

N. 0537-15 REG G.C.  
N. 0550-15 Prop. Del



**COMUNE DI BERGAMO  
GIUNTA COMUNALE**

**OGGETTO:** Lavori di 'Restauro delle Mura Venete – anno 2015'. Codice P.T.L.P. n. 12.1021.  
Approvazione del progetto definitivo ed esecutivo per una spesa complessiva € 200.000,00 (IVA 10%  
compresa). CUP H12C15000320004.....

VERBALE DELLA DELIBERAZIONE ASSUNTA DALLA GIUNTA COMUNALE NEL GIORNO:

**26/11/2015**

**PRESIDENTE**

GIORGIO GORI

	Pres	Ass			Pres	Ass
SERGIO GANDI	si		MARIA CAROLINA	Assessore	si	
GIACOMO ANGELONI		si	MARCHESI			
MARCO BREMBILLA	si		LOREDANA POLI	Assessore		si
GRAZIELLA LEYLA	si		FRANCESCO VALESINI	Assessore	si	
CIAGÀ			STEFANO ZENONI	Assessore		si
NADIA GHISALBERTI	si					

E' presente il Sindaco GIORGIO GORI

Sono presenti Assessori n 6

Sono assenti Assessori n 3

Partecipa il Vice Segretario Generale GIACOMA GIACCONE

## LA GIUNTA COMUNALE

Vista l'allegata proposta dell'Assessore ai Lavori Pubblici e reti, Manutenzioni, Servizi tecnologici, che costituisce parte integrante del presente provvedimento.

Visti i pareri favorevoli espressi sulla suddetta proposta di deliberazione rispettivamente dal responsabile della direzione interessata in ordine alla sola regolarità tecnica e dal responsabile di ragioneria in ordine alla sola regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.

Visto il parere favorevole espresso dal segretario generale sotto il profilo di legittimità, ai sensi dell'art. 27 c. 2 dello Statuto comunale.

Ritenuto di accogliere tale proposta per i motivi ivi indicati, ai quali si fa integrale rinvio.

All'unanimità dei voti espressi nei modi di legge, successivamente e separatamente anche per l'immediata eseguibilità della presente,

### DELIBERA

- 1) Di approvare il progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di "Restauro delle Mura Venete – anno 2015", che, ancorchè non allegato, è depositato agli atti, comportante una spesa complessiva di € 200.000,00 (IVA 10% compresa) ripartita come in proposta.
- 2) Di dare atto che:
  - il Dott. Arch. Dario Mazza ricopre la funzione di responsabile del procedimento dei lavori in oggetto indicati;
  - in conformità con l'art. 100 del D. Lgs. 81/2008 è stato predisposto il piano di sicurezza e di coordinamento (PSC) a firma del Dott. Arch. Angelo Brena, che ha assunto l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione.
- 3) Di prenotare la spesa complessiva di € 200.000,00 (IVA 10% compresa), finanziata mediante avanzo di amministrazione, sulla base della sua esigibilità accertata in relazione alla previsione dei certificati di pagamento come segue:  
Esercizio 2016 – € 200.000,00 – cap. 641003/P00 – pagamento nell'anno 2016.

Dichiara, inoltre, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

DECLARARE IMMEDIATAMENTE  
ESEGUIBILE BERGAMO



COMUNE DI BERGAMO

24 NOV. 2015

GIUNTA COMUNALE

*Allopi*

AREA: Politiche del territorio  
DIREZIONE: LL.PP., Edifici e Monumenti  
SERVIZIO: Edifici e Monumenti

Bergamo, 18 novembre 2015

N° Reg. Area 550 / 190-15  
VISIF 86-15



*11*  
*537*

Alla Giunta Comunale  
SEDE

**Oggetto:** lavori di "Restauro delle Mura Venete – anno 2015". Codice P.T.L.P. n. 12.1021.

Approvazione del progetto definitivo ed esecutivo per una spesa complessiva euro 200.000,00 (IVA 10% compresa).  
CUP H12C15000320004.

Premesso che:

- nel programma triennale dei lavori pubblici 2015-2017, approvato con deliberazione del Consiglio comunale in data 29.5.2015 n° 75 Reg. C.C. / n° 30 Prop. Del., è inserito sull'annualità 2015 l'intervento denominato "Restauro delle Mura Venete – anno 2015", per una spesa complessiva pari a euro 200.000,00 (IVA 10% compresa);
- il responsabile del procedimento Dott. Arch. Dario Mazza, avvalendosi di quanto previsto dall'articolo 93 comma 2° del D.lgs. 163/06 e dall'articolo 15 comma 2° e 3° del D.P.R. 207/10, ha ritenuto opportuno disporre la redazione contestuale del progetto definitivo ed esecutivo;
- la progettazione contestuale del progetto definitivo ed esecutivo è motivata dal fatto che le problematiche progettuali possono essere risolte in unica fase;
- il progettista Dott. Arch. Angelo Brena del servizio "Edifici e Monumenti" ha quindi provveduto alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo dell'intervento.



COMUNE DI BERGAMO

Considerato che:

- il quadro economico di spesa risulta così determinato:

**A) OPERE A BASE D'ASTA**

per opere a base d'asta soggette a ribasso	€	164.828,70
oneri di sicurezza non soggetti a ribasso di gara	€	13.171,30
<b>TOTALE A BASE D'ASTA</b>	<b>€</b>	<b>178.000,00</b>

**B) SOMME A DISPOSIZIONE**

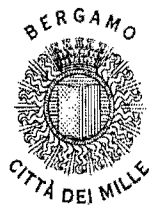
imprevisti	€	640,00
Spese incentivo art. 93 D.Lgs 163/06	€	3.560,00
I.V.A. sui lavori a base d'appalto	€	17.800,00
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>	<b>22.000,00</b>
<b>TOTALE A) + B)</b>	<b>€</b>	<b>200.000,00</b>

- il progetto prevede interventi di ricorritura sulla copertura della porta di S. Alessandro, restauro e manutenzione del paramento murario del viadotto di S. Giacomo e della cortina di S. Michele, nonché la sistemazione/rifacimento dei parapetti dei tratti compresi tra il baluardo di S. Giacomo e la cortina di S. Grata;
- in conformità con l'art. 100 del D.lgs. 81/2008 è stato predisposto il piano di sicurezza e di coordinamento (PSC) a firma del Dott. Arch. Angelo Brena, che ha assunto l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione;
- il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è fissato in complessivi massimi giorni 200 (duecento), secondo quanto previsto dal capitolato speciale d'appalto;
- non si rende necessario prevedere alcuna spesa per pubblicità all'interno del quadro economico di progetto in quanto, trattandosi di opere a base d'appalto di importo inferiore ad euro 500.000,00, trovano applicazione le forme di pubblicità telematica di cui all'articolo 122 comma 5 - 2° periodo - del D.lgs. 163/06;
- con la determinazione a contrarre prevista dall'articolo 192 del D.lgs. 163/06 verrà imputata la spesa a carico della stazione appaltante per il pagamento della tassa prevista dall'articolo 1 comma 65-67 della legge n° 266/05.

Dato atto che il progetto è stato redatto in conformità a quanto previsto dall'articolo 93 del D.lgs. 163/06 e che il responsabile del procedimento, Dott. Arch. Dario Mazza, ha individuato gli elaborati che compongono il progetto di che trattasi, redatti in conformità al D.P.R. 207/10.

Accertato che il progetto esecutivo è stato oggetto di validazione ai sensi degli articoli 52 e seguenti del D.P.R. 207/10 e per gli effetti dell'art. 7 del D.P.R. 380/01

Visto il D.lgs. 267/00, Testo Unico sull'ordinamento degli enti locali, ed il D.lgs. 163/06, Codice dei contratti pubblici.



COMUNE DI BERGAMO

## SI PROPONE

1. Di approvare il progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di "Restauero delle Mura Venete – anno 2015", comportante una spesa complessiva di euro 200.000,00 (IVA 10% compresa) ripartita come in premessa.
2. Di dare atto che:
  - il Dott. Arch. Dario Mazza ricopre la funzione di responsabile del procedimento dei lavori in oggetto indicati;
  - in conformità con l'art. 100 del D.lgs. 81/2008 è stato predisposto il piano di sicurezza e di coordinamento (PSC) a firma del Dott. Arch. Angelo Brena, che ha assunto l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione.
3. Di prenotare la spesa complessiva di euro 200.000,00 (IVA 10% compresa), finanziata mediante avanzo di amministrazione, sulla base della sua esigibilità accertata in relazione alla previsione dei certificati di pagamento come segue:

Esercizio 2016 – euro 200.000,00 – cap. 641003/P00 – pagamento nell'anno 2016

4. ~~Di apportare, ai sensi dell'art. 3 comma 5 del D.L. 118 del 23 giugno 2011, le conseguenti variazioni al bilancio 2015 e al bilancio 2015-2017 ai fini dell'adeguamento del fondo pluriennale vincolato.~~
- 4.5. Di dichiarare inoltre il presente provvedimento immediatamente esecutivo, ai sensi dell'articolo 134 comma 4 del D.lgs. 267/00, per consentire l'immediata attivazione delle procedure di gara.

Il Dirigente della Direzione LL.PP.  
Edifici e Monumenti  
Dott. Arch. Dario Mazza

L'Assessore ai Lavori Pubblici  
Geom. Marco Brembilla



COMUNE DI BERGAMO

**AREA POLITICHE DEL TERRITORIO  
DIREZIONE LL.PP., EDIFICI E MONUMENTI  
SERVIZIO EDIFICI E MONUMENTI**

Ai sensi dell'art. 49 comma 1 della D.Lgs. n. 267/2000 la proposta di cui sopra risponde ai requisiti tecnici, funzionali e procedurali per cui si esprime parere favorevole.

Addi.....19 NOV. 2015

IL DIRIGENTE  
Dott. Arch. Dario Mazza

**DIREZIONE SERVIZI FINANZIARI E TRIBUTI**

Vista la proposta di deliberazione presentata dall'Assessore ai lavori Pubblici tramite la Direzione "LL.PP. Edifici e Monumenti", ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000, accertata la rispondenza delle condizioni procedurali, anche ai fini fiscali e finanziari, si esprime parere.....sotto l'aspetto contabile.

Si attesta altresì ai sensi dell'art. 151 - 4° comma del D.Lgs. n. 267/2000, che la relativa spesa di euro 200.000,00 è imputata al Cap. .... 64.003.19.00 (Imp. 864.865.866) del bilancio in corso e finanziata con ..... AVANZO DI AMMINISTRAZIONE ANNO 2015

Addi.....24 NOV. 2015

IL DIRETTORE DI RAGIONERIA

**UFFICIO SEGRETERIA**

Vista ed esaminata la proposta con la relativa documentazione, nonché i pareri espressi, non si formulano rilievi ai fini della regolarità della pratica.

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO SEGRETERIA

Con parere.....di legittimità ai sensi dell'art. 27 comma 2° dello Statuto Comunale

Addi.....25 NOV. 2015

IL SEGRETARIO GENERALE  
Dott. Daniele Perotti



**OGGETTO: VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**  
(art.93 c.6 e 112 c. 5 D.Lgs. 163/2006 – articoli da 44 a 59 D.P.R. 207/2010)

Opera pubblica n. P.T.O.P.	
Intervento	<b>LAVORI DI RESTAURO DELLE MURA VENETE</b>
Consegnato in data	
Protocollo n.	
Ubicazione	Viale delle Mura, largo Colle Aperto
Progettista	Arch. Angelo Brena
Ai sensi dell'articolo 93, comma 6 del D.Lgs 163/2006 e degli articoli da 44 a 59 del D.P.R. 207/2010 si rassegna la validazione relativa all'opera pubblica sopra specificata.	

QUALIFICAZIONE TIPOLOGICA DELL'INTERVENTO	risultanze di progetto	rettifiche d'ufficio	note
Manutenzione straordinaria			
Restauro e risanamento conservativo	<b>X</b>		
Ristrutturazione edilizia			
Ristrutturazione urbanistica			
Nuova costruzione			
Ricostruzione previa demolizione			
Opera di urbanizzazione			
Costruzione e gestione			
Ampliamento edificio esistente			

<b>CATEGORIA PREVALENTE</b>	Generale	<b>X</b>		
	Specializzata			
<b>ALTRE CATEGORIE</b>	Generale			
	Specializzata	<b>X</b>		
	Specializzata/Generale			
	Specializzata/Generale			
	Specializzata/Generale			

<b>TIPOLOGIA DI APPALTO</b>	a corpo			
	a misura	<b>X</b>		
	a corpo e misura			

<b>STRUMENTO URBANISTICO</b>	Piano di Governo del Territorio vigente	<b>X</b>		
	altro			



COMUNE DI BERGAMO

VERIFICA DOCUMENTAZIONE		Non dovuta	presente	mancante	incompleta	note
Relazione generale			X			
Relazione geologica e geotecnica		X				
Relazione idrologica		X				
Relazione idraulica		X				
Relazione sulle strutture		X				
Relazione archeologica		X				
Relazione tecnica delle opere architettoniche		X				
Relazione tecnica impianti		X				
Relazione sulla gestione delle materie		X				
Relazione sulle interferenze		X				
Relazione sismica		X				
Computo metrico		X				
Computo metrico estimativo			X			
Quadro economico			X			VEDI RELAZIONE
Quadro di incidenza della manodopera			X			
Elenco prezzi unitari			X			
Capitolato speciale d'appalto			X			
Liste delle categorie dei lavori		X				
Schema di contratto			X			
Cronoprogramma dei lavori			X			
Piano di sicurezza e coordinamento			X			
Piano di manutenzione dell'opera			X			
Manufatti unificati		X				
Elaborati grafici:	Estratto PGT		X			
	Corografia inquadramento		X			
	Estratto Mappa	X				
	Aerofotogrammetrico		X			
	Estratto vincoli	X				
	Rilievo		X			
	Planimetria stato di fatto		X			
	Planimetria Progetto		X			
	Sezioni		X			
	Alzati		X			
	Profilo longitudinale		X			
	Schema fognatura	X				
	Schema sottoservizi	X				
	Tavola segnaletica	X				
	Particolari costruttivi		X			
	Viabilità accesso cantiere		X			
Tavola Piano sicurezza		X				
Progetto degli impianti (D.M. 37/08)		X				
Relazione impianto acustico		X				
Relazione e calcoli delle strutture e degli impianti		X				
Disciplinare descritto-prestazionale elementi tecnici		X				
Autorizzazione paesistica artt.146 e 159 del D.Lgs 42/2004		X				
Autorizzazione vincolo idrogeologico		X				
Nulla osta VVFF		X				
Nulla osta Soprintendenza Beni Ambientali			X			n° 14970-15605 del 27/9/15
Nulla osta Soprintendenza Archeologica		X				



Nulla osta ANAS	X				
Nulla osta ASL	X				
Nulla osta FS	X				

Superamento barriere architettoniche:					
<i>relazione</i>					
<i>elaborati</i>					
Attestazione di conformità a norme su barriere architettoniche e norme per la costruzione delle strade					
Attestazione di conformità a norme urbanistiche ed edilizie	X				

IL PROGETTO E' CONFORME		si	no	note
	Alla normativa tecnica vigente	X		
	Al Documento preliminare alla progettazione	X		
	Al progetto preliminare/definitivo	X		
	Alle disponibilità finanziarie stanziare	X		
	Verbale osservazioni			

ESITO VALIDAZIONE:		motivazioni
<b>POSITIVA</b> nel rispetto delle indicazioni di cui agli articoli 52, 53, 54 e 55 del D.P.R. 207/10	X	
<b>POSITIVA CON PRESCRIZIONI DA INSERIRE IN PROGETTO PRIMA DELL'INVIO ALL'APPROVAZIONE</b>		
<b>NEGATIVA</b>		



Visto tutto quanto sopra descritto, si propone l'adozione del seguente provvedimento:

IL PRESENTE PROGETTO ESECUTIVO VIENE VALIDATO	X	
---	---	--


<input checked="" type="checkbox"/> Senza condizioni
--

<input type="checkbox"/> Alle seguenti condizioni:
--

IL PRESENTE PROGETTO ESECUTIVO NON VIENE VALIDATO in seguito a verifica negativa di cui alle precedenti motivazioni		
--	--	--

--


Il progettista (Rappresentante Raggruppamento) ed i collaboratori:
--

arch. Angelo Brena	

Osservazioni del/dei progettista/i:
-------------------------------------

--

Il Responsabile del Procedimento:
-----------------------------------

arch. Dario Mazza	
-------------------	--

Bergamo, il 10/11/2015