



PROVINCIA  
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana*

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

Settore Servizi Tecnici

Servizio Viabilità

**OGGETTO: Progetto dei lavori di restauro e risanamento conservativo di Ponte Buriano nel Comune di Arezzo, località Ponte Buriano, Strada Provinciale n. 1 “dei Setteponti” dal km 6+965 al km 7+150 - I° lotto - Prog n. 15\_EDP\_003.**

**Approvazione modifica al contratto n. 2 per lavori supplementari ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. b) del D.Lgs 50/2016.**

**CUP I15F16000030002 - CIG 8346720B3B**

Allegati: Si (3)

Riscontro di bilancio: Si

Atto soggetto a pubblicazione: Si

Servizi Interessati:

Servizio AA.GG. Contr. Espr.

Servizio Amministrativo

Servizio Edilizia

Servizio Finanze e Bilancio

Servizio Viabilità

Classifica/Fascicolo: 14.61.00 - 00000000030



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

### IL DIRIGENTE

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n° 12 del 27.03.2020 di approvazione del bilancio di previsione 2020-2022, dichiarata immediatamente eseguibile;

RICORDATO che:

- con Decreto del Presidente n. 99 del 20.06.2017 è stato approvato il progetto esecutivo dei Lavori di restauro e risanamento conservativo di Ponte Buriano nel Comune di Arezzo, località Ponte Buriano, Strada Provinciale n. 1 dei Setteponti dal km 6+965 al km 7+150 - 1° lotto", dell'importo complessivo di € 700.000,00 di cui € 497.934,61 a base di gara, determinato da € 128.053,38 per lavori ed € 194.169,79 per costi della manodopera per un totale di € 322.223,17 soggetti a ribasso, ed € 175.711,44 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre € 202.065,39 per somme a disposizione IVA compresa – (CUP: I15F16000030002);

- con D.D. 214/VO del 27.11.2017, a seguito di gara, i lavori sono stati aggiudicati all'impresa Baroni Luca Restauri Decorazioni, per l'importo di € 242.054,05, al netto del ribasso d'asta del 24,88%, oltre agli oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso pari a € 175.711,44 e così per complessivi € 417.765,49, e IVA 10% per € 41.776,55 - (CIG: 7117390009), come da contratto n. reg. 131/30/contr del 07.12.2017;

- con atto 1170 del 17.05.2018 è stata approvata la perizia di variante e suppletiva n. 1, per l'importo netto di € 40.649,60 oltre IVA 10%, come evidenziato nel quadro economico del progetto:

QUADRO ECONOMICO							
Voce			Importo	Totale	ribasso		
			euro	euro	%		
Lavori soggetti a ribasso/lavori al netto			0,00	242.054,05	24,88%		
Oneri per la sicurezza			0,00	175.711,44			
TOTALE LAVORI A BASE DI GARA/LAVORI CONTRATTUALI				417.765,49			
Variante	inserire estremi approvazione			0,00			
TOTALE LAVORI				417.765,49			



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823**

del **25/06/2020**

Voce	Descrizione	Importo	Atti	Capitolo	Impegno	Sub.	Totale
		euro	dirigenziali	#	#	#	euro
SOMME A DISPOSIZIONE:					282.234,51		
I.V.A. 10%							41.776,55
Economie da ribasso d'asta							88.186,03
Rilievi accertamenti ed indagini							25.000,00
	(tipo 1)	0,00					
	(tipo 2)	0,00					
	(tipo 3)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>25.000,00</b>					
Imprevisti							67.271,93
	Spese per canone istruttoria Regione Toscana	1.175,00	35/VO 02/03/2017	3983	208/2017	1	
	Monitoraggio della flora e degli habitat - ditta DREAM	5.551,00	91/VO 24/05/2017	3983	208/17	2	
	Contributo ANAC	225,00	129/VO 08/08/17	3983	208/17	4	
	Impianto semaforico per gestione traffico in seguito alla chiusura del ponte	10.689,55	299/VO del 2016	3983	208/17	5	



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823**

del **25/06/2020**

	Integrazione segnaletica orizzontale e verticale – ditta SIS TG	292,80	199/VO del 15/11/2017	3983	208/17	6	
	Integrazione segnaletica orizzontale e verticale – ditta NDL	3.050,00	199/VO del 15/11/2017	3983	208/17	7	
	Variante n. 1 di € 40.649,60 oltre IVA 10%	44.714,56	atto 1170 1705/2018	3983	114/18	3	
	<b>disponibile</b>	<b>1.574,02</b>					
spese di cui agli art. 90 e 92							34.000,00
	(tipo 1)	0,00					
	(tipo 2)	0,00					
	(tipo 3)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>34.000,00</b>					
spese attività tecnico amministrative, connesse alla progettazione, di supporto al RUP							5.000,00
	(tipo 1)	0,00					
	(tipo 2)	0,00					
	(tipo 3)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>5.000,00</b>					



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

spese pubblicità ed opere artistiche							1.000,00
	(tipo 1)	0,00					
	(tipo 2)	0,00					
	(tipo 3)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>1.000,00</b>					
spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche, rilievi fotogrammetrici, documentazione fotografica, monitoraggi florofaunistici, collaudo amministrativo							20.000,00
	Rilievo fotogrammetrico - Drone Arezzo	2.440,00	214/VO 27/11/2017	3983	208/17	8	
	Restauro elementi lapidei - Studio TRe	549,00	1100 23/04/2018	3983	114/2018	2	
	Stampa pannelli e acquisto materiale - Eliocopia copisteria	428,00	1706 12/10/2018	3983	114/2018		
	<b>disponibile</b>	<b>16.583,00</b>					



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

	<b>totale somme a disposizione</b>						282.234,51
<b>TOTALE PROGETTO</b>							700.000,00

PRESO ATTO che durante l'esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di introdurre alcune modifiche al progetto originario, per le seguenti ragioni:

- l'impossibilità di chiudere nuovamente alla viabilità il ponte per i lavori di restauro; tutto ciò per l'impatto economico e sociale che tale chiusura comporterebbe adesso sui soggetti gravitanti su tale attraversamento fluviale ;
- il progressivo e veloce deteriorarsi dell'apparecchio murario dei timpani del ponte;
- la continua e progressiva perdita di malta tra i conci dell'intradosso degli archi che conferiscono la necessaria resistenza meccanica della struttura;
- la necessità di mettere in sicurezza un importante manufatto storico, ad oggi nodo viario nevralgico tra le due sponde dell'Arno;

VISTI i documenti tecnico-contabili inerenti la modifica n. 2 redatti dal D.L. - arch. Pierangelo Casini del Servizio Edilizia - che prevede maggiori lavori per € 89.707,31 oltre IVA 10% per € 8.970,73 e così per complessivi € 98.678,04, e costituita dai seguenti elaborati, depositati in atti del servizio:

- progetto di variante (planimetrie, sezioni e prospetti di variante);
- relazione di variante;
- quadro comparativo;
- atto di sottomissione;
- verbale nuovi prezzi;

VISTA la relazione del D.L. allegata al presente atto quale parte integrante di esso (allegato A), dalla quale si evince il carattere di urgenza che tali opere rivestono ai fini di interrompere l'evoluzione dei deterioramenti nelle apparecchiature murarie, allo scopo di evitare il potenziale rischio connesso alla perdita localizzata di efficienza strutturale dell'opera di attraversamento;

CONSIDERATO che l'impresa esecutrice possiede tutte le autorizzazioni per lavorare in alveo e sullo storico ponte, ha inoltre già in uso i ponteggi per lo svolgimento delle lavorazioni precedentemente autorizzati, oltre ad avere già installato il cantiere base completo di tutti gli accessori e che il medesimo insiste su un'area di proprietà ENEL di cui l'impresa esecutrice è già titolare di concessione e, quindi, l'affidamento ad altro operatore economico comporterebbe notevoli disagi e ritardi;

ASSODATO che, per le motivazioni sopra esposte, trattasi di modifica prevista dall'art. 106 comma 1 lett. b) e comma 7 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii;

CONSIDERATO che, i maggiori lavori comportano un aumento del 21,47% dell'importo contrattuale, portando l'importo complessivo dell'appalto a € 548.122,40;



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

### PRESO ATTO CHE:

- le variazioni da apportare comportano maggiorazioni nella spesa superiori ad un quinto del valore originario del contratto e la ditta aggiudicataria si dichiara disponibile ad eseguirli agli stessi patti, prezzi e condizioni contenuti nel contratto principale, come da atto di sottomissione allegato alla presente (allegato B);
- la variante comporta categorie di lavorazioni e materiali per i quali non risulta fissato il prezzo contrattuale, pertanto si è reso necessario predisporre un verbale di concordamento di n. 11 nuovi prezzi, allegato al presente atto quale parte integrante di esso (allegato C);
- la presente variante non comporta aumento della somma stanziata per l'esecuzione dell'opera;
- che per eseguire i maggiori lavori previsti nella perizia medesima non è sufficiente il tempo contrattuale, per cui occorre concedere una proroga di 90 (novanta) giorni successivi e continui da aggiungere al tempo già stabilito dal contratto principale;

RITENUTO di apportare le suddette variazioni, così da garantire l'esecuzione dell'intero intervento;

DATO ATTO che è stato acquisto il CIG 8346720B3B poiché l'importo della modifica supera il quinto dell'importo del contratto;

VISTO il quadro economico del progetto che a seguito della presente variante viene ad essere così rimodulato:

QUADRO ECONOMICO							
Voce			Importo	Totale	ribasso		
			euro	euro	%		
Lavori soggetti a ribasso/lavori al netto			0,00	242.054,05	24,88%		
Oneri per la sicurezza			0,00	175.711,44			
TOTALE LAVORI A BASE DI GARA/LAVORI CONTRATTUALI				417.765,49			
Variante	inserire estremi approvazione			0,00			
TOTALE LAVORI				417.765,49			



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823**

del **25/06/2020**

Voce	Descrizione	Importo	Atti	Capitolo	Impegno	Sub.	Totale
		euro	dirigenziali	#	#	#	euro
SOMME A DISPOSIZIONE:					282.234,51		
I.V.A. 10%							41.776,55
Economie da ribasso d'asta	recupero 50% ribasso per finanziare 2° variante						44.093,01
	<b>disponibile</b>	<b>44.093,01</b>					
Rilievi accertamenti ed indagini							0,00
	(tipo 1)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>0,00</b>					
Imprevisti							164.375,95
	Spese per canone istruttoria Regione Toscana	1.175,00	35/VO 02/03/2017	3983	208/2017	1	
	Monitoraggio della flora e degli habitat - ditta DREAM	5.551,00	91/VO 24/05/2017	3983	208/17	2	
	Contributo ANAC	225,00	129/VO 08/08/17	3983	208/17	4	
	Impianto semaforico per gestione traffico in seguito alla chiusura del	10.689,55	299/VO del 2016	3983	208/17	5	





PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823**

del **25/06/2020**

	<i>ponte</i>						
	<i>Integrazione segnaletica orizzontale e verticale – ditta SIS TG</i>	292,80	199/VO del 15/11/2017	3983	208/17	6	
	<i>Integrazione segnaletica orizzontale e verticale – ditta NDL</i>	3.050,00	199/VO del 15/11/2017	3983	208/17	7	
	<i>Variante n. 1 di € 40.649,60 oltre IVA 10%</i>	44.714,56	atto 1170 1705/2018	3983	114/18	3	
	<i>Variante n. 2 di € 89.707,31 oltre IVA 10%</i>	98.678,04	presente atto	3983			
	<b>disponibile</b>	<b>0,00</b>					
spese di cui agli art. 90 e 92							14.000,00
	<i>(tipo 1)</i>	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>14.000,00</b>					
spese attività tecnico amministrative, connesse alla progettazione, di supporto al RUP							0,00
	<i>(tipo 1)</i>	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>0,00</b>					
spese pubblicità ed							0,00



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823**

del **25/06/2020**

opere artistiche							
	(tipo 1)	0,00					
	<b>disponibile</b>	<b>0,00</b>					
spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche, rilievi fotogrammetrici, documentazione fotografica, monitoraggi florofaunistici, collaudo amministrativo							17.989,00
	Rilievo fotogrammetrico - Drone Arezzo	2.440,00	214/VO 27/11/2017	3983	208/17	8	
	Restauro elementi lapidei - Studio TRe	549,00	1100 23/04/2018	3983	114/2018	2	
	Stampa pannelli e acquisto materiale - Eliocopia copisteria	428,00	1706 12/10/2018	3983	114/2018		
	<b>disponibile</b>	<b>14.572,00</b>					



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

	<b>totale somme a disposizione</b>						282.234,51
<b>TOTALE PROGETTO</b>							<b>700.000,00</b>

PRECISATO che, nei confronti della ditta affidataria sono in corso le verifiche sul permanere dei requisiti di aggiudicazione previsti dal D.Lgs 50/2016;

DATO ATTO che verranno rispettate le disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016 art. 106, comma 5 in materia di pubblicità e D.Lgs. 14.03.2013 n. 33 in materia di trasparenza;

ESPRESSO il proprio parere favorevole, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147 bis, del d.lgs. 18.08.2000, n. 267;

DATO ATTO che il Ragioniere Capo ha apposto il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria nel Bilancio provinciale, ai sensi dell'art. 147 bis, del D. Lgs 18 agosto 2000 n. 267, della spesa approvata con il presente atto;

### D E T E R M I N A

- 1) DI APPROVARE, per le motivazioni riportate nella relazione tecnica economica trasmessa dal D.L., allegata la presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegato A), la modifica n. 2 al contratto dei lavori di restauro e risanamento conservativo di Ponte Buriano nel Comune di Arezzo, località Ponte Buriano, Strada Provinciale n. 1 dei Setteponti dal km 6+965 al km 7+150 - 1° lotto - Prog n. 15\_EDP\_003 - (CUP: I15F16000030002), per l'importo netto di € 89.707,31 oltre IVA 10%;
- 2) DI APPROVARE il nuovo quadro economico dei lavori di che trattasi, secondo la ripartizione di spesa riportata in premessa;
- 3) DI DARE ATTO che, a seguito della perizia medesima, l'importo complessivo del progetto resta invariato in € 700.000,00;
- 4) DI AFFIDARE i lavori di cui alla presente variante alla ditta Baroni Luca (p. iva 01938870480), esecutrice dei lavori di cui al contratto principale, agli stessi patti, prezzi e condizioni previsti nel contratto medesimo come previsto nell'atto di sottomissione, allegato allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegato B), senza sollevare alcuna eccezione o riserva, per un importo netto di € 89.707,31 oltre IVA 10% per € 8.970,73 e così per complessivi € 98.678,04 – CIG 8346720B3B;
- 5) DI APPROVARE, altresì, il verbale di concordamento di n. 11 nuovi prezzi, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegato C);
- 6) DI CONCEDERE all'Impresa una ulteriore proroga di 90 (novanta) giorni, successivi e continui, da aggiungere al tempo già stabilito nel contratto principale per il completamento dell'opera;



PROVINCIA  
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare  
per attività partigiana

## Determinazione Dirigenziale

n. **823** del **25/06/2020**

- 7) DI DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs 50/2016, l'efficacia del presente provvedimento resta sospesa, sino al termine dei controlli per la verifica dell'effettiva sussistenza dei requisiti prescritti, e che pertanto, a fronte dell'esito positivo degli stessi, sarà espressamente attribuita efficacia al presente provvedimento, con successiva determina;
- 8) DI CONFERMARE l'imputazione della somma complessiva di € 700.000,00 secondo la ripartizione di spesa riportata in narrativa, come segue:
- € 300.000,00 al cap. 3983 imp. 208/17;
  - € 400.000,00 al cap. 3983 imp. 114/18 poi reimputato all'638/2020 e 720/2020;  
di cui € 98.678,04 per lavori variante n. 2 come segue:
    - per € 15.481,02 imp. 638/2020
    - per € 83.197,02 imp. 720/2020;
- 9) DI DARE ATTO che il responsabile del procedimento amministrativo per gli interventi di cui trattasi è l'ing. Paolo Mori.

Il Dirigente  
(Ing. Claudio Tiezzi)

Esercizio	Codice Bilancio	Piano Finanziario	Capitolo	Importo	Tipo Movimento
2020	10.05.2	2.02.01.09.012	3983	15.481,02	Sub Impegno 2020/638
	<b>CIG:</b>	8346720B3B		<b>CUP:</b>	I15F16000030002
2020	10.05.2	2.02.01.09.012	3983	83.197,02	Sub Impegno 2020/720
	<b>CIG:</b>	8346720B3B		<b>CUP:</b>	I15F16000030002

**ALLEGATI** - allegato a - relazione RUP  
(impronta: 76F1133931ADEDCDCC2F211459308BD904F95ADCEBAEEA9FCCEE24FEEF011236D)  
- allegato B - atto di sottomissione  
(impronta: 2BA4E4BE10A0400C87C0CD91D3C8837470FA5C100C186F2CA349E60DA317319D)  
- allegato C - verbale nuovi prezzi  
(impronta: 8919715BFE3FDEE26A171E2492C07F5A905BFA5797E4019DDFC0C7AC212CB59C)