



SETTORE
A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE, PATRIMONIO

**SERVIZIO PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI**

Determinazione dirigenziale

**Registro Generale
N. 663 del 22/08/2017**

Registro del Settore
N. 196 del 07/08/2017

Oggetto: **Prog. A3 n. 83/15 Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica - Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi Approvazione e affidamento lavori supplementari alla ditta SUBELTEK ENERGY S.R.L con contestuale impegno della spesa**

Prog. A3 n. 83/15 “Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica - Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi” – Approvazione e affidamento lavori supplementari alla ditta SUBELTEK ENERGY S.R.L con contestuale impegno della spesa

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE A3
LAVORI PUBBLICI – INFRASTRUTTURE E PATRIMONIO
ING. NORBERTO CARBONI

Richiamati i seguenti atti:

- la Delibera di Consiglio comunale n. 12 del 31/01/2017 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DELLA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2017”;
- la Delibera di Consiglio comunale n. 17 del 31/01/2017 avente ad oggetto: “Approvazione del bilancio di previsione 2017-2019 e del piano poliennale degli investimenti” e successive modificazioni ed integrazioni;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 23 del 07/02/2017 avente ad oggetto: “APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE ANNI 2017-2019” e successive modificazioni ed integrazioni;
- la Delibera di Giunta comunale n. 57 del 28/03/2017 avente ad oggetto: “Riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi ai sensi dell'art. 3, comma 4, del D. Lgs. 118/2011, e contestuale variazione del bilancio 2016/2018 e 2017/2019”;
- la Delibera di Consiglio comunale n. 98 del 15/06/2017 avente ad oggetto: “Permanere degli equilibri generali di bilancio ai sensi dell'art. 193 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 ed assestamento al bilancio di previsione 2017-2019”;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 106 del 20/06/2017 avente ad oggetto: “Variazioni da apportare al Piano Esecutivo di Gestione (PEG) conseguenti all'assestamento del bilancio di previsione 2017-2019, approvato con D.C. n. 98 del 15/06/2017”;
- la Delibera di Giunta comunale n. 153 del 26/07/2016 di approvazione del Progetto esecutivo A3 n. 83/15 “Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica - Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi” per una spesa complessiva di € 50.000,00;
- la Determinazione dirigenziale n. 761 del 04/11/2016 di affidamento lavori, di cui al prog. 83/15 in oggetto alla ditta Subeltek Energy srl, (C.F. e P.I 024994600356), con sede in Loc. Lombarduccio 1/A Fraz. Piolo – Ligonchio (Re), per l'importo netto complessivo di € 28.640,00 (al netto dello sconto offerto del 26,00% (pari ad € 9.360,00) sull'importo base dei lavori di € 36.000,00 + € 2.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + € 6.300,80 per Iva 22%, così per complessivi € 34.940,80, come da sua offerta acquisita agli atti del Protocollo Generale n. 54663 del 14/10/2016, riformulando il quadro economico nel modo seguente:

	Importo Parziale	Importo Totale
A) IMPORTO LAVORI A BASE DI GARA	euro	euro
1. Lavori a misura soggetti a ribasso	26.640,00	
Importo Lavori		26.640,00
2. Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso		2.000,00
Totale opere a base d'appalto		28.640,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE		

DELL'AMMINISTRAZIONE		
1. Per Imprevisti max 10% sui lavori	3.494,08	
2 Incentivi per funzioni tecniche (Art. 113 D.Lgs n. 50/16)	760,00	
Per Iva 22% sui lavori	6.300,80	
Totale somme a disp.ne dell'Amm.ne		10.554,88
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		39.194,88

Verificato che, relativamente al Prog. 83/15, per due delle quattro torri faro oggetto d'intervento, si sono resi necessari alcuni lavori supplementari di manutenzione straordinaria di tipo "M5" che si effettua su impianti con anzianità maggiore di 5 anni. Tale manutenzione consiste nell'accurata verifica di tutti i componenti meccanici ed elettrici della corona mobile e in una revisione accurata dei componenti strutturali della testa di trascinamento con sostituzione di componenti usurati, danneggiati o mal funzionanti ;

Considerato che:

- l'importo dei lavori supplementari previsti non supera il 50% dei lavori principali appaltati e un cambiamento del contraente risulterebbe impraticabile per motivi economici e tecnici e comporterebbe per l'amministrazione aggiudicatrice notevoli disagi e una consistente duplicazione dei costi;
- le condizioni necessarie per i lavori supplementari in oggetto sono conformi alle motivazioni previste all'art. 106 comma 1 lettera b, punti 1 e 2 del D.L. 50/2016 e s.m.i.,
- l'importo complessivo dei lavori supplementari da realizzarsi è di € 9.300,00 di cui € 7.000,00 quali lavori soggetti a ribasso, € 500,00 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 1.800,00 quali somme a disposizione dell'Amministrazione;
- a seguito di disponibilità manifestata da parte dell'impresa Subeltek Energy srl all'effettuazione dei lavori sopra indicati, verrà modificato il contratto di appalto n° 2225 Prog. A3 n. 83/15 in corso di validità con la ditta Subeltek Energy srl, con sede in Loc. Lombarduccio 1/A Fraz. Piolo – Ligonchio (Re);
- in relazione a quanto sopra esposto, risultata conveniente la modifica del contratto di appalto 2225 Prog. A3 n. 83/15 in corso di validità con la ditta Subeltek Energy srl ,
- pertanto l'importo dei lavori supplementari da affidare ditta Subeltek Energy srl corrisponde ad € 7.500,00 (di cui € 500,00 per oneri sicurezza) + € 1.650,00 per IVA 22%, così per complessivi € 9.150,00;

Ritenuto equo l'importo sopraindicato, data la qualità e la specificità delle opere da assegnare ed i prezzi di mercato;

Visti i seguenti elaborati progettuali allegati al presente atto, a firma del Responsabile del procedimento Arch. Pasquale Iarrobino:

1. Relazione per l'autorizzazione a modifica del contratto d'appalto;
2. Quadro economico
3. Computo metrico estimativo
4. Elenco dei prezzi unitari

Dato atto:

- che la spesa complessiva pari ad € 9.300,00 trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7310.00.01 (ID 440), di cui € 3.494,08 sull'impegno n. 759/2017

(ex Impegno n. 1348/2016 reimputato con D.G.C. 57/2017 per variazioni di esigibilità);

- che l'esecuzione dei lavori in oggetto è prevista nell'anno 2017, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 Tuel, è nell'anno 2017;
- che ai lavori oggetto del progetto A3 n. 83/15 è stato assegnato un Codice Unico di Progetto **C94E16000310004** ai sensi della Legge n. 144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
- che il **CIG** attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, per l'affidamento in oggetto, è il seguente: **Z341F8189B**;
- che con la stipula del relativo contratto le parti contraenti dichiarano di assumersi tutti gli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, così come stabilito all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e la sua inottemperanza alle norme suddette, sarà causa di risoluzione del contratto;
- che il Progettista, Direttore dei lavori e Responsabile del Procedimento è l'Arch. Pasquale Iarrobino in forza al Settore A3;

Accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014.

Richiamati:

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267 art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "impegno di spesa";
- Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50, art. 106 comma 1 lettera b, punti 1 e 2;
- Regolamento generale di esecuzione approvato con D.P.R. del 05-10-2010, n. 207 per le norme ancora applicabili;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- il D.Lgs n. 33/2013 così come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016 avente ad oggetto: "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza", ai sensi dell'art. 37 c.1 lett. b) e dell'art. 23;

Visto il regolamento di contabilità in vigore

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. **Di approvare e affidare** per le motivazioni citate in premessa, l'esecuzione dei lavori supplementari di cui al Prog. A3 n. 83/15 "Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica - Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi" ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b punti 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., alla ditta Subeltek Energy srl, per l'importo netto complessivo di € 7.500,00 (di cui € 500,00 per oneri sicurezza) + € 1.650,00 per IVA 22%, così per complessivi € 9.150,00;

2. **Di dare atto** che, a seguito dell'approvazione dei lavori supplementari, l'importo complessivo del progetto A3 n. 83/15 passa da € 39.194,88 ad € 45.000,80, con un incremento di € 5.805,92, pertanto il quadro economico viene ridefinito nel modo seguente:

		QUADRO ECONOMICO DOPO L'AGGIUDICAZIONE	QUADRO ECONOMICO A SEGUITO LAVORI SUPPLEMENTARI
1	OPERE		
1.1	Lavori	€. 26.640,00	€. 26.640,00
1.2	Oneri per la sicurezza	€. 2.000,00	€. 2.500,00
	Lavori supplementari		€. 7.000,00
	IMPORTO CONTRATTUALE	€. 28.640,00	€. 36.140,00
2	SOMME A DISPOSIZIONE		
2.1	imprevisti	€. 3.494,08	
2.2	incentivi funzioni tecniche	€. 760,00	€. 910,00
2.3	IVA 22% sui lavori	€. 6.300,80	€. 7.950,80
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 10.554,88	€. 8.860,80
	TOTALE COMPLESSIVO	€. 39.194,88	€. 45.000,80

3. di dare atto altresì :

- che il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto risulta pari ad € 36.140,00 (€ 28.640,00 per lavori principali + € 7.500,00 per lavori supplementari) +Iva 22%, così per complessivi € 44.090,80;
- che la spesa complessiva per lavori supplementari pari ad € 9.300,00 (€ 9.150,00 per lavori (Iva 22% compresa) + € 150,00 per incentivi funzioni tecniche) trova copertura finanziaria alla Voce di bilancio 7310.00.01 (ID 440), di cui € 3.494,08 sull'impegno n. 759/2017 (ex Impegno n. 1348/2016 reimputato con D.G.C. 57/2017 per variazioni di esigibilità);

4. **di subimpegnare** la spesa di € 3.494,08 (parte della spesa per lavori supplementari pari ad € 9.150,00) sull'impegno n. 759/2017 (ex Impegno n. 1348/2016 reimputato con D.G.C. 57/2017 per variazioni di esigibilità);

5. **di impegnare** la spesa di € 5.655,92 (parte della spesa per lavori supplementari pari ad € 9.150,00) alla Voce di bilancio 7310.00.01 (ID 440) del Bilancio di previsione 2017 – 2019 (annualità 2017);

6. **di impegnare** inoltre la spesa pari ad € 150,00, quale quota per spese tecniche interne relative ai lavori supplementari, alla Voce di bilancio 7310.00.01 (ID 440 del Bilancio di previsione 2017 – 2019 (annualità 2017);

7. di dare atto:

- che l'esecuzione dei lavori in oggetto è prevista nell'anno 2017, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 Tuel, è nell'anno 2017;

- che in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture sarà subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
 - che conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010";
 - che si assolve agli obblighi previsti dall'art. 37 c. 1 lett. b) e dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 come modificato dal D.Lgs. 97/2016, mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti e provvedimenti, dell'atto dei dati richiesti;
 - che il Progettista, Direttore dei lavori e Responsabile del Procedimento è l'Arch. Pasquale Iarrobino in forza al Settore A3;
 - che, relativamente alla modifica del contratto, si assolve ai seguenti obblighi previsti dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i:
 - comma 5: mediante pubblicazione di avviso sulla Gazzetta Ufficiale nazionale;
 - comma 8: mediante comunicazione all'ANAC;
 - comma 14: mediante comunicazione da parte del RUP all'Osservatorio tramite le sezioni regionali;
8. **di modificare** il rapporto contrattuale mediante stipula di atto aggiuntivo al contratto n. 2225 del Prog. A3 n. 83/15 in oggetto.

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

OGGETTO: Prog. A3 n. 83/15 Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica -
Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi Approvazione e affidamento lavori supplementari alla ditta
SUBELTEK ENERGY S.R.L con contestuale impegno della spesa

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
1	2017	3494.08		07310.00.01		
	Anno	SubImpegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2017	U	759	1		
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Impianti di illuminaz. pubblica		
	Codice Creditore					
	CIG	Z341F8189B		CUP	C94E16000310004	
	Centro di costo	ILLUMINAZIONE PUBBLICA: INVESTIMENTI		Natura di spesa		
	Note	EX 2016/01348 ; Progetto A3 n. 83/15 Ripristino ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica / Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi Aggiudicazione lavori SUPPLEMENTARI .Ditta SUBELTEK ENERGY SRL				

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
2	2017	5655.92		07310.00.01		
	Anno	Impegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2017	U	1376			
	Descrizione			ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Impianti di illuminaz. pubblica		
	Codice Creditore					
	CIG	Z341F8189B		CUP	C94E16000310004	
	Centro di costo	ILLUMINAZIONE PUBBLICA: INVESTIMENTI		Natura di spesa		
	Note	Progetto A3 n. 83/15 Ripristino ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica / Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi Aggiudicazione lavori SUPPLEMENTARI .Ditta SUBELTEK ENERGY SRL				

N	Esercizio	Importo		Voce di bilancio		
3	2017	150		07310.00.01		
	Anno	Impegno		Sub	Cassa economale	Siope
	2017	U	1377			

Descrizione		ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Impianti di illuminaz. pubblica	
Codice Creditore			
CIG		CUP	C94E16000310004
Centro di costo	ILLUMINAZIONE PUBBLICA: INVESTIMENTI	Natura di spesa	
Note	incentivi funzioni tecniche per lavori supplementari		

Note del Responsabile del Settore Ragioneria:

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 663 DEL 22/08/2017 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 22/08/2017

Il Responsabile del Settore Ragioneria
Antonio Castelli

Il Dirigente di Settore Norberto Carboni ha sottoscritto l'atto ad oggetto “ **Prog. A3 n. 83/15 Ripristino della funzionalità ed efficienza degli impianti di illuminazione pubblica - Manutenzione straordinaria delle Torri Faro nel Comune di Carpi Approvazione e affidamento lavori supplementari alla ditta SUBELTEK ENERGY S.R.L con contestuale impegno della spesa** ”, n° 196 del registro di Settore in data 07/08/2017

Norberto Carboni

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Carpi consecutivamente dal giorno al giorno .