



COMUNE DI TREVISO

area:

codice ufficio: 683 SETTORE LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, SPORT

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,
SPORT
DEL 11/04/2016

OGGETTO: "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" (Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004).
Assestamento quadro economico a seguito aggiudicazione definitiva all'impresa BRUSSI Costruzioni Srl.

Onere: € 745000 = IVA compresa.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

Premesso che:

con deliberazione di Giunta Comunale n. 65 del 25/02/2015, esecutiva, avente ad oggetto "Programma triennale ed elenco annuale dei lavori pubblici 2015-2017. Elenco annuale 2015: approvazione studi di fattibilità e stime sommarie", è stato approvato tra gli altri - nell'ambito dell'intervento di "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro" (cod. A0811HH15) - anche lo studio di fattibilità dei lavori di "Sistemazione idraulica di alcune zone comunali sottopasso di Via Sarpi" per un importo complessivo di Euro 257.850,00;

con deliberazione di Giunta Comunale n. 198 del 15/07/2015, esecutiva, avente ad oggetto "Programma triennale ed elenco annuale dei lavori pubblici 2015-2017: Seconda Variazione. Elenco annuale 2015: approvazione studi di fattibilità e stime sommarie", è stato approvato lo studio di fattibilità dell'intero intervento di "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro" (cod. A0811HH15) per un importo complessivo di Euro 3.875.000,00, ritenendo di dare corso ad un primo stralcio dei lavori che interessa le "Opere per la messa in sicurezza del sottopasso di Via Sarpi" per Euro 325.000,00 e le "Opere per la sistemazione di strada Ghirada nord" per Euro 420.000,00, per un importo complessivo di Euro 745.000,00;

l'opera è stata quindi inserita nell'elenco annuale 2015 del programma triennale dei lavori pubblici 2015-2017 per Euro 745.000,00;

con deliberazione n. 58 del 28/10/2015, esecutiva, il Consiglio Comunale ha approvato il progetto preliminare dei lavori di "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" con conseguente apposizione di vincolo preordinato all'esproprio;

il Codice Unico di Progetto è il seguente: E44H14000530004;

con determinazione dirigenziale n. 1772 del 29/10/2015 è stato affidato allo studio associato Tecnohabitat ingegneria, nella persona dell'ing. Eros Cavallin, con sede in Via Cavour n. 23/1 - 31044 – Montebelluna (TV) (cod. fornitore: 15868 - C.F.-P.IVA: 00488930264), l'incarico di progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori in parola;

con deliberazione di Giunta Comunale n. 0366/15/DGC del 02.12.2015 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo del "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" (Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004) per un importo complessivo di Euro 745.000,00, di cui Euro 547.750,00 per lavori (inclusi oneri per la sicurezza) ed Euro 197.250,00 per somme a disposizione, il cui quadro economico è il seguente:

"Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" (Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004)			
A - LAVORI			
- opere connesse allo scarico bacino ovest	€	151.811,39	
- opere connesse allo scarico bacino est	€	269.666,94	
- opere connesse alla sistemazione sottopasso	€	108.181,38	
- oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	18.090,29	
TOTALE IMPORTO LAVORI	€	547.750,00	€ 547.750,00
B - SOMME A DISPOSIZIONE			
- spese per servitù ed occupazioni temporanee	€	33.200,00	

- spese tecniche (progetto, DL e sicurezza)	€	48.500,00	
- accertamenti di laboratorio	€	4.500,00	
- spese per pubblicità	€	1.750,00	
- spostamento dei pubblici servizi	€	17.500,00	
- I.V.A. (10% su lavori e 22% su altro)	€	70.670,00	
- Incentivo art. 92 D.Lgs. 163/2006	€	2.750,00	
- Imprevisti e arrotondamento	€	18.380,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	197.250,00	€ 197.250,00
IMPORTO COMPLESSIVO OPERA		€ 745.000,00	

con determinazione del Dirigente del Settore LLPP, Infrastrutture e Sport n. 2264 del 16.12.2015 è stata avviata la gara d'appalto mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 122, comma 7, del D.Lgs. n. 163/2006 s.m.i., per l'affidamento dei predetti lavori da aggiudicare con il criterio di cui all'art. 82, comma 3, del D.Lgs. 12.04.2006, n. 163 e s.m.i., al prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante offerta a prezzi unitari;

con determinazione del Dirigente del Settore LLPP, Infrastrutture e Sport n. 57 del 25.01.2016 si è provveduto ad impegnare le somme necessarie per liquidare le ditte proprietarie delle aree interessate dai lavori in parola;

con determinazione del Dirigente del Settore Affari Istituzionali, Protocollo, Contratti e Appalti n. 301 del 15.03.2016, è stato approvato il verbale di gara relativo alla seduta del 09.02.2016 (prot. n. 17349) e l'appalto in oggetto è stato aggiudicato in via definitiva all'impresa BRUSSI COSTRUZIONI Srl, con sede in Nervesa della Battaglia (TV), Via Foscarini n. 2/A, che ha offerto il ribasso del 18,582% sull'importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta, per il prezzo di Euro 454.388,70 (Euro 409.072,61 per lavori, Euro 27.225,80 per lavori in economia ed Euro 18.090,29 per oneri per la sicurezza) I.V.A. 10% esclusa;

Considerato che:

l'importo contrattuale ammonta ad Euro 454.388,70, IVA esclusa;

a seguito del ribasso offerto dall'aggiudicataria si è realizzato - rispetto all'importo soggetto a ribasso d'asta e all'IVA - un risparmio di spesa di Euro 102.697,43 (IVA 10% compresa);

con deliberazione n. 57 del 30.03.2016, dichiarata immediatamente eseguibile, la Giunta Comunale ha stabilito che il ribasso d'asta conseguente all'aggiudicazione della gara, pari all'importo di Euro 102.697,43 (IVA 10% compresa), venga mantenuto tra le somme a disposizione del quadro economico dell'intervento per finanziare eventuali necessità ed eventi imprevisti ed imprevedibili che si dovessero verificare durante il corso dell'esecuzione dei lavori;

si rende necessario assestare il quadro economico dell'intervento in oggetto, come qui di seguito riportato:

"Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio"
(Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004)

	QE progetto approvato con DGC n. 366 del 02.12.2015	QE approvato con DGC n. 57 del 30.03.2016	QE assestato col presente provvedimento
A - LAVORI			
- Lavori	€ 529.659,71	€ 436.298,41	€ 436.298,41
- Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 18.090,29	€ 18.090,29	€ 18.090,29
TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 547.750,00	€ 454.388,70	€ 454.388,70

B - SOMME A DISPOSIZIONE			
- Spese per servitù ed occupazioni temporanee	€ 33.200,00	€ 33.200,00	€ 28.294,00
- Spese tecniche (progetto, DL e sicurezza)	€ 48.500,00	€ 48.500,00	€ 41.184,00
- Accertamenti di laboratorio	€ 4.500,00	€ 4.500,00	€ 4.500,00
- Spese per pubblicità	€ 1.750,00	€ 1.750,00	€ 375,00
- Spostamento dei pubblici servizi	€ 17.500,00	€ 17.500,00	€ 17.378,00
- Anticipo spese per spostamento impianti ENEL			€ 122,00
- I.V.A. 10% su lavori	€ 54.775,00	€ 45.438,87	€ 45.438,87
- I.V.A. 22% su spese tecniche	€ 15.895,00	€ 15.895,00	€ 9.060,48
- Incentivo art. 92 D.Lgs. 163/2006 (solo RUP)	€ 2.750,00	€ 2.750,00	€ 2.750,00
- Imprevisti e arrotondamento	€ 18.380,00	€ 121.077,43	€ 141.508,95
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 197.250,00	€ 290.611,30	€ 290.611,30
IMPORTO TOTALE PROGETTO	€ 745.000,00	€ 745.000,00	€ 745.000,00

Dato atto che, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011, la spesa complessiva di Euro 745.000,00 (di cui Euro 46.545,37 già pagati) è stata suddivisa sulla base del seguente cronoprogramma ed imputata ai seguenti esercizi finanziari in cui la stessa risulta esigibile:

"Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio"									
(Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004)									
Fornitore		Oggetto	Importo	Impegno	Cap.	Art.	Cronoprogramma		
Nome	Codice Ascot						Pagati	2015	2016
Tecnohabitat ingegneria	15868	Progettazione definitiva	10.048,90	2015/3454	268502	25	10.048,90		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Progettazione esecutiva	10.048,90	2015/3455	268502	25	10.048,90		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Coordinamento sicurezza in progettazione	3.315,37	2015/3456	268502	25	3.315,37		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Coordinamento sicurezza in esecuzione	7.735,87	2016/30	268502	25			7.735,87
Tecnohabitat ingegneria	15868	Direzione Lavori	19.095,44	2016/31	268502	25			19.095,44
RUP	19609	Incentivo RUP progettazione	1.375,00	2015/4296	268502	25		1.375,00	
RUP	19609	Incentivo RUP DL	1.375,00	2016/159	268502	25			1.375,00
ANAC	37489	Tassa ANAC (ex AVCP)	375,00	2015/4295	268502	25	375,00		
BRUSSI Costruzioni Srl	481	Lavori compresa IVA 10% (499.827,57)	499.827,57	2016/1497	268502	25			499.827,57
ENEL Distribuzione Spa	9035	Anticipo spese spostamento impianti	122,00	2016/1430	268502	25	122,00		
100		Spostamento dei pubblici servizi	17.378,00	2015/225/2016	268502	25			17.378,00
Fornaini Lino	40037	Spese per servitù ed occupazioni temporanee (28.294,00)	3.418,50	2016/1003	268502	25	2.734,80		683,70
Zanin Anna	40038		10.212,50	2016/1004			8.170,00	2.042,50	
Maria Postorino	5968		7.331,50	2016/1005			5.865,20	1.466,30	
Lucio Negri Cinzia	40039		7.331,50	2016/1006			5.865,20	1.466,30	

100		Spese laboratorio	4.500,00	2015/227/2016	268502	25			4.500,00	
100		Imprevisti (141.508,95)	108.658,95	2015/224/2016	268502	25			108.658,95	
				2015/226/2016						
				2015/228/2016						
			32.850,00	2015/229/2016	268502	15			32.850,00	
2015/230/2016										
2015/231/2016										
Totale			745.000,00					46.545,37	1.375,00	697.079,63

Visti:

- la delibera di Consiglio comunale n.82 del 16/12/2015 che ha approvato il bilancio di previsione 2016/2018 ed allegati con contestuale aggiornamento del documento unico di programmazione e ssmm.ii;
- la delibera di Giunta comunale n. 402 del 23/12/2015 che ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione relativo al triennio 2016/2018 e ss.mm.ii;
- il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42, così come corretto ed integrato dal D. lgs. 10 agosto 2014 n.126, con particolare riferimento all'allegato 4/2;
- il regolamento di contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 74 del 27.10.2010 e ss.mm.ii;

Attestato:

- che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2016/2018 aggiornato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 82 del 16/12/2015;
- il rispetto dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009 (conv, in Legge 102/2009);
- che le spese non rientrano nelle fattispecie contemplate dall'art.6 comma 1 del D.L. 78/2010, convertito nella L.122/2010, in quanto trattasi di appalto di lavori aggiudicati sensi del D. Lgs 163/06;
- la regolarità tecnica e la legittimità sia del provvedimento sia delle procedure e degli atti che hanno portato alla spesa;

Ritenuto di provvedere in conformità,

DETERMINA

1. di dare atto che con deliberazione n. 57 del 30.03.2016 la Giunta comunale ha deciso di mantenere la somma di Euro 102.697,43 (IVA 10% compresa), corrispondente all'economia di spesa conseguente al ribasso d'asta, tra le somme a disposizione del quadro economico dei lavori di "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" (Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004) imputandola al Cap. 268502 Art. 25 "Manutenzione straordinaria canali, fossati e opere idrauliche a difesa del suolo – A.A." (U 2.02.01.09.012), come specificato nel cronoprogramma sotto riportato;
2. di approvare, per le motivazioni indicate in premessa e che si intendono qui richiamate, il nuovo quadro economico dei lavori di "Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio" del valore complessivo di Euro 745.000,00, assestato come da dettaglio indicato in premessa e che si intende qui integralmente riportato;

3. di dare atto che, ai sensi del D.Lgs. 118/2011, la spesa complessiva dell'intervento pari ad Euro 745.000,00 (di cui Euro 46.545,37 già pagati) è stata suddivisa sulla base del seguente cronoprogramma ed imputata ai seguenti esercizi finanziari in cui la stessa risulta esigibile:

"Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio"									
(Cod. STR: 2015LPSLMS20 – CUP: E44H14000530004)									
Fornitore		Oggetto	Importo	Impegno	Cap.	Art.	Cronoprogramma		
Nome	Codice Ascot						Pagati	2015	2016
Tecnohabitat ingegneria	15868	Progettazione definitiva	10.048,90	2015/3454	268502	25	10.048,90		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Progettazione esecutiva	10.048,90	2015/3455	268502	25	10.048,90		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Coordinamento sicurezza in progettazione	3.315,37	2015/3456	268502	25	3.315,37		
Tecnohabitat ingegneria	15868	Coordinamento sicurezza in esecuzione	7.735,87	2016/30	268502	25			7.735,87
Tecnohabitat ingegneria	15868	Direzione Lavori	19.095,44	2016/31	268502	25			19.095,44
RUP	19609	Incentivo RUP progettazione	1.375,00	2015/4296	268502	25		1.375,00	
RUP	19609	Incentivo RUP DL	1.375,00	2016/159	268502	25			1.375,00
ANAC	37489	Tassa ANAC (ex AVCP)	375,00	2015/4295	268502	25	375,00		
BRUSSI Costruzioni Srl	481	Lavori compresa IVA 10% (499.827,57)	499.827,57	2016/1497	268502	25			499.827,57
ENEL Distribuzione Spa	9035	Anticipo spese spostamento impianti	122,00	2016/1430	268502	25	122,00		
100		Spostamento dei pubblici servizi	17.378,00	2015/225/2016	268502	25			17.378,00
Fornaini Lino	40037	Spese per servitù ed occupazioni temporanee (28.294,00)	3.418,50	2016/1003	268502	25	2.734,80		683,70
Zanin Anna Maria	40038		10.212,50	2016/1004			8.170,00	2.042,50	
Postorino Lucio	5968		7.331,50	2016/1005			5.865,20	1.466,30	
Negri Cinzia	40039		7.331,50	2016/1006			5.865,20	1.466,30	
100		Spese laboratorio	4.500,00	2015/227/2016	268502	25			4.500,00
100		Imprevisti (141.508,95)	108.658,95	2015/224/2016	268502	25			108.658,95
				2015/226/2016					
				2015/228/2016					
100			32.850,00	2015/229/2016	268502	15			32.850,00
				2015/230/2016					
				2015/231/2016					
Totale			745.000,00				46.545,37	1.375,00	697.079,63

4. di dare atto che, ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009 convertito nella Legge n. 102/2009, l'importo da impegnare con il presente provvedimento rientra nei limiti di spesa per il 2016, secondo quanto previsto dal programma dei pagamenti 2016;
5. di dare atto che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2016/2018 aggiornato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 82 del 16/12/2015.

C:\DaFirmare\determinaXXX.doc

. ORDINA AL SERVIZIO RAGIONERIA

Come indicato nel testo del provvedimento

IL DIRIGENTE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI INFRASTRUTTURE SPORT

IL SERVIZIO RAGIONERIA

per quanto sopra

Prende nota dell'aggiornamento del cronoprogramma e da atto che la spesa di € 698.454,63 (€ 745.000,00 dedotti € 46.545,37 già pagati) relativa ai lavori di Sistemazione idraulica area S. Angelo, S. Zeno e S. Lazzaro – 1° stralcio, risulta finanziata come segue:

Esercizio 2015:

al cap. 268502/25 Manutenzione straordinaria canali, fossati e opere idrauliche a difesa del suolo - A.A. (U 2.2.1.9. 010)
- € 1.375,00 per incentivi progettazione + IRAP (ascot.19609) - imp.2015/4296;

Esercizio 2016:

al cap. 268502/25 Manutenzione straordinaria canali, fossati e opere idrauliche a difesa del suolo - A.A. (U 2.2.1.9. 010) - (finanziato da risorse dell'anno 2015 transitate al 2016 tramite FPV)
- € 7.735,87 per coord. Sicurezza esecuzione a favore Tecnohabitat ingegneria (ascot 15868) - imp. 2016/30;
- € 19.095,94 per direzione lavori a favore Tecnohabitat ingegneria (ascot 15868) - imp. 2016/31;
- € 1.375,00 per incentivi progettazione + IRAP (ascot.19609) - imp. 2016/159;
- € 499.827,57 per lavori a favore BRUSSI COSTRUZIONI S.R.L. (ascot. 481) – imp. 2016/1497;
- € 17.378,00 somma a disposizione del QE per spostamento pubblici servizi – OGSPE 2015/225/2016;
- € 683,70 a favore di Fornaini Lino (C.F.: FRNLNI48E14L407G – ascot. 40037), proprietario per ½ del mappale 1783 – imp.2016/1003;
- € 2.042,50 a favore Zanin AnnaMaria (C.F.: ZNNNMR54R69L407L – ascot.40038), proprietaria per ½ del mappale 1783, proprietaria per 1/1 del mappale 1784 e proprietaria per 1/1 del mappale 227 – imp.2016/1004;
- € 1.466,30 a favore Postorino Lucio (C.F.: PSTLCU54T13G888G – ascot.5968), proprietario per ½ dei mappali 68, 69 e 199 – imp.2016/1005;
- € 1.466,30 a favore Negri Cinzia (C.F.: NGRCNZ54C65F269D – ascot.40039), proprietaria per ½ dei mappali 68, 69 e 199 – imp.2016/1006;
- € 4.500,00 somma a disposizione del QE per spese laboratorio – OGSPE 2015/227/2016;
- € 1.055,52 somma a disposizione del QE per Spese pubblicità – OGSPE 2015/228/2016;
- € 4.906,00 somma a disposizione del QE per imprevisti – OGSPE 2015/226/2016;
- € 102.697,43 somma a disposizione del QE – ribasso gara – OGSPE 2015/224/2016;

al cap. 268502/15 Manutenzione straordinaria canali, fossati e opere idrauliche a difesa suolo - I.10/77 (U 2.2.1.9. 010) (finanziato da risorse dell'anno 2015 transitate al 2016 tramite FPV)
- € 319,48 somma a disposizione del QE - imprevisti – OGSPE 2015/229/2016;
- € 14.150,52 somma a disposizione del QE - imprevisti IVA 22% – OGSPE 2015/230/2016;
- € 18.380,00 somme a disposizione del QE - imprevisti – OGSPE 2015/231/2016;

attesta

la copertura finanziaria della spesa e rende esecutivo il presente atto.

Il Responsabile del Servizio Ragioneria