

ELENCO DELIBERE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DEL 08 NOVEMBRE 2011		
Numero	Data	
158.	08.11.2011	"INTERVENTI STRUTTURALI SUL TORRENTE PESCIA DI COLLODI NEL TRATTO DA PONTE ALLA RALLA A PONTE AI PINI IN COMUNE DI ALTOPASCIO (LU) - STRALCIO C" - CUP H89H11000220003-PROGETTO ESECUTIVO - APPROVAZIONE
159.	08.11.2011	ULTERIORI LAVORI SUI CORSI D'ACQUA CONSORTILI A COMPLETAMENTO DELLA MANUTENZIONE ORDINARIA PER L'ANNO 2011 DI CUI AL DECRETO N°105 DEL 01/09/2011 - APPROVAZIONE VARIANTI E PERIZIE ULTERIORI -

DELIBERAZIONE n. **158** del **08 NOVEMBRE 2011**

**"INTERVENTI STRUTTURALI SUL TORRENTE PESCIA DI COLLODI
NEL TRATTO DA PONTE ALLA RALLA A PONTE AI PINI IN COMUNE
DI ALTOPASCIO (LU) – STRALCIO C" – CUP H89H11000220003
PROGETTO ESECUTIVO - APPROVAZIONE**

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

PREMESSO:

1. CHE nell'anno 2005 il Consorzio ha redatto un progetto preliminare complessivo "*Interventi strutturali sul Torrente Pescia di Collodi nel tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini in Comune di Altopascio (LU)*" per la messa in sicurezza idraulica del Torrente Pescia di Collodi nel tratto in esame;
2. CHE tale progetto è stato suddiviso in 3 stralci, adeguandosi ai finanziamenti a disposizione;
3. CHE i lavori relativi ai primi due stralci sono già stati realizzati dal Consorzio;
4. CHE, al fine di completare la messa in sicurezza idraulica del tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini, è necessario ultimare le opere previste nel progetto preliminare complessivo, mediante la realizzazione dello stralcio C dei lavori in narrativa;
5. CHE il progetto di cui trattasi è inserito all'interno dell'elenco annuale 2011 di cui alla Deliberazione n. 42 del 29.11.2010, per l'importo complessivo di € 1.500.000,00;
6. CHE il progetto è altresì inserito nell'Allegato 1 dell'Accordo di Programma tra Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Toscana del 03/11/2010, finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, per l'importo complessivo di € 1.500.000,00;
7. CHE con Ordinanza n°8 del 30/09/2011, è stato stabilito che il Commissario straordinario delegato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, si avvale del Consorzio di Bonifica del Padule di Fucecchio per la progettazione e l'esecuzione dei lavori dell'intervento individuato con il n°14 "*Interventi strutturali sul Torrente Pescia di Collodi nel tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini in Comune di Altopascio (LU) – Stralcio C*", compreso l'appalto;
8. CHE in data 22.08.2011 è stata convocata una Conferenza dei Servizi ai sensi della L. 241/90 e s.m.i. per l'acquisizione dei pareri relativi al progetto definitivo;

9. CHE con deliberazione commissariale n. 149 del 20.11.2011 è stato approvato il verbale della Conferenza dei Servizi;
10. CHE con deliberazione commissariale n. 149 del 20.11.2011 è stato approvato il progetto definitivo degli "Interventi strutturali sul Torrente Pescia di Collodi nel tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini in Comune di Altopascio (LU) - Stralcio C" - CUP H89H11000220003

CONSIDERATO che l'Ufficio Tecnico Settore Opere ha predisposto il Progetto Esecutivo di cui trattasi per complessivi € 1.500.000,00;

VISTO il Progetto esecutivo "Interventi strutturali sul Torrente Pescia di Collodi nel tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini in Comune di Altopascio (LU) - Stralcio C" - CUP H89H11000220003 redatto dall'Ufficio Opere nel luglio 2011 per l'importo complessivo di € 1.500.000,00 suddivisi come di seguito riportato:

1	Lavori soggetti a ribasso	€	753.424,28
2	Costo manodopera non soggetta a ribasso	€	319.803,84
3	Oneri di sicurezza	€	21.877,95
	Totale a base di gara (A)	€	1.095.106,07
4	IVA (21% su A)	€	229.972,27
5	Spese tecniche (1,5% su A)	€	16.426,59
6	Relazione geologico - geotecnica	€	11.568,00
7	Attività tecnica di supporto al Commissario (0,2% su A)	€	2.190,21
8	Attività del Commissario (1% su A+B)	€	15.000,00
9	Spostamento dei servizi	€	27.830,00
10	Spese di gara e pubblicazione	€	10.000,00
11	Collaudo statico - Tecnico amministrativo	€	10.000,00
12	Acquisizione aree e spese notarili	€	41.500,00
13	Analisi terre di scavo	€	1.500,00
14	Imprevisti ed arrotondamenti (< 5% su A)	€	38.906,85
	Totale somme a disposizione (B)	€	404.893,93
	TOTALE PERIZIA (A+B)	€	1.500.000,00

e composto dai seguenti elaborati:

- E1 - RELAZIONE GENERALE*
E2 - QUADRO ECONOMICO
E3 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
E4 - ELENCO PREZZI

E5 - RELAZIONE IDROLOGICA
E6 - RELAZIONE IDRAULICA
E7 - RELAZIONE DI CALCOLO
E8 - SCHEMA DI CONTRATTO
E9 - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
E10 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
E11 - CRONOPROGRAMMA
E 12 - PIANO MANUTENZIONE OPERA
E 13 - PIANO PARTICELLARE D'ESPROPRIO
E 14 - DOCUMNETAZIONE FOTOGRAFICA
RELAZIONE GEOLOGICO - GEOLOGICO - TECNICA
TAV. 1 - COROGRAFIA
TAV. 2 - PLANIMETRIA GENERALE
TAV. 3 - PLANIMETRIA SEZIONI
TAV. 4.1 - SEZIONI STATO SOVRAPPOSTO
TAV. 4.2 - SEZIONI STATO SOVRAPPOSTO
TAV. 5 - PLANIMETRIA SEZIONI HEC RAS
TAV. 6 - PLANIMETRIA CATASTALE
TAV. 7 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI
TAV. 8 - PPROFILO LONGITUDINALE

CONSIDERATO che il Commissario straordinario, delegato dal Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, provvederà direttamente al pagamento delle spese del quadro economico, senza che le relative somme transitino dal bilancio consortile;

VISTO il rapporto di verifica sul progetto esecutivo redatto in data 07/11/2011 (prot. 8886 del 07/11/2011) dal soggetto verificatore Dott. Ing. Mattia Bonfanti;

VISTA la L.R. 5 agosto 2010 n. 47 (Disposizioni transitorie in materia di organi dei Consorzi di Bonifica);

VISTA la proposta di deliberazione presentata in data 08 novembre 2011 dal Responsabile del Settore "Opere" Dott. Ing. Lorenzo Galardini;

VISTO il parere di regolarità contabile rilasciato in data 08 novembre 2011 dal Responsabile del Settore Amministrativo Dott. Riccardo Ferri;

VISTO il parere di legittimità presentato in data 08 novembre 2011 dal Direttore Generale del Consorzio Dott. Franco Fambrini;

RITENUTA la regolarità degli atti;

DELIBERA

APPROVARE il progetto esecutivo di *"Interventi strutturali sul Torrente Pescia di Collodi nel tratto da Ponte alla Ralla a Ponte ai Pini in Comune di Altopascio (LU) – Stralcio C" – CUP H89H11000220003* per l'importo complessivo di € 1.500.000,00;

PRENDERE ATTO che le spese del quadro economico non transitano dal bilancio consortile ma saranno direttamente liquidate dal Commissario ministeriale;

DARE ATTO che è già stato affidato l'incarico per la redazione della perizia geologico-geotecnica con decreto del Direttore Generale n°59 del 11/05/2011 per l'importo di € 11.568,00 e che la relativa somma, indicata al punto 6 del quadro economico, è già stata accertata al capitolo 100 (acc. 11/50053) e impegnata al capitolo 480 (imp. 11/50235) del bilancio dell'esercizio in corso;

IMPEGNARE la somma relativa alle spese vive, indicate ai punti 5, 9, 10, 11, 12 e 13 del quadro economico, che sosterrà il Consorzio, pari a complessivi € 107.256,59, al capitolo 450 e accertare la relativa entrata al capitolo 100 del bilancio dell'esercizio in corso;

DARE MANDATO all'Ufficio Tecnico Amministrativo di affidare i lavori secondo i criteri di cui al documento preliminare redatto dal R.U.P. (prot. 8902 del 07/11/2011) riguardante gli adempimenti del D.P.R. 05.10.2010, n°207 – *Regolamento di Esecuzione ed attuazione del Codice dei Contratti Pubblici*, previa avvenuta validazione dell'intero iter progettuale.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Rag. Gino Biondi)

DELIBERAZIONE n. **159** del **08 NOVEMBRE 2011**

**ULTERIORI LAVORI SUI CORSI D'ACQUA CONSORTILI A
COMPLETAMENTO DELLA MANUTENZIONE ORDINARIA PER L'ANNO
2011 DI CUI AL DECRETO N°105 DEL 01/09/2011
- APPROVAZIONE VARIANTI E PERIZIE ULTERIORI -**

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

PREMESSO:

- CHE con deliberazione del Commissario Straordinario n°13 del 09/02/2011 sono stati approvati i progetti di manutenzione ordinaria per l'anno 2011, tra cui le perizie relative alle zone A, B, C, D, E ed F;
- CHE, a seguito di gara d'appalto, con deliberazione del Commissario Straordinario n°40 del 04/04/2011 sono stati aggiudicati i lavori delle perizie di cui sopra e che le stesse sono attualmente in corso;
- CHE, a seguito del ribasso d'asta, sono disponibili alcune economie relative ai lavori di cui sopra;

CONSIDERATO:

- CHE nel corso dei lavori di manutenzione ordinaria per l'anno 2011, a seguito di sopralluoghi sui corsi d'acqua del comprensorio consortile, sono stati individuati ulteriori lavori necessari non prevedibili al momento dell'aggiudicazione delle perizie in premessa;
- CHE con decreto del Direttore Generale n°105 del 01/09/2011 sono state impegnate le somme residue dai ribassi d'asta delle perizie di manutenzione ordinaria per l'anno 2011, suddivise come di seguito:

1. Ulteriori lavori zona A	€ 44.462,64
2. Ulteriori lavori zona B	€ 31.677,31
3. Ulteriori lavori zona C	€ 10.000,00
4. Ulteriori lavori zona D	€ 40.000,00
5. Ulteriori lavori zona E	€ 40.000,00
6. Ulteriori lavori zona F	€ 15.000,00
7. Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana	€ 10.000,00
8. Ulteriori tagli in zona palustre	€ 16.275,60
TOTALE	€ 207.415,55

- CHE i direttori dei lavori hanno redatto le perizie di variante per le zone A, B, C, D, E, F alta e F bassa per ulteriori lavori non preventivabili al momento della stipula del contratto;
- CHE il Settore Opere ha redatto le nuove perizie "Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana" e "Interventi puntuali crateri palustre - zona A (FI) zona B (PT) - riserva naturale";

VISTE le perizie di variante redatte dai direttori dei lavori e riassunte nei quadri di variante di seguito riportati:

1. Zona "A" - Variante

Importo contrattuale	€ 364.969,35
IVA (20% su contrattuale)	€ 72.993,87
Analisi del terreno	€ 2.000,00
TOTALE 1	€ 439.963,22
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 38.974,10
oneri di sicurezza	€ 198,75
Ribasso (9,33%)	- € 3.636,28
Totale netto lavori ulteriori	€ 35.536,57
IVA (21% su € 35.536,57)	€ 7.462,68
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.304,53
Arrotondamenti	€ 158,86
TOTALE 2	€ 44.462,64
TOTALE 1 + 2	€ 484.425,86

2. Zona "B" - Variante

Importo contrattuale	€ 264.612,02
IVA (20% su contrattuale)	€ 52.922,40
Analisi terreno	€ 3.000,00
TOTALE 1	302.534,42
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 25.993,75
oneri di sicurezza	€ 221,15
Ribasso (9,23%)	- € 2.399,22
Totale netto lavori ulteriori	€ 23.815,68
IVA (21% su € 23.821,35)	€ 5.001,29
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.667,93
Analisi terreno	€ 1.050,00
Arrotondamenti	€ 142,41
TOTALE 2	€ 31.677,31
TOTALE 1 + 2	€ 352.211,73

3. Zona "C" - Variante

Importo contrattuale	€ 197.859,06
IVA (20% su contrattuale)	€ 39.571,81
TOTALE 1	€ 237.430,87
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 7.250,00
Oneri di sicurezza	€ 130,00
Ribasso (10,50%)	- € 761,25
Totale netto lavori ulteriori	€ 6.618,75
IVA (21% su € 6.618,75)	€ 1.389,94
Incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.978,59
Arrotondamenti	€ 12,72
TOTALE 2	€ 10.000,00
TOTALE 1 + 2	€ 247.430,87

4. Zona "D" - Variante

Importo contrattuale	€ 158.481,05
IVA (20% su contrattuale)	€ 31.696,21
TOTALE 1	€ 190.177,26
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 35.091,54
oneri di sicurezza	€ 153,95
Ribasso (10,14%)	- € 3.558,28
Totale netto lavori ulteriori	€ 31.687,21
IVA (21% su € 31.687,21)	€ 6.654,31
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.584,81
Arrotondamenti	€ 73,67
TOTALE 2	€ 40.000,00
TOTALE 1 + 2	€ 230.177,26

5. Zona "E" - Variante

Importo contrattuale	€ 132.559,09
IVA (20% su contrattuale)	€ 26.511,82
TOTALE 1	€ 159.070,91
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 35.208,90
oneri di sicurezza	€ 246,32
Ribasso (10,537%)	- € 3.709,96
Totale netto lavori ulteriori	€ 31.745,26
IVA (21% su € 31.745,26)	€ 6.666,50
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.325,59

Arrotondamenti	€ 262,65
TOTALE 2	€ 40.000,00
TOTALE 1 + 2	€ 199.070,91

6. Zona "F"

ALTA - Variante

Importo contrattuale	€ 98.977,80
IVA (20% su contrattuale)	€ 19.795,56
TOTALE 1	€ 118.773,36
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 3.450,00
oneri di sicurezza	€ 100,00
Ribasso (7,10%)	- € 244,95
Totale netto lavori ulteriori	€ 3.305,05
IVA (21% su 3.305,05)	€ 694,06
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 989,78
Arrotondamenti	€ 11,11
TOTALE 2	€ 5.000,00
TOTALE 1 + 2	€ 123.773,36

BASSA - Variante

Importo contrattuale	€ 170.741,83
IVA (20% su contrattuale)	€ 34.148,37
TOTALE 1	€ 204.890,20
Lavori ulteriori soggetti a ribasso	€ 7.500,00
oneri di sicurezza	€ 130,00
Ribasso (10,48%)	- € 786,00
Totale netto lavori ulteriori	€ 6.844,00
IVA (21% su € 6.844,00)	€ 1.437,24
incremento IVA (1% su contrattuale)	€ 1.707,42
Arrotondamenti	€ 11,34
TOTALE 2	€ 10.000,00
TOTALE 1 + 2	€ 214.890,19

CONSIDERATO:

- CHE le varianti per le zone C, F alta e F bassa rientrano nei casi previsti dall'art. 132 comma 3 secondo periodo del D.Lgs. 163/2006 e che sono già stati firmati dalle imprese esecutrici i relativi atti di sottomissione;

- CHE le varianti per le zone A, B, D, ed E rientrano nei casi previsti dall'art. 132 comma 1 lettera c del D.Lgs. 163/2006 e, in particolare, la variante per la zona E eccede il quinto d'obbligo;

VISTE le relazioni di accompagnamento alle perizie di variante per le zone A, B, D ed E a firma del responsabile del procedimento e del direttore dei lavori che ne accertano l'ammissibilità;

VISTE le perizie "Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana" e "Interventi puntuali cratere palustre - zona A (FI) zona B (PT) - riserva naturale" redatte dal Settore Opere e riassunte nei quadri economici di seguito riportati:

7. Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana

Lavori soggetti a ribasso	€	7.822,26
Oneri di Sicurezza non soggetto a ribasso	€	370,92
Totale Lavori (A)	€	8.193,18
IVA (21 % su € 8.193,18)	€	1.720,57
Imprevisti e arrotondamenti	€	86,25
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€	1.806,82
TOTALE PERIZIA (A+B)	€	10.000,00

8. Interventi puntuali cratere palustre - zona A (FI) zona B (PT) - riserva naturale

Importo lavori	€	13.219,50
Oneri di Sicurezza	€	131,55
Totale Lavori (A)	€	13.351,05
IVA (21 % su € 13.351,05)	€	2.803,72
Arrotondamenti ed imprevisti	€	120,83
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€	2.924,55
TOTALE PERIZIA (A+B)	€	16.275,60

CONSIDERATO:

- CHE ai sensi dell'Art. 15 comma 1 del D.Lgs. 15.05.2001 n° 228 - *Orientamento e modernizzazione del settore agricolo a norma dell'Art. 7 della L. 5 marzo 2001 n. 57* - al fine di favorire lo svolgimento di attività funzionali alla sistemazione e alla manutenzione del territorio, alla salvaguardia del paesaggio agrario e forestale, alla cura ed al mantenimento dell'assetto idrogeologico e

di promuovere prestazioni a favore e tutela delle vocazioni produttive del territorio, le pubbliche amministrazioni possono stipulare convenzioni con gli imprenditori agricoli sia in forma singola che in forma associata;

- CHE ai sensi dell'Art. 15 comma 2 del D.Lgs. 15.05.2001 n° 228 – *Orientamento e modernizzazione del settore agricolo a norma dell'Art. 7 della L. 5 marzo 2001 n. 57* - per dette finalità le pubbliche amministrazioni, in deroga alle norme vigenti, possono stipulare contratti d'appalto con gli imprenditori agricoli di importo annuale non superiore ad € 50.000,00 nel caso di imprenditori singoli ed € 300.000,00 nel caso di imprenditori in forma associata;
- CHE è possibile affidare gli interventi di *"Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana"* a Paolo Nacci di San Miniato (PI) in quanto nell'anno 2011 gli sono stati affidati lavori per l'importo di € 7.799,00 che, sommato all'importo lavori della perizia di cui sopra pari ad € 8.193,18, ammonta a complessivi € 15.992,18 e non eccede la somma ammessa di € 50.000,00;
- CHE è possibile affidare gli "Interventi puntuali cratere palustre - zona A (FI) zona B (PT) – riserva naturale" alla Società Immobiliare Agricola Castelmartini S.r.l., Via Morette n°626 – loc. Castelmartini Larciano (PT) in quanto nell'anno 2011 gli sono stati affidati lavori per l'importo di € 50.802,79 che, sommato all'importo dei lavori della perizia di cui sopra pari ad € 13.351,05, ammonta a complessivi € 64.153,84 e non eccede la somma ammessa di € 300.000,00;

VISTA la proposta di deliberazione presentata in data 08 novembre 2011 dal Responsabile del Settore "Opere" Dott. Ing. Lorenzo Galardini;

VISTO il parere di regolarità contabile rilasciato in data 08 novembre 2011 dal Responsabile del Settore Amministrativo Dott. Riccardo Ferri;

VISTO il parere di legittimità presentato in data 08 novembre 2011 dal Direttore Generale del Consorzio Dott. Franco Fambrini;

RITENUTA la regolarità degli atti;

DELIBERA

APPROVARE le perizie in narrativa per l'importo complessivo di € **207.415,55**;

DARE MANDATO:

- al responsabile del procedimento di comunicare all'esecutore dei lavori della zona E l'avvenuta approvazione della variante con eccedenza del quinto d'obbligo secondo il disposto dell'art. 161 comma 13 del D.P.R. 207/2010;
- al responsabile del procedimento e ai direttori dei lavori di sottoscrivere l'atto di sottomissione con le imprese esecutrici relativamente alle varianti delle zone A, B e D;
- al Settore Tecnico Amministrativo di redigere apposito atto aggiuntivo al contratto per la variante relativa alla zona E, non appena l'impresa esecutrice avrà accettato di eseguire gli ulteriori lavori di che trattasi;

AFFIDARE ai sensi dell'Art. 15 comma 1 e 2 del D.Lgs. 15.05.2001 n° 228 – *Orientamento e modernizzazione del settore agricolo a norma dell'Art. 7 della L. 5 marzo 2001 n. 57*, i lavori di "Reiscavo fondo alveo Rio Morticini nel centro abitato di Sovigliana" a **Paolo Nacci** – San Miniato (PI) ed i lavori "Interventi puntuali crateri palustre - zona A (FI) zona B (PT) – riserva naturale" alla **Società Immobiliare Agricola Castelmartini S.r.l.**, Via Morette n°626 – loc. Castelmartini Larciano (PT);

IMPUTARE la spesa derivante dal presente ai capitoli 240, 260 e 453/R del bilancio dell'esercizio in corso.

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Rag. Gino Biondi)