



## RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO: “Lavori di Manutenzione e Assistenza alla Conduzione dell’Impianto di Depurazione di Mili – Periodo: 04 Settembre – 31 Dicembre 2018”.**

La presente relazione viene redatta al fine di descrivere nel dettaglio le caratteristiche dei Lavori in oggetto.

Si premette che l’estensione e la complessità dell’impianto di Depurazione di Mili comporta una costante manutenzione ordinaria degli impianti presenti al suo interno, anche in considerazione del fatto che i sistemi depurativi sono basati su utilizzo di soluzioni impiantistiche che devono funzionare **24 ore su 24**.

L’attività quotidiana richiesta deve essere svolta da ditta specializzata nel settore “Impianti di Depurazione” e iscritta all’albo Aziendale per la categoria prevalente “OS22” con SOA, impiegando idoneo **personale tecnico formato da n.3 unità per n. 4 mesi**, a copertura del periodo in oggetto.

In particolare, le operazioni routinarie di manutenzione prevedono: la movimentazione dei rifiuti prodotti all’interno del depuratore a mezzo bobcat (di proprietà di AMAM), le verifiche di funzionamento dei carriponte, la regolazione delle ruote degli stessi, la sostituzione dei perni folli, delle staffe e dei distanziatori, la sostituzione delle catene di trasmissione e del pignone dei carrelli va e viene, la pulizia dei piazzali, i rabbocchi dei materiali di consumo (olio motore, emulsione, deodorizzante), lo spurgo delle pompe mono vite di sollevamento, la pulizia delle sonde di livello, le verifiche di funzionamento dei quadri elettrici e degli impianti elettromeccanici, e tutto quanto necessario per la corretta conduzione giornaliera, secondo le indicazioni impartite dal personale AMAM in servizio presso l’impianto.

**L’orario di lavoro** delle n.3 unità sarà definito con il Responsabile Amam, e si svolgerà orientativamente per n.6,5 ore **dal lunedì al sabato**, in fascia antimeridiana. Inoltre, qualora necessario, il personale della ditta affidataria dovrà presidiare l’impianto nelle ore pomeridiane, **garantendo la presenza nella sala “sinottico” di un operatore**.

Messina, 03.09.2018

Il Dirigente Tecnico  
Ing. Natale Cucé