

Voce	Descrizione Sintetica	Descrizione voce	Unità Misura	Prezzo €
01 Impianto depurazione _____ A.E.	Fornitura e posa in opera di Impianto di depurazione Biologico ad ossidazione Totale	<p>Fornitura e posa in opera di Impianto Biologico Ossidazione Totale Fanghi Attivi prodotto dalla MS Sinigaglia Mario, modello SMDP_____ con capacità di trattamento di _____ A.E. Impianto realizzato con sistema di gestione UNI EN ISO 9001:2015, realizzato in cemento armato vibrato monoblocco, rinforzato e con materiali certificati CE, calcestruzzo in classe di resistenza a compressione C40/50 (RCK>50 N/mm²), intelaiatura con armature interne in acciaio ad aderenza migliorata controllate in stabilimento con rete elettrosaldata a maglia quadrata di tipo B450C.</p> <p>L' Impianto Biologico Ossidazione Totale Fanghi Attivi da N. _____ A.E. mod.SMDP_____ costituito da n. 01 vasca monoblocco con all'interno:</p> <p>1- vano sedimentazione primaria con Vasca Imhoff per digestione anaerobica realizzata secondo UNI EN 12566-1 e UNI EN 12566-3 e corredata di tronchetti ingresso/uscita, raccordi in PVC SN4/8 e completi di guarnizione, setto deflettore in acciaio inox AISI 304, sfiati, tramogge e paratie interne</p> <p>2- vano di Sollevamento/Accumulo completo di entrata, raccordi in PVC SN4/8 con guarnizione in EPDM conformi alla normativa UNI EN 681-2, n.01/02 elettropompa sommersa marca AFP o similare con alimentazione 250/400V 50 Hz con prestazione idrauliche minime Q= _____ mc/h - H= _____ mca, pompa del tipo a girante arretrata vortex), corredata di tubazione di mandata in PEAD PE 100 PN16, valvola e saracinesca di regolazione.</p> <p>3- vano di Ossidazione completo di ingresso e uscita, raccordi in PVC con guarnizione in EPDM secondo UNI EN 681-2, batteria di diffusori porosi a microbolle autopulenti con membrana in EPDM certificate, collettori di alimentazione e distribuzione aria insufflata ognuno con valvola di regolazione portata aria per ogni singola mandata, n.01/02 elettrosoffiante del tipo mono/bistadio con portata di funzionamento dimensionata per il carico aria di progetto</p> <p>4- vano Sedimentazione Finale del tipo Dortmund corredata di n.01/02 pompa ricircolo fango realizzata in PEAD PE 100 completa di raccordi speciali, carpenteria in acciaio inox AISI 304, canaletta di sfioro a profilo Thomson completa di staffe di regolazione e supporto interamente realizzata in PEAD; (con ricircolo dei fanghi)</p> <p>6- Vano Tecnico – cabina utenze realizzata con manufatto prefabbricato in c.a.v. delle dimensioni minime cm _____x_____x H_____ corredata di porta anteriore realizzata in alluminio satinato con serratura standard e luchettabile. Cabina completa di griglie al fine di garantire una aerazione interna minima indispensabile per il corretto funzionamento delle utenze, n.01 quadro elettrico per il controllo delle varie utenze dell'impianto.</p> <p>Garanzia per il funzionamento: Conforme a quanto prescritto da D.Lgs 152/06 Parte terza, Allegato 5, Tabella 3 "Scarico in Acque Superficiali" per i reflui e gli inquinanti di progetto.</p>		0,00

02 Cop.10	Coperchio H=10 cm.	Piastra di copertura traffico pedonale H=10 cm. con n___ fori d'ispezione da cm___ completi per chiusini in ghisa CLASSE B125 (opzionali).		0,00
03 Cop.15	Coperchio H=15 cm.	Piastra di copertura carrabile leggera H=15 cm. con n___ fori d'ispezione da cm___ completi per chiusini in ghisa CLASSE C250 (opzionali).		0,00
04 Cop.20	Coperchio H=20 cm.	Piastra di copertura carrabile pesante H=20 cm. con n___ fori d'ispezione da cm___ completi per chiusini in ghisa CLASSE D400 (opzionali).		0,00
05 Cop.25	Coperchio H=25 cm.	Piastra di copertura per carichi o interramenti eccezionali I categoria H=25 cm. con n___ fori d'ispezione per chiusini in ghisa CLASSE E600 (opzionali).		0,00
06 Chiusini	Fornitura e posa di chiusini.	Fornitura, montaggio e sigillatura di n___ chiusini in ghisa sferoidale classe UNI EN 124		0,00
07 Trasporto bilico	Trasporto con bilico ns vettore.	Trasporto con bilico ns vettore escluso lo scarico se agibile.		0,00
08 Scarico gru	Scarico con autogru	Noleggio per autogru portata ton___ per scarico con portata		0,00
09 Sistema antigalleggiamento	Fornitura di ferri antigalleggiamento	Fornitura e posa in opera di sistema antigalleggiamento per la posa in falda delle vasche.		0,00
10 Resinatura interna	Trattamento delle pareti interne epoxy	Verniciatura e trattamento delle pareti interne delle vasche con resina epossida atossica di tipo antiacido/alimentare mediante stesura di n. 02 mani di resina epossidica resistente ad agenti chimici aggressivi, acque nere e/o di lavaggio		0,00