

 <b>IGEA SPA</b> <small>INTERVENTI GEO AMBIENTALI</small>	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

## SOMMARIO

1	OGGETTO E IMPORTO DELLA FORNITURA .....	2
2	LUOGO E DURATA DEL CONTRATTO .....	2
3	SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA .....	3
4	ACCETTAZIONE E GARANZIA .....	6
5	OBBLIGHI DERIVANTI DAL RAPPORTO DI LAVORO.....	6
6	DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA.....	7
7	OBBLIGHI A CARICO DELL’AGGIUDICATARIO .....	8
8	STIPULA DEL CONTRATTO .....	8
9	VERIFICA DI CONFORMITA’ E PAGAMENTI .....	9
10	PENALI .....	9
11	RISOLUZIONE DEL CONTRATTO .....	10
12	TRATTAMENTO DEI DATI .....	10
13	NORMA DI RINVIO .....	11

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

## 1 OGGETTO E IMPORTO DELLA FORNITURA

La presente procedura ha per oggetto l’affidamento della fornitura e trasporto, franco cantiere, compreso lo scarico in area di sedime definitivo, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., di manufatti prefabbricati ad uso cabine elettriche per i lavori di allaccio e distribuzione interna della corrente elettrica in media tensione.

Il valore complessivo dell’affidamento è pari ad **€ 50.600,00 (euro cinquantamilaseicento/00)** di cui € 0,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA di legge.

I prezzi dei manufatti descritti nell’art. 3 seguente comprenderanno ogni spesa per la fornitura e il trasporto, franco cantiere, compreso lo scarico in area di sedime definitivo, per dare i prefabbricati pronti all’impiego.

L’Aggiudicatario non potrà vantare alcun titolo o risarcimento e/o indennizzo di sorta, nel caso di mancata attivazione della fornitura da parte di IGEA.

## 2 LUOGO E DURATA DEL CONTRATTO

La consegna dei prodotti richiesti dovrà avvenire **entro 56 (cinquantasei) giorni** naturali e consecutivi, a decorrere dalla data di accettazione dei disegni esecutivi, che dovranno essere consegnati a IGEA contestualmente alla firma del Documento di stipula.

I beni indicati nell’art. 3 seguente dovranno essere consegnati presso le aree concordate, ubicate in Comune di Iglesias, **Località Miniera di Campo Pisano snc.**

L’Aggiudicatario dovrà concordare il giorno per la consegna dei prefabbricati con anticipo di almeno 5 (cinque) giorni, per dare il tempo a IGEA di assicurare la corretta predisposizione delle aree di sedime. Inoltre l’Aggiudicatario dovrà consegnare con lo stesso anticipo la seguente documentazione attestante l’idoneità tecnico professionale della ditta aggiudicataria:

- 1) certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- 2) autocertificazione dell’impresa appaltatrice o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, ai sensi dell’articolo 47 del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;
- 3) DVR (o POS) completo di elenco nominativo del personale impiegato e delle attrezzature e macchine utilizzate per i lavori;
- 4) Documentazione attrezzatura e operatore:
  - Libretto mezzo;
  - Certificato RCA, o contro danni da attività a terzi;
  - Libretto uso e manutenzione del mezzo indicante la Conformità Europea (CE);
  - Formazione specifica dei conduttori del mezzo in corso di validità (Allegato VI punto 2.1. D.Lgs.81/2008);
  - Attestato di buon stato manutentivo (Registro manutenzioni aggiornato agli ultimi tre anni);
  - Revisione regolare se omologata a circolazione stradale;
  - Documento attestante la verifica annuale degli apparecchi di sollevamento superiori a 200 kg (Allegato VII D.Lgs.81/2008), in corso di validità (se omologato).

I beni dovranno essere accompagnati da idoneo documento di trasporto e documentazione tecnica attestante il possesso dei requisiti richiesti dal presente Capitolato.

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

La ditta aggiudicataria si impegna a garantire la regolare esecuzione dell’approvvigionamento dei manufatti in caso di scioperi del proprio personale o di altra causa di forza maggiore, incluse ferie, aspettative, infortuni e malattie.

Sono a carico dell’operatore economico, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri e i rischi relativi alla fornitura dei manufatti e dell’attività oggetto della presente procedura, nonché ad ogni attività necessaria o comunque opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio o di missione, gli oneri assicurativi, previdenziali ed assistenziali per il personale addetto all’esecuzione contrattuale.

L’accettazione della fornitura da parte dell’Igea non solleva l’Aggiudicatario da responsabilità in ordine a difetti, imperfezioni, vizi apparenti od occulti delle merci consegnate accertati successivamente alla consegna.

### 3 SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

Tutti i manufatti forniti devono essere di buona qualità, privi di difetti di produzione o di conservazione, privi di danneggiamenti conseguenti al trasporto, conformi alle normative applicabili e accompagnati dalla documentazione prescritta.

- CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE:

**n. 1 cabina allaccio:** monoblocco prefabbricato in c.a.v. rispondente allo standard e-distribuzione DG2061/7 ed. 9/2021 tipo “STANDARD BOX CLIENTE” matr. 220008 con tetto a due falde con copertura in coppo curvo in laterizio, di dimensioni esterne 670x248x299h cm, realizzata con una struttura monolitica in c.a.v., delle dimensioni totali di cm. 670x248x299h, con spessore pareti cm. 9, fondo autoportante spessore cm. 13, solaio di copertura spessore cm. 10, divisa con tramezzo interno in due locali, secondo i disegni di progetto allegati al contratto e comunque non inferiori ai limiti dimensionali riportati nello standard DG2061 citato. Detto standard stabilisce tutti gli aspetti tecnici del manufatto, compresi materiali, dotazioni, finiture, impianti, verifiche e prove tecniche di accettazione, ottenimento delle TCA. L’Appaltatore dovrà rispettare rigorosamente tutte le prescrizioni di tale standard, che si intende parte integrante del contratto seppure non materialmente allegato.

Il manufatto sarà comprensivo di basamento a vasca prefabbricato, con un elemento delle dimensioni totali di cm. 666x244, in calcestruzzo armato e vibrato, cm. 60 di altezza totale, netto interno cm. 50, con spessore delle pareti di cm. 10 e spessore del fondo di cm. 10, completa di fori a frattura prestabilita diametro 200 mm., n. 2 connettori in acciaio inox per collegamenti alla rete di terra esterna.

La cabina sarà fornita completa e pronta all’uso, con la sola esclusione delle apparecchiature elettriche di distribuzione, incluso invece l’impianto elettrico a servizio dei locali. Il volume interno sarà suddivisa in due locali tramite tramezzo interno, locale ENEL e locale Misure secondo lo standard e-distribuzione. Il manufatto verrà fornito già rifinito tinteggiato all’interno in colore bianco e all’esterno con colore standard RAL 1011, con solaio di copertura sagomato a due falde uguali di pendenza minima del 20%, impermeabilizzato con guaina ardesiata, con manto di copertura in coppi curvi in laterizio, canali di gronda e discendenti pluviali in PVC colore marrone, posata in cantiere secondo le indicazioni della direzione lavori, incluse le sigillature con apposite malte, mastici o sigillanti, idonei a garantire il rispetto dello standard tecnico. La cabina avrà inoltre le seguenti dotazioni:

locale Enel netto interno cm. 553x230x233h:

- n. 2 porte in resina da cm 120x215h (DS 919 ed.3) completa di serratura con chiave a spillo (DS 988);
- n. 2 griglie di aerazione in resina da cm 120x50h (DS 927);
- n. 1 botola in resina da cm 100x60 per accesso alla vasca di fondazione;
- n. 6 coperture in resina cm 72,5x25;

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

- n. 2 aspiratori eolici in acciaio inox;
- n.1 passante per cavi temporanei diametro 150 mm;
- n. 1 sistema passacavo a parete ( $\phi$  150 mm) con la possibilità di sigillare cavi precablati (sono previsti 4 cavi da 10 mm) per antenna;
- n. 1 impianto luce interno incassato a parete con n. 1 interruttore bipolare e n. 3 plafoniere a tartaruga di cui una con sistema di emergenza;
- n. 1 quadro BT DY 3016/3;
- n. 1 armadio Rack DY 3005;
- n. 1 telaio zincato porta quadri BT completo di due distanziatori;
- n. 1 tavolino da muro a ribalta;
- n. 1 raccoglitore portadocumenti a muro;
- impianto di messa a terra interno con treccia di rame nuda 35 mmq, morsetti portanti e capicorda foro 16 mm;

locale Misure netto interno cm. 90x230x233h:

- n. 1 porta in resina da cm 80x215h e serratura a spillo;
- n. 1 botola in resina cm 60x60 per accesso alla vasca di fondazione;
- n. 1 impianto luce interno incassato a parete con n. 1 interruttore bipolare n. 1 plafoniera a tartaruga unificata Enel;
- n. 1 cassetta in resina per custodia chiave Enel;

Prezzo a corpo per il manufatto fornito in cantiere posato nella posizione definitiva: 21.900,00 €

**n. 1 cabine utente:** monoblocco prefabbricato in c.a.v. rispondente alle norme CEI 0-16 per allaccio alla rete di media tensione, con tetto a due falde con copertura in coppo curvo in laterizio, di dimensioni esterne 330x248x299h cm, con spessore pareti cm. 9, fondo autoportante spessore di cm. 13 e solaio di copertura spessore cm. 10, unico locale come di seguito descritto:

- locale Utente MT dimensioni nette interne cm. 312x230x233h, con n. 1 porta in resina da cm. 120x215 e serratura in acciaio cifratura privata, n. 2 griglie di aerazione in resina cm. 120x50h, n. 1 aspiratore eolico in acciaio inox, n. 1 botola cm. 100x60 per accesso alla vasca di fondazione, n. 1 impianto luce interno incassato a parete con n. 1 interruttore bipolare e n. 1 plafoniera a tartaruga completa di lampada LED, inserti M12x30 sulla parete corta lato griglie di aerazione secondo disegni esecutivi, n. 1 nodo equipotenziale costituito da barra di rame sez. mm. 30x3 e lunghezza 40 cm, interno alla cabina, per le connessioni alla rete di terra esterna.

Data in opera realizzata secondo i disegni di progetto allegati al contratto, tenendo presente che la cabina dovrà essere affiancata al manufatto "cabina allaccio" di cui al punto precedente, per cui le dimensioni della parete di contatto dovranno essere rigorosamente uguali a quest'ultimo.

La cabina sarà comprensiva di basamento a vasca prefabbricato, con un elemento delle dimensioni totali di cm. 326x244, in calcestruzzo armato e vibrato, cm. 60 di altezza totale, netto interno cm. 50, con spessore delle pareti di cm. 10 e spessore del fondo di cm. 10, completa di fori a frattura prestabilita diametro 200 mm., n. 2 connettori in acciaio inox per collegamenti alla rete di terra esterna.

La cabina sarà fornita completa e pronta all'uso, con la sola esclusione delle apparecchiature elettriche di distribuzione,

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

incluso invece l’impianto elettrico a servizio dei locali. Verrà fornita già rifinita tinteggiata all’interno in colore bianco e all’esterno con colore standard RAL 1011, con solaio di copertura sagomato a due falde uguali di pendenza minima del 20%, impermeabilizzato con guaina ardesiata, con manto di copertura in coppi curvi in laterizio, canali di gronda e discendenti pluviali in PVC colore marrone, posata in cantiere secondo le indicazioni della direzione lavori, incluse le sigillature con apposite malte, mastici o sigillanti, idonei a garantire il rispetto dello standard tecnico.

Prezzo a corpo per il manufatto fornito in cantiere posato nella posizione definitiva: 12.400,00 €

**n. 1 cabine trasformazione:** monoblocco prefabbricato in c.a.v. rispondente alle norme CEI 0-16 per allaccio alla rete di media tensione, con tetto a due falde con copertura in coppo curvo in laterizio, di dimensioni esterne 520x248x299h cm, con spessore pareti cm. 9, fondo autoportante spessore di cm. 13 e solaio di copertura spessore cm. 10, divisa con tramezzo interno in due locali come di seguito descritto:

- locale Utente MT dimensioni nette interne cm. 313x230x233h, con n. 1 porta in resina da cm. 120x215 e serratura in acciaio cifratura privata, n. 1 botola cm. 100x60 per accesso alla vasca di fondazione, n. 1 aspiratore eolico in acciaio inox, n. 1 impianto luce interno incassato a parete con n. 1 interruttore bipolare e n. 1 plafoniera a tartaruga completa di lampada LED, n. 1 nodo equipotenziale costituito da barra di rame sez. mm. 30x3 e lunghezza 40 cm., interno alla cabina, per le connessioni alla rete di terra esterna;

- locale Trafo dimensioni nette interne cm. 180x230x233h, con n. 1 porta in resina da cm. 120x215 e serratura di blocco tipo “Arel”, n. 2 griglie di aerazione in resina cm. 120x50h, n. 1 aspiratore eolico in acciaio inox, n. 1 impianto luce interno incassato a parete con n. 1 interruttore bipolare e n. 1 plafoniera a tartaruga completa di lampada LED, n. 1 nodo equipotenziale costituito da barra di rame sez. mm. 30x3 e lunghezza 40 cm., interno alla cabina, per le connessioni alla rete di terra esterna;

La cabina sarà comprensiva di basamento a vasca prefabbricato, con un elemento delle dimensioni totali di cm. 516x244, in calcestruzzo armato e vibrato, cm. 60 di altezza totale, netto interno cm. 50, con spessore delle pareti di cm. 10 e spessore del fondo di cm. 10, completa di fori a frattura prestabilita diametro 200 mm., n. 2 connettori in acciaio inox per collegamenti alla rete di terra esterna.

La cabina sarà realizzata secondo i disegni di progetto allegati al contratto e fornita completa e pronta all’uso, con la sola esclusione delle apparecchiature elettriche di distribuzione, incluso invece l’impianto elettrico a servizio dei locali. Verrà fornita già rifinita tinteggiata all’interno in colore bianco e all’esterno con colore standard RAL 1011, con solaio di copertura sagomato a due falde uguali di pendenza minima del 20%, impermeabilizzato con guaina ardesiata, con manto di copertura in coppi curvi in laterizio, canali di gronda e discendenti pluviali in PVC colore marrone, posata in cantiere secondo le indicazioni della direzione lavori, incluse le sigillature con apposite malte, mastici o sigillanti, idonei a garantire il rispetto dello standard tecnico.

Prezzo a corpo per il manufatto fornito in cantiere posato nella posizione definitiva: 16.300,00 €

Tutti i manufatti saranno dimensionati rispetto agli elaborati di progetto allegati al contratto e a quanto sancito da:

legge 05/11/1971 n. 1086 per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio armato e successivamente norme tecniche approvate con Decreto Ministeriale 17 gennaio 2018 (NTC 2018);

Legge 02/02/1974 e nuovi provvedimenti per le costruzioni approvate con nuovo DM 2018 per le costruzioni in zona sismica;

Documentazione tecnica e certificazioni a corredo della fornitura:

	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

- Certificato di Origine
- Dichiarazione di conformità alle Norme CEI, CEI EN e Specifica Enel
- Dichiarazione circa la Normativa di riferimento applicata
- Istruzioni di uso e manutenzione
- Copia dell’Attestato di Qualificazione rilasciato dal STC del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
- Copia del Certificato UNI EN ISO 9001:2015
- Copia dell’Attestato di Qualificazione Enel
- Copia della lettera di Omologazione Enel
- TCA DG2061 Ed.9 (Technical Conformity Assessment – Valutazione Tecnica di Conformità rilasciato dall’Enel)
- Disegno architettonico schematico della Cabina

#### **4 ACCETTAZIONE E GARANZIA**

Il RUP o il Direttore della Esecuzione del contratto (DEC), se nominato, avrà facoltà e diritto di controllo e di vigilanza su tutte le operazioni riguardanti la fornitura in oggetto in qualsiasi momento lo riterrà opportuno. L’operazione di controllo ha lo scopo di verificare la corrispondenza del materiale consegnato, alle caratteristiche tecniche richieste. In particolare dovrà essere consentito al RUP/DEC di poter effettuare sopralluoghi presso lo stabilimento di produzione qualora lo ritenga opportuno.

Nel caso in cui il RUP/DEC rilevi una inadeguatezza o una non conformità nelle misure, nel colore, nella struttura, nelle dotazioni tecniche o in qualsiasi altro aspetto relativo alle specifiche tecniche esplicitate in contratto si procederà alla verbalizzazione in contraddittorio di quanto osservato in cantiere. Il verbale prodotto avrà valore di contestazione scritta al fornitore, il quale dovrà rispondere alle eccezioni sollevate nei termini indicati nel verbale stesso.

Successivamente sarà definita la modalità e la tempistica entro cui l’Aggiudicatario dovrà mettere in atto i rimedi stabiliti, a sua totale cura e spese.

Nel caso in cui l’Aggiudicatario non risponda alle eccezioni o non provveda agli adempimenti entro i suddetti termini, Igea SpA intimerà via PEC di adempiere entro un termine perentorio fissato, decorso inutilmente il quale Igea avrà la facoltà di rescindere il contratto per inadempienza e di provvedere alle necessarie riparazioni e/o sostituzioni con altri operatori economici, addebitando le relative spese all’Appaltatore inadempiente, incluse le maggiori spese e gli eventuali danni.

La non conformità dei materiali forniti per qualità e rispondenza alle condizioni di Capitolato può essere contestata anche in tempi successivi alla consegna o in sede di utilizzo. Resta ferma l’applicabilità delle disposizioni contenute negli artt.1490 e seguenti del c.c. in materia di garanzia per vizi del bene venduto.

I manufatti forniti dovranno essere garantiti per 2 anni contro i vizi di costruzione e le difformità rispetto al contratto ai sensi dell’art. 1667 e 1668 del C.C., mentre saranno garantiti per 10 anni contro la rovina parziale o totale ai sensi dell’art. 1669 del C.C.; detti tempi sono computati a decorrere dalla data di consegna in cantiere.

#### **5 OBBLIGHI DERIVANTI DAL RAPPORTO DI LAVORO**

L’Aggiudicatario si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi comprese quelle in tema di igiene e sicurezza, previdenza e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

Si obbliga, altresì, ad applicare nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali le condizioni normative

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data di stipula del contratto, alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni. Fatto in ogni caso salvo il trattamento di miglior favore per il dipendente, si obbliga a continuare ad applicare i su indicati contratti collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

Gli obblighi relativi ai contratti collettivi nazionali di lavoro di cui sopra vincolano l’Aggiudicatario anche nel caso in cui questo non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del contratto.

Ai sensi dell’art. 95. comma 1 lett. a) del D.Lgs. 36/2023 e smi l’Aggiudicatario dichiara in fase di trattativa, e si obbliga in fase di esecuzione del contratto, a rispettare gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali elencate nell’allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014.

Inoltre, ai sensi dell’art.11 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., il CCNL applicabile al personale dipendente impiegato nell’attività di trasporto e movimentazione dei prefabbricati oggetto della fornitura, in conformità al comma 1 e all’allegato 1.01. è individuato nel I100 “Autotrasporto Merci e Logistica”.

Nel caso in cui il DURC segnali una inadempienza contributiva relativa ad uno o più soggetti impiegati nell’esecuzione del contratto, il RUP trattiene dai pagamenti l’importo corrispondente all’inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il DURC è disposto dall’Amministrazione direttamente agli enti previdenziali e assicurativi ai sensi dell’art. 11 comma 6 del D.Lgs 36/2023.

In caso di inadempienza retributiva da parte della Ditta aggiudicataria si applicano le disposizioni di cui all’art. 11 comma 6 del D.Lgs 36/2023.

## **6 DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA**

IGEA si impegna secondo quanto previsto dal D.Lgs 81/08 a promuovere la cooperazione e il coordinamento ai fini della attuazione delle misure e degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi sul lavoro che incidono sull’attività lavorativa oggetto dell’Appalto e che richiedono la tutela sia dei lavoratori che di tutti gli altri soggetti che operano o che comunque sono presenti nel medesimo ambiente di lavoro.

IGEA ai sensi della vigente legislazione in materia di sicurezza e prevenzione degli infortuni sul lavoro, si impegna ad attuare tutti i comportamenti necessari affinché tutte le operazioni oggetto del presente Appalto si possano svolgere nel rispetto delle norme in materia di prevenzione degli infortuni e, comunque, in condizioni di piena sicurezza per la salute e per l’igiene del personale della Ditta aggiudicataria. Si impegna a garantire un accesso libero, agevole e sicuro alle zone di consegna dei materiali da parte del personale della Ditta aggiudicataria.

L’Aggiudicatario è tenuto a provvedere e ad assumersi gli obblighi previsti da tutte le normative vigenti in materia di tutela della salute e sicurezza del suo personale dipendente con particolare riferimento al D.Lgs 81/2008 e ss.mm.ii.

L’Aggiudicatario dovrà eseguire le attività contrattuali nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione, infortuni ed igiene del lavoro (D.Lgs 81/2008 e ss.mm.ii.) assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri e con dipendenti in regola con le assunzioni a norma delle vigenti leggi e regolamenti iscritti presso l’INAIL e l’INPS.

L’Aggiudicatario deve pertanto osservare e fare osservare ai propri dipendenti, nonché a terzi presenti sui luoghi nei quali si erogano prestazioni, tutte le norme di cui sopra ed adottare tutti quei provvedimenti ritenuti necessari ed opportuni per garantire la sicurezza e l’igiene del lavoro dei propri dipendenti.

 <b>IGEA SPA</b> <small>INTERVENTI GEO AMBIENTALI</small>	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

Relativamente agli obblighi posti in capo alla Stazione appaltante dall’art.26 c. 3/bis del D.Lgs 81/08 si rileva che trattandosi di fornitura di materiali, sulla base della valutazione dell’entità del cantiere e delle possibili interferenze, non sussiste la necessità di elaborare il DUVRI (Documento di valutazione dei Rischi Interferenti) e i costi inerenti la sicurezza per il presente appalto sono pari a € 0,00 (euro zero/00).

L’Aggiudicatario si impegna espressamente a manlevare e mantenere IGEA indenne da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche e di sicurezza vigenti.

L’operatore economico risponde di tutti i danni causati, a qualsiasi titolo, nell’esecuzione del rapporto contrattuale:

- a persone o cose alle dipendenze e/o di proprietà dell’operatore economico stesso
- a persone o cose alle dipendenze e/o di proprietà dell’Amministrazione appaltante
- terzi e/o cose di loro proprietà

## 7 OBBLIGHI A CARICO DELL’AGGIUDICATARIO

Prima della stipula del contratto l’Aggiudicatario dovrà indicare il proprio ufficio presso il quale il RUP dovrà inviare le comunicazioni inerenti l’esecuzione del contratto e la persona di riferimento per la gestione dello stesso. La Ditta dovrà indicare l’indirizzo postale, il numero di telefono fisso o mobile, indirizzo di posta elettronica, che dovrà rimanere attivo, per tutte le comunicazioni da parte di IGEA.

Sono a carico dell’Aggiudicatario, intendendosi remunerati con il corrispettivo, le spese ed i rischi relativi alla prestazione della fornitura oggetto della presente gara, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi a spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all’esecuzione contrattuale.

L’Aggiudicatario garantisce l’esecuzione di tutte le prestazioni a perfetta regola d’arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nella documentazione di gara, pena la risoluzione contrattuale di diritto. Le prestazioni contrattuali debbono necessariamente essere conformi, salva espressa deroga, alle caratteristiche tecniche e alle specifiche indicate nel presente atto.

In ogni caso, l’Aggiudicatario si obbliga ad osservare, nell’esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere emanate successivamente alla stipula del Contratto. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla stipula del Contratto restano ad esclusivo carico dell’Aggiudicatario, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale e l’Aggiudicatario non può, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a qualsiasi titolo, nei confronti dell’IGEA.

## 8 STIPULA DEL CONTRATTO

La stipula del Contratto sarà formalizzata nei previsti termini di legge. Fanno parte integrante del Contratto:

- a) il presente Capitolato
- b) la lettera di invito
- c) il provvedimento amministrativo di aggiudicazione
- d) l’offerta Economica

Tutte le spese inerenti la fase di stipula del Contratto sono a carico dell’Aggiudicatario. Per una più dettagliata descrizione degli adempimenti successivi alla conclusione della gara, si rimanda, comunque, alla Lettera di invito.

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

Il Contratto verrà stipulato, con riferimento alla “tracciabilità dei flussi finanziari”, nel rispetto di quanto previsto dall’art. 3 della Legge 136/2010 e ss.mm.ii.

## 9 VERIFICA DI CONFORMITA’ E PAGAMENTI

IGEA S.p.A. procede con l’effettuazione delle verifiche di conformità, ai sensi del combinato disposto dell’art. 116 del D.Lgs. 36/2023 e dell’Allegato II.14 CAPO II - Dell’esecuzione dei contratti di servizi e forniture per certificare che l’oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali.

I prefabbricati consegnati saranno verificati dal RUP/DEC che controllerà la rispondenza dei manufatti alle specifiche tecniche di contratto, incluse le specifiche dello standard tecnico DG2061 ed. 9 relativo al “box consegna cliente” anche se non materialmente allegate. Qualora non fossero sollevate osservazioni formali dal RUP entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla data di consegna, i manufatti si intendono tacitamente accettati.

I pagamenti avverranno dopo presentazione di regolare fattura elettronica, la cui emissione avverrà in seguito ad emissione del Certificato di Pagamento da parte del Responsabile Unico del Procedimento a conclusione dell’espletamento della fornitura da parte dell’Aggiudicatario, rilasciato a seguito dell’esito positivo della verifica di conformità; la liquidazione avverrà previa verifica della regolarità contributiva mediante acquisizione del DURC on-line.

Ai sensi dell’art. 125 del D.Lgs 36/2023 sarà corrisposta all’Aggiudicatario, dopo la stipula del contratto, una anticipazione pari al 30% dell’importo contrattuale. Detta anticipazione resta comunque subordinata alla costituzione, da parte dell’Aggiudicatario, di specifica garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa, di importo pari all’anticipazione da erogare, aggiuntiva rispetto alla garanzia definitiva di cui all’art. 117 del D. Lgs 36/2023. La mancata costituzione della garanzia sull’anticipazione sarà causa ostativa all’erogazione della anticipazione stessa.

In caso di ritardo di pagamento delle retribuzioni dovute al personale di cui al comma 5, il RUP opererà ai sensi dell’art. 11 comma 6 del D.Lgs.36/2023.

L’Aggiudicatario non potrà pretendere interessi per l’eventuale ritardo del pagamento dovuto, qualora questo dipenda dall’espletamento di obblighi normativi necessari a renderlo esecutivo.

## 10 PENALI

Nelle ipotesi di ritardato adempimento delle prestazioni contrattuali, che non siano imputabili all’IGEA, a forza maggiore e/o a caso fortuito, verranno applicate le penali di seguito elencate:

- qualora l’Aggiudicatario effettui in ritardo la consegna dei beni, così come previsto all’art. 2 del presente Capitolato, subirà l’addebito della penale nella misura dell’1‰ (uno per mille) per ogni giorno lavorativo di ritardo, fino all’importo massimo del 10% del valore del contratto di fornitura (IVA esclusa) oltre all’addebito degli eventuali danni;
- qualora si verificassero altre inadempienze nell’esecuzione del contratto, inosservanze dei patti e delle condizioni contrattuali, ritardi nella consegna di documenti prescritti e simili, l’Igea ha la facoltà di applicare una penale di € 500,00/inadempienza, elevabile a € 1.000,00 in caso di recidiva.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all’applicazione delle penali verranno contestati all’Aggiudicatario per iscritto dal Responsabile Unico del Procedimento sentito il Direttore dell’Esecuzione del Contratto.

L’Aggiudicatario dovrà comunicare in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili a giudizio dell’IGEA ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, potranno essere applicate le penali sopra indicate.

 <b>IGEA SPA</b> INTERVENTI GEO AMBIENTALI	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

Nel caso di applicazione delle penali, IGEA provvederà a recuperare l’importo sulla fattura ovvero, in alternativa, ad incamerare la cauzione per la quota parte relativa ai danni subiti.

## 11 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Fermo quanto previsto nei precedenti articoli e con riferimento all’art.122 del D.Lgs.36/2023, IGEA si riserva la facoltà di chiedere la risoluzione del Contratto oggetto del presente Capitolato, ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 1456 c.c., nei seguenti casi:

- a) qualora fosse accertato il venir meno dei requisiti morali richiesti dall’art. 94 del D.Lgs. 36/2023;
- b) mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di 10 (dieci) giorni lavorativi dal ricevimento della relativa richiesta da parte dell’IGEA;
- c) gravi e/o ripetute inadempienze agli obblighi contrattuali anche con riguardo ai tempi di esecuzione;
- d) inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e l’assicurazione obbligatoria del personale;
- e) sospensione o rallentamento dell’attività da parte dell’appaltatore senza giustificato motivo in modo da pregiudicare la regolarità del servizio;
- f) subappalto non autorizzato;
- g) perdita da parte dell’appaltatore dei requisiti per l’esecuzione dell’attività quali il fallimento, l’irrogazione di misure sanzionatorie o cautelari che inibiscono la capacità a contrattare con le Pubbliche Amministrazioni;
- h) in caso di mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, ai sensi e per gli effetti dell’art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e ss.mm.ii.;
- i) in caso di annullamento del provvedimento amministrativo di aggiudicazione;
- j) qualora le penali associate agli inadempimenti, così come riportate al punto 10 del presente Capitolato, superino del 10% del valore del Contratto (IVA esclusa);
- k) qualora fosse accertata grave negligenza o frode nell’esecuzione degli obblighi contrattuali.

Qualora, entro i 5 (cinque) giorni dalla data di ricevimento della contestazione dell’inadempienza, l’Aggiudicatario non abbia provveduto a sanare completamente la stessa, il Contratto si riterrà risolto, salve tutte le azioni di rivalsa da parte di IGEA.

In caso di risoluzione del Contratto per inadempienza dell’Aggiudicatario, IGEA ha diritto ad incamerare il deposito cauzionale definitivo a titolo di penale e di affidare a terzi il Contratto o la parte rimanente di questo in danno dell’Aggiudicatario inadempiente.

IGEA si riserva di agire nelle sedi e con i mezzi più opportuni e più idonei per ottenere il risarcimento integrale del danno qualora fosse di valore superiore all’entità della cauzione stessa.

L’affidamento a terzi viene notificato alla Ditta inadempiente con Posta Elettronica Certificata (pec), con l’indicazione dei nuovi termini di esecuzione del servizio affidata e degli importi relativi. Alla Ditta inadempiente sono addebitate le maggiori spese sostenute dall’Azienda rispetto a quelle previste dal Contratto risolto. Esse sono prelevate da eventuali crediti dell’Aggiudicatario. Nel caso di minore spesa nulla compete all’Aggiudicatario inadempiente.

L’esecuzione in danno non esimerà l’Aggiudicatario dalle responsabilità civili e penali in cui la stessa possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione del rapporto contrattuale. Analoga procedura verrà seguita nel caso di disdetta anticipata del Contratto da parte dell’Aggiudicatario senza giustificato motivo o giusta causa.

## 12 TRATTAMENTO DEI DATI

Il trattamento dei dati sarà svolto nel rispetto dei principi e delle disposizioni di cui al Regolamento UE 2016/679 (GDPR). In conformità a quanto previsto dal predetto Regolamento, i dati già assunti o che verranno trattati/comunicati, nel corso

	<b>Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO</b>	<b>Id.</b>	DT01CAP28_2025
	<b>PROCEDURA TELEMATICA, EX ART.50 CO.1 LETT. B) DEL D.LGS. 36/2023 E SMI, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E TRASPORTO DI CABINE ELETTRICHE PREFABBRICATE PER IL SITO DI CAMPO PISANO A IGLESIAS (SU)</b>	<b>Rev.</b>	00
		<b>Data</b>	00/00/2025
		<b>File</b>	DT01CAP28_00_2025

dello svolgimento dell’incarico, dovranno essere utilizzati esclusivamente per le finalità indicate.

### **13 NORMA DI RINVIO**

Per quanto non previsto specificatamente nella documentazione di gara, si fa riferimento alle vigenti disposizioni legislative.