

Prot. n. /2021

Macerata, 28 maggio 2021

Spett.le Ditta

**Friedrich Krumme GMBH**

**Kleine Industriestrasse, 13**

**D-36251 Bad Hersfeld (DE)**

**Email contatti@krumme-gmbh.it**

**OGGETTO : LAVORI DI RISANAMENTO CORONAMENTO SUPERIORE ED INSTALLAZIONE VIE DI CORSA IN ACCIAIO INOX SEDIMENTATORE SECONDARIO PRESSO LA SEZIONE DI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA DEL DEPURATORE DI VILLA POTENZA - MACERATA**  
Rif. Nostro Ordine Prot. n. 18/2021 del 11 gennaio 2021

Il sottoscritto ING. SIMONE PANDURI, Responsabile del Servizio Idrico Integrato di A.P.M. Azienda Pluriservizi Macerata S.P.A., con sede a Macerata (MC) in Viale Don Bosco, 34, dichiara con la presente che i lavori di cui in oggetto affidati alla ditta Friedrich Krumme GMBH per un importo di € 51.851,50, sono stati eseguiti a regola d'arte e terminati nei tempi contrattuali previsti con nostra piena soddisfazione.

I lavori sono stati eseguiti presso il sedimentatore secondario longitudinale dell'impianto di Depurazione di Villa Potenza (lunghezza via di corsa esterna 34,50 m – larghezza 250 mm, lunghezza via di corsa interna 33,00 m - larghezza 55mm) e comprendevano le seguenti lavorazioni:

- Smontaggio binari esistenti;
- Pretrattamento ed asportazione del calcestruzzo ammalorato delle vie di corda a mezzo di fresa meccanica e getto d'acqua ad altissima pressione;
- Trattamento dei ferri di armatura;
- Ripristino del calcestruzzo a mezzo di malte speciali di Vostra concezione;
- Fornitura e posa in opera di cavi scaldanti annegati nella malta con predisposizione per l'allaccio all'impianto elettrico dell'impianto;
- Fornitura e posa in opera di copertura delle vie di corsa in acciaio inox AISI 304, lamiera liscia, spessore 4 mm comprensive di vie di corsa tassellate internamente ed esternamente con Vostro sistema di fissaggio elastico brevettato.

Considerato che l'intervento doveva essere eseguito nel più breve tempo possibile per limitare al minimo il fermo dell'operatività dell'impianto di Depurazione a linea unica, è degno di nota che i lavori si sono svolti in maniera rapida ed efficiente dal 02 marzo 2021 al 06 marzo 2021 e non hanno dato luogo ad infortuni o altre problematiche.

Distinti saluti

Il Responsabile SII  
Ing. Simone Panduri