

Direzione Navigazione Interna

Prot. i. n.

Class. 7.20.40

Fasc. PC-E-4-NI/A *7*

Boretto,

Al Direttore

Ing. Luigi Mille

Alla Dirigente al Bilancio

Dott.ssa Stefania Alfreda Riccò

**Oggetto: Relazione per riconoscimento del debito relativo a lavori di adeguamento sommità arginale in
Comune di Monticelli d'Ongina (PC) – PC-E-4_NI.**

Il debito di cui si relaziona trova come ragione di formazione un lavoro eseguito a favore della Direzione Navigazione Interna, nell'ambito dei "Lavori di adeguamento sommità arginale e viabilità tratto ponte viadotto Isola Serafini – Via Bosco Biliemme in Comune di Monticelli d'Ongina (PC) - PC-E-4-NI" avente CUP B73H19000590002 – CIG 81089873C3.

Tali lavori sono stati affidati da AIPO in data 16/07/2021 alla società Chiesa Costruzioni srl con sede in Via Faustino 3 a Fidenza (PR) con contratto avente n. rep AIPO n. 427, per un importo contrattuale al netto di IVA di 244.373,78 euro, di cui 234.873,78 per lavori al netto del ribasso offerto del 9.87% e di 9.500,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

I lavori in questione sono stati finanziati da Regione Emilia-Romagna con una delibera di Giunta Regionale n. 1792 del 28/10/2019 che ha attribuito ad AIPO 400.000,00 euro, quale finanziamento ulteriore del quadro economico dei lavori per la realizzazione della nuova conca di Isola Serafini.

Dal punto di vista contabile, sono stati regolarmente assunti i seguenti atti:

- determina dirigenziale n. 1477 del 19/11/2019 che rimodula il quadro economico per la realizzazione della nuova conca di Isola Serafini a seguito dell'assegnazione dei 400.000 euro destinati ai lavori di adeguamento sommità arginale e viabilità tratto ponte viadotto Isola Serafini – Via Bosco Biliemme in Comune di Monticelli d'Ongina (PC);
- determina dirigenziale n. 510 del 20/05/2020 che ha reso efficace l'aggiudicazione definitiva dei lavori ed ha assunto l'impegno di spesa per 318.299,50 a favore della società Idrocem Manufatti srl sul capitolo 201630 del bilancio di previsione 2020/2022:

Direzione Navigazione Interna

- determina dirigenziale n. 1538 del 18/12/2020 che approva la risoluzione del contratto d'appalto rep. 351 del 23/06/2020 stipulato con la ditta Idrocem Manufatti Srl;
- determina dirigenziale n. 480 del 19/04/2021 che:
 - aggiudica i lavori alla ditta Chiesa Costruzioni Srl, in quanto seconda classificata;
 - approva la rimodulazione del quadro economico;
 - riduce l'impegno a favore della ditta Idrocem Manufatti Srl, mantenendo la somma necessaria ai fini della liquidazione dello stato di consistenza;
 - impegna sul capitolo 201630 "Spese per la realizzazione della nuova conca di Isola Serafini (PC) L. 380/1990, L. 194/1998, L. 413/1998, L. 388/2000, DM 20/02/2001" del Bilancio di previsione 2021/2023, annualità 2021 la somma di euro 298.136,01 a favore della ditta Chiesa Costruzioni Srl.

La motivazione che ha portato all'accumulazione del debito per mancanza di un impegno preventivo sono così riassumibili.

Si premette che il cronoprogramma dei lavori è stato stravolto dalla rescissione del contratto, per gravi inadempienze contrattuali, con la prima impresa aggiudicataria (Idrocem Manufatti Srl) e con l'affidamento alla ditta seconda classificata (Impresa Chiesa Costruzioni Srl) nella medesima gara di appalto, previo espletamento di tutti gli atti amministrativi necessari, con contratto sottoscritto in data 16/07/2021. Si è quindi generato un ritardo nelle lavorazioni, non imputabile ad AIPO o all'appaltatore, che ha portato a terminare l'intervento nel mese di novembre 2021, ovvero nel periodo a maggior rischio piene.

Per tale ragione, in accordo con l'Ufficio Operativo AIPO di Piacenza, che ha le competenze di polizia idraulica sull'opera arginale, si è concordato di procedere a mettere in opera alcune migliorie (idrosemina) per accelerare l'inerbimento, così da aumentare il livello di sicurezza dell'argine; sono state inoltre approntate ulteriori canalette di scolo con relativi rinforzi al piede, sempre per migliorare la sicurezza del manufatto. Sono stati anche posati altri ed ulteriori segnali stradali, con l'intento di meglio segnalare la pista ciclabile e garantire maggiore sicurezza per i previsti utenti della strada (la sommità dell'argine infatti è destinata al transito della viabilità locale e di cicli in sede protetta).

Stante l'urgenza di dette lavorazioni, si è proceduto ad effettuarle nell'ambito dell'appalto in essere; ulteriori maggiori costi, per i quali si era attinto alla voce imprevisti, erano già stati sostenuti per la demolizione ed il conferimento a discarica di porzioni consistenti di vecchi getti di calcestruzzo, rinvenuti durante la scarifica del manto stradale esistente.

Le risorse per far fronte al debito sono tuttora presenti nel bilancio dell'ente e non sono state destinate ad altri fini. Una parte è già nelle somme a disposizione per imprevisti riportate nel quadro economico rimodulato dei lavori in oggetto; la rimanente parte è reperibile all'interno delle somme a disposizione per imprevisti, stanziati per i lavori PC- E-1 NI "Realizzazione della nuova conca di Isola Serafini (PC)" in quanto le stesse destinate e destinabili ad opere di compensazione a favore del comune di Monticelli d'Ongina, quali appunto la realizzazione di una strada sull'esistente argine, come meglio di seguito precisato.

AFP/RP - Relazione 3 debito FB PC E 4 NI

Agenzia Interregionale per il fiume Po
Direzione Navigazione Interna

via Argine Cisa n. 11 - 42022 Boretto (RE)
tel. 0522/963811 - fax. 0522/964430
boretto.ni@agenziapo.it

via Carnevali n. 7 - 26100 Cremona
tel. 0372/592011 - fax 0372/592028
cremona.ni@agenziapo.it

navigazione.boretto@cert.agenziapo.it

Direzione Navigazione Interna

In attuazione della DGR n. 2183 del 27/12/2007 in cui la Regione Emilia Romagna ha deliberato la positiva conclusione della VIA della nuova conca di Isola Serafini, in data 17/10/2013 è stata stipulata una apposita convenzione tra Regione Emilia-Romagna, AIPO e Comune di Monticelli d'Ongina (PC) per la *gestione nel lungo periodo delle aree rinaturate e l'adeguamento delle strutture situate nel territorio comunale necessarie per la funzionalità della nuova opera*.

Nella citata convenzione, all'art 3, si dice testualmente che *le parti concordano che le risorse che deriveranno da economie d'appalto [della nuova Conca di Isola Serafini] verranno investite nel Comune di Monticelli d'Ongina a titolo di compensazione ambientale, per finanziare progetti di riqualificazione ambientale del territorio legate alla funzionalità della nuova opera nell'ottica della sostenibilità territoriale*.

Nel successivo art 5 si cita, tra le opere prioritarie da sviluppare, con oneri e progettazione a carico di AIPO, anche lo sviluppo di percorsi ciclabili che interessano l'argine maestro.

L'importo dei maggiori lavori che si valuta aver conformato l'entità complessiva del debito si quantifica in euro 64.782,50 oltre a 14.252,15 per IVA, come risulta da apposita perizia di assestamento del quadro economico redatta dal Direttore dei Lavori, su richiesta dello stesso RUP. (allegato)

Il momento di formazione del debito è identificabile tra il mese di ottobre e l'inizio del mese di novembre 2021, nel momento in cui si sono messe in opera le lavorazioni urgenti ai fini della sicurezza idraulica.

Il creditore si individua nell'appaltatore ovvero l'Impresa Chiesa Costruzioni Srl di Fidenza (PR).

Le lavorazioni che hanno costituito elemento di formazione del debito sono state tutte regolarmente contabilizzate dalla DL e trovano ampia e dettagliata descrizione nella relazione tecnica di accompagnamento della variante e nei documenti di cantiere.

Le voci di spesa si valutano congrue rispetto alle lavorazioni effettuate e sono analiticamente riportate nell'allegato A, alla presente relazione.

Il creditore non accampa altre pretese, oltre a quelle sopra riportate

L'utilità che AIPO trae da questo debito sono essenzialmente le seguenti:

- miglioramento della sicurezza idraulica del manufatto arginale;
- miglioramento della sicurezza alla circolazione sulla sommità arginale.

L'arricchimento che ne ha conseguito AIPO è pertanto riconducibile all'ottenimento di un manufatto di maggior valore in termini di robustezza, sicurezza e funzionalità.

Si precisa inoltre che non vi è alcuna spesa che non sia integralmente riconducibile alle anticipazioni affrontate dal creditore e che non vi è alcuna altra spesa aggiuntiva all'investimento, il cui costo è analiticamente rendicontato; tutto il debito riconosciuto confluisce nell'arricchimento patrimoniale dell'ente.

Direzione Navigazione Interna

Attestata la coerenza di questa spesa con i lavori inclusi nella linea di finanziamento di cui alla delibera della Regione Emilia-Romagna 1210/2010 si propone che sotto profilo strettamente contabile la spesa necessaria venga affrontata con le risorse allocate sul capitolo 201630 "Spese per la realizzazione della nuova conca di Isola Serafini (PC) L. 380/1990, L. 194/1998, L. 413/1998, L. 388/2000, DM 20/02/2001", del Bilancio di previsione 2022/2024 annualità 2022 che presenta la necessaria disponibilità finanziaria.

Il Dirigente
Direzione Navigazione Interna
Ing. Alessio Filippo Picarelli
(documento firmato digitalmente)

Allegato: *quadro economico di raffronto PC-E-4-NI*;

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO**PC-E-4-NI - LAVORI DI ADEGUAMENTO SOMMITA' ARGINALE E VIABILITA' TRATTO PONTE VIADOTTO ISOLA SERAFINI - VIA BOSCO
BILIEMME IN COMUNE DI MONTICELLI D'ONGINA (PC)**

A	A) OPERE		QE rimodulato	Variazione	Variante
A.1	Stato di consistenza lavori al netto di ribasso del 18,16%	€	38.130,72	0,00	38.130,72
A.2	Per oneri sicurezza - stato di consistenza	€	783,69	0,00	783,69
A.3	Per lavori al netto di ribasso del 9,87%	€	234.873,78	62.671,65	297.545,43
A.4	Per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	9.500,00	0,00	9.500,00
A.5	Per oneri della sicurezza Covid-19 non soggetti a ribasso	€	0,00	2.110,85	2.110,85
	TOTALE A	€	283.288,19	64.782,50	348.070,69
B	B) SOMME A DISPOSIZIONE				
B.1	Imprevisti	€	39.204,66	-39.204,66	0,00
B.2	Contributo ANAC	€	225,00	0,00	225,00
B.3	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/2016 e s.m.i.	€	6.333,73	0,00	6.333,73
	TOTALE B	€	45.763,39	-39.204,66	6.558,73
C	C) IVA				
C.1	IVA su stato di consistenza	€	8.561,17	0,00	8.561,17
C.2	IVA su lavori 22%	€	53.762,23	14.252,15	68.014,38
C.3	IVA su somme a disposizione	€	8.625,02	-7.182,10	1.442,92
	TOTALE C	€	70.948,42	7.070,05	78.018,47
	TOTALE INTERVENTO	€	400.000,00	32.647,89	432.647,89