Temporaneo di Imprese - E.S.O. STRADE S.R.L. / I.L.S.E.T. S.r.L / SIRCE S.P.A. con sede rispettivamente in Genova Via Lungo Torrente Secca n. 74, Genova Via XX Settembre 19/6 e Genova Piazza Borgopila n. 40/67 in base ai contratti:

- Contratto n. rep. 1302/2018 stipulato in data 23/10/2018, CUP B7H11002930006, CIG . 75609082AA e GULP 7206;



- Atto di impegno per la realizzazione dei lavori ordinati dal collaudatore Prot. 13/06/2020.0173837.E stipulato in data 11/06/2020 CUP B7H11002930006, CIG . **75609082AA** e GULP 7206;

si sono svolti in conformità alle Norme Contrattuali ed alle specifiche disposizioni impartite all'atto pratico dalla Direzione dei Lavori

SONO COLLAUDABILI

Il presente certificato di collaudo, ai sensi dell'art. 229, comma3, del Regolamento n. 207/2010, ha carattere provvisorio e assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla sua data di emissione. Decorsi i due anni, il presente certificato di collaudo si intenderà approvato ancorchè l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del suddetto termine. Nell'arco di tale periodo l'appaltatore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi d'opera, indipendentemente dall'intervenuta liquidazione del saldo.

Letto, confermato e sottoscritto

Genova, 16/02/2022

L'INGEGNERE COLLAUDATORE

Dott. Ing.
ALESSANDRO
ROMELLI
N° 0245A



ALLEGATO



19/05/2020	Sistemazione porfido fronte locale Pizzeria adiacente P.zza Venezian			
	ZUNINO BERNARDINO	h	8	36,34 € 290,72
	TATTI MASSIMO	h	8	38,29 € 306,32
	ZUNINO FRANCESCO	h	8	36,34 € 290,72
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95 € 211,80
				<u>€ 1.099,56</u>
			Totale	€ 1.099,56
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 1.053,40
26/06/2020	Saggi S.Maria Ausiliatrice per indagini da scala richiesti dalla progettazione			
	TATTI MASSIMO	h	4	38,29 € 153,16
	ZUNINO FRANCESCO	h	4	36,34 € 145,36
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95 € 211,80
				<u>€ 510,32</u>
			Totale	€ 510,32
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 488,90
07/07/2020	Sopraluogo agli impianti di prima pioggia - assistenze-			
	TATTI MASSIMO	h	6	38,29 € 229,74
	INTERVENTO TECNICO ELETTRICISTA		6	38,29 € 229,74
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95 € 105,90
				<u>€ 565,38</u>
			Totale	€ 565,38
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 541,65
08/10/2020	Intervento di manutenzione vasche di prima pioggia			
	TATTI MASSIMO	h	6	38,29 € 229,74
	CEDENO ROLANDO	h	8	36,34 € 290,72
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	2	52,95 € 105,90
	INTERVENTO POZZOLI FATTURA n° 664 del 16/06/2020	1,265	CAD	1 1300 € 1.644,50
	INTERVENTO POZZOLI FATTURA n° 1186 del 22/09/2020	1,265	CAD	1 990 € 1.252,35
	INTERVENTO TECNICO ELETTRICISTA		6	38,29 € 229,74
				<u>€ 3.752,95</u>
			Totale	€ 3.752,95
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 3.595,42
09/10/2020	Sistemazione porfido in attraversamento alla piazza della vecchia stazione			
	ZUNINO BERNARDINO	h	4	36,34 € 145,36
	ZUNINO FRANCESCO	h	4	36,34 € 145,36
	Iveco Dayli AUTOCARRO	h	4	52,95 € 211,80
				<u>€ 502,52</u>
			Totale	€ 502,52
			Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 481,43
22/12/2020	Colloco dissuasori in Via Barberia			
	TATTI MASSIMO	h	4	38,29 € 153,16



	CEDENO ROLANDO		h	4	36,34	€ 145,36	
	AUTOCARRO BREMACH CON GRU		h	6	52,95	€ 317,70	
							Totale € 616,22
							Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili) € 590,35
07/01/2021	Intervento autospurgo caditoie fronte Piazza Venezian						
	TATTI MASSIMO		h	6	38,29	€ 229,74	
	ZUNINO FRANCESCO		h	6	36,34	€ 218,04	
	Iveco Dayli AUTOCARRO		h	2	52,95	€ 105,90	
	INTERVENTO AUTOSPURGO SANGOI FATTURA n° 405 del 18/03/2021	1,265	CAD	1	720	€ 910,80	
							Totale € 1.464,48
							Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili) € 1.403,01
08/01/2021	Movimentazione materiali custoditi nel deposito di Palmaro al deposito Aster di Cornigliano						
	TATTI MASSIMO		h	8	38,29	€ 306,32	
	CEDENO ROLANDO		h	8	36,34	€ 290,72	
	AUTOCARRO BREMACH CON GRU		h	8	52,95	€ 423,60	
							Totale € 1.020,64
							Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili) € 977,80
09/01/2021	RISISTEMAZIONE TUTORI ED ALBERATURE						
	ZUNINO BERNARDINO		h	8	36,34	€ 290,72	
	TATTI MASSIMO		h	8	38,29	€ 306,32	
	Iveco Dayli AUTOCARRO		h	2	52,95	€ 105,90	
							Totale € 702,94
							Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili) € 673,43
	MATERIALI IMPEGATI						
	PALINA IN FAGGIO		M	9	27,24	€ 245,16	
	MISTO PER CALCESTRUZZO		MC	3	37,66	€ 112,98	
	CEMENTO IN SACCHI		Q	9	76,29	€ 686,61	
							Totale € 1.044,75
							Totale ribassato (-20,050%) € 835,28
	Ripristino chiusini via Pra'						
04/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco		h	9	38,95	€ 350,55	
	Operaio specializzato La Fratta Domenico		h	9	38,95	€ 350,55	
	Autocarro fino a 1,5t		h	9	47,51	€ 94,71	
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg		h	3	34,71	€ 0,91	
	Piastra vibrante		h	4	37,01	€ 10,38	
							Totale € 807,09



				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 773,22
05/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	2	34,71	€ 0,60
	Piastra vibrante	h	4	37,01	€ 10,38
				Totale	€ 806,79
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 772,93
06/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	5	34,71	€ 1,51
	Piastra vibrante	h	5	37,01	€ 12,97
				Totale	€ 810,29
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 776,28
07/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	9	38,95	€ 350,55
	Autocarro fino a 1,5t	h	9	47,51	€ 94,71
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	3	34,71	€ 0,91
	Piastra vibrante	h	6	37,01	€ 15,57
				Totale	€ 812,28
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 778,19
20/02/2020	Operaio specializzato La Grassa Francesco	h	9	38,95	€ 350,55
	Operaio specializzato La Fratta Domenico	h	8	38,95	€ 311,60
	Autocarro fino a 1,5t	h	8	47,51	€ 84,19
	Demolitore pneumatico a mano sino a 15 kg	h	3	34,71	€ 0,91
	Piastra vibrante	h	6	37,01	€ 15,57
				Totale	€ 762,81
				Totale ribassato (-20,050% su spese generali e utili)	€ 730,79
	MATERIALI IMPEGATI				
	Bitume modificato con polimeri tipo soft, hard, altro modulo	kg	200	1,32	€ 264,00
	Malta premiscelata aggrappante a base di cemento Portland , sabbie classificate ed additivi specifici	kg	450	0,32	€ 144,00
	Chiusino classe D 400 in ghisa sferoidale	Kg	120	2,53	€ 303,60
				Totale	€ 711,60
				Totale ribassato (-20,050 %)	€ 569,01
	TOTALE LAVORI				€ 15.041,07