

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

ART. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO

L'IGEA intende concludere con un unico operatore economico un Accordo Quadro ai sensi dell'art.54 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura di materiali di ferramenta per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle aree di concessione mineraria, di quelle di proprietà, dei beni e degli impianti in gestione da parte di IGEA S.p.A. (di seguito per brevità Società).

La fornitura di cui all'oggetto è destinata, per circa l'80 %, alla realizzazione dei lavori di manutenzione di pertinenza della Società presso la sede di Campo Pisano (Comune di Iglesias), la restante quota del 20% circa è invece destinata in parte per le stesse opere della Società presso la sede di Sos Enattos nel Comune di Lula (NU), in parte per le opere di manutenzione presso la sede della miniera GTM nel Comune di Silius (SU) ed in parte al soddisfacimento dei fabbisogni per specifiche lavorazioni da realizzare nei altri cantieri dislocati sul territorio regionale.

L'appalto prevede un unico lotto e comprende i normali articoli di ferramenta inclusi elementi di fissaggio meccanico, abrasivi, prodotti per il trattamento dei materiali, adesivi, utensili intercambiabili di attrezzi meccanici da lavoro, utensili e attrezzi manuali di qualsiasi tipo con l'espressa esclusione di qualsiasi attrezzo fisso o manuale la cui azione sia prodotta con un motore elettrico, a scoppio, idraulico, pneumatico o per tramite di un qualsiasi ente energetico esterno. Nella tabella riportata alla fine del presente documento (tabella A) vengono descritti i prodotti dei quali la Società potrebbe avere necessità nel periodo di validità del contratto, indicandone i listini di riferimento posti a base di gara.

Il presente Capitolato definisce le condizioni contrattuali che resteranno in vigore per il periodo di validità dell'accordo quadro e che regoleranno i successivi Contratti derivati.

In particolare sono stabiliti:

- ✓ la tipologia delle forniture;
- ✓ la durata dell'accordo quadro;
- ✓ il tetto di spesa complessiva entro il quale possono essere affidate le forniture;
- ✓ le modalità di esecuzione delle forniture.

L'Aggiudicatario si obbliga ad accettare "Ordini di Acquisto (ODA)" redatti nel modo appresso indicato, emessi dalla Società fino a concorrenza dell'importo massimo spendibile, IVA esclusa, posto a base di gara, come meglio specificato all'Art. 3 del presente Capitolato.

Il modulo ODA sopra indicato conterrà i seguenti elementi:

- Numero progressivo Ordine di Acquisto (es. ODA n.1 del 01.01.2000);
- Nominativo del compilatore;
- Nominativo di chi autorizza l'emissione ODA;
- Data invio;
- Termine ultimo per la consegna;
- Luogo di consegna;
- Descrizione breve del prodotto;
- Quantità;
- Prezzo di listino individuato sul listino di riferimento;
- Sconto offerto in fase di gara;
- Prezzo netto;
- Totale per codice univoco e complessivo.

L'Ordine di acquisto sarà inviato all'aggiudicatario via e-mail e conterrà l'elenco dei materiali di cui sopra, il luogo e i tempi

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

di espletamento della fornitura.

ART. 2 – IMPORTO MASSIMO SPENDIBILE

L'importo complessivo di spesa a base d'asta (importo massimo spendibile) è pari a **Euro 120.000,00** oltre l'IVA di legge sulla base dello sconto applicato ai listini posti a base di gara valido per tutta la durata dell'accordo quadro.

L'importo sopra indicato ha la funzione di indicare **l'importo massimo spendibile** delle prestazioni richieste ed ha carattere presuntivo e non costituisce indicazione di corrispettivo contrattuale, poiché ha il solo duplice fine di quantificare un fabbisogno presunto di gara e individuare il quadro economico dell'accordo quadro.

L'Aggiudicatario non potrà vantare titolo alcuno o risarcimenti e/o indennizzi di sorta, nel caso di mancata attivazione e/o interruzione della fornitura definito nell'Accordo Quadro di cui al punto successivo da parte dell'IGEA. La stipula dell'accordo quadro, infatti, non è fonte di obbligazione immediata tra l'Amministrazione nei confronti dell'Appaltatore e non è impegnativa in ordine all'affidamento a quest'ultimo delle singole forniture per un quantitativo minimo predefinito.

L'Aggiudicatario **riconosce ed accetta** che l'importo definito nell'Accordo Quadro è da considerarsi quale importo massimo di spesa e che lo stesso **remunererà** tutte le attività che l'Aggiudicatario dovrà espletare, rinunciando sin da ora a richiedere ed ottenere qualsiasi ulteriore corrispettivo e o somma.

L'IGEA non assume alcun obbligo in ordine al raggiungimento dell'importo complessivo del presente Accordo Quadro che è un importo stimato e, quindi, meramente presuntivo e rilevante per il calcolo della soglia di cui all'art. 35 del Codice dei Contratti.

ART. 3 – DURATA DELL'ACCORDO QUADRO

La durata dell'Accordo Quadro è di 24 (ventiquattro) mesi naturali e consecutivi, a decorrere dalla firma del Documento di Stipula, cesserà comunque di produrre effetti, **anche anticipatamente rispetto al termine finale**, una volta che sia stato esaurito l'importo massimo spendibile di cui al precedente art. 2, fatta salva la facoltà di IGEA di avvalersi delle disposizioni di cui all'art. 106 c. 12 del D.Lgs. 50/2016.

Ove, alla scadenza del termine di cui sopra (24 mesi dalla sottoscrizione) risultino ancora in corso forniture richieste ai sensi dell'Accordo Quadro, esso si intenderà prorogato del tempo previsto dagli ODA già emessi per l'ultimazione delle relative forniture. In questo caso la proroga della durata dell'Accordo Quadro **non darà all'Aggiudicatario alcun titolo per pretendere compensi o indennizzi di qualsiasi genere.**

L'Aggiudicatario è vincolato ad eseguire le forniture a regola d'arte, secondo le condizioni di aggiudicazione definite nell'Accordo Quadro, e con le modalità di cui al presente Capitolato e della documentazione di gara.

Resta inteso che se alla scadenza del termine dei 24 mesi l'importo massimo spendibile di cui al precedente art. 2 non sia ancora esaurito IGEA S.p.A. potrà chiedere all'Aggiudicatario, prima del termine di scadenza, la proroga del termine di durata del Contratto, agli stessi prezzi, patti e condizioni o a quelle più favorevoli per la stazione appaltante, con la fissazione di un nuovo termine legato direttamente all'esaurimento di tutto l'importo contrattuale residuo entro un limite massimo di 6 mesi.

Nel caso in cui IGEA S.p.A. decida di avvalersi delle ipotesi previste nel presente articolo ne darà comunicazione all'Aggiudicatario per iscritto, anche mediante PEC o via mail, entro un termine congruo 30 (trenta) giorni antecedenti il termine contrattuale stabilito.

ART. 4 – CONDIZIONI DI ESPLETAMENTO DELLA FORNITURA

4.1 MODALITÀ DI CONSEGNA DELLA FORNITURA

Tutti i materiali forniti devono essere di buona qualità, privi di difetti di produzione o di conservazione, conformi alla vigente normativa e alle norme dell'UNI/ISO/DIN indicate in ODA o in catalogo e avere la marcatura CE, qualora richiesta dalla normativa vigente, il manuale di istruzioni di uso e manutenzione in lingua italiana, le schede tecniche e di sicurezza a

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

richiesta del committente, sempre in lingua italiana, oltre a qualsiasi certificazione di conformità a specifica norma tecnica o di prodotto, qualora applicabile.

Il trasporto e lo scarico dei materiali ordinati nei luoghi di consegna che saranno di volta in volta indicati è sempre ed in ogni caso a cura e spese dell'Aggiudicatario, il quale provvede al trasporto dei materiali oggetto della fornitura con qualsiasi mezzo ritenuto opportuno e idoneo ad assicurare una corretta e tempestiva esecuzione delle obbligazioni contrattuali, garantendo sempre una corretta tutela dei prodotti durante le fasi di trasporto.

Il materiale oggetto della gara dovrà essere consegnato presso i magazzini dell'IGEA S.p.A., situati ad Iglesias in località Campo Pisano, a Lula (NU) presso il sito minerario di Sos Enattos, a Silius (SU) presso il sito minerario GTM, oppure agli operatori incaricati da IGEA e individuati da apposita tessera di identificazione, presso i punti vendita dell'aggiudicatario.

L'Aggiudicatario dovrà comunicare, in sede di gara, qualora già operativi (*), l'indirizzo del/i proprio/i punto/i di ritiro, ove gli incaricati IGEA si potranno recare per ritirare il materiale, di cui almeno uno dovrà essere situato all'interno della zona servita nel raggio di 75 km dalla sede di Campo Pisano a Iglesias e almeno un altro nel raggio di 90 km dalla sede di Sos Enattos a Lula. Per ottemperare a tale prescrizione è richiesto che l'operatore economico partecipante indichi punti di ritiro, anche presso terzi, che garantiscano la consegna al banco dei materiali richiesti entro la tempistica prevista nel presente capitolato.

(*) Si precisa che nel caso in cui l'operatore economico non possieda il suddetto requisito al momento dell'espletamento della gara, lo stesso potrà essere soddisfatto presentando apposita dichiarazione in fase di gara, con cui lo stesso si impegna a garantire la disponibilità di punti di ritiro operativi in caso di aggiudicazione della fornitura, con l'ulteriore impegno di comunicare a IGEA S.p.A. l'indirizzo del/i proprio/i punto/i di ritiro in tale ultima fase.

L'esecuzione della fornitura, ha inizio dopo l'emissione dell'ODA, attraverso e-mail da parte degli Uffici competenti dell'IGEA. Nell'ordine verranno indicati tutti i dati riportati nel precedente art. 1.

L'evasione dell'ODA dovrà avvenire:

- *Per i prodotti disponibili in deposito presso l'aggiudicatario* la consegna dovrà avvenire tempestivamente e comunque **non oltre 3 giorni lavorativi** decorrenti dal ricevimento dell'ordinativo. Per giorni lavorativi si intendono i giorni feriali dal lunedì al venerdì inclusi, con esclusione del sabato, della domenica e delle festività ufficiali di calendario. Dal conto dei giorni lavorativi dovranno essere esclusi il 13 novembre, il 4 dicembre e qualsiasi altro giorno di chiusura di IGEA dipendente da autonome scelte aziendali e comunicato all'appaltatore con anticipo. Allo stesso modo saranno esclusi dal conteggio anche i periodi di chiusura dell'appaltatore per ferie estive per un massimo di 10 giorni lavorativi e per vacanze natalizie per un massimo di 5 giorni lavorativi. Tali periodi di chiusura dovranno essere comunicati dall'appaltatore con un anticipo di almeno 2 settimane.
Se il materiale viene ritirato direttamente dal personale IGEA la consegna deve essere contestuale all'ODA.
- *Per i prodotti non disponibili in deposito presso l'aggiudicatario* la consegna dovrà avvenire **non oltre 15 giorni lavorativi** decorrenti dal ricevimento dell'ordinativo. I giorni lavorativi saranno computati con le modalità indicate al punto precedente.
- *Per i prodotti fuori listino soggetti a separata quotazione* la consegna sarà concordata contestualmente alla quotazione, e comunque dovrà avvenire **non oltre 60 giorni naturali e consecutivi** decorrenti dal ricevimento dell'ordinativo. Nel caso in cui il termine ultimo per la consegna coincida con il sabato, la domenica o giorno festivo, lo stesso è prorogato al lunedì o al primo giorno non festivo successivo.

La consegna della fornitura deve essere accompagnata da idoneo documento di trasporto, anche in presenza di un solo articolo, con indicazione della data e del numero di riferimento dell'ordinativo.

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

La fornitura dovrà essere effettuata durante l'orario di apertura dei magazzini, ovvero **dal lunedì al venerdì dalle ore 07.00 alle 13.00**, a meno di particolari esigenze dell'IGEA che verranno concordate preventivamente con l'Aggiudicatario. Pertanto l'Aggiudicatario prende atto che dovrà adeguarsi in maniera stringente alla programmazione dell'IGEA anche per quanto riguarda i giorni di chiusura e apertura dei magazzini.

La Ditta Aggiudicataria si impegna a garantire la regolare esecuzione dell'approvvigionamento dei materiali in caso di scioperi del proprio personale o di altra causa di forza maggiore, incluse ferie, aspettative, infortuni e malattie.

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.

I materiali risultati non idonei **dovranno essere sostituiti con le modalità previste al successivo punto 2 del presente articolo.**

L'operatore economico che si aggiudicherà la presente procedura, prima della stipula del contratto, dovrà consegnare i cataloghi ed i listini di tutte le marche indicate nel modulo di offerta.

I listini dovranno essere consegnati in formato elettronico nelle seguenti configurazioni: Excel; pdf. Per i listini usati più di frequente l'aggiudicatario si impegnerà a fornirli anche in formato cartaceo.

4.2 CONTROLLO E IDONEITA' DEL MATERIALE FORNITO

Il RUP, o qualora nominato il Direttore dell'Esecuzione del Contratto, 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, di volta in volta consegnato, alle caratteristiche tecniche del prodotto richiesto.

Nel caso in cui il RUP o il Direttore dell'Esecuzione del Contratto o il delegato, rilevi una inadeguatezza degli imballaggi o la presenza dei difetti, lacerazioni o tracce di manomissione di questi, la merce verrà rifiutata dall'Igea e l'aggiudicatario, a proprie spese, dovrà provvedere all'immediata sostituzione dei prodotti.

Allo stesso modo, qualora venga rilevata una difformità **qualitativa** (bene non conforme alle caratteristiche tecniche richieste) o **quantitativa**, invierà una segnalazione scritta alla Ditta Aggiudicataria attivando la pratica di reso.

Il materiale non conforme dovrà essere sostituito, a totale carico dell'Aggiudicatario **tempestivamente** e comunque **entro 24 ore** dalla data di ricevimento della nota di contestazione per i prodotti disponibili, altrimenti entro i tempi di espletamento precedentemente fissati per gli altri prodotti, concordando con il rappresentante del Committente, le modalità di ritiro. Nel caso in cui l'Aggiudicatario non provveda entro i suddetti termini IGEA S.p.A. declina ogni responsabilità per danni alle cose non ritirate e addebiterà allo stesso le spese di deposito.

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 materiali forniti dovranno essere garantiti per 24 (ventiquattro) mesi dalla data della loro fornitura.

ART. 5 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E VALUTAZIONE DELL'OFFERTA

I fabbisogni di materiale di ferramenta non sono preventivamente determinabili né in quantità né in qualità. Per consentire agli operatori economici partecipanti di poter elaborare un'offerta il più possibile adeguata alle esigenze dell'IGEA è stato predisposto un modello di offerta economica in cui non vengono indicati i materiali da fornire, ma semplicemente le case produttrici di prodotti e attrezzature di cui all'oggetto dell'appalto, dei quali la Società potrebbe avere necessità nel periodo di validità del contratto.

Nel presente Capitolato sono indicati i gruppi omogenei di articoli di cui è specificato, in allegato, un elenco indicativo di tipologie di prodotti di interesse di IGEA.

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

Ogni operatore economico che formula offerta per un lotto sarà vincolato alla fornitura di tutti i gruppi omogenei indicati in quel lotto, restando tassativamente esclusa la facoltà, a pena di esclusione, di fornire solo alcuni gruppi omogenei di articoli a propria scelta.

Resta inteso che saranno presi a riferimento i listini di cui all'offerta **in vigore alla data di pubblicazione del bando**, che dovranno essere prodotti in seguito all'aggiudicazione e prima della stipula del contratto che resteranno validi ai fini del presente appalto per tutta la durata dello stesso, inclusi eventuali rinnovi o estensioni.

Ogni gruppo omogeneo di articoli viene individuato come composto da articoli "normati" o articoli "a catalogo".

Gli articoli "normati" sono prodotti basati su norme tecniche di riferimento di ampia diffusione in Italia ed Europa, quali UNI - ISO - DIN specifiche. Il riferimento commerciale per questi prodotti saranno i listini indicati, ma l'operatore economico aggiudicatario ha facoltà di proporre prodotti di altro fabbricante a sua scelta, senza approvazione del Committente, a condizione che garantisca la conformità alla norma tecnica del prodotto richiesto, tramite certificato. Lo sconto dovrà comunque essere quello relativo ai listini delle marche proposte.

Gli articoli "a catalogo" sono invece individuati da specifica marca e modello, restando perciò definite le relative caratteristiche tecniche specifiche. L'Aggiudicatario avrà facoltà di proporre, anche con prezzo differente dall'offerta, un prodotto di marca e modello differente, che potrà essere approvato o meno da IGEA, tramite atto del RUP opportunamente motivato. Resta altresì inteso che una eventuale accettazione di un articolo differente in una specifica fornitura non vincola IGEA ad accettare tale articolo in ogni altra fornitura, dovendo essere invece sottoposto ad approvazione ad ogni occorrenza.

IGEA S.p.A. potrà richiedere, durante il periodo di validità del contratto, tipologie di materiali non compresi nei listini proposti, i nuovi prezzi saranno determinati dal Responsabile Unico Del Procedimento, in contraddittorio con l'Aggiudicatario, in riferimento ai prezzi di materiali già compresi o in riferimento ai prezzi di mercato, sempre entro l'importo massimo spendibile.

ART. 6 REVISIONE PREZZI DELLE FORNITURE

In considerazione della imprevedibile oscillazione dei prezzi di mercato di diverse materie prime e semilavorati verificatasi in tempi recenti, certificata dallo stesso Ministero delle Infrastrutture, si ritiene opportuno prevedere, ai sensi dell'art. 106 comma 1 del Codice degli Appalti, la possibilità di effettuare la revisione dei prezzi nei termini che seguono:

Il riferimento sarà sempre il **prezzo di contratto**, ossia quello dei listini in vigore alla data di pubblicazione del bando, da assoggettare allo sconto di offerta;

Al momento dell'ordine del materiale si considererà il **prezzo di applicazione**, riportato nell'ODA, sempre da scontare, che coinciderà con quello di contratto qualora la sua variazione a quel momento non ecceda la misura dell'8% rispetto al prezzo di contratto in più o in meno; qualora invece venga superato il limite dell'8%, la sola parte eccedente a questo valore percentuale (sempre in più o in meno) sarà applicata al prezzo di contratto, determinando un nuovo prezzo di applicazione revisionato, cui si applicherà sempre lo sconto offerto.

Prima di procedere all'ordine si verificherà per le vie brevi la presenza di variazioni nei listini. La revisione del prezzo sarà concessa solo previa motivata richiesta dell'appaltatore che dovrà essere effettuata entro massimo 2 giorni lavorativi dalla richiesta di IGEA. In assenza di riscontro IGEA avrà facoltà di procedere all'ordine applicando il prezzo a lei più conveniente tra quello di contratto e quello dell'ultimo aggiornamento.

Sulla base di disciplina consolidata la revisione dei prezzi può essere applicata sia a salvaguardia del fornitore in caso di aumento dei prezzi, che a salvaguardia del contenimento della spesa dell'Appaltatore in caso di diminuzione dei prezzi. Di conseguenza il fornitore è tenuto a specificare le variazioni di prezzo in più e in meno. Qualora il fornitore non trasmettesse gli aggiornamenti nei termini precedentemente indicati e venisse accertato, in un qualsiasi momento entro il tempo di efficacia del contratto, che sarebbe risultata applicabile una riduzione del prezzo pagato da IGEA, questa potrà rivalersi sul

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

fornitore addebitandogli tale somma in occasione del successivo pagamento.

ART. 7 – DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA

L'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.

L'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 o da essa delegato. Si impegna a garantire un accesso libero, agevole e sicuro alle zone di consegna dei materiali da parte del personale della Ditta Aggiudicataria e di coloro che da quest'ultima saranno delegati a farlo.

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 n.81/2008 e s.m.i.

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 n.81/2008 e s.m.i.) 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.

ART. 8 – OBBLIGHI A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO

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.

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. L'aggiudicatario dovrà indicare l'indirizzo postale, il numero di telefono fisso o mobile, indirizzo di posta elettronica, che dovrà rimanere permanentemente attivo, per tutte le comunicazioni da parte del Committente. Tutte le comunicazioni dipendenti dal contratto di appalto saranno fatte dal RUP o da suo delegato presso la sede operativa o presso il citato ufficio.

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.

	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

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

ART. 9 – VERIFICA DI CONFORMITA' E PAGAMENTI

Le attività oggetto del presente affidamento saranno soggette da parte del RUP o del Direttore dell'Esecuzione del Contratto, se nominato, a verifica di conformità ai sensi dell'art. 102 del D.Lgs. n. 50/2016 al fine di certificare che le prestazioni contrattuali siano state eseguite a regola d'arte sotto il profilo tecnico, funzionale ed economico, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni del Contratto, nonché nel rispetto delle eventuali leggi di settore.

Le attività di verifica hanno, altresì, lo scopo di accertare che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondano fra loro e con le risultanze di fatto, fermi restando gli eventuali accertamenti tecnici previsti dalle leggi di settore.

La consegna del materiale avverrà presso i Magazzini di IGEA SpA, verrà esaminata da un incaricato degli stessi la rispondenza fra le quantità consegnate, come risultante dalla documentazione di trasporto, e la relativa ODA, successivamente il RUP o un suo incaricato verificherà la rispondenza qualitativa dei prodotti consegnati. Qualora non fossero sollevate osservazioni formali dal RUP entro 10 (dieci) giorni consecutivi dalla data di consegna, i beni si intendono tacitamente accettati.

La fatturazione delle quantità consegnate avverrà con cadenza bimestrale o comunque almeno al raggiungimento dell'importo netto di 5.000,00 € e nella relativa fattura dovranno essere computate solamente le tipologie e le quantità di materiali regolarmente consegnate in un periodo che non includa i 15 giorni precedenti alla data della fattura.

I pagamenti avverranno dopo presentazione di regolare fattura elettronica, la cui emissione avverrà in seguito ad emissione del Certificato di Regolare Esecuzione (CRE) da parte del Responsabile Unico del Procedimento e la cui liquidazione avverrà previa verifica della regolarità contributiva mediante acquisizione del DURC on-line.

Ai sensi dell'art 30 comma 5-bis del D.Lgs. n. 50/2016, sull'importo netto di ciascuna fattura, è operata una ritenuta dello 0,50 per cento. Tali ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione finale, dopo l'approvazione del certificato di regolare esecuzione, previo rilascio del DURC.

 IGEA SPA INTERVENTI GEO AMBIENTALI	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

LOTTO FERRAMENTA

LISTINI DI RIFERIMENTO
Prodotti di fissaggio tipo "normato"
Tipologia prodotti: viti (da legno, autofilettanti, inox, ganci, ecc.) bulloni (metrici normali o inox, strutturali, barre filettate, vari tipi di dadi, ecc.) rondelle (piane, elastiche, di sicurezza, varie misure e spessori) anelli di sicurezza (elastici di sicurezza, di bloccaggio, di arresto, ecc.) accessori di sollevamento (tiranti, golfari, cavallotti, tenditori, forcelle, moschettoni, redance, grilli, ecc.)
MECAVIT
FRIULSIDER
Prodotti di fissaggio "a catalogo"
Tipologia prodotti: chiodi in ferro o acciaio, varie teste e varie misure e tasselli in metallo, plastica e chimici, tutte le tipologie
VAVASSORI
CAVATORTA
FISCHER
Lucchetti e serrature "a catalogo"
Tipologia prodotti: lucchetti acciaio e/o ottone, serrature manuali o elettriche applicate o a infilare
CISA
VIRO
YALE
Prodotti per serramentistica "a catalogo"
Tipologia prodotti: accessori per infissi e serramenti quali cerniere (anche con molla), passanti, maniglie, placche e squadre di fissaggio.
ALDEGHI
OTLAV
Prodotti di utensileria manuale "a catalogo"
Tipologia prodotti: chiavi fisse e regolabili, giravite, portainseriti anche a cricchetto, inserti inclusi, pinze, tenaglie, tronchesi, chiavi a pinza, martelli, mazze, scalpelli, forbici, taglierine, lime, raspe, seghetti, spazzole, morsetti, serragiunti, palette, cazzuole, fratazzi, raschietti, caldarelle, picchi, badili, carriole, vanghe, zappe, righe, livelle, metri avvolgibili, calibri, contafiletti, spessimetri e simili, pennelli varie

 IGEA SPA INTERVENTI GEO AMBIENTALI	Tipo Documento: CAPITOLATO TECNICO	Id.	DT50CAP001
	Accordo quadro per la fornitura di materiale di ferramenta per lavori di manutenzione di IGEA	Rev.	01
		Data	25/11/2021
		File	DT50CAP01_01_2021

<i>misure, rulli pittura varie misure e finiture, accessori pittura in ambito edile e carpenterie, inclusi accessori e ricambi, manici e simili</i>
ABC TOOLS
BETA
CINGHIALE
USAG
KAPRIOL
VIGOR
Accessori per saldatura "a catalogo"
<i>Tipologia prodotti: ricambi torce, pinze e accessori, ugelli, valvole, raccordi, tubazioni; elettrodi per saldatura ad arco varie tipologie e dimensioni, fili per saldatura a filo continuo, metalli fondenti per brasature e relativi accessori e prodotti a consumo</i>
CASTOLIN
LAFILI
SIDERARCO
ESAB
Attrezzatura di lavoro a "catalogo"
<i>Tipologia prodotti: scale di varia tipologia, trabattelli di varie misure e relativi accessori; carrelli portapacchi, carrelli portapacchi sali scale, prodotti manuali per movimentazione mobili, accessori e ricambi; rampe da carico, elementi da ponteggio tubi e giunti, elementi da ponteggio prefabbricati, accessori da ponteggio, tutti omologati a norma di legge</i>
DALMINE
FARAONE
MARCHETTI
Prodotti abrasivi "a catalogo"
<i>Tipologia prodotti: carte abrasive varie tipologie, dimensioni e grana, paste abrasive e lucidanti, dischi per smeriglio adatti a diverse lavorazioni e diversi materiali, dischi per mole da banco varia dimensione e grana, accessori per rifinitura, lucidatura e simili</i>
3M
GRINDING
NORTON

Prodotti per trattamenti "a catalogo"

Tipologia prodotti: lubrificanti per utensili o per uso comune, sbloccanti, disossidanti, anticorrosivi, convertitori, impermeabilizzanti, sigillanti siliconici e non, adesivi normali e bicomponenti in pasta, liquidi, nastri adesivi vari formati, materiali e tipologie, teli protettivi, contenitori temporanei o usa e getta, prodotti specifici per l'edilizia quali colle, stucchi, rasanti, livellanti, impermeabilizzanti elastici, additivi e simili

AREXONS

CRC

HENKEL (per prodotti Loctite e Pattex)

SARATOGA

SIKA

MAPEI