

ALLEGATO 2

SERVIZIO DI GESTIONE DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI E DI SICUREZZA A SERVIZIO DELLE GALLERIE "CRAVIALE", "TURINA" E "FENESTRELLE" SULLA SP 23 DEL COLLE DEL SESTRIERE E DELLA GALLERIA DI PINO T.SE SULLA SP N. 10.

RELAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO al fine del riconoscimento del debito fuori bilancio art. 194 D.Lgs. 267/2000 e smi

Premesse.

La sicurezza e la manutenzione delle infrastrutture stradali rientrano tra le competenze della Città Metropolitana di Torino, la quale, per l'espletamento delle sue pubbliche funzioni ed i servizi di competenza, deve garantire la transitabilità delle strade e tutti gli interventi relativi alla messa in sicurezza delle aree circostanti con potenziale interessamento dell'infrastruttura stradale stessa.

Alcune delle infrastrutture esistenti lungo la rete viaria, in particolare le gallerie, sono dotate di impianti tecnologici e di sicurezza sono di varia tipologia ed elevata complessità e possono variare tra cabina MT/BT e quadri elettrici, impianti di illuminazione, impianti di ventilazione, impianti di segnaletica, impianti di videosorveglianza – sensori, rilevamento incendi, impianto sos; impianto antincendio, linee in cavo e cavidotti e drenaggio acque di risulta. Essi necessitano per funzionare correttamente, in piena efficienza e con continuità, di idonei processi manutentivi, sia preventivi, sia riparativi, nonché di interventi di carattere straordinario.

La gestione degli impianti tecnologici richiede l'espletamento di attività volte dunque a garantire la regolarità, la continuità di esercizio e l'efficienza delle apparecchiature installate, compresi gli interventi straordinari per la riattivazione di urgenza in caso di guasti, incidente e di qualsiasi altra causa, che determinino l'interruzione del funzionamento degli impianti, garantendo così la continuità e la sicurezza del transito veicolare che le attraversa. Sono di conseguenza comprese nell'oggetto del servizio tutte le prestazioni, i lavori, le forniture, le provviste e gli interventi per l'effettuazione della conduzione e la manutenzione degli impianti.

Tali attività sono state oggetto di appalto di servizi con affidamento all'ATI Tecnositaf SpA / OkGol srl, con sede in Corso Svizzera 185, 10149, Torino (TO), P. IVA 13409830158, parte della Città metropolita-

na di Torino che ha provveduto all'estensione del servizio in oggetto sino al 28/10/2017 con l'adozione dei seguenti provvedimenti:

- DD n. 124-37161 del 14/10/2010;
- D.D. n. 297-20358 del 22/05/2013;
- D.D. n. 658-34483 del 17/10/2014
- D.D. n. 79-3851 del 19/02/2015;
- D.D. n. 659-34757 del 17/10/2014;
- D.D. n. 80-3854 del 19/02/2015;
- D.D. n. 392 - 12801 /2015 del 09/06/2015;
- D.D. n. 393- 12803/2015;
- D.D. n. 973-35974/2015 del 16.11.2015;
- D.D. n. 972-35969/2015 del 16.11.2015;
- DD n. 25 - 16129 del 01/07/2016 ;
- DD n. 10-2659 del 10/04/2017
- DD n. 44 - 19842/2017 dell'8/9/2017

- il servizio relativo alla gestione e manutenzione degli impianti tecnologici nelle gallerie quali quadri elettrici, impianti di illuminazione, impianti di ventilazione necessita di continuità al fine di preservare la tutela della pubblica incolumità;

- per tali ragioni, nonostante non si fosse provveduto tempestivamente all'adozione di un provvedimento che garantisse l'estensione del contratto, l'ATI affidataria proseguiva nel periodo compreso tra il 31 agosto 2016 e il 10 aprile 2017, senza soluzione di continuità, lo svolgimento del servizio;

- per le stesse motivazioni l'affidataria, nonostante l'assenza dei relativi provvedimenti di affidamento, nel periodo compreso tra il 30 maggio 2017 ed il 26 giugno 2017 (per 27 giorni), e per il periodo compreso tra il 15 agosto 2017 e l'8 settembre 2017 (per ulteriori 24 giorni) non interrompeva lo svolgimento del servizio nelle gallerie;

Verificato dunque che l'ATI Tecnositaf SpA/OkGol srl ha garantito la continuità del servizio di "Gestione e conduzione degli impianti tecnologici e di sicurezza a servizio delle gallerie Craviale, Turina e Fenestrelle sulla SP n. 23 del Colle del Sestriere e della galleria di Pino T.se sulla SP n. 10", al fine di garantire la tutela dell'incolumità pubblica e la transitabilità in sicurezza nei tratti interessati, come si evince dalla documentazione trasmessa a questi uffici (vd. Tabella A – B);

Verificato inoltre che il servizio erogato abbia effettivamente prodotto un'utilità nell'ambito dell'espletamento di funzioni pubbliche e servizi di competenza, previo espletamento di valutazione tecnica circa lo stato di necessità ed indifferibilità delle attività di gestione degli impianti tecnologici e di sicurezza a servizio delle gallerie al fine della salvaguardia e dell'effettiva tutela dell'incolumità delle utenze della strada;

Ritenuta la legittimità ai sensi dell'art. 194, comma 1, lett. e), del D.Lgs. n. 267/2000, del debito derivante dall'affidamento del servizio di cui sopra in quanto:

- la gestione e la conduzione degli impianti tecnologici e di sicurezza a servizio delle gallerie Craviale, Turina e Fenestrelle sulla SP n. 23 del Colle del Sestriere e della galleria di Pino T.se sulla SP n. 10 rientra nell'ambito

dell'espletamento di pubbliche funzioni e servizi di competenza della Città metropolitana di Torino, trattandosi di attività indispensabile al mantenimento in efficienza e in sicurezza della rete stradale di competenza;

- il servizio prestato è stato necessario ed indifferibile per l'espletamento delle funzioni affidate;

Accertato che :

- nell'ambito dell'espletamento di funzioni pubbliche e servizi di competenza, vi è stata utilità per l'Ente in quanto il servizio di manutenzione svolto è stato fondamentale per garantire la pubblica incolumità dei cittadini;
- l'arricchimento corrisponde alla diminuzione patrimoniale sofferta senza giusta causa dall'ATI Tecnositaf SpA / OkGol srl, con sede in Corso Svizzera 185, 10149, Torino (TO), P. IVA 13409830158, la quale ha diritto ad essere indennizzata nei limiti dell'arricchimento ottenuto dall'Ente, come prescritto al principio contabile n. 2, punto 98 Ministero dell'Interno- Osservatorio per la finanza e la contabilità degli Enti locali;

Preso atto che l'arricchimento non deve essere inteso esclusivamente come derivante da un accrescimento patrimoniale, bensì può consistere in un risparmio di spesa che sarebbe certamente conseguita all'interruzione del servizio di gestione e conduzione degli impianti tecnologici e di sicurezza a servizio delle gallerie (cfr, Cassazione Civile, sezione 1°, 12 luglio 1996, n. 6332);

Verificato ed attestato che:

- il debito fuori bilancio, risulti essere certo previo accertamento del Responsabile dell'Esecuzione Ing. Luca Parusso e che l'ATI Tecnositaf SpA/OkGol srl nei periodi sopra specificati, per 273 giorni abbia effettivamente continuato ad erogare il servizio gestione degli impianti tecnologici e di sicurezza (cfr. report dei sopralluoghi);
- il debito è liquido, determinato nel suo ammontare di € 207.024,09, così come attestato dal Direttore dell'esecuzione sulla base della quantificazione del costo giornaliero per i 273 giorni di servizio ;
- il debito è esigibile, non è infatti sottoposto a termini e condizioni;

Dato atto che l'utile d'impresa, per i servizi e le forniture è stimato al 5% dell'importo del servizio, e che nel caso specifico dunque corrisponde € 10.351,20 pari al 5% di € 207.024,09 dell'importo netto del servizio;

Rilevato pertanto che la spesa complessiva riconosciuta dal presente provvedimento (al netto dell'utile d'impresa del 5% di € 10.351,20) è pari ad Euro **239.940,92 (di cui Euro 43.268,03 di IVA al 22%)** .

Nel presente caso, per le precisate ragioni, vi è evidente ed oggettiva utilità dell'Ente nell'ambito dell'espletamento di funzioni pubbliche e servizi indispensabili di competenza in quanto il servizio di gestione degli impianti tecnologici e di sicurezza a servizio delle gallerie è una attività indispensabile al mantenimento in efficienza e in sicurezza della rete stradale di competenza. Il servizio prestato è stato necessario ed indifferibile per l'espletamento delle funzioni affidate.

Data

Dirigente Direzione Coordinamento
Viabilità - Viabilità 1
ing. Matteo TIZZANI

TABELLA A – ORDINANZE EMESSE DALLA CITTA' METROPOLITANA DI TORINO SU RICHIESTA DELLA DITTA TECNOSITAF S.P.A. / OKGOL SRL PERIODI DAL 31-08-2016 AL 10-04-2017 ; 30-05-2017 AL 26-06-2017 ; 15-08-2017 AL 08-09-2017

S.P. 10 PADANA INFERIORE

ORDINANZE DI SOSPENSIONE AL TRANSITO		
<i>Nr.</i>	<i>Data Emissione</i>	<i>Data Chiusura</i>
248 – 33102 / 2016	30-11-2016	05-12- 2016 ; 06-12-2016
256 – 34590 / 2016	14-12-2016	20-12-2016 ; 21-12-2016
46 – 2880 / 2017	13-03-2017	20-03-2017 ; 21-03-2017


S.P. 23 DEL COLLE DEL SESTRIERE

ORDINANZE DI SOSPENSIONE AL TRANSITO		
<i>Nr.</i>	<i>Data Emissione</i>	<i>Data Sospensione</i>
65 – 2834 / 2017	13-03-2017	23-03-2017


ORDINANZE DI CHIUSURA AL TRANSITO		
<i>Nr.</i>	<i>Data Emissione</i>	<i>Data Chiusura</i>
210 – 34044 / 2016	05-12-2016	07-12-2016
219 – 34384 / 2016	12-12-2016	22-12-2016
64 – 2832 / 2017	13-03-2017	22-03-2017

TABELLA B – ESEMPIO ATTIVITÀ DI GESTIONE E CONDUZIONE ESEGUITE DALLA DITTA TECNOSITAF S.P.A. / OKGOL SRL PERIODI DAL 31-08-2016 AL 10-04-2017 ; 30-05-2017 AL 26-06-2017 ; 15-08-2017 AL 08-09-2017 RAPPORTI E SCHEDE MANUTENZIONE AGLI ATTI PRESSO UFFICI DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

Esempio Scheda rapporto di servizio




RAPPORTO DI SERVIZIO "GALLERIA PINO TORINESE"



vs. 1.0

1

Operatore	DEBORAH FERRERO	
Giorno	01/10/2016	
Turno	7.00 - 13.30 / 17.00 - 21.00	
Orario Evento	Descrizione Evento	Tipo di Azione
07:00	INIZIO TURNO	
13:30	FINE TURNO	
17:00	INIZIO TURNO	
18:00	QILLP: emergenza lato SX - allarme mancato spegnimento	ALLARME NOTO - NESSUNA AZIONE
19:48	QILLP: emergenza lato SX - allarme mancato spegnimento	ALLARME NOTO - NESSUNA AZIONE
	VISIONATI I TRENDS, STORICO EVENTI e ALLARMI ATTIVI	
21:00	FINE TURNO	VISTO
	FIRMA 	

Esempio Scheda di manutenzione

Provincia di Torino – S.P. 10

Galleria Pino Torinese

Località... PINO TORINESE S.P.10 ... denominazione impianto/opera ...manutenzione galleria PINO TORINESE..

Piano di manutenzione n° Scheda n°1..... Data ...13-02-2017.....

SCHEDA DI MANUTENZIONE 4.2

SEMAFORI

Componente/impianto:

Segnaletica illuminata

Costruttore

IGS S.r.L.....

Luogo e data di installazione.....PINO TORINESE 15/01/2006.....

¹ Modalità di installazioneA VISTA.....

² Condizioni ambientaliGALLERIA.....

³ Altre sollecitazioni esterne

⁴ Varie

Richiesta del Committente	Esito intervento		Periodicità	Tipo di Manutenzione	ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE (descrizione degli interventi)	NOTE
	positivo	negativo				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			Interruttori - Verifica stato generale	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			Interruttori - Verifica funzionamento mediante manovre apertura/chiusura	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	a	Interruttori - Prova pulsante test	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			Lanterne luminose - Verifica stato lanterna e grado pulizia	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	a	Lampada - Verifica funzionamento lampada	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			Altri interventi eseguiti sulla base del/dei libretti di manutenzione.	
					⁹ Anomalie riscontrate <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI se SI elencarle nel retro scheda	
					¹⁰ Interventi sulla base delle schede dei vari componenti e apparecchiature	
					¹¹ File o indicazioni relative all'archivio della scheda	

Data.....13-02-2017..... Firma dell'operatore  visto/approvato

File : co-schede.doc

3

Schede di manutenzione

TABELLA C – QUANTIFICAZIONE ECONOMICA

Canone giornaliero determinato sulla base degli affidamenti in essere all'ATI Tecnositaf SpA / OkGol srl. (D.D. n. 972-35969/2015 del 16.11.2015 - D.D. n. 973-35974/2015 del 16.11.2015)

Il computo è stato redatto con riferimento alla puntuale e corretta esecuzione delle attività richieste da capitolato.

Giorni dal 31-08-2016 al 10-04-2017	222,00
Giorni dal 30-05-2017 al 26-06-2017	27,00
Giorni dal 15-08-2017 al 08-09-2017	24,00
SUBTOTALE GIORNI	273,00
Canone giornaliero	758,33
Totale oneri di gestione e manutenzione	207.024,09
IVA 22%	45.545,30
IMPORTO TOTALE	252.569,39

Il Direttore dell'Esecuzione
ing. Luca Parusso

Il Dirigente della Direzione
Coordinamento Viabilità- Viabilità 1
ing. Matteo TIZZANI