



C O M U N E D I O M E

Provincia di Brescia

AREA SERVIZI TECNICI

COPIA

DETERMINAZIONE N. 86 DEL 02/10/2018

N. REGISTRO GENERALE:

OGGETTO:	LLPP.2013-05 - LAVORI DI AMPLIAMENTO VIA SCORINE TRATTO SUD - FORMAZIONE PERCORSO CICLO PEDONALE . APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA. CUP: E34E13001520004 - CIG: 7324865DCE
-----------------	---

IL RESPONSABILE DELL'AREA SERVIZI TECNICI

PREMESSO che dal 01.01.2015 è entrata in vigore la nuova contabilità armonizzata di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, integrato e modificato dal D. Lgs. 10 agosto 2014 n. 126;

RICHIAMATA la deliberazione n. 8 del 12.3.2018 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il bilancio di previsione 2018-2020 e relativi allegati;

DATO ATTO:

- che con deliberazione n. 24 del 19.03.2018 la Giunta ha approvato il piano degli obiettivi di gestione, attribuendo le risorse ai Responsabili di Area, al fine di conseguire gli obiettivi contenuti nel Piano;
- è stata attribuita al sottoscritto responsabile la gestione degli interventi indicati nel dispositivo, nel cui ambito rientra la spesa di cui alla presente determinazione;
- risultano individuati i responsabili del procedimento interno, ex art. 37 del vigente Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 9927 in data 23.12.2016 di attribuzione di funzioni gestionali al Responsabile dell'Area Tecnica fino alla scadenza del mandato del Sindaco;

VISTO il principio contabile applicato alla competenza finanziaria (allegato 4/2 del D.Lgs. n. 118/2011);

RICHIAMATE le deliberazioni di Giunta Comunale n. 19 del 14/02/2000, n. 14 del 29/01/2001 e n. 31 del 19.03.2008, con le quali è stato approvato e modificato il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi; ;

VISTO l'art. 183 T.U. D. Lgs. n. 267 in data 18/8/2000;

VISTO l'art. 15 e seguenti del vigente Regolamento di contabilità;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 13 del 17.02.2010, esecutiva ai sensi di Legge, avente per oggetto "Definizione delle misure organizzative finalizzate al rispetto della tempestività dei pagamenti da parte dell'Ente – art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito con legge n. 102/2009";

DATO ATTO INOLTRE, ai sensi e per gli effetti dell'art. 9 – comma 1 – lettera a) – punto 2 del D.L. n. 78/2009, convertito con legge n. 102/2009, che il programma dei pagamenti derivanti dall'assunzione della presente determinazione è compatibile:

- con gli stanziamenti di bilancio attribuiti al sottoscritto responsabile di area
- con le vigenti regole di finanza pubblica;

VISTO il vigente statuto comunale;

VISTO il vigente regolamento per il funzionamento dei servizi e degli uffici;

VISTO il vigente regolamento comunale di contabilità;
 VISTO il vigente regolamento comunale dei contratti;
 VISTO il bilancio di previsione 2018;

PREMESSO che:

- con delibera di Giunta Comunale n. 92 in data 21.12.2017 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Ampliamento di Via Scorine, tratto Sud, formazione percorso ciclopeditonale", per l'importo complessivo di € 150.000,00 di cui € 113.350,00 per lavori (dei quali € 3.423,20 oneri della sicurezza) ed € 36.650,00 somme a disposizione dell'Amministrazione comunale;
- per le opere in oggetto sono stati individuati i seguenti codici:
 - o CUP: E34E13001520004;
 - o CIG : 7324865DCE;
- l'intervento in argomento è compreso nel programma triennale delle OO.PP. 2017 – 2019 come da deliberazione del CC n° 9 in data 08/05/2017, con lo stanziamento dell'importo complessivo di € 150.000,00;
- con propria determinazione n. 121 del 29.12.2017 veniva indetta la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) D.Lgs. n. 50/2016, con invito da rivolgersi ad almeno 10 operatori economici, con aggiudicazione in base al minor prezzo ai sensi dell'art. 95 -comma 4 - del D.Lgs. n. 50/2016, da svolgere in modalità telematica mediante la piattaforma regionale SINTEL di ARCA (Agenzia Regionale degli acquisti);
- con determinazione del Responsabile del Procedimento n. 45 del 20.04.2018 è stato aggiudicato definitivamente l'appalto per l'esecuzione dei lavori sopra descritti alla ditta OLLI SCAVI s.r.l., con sede in Pezzaze (BS), Via Strada della Frera 14, P.I. 01608340178, con un ribasso del 18,89% offerto sull'importo di lavori in appalto soggetti a ribasso d'asta per l'importo di seguito specificato:

Lavori al netto del ribasso del 18,89 % = € 109.926,80 – 18,89 %	+	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	+	IVA 10%	=	Totale lavori	+	Totale IVA	=	TOTALE
€ 89.161,63	+	€ 3.423,20	+	IVA 10%	=	€ 92.584,83	+	€ 9.258,48	=	€ 101.843,31

Lavori assunti con Contratto in atti, stipulato in data 08.06.2018, repertorio n°. 2236;

- i lavori sono iniziati in data 28.05.2018, come risulta dal "Certificato di Inizio dei Lavori" emesso in pari data;
- in data 12/06/2018 è stato emesso il Certificato di Pagamento n°. 1, a favore dell'impresa OLLI SCAVI s.r.l., per un importo di 33.318,05 € (dicorsi euro trentatremilatrecentodiciotto/05) escluso d'IVA, approvato con Determinazione del Responsabile del Procedimento n°. 60 del 19/06/2018;
- in data 13/07/2018 è stato emesso il Certificato di Pagamento n°. 2, a favore dell'impresa OLLI SCAVI s.r.l., per un importo di 50.141,20 € (dicorsi euro cinquantamilacentoquarantuno/20) escluso d'IVA, approvato con Determinazione del Responsabile del Procedimento n°. 70 del 08/08/2018;
- i lavori sono stati sospesi in data 14.07.2018, come risulta dal "Verbale di sospensione dei Lavori" emesso in pari data, per la necessità di eseguire la perizia suppletiva in variante come da richiesta del Responsabile del Procedimento Fior Ing. Giovanni in data 01.06.2018, prot. 4627;

DATO ATTO che con Relazione in atti depositata il 28.09.2018 prot. 7924, il tecnico progettista e Direttore dei Lavori, Geom. Costa Luca, ritiene che sia necessario approvare una perizia di variante e suppletiva ai sensi dell'art. 106, comma 1 lettera c) e comma 12, D.Lgs. 50/2016, poiché durante l'esecuzione dei lavori è stata rilevata la necessità di effettuare alcuni interventi migliorativi di dettaglio disposti dal D.L. per risolvere aspetti esecutivi e interventi derivanti da richieste da parte dell'Amministrazione Comunale (prot. 4627 del 01.06.2018), così come specificato nella sopraccitata Relazione, senza comportare un incremento dell'importo complessivo dell'opera;

PRECISATO che:

- gli interventi migliorativi e di adeguamento disposti dalla Direzione Lavori sono stati i seguenti:
 - eseguire parte dell'asfaltatura tipo ANAS (voce già presente nell'elenco prezzi del progetto definitivo esecutivo di quest'opera) per una superficie complessiva di 675,00 mq.;
 - non eseguire la segnaletica orizzontale e rimandare la sua realizzazione al termine dei prossimi lavori di asfaltatura che l'Amministrazione eseguirà per una parte di superficie separatamente con successivo stralcio;

- non eseguire la posa della fossa perdente con coperchio e del relativo tubo forato adiacente al capannone della società Red Hill s.r.l. in quanto l'Amministrazione, viste le problematiche di allargamenti che in occasioni di eventi eccezionali si sono verificate di recente nel tratto interessato, vuol eseguire un intervento più complesso ma risolutivo, che eseguirà separatamente con successivo stralcio;
 - è stato deciso, in un tratto del percorso, di eliminare un palo dell'illuminazione e sostituirlo con n°. 3 (tre) pali d'illuminazione di dimensioni inferiori posti ad una distanza tra loro inferiore; questo per meglio illuminare la zona visto la presenza di un collegamento pedonale al sentiero che si collega al parco delle terme;
 - per migliorare gli accessi alle proprietà interessate dall'allargamento, sono previsti maggiori scavi, maggiori conferimenti agli impianti di smaltimento recupero terre rocce da scavo e maggiori cordoli;
 - si è valutata la demolizione del muro di fronte alla proprietà Bonomini Riccardo e conseguente realizzazione di nuovo muro con rete per migliorare il percorso della pista ciclabile in corrispondenza della curva a nord, interessata dall'intervento, visto la presenza anche dell'incrocio con la traversa sempre di via Scorine in direzione del civico 27;
- le voci principali degli interventi richiesti dall'Amministrazione Comunale sono qui riepilogate:
- fornitura e posa di cordolo laterale in cls spessore 8/10 cm e di altezza 25 per delimitare il margine del percorso ciclo pedonale, lato campagna e che avrà la funzione di contenimento della pavimentazione in asfalto, in parte prevista in questo progetto e per la restante parte che l'Amministrazione eseguirà separatamente con successivo stralcio;
 - allungamento del muro di contenimento tipo Rockwood in direzione sud al termine della curva;

DATO ATTO che:

- per la realizzazione dei lavori sopra indicati si è reso necessario introdurre 10 nuove voci d'elenco prezzi unitari;
- il tempo utile per compiere i lavori risulta invariato rispetto alle previsioni di contratto, e pertanto pari a 60 giorni;

VISTO e dato quindi atto che, **per effetto di detta variante:**

- non si apportano sostanzialmente variazioni all'impostazione e funzionalità del progetto;
- non si determina alcun aumento dell'approvato costo progettuale, in quanto i costi relativi a dette "variazioni / modificazioni" trovano adeguata copertura nelle "somme a disposizione" del progetto stesso, quindi l'importo complessivo di spesa rimane invariato e pari a € 150.000,00;
- si modifica l'importo contrattuale della ditta appaltatrice, nel limite del 15% del valore iniziale del contratto d'appalto ai sensi dell'art. 106, comma 2 lettera b) D.Lgs. 50/2016, che **da € 92.584,83** (al lordo degli oneri sulla sicurezza) **passa a € 106.338,41** (sempre al lordo degli oneri sulla sicurezza) **per un aumento di € 13.753,58 oltre IVA 10%**;

PRESO ALTRESÌ ATTO che la ditta appaltatrice ha accettato di eseguire le nuove opere e/o lavori della presente variante, agli stessi patti e condizioni del Contratto sopra richiamato, sottoscrivendo in data 21.09.2018 l'Atto di Sottomissione e Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi, depositato agli atti dell'Ufficio Tecnico comunale;

VISTO inoltre il Quadro Economico modificato a seguito delle variazioni sopra descritte (Allegato A), che mantiene immutato l'importo complessivo dell'opera pari ad € 150.000,00;

VISTI gli elaborati che formano parte integrante di detta Perizia di Variante, depositati presso l'Ufficio Tecnico comunale (prot. 7924 del 28.09.2018) e precisamente:

- Relazione Illustrativa;
- [Schema Atto di Sottomissione e Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi](#);
- Elenco Nuovi Prezzi;
- Computo Metrico Estimativo;
- Quadro Comparativo;

Visto, altresì:

- la Legge n. 241/90 e s.m.;
- il D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. ed in particolare l'art. 106, 1° e 12° comma;
- il T.U. Enti Locali ex Decreto Legislativo n. 267/2000;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

Visti gli atti d'ufficio;

DETERMINA

- 1) **di dare atto** che le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di approvare, per i motivi esposti in premessa e ai sensi dell'art. 106 comma 1, lett. c) e comma 12 del D.Lgs. 50/2016, la perizia di variante e suppletiva redatta dal Progettista e D.L., Geom. Costa Luca, costituita dagli elaborati in premessa citati (prot. 7924 del 28.09.2018), relativa ai lavori di "*Ampliamento di Via Scordine, tratto Sud, formazione percorso ciclopedonale*" - CUP: [E34E13001520004](#) - CIG : [7324865DCE](#), dell'importo complessivo di € 150.000,00 che rimane immutato e viene ripartito ed assestato nel nuovo quadro economico allegato sotto la lettera "A" alla presente;
- 3) di attestare che a seguito di detta Perizia di Variante e suppletiva l'importo contrattuale della ditta esecutrice OLLI SCAVI s.r.l., con sede in Pezzaze (BS), Via Strada della Frera 14, P.I. 01608340178, passa **da € 92.584,83** (al lordo degli oneri sulla sicurezza) **a € 106.338,41** (sempre al lordo degli oneri sulla sicurezza) **per un aumento di € 13.753,58 oltre IVA 10%**, nel limite del 15% del valore iniziale del contratto d'appalto ai sensi dell'art. 106, comma 2 lettera b) D.Lgs. 50/2016, trovando il relativo finanziamento nelle somme a disposizione stanziare per il sopraccitato progetto;
- 4) di approvare altresì lo schema dell'Atto di **Sottomissione** e il Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi, in atti depositato, dando atto che non viene modificato il termine di 60 giorni per al realizzazione delle opere;
- 5) di dare quindi atto che, a seguito di quanto sopra, si rende necessario impegnare l'anzidetto aumento contrattuale di **€ 13.753,58 oltre IVA 10% = € 15.128,94**, a favore della ditta OLLI SCAVI s.r.l., con sede in Pezzaze (BS), Via Strada della Frera 14, P.I. 01608340178, come di seguito indicato:
- | Missione | Programma | Titolo | Macroaggregato | Capitolo |
|----------|-----------|--------|----------------|-----------------------------|
| 10 | 05 | 2 | 02 | 1110 (€ 15.128,94) |
- del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018 che presenta la necessaria disponibilità;
- 6) **di specificare** che per le opere in oggetto sono stati individuati i seguenti codici:
- CUP: [E34E13001520004](#);
 - CIG : [7324865DCE](#);
- 7) **di dare atto** che il Responsabile Unico del Procedimento - RUP ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 è l'Ing. Fior Giovanni quale Responsabile Area Tecnica;
- 8) **di dare atto** che la presente determina sarà pubblicata in elenco mediante estrazione del data base gestionale del registro generale delle determinazioni di file in formato pdf nell'apposita sezione (aggiornata ogni sei mesi) dell'Amministrazione trasparente in "Provvedimenti > Provvedimenti dirigenti amministrativi" ai sensi dell'art. 23 comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 33/2013;
- 9) **di provvedere** alla pubblicazione della presente determinazione sul profilo committente www.comune.ome.bs.it, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016, accessibile mediante link dalla sezione "Amministrazione Trasparente" - "Bandi di gara e Contratti";
- 10) **di trasmettere** il presente atto al responsabile del servizio finanziario ai sensi dell'art. 61, 1° comma del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs 267/2000;
- 11) **di dare atto**, che la presente determina sarà comunicata alla Giunta Comunale nella prima seduta successiva sua adozione ai sensi dell'art. 58, comma 7 del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi e sarà pubblicata in elenco all'albo pretorio del comune ai sensi dell'art. 58 comma 8 del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- 12) **di dare infine atto** che contro gli atti adottati dai Responsabili dei Servizi è ammesso il ricorso gerarchico al Segretario comunale ai sensi dell'art. 58 comma 9 del Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi.

Il Responsabile Area Tecnica
F.to Fior Ing. Giovanni

DETERMINAZIONE N. REG. GENERALE

OGGETTO : LLPP.2013-05 - LAVORI DI AMPLIAMENTO VIA SCORINE TRATTO SUD - FORMAZIONE PERCORSO CICLO PEDONALE . APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA.
CUP: E34E13001520004 - CIG: 7324865DCE

Trasmessa all'Area finanziaria il 02/10/2018

Il Responsabile Area Tecnica
F.to Fior Ing. Giovanni

Registrato l'impegno di spesa N°	Al capitolo n.
28304	10052.02.1121

Registrato l'accertamento N°	Al capitolo n.

Visto di regolarità contabile ed efficacia (ex art. 58 comma 4 e 5 Regolamento generale comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi).

POSITIVO : DETERMINA ESECUTIVA

Ome, 02/10/2018

Il Responsabile Servizio Finanziario
F.to Ongaro Donatella

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Ome, 12/10/2018

L'istruttore Amministrativo
Valloncini Daniela

Trasmessa all'Area Affari Generali il

Comunicata alla Giunta Comunale il

Oggetto pubblicato in elenco per 15 gg. all'APOL di Gazzetta Amministrativa a decorrere dal

Il Segretario Comunale

"AMPLIAMENTO TRATTO SUD DI VIA SCORINE "**FORMAZIONE PERCORSO CICLO - PEDONALE****QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO DELL'INTERVENTO - DOPO PERIZIA DI VARIANTE**

		Lavori		
A	<u>nuove opere di urbanizzazione : importo di contratto</u>			
A.1	<i>Percorso ciclopedonale e opere civili dell'impianto di illuminazione</i>	€	109.926,80	
	<i>in detrazione sconto del 18,89% offerto in sede di gara</i>	€	- 20.765,17	
	<i>extracosto per opere aggiuntive richieste dal Comune</i>	€	16.956,71	14,96% <15%
	<i>in detrazione sconto del 18,89% per opere aggiuntive</i>	€	- 3.203,12	
	totale importo netto lavori oggetto di sconto =	€	⇒	102.915,21
C	<u>oneri per la sicurezza (D.L.gs 81/2008) (nuove OO.UU.)</u>			
C.1	<i>Percorso ciclopedonale e opere civili dell'impianto di illuminazione</i>	€	3.423,20	
			<u>3.423,20</u>	
	totale costi della sicurezza = €			3.423,20
	importo totale dei lavori a base di contratto = €			106.338,41
E	<u>somme a disposizione dell'Amministrazione</u>			
E.1	<i>IVA 10 % sui lavori di nuove OO.UU</i>	€	10.633,84	
E.3	<i>Spese tecniche progetto, D.L. contab., CSP & CSE e spese</i>	€	12.065,00	
E.4	<i>oneri finanziari sulle spese tecniche (CASSA 4% e IVA 22%)</i>	€	3.243,07	
E.7	<i>spese tecniche per frazionamenti</i>	€	-	
E.8	<i>oneri finanziari sulle spese frazionamento (CASSA 5% e IVA 22%)</i>	€	-	
E.9	<i>diritti catastali per frazionamento mappali</i>	€	-	
E.10	<i>spese acquisto aree</i>	€	9.000,00	
E.11	<i>spese per rogiti acquisto aree</i>	€	3.000,00	
E.12	<i>versamento diritti Autorità di Vigilanza LL.PP.</i>	€	30,00	
E.13	<i>Incentivo art. 113 DLgs 50 del 2016 (0,8%) su € 113.350,00</i>	€	906,80	
E.14	<i>accantonamento 3%</i>	€	3.190,15	
E.15	<i>economia di spesa , imprevisti e arrotondam.</i>	€	<u>1.592,72</u>	
	totale delle somme a disposizione = €		⇒	43.661,59
	costo totale dell'intervento = €			150.000,00

Ome 02/10/2018

il RUP
ing. Giovanni Fior