

## DETERMINAZIONE DIRINGENZIALE DEL 18/10/2021

-----\*\*\*\*\*-----

**Oggetto:** FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI DEPOLVERATORE E DEFERRIZZATORE AD INTEGRAZIONE DELLA LINEA DI TRITURAZIONE PLASTICHE RIGIDE IN PP E PE  
CIG 8945326C87  
CPV 42996100-5 Trituratori  
**DETERMINA A CONTRARRE IN AFFIDAMENTO DIRETTO/APPROVAZIONE PROCEDURA E DISPOSIZIONI CONSEGUENTI**

\*\*\*\*

L'anno 2021 il giorno 18 del mese di OTTOBRE

Il sottoscritto **ing. Marco Boselli**, in qualità di **Direttore Generale di S.A.BA.R. S.p.A.**, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, in nome, per conto e nell'esclusivo interesse dell'intestata Società:

**PREMESSO** che in data 22/11/2018 S.A.BA.R. S.p.A., mediante procedura di gara negoziata, ha provveduto all'acquisto di un Trituratore elettrico polivalente per materiali, compreso plastiche provenienti da attività agricole, dalla società C.M.G. S.p.A. con sede legale in Budrio (BO);

**PREMESSO** che al fine di performare maggiormente la linea di lavorazione della plastica, S.A.BA.R. S.p.A. ha affidato alla società C.M.G. S.p.A.:

- la fornitura e installazione di un Granulatore elettrico C.M.G., modello N45-100-3K-TS-ARK
- la fornitura e installazione di un Granulatore elettrico, marca C.M.G., modello N60-100-3K-TS-ARK

in grado di lavorare la plastica in pezzatura più fine per consentirne il conferimento in impianti dedicati alla loro rigenerazione;

**PRESO ATTO** di sopraggiunte problematiche tecniche nel processo di triturazione dei rifiuti plastici in PP e PE proveniente dalla raccolta rifiuti urbani, speciali e agricoli in quanto vi è una presenza consistente di polvere e materiali ferrosi con conseguente contestazioni dei materiali/rifiuti venduti a mercato;

**RAVVISATA** la necessità di integrare la linea di triturazione esistente con un impianto di depolverazione e deferrizzazione al fine di eliminare i residui di polvere e consentire la pulizia automatica del materiale triturato da pezzi ferrosi;

**TENUTO CONTO** che l'impianto di depolverazione e impianto di deferrizzazione dovrà interfacciarsi con i quadri esistenti, i quali dovranno dialogare secondo il protocollo OPC/UA seguendo le dinamiche e gli obblighi dettati dalla normativa vigente prescritta per l'Industria 4.0 e, pertanto, andrà ad integrarsi con l'impianto C.M.G. già esistente in S.A.BA.R. S.p.A.;

**TENUTO CONTO** che al fine di poter usufruire dell'agevolazione "iper-ammortamento", si rende necessaria la sostituzione di sistema PLC idoneo e sviluppo software che rispetti i requisiti richiesti dalla normativa per l'interconnessione e integrazione impianto al sistema aziendale di gestione;

**RILEVATO** che si ritiene impraticabile per motivi tecnici, antieconomico e controproducente il coinvolgimento di un Fornitore/Operatore Economico estraneo all'impianto esistente in S.A.BA.R. S.p.A. (di marca C.M.G. S.p.A.), per le motivazioni di seguito indicate:

- l'introduzione di vari impianti, quali impianto di aspirazione, depolverazione, separazione di metalli, di marca diversa da C.M.G. potrebbe determinare una non perfetta integrazione e compatibilità tra il trituratore elettrico e i due granulatori esistenti e la nuova linea di triturazione da installare
- qualsiasi modifica effettuata sull'impianto elettrico dell'impianto esistente comprometterà l'efficacia della garanzia e della certificazione esistente, con conseguente danno economico per S.A.BA.R. S.p.A.;
- integrale garanzia di funzionamento del circuito di sicurezza interfacciando quadri dello stesso fornitore;
- S.A.BA.R. S.p.A. avrebbe il vantaggio di avere un unico interlocutore:



- ✓ per la gestione dei protocolli di Industria 4.0
- ✓ per l'approvvigionamento dei pezzi di ricambio
- ✓ per lo sviluppo delle necessità e/o risoluzione dei problemi
- ✓ centro di assistenza
- ✓ formazione del personale su apparecchiature

comportando quanto sopra, nel caso di intervento da diverso fornitore, notevoli disguidi e una consistente duplicazione dei costi;

**CONSIDERATO** che si ritiene opportuno affidare la fornitura ed installazione in oggetto alla società C.M.G. S.p.A. di Budrio di Bologna in quanto società costruttrice e fornitrice del Trituratore elettrico polivalente e dei due granulatori acquistati da S.a.ba.r S.p.a.;

**RILEVATO** che l'importo stimato per la fornitura ed installazione in oggetto è pari ad **euro 136.555,50** (IVA di legge esclusa), di cui **euro 2.055,50** per oneri della sicurezza;

**RITENUTO** di affidare la fornitura di cui all'oggetto, mediante procedura ex art. 36 D. Lgs. 50/2016 s.m.i., (aggiornato con le modifiche introdotte dal D. L. 31/05/2021 n. 77, art. 51 c. 2 lett. a) il quale, per affidamenti di forniture di importo inferiore a euro 139.000,00 consente di procedere mediante affidamento diretto), per un importo a base di gara pari a **euro 134.500,00** (IVA di legge esclusa), oltre a oneri della sicurezza per **euro 2.055,50** non soggetti a ribasso, con contratto da stipulare "a corpo" e con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo ex art. 95, c. 4 D. Lgs. 50/2016 s.m.i.,

**VISTA** la documentazione di gara Lettera di Invito con relativi allegati:

- *Allegato 1 - Istanza di ammissione alla gara;*
- *Allegato 2 - Dichiarazione requisiti di ammissione alla gara*
- *Allegato 3 - Esenzione Impegno*
- *Allegato 4 - Modulo offerta economica/preventivo*
- *Allegato 5 - Schema di contratto*
- *Allegato 6 - Capitolato Speciale d'Appalto*

**VISTO** la L. 241/90, il D.P.R. 445/2000, il D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e relative Linee guida ANAC, il D. Lgs. 56/2017, il D.M. n. 154/2017, il D.L. 32/2019 e s.m.i., e D.L. 76/2020 (Decreto Semplificazioni) convertito con modificazioni con L. 120/2020, il D.L. 77/2021 e s.m.i.;

#### **DETERMINA**

1. **DI AFFIDARE**, mediante procedura ex art. 36 comma 2 lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., aggiornato con le modifiche introdotte dal D. L. 31/05/2021 n. 77, art. 51 c. 2, lett. a) il quale, per affidamenti di forniture di importo inferiore a euro 139.000,00, consente di procedere mediante affidamento diretto, la *Fornitura ed installazione di depolveratore e deferrizzatore ad integrazione della linea di triturazione plastiche rigide in PP e PE*, con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., con contratto da stipulare "a corpo", per un importo a base di gara di **euro 136.555,50** (oltre IVA), di cui **euro 134.500,00** per fornitura soggetti a ribasso ed **euro 2.055,50** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
2. **DI APPROVARE** la documentazione relativa all'affidamento in oggetto elencata in premessa;
3. **DI PROCEDERE** con la richiesta/assegnazione del Codice Identificativo di Gara;
4. **DI PROVVEDERE** all'invio della Lettera d'Invito a presentare offerta all'Operatore Economico individuato per i motivi di cui sopra;
5. **DI DARE ATTO** che il Responsabile Unico del Procedimento, per l'affidamento di cui all'oggetto, è il sottoscritto in qualità di Direttore Generale di S.A.BA.R. S.p.A., e all'uopo nominato;
6. **DI DICHIARARE** che la documentazione di gara si intende allegata alla presente determina, anche se non materialmente e fisicamente unita alla medesima ma depositata agli atti della Società.

*Il Direttore Generale  
Responsabile Unico del Procedimento  
(ing. Marco Boselli)*