

**ORIGINALE**

**COPIA**

*Registro determinazioni n°071 del 17 novembre 2014*

**CONSORZIO OBBLIGATORIO UNICO DI BACINO  
DEL VERBANO CUSIO OSSOLA  
C.O.U.B. VCO**

DETERMINAZIONE A CONTRARRE/IMPEGNO

**OGGETTO:** completamento lavori di chiusura ex articolo 12 del D.Lgs. n°36/03 impianto consortile di discarica per rifiuti urbani non pericolosi in loc. Nosere di Domodossola e manutenzione straordinaria rete interrata raccolta percolato – approvazione variante n°03 e rideterminazione quadro economico generale di spesa

**IL DIRETTORE**

Vista e richiamata la determina n°72 del 15.11.2013 con la quale si provvede ad approvazione dell'aggiornamento del progetto esecutivo dei lavori di chiusura ex articolo 12 del D.Lgs. n°36/03 impianto consortile di discarica per rifiuti urbani non pericolosi in loc. Nosere di Domodossola ex articolo 208 del D.Lgs. n°152/06 e manutenzione straordinaria rete interrata raccolta percolato;

Preso atto della deliberazione del CdA consortile n°34 del 11 novembre 2013 con la quale, per quanto di competenza, si approva l'aggiornamento della progettazione relativa ai lavori di chiusura della discarica consortile comprensivi delle opere di ripristino conseguenti alla risoluzione del contratto di appalto rep. 1/2011 in data 8.3.2011 con la ditta Minacci ai sensi dell'art. 92 comma 1 lettera e) del D.Lgs. n. 81/2008 e smi e dell'art. 136 del D.Lgs. 163/2006 e smi ed il conseguente nuovo quadro economico di spesa che ammonta a complessivi € 1.230.797,52 come illustrato in dettaglio dal seguente prospetto:

<b>LAVORI</b>	
a finire da progetto originario comprensivo varianti approvate	€ 931.204,01
per ripristino danni	€ 245.531,52
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 1.176.735,53</b>
lavori al netto ribasso d'asta - subentro ex art.140 dlgs 136/2006	€ 909.616,57
oneri di sicurezza per lavori da progetto originario e varianti	€ 4.727,11
oneri di sicurezza supplementari	€ 51.749,54
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 966.093,22</b>
<b>SPESE TECNICHE</b>	
Ecorad ing. Barletta - Progettazione, direzione lavori	€ 57.000,00
Esa ing. De Pietra Coordinamento in fase di progettazione	€ 6.993,88

**ORIGINALE**

**COPIA**

Esa ing. De Pietra Coordinamento in fase di esecuzione	€ 27.008,72
Collaudo	€ 12.012,25
<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>	<b>€ 103.014,85</b>
<b>ALTRI COSTI</b>	
IVA (10% sui lavori)	€ 96.609,32
contributo cassa 4% sulle spese tecniche	€ 4.120,59
IVA (22% sulle spese tecniche )	€ 23.569,80
cottimo fiduciario - Ingen	€ 7.490,00
cottimo fiduciario - Asws	€ 5.589,42
IVA (22% sulle somme a disposizione per cottimo fiduciario)	€ 2.877,47
corrispettivo rup	€ 4.932,85
Imprevisti per opere di perizia	€ 15.000,00
IVA (10% su imprevisti per opere di perizia)	€ 1.500,00
<b>TOTALE ALTRI COSTI</b>	<b>€ 161.689,46</b>
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	<b>€ 1.230.797,52</b>

Vista e richiamata la determina n°078 del 29.11.2013 con la quale si provvede ad aggiudicazione definitiva in favore della costituenda associazione temporanea d'impresa tra Frua Cav. Mario spa con sede in Villadossola (capogruppo mandataria) VB e Giacomini Comm. Alberto spa con sede in Piedimulera VB (mandante) del completamento dei lavori di chiusura dell'impianto consortile di discarica per rifiuti urbani non pericolosi in loc. Nosere di Domodossola e di manutenzione straordinaria rete interrata raccolta percolato per un totale complessivo di euro 966.093,22 più iva per euro 96.609,32;

Preso atto che in data 24.01.2014 con verbale sottoscritto tra le parti si è provveduto a consegna dei lavori presso l'area di cantiere in Domodossola;

Preso atto che in data 19.02.2014 è stato sottoscritto contratto d'appalto;

Vista e richiamata la Determina dello scrivente in qualità di responsabile dei lavori n°028/2014 con la quale si approva la variante n°01 migliorativa in diminuzione proposta dall'impresa esecutrice capogruppo dell'ATI Frua Cav. Mario spa/Giacomini Comm. Alberto spa trasmessa alla direzione lavori ai sensi dell'art. 162 comma 3 del D.P.R. 05.10.2010, n. 207 comportante economia di spesa corrispondente a complessivi euro 21.160,98 al netto del ribasso del 22,70% oltre iva;

Vista e richiamata la Determina dello scrivente in qualità di responsabile dei lavori n°031/2014 con la quale si approva la variante n°02 migliorativa in diminuzione proposta dall'impresa esecutrice capogruppo dell'ATI Frua Cav. Mario spa/Giacomini Comm. Alberto spa trasmessa alla direzione lavori ai sensi dell'art. 162 comma 3 del D.P.R. 05.10.2010, n.207 ed approvata dalla medesima individuando economia di spesa corrispondente a complessivi euro 35.928,76, comprensivi di euro 21.160,98 conseguenti alla precedente variante migliorativa in diminuzione n°01, al netto del ribasso del 22,70% oltre iva conchè l'importo complessivo di contratto viene ridefinito in € 930.164,45;

**ORIGINALE**

**COPIA**

Visto che in data 13.11.2014 la Direzione lavori ha trasmesso al protocollo consortile documentazione di variante n°3 ai sensi articolo 132 comma 3 del D.lvo n°152/2006 e s.m.i. ed articolo 161 del DPR n°207/2010 redatta in data 08.08.2014 da cui emerge necessità di garantire la realizzazione degli interventi ed opere di impermeabilizzazione integrando i materiali in appalto con ulteriori quantità che determinano maggiori lavori pari ad € 46.479,63, al lordo del ribasso d'asta del 22,7%;

Ritenuto condividere quanto rappresentato dalla Direzione lavori in merito alla proposta di variante ovvero impossibilità di determinazione puntuale, nel corso delle attività di redazione dello stato di consistenza conseguente alla risoluzione contrattuale, delle quantità di materiali da porsi in danno e di quelle confluenti nelle opere e lavorazioni residue;

Precisato inoltre che lo stato di consistenza si è avvalso di numerose indagini ed ispezioni ma stante l'ingente volumetria dei materiali deve ritenersi non eccepibile un grado percentuale di indeterminatezza nella fattispecie relativo ai maggiori oneri di smaltimento di geocomposito e tessuto non tessuto, non più idonei allo riutilizzo, e conseguentemente maggiori oneri per forniture di limo, geocomposito e biostuoia in juta;

Preso atto che la variante proposta dalla Direzione lavori è pertanto da ritenersi condivisibile in quanto redatta con il precipuo fine di garantire compiutezza ai lavori affidati in specie quelli di impermeabilizzazione delle superfici del corpo di discarica consortile che si evidenzia costituisce, per altro verso, intervento di bonifica;

Dato atto pertanto che il Responsabile del Procedimento, posti gli atti e documenti a conoscenza ed udita la direzione lavori, ha comunicato le proprie favorevoli considerazioni in merito alla proposta di variante posto inoltre che è risultato inalterato il tempo contrattuale, fatti salvi i maggiori termini conseguenti a interruzioni per avversità meteo;

Preso atto che in esito alla variante si determina aumento di spesa che trova copertura nel quadro economico di spesa da ultimo approvato con determina n°31/2014;

Ritenuto procedere ad assestamento del quadro economico dei lavori attribuendo il maggiore onere contrattuale di € 35.928,76 in riduzione dell'importo contrattuale individuato alla voce imprevisti che determina nuovo importo contrattuale pari ad € 966.093,22 più iva ovvero nuovo quadro economico generale:

<b>LAVORI</b>	
	<b>TOTALE LAVORI</b>
	<b>€ 966.093,22</b>
<b>SPESE TECNICHE</b>	
	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>
	<b>€ 103.014,85</b>
<b>ALTRI COSTI</b>	
IVA (10% sui lavori)	€ 96.609,32
contributo cassa 4% sulle spese tecniche	€ 4.120,59
IVA (22% sulle spese tecniche )	€ 23.569,80
cottimo fiduciario - Ingen	€ 7.490,00
cottimo fiduciario - Asws	€ 5.589,42
IVA (22% sulle somme a disposizione per cottimo fiduciario)	€ 2.877,47

**ORIGINALE**

**COPIA**

corrispettivo rup	€ 4.932,85
Imprevisti per opere di perizia	€ 15.000,00
IVA (10% su imprevisti per opere di perizia)	€ 1.500,00
<b>TOTALE ALTRI COSTI</b>	<b>€ 161.689,46</b>
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	<b>€ 1.230.797,52</b>

Visto l'atto di sottomissione sottoscritto dalla Direzione lavori e dall'impresa aggiudicataria dei lavori;

Preso atto che la spesa per i lavori affidati risulta coperta con gli importi residuali degli impegni a bilancio già assunti ovvero riferibili all'intervento 2.09.05.01/00 - capitolo 20905/90 - impegno 311/2010 e 193/2012 nonché con quota parte dell'importo derivante da escussione della polizza fideiussoria per cauzione definitiva rilasciata dalla risolta ditta Minacci srl;

Acquisita l'attestazione di copertura finanziaria, come in calce al presente atto, del responsabile settore economico finanziario dell'Ente;

Dato atto che il Responsabile di procedimento è individuato nella persona del Dr. Roberto Righetti;

#### **DETERMINA**

1. approvare, per le motivazioni riportate nelle premesse, la variante in aumento n°03 trasmessa al protocollo consortile in data 13.11.2014 dalla Direzione lavori ai sensi articolo 132 comma 3 del D.lvo n°152/2006 e s.m.i. ed articolo 161 del DPR n°207/2010 redatta in data 08.08.2014 da cui emerge necessità di garantire la realizzazione degli interventi ed opere di impermeabilizzazione integrando i materiali in appalto con ulteriori quantità che determinano maggiori lavori pari ad € 46.479,63, al lordo del ribasso d'asta del 22,7%;
2. dare atto che la variante comporta aumento di spesa corrispondente a complessivi euro 35.928,76, al netto del ribasso del 22,70% oltre iva e, pertanto, l'importo complessivo di contratto viene ridefinito in € 966.093,22;
3. dare atto che la maggiore spesa di cui alla variante n°03 trova idonea copertura nel quadro economico generale di spesa dell'opera alla voce imprevisti già modificato a seguito di variante migliorativa in diminuzione n°02, secondo lo schema riportato in narrativa e conseguentemente dare atto che si dispongano gli atti contrattuali aggiuntivi;
4. confermare che la spesa per i lavori affidati risulta coperta con gli importi residuali degli impegni a bilancio già assunti ovvero riferibili all'intervento 2.09.05.01/00 - capitolo 20905/90 - impegno 311/2010 e 193/2012 nonché con quota parte dell'importo derivante da escussione della polizza fideiussoria per cauzione definitiva rilasciata dalla risolta ditta Minacci srl;
5. dare atto che si è ottemperato agli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 e smi;

**ORIGINALE**

**COPIA**

6. dare atto che la presente determinazione diventa IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, 4° comma del D.Lgs. 267/2000 e smi;
7. trasmettere copia della presente al Responsabile del Settore economico/finanziario per gli adempimenti di competenza;
8. comunicare al fornitore sopra individuato l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. n. 267/2000;
9. trasmettere l'originale del presente provvedimento all'Ufficio di Segreteria affinché il predetto ufficio:
  - a) lo inserisca nella raccolta ufficiale degli originali delle determinazioni, previa annotazione nel registro delle determinazioni;
  - b) disponga pubblicazione di copia all'albo pretorio online presso il sito dell'ente [www.consorziorifutivco.it](http://www.consorziorifutivco.it) per la durata di quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 32 comma 5 della Legge n. 69/2009 e smi nonché all'albo in versione cartacea presso la sede dell'Ente;
  - c) ne rilasci le copie su richiesta o d'ufficio.

Letto, firmato e sottoscritto

Dalla sede consortile, li 17/11/2014.

*Il Direttore  
F.º Dottor Roberto Righetti*

---

---

**VISTO DI REGOLARITA' TECNICA**

**ATTESTANTE LA REGOLARITA' E LA CORRETTEZZA DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA**

*(art. 147 bis del T.U. Enti Locali approvato con D.Legisl. n. 267/2000 e smi)*

Sul presente provvedimento, il sottoscritto Dirigente Responsabile del Settore tecnico/contratti appone il visto di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell' art. 147 bis del T.U. Enti Locali approvato con D.Legisl. n. 267/2000 e smi.

Dalla sede consortile, li 17/11/2014.

*Il Direttore  
F.º Dottor Roberto Righetti*

---

---

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

**ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

*(art. 49 comma 1 del T.U. Enti Locali approvato con D.Legisl. n. 267/2000 e smi)*

Sul presente provvedimento, il sottoscritto Responsabile del Settore economico finanziario appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell' art. 49 comma 1 del T.U. Enti Locali approvato con D.Legisl. n. 267/2000 e smi.

Dalla sede consortile, li 17/11/2014

*P.o. Settore economico/finanziario  
F.º Elisabetta Falciola*

---

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Segretario dell'Ente consortile, certifica che copia della presente determinazione, avente valore di pubblicità legale, viene pubblicata all'albo pretorio informatico inserito nel sito consortile [www.consortiorifiutivco.it](http://www.consortiorifiutivco.it) il giorno 04/12/2014 per rimanervi per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 32 comma 5 della Legge n. 69/2009 e smi.

Dalla sede consortile, li 04/12/2014.

*Il Segretario  
F.º Dottor Nicola Di Pietro*

---

---

Copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Dalla sede consortile, li 04/12/2014.



*Il Segretario  
F.º Dottor Nicola Di Pietro*