



S.C. Tecnico – Ingegneria Clinica e Sistemi Informativi ed Informatici

Direttore: Arch. Antonio Benevento

Tel. Segreteria 011.9026238 – fax 011.9026538

e-mail: tecnico@sanluigi.piemonte.it

pec: sanluigi.tecnico@pec.it

Orbassano,

A.O.U. S. LUIGI GONZAGA	
14 NOV 2018	
Prot. n°	10554
Tit.	01-07
Cat.	01
Classe	Subclass

Oggetto: Richiesta di offerta.

Questa Azienda intende affidare l'intervento di realizzazione di n.1 nuovo impianto di raccolta reflui presso il Laboratorio analisi cliniche compatibile con il sistema di scarico esistente, secondo le seguenti modalità:

- Aspirazione dei liquidi presenti nella vasca ed eventualmente nei serbatoi e smaltimento con codice CER 18.01.06*
- Rimozione di parte della copertura in ferro zincato al fine di poter posizionare i nuovi serbatoi
- Rimozione dei serbatoi e dell'impianto esistente nella vasca interrata
- Realizzazione di tubazione di raccordo in GEBERIT® di Ø compatibile (2");
- Sostituzione degli attuali serbatoi presenti (n. 2) inadatti, per la tipologia di materiale utilizzato, a contenere reflui di Laboratorio con n. 2 (due) serbatoi cilindrici di capacità 1000 litri in MDPE di colore neutro, materiale compatibile con la tipologia di reflui prodotti; Gli stessi potranno essere interconnessi con sistema by-pass (n. 4 valvole)
- Realizzazione di bacino di contenimento per entrambi i serbatoi in acciaio inox AISI 304, di capacità minima 1000 litri secondo quanto previsto dalle normative vigenti in materia;
- Realizzazione di impianto elettrico necessario alla conduzione dei segnali provenienti dai 2 sensori di livello posti in ciascun serbatoio (1 per il livello di allerta 75% - 1 per il livello max 100%) e dal sensore di presenza liquido nel bacino di contenimento, secondo quanto previsto dalle norme tecniche vigenti (tubazione esterna tipo Mannesmann zincata con giunti stagni fino ad una quota di metri 2.5 - oltre, tubo PVC grigio Ø 32 mm.)
- All'interno del laboratorio verrà installato un quadro remoto con segnalazione



luminosa dei singoli livelli e segnalazione acustica di allarme in caso di eccessivo riempimento e/o presenza di liquidi nel bacino di contenimento.

- La predisposizione per la raccolta rapida dei reflui nelle immediate vicinanze dei serbatoi di raccolta (nel cortile adiacente il Laboratorio) verrà realizzata mediante connessione delle tubazioni di scarico a “canna pescante” installate nei serbatoi e nel bacino di contenimento e sezionamento mediante valvole idonee e raccordo a sfera in acciaio inox 316 L con Ø 100 mm. compatibile con il raccordo presente sulla ns. autocisterna in modo tale da ridurre considerevolmente i tempi d’intervento necessari per la raccolta dei reflui e le possibilità di sversamento accidentale dei reflui prodotti dalla Vs. struttura.
- Ripristino delle condizioni esistenti, precedenti la posa dei serbatoi, del sistema di copertura della vasca mediante saldatura con protezione delle parti interessate mediante idoneo prodotto zincante a freddo.
- Eventuali mezzi di sollevamento persone, cestelli, piattaforme aeree con operatore abilitato
- Trasporto e smaltimento di n. 2 serbatoi in plastica, delle tubazioni dismesse in GEBERIT con codice CER 15.01.10
- Tutto quanto non specificatamente elencato nella presente al fine di dare il lavoro compiuto funzionale e funzionante e rispondente alle attuali normative in materia di stoccaggio di liquidi esausti;

Il concorrente interessato dovrà far pervenire la propria offerta, in termini di prezzo assoluto, firmata dal Legale rappresentante, tramite posta certificata all’indirizzo pec: sanluigi.tecnico@pec.it entro le ore 12 del 26/11/2018

Unitamente all’offerta deve pervenire, a pena di esclusione, il modello allegato “Istanza” debitamente compilato e sottoscritto.

Aggiudicataria della procedura sarà la ditta che avrà formulato il prezzo più basso. L’importo a base d’asta da non superare è di € 13.000,00.

La procedura sarà aggiudicata anche qualora dovesse pervenire una sola offerta valida purché ritenuta conveniente.

La ditta aggiudicataria dovrà adottare tutte le necessarie precauzioni ed applicare le normative di Legge in materia antinfortunistica durante il corso dei lavori oggetto della presente richiesta, al fine di tutelare i propri operai ed eventuali terzi.

Il personale che la ditta intende impiegare, dovrà essere regolarmente assunto e inserito nel Registro Matricole della ditta stessa e munito di tutti i dispositivi di sicurezza individuali previsti dalle vigenti norme.

La ditta potrà eventualmente prendere visione delle opere da eseguirsi, previo appuntamento, telefonando al geom. Donato Caputo Servizio Tecnico di questa Azienda Ospedaliera, al n 011. 90.26.207 – cell. 335.134.00.58, dalle ore 9,00 alle ore 11,00 dal



lunedì al venerdì .

I sopralluoghi potranno essere eseguiti nei giorni, lunedì, mercoledì, venerdì dalle ore 9,00 alle ore 11,00.

L' opera dovrà essere eseguita entro 15 giorni naturali e consecutivi dal verbale di inizio lavori.

Per ogni giorno di ritardo rispetto ai 5 giorni sopra stabiliti sarà applicata, senza formalità alcuna, una penale pari all'uno per mille dell'importo di aggiudicazione.

Il pagamento sarà effettuato a 60 giorni dal ricevimento della relativa fattura che potrà essere emessa solo dopo l'ultimazione delle forniture e dei lavori accertata dalla stazione appaltante.

Ogni decisione in merito all'aggiudicazione dei lavori in oggetto è riservata a questa Amministrazione e, pertanto, la presente richiesta non impegna la stessa.

Il Direttore
S.C. Tecnico – Ingegneria Clinica e
Sistemi Informativi ed Informatici
Arch. Antonio Benevento