

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA – GALLURA

ENTE PUBBLICO (ART.3, L.R. N.10 DEL 25.07.2008)

Iscr. Reg. Imprese di Sassari n° 113021 – C.F. 82004630909 – P.iva 00322750902

ORDINE DI ACQUISTO PER LAVORI, SERVIZI E FORNITURE SETTORE IGIENE AMBIENTALE

Prot. **8824/2023** **08 NOV. 2023** Olbia,

DA: Pina Maludrottu

A:

DITTA: CERVINO SRL - Via PIAZZA NICOLÒ BARABINO - 16149 GENOVA GE - Fax: 010 6469710 - Telefono: 0106469710 - email: info@pec.cervino.org - Partita IVA01339900993

E p.c. Direttore Generale - Dott. Aldo Carta; Dirigente Ragioneria - Dott. Gian Piero Demurtas

CENTRO DI COSTO: 250 Interventi di chiusura e post chiusura discarica consortile Spiritu Santu -- VOCE DI BUDGET:

OGGETTO: AFFIDAMENTO DELL'APPALTO PER LA VERIFICA PERIODICA QUINDUENNALE DEI SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE E DI INTERFACCIA IN OTTEMPERANZA A QUANTO PREVISTO DALLA NORMA CEI 0-16 V2, CEI 0-21 E DELIBERAZIONE AEEG 786/2016/R/EEL

Lotto CIG: Z4F3CF7254 CUP:

Pratica : 547/2023 - Contratto di Servizi

Referente CIPNES Gallura: ING.ELISA BACCIU

In riferimento all'oggetto, vista la procedura su DIGITALPA N.2303, si conferma il presente ordine di acquisto per l'affidamento dell'appalto per la verifica periodica quinquennale dei sistemi di protezione generale e di interfaccia in ottemperanza a quanto previsto dalla norma CEI - 0-16-V2, CEI 0-21 E Deliberazione AEEG 786/2016/R/EEL, che vengono di seguito elencati:

Utilizzatore	Fornitura	Punto di prelievo	POD	Potenza Disponibile	Sistema di protezione da verificare	NOTE
Potabilizzatore	MT	Via Gabon, Z.I. Olbia	IT001E00005115	332 kW	SPG	
Depuratore	MT	Via Indonesia, Z.I. Olbia	IT001E00105314	563 kW + 19,74 kWp immissione FV	SPG	FV 20kW
IPPC Spiritu Santu	MT	Loc. Spiritu Santu, Olbia	IT001E00105326	875 kW + 976,8 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 976,8 kW
Sede legale CIPNES	MT	Via Zambia 7, Z.I. Olbia	IT001E00105315	1000 kW	SPG	
Impianto FV Azza Ruja	MT	Loc. Azza Ruja, Olbia	IT001E99359362	6 kW + 921,6 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 921 kW
Impianto biogas	MT	Loc. Spiritu Santu, Olbia	IT001E00255664	835 kW immissione Biogas	SPG + SPI	Biogas 840 kW

Si riportano di seguito le attività per il servizio sopra menzionato:



I sistemi di protezione di interfaccia degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento.

- ✓ esame della documentazione di impianto;
- ✓ esame a vista;
- ✓ se necessario, rilievo dei dati di targa;
- ✓ esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare, le prove strumentali specifiche verranno eseguite secondo il seguente schema operativo:

- ✓ verifica delle soglie e tempi di intervento dei relè costituenti le protezioni di interfaccia
- ✓ esecuzione delle prove previste all'Allegato E della Norma CEI 0-16 III edizione come "Verifiche e prove funzionali in campo del SPI" (E.5).
- ✓ verifica dei tempi di apertura dell'interruttore

Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.1.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornita dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto



- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.1.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile il sistema di generazione protetto dal SPI in prova per tutta la durata dell'attività.

Cervino S.r.l. si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPI in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.2. **Verifica del sistema di protezione generale (SPG) secondo CEI 0-16**

I sistemi di protezione di interfaccia saranno sottoposti a verifica periodica secondo quanto previsto dalla Regola Tecnica CEI 0-16.

1.2.1. Descrizione delle attività

I sistemi di protezione generale degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento:

- esame della documentazione di impianto;
- esame a vista;
- se necessario, rilievo dei dati di targa;
- esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare saranno eseguite le verifiche e prove funzionali in campo previste dall'allegato C alla CEI 0-16.

Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.2.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornita dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto
- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.2.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile la fornitura di energia elettrica associata al sistema di protezione generale in prova per tutta la durata dell'attività.



Cervino Srl si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPG in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.3. Personale in assistenza

Le verifiche saranno eseguite alla presenza di personale incaricato dal Committente con le opportune competenze e qualifiche e autorizzato alle manovre degli organi MT interessati dalle attività descritte.

2.0. CORRISPETTIVI

I prezzi indicati includono le spese di trasferimento e trasferta del nostro personale e la redazione della documentazione tecnica conclusiva.

2.1. Verifiche secondo CEI 0-16

Per le attività descritte al punto 1.2 e per l'esecuzione in modo contestuale e coordinato nella medesima giornata sia delle verifiche di un SPI descritte al punto 1.1 sia delle verifiche di un SPG descritte al punto al punto 1.2 per il medesimo impianto si quota un importo complessivo delle prestazioni pari a:

N	Impianto	Prezzo IVA esclusa
1	(SPG) Potabilizzatore - Via Gabon, Z.I. Olbia - IT001E00005115	450 €/cad
1	(SPG) Depuratore - Via Indonesia, Z.I. Olbia - IT001E00105314	450 €/cad
1	(SPG) Sede legale CIPNES - Via Zambia 7, Z.I. Olbia - IT001E00105315	450 €/cad
1	(SPG) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPI) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPG) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPI) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPG) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
1	(SPI) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
TOTALE		4050,00 € + iva



3.0. CONDIZIONI GENERALI

Il prezzo concordato per l'esecuzione è dovuto indipendentemente dall'esito della verifica. Il Committente è tenuto a mettere a disposizione di CERVINO tutti i mezzi (documentazione, attrezzi), esclusa la strumentazione, necessari ai fini dell'effettuazione della verifica.

3.1. Uscita a vuoto

In caso di mancata effettuazione della verifica per cause non imputabili a CERVINO (non disponibilità imprevista da parte del personale esperto dell'impianto, impossibilità di accesso ai locali, cause di forza maggiore), sarà addebitato un onere al Committente che sarà computato applicando la tariffa a vacanza di 70,00 €/h, più le spese, quale rimborso per l'uscita a vuoto del verificatore.

3.2. Esclusioni

- ✓ IVA in quanto dovuta.
- ✓ Qualunque attività di consulenza manutenzione o progettazione dell'impianto inclusa la realizzazione di documenti diversi dai verbali di verifica.
- ✓ Quant'altro non espressamente indicato.

La spesa dovrà essere imputata ai seguenti centri di costo:

CENTRO DI COSTO	IMPIANTO	IMPORTO
120	SEDE	450,00 €
170	POTABILIZZATO RE DEPURATORE	900,00 €
185	FV AZZA RUJA	900,00 €
250	FV IPPC BIOGAS	1.800,00 €
TOTALE		4.050,00 €

Allegati:

- Condizioni generali di contratto di servizi;
- Determinazione a contrarre-rep.N.547/2023-1 del 27.10.2023;
- Offerta della Ditta N.COM/2023/050291 del 19.10.2023;
- Patto di integrità;
- Durc.

INDIRIZZO PEC AL QUALE INVIARE IL PRESENTE ORDINE DI ACQUISTO:

- Ditta: info@pec.cervino.org

REFERENTE CIPNES - DA TRASMETTERE:

- Ing.Elisa Bacciu

Si invita codesto operatore economico a voler restituire, entro 3 giorni dal ricevimento, il presente ordine contrattuale di acquisto controfirmato per ricevuta ed accettazione ai sensi e per gli effetti dell'art. 1326 del codice civile.

La sottoscrizione ed accettazione del presente documento contrattuale è da considerarsi condizione essenziale ai fini della validità ed efficacia dello stesso. Si precisa che in caso di mancata restituzione di copia del predetto documento, opportunamente sottoscritto in forma autografa leggibile da parte del soggetto titolare di poteri di firma e con timbro della società, lo stesso è da considerarsi ad ogni effetto di legge nullo ed inefficace.



Importo presunto pari a €4.050,00 oltre IVA di Legge

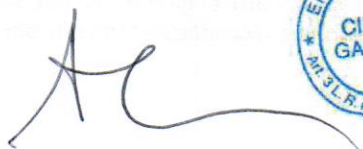
(IVA da evidenziare in fattura con la dicitura "scissione dei pagamenti ex art. 17 ter dpr 633/72")

Codice destinatario per la trasmissione delle fatture elettroniche: SUBM70N

Ai sensi dell'art. 25, comma 3 del DL 66/2014 il CIPNES non potrà procedere al pagamento delle fatture elettroniche

che non riportano il CIG

VISTO DI APPROVAZIONE
IL DIRETTORE GENERALE
Dott. ALDO CARTA



VISTO DI APPROVAZIONE
DIRIGENTE SETTORE IGIENE AMBIENTALE
ING. GIOVANNI MAURELLI

VISTO DI VALIDAZIONE
DIRIGENTE SERVIZIO APPALTI E CONTRATTI
ING. ANTONIO F. CATGIU



Per Accettazione
Timbro e firma della Ditta

CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO DI SERVIZI

REP.N.547/2023 – CIG Z4F3CF7254

Art. 1 - Oggetto Del Contratto

La ditta affidataria si impegna all'esecuzione della verifica periodica quinquennale dei sistemi di protezione generale e di interfaccia in ottemperanza a quanto previsto dalla norma CEI 0-16 V2, CEI 0-21 e Deliberazione AEEG 786/2016/R/EEL, secondo quanto sotto riportato:

I sistemi di protezione di interfaccia degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento.

- ✓ esame della documentazione di impianto;
- ✓ esame a vista;
- ✓ se necessario, rilievo dei dati di targa;
- ✓ esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare, le prove strumentali specifiche verranno eseguite secondo il seguente schema operativo:

- ✓ verifica delle soglie e tempi di intervento dei relè costituenti le protezioni di interfaccia
- ✓ esecuzione delle prove previste all'Allegato E della Norma CEI 0-16 III edizione come "Verifiche e prove funzionali in campo del SPI" (E.5).
- ✓ verifica dei tempi di apertura dell'interruttore

Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.1.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornita dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto



- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.1.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile il sistema di generazione protetto dal SPI in prova per tutta la durata dell'attività.

Cervino S.r.l. si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPI in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.2. **Verifica del sistema di protezione generale (SPG) secondo CEI 0-16**

I sistemi di protezione di interfaccia saranno sottoposti a verifica periodica secondo quanto previsto dalla Regola Tecnica CEI 0-16.

1.2.1. Descrizione delle attività

I sistemi di protezione generale degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento:

- esame della documentazione di impianto;
- esame a vista;
- se necessario, rilievo dei dati di targa;
- esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare saranno eseguite le verifiche e prove funzionali in campo previste dall'allegato C alla CEI 0-16. Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.2.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornito dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto
- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.2.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile la fornitura di energia elettrica associata al sistema di protezione generale in prova per tutta la durata dell'attività.



Cervino Srl si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPG in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.3. Personale in assistenza

Le verifiche saranno eseguite alla presenza di personale incaricato dal Committente con le opportune competenze e qualifiche e autorizzato alle manovre degli organi MT interessati dalle attività descritte.

2.0. CORRISPETTIVI

I prezzi indicati includono le spese di trasferimento e trasferta del nostro personale e la redazione della documentazione tecnica conclusiva.

2.1. Verifiche secondo CEI 0-16

Per le attività descritte al punto 1.2 e per l'esecuzione in modo contestuale e coordinato nella medesima giornata sia delle verifiche di un SPI descritte al punto 1.1 sia delle verifiche di un SPG descritte al punto al punto 1.2 per il medesimo impianto si quota un importo complessivo delle prestazioni pari a:

N	Impianto	Prezzo IVA esclusa
1	(SPG) Potabilizzatore - Via Gabon, Z.I. Olbia - IT001E00005115	450 €/cad
1	(SPG) Depuratore - Via Indonesia, Z.I. Olbia - IT001E00105314	450 €/cad
1	(SPG) Sede legale CIPNES - Via Zambia 7, Z.I. Olbia - IT001E00105315	450 €/cad
1	(SPG) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPI) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPG) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPI) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPG) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
1	(SPI) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
TOTALE		4050,00 € + iva



3.0. CONDIZIONI GENERALI

Il prezzo concordato per l'esecuzione è dovuto indipendentemente dall'esito della verifica. Il Committente è tenuto a mettere a disposizione di CERVINO tutti i mezzi (documentazione, attrezzi), esclusa la strumentazione, necessari ai fini dell'effettuazione della verifica.

3.1. Uscita a vuoto

In caso di mancata effettuazione della verifica per cause non imputabili a CERVINO (non disponibilità imprevista da parte del personale esperto dell'impianto, impossibilità di accesso ai locali, cause di forza maggiore), sarà addebitato un onere al Committente che sarà computato applicando la tariffa a vacanza di 70,00 €/h, più le spese, quale rimborso per l'uscita a vuoto del verificatore.

3.2. Esclusioni

- ✓ IVA in quanto dovuta.
- ✓ Qualunque attività di consulenza manutenzione o progettazione dell'impianto inclusa la realizzazione di documenti diversi dai verbali di verifica.
- ✓ Quant'altro non espressamente indicato.

Si rimanda all'offerta N.COM/2023/050291 del 19.10.2023, presentata dalla Ditta.

Art. 2 - Importo Del Contratto

L'importo del presente contratto è valutato nell'ammontare complessivo di **€ 4.050,00 + IVA (euro quattromilacinquanta/00 + IVA)**, a seguito dell'offerta presentata dalla ditta di cui sopra, che si allega al presente contratto per farne parte integrante e sostanziale.

Il contratto, viene effettuato "a corpo".

Ai sensi dell'art. 120, comma 9 del d.lgs. 36/2023, nel corso della durata contrattuale le prestazioni potranno essere aumentate o ridotte, rispetto al valore contrattuale determinato, entro i limiti del 20% dell'importo stesso, fermo restando le condizioni economiche e contrattuali di affidamento e senza che l'affidatario possa sollevare eccezioni e/o pretendere diverse condizioni o indennizzi.

Il prezzo offerto sarà comprensivo di tutti gli obblighi e oneri derivanti al soggetto contraente dall'esecuzione del contratto e dall'osservanza di leggi e regolamenti nonché dalle disposizioni emanate o emanande dalle autorità competenti in materia, ad eccezione della sola IVA.

Art. 3 - Modalità Di Pagamento

Al pagamento delle prestazioni oggetto del presente appalto si provvederà in **un'unica soluzione**, mediante bonifico bancario, a 60 gg dalla data della fattura, previa emissione da parte del CIPNES del certificato di regolare esecuzione, di cui all'art. 50, comma 7, del D.lgs. 36/2023.

Si precisa che la fattura dovrà contenere i seguenti dati:

- oggetto del contratto: **affidamento dell'appalto per la verifica periodica quinquennale dei sistemi di protezione generale e di interfaccia in ottemperanza a quanto previsto dalla norma CEI 0-16 V2, CEI 0-21 e Deliberazione AEEG 786/2016/R/EEL;**
- numero di Repertorio: **547/2023;**
- numero di CIG: **Z4F3CF7254;**

- codice univoco: **SUBM70N**;

Si precisa che il contraente dovrà evidenziare l'IVA nella fattura con la dicitura "scissione dei pagamenti ex art. 17 ter del D.P.R. 633/1972".

Ai sensi dell'art. 25, comma 3, del D.L. 66/2014 il CIPNES non procederà al pagamento delle fatture elettroniche che non riportano il codice CIG.

Il pagamento avverrà comunque, previa verifica, da parte della Stazione Appaltante, della regolarità contributiva, di eventuali inadempienze od eventuali obblighi di pagamento di cartelle esattoriali pari o superiori ad € 5.000,00, secondo quanto previsto dall'art. 48 bis del D.P.R. 602/1973 s.m.i., dal successivo regolamento attuativo D.M. 40/2008 e dalla circolare n. 22 del 29/07/2008 del Ministero dell'Economia e Finanze.

Art. 4 - Tempi Di Esecuzione Del Servizio

Le prestazioni di cui all'art. 1 dovranno essere completate entro **15 (quindici) giorni** dall'invio dell'ordine di acquisto.

Art. 5 - Penale Per Ritardo Nell'esecuzione Del Servizio

Nel caso in cui la ditta appaltatrice non rispettasse i tempi di esecuzione di cui al precedente articolo, sarà applicata una penalità **dell'1‰ (uno per mille)**, dell'importo del contratto, per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, ex art. 126, comma 1, d.lgs. 36/2023, fatta salva la risoluzione del contratto ed il risarcimento di ogni ulteriore danno per inadempimento, a norma dell'art. 1382, comma 2, del codice civile. L'appaltatore non potrà opporre eccezioni al fine di evitare o ritardare la puntuale esecuzione delle prestazioni dovute.

Art. 6 – Revisione Dei Prezzi

Qualora nel corso dell'esecuzione del presente contratto dovessero verificarsi particolari condizioni di natura oggettiva che determinino una variazione del costo dell'opera in aumento o diminuzione superiore al 5% dell'importo complessivo, sarà attivata la procedura di revisione dei prezzi prevista dall'art. 60 del D.Lgs n.36/2023.



Art. 7 - Regime Fiscale

Il presente contratto, riferendosi a prestazioni soggette ad I.V.A., verrà registrato solo in caso d'uso ed è soggetto all'aliquota del **22% (ventidue-per-cento)**.

Art. 8 - Subappalto

Il subappalto è ammesso nel rispetto dei limiti stabiliti dall'art. 119 del D.lgs. 36/2023, previo rilascio da parte del CIPNES di formale autorizzazione.

Art. 9 - Modifiche Al Contratto

La sottoscrizione del contratto è vincolante per le parti. Nessuna modifica al presente contratto sarà ritenuta valida se non concordata per iscritto dalle parti.

Art. 10 - Controversie E Foro Competente

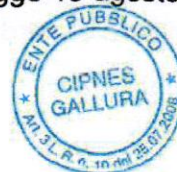
E' esclusa la competenza arbitrale. Le parti, ad ogni fine, eleggono domicilio presso la sede del Consorzio e convengono che per la risoluzione di ogni controversia tra loro sorta sia competente in via esclusiva il Foro di Tempio Pausania (SS).

Art. 11 - Divieto Di Cessione Dei Crediti

In mancanza di apposita autorizzazione scritta del Consorzio il credito derivante all'impresa dall'esecuzione del presente contratto non potrà essere oggetto di cessione a terzi o di mandato all'incasso o di delegazione sotto qualsiasi forma. La clausola di incedibilità del credito è opponibile ai terzi cessionari con conseguente inefficacia del loro acquisto. A tal fine, il precisato divieto dovrà essere apposto a mezzo di apposito timbro su tutti i documenti e i certificati e su tutte le copie delle fatture dovrà essere riportato con apposita dicitura.

Art. 12 - Obblighi Relativi Alla Tracciabilità Dei Flussi Finanziari

La ditta appaltatrice, nell'ambito del presente contratto, identificato con il **CIG Z4F3CF7254**; assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.



Art. 13 – Informativa Per Il Trattamento Dei Dati Personali

L'appaltatore dovrà eseguire i lavori in oggetto nel rispetto della normativa nazionale e comunitaria vigente in materia di trattamento dei dati personali e in particolare del Regolamento UE n. 2016/679. I dati forniti dall'appaltatore vengono trattati dall'Amministrazione consortile ai fini della gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto. Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza necessarie e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, cartacei, informatici e telematici idonei a trattare i dati nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal Codice privacy (aggiornato e modificato dal Decreto Legislativo 10 agosto 2018, n. 101) e dal Regolamento UE n. 2016/679.

Nell'ambito dell'esecuzione del contratto, l'appaltatore assumerà il ruolo di Responsabile del trattamento, ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE e sarà all'uopo nominato. Le indicazioni specifiche sulla natura, sull'impegno e sulle responsabilità dell'appaltatore in relazione all'incarico di Responsabile del Trattamento saranno comunicate dal rispettivo Titolare del Trattamento in sede di nomina. L'appaltatore dovrà, pertanto, mettere in atto le misure tecniche ed organizzative adeguate in modo tale che il trattamento soddisfi i requisiti del citato regolamento e garantisca la tutela dei diritti degli interessati. Per quanto concerne i trattamenti di competenza regionale, titolare del trattamento è il CIPNES- Gallura, nella persona del



Responsabile della Protezione dei Dati (RPD, ovvero DPO – Data Protection Officer) dell'ente,
con Sede: Olbia- Via Zambia n.7 - Tel.: 0789-597125- mail: - pec: protocollo@pec.cipnes.it.

Art. 14 - Norme Di Rinvio

Per quanto non espressamente previsto nel presente contratto di appalto, valgono le norme relative al codice degli appalti pubblici d.lgs. 36/2023 e le norme del codice civile.

Art. 15 – Norme Finali

Il rispetto degli impegni assunti con l'accettazione del presente contratto costituisce per la ditta affidataria obbligazione di primaria importanza, pertanto il mancato rispetto di una sola delle clausole in esso contenute darà luogo alla risoluzione del rapporto ai sensi dell'art. 1456 dei C.C.



**Determinazione a contrarre REP.N. 547/2023 - 1
per l'affidamento dell'appalto per la verifica periodica
quinquennale dei sistemi di protezione generale e di
interfaccia in ottemperanza a quanto previsto dalla norma
CEI-0-16-V2, CEI 0-21 e Deliberazione AEEG 786/2016/EEL,
mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1,
lettera b) D.Lgs. 36/2023, sulla piattaforma di e-
procurement del CIPNES-GALLURA DIGITAL PA
(Art. 17, comma 1, D.Lgs.36/2023)**

**Il Dirigente del settore Igiene Ambientale del CIPNES Ing. Giovanni
Maurelli**

Premesso

- che con Deliberazione dell'Assemblea Generale n. 4 del 29.09.2022, in attuazione della regolamentazione organizzativo funzionale impiantata con delibera CDA n. 63/2001, e successive modificazioni ed integrazioni assunte e assumibili con atti organizzativi della Direzione Generale ai sensi dell'art. 26 dello Statuto riguardante la macroorganizzazione dell'ente consortile, è stata approvata la nuova articolazione organizzativa e funzionale dei centri dirigenziali di responsabilità e sub unità funzionali di costo per l'anno 2022;
- che con Deliberazione dell'Assemblea Generale N.1 del 17.04.2023, è stato approvato programma triennale delle opere pubbliche annualità 2023-2025, l'elenco annuale dei lavori 2023 e il programma biennale degli acquisti e servizi 2023-2024, ai sensi dell'art. 21, comma 1, del D.lgs.50/2016;
- che con deliberazione dell'Assemblea Generale N.13 del 26/04/2023, è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'Esercizio 2023;
- che con Determina del Presidente del Consiglio di Amministrazione N.11 del 26/05/2023, ai sensi dell'art. 22 dello Statuto dell'Ente, sono stati approvati la riorganizzazione dell'assetto funzionale del CIPNES-Gallura relativamente all'area dirigenziale Patrimonio, Manutenzioni ordinarie, strade/verde, Centro Infanzia, nonché la riorganizzazione dei compiti e responsabilità funzioni datoriali ex D.Lgs. 81/08;

Richiamato

- L'art. 17, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, il quale prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Evidenziato

- che gli utenti attivi e passivi connessi alla rete di media tensione con propria cabina di trasformazione, oltre ad essere soggetti alla manutenzione periodica di cabina, sono soggetti

all'obbligo di verifica del sistema di protezione generale SPG e/o del sistema di protezione di interfaccia SPI qualora esistenti. Con la deliberazione del 22.12.2016, N.786/2016/R/EEL recante tempistiche per l'applicazione delle nuove disposizioni previste dalla norma CEI 0-16 e della nuova edizione della norma CE-0-21 relative agli inverter, ai sistemi di protezione di interfaccia e alle prove per i sistemi di accumulo, l'A.R.E.R.A. ha infatti imposto una serie di adempimenti, con particolare riguardo ai produttori di energia da impianti di produzione fotovoltaica, per quanto concerne la verifica periodica dei sistemi di protezione e di interfaccia delle cabine elettriche di media tensione connessi alla rete ENEL;

- che le verifiche periodiche di cui sopra devono essere effettuate con cadenza quinquennale;
- che, in funzione di quanto premesso, si rende necessario procedere con la massima urgenza all'espletamento delle stesse per gli impianti del CIPNES che vengono di seguito elencati:

Utilizzatore	Fornitura	Punto di prelievo	POD	Potenza Disponibile	Sistema di protezione da verificare	NOTE
Potabilizzatore	MT	Via Gabon, Z.I. Olbia	IT001E00005115	332 kW	SPG	
Depuratore	MT	Via Indonesia, Z.I. Olbia	IT001E00105314	563 kW + 19,74 kWp immissione FV	SPG	FV 20kW
IPPC Spirito Santu	MT	Loc. Spirito Santu, Olbia	IT001E00105326	875 kW + 976,8 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 976,8 kW
Sede legale CIPNES	MT	Via Zambia 7, Z.I. Olbia	IT001E00105315	1000 kW	SPG	
Impianto FV Azza Ruja	MT	Loc. Azza Ruja, Olbia	IT001E99359362	6 kW + 921,6 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 921 kW
Impianto biogas	MT	Loc. Spirito Santu, Olbia	IT001E00255664	835 kW immissione Biogas	SPG + SPI	Biogas 840 kW

- che, in data 11 ottobre 2023 è stata avviata un'indagine di mercato tramite la piattaforma per gli acquisti telematici del CIPNES, codice identificativo 2303, che ha coinvolto tre operatori economici, le cui risultanze vengono di seguito riportate:

OPERATORE	OFFERTA	IMPORTO NETTO
CERVINO SRL	VALIDATA	4.050,00
ESA INGEGNERIA SRL	NON PERVENUTA	-
VENETA ENGINEERING SRL	NON PERVENUTA	-
IEI SRL	NON PERVENUTA	-

- che la ditta Società CERVINO S.R.L., con sede legale in Genova (GE), Piazza Nicolò Barabino, N.10/5, C.F.e P.I.01339900993, quale unica ditta partecipante alla suddetta indagine, ha presentato un'offerta pari ad € 4.050,00 di seguito riepilogata, la quale è stata ritenuta congrua ed economicamente conveniente per l'Ente:



Stimata

- la disponibilità economica per la copertura della spesa necessaria per l'esecuzione delle prestazioni oggetto della presente Determina;

Considerato

- che il ricorso all'affidamento diretto del presente incarico risulta essere giustificato:
 - dall'importo complessivo delle prestazioni da eseguire, trattandosi di appalto di servizi di importo non superiore a € 140.000,00, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023;
 - dai punti 7 e 10 della Delibera del Consiglio di Amministrazione del C.I.P.N.E.S. Gallura n. 29 del 20/12/2013

Visti

- il D.Lgs. 36/2023, con particolare riferimento agli artt. 17, 28, 50, 52, 53, 99;
- l'art. 37, comma 1, lettera b) del D.lgs. 33/2013;

Tutto ciò premesso e considerato, il Dirigente del Settore Idrico Integrato-Igiene Ambientale

DETERMINA

- di affidare l'appalto per la verifica periodica quinquennale dei sistemi di protezione generale e di interfaccia in ottemperanza a quanto previsto dalla norma CEI-0-16-V2, CEI 0-21 e Deliberazione AEEG 786/2016/EEL, alla Società CERVINO S.R.L., con sede legale in Genova (GE), Piazza Nicolò Barabino, N.10/5, C.F.e P.I.01339900993, la cui offerta presentata, pari ad € 4.050,00 oltre Iva, di seguito riepilogata, è stata ritenuta congrua ed economicamente conveniente per il Cipnes:

N	Impianto	Prezzo IVA esclusa
1	(SPG) Potabilizzatore - Via Gabon, Z.I. Olbia - IT001E00005115	450 €/cad
1	(SPG) Depuratore - Via Indonesia, Z.I. Olbia - IT001E00105314	450 €/cad
1	(SPG) Sede legale CIPNES - Via Zambia 7, Z.I. Olbia - IT001E00105315	450 €/cad
1	(SPG) IPCC Spiritu Santu - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPI) IPCC Spiritu Santu - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPG) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPI) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPG) Impianto biogas - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
1	(SPI) Impianto biogas - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
TOTALE		4050,00 € + iva



N	Impianto	Prezzo IVA esclusa
1	(SPG) Potabilizzatore - Via Gabon, Z.I. Olbia - IT001E00005115	450 €/cad
1	(SPG) Depuratore - Via Indonesia, Z.I. Olbia - IT001E00105314	450 €/cad
1	(SPG) Sede legale CIPNES - Via Zambia 7, Z.I. Olbia - IT001E00105315	450 €/cad
1	(SPG) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPI) IPCC Spirito Santu - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPG) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPI) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPG) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
1	(SPI) Impianto biogas - Loc. Spirito Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
TOTALE		4050,00 € + iva

Considerato

- che l'art.1, comma 450 della L.296/2006 stabilisce che le Amministrazioni Pubbliche, di cui all'art.1 del D.Lgs.165/2001, sono tenute a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione per acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore ad € 5.000,00 ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;
- che trattandosi di acquisti di importo inferiore a € 5.000,00, non essendo tenuti a far ricorso al M.E.P.A., ed al fine di favorire la partecipazione agli appalti pubblici delle microimprese, piccole e medie imprese, si è provveduto a ricercare un'impresa idonea per l'esecuzione delle prestazioni oggetto della presente determina, nel rispetto dei principi generali di cui agli artt. 1-12 del d.lgs. 36/2023;

Verificato

- che la società CERVINO S.R.L risulta essere regolarmente iscritta ed abilitata all'albo informatizzato del CIPNES;

Ritenuto

- opportuno disporre l'affidamento diretto del presente appalto alla Società CERVINO S.R.L., in quanto l'offerta presentata dalla stessa è stata ritenuta congrua e conveniente per il Cipnes - Gallura;

Preso atto

- che in osservanza a quanto stabilito dall'art. 52 del d.lgs. 36/2023 il predetto operatore economico ha presentato la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in ordine al possesso dei requisiti e sono state avviate le verifiche necessarie finalizzate all'accertamento dell'effettiva sussistenza degli stessi;

Evidenziato

- che il CIG relativo alla procedura di affidamento in argomento è **Z4F3CF7254**, il quale, trattandosi di appalti di importo inferiore a € 40.000,00, è stato richiesto attraverso la modalità semplificata SmartCig in data 23 ottobre 2023;



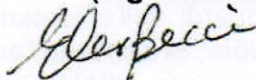
della presente determina dichiara espressamente l'insussistenza, allo stato attuale, del conflitto di interessi ai sensi degli artt. 16 del d.lgs. 36/2023 in relazione alla fase di esecuzione del contratto d'appalto;

9. di procedere alla pubblicazione della presente determinazione sul profilo web del CIPNES "Amministrazione trasparente", nella sezione "bandi di gara e contratti", ai sensi e per gli effetti degli artt. 37, comma 1, lettera b) del D.lgs. 33/2013 e 28 del D.lgs. 36/2023.

Olbia, 27 ottobre 2023

**Il Direttore dell'Esecuzione del
contratto**

(Ing. Elisa Bacciu)



**Il Dirigente del Settore Igiene
Ambientale**

(Ing. Giovanni Maurelli)



2. di stabilire che gli impianti del CIPNES interessati dall'esecuzione delle suddette verifiche sono i seguenti:

Utilizzatore	Fornitura	Punto di prelievo	POD	Potenza Disponibile	Sistema di protezione da verificare	NOTE
Potabilizzatore	MT	Via Gabon, Z.I. Olbia	IT001E00005115	332 kW	SPG	
Depuratore	MT	Via Indonesia, Z.I. Olbia	IT001E00105314	563 kW + 19,74 kWp immissione FV	SPG	FV 20kW
IPPC Spiritu Santo	MT	Loc. Spiritu Santo, Olbia	IT001E00105326	875 kW + 976,8 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 976,8 kW
Sede legale CIPNES	MT	Via Zambia 7, Z.I. Olbia	IT001E00105315	1000 kW	SPG	
Impianto FV Azza Ruja	MT	Loc. Azza Ruja, Olbia	IT001E99359362	6 kW + 921,6 kWp immissione FV	SPG + SPI	FV 921 kW
Impianto biogas	MT	Loc. Spiritu Santo, Olbia	IT001E00255664	835 kW immissione Biogas	SPG + SPI	Biogas 840 kW

3. di disporre che qualora venisse accertata l'insussistenza nei riguardi dell'affidatario del possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, il CIPNES procederà, ai sensi dell'art. 52, comma 2, d.lgs. 36/2023 alla risoluzione del contratto, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dal CIPNES per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;

4. di non procedere all'acquisizione della garanzia definitiva per la stipula del contratto ai sensi del disposto di cui all'art. 53, comma 4 del D.lgs.36/2023, in quanto l'operatore economico affidatario ha sempre dimostrato affidabilità nel corso dei precedenti appalti;

5. di dare mandato all'ufficio appalti e contratti del CIPNES affinché venga perfezionato l'affidamento diretto del presente servizio alla predetta società affidataria, attraverso la piattaforma telematica di negoziazione del CIPNES DIGITAL PA, secondo le modalità normativamente stabilite dal codice dei contratti (D.lgs. 36/2023);

6. di autorizzare la spesa necessaria per l'esecuzione del servizio di cui sopra pari ad € **4.050,00**, oltre Iva, disponendo che la stessa venga imputata al Centro di Responsabilità del Servizio Idrico Integrato - Igiene Ambientale, ai seguenti Centri di costo:

CENTRO DI COSTO	IMPIANTO	IMPORTO
120	SEDE	450,00 €
170	POTABILIZZATORE DEPURATORE	900,00 €
185	FV AZZA RUJA	900,00 €
250	FV IPPC BIOGAS	1.800,00 €
TOTALE		4.050,00 €

7. di stabilire, ai sensi e per gli effetti dell'art.15 del D.lgs.36/2023, che le funzioni di Responsabile Unico del Progetto della presente procedura di affidamento saranno svolte dal sottoscritto Ing. Giovanni Maurelli, il quale con la sottoscrizione della presente determina dichiara espressamente l'insussistenza, allo stato attuale, del conflitto di interessi ai sensi degli artt. 16 del D.Lgs. 36/2023 e 6 bis della L. 241/90 in relazione alla citata procedura di affidamento;

8. di stabilire, ai sensi dell'art. 114, del D.lgs.36/2023, che le funzioni di Direttore dell'esecuzione del contratto saranno svolte dall'Ing. Elisa Bacciu, che con la sottoscrizione



	OFFERTA PER VERIFICA PERIODICA DEI SISTEMI DI PROTEZIONE MT SECONDO CEI 0-16 MEDIANTE APPARECCHIATURA PROVARELÈ	N° COM/2023/050291 Mod 45R. Rev.03 del 21/04/2023
---	--	--

Genova, 19/10/2023

Spett.le **CIPNES**
CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST
SARDEGNA - GALLURA
Via Zambia 7 – 07026 - OLBIA

alla c.a. sig.ra Elisa Bacciu

e-mail: e.bacciu@cipnes.it

Facciamo seguito alla Vostra cortese richiesta per sottoporVi la nostra offerta riguardo all'oggetto.

1.0. EFFETTUAZIONE DEL SERVIZIO

Le nostre prestazioni si riferiscono all'effettuazione della verifica periodica dei sistemi di protezione installati presso i Vs impianti connessi alla rete MT dettagliati nel seguito.

In particolare l'attività sarà volta a verificare tramite prove con apparecchiatura provarelè, tutte le funzionalità dei sistemi di protezione incluso il tempo di apertura degli interruttori.

1.1. Verifica del sistema di protezione di interfaccia (SPI) secondo CEI 0-16

I sistemi di protezione di interfaccia saranno sottoposti a verifica periodica secondo quanto previsto dalla Regola Tecnica CEI 0-16 e secondo le disposizioni della delibera 786/16/R/eel dell'Autorità per l'Energia Elettrica, il Gas e il Sistema Idrico.

1.1.1. Descrizione delle attività

I sistemi di protezione di interfaccia degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento.

- ✓ esame della documentazione di impianto;
- ✓ esame a vista;
- ✓ se necessario, rilievo dei dati di targa;
- ✓ esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare, le prove strumentali specifiche verranno eseguite secondo il seguente schema operativo:

- ✓ verifica delle soglie e tempi di intervento dei relè costituenti le protezioni di interfaccia
- ✓ esecuzione delle prove previste all'Allegato E della Norma CEI 0-16 III edizione come "Verifiche e prove funzionali in campo del SPI" (E.5).
- ✓ verifica dei tempi di apertura dell'interruttore

Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.1.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornita dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto

- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.1.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile il sistema di generazione protetto dal SPI in prova per tutta la durata dell'attività.

Cervino S.r.l. si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPI in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.2. **Verifica del sistema di protezione generale (SPG) secondo CEI 0-16**

I sistemi di protezione di interfaccia saranno sottoposti a verifica periodica secondo quanto previsto dalla Regola Tecnica CEI 0-16.

1.2.1. Descrizione delle attività

I sistemi di protezione generale degli impianti saranno oggetto delle seguenti attività finalizzate alla verifica delle soglie di taratura e dei tempi di intervento:

- esame della documentazione di impianto;
- esame a vista;
- se necessario, rilievo dei dati di targa;
- esecuzione di prove strumentali specifiche.

In particolare saranno eseguite le verifiche e prove funzionali in campo previste dall'allegato C alla CEI 0-16. Verrà infine redatto un rapporto di verifica conclusivo in cui verranno riassunte le schede di taratura di ciascun relè sottoposto a prova. Il rapporto di prova sarà basato sui test report generati dall'apparecchiatura prova relè mediante salvataggio dei risultati. Saranno forniti in allegato le caratteristiche tecniche dell'apparecchiatura prova relè ed il relativo certificato di taratura.

1.2.2. Documentazione a supporto

Onde agevolare il corretto svolgimento dell'attività, in termini sia operativi che di sicurezza, il Committente dovrà mettere a disposizione di Cervino la seguente documentazione.

Per ciascuna cella:

- Regolamento d'esercizio fornita dall'ente distributore dell'impianto.
- Schema unifilare della cella comprendente dispositivo di interruzione (interruttore), trasformatori di misura e dispositivo di protezione (Relè).
- Schema unifilare dell'impianto protetto
- Schema dettagliato delle connessioni del sistema di interfaccia (Relè),
- Layout delle eventuali morsettiere di appoggio della cella
- Possibilmente manuali operativi dell'interruttore e del relè o almeno indicazioni riguardo i relativi costruttori e modelli.
- Relazioni di manutenzione annuali.

1.2.3. Indicazioni particolari

Il Committente dovrà considerare non disponibile la fornitura di energia elettrica associata al sistema di protezione generale in prova per tutta la durata dell'attività.

Cervino Srl si manleva da qualunque responsabilità ascrivibile a difetti di installazione, manomissioni, alterazioni delle tarature e quant'altro possa inficiare la validità dei risultati consegnati al Cliente, che abbia luogo successivamente alla data di esecuzione delle prove stesse, riportata sul relativo rapporto.

Per l'esecuzione delle prove il committente dovrà mettere a disposizione una sorgente di energia elettrica da circa 2000 VA indipendente dalla fornitura associata al SPG in prova (gruppo elettrogeno, UPS, altra fornitura ecc.).

1.3. Personale in assistenza

Le verifiche saranno eseguite alla presenza di personale incaricato dal Committente con le opportune competenze e qualifiche e autorizzato alle manovre degli organi MT interessati dalle attività descritte.

2.0. CORRISPETTIVI

I prezzi indicati includono le spese di trasferimento e trasferta del nostro personale e la redazione della documentazione tecnica conclusiva.

2.1. Verifiche secondo CEI 0-16

Per le attività descritte al punto 1.2 e per l'esecuzione in modo contestuale e coordinato nella medesima giornata sia delle verifiche di un SPI descritte al punto 1.1 sia delle verifiche di un SPG descritte al punto al punto 1.2 per il medesimo impianto si quota un importo complessivo delle prestazioni pari a:

N	Impianto	Prezzo IVA esclusa
1	(SPG) Potabilizzatore - Via Gabon, Z.I. Olbia - IT001E00005115	450 €/cad
1	(SPG) Depuratore - Via Indonesia, Z.I. Olbia - IT001E00105314	450 €/cad
1	(SPG) Sede legale CIPNES - Via Zambia 7, Z.I. Olbia - IT001E00105315	450 €/cad
1	(SPG) IPCC Spiritu Santu - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPI) IPCC Spiritu Santu - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00105326	450 €/cad
1	(SPG) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPI) Impianto FV Azza Ruja - Loc. Azza Ruja, Olbia - IT001E99359362	450 €/cad
1	(SPG) Impianto biogas - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
1	(SPI) Impianto biogas - Loc. Spiritu Santu, Olbia - IT001E00255664	450 €/cad
TOTALE		4050,00 € + iva

3.0. CONDIZIONI GENERALI

Il prezzo concordato per l'esecuzione è dovuto indipendentemente dall'esito della verifica. Il Committente è tenuto a mettere a disposizione di CERVINO tutti i mezzi (documentazione, attrezzi), esclusa la strumentazione, necessari ai fini dell'effettuazione della verifica.

3.1. Uscita a vuoto

In caso di mancata effettuazione della verifica per cause non imputabili a CERVINO (non disponibilità imprevista da parte del personale esperto dell'impianto, impossibilità di accesso ai locali, cause di forza maggiore), sarà addebitato un onere al Committente che sarà computato applicando la tariffa a vacanza di 70,00 €/h, più le spese, quale rimborso per l'uscita a vuoto del verificatore.

3.2. Esclusioni

- ✓ IVA in quanto dovuta.
- ✓ Qualunque attività di consulenza manutenzione o progettazione dell'impianto inclusa la realizzazione di documenti diversi dai verbali di verifica.
- ✓ Quant'altro non espressamente indicato.

3.3. Pagamenti

- ✓ A servizio ultimato.
- ✓ Bonifico bancario a 60 giorni data fattura.

3.4. Validità dell'offerta

- ✓ La presente offerta ha validità 60 giorni dalla data di emissione.

In attesa di un Vostro cortese riscontro, Vi porgiamo cordiali saluti.

Data, Luogo

Firma per accettazione del
cliente



Firmato digitalmente da:
COSTADURA PIERO
Firmato il 19/10/2023 14:53
Seriale Certificato: 2181351
Valido dal 09/02/2023 al 09/02/2026
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

**AFFIDAMENTO DELL'APPALTO PER LA VERIFICA PERIODICA
QUINDUENNALE DEI SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE E DI
INTERFACCIA IN OTTEMPERANZA A QUANTO PREVISTO DALLA NORMA
CEI 0-16 V2, CEI 0-21 E DELIBERAZIONE AEEG 786/2016/R/EEL**

REP. 547/2023 - CIG Z4F3CF7254

PATTO DI INTEGRITA'

(art. 1, comma 17, L. 190/2012)

Premessa

Questo documento deve essere obbligatoriamente firmato digitalmente per integrale ed incondizionata accettazione ed inserito nella Busta A "Documentazione Amministrativa" da ciascun partecipante alla procedura di gara in epigrafe.

Questo documento costituisce parte integrante della procedura di gara e dei relativi contratti.

Art. 1 - Ambito di applicazione

- 1) Il Patto di integrità è lo strumento che il CIPNES adotta al fine di disciplinare i comportamenti degli operatori economici e del personale sia interno che esterno al CIPNES nell'ambito delle procedure di affidamento e gestione degli appalti di lavori, servizi e forniture di cui al D.Lgs. 36/2023.
- 2) Il patto di integrità stabilisce l'obbligo reciproco che si instaura tra le Amministrazioni aggiudicatrici e gli operatori economici di improntare i propri comportamenti ai principi di trasparenza e integrità.
- 3) Il Patto di integrità deve costituire parte integrante della documentazione di gara e del successivo contratto.
- 4) Il Patto di integrità si applica con le medesime modalità anche ai contratti di subappalto di cui all'articolo 119 del D.Lgs. 36/2023.

Art. 2 - Obblighi degli operatori economici nei confronti della stazione appaltante

- 1) L'operatore economico:
 - a) dichiara di non aver fatto ricorso e si obbliga a non ricorrere ad alcuna mediazione o altra opera di terzi finalizzata all'aggiudicazione e/o gestione del contratto;

- b) dichiara di non avere condizionato, e si impegna a non condizionare, il procedimento amministrativo con azioni dirette a influenzare il contenuto del bando o altro atto equipollente al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente;
- c) dichiara di non aver corrisposto, né promesso di corrispondere, e si impegna a non corrispondere né promettere di corrispondere ad alcuno, direttamente o tramite terzi, ivi compresi soggetti collegati o controllati, somme di danaro o altre utilità finalizzate all'aggiudicazione o a facilitare la gestione del contratto;
- d) dichiara con riferimento alla specifica procedura di affidamento di non aver preso parte né di aver praticato intese o adottato azioni, e si impegna a non prendere parte e a non praticare intese o adottare azioni, tese a restringere la concorrenza o il mercato, vietate ai sensi della normativa vigente, ivi inclusi gli artt. 101 e successivi del Trattato sul funzionamento dell'Unione Europea (TFUE) e gli artt. 2 e successivi della L. 287/1990; dichiara altresì che l'offerta è stata predisposta nel pieno rispetto della predetta normativa;
- e) si impegna a segnalare all'Amministrazione aggiudicatrice qualsiasi tentativo illecito da parte di terzi di turbare o distorcere le fasi della procedura di affidamento e dell'esecuzione del contratto;
- f) si impegna a segnalare all'Amministrazione aggiudicatrice qualsiasi richiesta illecita o pretesa da parte di dipendenti dell'Amministrazione o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura di affidamento o di esecuzione del contratto con le modalità e gli strumenti messi a disposizione dal CIPNES;
- g) si impegna, qualora i fatti di cui ai precedenti punti e) ed f) costituiscano reato, a sporgere denuncia all'Autorità Giudiziaria o alla polizia giudiziaria.
- 2) L'operatore economico aggiudicatario si impegna ad adempiere con la dovuta diligenza alla corretta esecuzione del contratto.

Art. 3 - Obblighi dell'Amministrazione aggiudicatrice

1) L'Amministrazione aggiudicatrice:

- si obbliga a non influenzare il procedimento amministrativo diretto a definire il contenuto del bando o altro atto equipollente, al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente;
- si obbliga a non richiedere, a non accettare ed a non ricevere direttamente o tramite terzi, somme di danaro o altre utilità finalizzate a favorire la scelta di un determinato operatore economico;
- si obbliga a non richiedere, a non accettare ed a non ricevere direttamente o tramite terzi, somme di danaro o altre utilità finalizzate a influenzare in maniera distorsiva la corretta gestione del contratto;
- si impegna a segnalare al proprio Responsabile per la prevenzione della corruzione qualsiasi tentativo illecito da parte di terzi di turbare o distorcere le fasi di svolgimento delle procedure di affidamento e/o l'esecuzione del contratto, con le modalità e gli strumenti messi a disposizione dal

CIPNES.

- si impegna a segnalare al proprio Responsabile per la prevenzione della corruzione qualsiasi richiesta illecita o pretesa da parte di operatori economici o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura di affidamento o di esecuzione del contratto, con le modalità e gli strumenti messi a disposizione dal CIPNES.
- si impegna, qualora i fatti di cui ai precedenti punti e) ed f) costituiscano reato, a sporgere denuncia all'autorità giudiziaria o alla polizia giudiziaria.
- si impegna all'atto della nomina dei componenti della commissione di gara a rispettare le norme in materia di incompatibilità e inconferibilità di incarichi di cui al D. Lgs. n. 39/2013;
- si impegna a far sottoscrivere ai componenti della predetta Commissione la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e inconferibilità di incarichi e quella con cui ciascuno dei componenti assume l'obbligo di dichiarare il verificarsi di qualsiasi situazione di conflitto di interesse e in particolare di astenersi in tutte le situazioni in cui possano essere coinvolti, oltre che interessi propri e dei suoi parenti, affini entro il secondo grado, del coniuge o di conviventi, interessi di:
 - persone con le quali abbia rapporti di frequentazione abituale;
 - soggetti ed organizzazioni con cui egli o il coniuge abbia causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito significativi;
 - soggetti od organizzazioni di cui sia tutore, curatore, procuratore o agente;
 - enti, associazioni anche non riconosciute, comitati, società o stabilimenti di cui sia amministratore, o gerente, o nelle quali ricopra cariche sociali e/o di rappresentanza;
 - in ogni altro caso in cui esistano gravi ragioni di opportunità e convenienza.

2) L'Amministrazione aggiudicatrice si impegna ad adempiere con la dovuta diligenza alla corretta esecuzione del contratto e a verificare nel contempo la corretta esecuzione delle controprestazioni.

Art. 4 - Violazione del Patto di integrità

1) La violazione da parte dell'operatore economico, sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli impegni previsti a suo carico dall'articolo 2, può comportare, secondo la gravità della violazione rilevata e la fase in cui la violazione è accertata, le seguenti sanzioni:

- a) l'esclusione dalla procedura di affidamento;
- b) la risoluzione di diritto del contratto;
- c) escussione totale o parziale, dal 10% al 50%, dei depositi cauzionali o altre garanzie depositate ai fini della partecipazione alla procedura di affidamento;
- d) interdizione del concorrente a partecipare ad altre gare indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo di tempo compreso tra sei mesi e tre anni.

2) L'applicazione delle sanzioni conseguenti alla violazione di cui al presente Patto avviene con

garanzia di adeguato contraddittorio dall'amministrazione aggiudicatrice, secondo le regole generali degli appalti pubblici.

3) La stazione appaltante individuerà le sanzioni da applicare in concreto secondo il criterio di colpevolezza, gradualità e proporzionalità in rapporto alla gravità della violazione rilevata.

4) In ogni caso, per le violazioni di cui all'art. 2 comma 1, lett. a), b), c), d) del presente Patto, è sempre disposta l'escussione del deposito cauzionale o altra garanzia depositata ai fini della partecipazione alla procedura di affidamento, l'esclusione dalla gara o la risoluzione ipso iure del contratto, salvo che le stazioni appaltanti, con apposito atto, decidano di non avvalersi della predetta risoluzione, qualora ritengano che la stessa sia pregiudizievole agli interessi pubblici di cui all'articolo 121, comma 2 del D.Lgs. 104/2010, nonché l'interdizione del concorrente a partecipare ad altre gare indette dalla medesima stazione appaltante per sei mesi decorrenti dalla comunicazione del provvedimento di applicazione della sanzione. Nei casi di recidiva nelle violazioni di cui al superiore art. 2 c. 1 lett. a), b), c), d), e per le medesime violazioni, si applica l'interdizione del concorrente a partecipare ad altre gare indette dalla medesima stazione appaltante per tre anni decorrenti dalla comunicazione del provvedimento di applicazione della sanzione.

5) L'Amministrazione aggiudicatrice, ai sensi dell'art. 1382 c.c., si riserva la facoltà di richiedere il risarcimento del maggior danno effettivamente subito, ove lo ritenga superiore all'ammontare delle cauzioni o delle altre garanzie di cui al precedente comma 2, lett. c) del presente articolo.

6) Qualora le violazioni attengano a comportamenti che implicano il coinvolgimento anche dell'ufficio appaltante le stesse saranno accertate dagli organi competenti e le sanzioni saranno applicate dall'organismo ad esso direttamente superiore.

Art. 5 - Efficacia del patto di integrità

Il presente Patto di Integrità e le sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto sottoscritto con le aziende sanitarie interessate a seguito della procedura di affidamento e all'estinzione delle relative obbligazioni.

Il contenuto del presente documento può essere integrato dagli eventuali futuri Protocolli di legalità sottoscritti dal CIPNES.

L'operatore economico



Firmato digitalmente da:
COSTADURA PIERO
Firmato il 27/10/2023 14:20
Seriale Certificato: 2181351
Valido dal 09/02/2023 al 09/02/2026
InfoCertare Qualitree Electronic Signature CA

L'Amministrazione Aggiudicatrice

Il Responsabile del Procedimento

(Ing. Giovanni Maurelli)

L'Operatore economico dichiara di aver letto, e di accettare espressamente, le disposizioni contenute nell'art. 2 e nell'art. 4 comma 3 del presente atto.



Firmato digitalmente da:
COSTADURA PIERO
 Firmato il 27/10/2023 14:20
 Seriale Certificato: 2181351
 Valido dal 09/02/2023 al 09/02/2026
 InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DI ESSERE EDOTTO degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento integrativo dell'Ente e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

DI NON AVER CONCLUSO contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non avere attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno esercitato funzioni autoritative o negoziali nei confronti dell'impresa che rappresento, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di impiego;

DI ESSERE CONSAPEVOLE che i pagamenti conseguenti all'esecuzione delle prestazioni oggetto di eventuale affidamento avverranno comunque esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale ai sensi art.3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136, impegnandosi a rispettare e far rispettare (in caso di subappalti /subcontratti) i relativi obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, consapevole che in caso di inadempimento agli obblighi della suddetta Legge si procederà alla risoluzione del contratto;

DI IMPEGNARSI a garantire al personale impiegato nei lavori il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro, stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quello il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente, nonché garantire le stesse tutele economiche e normative per i lavoratori in subappalto rispetto ai dipendenti dell'appaltatore e contro il lavoro irregolare;

X DI APPLICARE ai propri dipendenti il seguente Contratto Nazionale (CCNL):
COMMERCIO;

Oppure

☐ CHE il Contratto Nazionale applicato ai propri dipendenti è il seguente _____ e che lo stesso, in quanto equivalente, assicura le medesime tutele economiche e normative ai lavoratori di quello indicato dalla stazione appaltante, esprimendosi sin da ora la disponibilità ad ogni verifica in tal senso, secondo quanto stabilito dal D. Lgs 36/2023;

DI AUTORIZZARE, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679, l'utilizzazione dei dati di cui alla presente dichiarazione, compresi quelli di cui ai numeri 2) e 3) (dati sensibili ai sensi degli articoli 20, 21 e 22, del citato decreto legislativo, ferme restando le esenzioni dagli obblighi di notifica e acquisizione del consenso), ai fini della partecipazione alla procedura e per gli eventuali procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti; ne autorizza, inoltre, la comunicazione ai funzionari e agli incaricati dell'organismo appaltante o dell'amministrazione aggiudicatrice, nonché agli eventuali controinteressati che ne facciano legittima e motivata richiesta.

Si allegano:

Durc On Line

Numero Protocollo	INAIL_40618950	Data richiesta	04/10/2023	Scadenza validità	01/02/2024
-------------------	----------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	CERVINO SRL
Codice fiscale	01339900993
Sede legale	VIA BARABINO, 10/5 16149 GENOVA (GE)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.

I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.