



TRAMITE PEC

Spett.le

ARTA ABRUZZO

Sede Centrale Pescara

sede.centrale@pec.artaabruzzo.it

Distretto Sub Provinciale di San Salvo e Vasto

dist.sansalvo@pec.artaabruzzo.it

dist.chieti@pec.artaabruzzo.it

All'attenzione della Dott.ssa Mancinelli

p.c. REGIONE ABRUZZO

Servizio Gestione Rifiuti

dpc026@pec.regione.abruzzo.it

Oggetto: Consorzio Intercomunale C.I.V.E.T.A. - Complesso impiantistico IPPC ubicato in località "Valle Cena" a Cupello (CH) – Riscontro alla nota ARTA Prot.5862 del 11/09/2019 avente ad oggetto: "PROVVEDIMENTO AIA DPC 026/219 DEL 02/09/2019 – CODICE IPPC CH-001 – COMUNICAZIONE AGGIORNAMENTO ADEMPIMENTI

Richiamata la nota ARTA acquisita al protocollo consortile con n°5862 del 11/09/2019, riferita alle prescrizioni inerenti il provvedimento della Regione Abruzzo DPC 026/219 del 02/09/2019;

Richiamata la nota ARTA prot.13339 del 19/03/2019;

Ad integrazione e aggiornamento di quanto già comunicato con precedenti relazioni si attesta:

- che a seguito della realizzazione dei tre inclinometri (**10/10/2019**) dei quali due posizionati a valle della discarica n°1 e uno a monte della stessa sono iniziate le letture da parte della società GEA sas del geologo dott. Luca Di Matteo con sede a Spoltore (PE). Nella precedente comunicazione è stata allegata la relazione con le misure eseguite che stanno proseguendo a cadenza mensile come già comunicatovi;
- che i lavori di completamento della rete di regimazione delle acque meteoriche della discarica n°1, la cui prescrizione realizzativa è riportata nella nota ARTA **prot.13339 del 19/03/2019**, a seguito della nomina del RUP avvenuta con deliberazione commissariale **n°59 del 11/09/2019** ed espletamento di procedura ad evidenza pubblica, sono stati affidati con deliberazione del commissario straordinario **n°78 del 12/12/2019** avente ad oggetto **"AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA E AFFIDAMENTO LAVORI: "COMPLETAMENTO RETE DI REGIMAZIONE ACQUE PIOVANE DISCARICA 1" – CUP: H46D19000070005 – CIG: 8043776DEE"**. La consegna dei lavori è stata effettuata dal RUP geom. Marco Antenucci in data 07/01/2020 e i lavori sono in corso come risulta dal documento fotografico allegato;
- che in data **13/12/2019**, come risulta dal verbale di seguito allegato redatto dalla società incaricata CONVECO srl con sede in via Luigi Abbiati, 43 a Brescia l'impianto di captazione del biogas della discarica n°2, costituito dai pozzi, sottostazioni e tubazioni di convogliamento con



relativa torcia di combustione risulta installata, in fase di taratura e bilanciamento e che anche i pozzi di captazione esistenti sulla discarica n°1 sono in corso di collettamento alla stessa torcia di combustione. Secondo quanto concordato nella riunione tenutasi negli uffici ARTA il 10/01 us il Consorzio sta provvedendo al completamento dei lavori di collettamento alla torcia dei pozzi della discarica n°1 e ha già commissionato alla società BIOSAN di vasto (Ch) il monitoraggio sul biogas secondo le specifiche fornite dai tecnici ARTA. Sono in corso di completamento gli interventi di collettamento dei pozzi della discarica n°1 alla torcia di combustione (*cfr documentazione fotografica allegata*);

- che con determinazione **n°42 del 16/12/2019** il RUP ing. Pietro Antonio Buda ha provveduto all'affidamento del servizio di smaltimento dei fanghi di sedimentazione del percolato presenti nella vasca scoperta che, prima dell'attivazione del sistema di stoccaggio in silos, veniva utilizzata per lo stoccaggio del percolato di discarica. L'affidamento alla società Sideco srl con sede in Lamezia Terme prevede che i fanghi vengano conferiti presso l'impianto autorizzato di proprietà di **ARAP Abruzzo** sito in località Padula nel comune di Montenero di Bisaccia (CB). Le procedure di smaltimento sono iniziate il giorno **19/12/2019**. La caratterizzazione dei fanghi/sedimenti (EER 160306) e le relative analisi sono stati eseguiti dal laboratorio Aquilab srl gestito da Coopera AQ S.r.l. con sede in Loc. Boschetto di Pile 67100 L'Aquila. Ad oggi, risultano eseguiti n°5 smaltimenti i cui FIR si riferimento n°8937 del 08/01/2020, n°8940 del 09/01/2020, n°8944 del 10/01/2020, n°8947 del 10/01/2020 e n°8912 del 19/12/2019 risultano allegati alla presente nota. A seguito di accordo concluso con ARAP ABRUZZO il Consorzio si è dotato di una pompa dragante e autoadescante (*cfr preventivo allegato per acquisto pompa*) per svolgere direttamente il prelievo dei fanghi e il conferimento degli stessi al depuratore ARAP in c.da Padula a Montenero di Bisaccia.

A disposizione per qualsiasi chiarimento porgo distinti saluti.

II DIRETTORE TECNICO


Ing. Luigi Sammartino





CIVETA
Consorzio Intercomunale del Vastese
Ecologia e Tutela dell'Ambiente




CONVECO
SCHEDA DI INTERVENTO

Consorzio Intercomunale del Vastese
Ecologia e Tutela dell'Ambiente
C.I.V.E.T.A. CUPELLO

13 DIC. 2019

PROT. N. 7644

Scheda N° 1016

N° Rilevazione _____

Ordine _____ del _____ Contratto _____

Cliente CONSORZIO INTERCOMUNALE CIVETA

Tipo _____

Luogo intervento DISCARICA CUPELLO

Data intervento 13/12/2019

Attività ACCENSIONE TORCIA

DESCRIZIONE DELLE OPERAZIONI ESEGUITE

ACCENSIONE TORCIA MOD. C150 MATRICOLA C150 12 02
COD. AT-12-CCA-0001 DRAM³ TOTAL: 178301 (ISTANT. 100)
HAPPIMONE 12389 H. TORCIA 12374. CONTROLLO ACCENSIONE
E SPEGNIMENTO. CONTROLLO E VERIFICA QUADRO
SI LASCIA TUTTO FUNZIONANTE A M³ 100
TEMP. 860°
I DATI RPORTATI SONO AL MOMENTO DELLA PRIMA
ACCENSIONE PRESSO IL CONSORZIO CIVETA

MATERIALE DI CONSUMO/RICAMBI

| Codice/Descrizione | U.M. | Q.ta' | Codice/Descrizione | U.M. | Q.ta' |
|--------------------------|------|-------|--------------------------|------|-------|
| <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | |

☐ Utilizzo generatore di corrente


Ore _____

☐ Spese extra

☐ Trasferta

| Tecnico 1 | Tecnico 2 | Tecnico 3 | Tecnico 4 |
|------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Dalle/Alle <u>930/1330</u> | Dalle/Alle <u>/</u> | Dalle/Alle <u>/</u> | Dalle/Alle <u>/</u> |
| Dalle/Alle <u>/</u> | Dalle/Alle <u>/</u> | Dalle/Alle <u>/</u> | Dalle/Alle <u>/</u> |
| Ore viaggio <u>5 +</u> | Ore viaggio <u>/</u> | Ore viaggio <u>/</u> | Ore viaggio <u>/</u> |
| km A/R <u>4501</u> | km A/R <u>/</u> | km A/R <u>/</u> | km A/R <u>/</u> |
| Firma Tecnico <u>[Firma]</u> | Firma e Timbro Cliente <u>[Firma]</u> | | |

L'impresa dichiara di aver controllato gli orari di presenza in cantiere



CONVECO S.p.A.

Via Luigi Abbiati 43 - 25131 Brescia - Italia - P.I. e C.F. 03101180258 - Tel. 030 3662711 - Fax +39 030 3662769
e-mail: info@conveco.com - web: www.conveco.com



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E DI RILIEVO

SPESSORI DI COPERTURA PROVVISORIA

DISCARICA N°1

(UBICAZIONE DEI SAGGI ESEGUITI RIFERITI ALLE FOTOGRAFIE DI SEGUITO ALLEGATE)

AIA DPC 026/219 DEL 02/09/2019





SAGGIO 1



SAGGIO 1



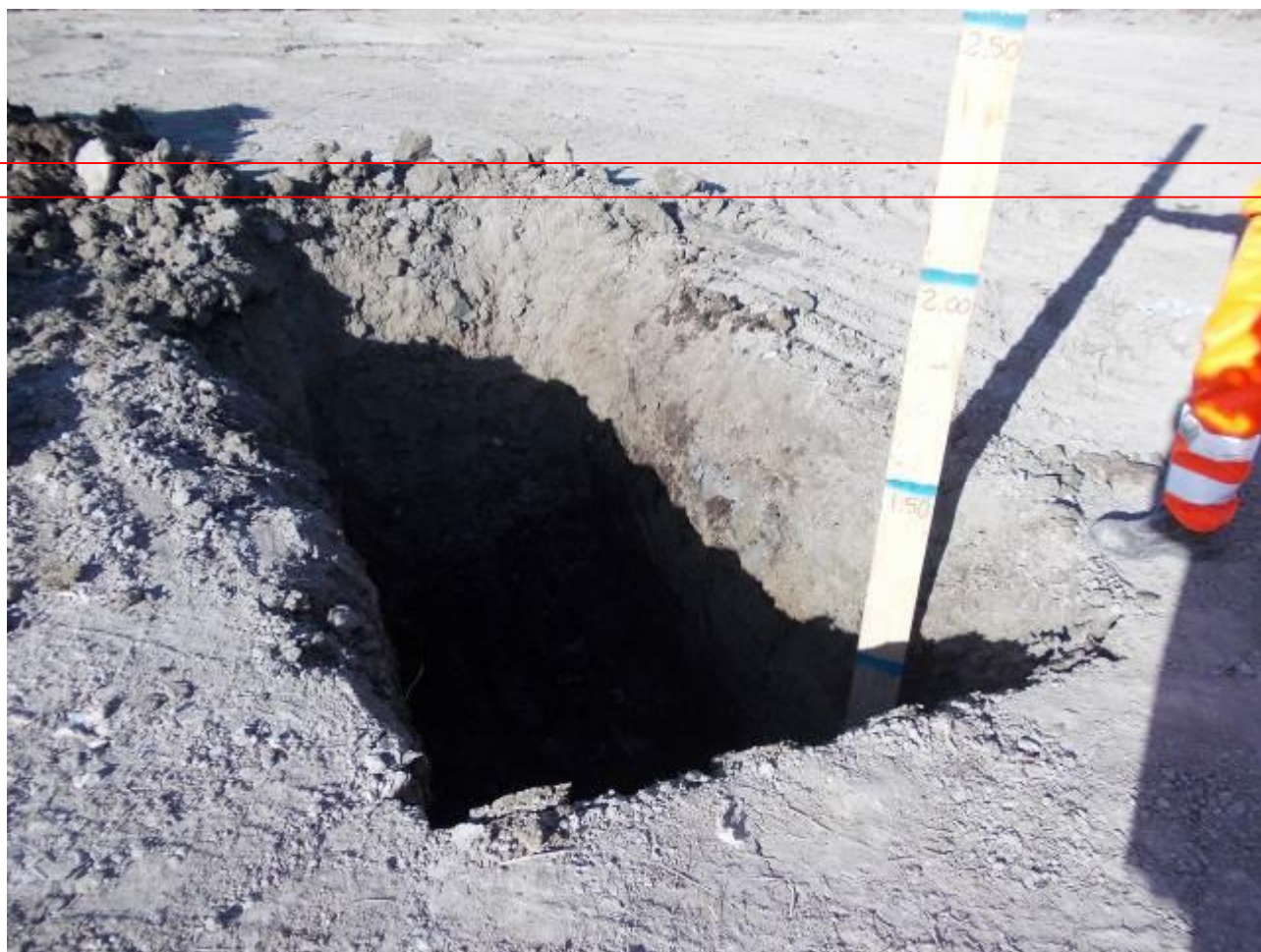




















































































































































































































Offerta N. 084/20 KM

DATA: 29/01/2020

Spett. le: CONSORZIO C.I.V.E.T.A.

Via: Contrada Valle Cena, 66051 Cupello (CH)

e-mail: a.pasquale@civeta.it

Alla Cortese Attenzione del Sig. Pasquale.

Facciamo seguito alla Vs. cordiale richiesta, per trasmettere ns. migliore quotazione per:

| POS. A | POMPA SOMMERGIBILE DRAGFLOW | | |
|-------------|--|------------|-------------------|
| Qt.à | Descrizione | Netto un. | Netto tot |
| N. 1 | EL7.5 , pompa elettrica in ghisa completa di 20 m di cavo elettrico SPECIFICHE POMPA Diametro [mm]/ Tipo girante 260/4 pale aperta Diametro porta gomma [mm] 100 Diametro sezione passante [mm] 25 Peso (cavo escluso) [kg] 260 MOTORE Potenza [kW-HP] 5.5-7.5 Tensione [V]/ Assorbimento [A] 230-400/19.1-11 Fasi/Poli/Frequenza [Hz] 3/4/50 Velocità rotazione [RPM] 1450 | € 6.030,00 | € 6.030,00 |
| N. 1 | Qaudro elettrico Avv. Diretto, Aut./Manuale compreso di fungo di emergenza e controllo sequenza fasi | € 398,00 | € 398,00 |
| | Totale fornitura | | € 6.428,00 |

Ulteriori caratteristiche come da scheda allegata.

CONDIZIONI COMMERCIALI:

Resa: Fr.co ns. sede operativa in Via Paesa, Roverbella (MN) – 46048

Consegna: 2-3 settimane da ricevimento ordine

Pagamento: da concordare in fase d'ordine

Trasporto: Escluso

Imballo: Incluso

Validità: 60 gg. dalla presente

Iva: I prezzi indicati si intendono IVA ESCLUSA

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, porgiamo cordiali saluti.

DRAGFLOW S.R.L.

Khaoula Mhira

Sales Assistant

Tel: 0376.1685408

DRAGFLOW S.R.L.

Mauro Ancona

Sales Manager

cell: 344.1162808



Pompa elettrica

EL7.5

SPECIFICHE POMPA

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Portata [m ³ /h] | 60 |
| Prevalenza [m] | 12 |
| Diametro [mm]/Tipo girante | 260/4 pale aperta |
| Diametro porta gomma [mm] | 100 |
| Diametro sezione passante [mm] | 25 |
| Peso (cavo escluso) [kg] | 260 |

MOTORE ELETTRICO

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Potenza [kW-HP] | 5.5-7.5 |
| Tensione [V]/Assorbimento [A] | 230-400/19.1-11 |
| Fasi/Poli/Frequenza [Hz] | 3/4/50 |
| Velocità rotazione [RPM] | 1450 |
| Classe isolamento | H |
| Cavo di potenza 20m (IEC 60245- 4) | H07RN-F 4G10 |

MATERIALI

| | |
|----------------|--|
| Chiocciola | Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 (EN 1563) |
| Cassa motore | Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 (EN 1563) |
| Parti di usura | High chrome EN-GJN-HV600 (XCr18) (EN 12513) |
| Albero motore | Acciaio ad alta resistenza 39NiCrMo3 (AISI 9840) |

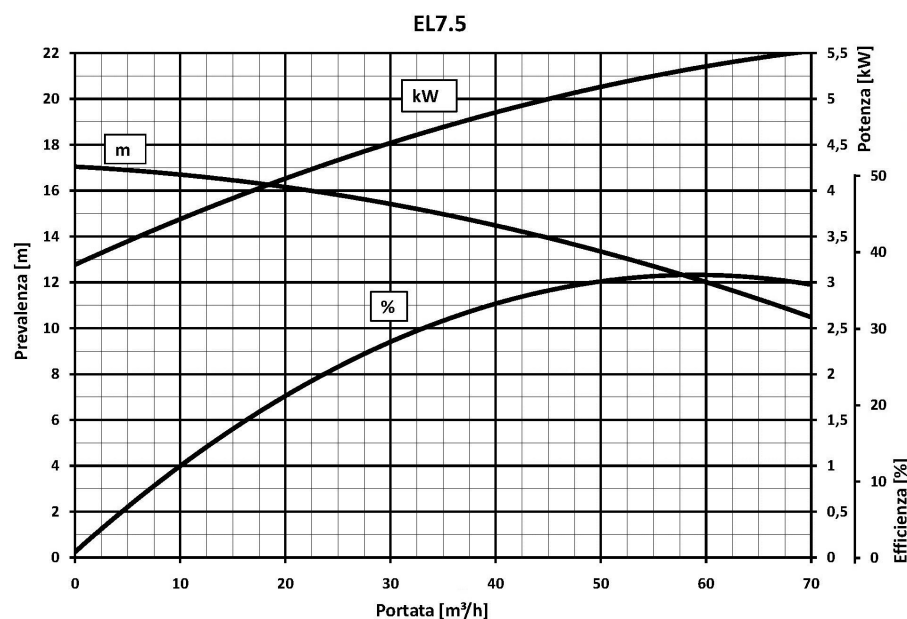
TENUTE / LUBRIFICANTE

| | |
|---------------------|---|
| Tenute lato motore | 1 tenuta meccanica (carburo di silicio in bagno d'olio) |
| Tenute lato girante | 1 tenuta meccanica (carburo di silicio in bagno d'olio) + 4 tenute a labbro (2 NBR + 2 TPU) |
| Tipo di olio | ISO 32 |

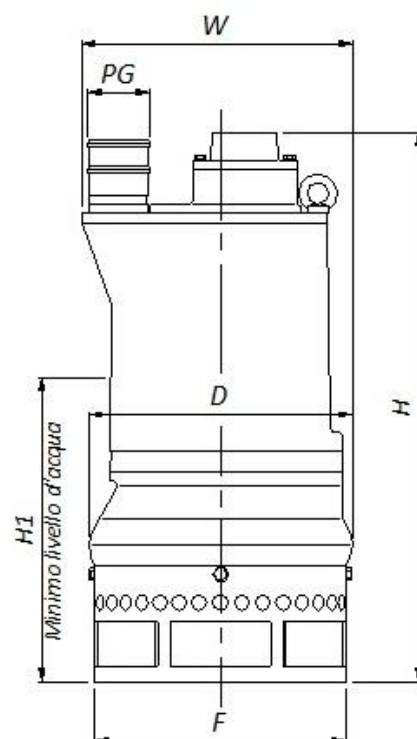
DIMENSIONI [mm]

| H | W | D | F | H1 | PG |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 920 | 435 | 435 | 415 | 550 | 100 |

CURVE DI PRESTAZIONE



Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso



EL7.5

