



**COMUNE DI BERGAMO
GIUNTA COMUNALE**

OGGETTO: Approvazione del progetto esecutivo dei lavori di "Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011" N° 11.0957 PTO (Via M.L. King - Milano - Gen.Albricci - Torino - F.Rismondo - Monte Tesoro - Pizzo Formico - Monte Misma - Zarda - dei Legionari in Polonia - A.Locatelli)". Spesa complessiva euro 500.000,00 imputata al cap. 68500/1131/Res. Imp. (6891+6897) finanziata con alienazioni.....

VERBALE DELLA DELIBERAZIONE ASSUNTA DALLA GIUNTA COMUNALE NEL GIORNO:

04/04/2012

PRESIDENTE

FRANCO TENTORIO

		Pres	Ass			Pres	Ass
GIANFRANCO CECI	Vice-Sindaco	si		CRISTIAN INVERNIZZI	Assessore	si	
MASSIMO BANDERA	Assessore	si		DANILO MINUTI	Assessore	si	
LEONIO CALLIONI	Assessore	si		MARCELLO MORO	Assessore	si	
TOMMASO D'ALOIA	Assessore	si		ANDREA PEZZOTTA	Assessore	si	
ENRICO FACOETTI	Assessore	si		ALESSIO SALTARELLI	Assessore	si	
ENRICA FOPPA PEDRETTI	Assessore	si		CLAUDIA SARTIRANI	Assessore	si	

E' presente il Sindaco FRANCO TENTORIO

Sono presenti Assessori n 12

Sono assenti Assessori n ==

Partecipa il Segretario Generale DANIELE PEROTTI

LA GIUNTA COMUNALE

Vista l'allegata proposta dell'Assessore ai Lavori Pubblici, Servizi a rete, 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,

DELIBERA

1. Di approvare il progetto esecutivo dei lavori di "Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011" n. 11.0957 PTOP (Via M.L. King – Milano – Gen. Albricci - Torino – F.Rismondo – Monte Tesoro – Pizzo Formico – Monte Misma - Zarda – dei Legionari in Polonia – A.Locatelli), che ancorché non allegato, è depositato agli atti. Spesa complessiva di € 500.000,00 ripartita secondo quanto in proposta riportato.
2. Di dare atto che, per i lavori in oggetto,
 - l'arch. Pietro Foresti ricopre il ruolo di responsabile unico del procedimento;
 - la progettazione esecutiva, è svolta da un gruppo di lavoro coordinato dall'arch. Pierangelo Manca del Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali del Comune di Bergamo, coadiuvato dall'arch. Daniela Finazzi, libero professionista, per la redazione delle tavole grafiche;
 - la Direzione Lavori, il Coordinamento in fase di Progettazione ed Esecuzione è svolta dall'arch. Pierangelo Manca del Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali del Comune di Bergamo.
3. Di imputare la spesa complessiva di € 500.000,00 al cap. 68500/1131/Res. "Costruzione, sistemazione vie e piazze" Imp. (6891+6897) finanziata con alienazioni.

SERVIZIO
25 MAR. 2012
FINANZIARIO



Bergamo, 27 MAR. 2012 16
92

AREA: LAVORI PUBBLICI
DIREZIONE: STRADE E PARCHEGGI
SERVIZIO: VALORIZZAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

N. 0101.12 Reg. Del.
N. 0004.12 Reg. *Presi*
11.5/F74.11

DIREZIONE AFFARI ISTITUZIONALI
02 APR. 2012
GIUNTA COMUNALE

Onorevole Giunta
SEDE

OGGETTO: approvazione del progetto esecutivo dei lavori di "Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011" n° 11.0957 PTOP (Via M.L. King – Milano – Gen. Albricci - Torino – F. Rismondo – Monte Tesoro – Pizzo Formico – Monte Misma - Zarda – dei Legionari In Polonia – A.Locatelli)"
Spesa complessiva euro 500.000,00 imputata al cap. 68500/1131 Imp. (6891+6897) finanziata con allenazioni

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

Premesso che:

- Nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2011-2013, approvato con Deliberazione Consiliare in data 20.04.2011 n. 78 reg./n. 15 Prop. Del., nell'elenco annuale anno 2011, è previsto al n. 11.0957, l'intervento in oggetto per una spesa complessiva di Euro 500.000,00;
- La progettazione dell'intervento è stata svolta da un gruppo di lavoro coordinato dall'arch. Pierangelo Manca del Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali del Comune di Bergamo e coadiuvato dall'arch. Daniela Finazzi, libero professionista, per la redazione delle tavole grafiche;
- in data 28.12.2011 la G.C. con Det. n° 0482-11 Reg.G.C. 0497-11 Prop. Del. ha approvato il progetto definitivo dell'opera per una spesa complessiva di € 500.000,00.
- E' stato quindi redatto il progetto esecutivo, il cui quadro economico risulta così suddiviso:

A) LAVORI A BASE D'APPALTO (soggetti a ribasso di gara)	Euro
01 - via M.L. King	106.500,00
02 - via Milano	29.000,00
03 - via Albricci	33.000,00
04 - via Torino	19.000,00
05 - via Rismondo	20.000,00
06 - via Monte Tesoro	
07 - via Pizzo Formico	15.500,00
08 - via Monte Misma	44.000,00
09 - via Zarda	13.500,00
10 - via dei Legionari in Polonia	2.500,00
11 - via A.Locatelli (tratto Brigata Lupi/V.Emanuele)	14.500,00
TOTALE	331.000,00
ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso di gara)	19.000,00
TOTALE LAVORI A BASE D'APPALTO	350.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
impianto pubbl. ill. via M.L. King IVA compresa	17.000,00
imprevisti	9.102,32
incentivo di cui all'art. 92 D.Lgs 163/06	7.000,00
IVA 21% sui lavori a base d'appalto	73.500,00
seganletica IVA compresa	10.000,00
spese per espropri e frazionamenti IVA compresa	30.000,00
spese tecniche relative alla progettazione IVA e 4% comp.	3.397,68
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	150.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO A)+B)	500.000,00



- in sintesi il progetto esecutivo il progetto prevede in generale interventi sui percorsi pedonali e ciclopedonali quali la nuova realizzazione, il rifacimento, la sistemazione o l'allargamento, al fine dell'adeguamento alle norme sull'abbattimento delle barriere architettoniche; in alcuni ambiti si tratta anche dell'introduzione di attraversamenti rialzati con la sistemazione e il riordino delle zone di sosta e di porzioni di pavimentazioni stradali.

Le aree interessate dal progetto si trovano nel Comune di Bergamo all'interno del centro abitato, in tessuti consolidati e urbanizzati da tempo. Si tratta dunque in generale di procedere a manutenzioni e solo in via M.L. King e via Monte Misma sono previste opere di nuova realizzazione di marciapiedi e percorsi ciclopedonali parzialmente mancanti.

- non si rende necessario prevedere alcuna spesa di pubblicità all'interno del quadro economico di progetto in quanto, trattandosi di lavori di importo inferiore a euro 500.000,00 troveranno applicazione le forme di pubblicità di cui all'articolo 122 comma 5° - 3° periodo - del D.Lgs. 163/06, integrate da forme di pubblicità telematica, che non comportano costi a carico dell'Amministrazione Comunale;
- l'arch. Pierangelo Manca, in qualità di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, ha provveduto alla redazione del piano di sicurezza previsto dal titolo IV del D.lgs. 81/08;
- i lavori saranno svolti secondo la durata riportata all'articolo 12) del capitolato speciale d'appalto e nel cronoprogramma dei lavori;
- il tempo utile previsto è comunque fissato in massimo giorni 160 (centosessanta) utili consecutivi, decorrenti dalla data di inizio lavori;
- con la determinazione a contrarre prevista dall'articolo 192 del D.Lgs. 267/00 verrà imputata in parte corrente la somma di euro 150,00 per il pagamento della tassa prevista dall'articolo 1 commi 65-67 della legge 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, Arch. Pietro Foresti, ha individuato gli elaborati che compongono il progetto di che trattasi, redatti in conformità al D.P.R. 554/99.

Visto il D.lgs. 267/00, Testo Unico sull'ordinamento degli enti locali, visto il D.lgs. 163/06

SI PROPONE

1. Di approvare il progetto esecutivo dei lavori di "Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011" n° 11.0957 PTO (Via M.L. King - Milano - Gen. Albricci - Torino - F. Rismondo - Monte Tesoro - Pizzo Formico - Monte Misma - Zarda - dei Legionari in Polonia - A.Locatelli) Spesa complessiva di € 500.000,00 ripartita secondo quanto in premessa riportato.
2. Di dare atto che, per i lavori in oggetto,
 - l'arch. Pietro Foresti ricopre il ruolo di responsabile unico del procedimento,
 - la progettazione esecutiva, è svolta da un gruppo di lavoro coordinato dall'arch. Pierangelo Manca del Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali del Comune di Bergamo, coadiuvato dall'arch. Daniela Finazzi, libero professionista, per la redazione delle tavole grafiche,
 - la Direzione Lavori, il Coordinamento in fase di Progettazione ed Esecuzione è svolta dall'arch. Pierangelo Manca del Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali del Comune di Bergamo.
3. Di imputare la spesa complessiva di euro 500.000,00 al cap. 68500/1131 Imp. (6891+6897) finanziata con alienazioni.

Il Dirigente di Direzione e R.U.P.
Arch. Pietro Foresti



Il Dirigente dell'Area LL.PP.
Arch. Giorgio Cavagnis

L'Assessore ai lavori pubblici
Prof. Alessio Saltarelli



Allegati: n° 3 copie progetto esecutivo + verbale di validazione + schema delibera + dichiarazione congruità prezzi.

AREA: LAVORI PUBBLICI
DIREZIONE: STRADE E PARCHEGGI
SERVIZIO: VALORIZZAZIONE OPERE INFRASTRUTTURALI

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.....
23 MAR. 2012

IL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE STRADE E PARCHEGGI
Arch. Pietro Foresti





AREA RISORSE FINANZIARIE
SERVIZIO ~~Gestione del bilancio~~

Vista la proposta di deliberazione presentata dall'Assessore ai lavori pubblici tramite la Direzione Strade e Parcheggi 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.

4. Si attesta altresì ai sensi dell'art. 151 - 4° comma - del D.Lgs n. 267/2000, che la relativa spesa di euro 500.000,00 è imputata al Cap. 68500/1131 (Imp. (6891-6897) del bilancio in corso e finanziata con ~~mutuo~~ ^{esercizi}.

alienazioni,
Addi..... 2-4-2012

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.

Addi.....

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO SEGRETERIA

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

Addi..... 02.04.2012

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Daniele Ferotti



**AREA LAVORI PUBBLICI
DIREZIONE STRADE E PARCHEGGI
Servizio Valorizzazione Opere Infrastrutturali**

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.	n° 11.0957
Intervento	“Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011”
Consegnato in data	07.03.2012
Protocollo n.	
Ubicazione	Via M.L. King – Milano – Gen. Albricci - Torino – F. Rismondo – Monte Tesoro – Pizzo Formico – Monte Misma - Zarda – dei Legionari in Polonia – A.Locatelli
Progettista	Arch. P.Manca
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	X		
Restauro e risanamento conservativo			
Ristrutturazione edilizia			
Ristrutturazione urbanistica			
Nuova costruzione			
Ricostruzione previa demolizione			
Opera di urbanizzazione			
Costruzione e gestione			
(altro)			

CATEGORIA PREVALENTE	Generale		OG 3 STRADE
	Specializzata		
ALTRE CATEGORIE	Generale		
	Specializzata	X	OS 24: OPERE DEL VERDE
	Specializzata/Generale		
	Specializzata/Generale		

TIPOLOGIA DI APPALTO	a corpo		
	a misura	X	
	a corpo e misura		

STRUMENTO URBANISTICO	Piano di Governo del Territorio vigente	X	
	altro		

VERIFICA DOCUMENTAZIONE		Non dovuta	presente	mancante	incompleta	note
Relazione generale			X			
Relazione geologica		X				
Relazione geotecnica		X				
Relazione idrologica		X				
Relazione idraulica		X				
Relazione sulle strutture						
Relazione archeologica						
Relazione tecnica delle opere architettoniche			X			
Relazione tecnica impianti						
Relazione sistema di sicurezza del progetto						
Relazione sulla gestione delle materie						
Relazione sulle interferenze						
Relazione sismica		X				
Computo metrico			X			
Computo metrico estimativo			X			
Quadro economico			X			
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					
	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			Nelle tav di prog.
	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				
Nulla osta Soprintendenza Archeologica		X				
Nulla osta ANAS		X				
Nulla osta ASL		X				
Nulla osta FS		X				

Superamento barriere architettoniche:				
<i>relazione</i>	X			
<i>elaborati</i>		X		Nelle tav di prog.
Attestazione di conformità a norme su barriere architettoniche e norme per la costruzione delle strade		X		
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
POSITIVA nel rispetto delle Indicazioni di cui agli articoli 52, 53, 54 e 55 del D.P.R. 207/10	X	
POSITIVA CON PRESCRIZIONI DA INSERIRE IN PROGETTO PRIMA DELL'INVIO ALL'APPROVAZIONE		
NEGATIVA		

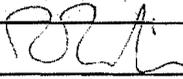
Visto tutto quanto sopra descritto, si propone l'adozione del seguente provvedimento:

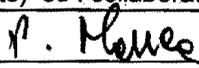
IL PRESENTE PROGETTO ESECUTIVO VIENE APPROVATO	X	
--	---	--

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

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

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

La Commissione:	
Arch. Pietro Foresti	
Geom. Fabio Tensi	

Il progettista (Rappresentante Raggruppamento) ed i collaboratori:	
Arch. Pierangelo Manca	

Osservazioni del/dei progettista/i:

Il Responsabile Unico del Procedimento:	
arch. Pietro Foresti	

Bergamo, li 9.3.2012



COMUNE DI BERGAMO

**AREA LAVORI PUBBLICI
DIREZIONE STRADE E PARCHEGGI
Valorizzazione Opere Infrastrutturali**

**DICHIARAZIONE DI CONGRUITÀ SUI PREZZI
DA AGGIUDICARE MEDIANTE ASTA PUBBLICA**

PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI

**“Manutenzione straordinaria di strade, piazze, parcheggi, percorsi pedonali e luoghi aperti al pubblico transito con abbattimento barriere architettoniche e riasfaltature anno 2011” n° 11.0957 PTOP
(Via M.L. King – Milano – Gen. Albricci - Torino – F. Rismondo – Monte Tesoro – Pizzo Formico – Monte Misma - Zarda – dei Legionari in Polonia – A.Locatelli)”**

L'anno duemiladodici, il giorno 29 del mese di febbraio, il sottoscritto Arch. Pietro Foresti, quale Responsabile Unico del Procedimento dei lavori a margine indicati, per quanto di competenza

ESPRIME PARERE FAVOREVOLE

in ordine all'aggiudicazione, mediante asta pubblica, dei lavori a margine indicati, ritenendo congrui i prezzi a base d'appalto di cui all'elenco prezzi allegato al progetto

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Pietro Foresti