



CITTÀ DI ALESSANDRIA

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 319 / Servi - 439

OGGETTO: *Appalto integrato per la realizzazione di un manufatto di attraversamento del fiume Tanaro in corrispondenza del precedente ponte Cittadella per il ripristino del collegamento tra le due parti della Città di Alessandria. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE TECNICA SUPPLETIVA N. 1 APPROVAZIONE ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE NUOVI PREZZI FINANZIAMENTO MAGGIORE SPESA CUP: I31b10000110001 CIG: 052850581D*

Il giorno **ventitre** del mese di **novembre** dell'anno **duemilasedici** alle ore 08:30 in Alessandria nella Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale per trattare gli argomenti iscritti all'ordine del giorno del **23 NOVEMBRE 2016**.

Presiede l'adunanza CATTANEO Giancarlo

Dei signori Membri della Giunta Comunale

			Presenti	Assenti
1.	ROSSA Maria Rita	Sindaco		X
2.	CATTANEO Giancarlo	Vice Sindaco	X	
3.	ABONANTE Giorgio Angelo	Assessore	X	
4.	BARRERA Maria Enrica	Assessore	X	
5.	CATTANEO Pier Mauro	Assessore	X	
6.	FALLETI Claudio	Assessore		X
7.	FERRALASCO Marcello	Assessore		X
8.	GOTTA Maria Teresa	Assessore	X	
9.	LOMBARDI Claudio	Assessore		X
10.	ONETO Vittoria	Assessore	X	

Partecipa il Segretario Generale : BOCCHIO Orietta.

Il Presidente, riconosciuta la legalità dell'adunanza, invita i presenti a trattare l'oggetto sopra indicato.

LA GIUNTA COMUNALE

PREMESSO CHE:

- con propria Deliberazione n. 212 in data 10.07.2009 venne approvato il progetto esecutivo, finanziata la spesa e determinate le modalità di affidamento dei lavori di somma urgenza (Art. 146 – 147 D.P.R. n. 554/1999) per la demolizione del ponte Cittadella sul fiume Tanaro, nell'abitato della Città di Alessandria;
- con Deliberazione del C.C. n. 126/382/877/2101N in data 16.12.2009 e s.i.m. venne approvato l'Accordo di Programma ex Art. 34 D.Lgs 267/2000 tra il Dipartimento della Protezione Civile – Presidenza del Consiglio dei Ministri, Autorità di Bacino del fiume Po, Regione Piemonte, Provincia di Alessandria, Comune di Alessandria ed Agenzia Interregionale per il fiume Po, finalizzato alla realizzazione di un manufatto di attraversamento del fiume Tanaro in corrispondenza del precedente Ponte Cittadella, per il ripristino del collegamento tra le due parti della Città – Primo Lotto;
- con propria Deliberazione n. 212 in data 28.07.2010 venne approvato il progetto definitivo delle opere in parola;
- con Determinazione Dirigenziale n. 543 in data 12.04.2011 venne aggiudicato in via definitiva e reso efficace l' " appalto integrato " delle opere di cui all' oggetto a favore del R.T.I. costituito da Argo Costruzioni S.C.P.A. Consorzio Stabile (mandataria) e Cimolai S.p.A.(mandante);
- con " Atto del R.U.P. N. 1 in data 14.07.2011 " venne disposta nei confronti dell' appaltatore la redazione del progetto esecutivo delle opere di che trattasi;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2358 in data 06.12.2011 venne finanziata la spesa come a seguito sinteticamente riportato:

A) Importo totale opere appaltate		€ 11.109.028,51
a-01 oneri di sicurezza	€ 591.375,51	
a-02 lavori a base d' asta (rib.contr. 28,480%)	€ 10.377.793,00	
a-03 importo prog. Esec. (rib. contr. 0,10%)	€ 139.860,00	
	<u>€ 11.109.028,51</u>	
B) Somme a disposizione Amm. Comunale		€ 7.090.971,49
b-01 IVA 10% su a-01 e a-02	€ 1.096.916,85	
b-02 IVA 20% su a-03 + 2% contributo	€ 30.545,42	
b-03 Art. 92 D.Lgs n. 163/2006 e s.i.m.	€ 41.060,12	
b-04 Spese tecniche	€ 800.000,00	
b-05 IVA 20% su b-04 + contributo 2%	€ 179.200,00	
b-06 Spese per espropriazioni	€ 200.000,00	
b-07 Spese per pubblicazione band di gara	€ 30.000,00	
b-08 Imprev. ed arrot. (ex Art.42 D.P.R. n. 207/2010)	€ 173.182,20	
b-09 utilizzo ribasso d' asta	€ 4.540.066,89	
	<u>€ 7.090.971,49</u>	
Importo Totale		€ <u>18.200.000,00</u>

- con contratto d' appalto n. 6822 di rep. in data 22.12.2011, registrato in Alessandria il 23.12.2011 al N. 127 Serie 1 le opere in questione vennero formalmente affidate al R.T.I. costituito da Argo Costruzioni S.C.P.A. Consorzio Stabile (mandataria) e Cimolai S.p.A.(mandante) per l' importo complessivo di Euro 11.109.028,51 comprensivo degli oneri di sicurezza e delle spese afferenti alla progettazione esecutiva;
- con nota A.C.I. S.c.p.a. Argo Costruzioni Infrastrutture Consorzio Stabile prot. n. 2369 PD/ASDP/PT/SSQ in data 23.04.2012, avente per oggetto : “ *lavori di progettazione esecutiva e realizzazione del nuovo ponte Cittadelle sul Fiume Tanaro nell' ambito della Città di Alessandria* “ venne costituita la “ *Società Consortile a R.L. Ponte Meier S.c.a.r.l.* “ quale soggetto operante in nome e per conto dell' Appaltatore;

VISTI i pareri espressi in merito dagli Enti competenti nel corso dei lavori della C.d.S. tenutisi nei giorni 24.10.2011 e 25.11.2011 di cui alle note:

- Autorità di Bacino del Fiume Po Parma - comunicazione n. 7934/CM 3-3 in data 22.11.2011 e comunicazione n. 8638 /CM 3-3 in data 23.12.2011;
- AIPO UFFICIO DI AL. – Comunicazione N. 42180 in data 23.11.2011;
- Ministero per I Beni e le attività Culturali – Direzione Regionale per i beni Culturali e Paesaggistici del Piemonte – comunicazione n. 12901/11 in data 23.11.2011,

poste agli atti;

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 1279 in data 30.07.2013 ad oggetto : “ *Appalto integrato per la realizzazione di un manufatto di attraversamento del fiume Tanaro in corrispondenza del precedente ponte Cittadella per il ripristino del collegamento tra le due parti della Città di Alessandria. Approvazione progetto esecutivo . CUP : I31b10000110001 – CIG : 052850581D* “, posta agli atti e richiamato il relativo quadro economico di spesa comprensivo delle prescrizioni disposte dagli Enti competenti in sede di C.d.S. determinanti un innovato quadro di spesa come a seguito sinteticamente ricapitolato:

A) OPERE APPALTATE				
01. Importo netto lavori			€	14.450.000,00
02. Oneri di sicurezza			€	683.535,53
03. Oneri progettazione esecutiva			€	209.264,46
Sommano			€	15.342.799,99
B) SOMME A DISPOSIZIONE AMM,ne				
b.01 IVA 10% su importo opere appaltate	€	1.513.353,55		
b.02 Contributo 4% su spese progettazione	€	8.370,58		
b.03 IVA 21% su A03 e b.02	€	45.703,36		
b.04 Art. 92 D.Lgs n. 163/2006 e s.i.m.	€	41.060,12		
b.05 Spese tecniche	€	800.000,00		
b.06 Contributo 4% su spese tecniche	€	32.000,00		
b.07 IVA 21% su b.05 + b.06 (€ 832.000,00)	€	174.720,00		
b.08 Spese per espropriazioni	€	200.000,00		
b.09 Spese per pubblicazioni atti di gara	€	30.000,00		
b.10 Imprevisti ed arrotondamenti	€	11.992,40		
Sommano a disposizione	€	2.857.200,01	€	2.857.200,01
IMPORTO TOTALE			€	18.200.000,00

senza modificazione economia dell' importo complessivo originariamente approvato e finanziato;

VISTI:

- il Verbale di Consegna Parziale dei Lavori sottoscritto senza riserve dall' Appaltatore in data 29.11.2012, posto agli atti;
- il Verbale di Consegna dei lavori sottoscritto senza riserve dall' Appaltatore in data 31.07.2013, posto agli atti;

CONSTATATO CHE nel corso dei lavori si è reso necessario apportare una serie di modifiche al costruendo manufatto, non previste né prevedibili in sede di progettazione esecutiva, suddivisibili in due distinte fasi operative, come a seguito sinteticamente ricapitolato;

A) EVIDENZIAMENTO LAVORAZIONI IN VARIANTE RICONDUCIBILI ALLA FASE INTERMEDIA DI ESECUZIONE DEL MANUFATTO PONTE.

Durante il corso dei lavori si sono rilevate nuove e diverse esigenze generate dalla richiesta di perfezionamenti e miglioramenti di carattere esclusivamente architettonico che la Direzione Artistica, rappresentata dallo Studio Richard Meier & Partners Ltt ha espresso. A tal proposito si evidenziano le sotto elencate lavorazioni in variante :

- miglioramento dell' aspetto delle saldature previste in corrispondenza dei raccordi dei conci lungo le linee longitudinali e trasversali dell' arco con relativa rasatura meccanica e stuccatura delle parti saldate;
- omogeneizzazione del cromatismo delle corde pendino e dei golfari rispetto al generalizzato colore bianco del manufatto;
- perfezionamento della tecnica di installazione del manto ligneo pedonale con occultamento del sistema di fissaggio meccanico delle doghe;
- miglioramento delle caratteristiche di compattezza cromatica degli elementi prefabbricati posti lungo i bordi di contenimento perimetrali dell' impalcato stradale e pedonale con integrazione del componente additivante TX Active;
- uniformità dimensionale degli ingombri dei manufatti prefabbricati collocati sull' impalcato e quelli inerenti il rivestimento dei montanti murari spondali;
- uniformità del sistema costruttivo dei manufatti prefabbricati relativamente agli impalcati stradali e nel dettaglio per quanto attiene ai marciapiedi di servizio;
- uniformità dei pannelli di rivestimento prefabbricati lungo l' ambito frontale delle spalle in coerenza con il ponte;
- perfezionamento ed ingegnerizzazione dei manufatti costituenti il parapetto pedonale del ponte sulla base dell' evoluzione delle relative campionature;
- perfezionamento di dettaglio morfologico e di rapporto di adiacenza tra le velette e le parti strutturali adiacenti.

costituenti apposita elaborazione tecnico descrittiva posta agli atti e relativa evidenziazione economica compresa all' interno della Perizia di Variante N. 1

B) VARIANTI RICONDUCIBILI ALLA COMPLESSIVA ESECUZIONE DELLE OPERE

Nel corso di predetta fase esecutiva delle opere si sono individuate le sotto elencate ed innovative lavorazioni:

- 1) integrazione del progetto illuminotecnico per gli aspetti relativi alla valenza normativa (impalcato stradale e pedonale) e a quella di ordine architettonico (scenari di atmosfera) funzionalmente al completamento del manufatto;
- 2) potenziamento e miglioramento morfologico e geometrico del manufatto di protezione posto sull' impalcato stradale relativamente all' individuata necessità di incrementare la struttura del manufatto e l' espressione del grado di protezione;
- 3) integrazione di interventi specifici legati alle attività al suddetto punto 1 e relativi alla realizzazione di manufatti di predisposizione e completamento interventi di concerto con Enel Sole intervenuto nel processo tecnico – operativo su disposizione della Stazione Appaltante;
- 4) integrazione di attività di ripristino delle opere di difesa spondale lungo le aree di raccordo del manufatto ponte con le aree di ammorsamento presso entrambe le sponde rese necessarie da opzioni intervenute;
- 5) integrazione di interventi specifici di pulitura delle pile storiche da elementi aggiunti di irrilevante valenza storica, di ricomposizione , di riconfigurazione dei profili materici perimetrali secondo le indicazioni della competente Soprintendenza trasmesse da parte della Stazione Appaltante;
- 6) revisione degli elementi di supporto atti allo svolgimento delle attività di tesatura degli stralli e identificazioni di soluzioni tecniche atte all' armonizzazione architettonica dei manufatti introdotti.

determinanti un incremento di spesa comprendente sia le lavorazioni di cui al punto A) che quelle di cui al punto B) pari ad Euro 556.259,99 come a seguito sinteticamente ricapitolato:

A) VARIAZIONI CATEGORIE DI LAVORI APPALTATI

Categorie di Lavori	Progetto Esecutivo		Opere in Variante		Variazioni	
Categ. Prevalente : OS18	€	6.664.577,50	€	6.939.325,50	€	+ 274.748,00
Categ. Scorporabili:						
OG3	€	4.245.893,98	€	4.502.281,41	€	+ 256.387,43
OG11	€	58.138,28	€	58.138,28		
OS21	€	3.481.390,24	€	3.481.390,24		
Totali	€	14.450.000,00		14.981.135,43	€	+ 531.135,43

B) QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO

(escluse somme a disposizione di cui alla Det. Dir. N.1279/213 da ritenersi invariate)

	Progetto Esecutivo		Variante		Variazioni	
Importo netto lavori	€	14.450.000,00	€	14.981.135,43	€	+ 531.135,43
Oneri di sicurezza	€	683.535,53	€	708.660,09	€	+ 25.124,56
Oneri progettaz. esecutiva	€	209.264,46	€	209.264,46	€	0,00
Totali	€	15.342.799,99	€	15.899.059,98		+ 556.259,99

C) LAVORAZIONI E INTERVENTI IN VARIANTE NON SOGGETTI A VARIAZIONI ECONOMICHE.

1. ingegnerizzazione progetto esecutivo (strutture in C.A. e strutture metalliche ivi compreso il rivestimento metallico delle travi a vista (carter) con restituzione dei relativi progetti costruttivi;
2. perfezionamento e ingegnerizzazione del manufatto pedonale (passerella pedonale ciclabile);
3. perfezionamento di dettaglio morfologico e rapporti di adiacenza tra le velette e le strutture adiacenti;
4. implementazione del progetto illuminotecnico attraverso l' inserimento dei corpi illuminanti lungo il fianco verticale interno pedonale e lungo l' estradosso delle travi diaframma.

D) VARIAZIONI DEI TERMINI DI ESECUZIONE DELLE OPERE.

Correlativamente all' esecuzione delle opere in variante di cui sopra, il termine di ultimazione dei lavori, contrattualmente fissato in giorni 730 naturali e consecutivi – data ultimazione prevista a tutto il 31.07.2015, risulta modificato sulla base di autorizzazioni emesse in proposito dalla Stazione Appaltante, poste agli atti, come a seguito sinteticamente ricapitolato:

- PROROGA N. 1 : giorni 152 naturali e consecutivi dal 31.07.2015 al 31.12.2015;
- PROROGA N. 2 : giorni 91 naturali e consecutivi dal 31.12.2015 al 31.03.2016;
- PROROGA N. 3 : giorni 90 naturali e consecutivi dal 31.03.2016 al 28.06.2016;
- PROROGA N. 4 : giorni 90 naturali e consecutivi dal 28.06.2016 al 27.09.2016;
- PROROGA N. 5 : giorni 60 naturali e consecutivi dal 27.09.2016 al 27.11.2016;

In riferimento alle lavorazioni contenute e descritte nella presente perizia di variante tecnica e suppletiva si ritiene congruo disporre una proroga dei termini di ultimazione dei lavori pari a giorni 49 naturali e consecutivi e pertanto il nuovo termine contrattuale per dare ultimate le opere risulta fissato a tutto il 15.01.2017

VISTA la “ *Perizia di Variante Tecnica Suppletiva N. 1* “, posta agli atti, redatta agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto d' appalto rep. n. 6822 di rep. in data 22.12.2011, registrato in Alessandria il 23.12.2011 al N. 127 Serie 1 costituita dai sotto elencati elaborati:

ALLEGATO	IDENTIFICATIVO	OGGETTO
9.1 Allegato 1	Pr.238 RLPV1	Relazione
9.2 Allegato 2	Pr.238 ASPV1	Atto di sottomissione
9.3 Allegato 3	Pr.238 VBPV1	Verbale concordamento N.P.
9.4 Allegato 4	Pr. 238 EPPV1	Elenco prezzi
9.5 Allegato 5	Pr. 238 ANPV1	Analisi Prezzi
9.6 Allegato 6	Pr. 238 CMEPV1	Computo metrico estimativo
9.7 Allegato 7	Pr. 238 QRPV1	Quadro di raffronto
9.8 Allegato 8	Pr. 238 QEPV1	Quadro economico
9.9 Allegato 9		Dossier documenti grafici – p. 1 [^]
9.10 Allegato 10		Dossier documenti grafici – p. 2 [^]

PRESO ATTO che l' esecuzione delle opere in variante di cui ai punti A e B hanno determinato tra l' altro l' assunzione di n. 17 nuovi prezzi, economicamente valutati a corpo come dettagliatamente espresso nel relativo verbale nonché in “ Analisi Prezzi “ e relativa documentazione a corredo;

PRESO ATTO che l' Impresa Appaltatrice ha sottoscritto senza riserve l' atto di sottomissione allegato alla Perizia di Variante in questione;

RTICHIAMATI gli Artt. 132 comma 3 D.Lgs n. 163/2006 e s.i.m. e 161 comma 3 DPR 05.10.2010 n. 207;

CONSTATATO che il quadro economico di spesa originariamente previsto con Determinazione Dirigenziale n. 1279/2013 risulta, sulla base della perizia di variante, come a seguito rimodulato:

Progetto	Variante	Variazioni
----------	----------	------------

A) Lavori da appaltarsi	Esecutivo				
A03.Importo netto lavori	€	14.450.000,00	€	14.981.135,43	€ + 531.135,43
A02.Oneri di sicurezza	€	683.535,53	€	708.660,09	€ + 25.124,56
A03.Oneri progettaz. Esecutiva	€	209.264,46	€	209.264,46	€ 0,00
A) Sommano	€	15.342.799,99	€	15.899.059,98	€ + 556.259,99
B)Somme a dispos. Amm. C.le					
B01. IVA 10% su lav. da appaltarsi	€	1.513.353,55	€	1.568.979,55	€ 55.625,99
B02. Contributo 4% spese progett.	€	8.370,58	€	8.370,58	€ 0,00
B03. IVA su A03 e B2	€	45.703,36	€	47.879,71	€ 2.176,35
B04. Art. 92 D.Lgs n. 163/06 e s.i.m.	€	41.060,12	€	41.060,12	€ 0,00
B05. Spese tecniche	€	800.000,00	€	800.000,00	€ 0,00
B06. Contributo 4% su spese tecn.	€	32.000,00	€	32.000,00	€ 0,00
B07. IVA su B05 + B06	€	174.720,00	€	183.040,00	€ 8.320,00
B08. Spese per espropriazioni	€	200.000,00	€	200.000,00	€ 0,00
B09. Spese per pubblicazione gara	€	30.000,00	€	30.000,00	€ 0,00
B10. Imprevisti ed arrotondamenti	€	11.992,40	€	412.000,00	€ 400.007,60
B) Sommano a disposizione	€	2.857.200,01		3.323.329,96	€ 466.129,95
IMPORTO TOTALE (A + B)	€	18.200.000,00	€	19.222.389,94	€ (1.022.389,94)
IMPORTO MAGGIORE SPESA DA FINANZIARE : (€ 19.222.389,94 – 18.200.000,00)					€ 1.022.389,94

DATO ATTO che il nuovo manufatto “ *ponte* “ risulta in oggi cofinanziato all’ interno del P.I.S.U. – Piano Integrato di Sviluppo Urbano come da sottoestesi atti:

- Determinazione Dirigenziale n. 415 del 12 ottobre 2011 della Regione Piemonte - Direzione Attività produttive - Settore Interventi per la competitività del Sistema produttivo, di approvazione ed ammissione a finanziamento del Progetto Integrato di Sviluppo Urbano (P.I.S.U.) denominato “*Da Borgo Rovereto al quartiere Cittadella*”, con un contributo di Euro 12.000.000,00 a valere sul P.O.R. F.E.S.R. 2007-2013, Attività III.2.2.;
- Deliberazione G.C. n. 727 in data 4.1.2012 di approvazione definitiva del Piano Integrato di Sviluppo Urbano (P.I.S.U.) denominato “ *Da Borgo Rovereto al quartiere Cittadella* ” ivi compreso la bozza di Convenzione tra la Direzione Regionale alle Attività Produttive ed il Comune di Alessandria finalizzata a regolamentare la fase di attuazione del Piano;
- la Convenzione rep. nr. 16647 in data 20.02.2012 sottoscritta tra Regione Piemonte e Comune di Alessandria avente ad oggetto la disciplina della realizzazione di tutti gli interventi del P.I.S.U. ;
- la Determinazione della Regione Piemonte n. 92 in data 26.02.2014 di approvazione della prima tranche dei Progetti definitivi del P.I.S.U. ;
- la Determinazione della Regione Piemonte n.151 in data 26.03.2014 di rettifica del contributo concesso relativamente all'intervento C.3.3 afferente alla “ *Realizzazione del Ponte sul fiume Tanaro di collegamento con l'area della Cittadella Militare - quota parte passerella pedonale* “;

- la Determinazione della Regione Piemonte n. 394 in data 18.06.2015 di rideterminazione del quadro economico per la realizzazione degli interventi A2.1-A3.1.-B1.1.-B1.2-B2.1.-B2.2.-C.3.3. come a seguito sinteticamente ricapitolato:

Realizzazione del Ponte sul fiume Tanaro di collegamento con l' area della Cittadella Militare		
Ammontare contributo POR FESR ammesso	€	3.291.534,02
Ammontare risorse soggetto proponente	€	3.425.882,35
TOTALE	€	6.717.416,37

DATO ATTO che l' incremento di spesa di cui alla Perizia di Variante in oggetto, nella somma di Euro 822.389,94 trova capienza all' interno del Capitolo di Bilancio nr. 201060402 (ex Capitolo 20801045) " *Realizzazione interventi relativi al Progetto Integrato di Sviluppo Urbano P.I.S.U. " – Codice del Piano dei Conti V° Livello (Al. 6/1 D.lgs 118/2011) : U2.04.23.03.999;*

RITENUTO di approvare e finanziare con le modalità di cui sopra, la Perizia di Variante Tecnica Suppletiva N. 1, oggetto del presente atto;

PRESO ATTO dei pareri espressi ai sensi dell' Art. 49 D.Lgs 18.08.2000 n. 267 e s.i.m.:

Parere di regolarità tecnica : favorevole IL DIRETTORE : Ing. Marco Neri;

Parere di regolarità contabile: favorevole IL DIRETTORE: Dott. Antonello Zaccone

Con voti unanimi favorevoli resi in forma palese,

DELIBERA

DI APPROVARE, per le motivazioni di cui in premessa, la Perizia di Variante Tecnica Suppletiva n. 1, redatta agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto d' appalto nr. 6822 di rep. in data 22.12.2011, registrato in Alessandria il 23.12.2011 al N. 127 Serie 1 composta dai seguenti elaborati:

ALLEGATO	IDENTIFICATIVO	OGGETTO
9.1 Allegato 1	Pr.238 RLPV1	Relazione
9.2 Allegato 2	Pr.238 ASPV1	Atto di sottomissione
9.3 Allegato 3	Pr.238 VBPV1	Verbale concordamento N.P.
9.4 Allegato 4	Pr. 238 EPPV1	Elenco prezzi
9.5 Allegato 5	Pr. 238 ANPV1	Analisi Prezzi
9.6 Allegato 6	Pr. 238 CMEPV1	Computo metrico estimativo
9.7 Allegato 7	Pr. 238 QRPV1	Quadro di raffronto
9.8 Allegato 8	Pr. 238 QEPV1	Quadro economico
9.9 Allegato 9		Dossier documenti grafici – p. 1 [^]
9.10 Allegato 10		Dossier documenti grafici – p. 2 [^]

posti agli atti;

DI APPROVARE l' Atto di Sottomissione sottoscritto senza riserve dall' Impresa Appaltatrice ed il Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi, costituenti parte integrante della Perizia di Variante Tecnica Suppletiva N. 1, posti agli atti;

DI DARE ATTO che l' esecuzione delle opere in variante di cui in perizia hanno comportato una dilazione del termine utile contrattualmente fissato per dare ultimate le opere a tutto il 31.07.2015 come a seguito riportato:

- PROROGA N. 1 : giorni 152 naturali e consecutivi dal 31.07.2015 al 31.12.2015;
- PROROGA N. 2 : giorni 91 naturali e consecutivi dal 31.12.2015 al 31.03.2016;
- PROROGA N. 3 : giorni 90 naturali e consecutivi dal 31.03.2016 al 28.06.2016;
- PROROGA N. 4 : giorni 90 naturali e consecutivi dal 28.06.2016 al 27.09.2016;
- PROROGA N. 5: giorni 60 naturali e consecutivi dal 27.09.2016 al 27.11.2016;

nonché di autorizzare in funzione delle lavorazioni contenute e descritte nella presente perizia di variante tecnica e suppletiva la proroga dei termini di ultimazione dei lavori pari a giorni 49 naturali e consecutivi che fissa il nuovo termine contrattuale per dare ultimate le opere al 15.01.2017.

DI APPROVARE il complessivo quadro di spesa, così come a seguito rimodulato:

	Progetto Esecutivo		Variante		Variazioni	
A) Lavori da appaltarsi						
A03.Importo netto lavori	€	14.450.000,00	€	14.981.135,43	€	+ 531.135,43
A02.Oneri di sicurezza	€	683.535,53	€	708.660,09	€	+ 25.124,56
A03.Oneri progettaz. Esecutiva	€	209.264,46	€	209.264,46	€	0,00
A) Sommano	€	15.342.799,99	€	15.899.059,98	€	+ 556.259,99
B)Somme a dispos. Amm. C.le						
B01. IVA 10% su lav. da appaltarsi	€	1.513.353,55	€	1.568.979,55	€	55.625,99
B02. Contributo 4% spese progett.	€	8.370,58	€	8.370,58	€	0,00
B03. IVA su A03 e B2	€	45.703,36	€	47.879,71	€	2.176,35
B04. Art. 92 D.Lgs n. 163/06 e s.i.m.	€	41.060,12	€	41.060,12	€	0,00
B05. Spese tecniche	€	800.000,00	€	800.000,00	€	0,00
B06. Contributo 4% su spese tecn.	€	32.000,00	€	32.000,00	€	0,00
B07. IVA su B05 + B06	€	174.720,00	€	183.040,00	€	8.320,00
B08. Spese per espropriazioni	€	200.000,00	€	200.000,00	€	0,00
B09. Spese per pubblicazione gara	€	30.000,00	€	30.000,00	€	0,00
B10. Imprevisti ed arrotondamenti	€	11.992,40	€	412.000,00	€	400.007,60
B) Sommano a disposizione	€	2.857.200,01		3.323.329,96	€	466.129,95
IMPORTO TOTALE (A + B)	€	18.200.000,00	€	19.222.389,94	€	(1.022.389,94)
IMPORTO MAGGIORE SPESA DA FINANZIARE : (€ 19.222.389,94 – 18.200.000,00)					€	1.022.389,94

DI APPROVARE la maggiore spesa complessiva di Euro 1.022.389,94 di cui Euro 556.259,99 per maggiori lavori ed Euro 466.129,95 per somme a disposizione dell' Amministrazione Comunale, di cui al su riportato quadro economico di spesa;

DI DARE ATTO che le opere in variante di cui in narrativa, rientrano nel novero degli interventi ammessi a finanziamento di cui alla Determinazione della Regione Piemonte n. 394 in data 18.06.2015 (Interventi P.I.S.U.);

DI FINANZIARE la maggiore spesa di Euro 1.022.389,34 con imputazione di spesa al Capitolo di Bilancio nr. 201060402 (ex Capitolo 20801045) “ *Realizzazione interventi relativi al Progetto Integrato di Sviluppo Urbano P.I.S.U.* “ – Codice del Piano dei Conti V° Livello (Al. 6/1 D.lgs 118/2011) : U2.04.23.03.999;

DI PROVVEDERE al conseguente dispositivo di finanziamento, mediante successivo provvedimento dirigenziale;

Con successiva votazione unanime espressa nelle forme di Legge, resa in forma palese

DICHIARA

la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell' Art. 134 comma IV D.lgs 267/2000 e s.i.m..

ATTESTAZIONI E PARERI
SOTTOSCRIZIONE RESA AI SENSI DELL'ART. 24 DEL D.LGS 07/03/2005 N. 82 s.m.i.

Il Responsabile del 1610000000 - DIREZIONE POLITICHE ECONOMICHE, ABITATIVE E PROTEZIONE CIVILE, Ing. Neri Marco Italo, ha espresso, sulla presente deliberazione, parere DI REGOLARITA' TECNICA FAVOREVOLE

ALESSANDRIA, lì 22 novembre 2016

Il Responsabile del 00A) 1606000000 - IL DIRETTORE CONTABILE, Dott. Zaccone Antonello Paolo, ha espresso, sulla presente deliberazione, parere DI REGOLARITA' CONTABILE FAVOREVOLE

ALESSANDRIA, lì 22 novembre 2016

Il Responsabile del 1600020100 - VICE SINDACO - ASSESSORATO LAVORI PUBBLICI, PATRIMONIO, SPORT, Dr. Cattaneo GianCarlo, ha espresso, sulla presente deliberazione, parere VISTO FAVOREVOLE

ALESSANDRIA, lì 22 novembre 2016

IL PRESIDENTE
CATTANEO Giancarlo

IL SEGRETARIO GENERALE
BOCCHIO Orietta

Publicata all'albo pretorio on line del Comune il 24 novembre 2016 con pubblicazione numero 3870 e per giorni 15

p. IL DIRETTORE
Dott.ssa Daniela Boccardo

DIVENUTA ESECUTIVA

Divenuta esecutiva per decorrenza dei termini di cui all' art. 134 del D.Lgs 267 del 18/08/2000

Alessandria li _____,

IL SEGRETARIO GENERALE