

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI
UFFICIO TECNICO TERRITORIALE ARMAMENTI TERRESTRI – NETTUNO
UFFICIO COORDINAMENTO TECNICO
SEZIONE INFRASTRUTTURE E DEMANIO

1. OGGETTO

Oggetto delle presenti condizioni particolari tecniche sono i lavori di manutenzione straordinaria dei cavi di alimentazione elettrica del Fabbricato n. 25 e di realizzazione di un impianto di illuminazione esterna nel piazzale della Sezione Trasporti tra i Fabbricati nn. 23, 24 e 25 dell'UTTAT di Nettuno.

2. GENERALITA'

Gli interventi dovranno avvenire in accordo alle normative attuali (CEI 11/15, CEI 11/27, CEI 0-16 e AEEG 247/04) e secondo quanto previsto dal D.M. 37/08 e ss.mm. e ii. e tutte le ulteriori norme, anche non richiamate, vigenti in materia.

Le attività, devono essere effettuate, inoltre, in modo preciso e razionale, secondo le norme del Comitato Elettrotecnico Italiano (C.E.I.), con l'impiego di manodopera specializzata (PES/PAV secondo le definizioni della norma CEI 11/27), unitamente al personale dell'U.T.T.A.T. designato come referente A.D. per l'esecuzione dei lavori. Durante le attività devono essere osservate tutte le norme antinfortunistiche applicabili al caso specifico, in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro di cui al D.Lgs. 09.04.2008, n. 81 e ss., mm. e ii.

Sono inoltre a carico della Ditta assuntrice dei lavori gli oneri per le opere provvisorie, per le misure di igiene e di sicurezza.

Eventuali danni arrecati alla struttura, agli impianti ed alle apparecchiature di proprietà dell'Amministrazione Difesa, durante i lavori, per imprudenza, imperizia, negligenza o dolo dovranno essere riparati a cura e spese della Ditta assuntrice dei lavori.

Alla fine dei lavori la Ditta assuntrice dovrà riconsegnare all'UTTAT l'area di cantiere sgombera da ogni residuo di lavorazione e materiale di ogni genere.

Tutti i materiali di risulta, dovranno essere smaltiti secondo le normative vigenti a cura e spese della ditta assuntrice dei lavori presso discariche autorizzate.

3. CARATTERISTICHE TECNICHE

Al fine di ottenere il lavoro finito a perfetta regola d'arte, dovranno essere previsti almeno i seguenti lavori di seguito elencati previa progettazione da parte di professionista abilitato ai sensi delle vigenti normative e leggi:

Manutenzione straordinaria cavi alimentazione esterna nel piazzale Sezione Trasporti:

- Taglio dell'asfalto con sega diamantata per alloggiamento cavi;
- Scavo a sezione obbligatoria della profondità di 70 cm circa per la lunghezza di circa 25 metri;

- Fornitura e posa in opera di corrugato PP doppia parete d. 75 mm per la lunghezza di circa 25 metri;
- Fornitura e posa in opera di n. 2 pozzetti in CLS completi di chiusino in ghisa classe C 250 40x40 cm;
- Fornitura e posa in opera di mt. 30 di cavo elettrico tipo FG16OR16 grigio di alimentazione sezione 5x10 mm;
- Fornitura di canalina in PVC e/o tubo PVC a norme Cei-Unel di adeguate dimensioni;
- Collegamento del fabbricato al quadro di distribuzione generale esistente;
- Ripristino della pavimentazione asfaltata con conglomerato bitumoso;
- Ripristini murari ove occorrenti, inclusa tinteggiatura.

Realizzazione di un impianto di illuminazione esterna nel piazzale della Sezione Trasporti tra i Fabbricati nn. 23, 24 e 25 dell'UTTAT di Nettuno:

- Fornitura ed installazione di centralino IP 65 di adeguate dimensioni contenente n. 1 interruttore magnetotermico differenziale 2 P 16 A, cablaggi dell'impianto, interruttore crepuscolare;
- Fornitura e realizzazione di una linea elettrica di distribuzione per l'alimentazione con cavo FG 16 OR16 in canalina PVC esterna nel sottotetto esterno 3x4 mmq per la lunghezza di circa 80 metri, completa di n. 5 scatole di derivazione per altrettanti fari;
- Fornitura ed installazione di n. 5 fari a led da 200W ognuno, direzionati in ragione di 4 verso il lato est del piazzale principale ed il 5° orientato verso il fabbricato trasversale lato nord;
- Predisposizione affinché l'impianto venga comandato da interruttore manuale e crepuscolare mediante le necessarie forniture.

Dovranno inoltre essere previsti:

- Prove di funzionamento e messa in servizio dell'impianto;
- Rilascio della certificazione dei lavori svolti ai sensi delle vigenti normative e leggi.

4. OBBLIGHI PARTICOLARI

Pena la non validità dell'offerta, la ditta concorrente dovrà effettuare un sopralluogo presso l'U.T.T.A.T. per la rilevazione in loco di ulteriori caratteristiche tecniche del lavoro, nonché la presa visione delle caratteristiche dell'ambiente di lavoro al fine di preventivare le idonee misure di sicurezza. Il sopralluogo dovrà essere effettuato in data antecedente a quella di scadenza per la presentazione dell'offerta (data ed orario previsto nella lettera di invito).

L'Ufficio Coordinamento Tecnico, coordinerà l'esecuzione del sopralluogo.

5. DOCUMENTAZIONE

Dovranno essere prodotti i seguenti documenti:

- Rilascio del progetto dei lavori firmato da un professionista abilitato ai sensi delle vigenti normative e leggi;
- Rilascio della dichiarazione di conformità e della documentazione attestante che il lavoro è stato eseguito a regola d'arte, secondo la normativa vigente;
- Copia del formulario di identificazione dei rifiuti sia in fase di trasporto, inteso come uscita del mezzo di carico dall'UTTAT di Nettuno, sia all'avvenuta consegna presso una discarica autorizzata (4° copia).

6. OBBLIGHI PARTICOLARI IN MATERIA DI SICUREZZA SUL LAVORO

Dovranno essere previste almeno le seguenti opere provvisoriale di sicurezza:

- riunione di Coordinamento.

Per quanto attiene agli obblighi sanciti dal D.Lgs. 81/08, l'UTTAT, quale Committente, procederà alla valutazione dell'idoneità tecnico-professionale dell'impresa assuntrice dei lavori ai sensi dell'articolo 26 e dell'Allegato XVII al citato D.Lgs. 81/08, mediante richiesta di acquisizione preventiva della prevista documentazione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Per quanto sopra la Ditta, contestualmente alla presentazione del preventivo di offerta, dovrà inviare all'UTTAT la "Dichiarazione in ordine al possesso dei requisiti previsti dall'allegato XVII al D.Lgs. n. 81/2008" opportunamente compilata per le parti inerenti le lavorazioni da eseguire. Per l'assolvimento dei predetti adempimenti potranno essere effettuati sopralluoghi preventivi da parte della Ditta assuntrice dei lavori.

Prima dell'inizio dei lavori e ai fini dell'autorizzazione all'accesso del proprio personale, la Ditta dovrà completare tale dichiarazione inviando, all'indirizzo istituzionale (uttat.nettuno@postacert.difesa.it), gli attestati ivi indicati unitamente al piano operativo di sicurezza ai sensi dell'articolo 89 – comma 1 – lettera h, del D.Lgs. 09.04.2008, n 81, con i contenuti riportati nell'allegato XV al citato decreto. Per quanto attiene ai lavori di cui alle presenti Condizioni Particolari Tecniche, l'UTTAT, in applicazione del primo comma dell'articolo 26 lettera "b" del D.Lgs 81/08, fornisce, con il "Documento informativo per le ditte appaltatrici, lavoratori autonomi, enti operanti all'interno dell'Ufficio Tecnico Territoriale Armamenti Terrestri di Nettuno e Distaccamento di Santa Severa", dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui la Ditta appaltatrice opererà e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alle proprie attività. Tale documento costituisce versione preliminare del "Documento unico di valutazione dei rischi da interferenza" DUVRI, la cui versione definitiva sarà sottoscritta dal rappresentante della Ditta esecutrice dei predetti lavori. Successivamente alla stipula del contratto e prima dell'inizio dei lavori, la Ditta dovrà richiedere le schede Mod. "S01", per l'autorizzazione all'accesso del proprio personale (da inviare preferibilmente via mail a uttat.nettuno@postacert.difesa.it), e fornire l'elenco dei mezzi completo di targhe.

Eventuali lavori straordinari e relative operazioni richieste da questo UTTAT Nettuno devono essere eseguite durante l'orario di lavoro (Lun./Ven. 07.50/15.32). Qualora la Ditta avesse l'esigenza di proseguire i lavori oltre l'orario di lavoro, la stessa dovrà formalizzare apposita richiesta, (da inviare via mail a uttat.nettuno@postacert.difesa.it) garantendo che sia assicurata la presenza di Suo personale incaricato e formato per Antincendio e Primo Soccorso, con relative attrezzature (estintori, cassetta di primo soccorso, ecc).

Il personale sarà sottoposto all'esame per gli aspetti di sicurezza, a seguito del quale l'Amministrazione si riserva di chiedere la sostituzione di quello non gradito. La Ditta dovrà inoltre sottostare alle disposizioni di sicurezza e riservatezza vigenti nei reparti militari.

L'inizio delle attività sarà consentita solo dopo che l'UTTAT, acquisito il parere favorevole dell'Ufficio del Direttore, avrà concesso l'autorizzazione.

L'inizio del Servizio sarà consentito solo dopo che l'UTTAT avrà concesso l'autorizzazione.

CONDIZIONI PARTICOLARI TECNICHE RELATIVE AI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI CAVI DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA DEL FABBRICATO N. 25 E DI REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA NEL PIAZZALE DELLA SEZIONE TRASPORTI TRA I FABBRICATI NN. 23, 24 E 25 DELL'UTTAT DI NETTUNO.

data: 08/01/2024

rev.: 01

Allegato "D"
RDO 4002205
CIG B0318EC8A3

Si precisa, altresì, che potrà essere nominato, prima dell'esecuzione delle attività, un "Ispettore di Sito" con i compiti di cui all'O.d.S. n. 18 permanente generale del 13 marzo 2012.

7. VERIFICA DI CONFORMITA'

La verifica verrà effettuata da apposita commissione tecnica nominata dal Direttore dell'UTTAT di Nettuno per accertare la rispondenza dei lavori alle presenti C.P.T..

L'esito favorevole del lavoro è subordinato al risultato positivo della verifica eseguita, nonché alla regolarità della documentazione consegnata.

Nel caso di rifiuto del lavoro, la ditta dovrà ripresentare a verifica di conformità il lavoro, dopo averne eliminato i difetti, e dovrà redigere una relazione tecnica che specifichi il modo con il quale sono stati effettuati gli interventi correttivi. Il lavoro sarà sottoposto nuovamente a verifica di conformità.