

Città di Lecco

Piazza Diaz, 1 - 23900 Lecco (LC) - Tel. 0341/481111- Fax. 286874 - C.F.00623530136

ORIGINALE

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Numero 80 del 28.4.2011

OGGETTO:

COMPLETAMENTO SOTTOPASSO LINEA FERROVIARIA PER IL

COLLEGAMENTO PIAZZA LEGA LOMBARDA - VIA BALICCO".

CODICE CUP: D16H09000060004.

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO

L'anno duemilaundici e questo giorno ventotto del mese di aprile alle ore 20.25 nella Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Sigg:

Virginio Brivio	SINDACO	P
Vittorio Campione	VICESINDACO	P
Francesca Bonacina	ASSESSORE	P
Ivano Donato	ASSESSORE	P
Martino Mazzoleni	ASSESSORE	P
Mario Moschetti	ASSESSORE	P
Francesca Rota	ASSESSORE	P
Michele Tavola	ASSESSORE	A
Armando Volontè	ASSESSORE	A

Presiede l'adunanza il Dott. VIRGINIO BRIVIO in qualità di SINDACO assistito dal Segretario Generale Dott. PAOLO CODARRI incaricato della redazione del presente verbale.

IL SINDACO

accertata la validità dell'adunanza per il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta e sottopone all'approvazione della Giunta Comunale la seguente proposta di deliberazione:

LA GIUNTA COMUNALE

Visto il Programma Triennale ed Elenco Annuale dei Lavori Pubblici per il triennio 2011 - 2013, approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 32 in data 14.03.2011, esecutiva;

Richiamato il Decreto del Sindaco n. 214 del 29.12.2010 con il quale sono stati affidati all'Arch. Antonello Longoni, gli incarichi di Direttore del Settore Lavori Pubblici e Patrimonio e di Responsabile Unico del Procedimento;

Premesso che con nota del Direttore del Settore Lavori Pubblici in data 13.10.2009, è stato affidato l'incarico di progettazione preliminare relativo all'intervento denominato: "Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento Piazza Lega Lombarda – Via Balicco", da realizzarsi secondo successivi livelli di approfondimenti tecnici, all'Ing. Giuseppe La Greca del Servizio Programmazione, Gestione e Controllo Lavori Pubblici;

Considerato che, nel caso in specie, il Responsabile Unico del Procedimento è da individuarsi nell'Arch. Antonello Longoni, del Settore Lavori Pubblici e Patrimonio;

Richiamata la Deliberazione di Giunta Comunale n. 103 del 15.10.2009, esecutiva, con la quale:

- è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di "Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento Piazza Lega Lombarda Via Balicco" redatto in data 13.10.2009 dall'Ing. Giuseppe La Greca del Servizio Programmazione, Gestione e Controllo Lavori Pubblici, formalmente incaricato, per la realizzazione dell'opera in oggetto, il quale prevedeva una spesa complessiva di € 1.200.000,00.=;
- è stato autorizzato il Settore Lavori Pubblici a presentare il progetto di: "Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento Piazza Lega Lombarda Via Balicco" alla Regione Lombardia ai fini dell'ammissione al contributo relativo al bando per il sostegno della Mobilità sostenibile (asse 3) finanziato dal Programma Operativo POR FESR 2007-2013 linea d'intervento 3.1.1.1. "accessibilità e integrazione urbana delle stazioni per lo sviluppo del trasporto ferroviario e dell'intermodalità passeggeri";
- è stata demandata al Settore Lavori Pubblici l'istruttoria del procedimento finalizzato all'ammissione del contributo di cui sopra, autorizzando il Direttore di Settore, nonché Responsabile del Procedimento, Arch. Antonello Longoni, a porre in essere ogni atto necessario a tal fine, intendendosi il presente provvedimento quale delega, ove necessaria, per compiere le attività o rilasciare le dichiarazioni anche di competenza del legale rappresentante dell'ente;
- con Determinazione Dirigenziale n. 147/LP del 26.11.2010, esecutiva, l'incarico afferente alla progettazione definitiva ed esecutiva, le attività tecnico amministrative ad essa connesse e il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per i lavori in oggetto, è stato affidato al raggruppamento temporaneo di professionisti composto da:
 - Capitanio Arch. Alberto, nato a Bergamo il 25/6/1947, iscritto all'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo dal 1974 al N. 136, in qualità di titolare dello studio Capitanio Architetti con sede in Bergamo, via Montello, N. 11 C.f. CPTLRT47H25A794Z, P. Iva 03360560167, capogruppo mandatario;
 - Capitanio Arch. Remo, nato a Bergamo il 18/2/1976, iscritta all'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo dal 2004 al N. 2108, in qualità di titolare

- dello studio Capitanio Architetti con sede in Bergamo, via Montello, N. 11 C.f.CPTRME76B18A794V, P. Iva 03360560167, mandante;
- Moioli ing. Sebastiano, nato a Anzano Lombardo il 11/6/1959, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bergamo dal 1986 al n. 1597 in qualità di titolare dello studio con sede in Nemro (BG), Via S.Jesus n.6 C.f.MLOSST59H11A246X, P. Iva01064510165, mandante;
- Zambonelli Ing. Enrico, nato a Bergamo il 13/6/1968, all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bergamo dal 1996 al n. 2236 in qualità di titolare dello studio con sede in Nembro, Via Carducci n. 6 C.f.ZMBNRC68H13A794L, P. Iva02470890167, mandante:
- Papini Ing. Simone, nato a Lecco il 24/9/1978, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bergamo dal 2008 al n. B88 in qualità di giovane professionista presso lo studio Capitanio Architetti con sede in Bergamo, via Montello, N. 11 C.f.PPNSSMN78P24E507E, P. Iva 02964710160, mandante;
- Grimaldi geol. Paolo, nato a Crevalcore (BO) il 27/7/1965 iscritto all'Albo dei Geologi della Lombardia dal 1992 al n. 1420 in qualità di titolare dello studio con sede in Seriate, Via Sottoripa 18/b - C.f.GRMPLA65L27D166G, P. Iva 02866100163, mandante

per un importo pari a € 25.957,51.=, oltre CNPAIA 4% e Iva 29%, il tutto per € 32.394,97.=, già impegnato al Capitolo 20513, relativo a "Studi e progettazioni assistenza, consulenza e sondaggi" del Bilancio 2010, Imp. n. 2005/2700 dett 02 finanziato con RR.PP.;

Considerato che, ora si rende necessario approvare il relativo progetto definitivo, redatto in data 15.02.2011 dall'Arch. Alberto Capitanio (Capogruppo mandatario) e visionato preventivamente all'adozione del presente provvedimento dall'Amministrazione Comunale nella persona dell'Assessore Avv. Francesca Rota, composto da:

Documenti generali				
	Relazione descrittiva e generale con quadro economico			
	Disciplinare descrittivo e prestazionale			
	Computo metrico estimativo a. Sottocomputo metrico estimativo: impianto elettrico b. Sottocomputo metrico estimativo: impianto meccanico			
	Computo metrico estimativo-oneri sicurezza			
	Relazione illustrativa strutture			
	Calcoli preliminari delle strutture			
	Relazione geologica, geotecnica, idrologica, idraulica, sismica			
	Relazione geologica (gennaio 2011)			
	Relazione geologica (realizzata in occasione del progetto I lotto maggio 2009)			
RE ELE 01	Relazione tecnico specialistica impianto elettrico			
RE MEC 01	Relazione tecnico specialistica impianto meccanico			

Elenco Tavole - architettonico - funzionale				
LS 1.1	Corografia – Rilievo strumentale – Rilievo fotografico			
LS 1.2	Stato di fatto – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 1.3	Stato di fatto – Sezioni			
LS 1.4	Stato di fatto - Sottoservizi: livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 1.5	Stato di fatto – Rilievo materico pavimentazioni			
LS 2.1	Progetto – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 2.2	Progetto – Sezioni			
LS 2.3	Progetto – Demolizione e ricostruzione edificio commerciale			
LS 2.4	Progetto - Sottoservizi: livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 3.1	Sovrapposizione – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 3.2	Sovrapposizione – Sezioni			
LS 4.1	LS 4.1 Progetto - Particolari costruttivi e decorativi			
	Strutture			
ST 01	Fondazioni sottopasso – Planimetria			
ST 02	Copertura sottopasso, Fondazioni e copertura edificio commerciale – Planimetria			
ST 03	Fondazioni e copertura sottopasso Sezione 1-1			
ST 04	Fondazioni e copertura sottopasso Sezione 2a-2a e 2b-2b			
ST 05	Fondazioni Vano ascensore Dettagli			
ST 06	Fondazioni e copertura sottopasso, Sottomurazioni dettagli			
ST 07	Fondazioni e copertura edificio commerciale Dettagli			
Impianto elettrico				
EL01	Impianto di illuminazione e distribuzione principale			
	Impianto meccanico			
ME01	Rete idrica sottopasso			
ME02	Riscaldamento e ACS locale P.T.			

e che comporta un preventivo di spesa € 1.200.000,00.=, così suddiviso:

OGGETTO: Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento piazza Lega Lombarda - via Balicco CODICE CUP: D18H0900060004 IMPORTI		QUADRO ECONOMICO progetto de	fini	tivo	
a) a corpo a misura in economia € 672.500,00 e 672.500,0		Lombarda - via Balicco	ment	o piazza Lega	
a misura in economia totale Color Color			•	IMPORTI	
a misura in economia totale C E E E E E	a)	a corpo	€	672.500,00	
b Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza			€	<u></u>	
b) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza O.S. a corpo O.S. a misura totale TOTALE lavori+O.S. CO SOMME A DISPOSIZIONE : liavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza CO SOMME A DISPOSIZIONE : liavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza CO Irilievo, accertamenti ed indagini CO Irilievo, accertamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (CO Irilievo, accertamenti del indagini CO Irilievo, accertamenti di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (CO Irilievo, accertamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (CO Irilievo, accertamenti del indagini CO Irilievo, accert		in economia	€	=	
C.S. a corpo O.S. a misura totale E C. 27.500,00 E C. 27.		totale	€	672.500,00	
C.S. a corpo O.S. a misura totale E C. 27.500,00 E C. 27.	b)	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza			
O.S. a misura totale TOTALE lavori+O.S. € 27.500,00 € 700.000,00 € 10	•	· · · · · ·	€	27.500,00	
C) SOMME A DISPOSIZIONE : (alavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza (c) rilievo, accertamenti ed indagini (d) allacciamenti a pubblici servizi (e) 36.970,00 (f) imprevisti (g) acquisizione aree ed immobili (g) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) (g) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 (c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) (c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici a) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità a) spese per pubblicità b) tassa appalti		· ·			
c) SOMME A DISPOSIZIONE : c1) lavori în economia, previsti în progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza € 100,000,00 c2) rilievo, accertamenti ed indagini € 38,970,00 c3) allacciamenti a pubblici servizi € 36,970,00 c5) acquisizione aree ed immobili 6 70,000,00 c5) acquisizione aree ed immobili 6 2% 0 caantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza 6 120,000,00 c7 c7 c8 c7 c7 c8 c8 c8 c9 c9 c9 c9 eventuali spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c7 c7 c8 c9 eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c9 eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c9 eventuali spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti 6 c7 c7 c70,000,00 c9 c7		totale	€	27.500,00	
c1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza c2) rilievo, accertamenti ed indagini c3) allacciamenti a pubblici servizi c4) imprevisti c5) acquisizione aree ed immobili c6) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità progettazione sonora, videosorveglianza € 100.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 5.500,00 € 5.500,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.76,00		TOTALE lavori+O.S.	€	700.000,00	
c1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza c2) rilievo, accertamenti ed indagini c3) allacciamenti a pubblici servizi c4) imprevisti c5) acquisizione aree ed immobili c6) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità progettazione sonora, videosorveglianza € 100.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 5.500,00 € 5.500,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.76,00					
c1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza c2) rilievo, accertamenti ed indagini c3) allacciamenti a pubblici servizi c4) imprevisti c5) acquisizione aree ed immobili c6) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità progettazione sonora, videosorveglianza € 100.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 24.000,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 3.700,00 € 5.500,00 € 5.500,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.6.000,00 € 3.76,00	c)	SOMME A DISPOSIZIONE :			
tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza € 100.000,00 c2) rilievo, accertamenti ed indagini allacciamenti a pubblici servizi elimprevisti c5) acquisizione aree ed immobili accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti b) tassa appalti		· · · · ·			
c2) rilievo, accertamenti ed indagini allacciamenti a pubblici servizi c3) allacciamenti a pubblici servizi c5) imprevisti c6) acquisizione aree ed immobili c7) acquisizione aree ed immobili c8) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti e 36.000,00 € 2.100,00 € 2.100,00 € 376,00			€	100.000,00	
c4) imprevisti acquisizione aree ed immobili acquisizione aree ed immobili accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%)	c2)	rilievo, accertamenti ed indagini	€	-	
c5) acquisizione aree ed immobili accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità progettazione, alle attività preliminari e € 120.000,00 € 129.000,00 € 5.500,00 € 36.000,00 € 36.000,00 € 2.100,00 € 2.100,00 € 376,00	c3)	allacciamenti a pubblici servizi	€	36.970,00	
c6) accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 24.000,00 € 120.000,00 € 3.700,00 € 5.500,00 € 36.000,00 € 36.000,00 € 2.100,00 € 376,00	c4)	imprevisti	€		
2%) c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 2.100,00 € 376,00	c5)	acquisizione aree ed immobili	€	-	
c7) spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità 376,00 € 2.100,00 € 376,00	c6)				
di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia) a) Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità € 2.100,00 € 376,00		, and the second	€	24.000,00	
b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 3.700,00 € 5.500,00 € 129.200,00 € 36.000,00 €	c7)	di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4%			
b) Supporto al RUP per validazione c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 3.700,00 € 5.500,00 € 129.200,00 € 36.000,00 €	a)	Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza	€	120,000,00	
c) Atti notarili d) Assicurazione progettista interno e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 3.700,00 € 5.500,00 € 36.000,00 € 36.000,00 €	- :		€	-	
e) incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006 totale c7 € 5.500,00 totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici € - c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità b) tassa appalti € 2.100,00 € 376,00	c)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3.700,00	
totale c7 c8) spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici € 36.000,00 € 36.000,00 € c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità € 2.100,00 € 376,00	•	· · ·	€	-	
spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99) € 36.000,00 c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici c10) spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti a) spese per pubblicità € 2.100,00 b) tassa appalti € 376,00	e)	incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006	€	5.500,00	
spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99)		totale c7	€	129.200,00	
c9) eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	c8)		€	36.000,00	
appalti € 2.100,00 b) tassa appalti € 376,00		eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	€	-	
b) tassa appalti € 376,00	,	spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti			
370,00	a)		€	2.100,00	
	b)	tassa appalti	€		
		totale c10		2.476,00	

c11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (compreso 4% cnpaia)

li specialistici (compreso 4% € 15.000,00 totale somme a disposizione € 413.646.00

c12) IVA ed eventuali altre imposte :

20%	€	277.770,00	€	55.554,00
10%	€		€	-
4%	€	770.000,00	€	30.800,00
		totale I.V.A.	€	86.354,00
		TOTALE	€	1.200.000,00

Verificato che il presente progetto definitivo è stato redatto conformemente al dettato di cui all'art. 93, co 4 del D.Lgs. 163/2006 e nel rispetto di quanto previsto nel Titolo III, Capo II, Sezione Terza – del D.P.R. 21.12.1999, n. 554;

Dato atto che il presente intervento è inserito nel programma triennale 2011 - 2013 e nell'elenco annuale 2011 dei lavori pubblici ai sensi degli artt.126 e 128 del D.Lgs. n.163/2006;

Richiamata la Deliberazione di Consiglio Comunale adottata in data odierna con la quale è stato approvato il rendiconto di gestione per l'anno 2010;

Rilevato che la spesa complessiva di € 1.200.000,00.= troverà adeguata copertura finanziaria nel Bilancio 2011, al Capitolo 22623 avente ad oggetto: "Riqualificazione Piazza Lega Lombarda e zone limitrofe" e che l'impegno di spesa verrà adottato con successivo provvedimento;

Ritenuta propria la competenza ai sensi dell'art. 48, comma 2, del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267 e del combinato disposto degli articoli 18 e 32 dello Statuto comunale;

Visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e contabile del presente atto, reso ai sensi dell'art. 49, comma 1, del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267, qui allegato come parte integrante e sostanziale;

Visto il D.Lgs. n.163/2006;

Visto il D.P.R. 21.12.1999, n. 554;

Visto l'art. 134 - comma 4, del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267;

Visto il vigente Statuto ed i vigenti Regolamenti Comunali:

Viste le leggi vigenti in materia;

Visto, l'art. 48 del decreto legislativo 267/2000;

Visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e contabile del presente atto, reso ai sensi dell'art. 49, comma 1, del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267, qui allegato come parte integrante e sostanziale;

DELIBERA

- 1) di prendere atto di quanto illustrato in premessa;
- 2) di approvare il progetto definitivo relativo ai lavori "Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento Piazza Lega Lombarda Via Balicco", redatto in data 15.02.2011 dall'Arch. Alberto Capitanio (Capogruppo mandatario), formalmente incaricato con Determinazione Dirigenziale n. 147/LP del 26.11.2010, esecutiva, che, in base ai disposti dell'art. 25 del D.P.R. 21.12.1999, n. 554, risulta composto da:

Documenti generali				
	Relazione descrittiva e generale con quadro economico			
	Disciplinare descrittivo e prestazionale			
Computo metrico estimativo a. Sottocomputo metrico estimativo: impianto elettrico b. Sottocomputo metrico estimativo: impianto meccanico				
	Computo metrico estimativo-oneri sicurezza			
	Relazione illustrativa strutture			
	Calcoli preliminari delle strutture			
	Relazione geologica, geotecnica, idrologica, idraulica, sismica			
	Relazione geologica (gennaio 2011)			
	Relazione geologica (realizzata in occasione del progetto I lotto maggio 2009)			
RE ELE 01	Relazione tecnico specialistica impianto elettrico			
RE MEC 01	Relazione tecnico specialistica impianto meccanico			
Elenco Tavole - architettonico - funzionale				
LS 1.1	Corografia – Rilievo strumentale – Rilievo fotografico			
LS 1.2	Stato di fatto – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 1.3	Stato di fatto – Sezioni			
LS 1.4	Stato di fatto - Sottoservizi: livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 1.5	Stato di fatto – Rilievo materico pavimentazioni			
LS 2.1	Progetto – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 2.2	Progetto - Sezioni			
LS 2.3	Progetto – Demolizione e ricostruzione edificio commerciale			
LS 2.4	Progetto - Sottoservizi: livello Stazione, Livello sottopasso			
LS 3.1	Sovrapposizione – Planimetria livello Stazione, Livello sottopasso			

LS 3.2	Sovrapposizione – Sezioni				
LS 4.1	Progetto - Particolari costruttivi e decorativi				
	Strutture				
ST 01	Fondazioni sottopasso – Planimetria				
ST 02	Copertura sottopasso, Fondazioni e copertura edificio commerciale – Planimetria				
ST 03	Fondazioni e copertura sottopasso Sezione 1-1				
ST 04	Fondazioni e copertura sottopasso Sezione 2a-2a e 2b-2b				
ST 05	Fondazioni Vano ascensore Dettagli				
ST 06	Fondazioni e copertura sottopasso, Sottomurazioni dettagli				
ST 07	Fondazioni e copertura edificio commerciale Dettagli				
-	Implanto elettrico				
EL01	Impianto di illuminazione e distribuzione principale				
	Impianto meccanico				
ME01	Rete idrica sottopasso				
ME02	Riscaldamento e ACS locale P.T.				

e che comporta un preventivo di spesa € 1.200.000,00.=, così suddiviso:

	QUADRO ECONOMICO progetto definitivo					
	OGGETTO: Completamento sottopasso linea ferroviaria per il collegamento piazza Lega Lombarda - via Balicco CODICE CUP: D16H09000060004					
	IMPORTI					
a)		a corpo	€	672.500,00		
		a misura	€	-		
		in economia	€	_		
		totale	€	672.500,00		
)	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza					
		O.S. a corpo	€	27.500,00		
		O.S. a misura	€	_		
		totale	€	27.500,00		
	ТОТ	ALE lavori+O.S.	€	700.000,00		
)	SOMME A DISPOSIZIONE :					
c1) lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto tele-indicatori, diffusione sonora, videosorveglianza €		€	100.000,00			

c2)	rilievo, accertamenti ed indagini	€	
c3)	allacciamenti a pubblici servizi	€	36.970,00
c4)	imprevisti	€	70.000,00
c5)	acquisizione aree ed immobili	€	1 0.000,00
c6)	accantonamento di cui all'art. 133, comma 3 del D.Lgs 163/2006 (
•	2%)	€	24.000,00
·c7)	spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari e di supporto, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (compreso 4% cnpaia)		
a)	Incarichi esterni progettazione/DL/sicurezza	€	120.000,00
b)	Supporto al RUP per validazione	€	-
c)	Atti notarili	€	3.700,00
d)	Assicurazione progettista interno	€	=
e)	incentivo art. 92 comma 5 D.Lgs 163/2006	€	5.500,00
	totale c7	€	129.200,00
c8)			
	spese per attività di consulenza e di supporto ed accantonamento		00 000 00
c9)	per accordi bonari (min. 3%-art. 12 DPR 554/99)	€	36.000,00
c10)	eventuali spese per commissioni aggiudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, tassa appalti	₹	~
۵)	•••		
a)	, , ,	€	2.100,00
b)	tassa appalti	€	376,00
	totale c10	€	2.476,00
c11)	dal capitolato speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (compreso 4%		
	cnpaia)	€	15.000,00
	totale somme a disposizione	€	413.646,00
c12)	IVA ed eventuali altre imposte :		
	20% € 277.770,00	€	55.554,00
	10% €	€	-
	4% [€ 770.000,00	€	30.800,00
	totale I.V.A.	€	86.354,00
	TOTALE	€	1.200.000,00

- 4) di dare atto che la spesa di € 1.200.000,00.= trova adeguata copertura finanziaria nel Bilancio 2011 al Capitolo 22623 avente ad oggetto: "Riqualificazione Piazza Lega Lombarda e zone limitrofe" e che l'impegno di spesa verrà adottato con successivo provvedimento;
- 5) di rinviare ad un successivo provvedimento l'approvazione del progetto esecutivo delle opere da eseguire;
- 6) di dare all'approvazione del progetto definitivo valore ed effetti di atto di indirizzo ai fini dello sviluppo del successivo grado di progettazione dell'opera e dell'adozione da parte del Direttore del Settore competente, ai sensi dell'art. 107 del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267, della determinazione di approvazione del progetto esecutivo, in quanto strumento di natura

strettamente gestionale ed attuativa, fatta salva la facoltà di impartire al riguardo eventuali direttive al Direttore stesso da parte del Sindaco e dell'Assessore di riferimento ai quali, comunque, il progetto esecutivo dovrà essere dato in visione ed illustrato prima dell'approvazione;

Stante l'urgenza, con separata votazione, con voti unanimi

DELIBERA

l'immediata eseguibilità della presente deliberazione, ai sensi dell'art. 134, comma 4, del decreto legislativo n. 267/2000.

Allegati:

- Pareri di regolarità tecnica e contabile;
- Copia Progetto Definitivo;

PARERE TECNICO DI CUI ALL' ART. 49 DIg. 267/2000

Per quanto concerne la **REGOLARITA' TECNICA** si esprime parere: **Favorevole** sulla proposta di deliberazione I.D. n. 5534130 del 20.04.2011.

Data, 20.04.2011



ALLEGATO ALLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE ID N. 5534130 DEL 20/04/2011

SETTORE: FINANZIARIO - SOCIETA' PARTECIPATE - GARE E CONTRATTI

SERVIZIO:

CONTABILITÀ

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000 si attesta la regolarità contabile della proposta di deliberazione in esame.

Lecco, 28/04/2011

IL DIRETTORE DI SETTORE
Michele Brivio

Pratica trattata da: Fausto Nani

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO VIRGINIO BRIVIO



IL SEGRETARIO GENERALE PAOLO COPARRI

REFERTO DI P	UBBLICAZIONE			
Il sottoscritto Segretario Comunale, certifica che la presente deliberazione: - è stata pubblicata all'Albo Pretorio del Comune il 3 MAG. 2011 vi rimarrà per 15 giorn consecutivi fino al 18 MAG. 2011, ai sensi dell'art. 124, 1° comma, D.Lgs.n. 267/2000. - è stata comunicata ai Capigruppo Consiliari in data 3 MHb. 2011.				
Li, 3 MAG. 2011	IL SEGRETARIO GENERALE PAOLO CODARRI			
CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'				
La presente deliberazione E' DIVENUTA ESECUTIVA in data				
Lì,	IL SEGRETARIO GENERALE			