



CONSORZIO OBBLIGATORIO  
DI BACINO UNICO DEL  
VERBANO CUSIO OSSOLA

Governo e Pianificazione  
Servizi di Igiene Urbana

Registro determinazioni n°052 del 03 agosto 2011

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

DETERMINAZIONE D'IMPEGNO

**OGGETTO: lavori di chiusura impianto consortile di discarica per rifiuti urbani non pericolosi sito in Domodossola – incarico professionale allo Studio associato Ecorad di Novara di progettazione interventi correttivi capping di scarpata – lotto n°2**

**IL DIRIGENTE**

*Premesso che*

la Società Valle Ossola p.a., in qualità di gestore dell'impianto di discarica per rifiuti urbani non pericolosi siti in Domodossola, ha predisposto ed approvato la progettazione degli interventi afferenti alla chiusura dell'impianto di discarica consortile redatta dallo studio associato ECORAD degli ingegneri Gianni Barletta, Alberto Colombo, dr. Agr. Alessandro Carelli e dal p.i. Marco De Pietra;

con D.D. n°135 del 09.04.2009 il competente Settore VII della Provincia del V.C.O. ha rilasciato, in favore della società Valle Ossola p.a., autorizzazione unica per la realizzazione di una variante sostanziale finalizzata alla chiusura ex articolo 12 del D.Lgs. n°36/03 dell'impianto consortile di discarica per rifiuti urbani non pericolosi sito in loc. Nosere di Domodossola ex articolo 208 del D.Lgs. n°152/06;

*Richiamate le deliberazioni*

dell'Assemblea Consortile 16 settembre 2010 n°29 veniva disposta l'assunzione di mutuo a carico dei trentuno Comuni facenti parte del preesistente Cob Valle Ossola, da contrarre con la Cassa Depositi e Prestiti per importo di euro 1.530.000,00, per il finanziamento degli interventi di chiusura dell'impianto di discarica consortile di Domodossola, redatto ai sensi dell'art. 12 del d.lgs. 36/2003, e previsione che il Consorzio di bacino sia qualificato come stazione appaltante nonché il dirigente del medesimo ente assuma il ruolo di responsabile unico del procedimento;

dell'Assemblea Consortile 9 novembre 2010 n°34 si autorizzava il Dirigente del Consorzio ad assumere con la Cassa Depositi e Prestiti un mutuo di durata ventinovenne a tasso fisso con ente locale diverso dal destinatario, con la precisazione che le relative rate di ammortamento sono a carico dei trentuno Comuni sopra richiamati previa adozione delle consequenziali variazioni di bilancio anno 2010;

del Consiglio di Amministrazione del Consorzio Obbligatorio Unico di Bacino del V.C.O n°26 del 26.11.2010 con la quale risulta approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di chiusura ex art. 12 D.Lgs. n. 36/2003 dell'impianto discarica consortile per rifiuti non pericolosi sito in Domodossola Reg. Nosere;

*Preso atto che*



in data 17.01.2011 la Direzione Lavori ha provveduto alla consegna dei lavori alla aggiudicataria ditta Minacci s.r.l. di Villadossola e che pertanto da tale data decorrono i termini concessi per la conclusione dei medesimi;

che i rapporti con l'impresa sono stati definiti in data 08.03.2011 con sottoscrizione del contratto d'appalto repertorio consortile 01/2011;

*Rilevato che*

nel corso di esecuzione dei lavori la direzione lavori ha ritenuto sottoporre all'esame del competente Settore provinciale, in ossequio alle indicazioni e prescrizioni in tal senso recate con l'atto autorizzativo dei lavori di chiusura dell'impianto di discarica, problematiche relative alla verifica, allora attese per modeste superfici del corpo di discarica, non assoggettate ad interventi di impermeabilizzazione rispetto alle previsioni progettuali;

il Settore Provinciale VII ha ritenuto svolgere campagna di indagine nei giorni 2 e 3 maggio disponendo monitoraggio di tutte le superfici progettualmente indicate come già interessate da interventi di capping secondo pacchetto di chiusura autorizzato con D.D. n°76/99 e richiedendo a tal fine di disporre di personale ed attrezzature della ditta appaltatrice;

i risultati dell'indagine, consistente in plurimi scavi a carico delle porzioni di scarpata intese a definire stratigrafie profili in grado di evidenziare la presenza del previsto pacchetto impermeabilizzante, sono stati discussi e valutati in sede di tavolo tecnico convocato all'uopo dal Settore VII della Provincia del V.C.O. nel corso del quale, preso atto di alcune anomalie sono emerse differenti modalità di approccio tecnico ed economico circa i presunti interventi correttivi;

in data 09.06.2011, il Settore provinciale VII ha formalizzato nota al gestore dell'impianto di discarica nonché titolare dell'autorizzazione in premessa con richiesta di presentazione di progetto di variante tecnica, relativo agli interventi correttivi del capping di scarpata, corredato da crono programma dei lavori aggiornato che ad oggi prevede conclusione dei lavori al 29.08.2011;

la direzione lavori ha provveduto a verbale di sospensione parziale dei lavori in data 11.07.2011 in quanto in attesa di espletamento delle procedure di variante ha ritenuto non sussistere condizioni per proseguire i lavori di capping a carico della porzione sommitale della discarica;

*Vista*

la Determina dirigenziale n°46/2011 con la quale si è conferito, per le motivazioni esposte nella richiamata determina ed integralmente recepite con il presente atto, incarico professionale allo Studio tecnico di Geingegneria – Geoidea – con sede in Moncalieri (TO) del dr. Geologo Marcello Bonini iscritto all'Albo dei Geologi del Piemonte al Sezione A n°285, di consulenza tecnica attribuendo all'indicato professionista compito di recare, tramite relazione tecnica asseverata da far pervenire in tempo utile per disporre nell'ambito della seduta dell'organo Assembleare prevista per il giorno 22.07.2011, risposta a quesiti relativi ad accertamento di anomalie e carenze in ordine all'esecuzione degli interventi di impermeabilizzazione delle superfici di scarpata dell'impianto di discarica di Domodossola rispetto a quanto autorizzato con D.D. n°76/1999;

la deliberazione dell'organo Assembleare consortile n°22 del 22.07.2011 con la quale si è comunicato ai Sindaci dei Comuni consorziati quanto emerso con la relazione tecnica di parte, disposta in copia allegata alla presente, e conseguente direttiva di trasmissione della medesima al competente Settore VII della Provincia del V.C.O. unitamente ad istanza di riapertura del tavolo tecnico;



### *Rilevato che*

il Consorzio Obbligatorio Unico di Bacino del Verbano Cusio Ossola è qualificato nel ruolo di stazione appaltante per motivazione indotta dal procedimento di copertura economica dei lavori afferenti alla chiusura dell'impianto di discarica consortile d'ora in poi definiti "lotto 1";

necessita conseguentemente provvedere a redazione di progetto di variante ex articolo 208 del D.lvo n°152/2006 inerente gli interventi correttivi del sistema di impermeabilizzazione delle scarpate del corpo di discarica nonché altre varianti, parimenti identificate dal tavolo tecnico costituito in sede provinciale, circa esigenza di miglioramento delle condizioni di drenaggio gas di discarica dei pozzi duali, da intendersi d'ora in poi quale "lotto 2" dei lavori afferenti alla chiusura dell'impianto di discarica consortile;

### *Ritenuto*

a tal fine e per quanto sin qui esposto, di individuare lo Studio associato ECORAD con sede in Novara Via Torelli nel ruolo di progettista dei lavori di cui trattasi che, preventivamente contattato, ha riscontrato disponibilità professionale con ipotesi presuntiva di importo per remunerazione di spese tecniche identificate per complessivi € 6.848,00 + 4% cassa + iva;

### *Dare atto*

che lo Studio associato ECORAD dovrà predisporre progettazione degli interventi correttivi di capping delle scarpate di discarica, presso le quali il Settore VII della Provincia del V.C.O. ha rilevato anomalie e carenze in ordine all'esecuzione degli interventi di impermeabilizzazione delle superfici di scarpata rispetto a quanto autorizzato con D.D. n°76/1999, perseguendo le indicazioni tecniche derivanti dalla relazione peritale rilasciata alla stazione appaltante dal tecnico incaricato dr. M. Bonini e, comunque, definendo un'ipotesi progettuale che determini garanzia in ordine alle funzionalità tecniche, richieste al capping di discarica dalle norme in merito vigenti, e contestualmente rappresenti soluzione di minore importo economico;

### *Dato altresì atto*

che lo Studio associato ECORAD dovrà predisporre, secondo accordi già definiti in tal senso, documentazione progettuale adeguata a consentire, entro i tempi previsti dal Settore VII della Provincia del V.C.O., al gestore dell'impianto Valle Ossola s.p.a. di corredare la relativa istanza di progetto di variante ex articolo 208 del D.lvo n°152/2006 unitamente ad aggiornamento di crono programma;

Ritenuto pertanto di assumere idoneo impegno di spesa per complessivi € 6.848,00 + 4% cassa + IVA;

Vista la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 29.04.2010 con la quale si è attribuita al Dirigente dell'Ente la direzione dell'Area 2 Amministrativa Tecnica e Finanziaria;

Visto l'art. 125 del D.Lgs.n.163/2006 "Codice degli appalti" che stabilisce che per servizi o forniture inferiori a €20.000,00 è consentito l'affidamento diretto da parte del Responsabile del procedimento;

Visti gli articoli 31 e 140 del vigente T.U.Enti Locali approvato con il D.Legisl. n. 267/2000 avente ad oggetto i Consorzi;

Visto l'art. 192 del vigente T.U.Enti Locali prima richiamato avente ad oggetto Determina a contrarre;



Visto l'art. 107 del vigente T.U. Enti Locali prima richiamato avente ad oggetto le funzioni ed alla responsabilità della dirigenza;

Visto l'art. 2229 e seguenti del Codice Civile;

Visto il vigente statuto del Consorzio;

### DETERMINA

1. conferire, per le motivazioni esposte in narrativa, incarico professionale allo Studio tecnico associato ECORAD con sede in Novara Via Torelli per la progettazione degli interventi correttivi di capping delle scarpate di discarica, presso le quali il Settore VII della Provincia del V.C.O. ha rilevato anomalie e carenze in ordine all'esecuzione degli interventi di impermeabilizzazione delle superfici di scarpata rispetto a quanto autorizzato con D.D. n°76/1999, nonché delle varianti tecniche migliorative di drenaggio gas di discarica operato dai già progettualmente previsti pozzi duali e conseguente aggiornamento del crono programma dei lavori;
2. esprimere formale direttiva verso l'incaricato Studio tecnico associato ECORAD di provvedere a stesura della documentazione progettuale perseguendo le indicazioni tecniche derivanti dalla relazione peritale rilasciata alla stazione appaltante dal tecnico incaricato dr. M. Bonini e, comunque, definendo ipotesi progettuale che determini garanzia in ordine alle funzionalità tecniche, richieste al capping di discarica dalle norme in merito vigenti, e contestualmente rappresenti soluzione di minore importo economico;
3. dare atto che la copertura economica derivante dal conferimento del presente incarico professionale, comportante importo presunto per spese tecniche di € 6.848,00 + 4% cassa + iva, si intende garantita, sino a diversa determinazione in merito, dal quadro economico relativo ai lavori di chiusura della discarica consortile di Domodossola mediante quindi imputazione all'intervento 02.09.05.01/00 capitolo 20905/90 in conto residui anno 2010 che presenta la necessaria disponibilità;
4. 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.consorziორifutivco.it](http://www.consorziორifutivco.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.

Dalla sede consortile, lì 03.08.2011

P.o. Settore economico/finanziario  
(Elisabetta Falcicola)



Il Dirigente  
(Dottor Roberto Righetti)



**CONSORZIO OBBLIGATORIO  
DI BACINO UNICO DEL  
VERBANO CUSIO OSSOLA**

*Governo e Pianificazione  
Servizi di Igiene Urbana*

---

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

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

Sul presente provvedimento, il sottoscritto Dirigente 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.

Dalla sede consortile, lì 03.08.2011

*Il Dirigente  
(Dottor Roberto Righetti)*

*P.o. Settore economico/finanziario  
(Elisabetta Falciola)*

