
Disciplinare tecnico per la fornitura e trasporto in opera di Gruppi Elettrogeni insonorizzati, comprensivi di serbatoi di gasolio integrati nella base

“Lavoriamo per il benessere della comunità e del territorio”

Sommario

- Art. 1 - OGGETTO DELLA FORNITURA
- Art. 2 – ONERI DELLA FORNITURA
- Art. 3 – IMPORTO DELL’APPALTO
- Art. 4 – CRITERIO DI SCELTA DEL CONTRAENTE
- Art. 5 – GARANZIA PROVVISORIA
- Art. 6 – GARANZIA DEFINITIVA
- Art. 7 – TEMPI DI ESECUZIONE
- Art. 8 – COLLAUDO TECNICO DEL SISTEMA E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE
- Art. 9 – PAGAMENTI
- Art. 10 – PENALE PER RITARDO NELLA FORNITURA
- Art. 11 – RISOLUZIONE AUTOMATICA DEL CONTRATTO
- Art. 12 – INADEMPIMENTI DELL’APPALTATORE
- Art. 13 – PRIVACY E RISERVATEZZA
- Art. 14 – FORO COMPETENTE
- Art. 15 – RINVII NORMATIVI

ELENCO PREZZI

ARTICOLO 1 - OGGETTO DELLA FORNITURA

Oggetto del presente disciplinare è la fornitura di n.1 gruppi elettrogeni a servizio della Stazione di sollevamento Fognario SL15 presso Ansedonia (GR), 3 gruppi più piccoli da destinare come scorta per le stazioni della Rete Nord di Orbetello e 2 gruppi per i Depuratori di Castiglione della Pescaia e Marina di Grosseto

Stazione SL15

N.1 Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V $\pm 5\%$ - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico $\pm 2,5\%$, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore: con sistema di raffreddamento ad acqua, oltre i 250 kVA: servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA

Comprensivo di:

- autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo 400 kVA, servizio emergenza 445 kVA
- cofanatura insonorizzante a norme europee: 300 ÷ 410 kVA
- Modulo di comunicazione e memorizzazione per autocommutatore di rete, in involucro modulare isolante IP 20 per installazione a bordo autocommutatore, conforme IEC/EN 61000-6 e 61010: interfaccia RS485 isolata
- Centralina per il riempimento automatico di serbatoio gasolio, composta da pompa elettrica autoadescante e manuale, valvola di bypass a tre vie, galleggiante omologato VV.FF. con relè di comando e selettore per riempimento automatico/manuale: potenza gruppo elettrogeno fino a 800 kVA

Stazioni SL10, SP08 e SP09

N.3 Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V $\pm 5\%$ - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico $\pm 2,5\%$, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con

commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore: con sistema di raffreddamento ad acqua, fino a 250 kVA: servizio continuo 19,5 kVA, servizio emergenza 21,5 Kva

Comprensivi di:

- autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo 30 kVA, servizio emergenza 33 kVA
- cofanatura insonorizzante a norme europee: 9 ÷ 35 kVA
- Modulo di comunicazione e memorizzazione per autocommutatore di rete, in involucro modulare isolante IP 20 per installazione a bordo autocommutatore, conforme IEC/EN 61000-6 e 61010: interfaccia RS485 isolata
- Centralina per il riempimento automatico di serbatoio gasolio, composta da pompa elettrica autoadescente e manuale, valvola di bypass a tre vie, galleggiante omologato VV.FF. con relè di comando e selettore per riempimento automatico/manuale: potenza gruppo elettrogeno fino a 800 kVA

Depuratore di Castiglione della Pescaia

N.1 Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V $\pm 5\%$ - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico $\pm 2,5\%$, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore: con sistema di raffreddamento ad acqua, oltre i 250 kVA: servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA

Comprensivo di:

- autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo 300 kVA, servizio emergenza 330 kVA
- cofanatura insonorizzante a norme europee: 300 ÷ 410 kVA
- Modulo di comunicazione e memorizzazione per autocommutatore di rete, in involucro modulare isolante IP 20 per installazione a bordo autocommutatore, conforme IEC/EN 61000-6 e 61010: interfaccia RS485 isolata
- Centralina per il riempimento automatico di serbatoio gasolio, composta da pompa elettrica autoadescente e manuale, valvola di bypass a tre vie, galleggiante omologato VV.FF. con relè di comando e selettore per riempimento automatico/manuale: potenza gruppo elettrogeno fino a 800 kVA

Depuratore di Marina di Grosseto

N.1 Gruppo elettrogeno trifase, con motore diesel da 1.500 giri, su basamento, completo di quadro di controllo e avviamento automatico, batteria al piombo, tensione in uscita 400/231 V $\pm 5\%$ - 50 Hz; parte meccanica: motore 4 tempi a iniezione diretta, pompa iniezione con regolatore automatico di velocità, lubrificazione forzata, filtri aria/olio/carburante a cartuccia, motorino

avviamento, alternatore carica batteria, leva arresto, manometri e spie per controllo pressione olio, supporti antivibranti, serbatoio di servizio gasolio montato sul basamento, marmitta di tipo industriale; sezione elettrica: generatore sincrono, autoeccitato 4 poli trifase 400/230V - 50 Hz, regolatore della tensione in regime statico $\pm 2,5\%$, esecuzione protetta autoventilata IP21, quadro elettrico provvisto di protezione con interruttore automatico magnetotermico, voltmetro con commutatore, amperometro, frequenzimetro e contaore: con sistema di raffreddamento ad acqua, fino a 250 kVA: servizio continuo 125 kVA, servizio emergenza 137 kVA

Comprensivo di:

- autocommutatore rete - gruppo, per servizio continuo 130 kVA, servizio emergenza 145 kVA
- cofanatura insonorizzante a norme europee: 120 ÷ 270 kVA
- Modulo di comunicazione e memorizzazione per autocommutatore di rete, in involucro modulare isolante IP 20 per installazione a bordo autocommutatore, conforme IEC/EN 61000-6 e 61010: interfaccia RS485 isolata
- Centralina per il riempimento automatico di serbatoio gasolio, composta da pompa elettrica autoadescente e manuale, valvola di bypass a tre vie, galleggiante omologato VV.FF. con relè di comando e selettore per riempimento automatico/manuale: potenza gruppo elettrogeno fino a 800 kVA

ART. 2 - ONERI DELLA FORNITURA

La fornitura dovrà essere comprensiva di ogni onere necessario per il trasporto presso un unico sito nel comune di Monte Argentario o Orbetello (GR). Il successivo posizionamento in campo verrà effettuato a cura di Acquedotto del Fiora. Rimane a carico del fornitore la successiva messa in servizio/collaudò.

ART. 3 – IMPORTO DELL'APPALTO

L'importo dell'appalto posto a base di gara è di € 204.227,40 (duecentoquattromiladuecentoventisette,40), oltre IVA come per Legge.

ART. 4 - CRITERIO DI SCELTA DEL CONTRAENTE

Il criterio di aggiudicazione dell'appalto è quella del minor prezzo ai sensi dell'art. 11 del "Regolamento per l'affidamento degli appalti di lavori, beni e servizi di importo inferiore alle soglie comunitarie ai sensi dell'art. 50 comma 5 del D.lgs. n. 36/2023.

ART. 5 - GARANZIA PROVVISORIA

Per la presente procedura non è richiesta garanzia provvisoria.

ART. 6 - GARANZIA DEFINITIVA

Per la presente procedura non è richiesta garanzia provvisoria.

ART. 7 - TEMPI DI ESECUZIONE

Il tempo di esecuzione per ultimare le attività di fornitura sarà entro il 31/05/2025. L'ultimazione verrà sancita dall'emissione da parte di AdF S.p.A. di uno o più certificati di ultimazione della fornitura e della relativa installazione.

ART. 8 - COLLAUDO TECNICO DEL SISTEMA E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

L'Impresa aggiudicataria congiuntamente ad AdF S.p.A. effettuerà il collaudo tecnico di ogni sistema e contestualmente si acquisiranno tutte le certificazioni, documenti e quant'altro ritenuto utile e necessario per la certificazione della regolarità della fornitura e delle installazioni. Nel caso alcune parti risultassero insufficienti allo scopo o non rispondenti a quanto dichiarato, l'Impresa aggiudicataria provvederà a sue spese alla conseguente sostituzione. Al termine delle operazioni di collaudo, nel caso di esito positivo, si emetterà il certificato di regolare esecuzione.

ART. 9 - PAGAMENTI

I pagamenti saranno effettuati a mezzo di Bonifico Bancario a 60 (sessanta) giorni dalla data di emissione della fattura.

ART. 10 - PENALE PER RITARDO NELLA FORNITURA

Qualora la fornitura e l'installazione di ogni singolo impianto venga eseguita oltre i termini contrattuali, sarà applicata una penale pari ad euro 500,00 (diconsi cinquecento euro) per ogni giorno di ritardo.

Qualora l'importo complessivo delle penali indicate superi il 10 % dell'intero ammontare dell'appalto, AdF S.p.A. si riserva la facoltà a suo insindacabile giudizio di risolvere il contratto.

ART. 11 – RISOLUZIONE AUTOMATICA DEL CONTRATTO

Le Parti espressamente convengono che il Contratto si risolverà di diritto, ai sensi dell'art. 1456 cc, nelle seguenti ipotesi:

- 1) violazione delle disposizioni in materia di tutela della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
- 2) accertate violazioni gravi o ripetute alle norme antinfortunistiche o relative alla sicurezza (anche stradale), ovvero grave mancata cooperazione con altre imprese presenti sul cantiere all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro;
- 3) frode o negligenza grave nella condotta delle prestazioni contrattuali;
- 4) sopravvenuta carenza, in corso di esecuzione del Contratto, di uno o più uno o più dei requisiti di ordine generale per la partecipazione alle procedure ad evidenza pubblica previsti dall'Art. 94-95 del Codice dei Contratti Pubblici;
- 5) qualora l'Appaltatore non fornisca le attività in conformità alle condizioni previste nel contratto ed in particolare impieghi personale e/o attrezzature non rispondenti ai requisiti concordati, o non provveda alla pronta sostituzione delle attrezzature, o parti di esse, mal funzionanti.
- 6) sospensione arbitraria, da parte dell'Appaltatore delle prestazioni oggetto del Contratto e/o rifiuto di riprendere l'esecuzione delle attività, qualora sospese, per qualsivoglia ragione da parte della Committente;

- 7) venir meno o revoca di eventuali autorizzazioni, permessi e/o licenze previste per l'espletamento delle prestazioni oggetto del Contratto;
- 8) venir meno dei requisiti generali e/o speciali indicati in sede di gara;
- 9) compimento di reiterati atti lesivi dell'immagine della Committente o società da essa controllate;
- 10) qualora l'Appaltatore apporti, di propria iniziativa e senza l'approvazione e/o l'autorizzazione scritta della Committente, modifiche e/o variazioni alle attività e/o al relativo progetto di esecuzione;
- 11) mancato adempimento degli obblighi retributivi, contributivi, previdenziali ed assicurativi nei confronti del personale dipendente;
- 12) violazione degli obblighi in materia di disciplina fiscale;
- 13) violazione delle disposizioni in materia di subappalto;
- 14) omissione della stipula delle polizze assicurative previste nel contratto e/o loro mancato rinnovo e/o venir meno, in qualsiasi momento di efficacia del Contratto, della copertura assicurativa prevista;
- 15) violazione dell'Appaltatore o del subappaltatore agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;
- 16) inadempimento alle disposizioni in materia antimafia e/o accertati tentativi o atti di infiltrazione della criminalità organizzata nell'Appaltatore o subappaltatore;
- 17) reiterati o gravi inadempimenti rispetto agli obblighi contrattuali e nei casi specificatamente previsti nel presente Capitolato o nei suoi allegati;
- 18) violazioni in merito alla costituzione della cauzione definitiva;
- 19) accertata negligenza dell'Appaltatore nell'esecuzione delle attività, tale da comprometterne in modo rilevante la qualità o i tempi di esecuzione;
- 20) violazione degli obblighi in materia di gestione dei rifiuti;
- 21) occultamento di gravi vizi e difetti rispetto alle attività eseguite;
- 22) raggiungimento di un totale cumulato delle penali applicate all'Appaltatore superiore al 10% dell'ammontare netto del Contratto;
- 23) comportamenti illeciti sanzionati dal D.lgs. 231/2001 o lesivi di adempimenti specificamente previsti a carico dell'Appaltatore dal modello di gestione.
- 24) violazioni della politica anticorruzione adottata da AdF, quali ogni tentativo di corruzione e di influenzare in modo illecito il processo decisionale della stazione appaltante.
- 25) pronuncia di una sentenza di condanna, anche non passata in giudicato, nei confronti dell'imprenditore o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti dell'impresa con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula e all'esecuzione del contratto per uno dei reati corruttivi previsti dal codice penale.

In tali casi, la Committente può procedere alla risoluzione del Contratto ai sensi dell'Art. 1456 Codice Civile e della presente disposizione, previa comunicazione scritta all'Appaltatore, da inviarsi mediante raccomandata r/r, fax o pec, indirizzata al Referente del Contratto.

Qualora si verifichi la risoluzione di diritto del Contratto, nessun indennizzo, o risarcimento sarà dovuto all'Appaltatore.

In ogni caso, la risoluzione del Contratto per colpa dell'Appaltatore comporterà l'incameramento della cauzione definitiva da parte della Committente, salvo l'accertamento del maggior danno, ai sensi degli articoli 1453 e ss. del codice civile.

La decisione della Committente di non avvalersi di una delle clausole risolutive espresse di cui sopra, in una o più occasioni, costituirà soltanto manifestazione di tolleranza dell'inadempimento contestato e non impedirà di avvalersene in occasioni diverse.

La Stazione Appaltante procederà alla risoluzione del contratto in tutte le ipotesi previste e disciplinate dall' Art. 122 del d.lgs. 36/2023.

In caso di risoluzione del contratto, Acquedotto del Fiora S.p.A. procederà con provvedimento amministrativo, all'incameramento del deposito cauzionale definitivo eventualmente costituito, riservandosi inoltre di chiedere il risarcimento di qualsiasi ulteriore danno conseguente.

ART. 12 - INADEMPIMENTI DELL'APPALTATORE

Qualora l'Appaltatore si renda inadempiente alle obbligazioni contrattuali, la Committente invia comunicazione scritta di contestazione degli addebiti, con assegnazione allo stesso di un termine perentorio, non inferiore a 10 (dieci) giorni, entro il quale assolvere ai propri obblighi e adempiere alle prescrizioni impartite dalla Committente.

Trascorso inutilmente tale termine senza che l'Appaltatore abbia adempiuto, la Committente ha facoltà di dichiarare la risoluzione del Contratto.

Qualora si renda necessario, nella comunicazione di risoluzione, indicherà il giorno in cui avrà luogo la riconsegna delle attività contrattuali; qualora l'Appaltatore non si presenti per la constatazione in contraddittorio delle circostanze di cui al punto che precede o si rifiuti di sottoscrivere il relativo verbale, la Committente procederà alle constatazioni in presenza di due testimoni che sottoscriveranno il verbale.

Nelle more delle contestazioni di cui al presente articolo è fatto salvo il diritto della Committente di far eseguire d'ufficio, anche a mezzo di altre imprese, le prestazioni oggetto dell'affidamento non iniziate ovvero eseguite soltanto parzialmente e comunque non ultimate dall'Appaltatore secondo le prescrizioni date, ogni qual volta l'Appaltatore non vi abbia provveduto, nonostante la richiesta scritta della Committente. In questo caso la Committente darà notizia di detta decisione a mezzo raccomandata a/r all'Appaltatore, quantificando l'attività, da svolgere ed indicando le date in cui verranno iniziati i servizi da parte di altre imprese o direttamente a cura della Committente. Gli eventuali maggiori costi saranno addebitati all'Appaltatore.

ART. 13 - PRIVACY E RISERVATEZZA

Le Parti si danno reciprocamente atto di aver reso disponibile l'informativa relativa ai dati trattati. Si rinvia alla url www.fiora.it/privacy/informativeprivacy.html.

La durata del trattamento è strettamente connessa all'oggetto contrattuale; i dati saranno trattati secondo le finalità proprie del contratto, funzionalmente allo svolgimento dell'oggetto contrattuale ed agli obblighi di legge. Le Parti, altresì, si impegnano a comunicare, gli estremi del Data Protection Officer che in Acquedotto del Fiora è la Dott.ssa Annarita Curci, raggiungibile all'indirizzo DPO@fiora.it.

ART. 14 - FORO COMPETENTE

Eventuali controversie che dovessero insorgere saranno deferite all'Autorità Giudiziaria competente per territorio e materia.

ART. 15 - RINVII NORMATIVI

Per tutto quanto non previsto dal presente Disciplinare si rinvia alle normative vigenti in materia.