

CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO

LAVORI DI ADEGUAMENTO CABINE DI RICEZIONE MT E TRASFORMAZIONE MT/BT DELLA SEDE DI OZZANO DELL'EMILIA

NDICE:

ART. 1) OGGETTO E CONDIZIONI DELL'APPALTO	2
ART. 2) AMMONTARE DELL'APPALTO	2
ART. 3) DESIGNAZIONE DEI LAVORI ED ELENCO DEI LAVORI	2
ART. 4) DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLE LAVORAZIONI, QUALITA' E QUANTITA' DI MATERIALI E COMPONENTI E MODALITA' ESECUTIVE.....	3
ART. 5) OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA SUL LAVORO (DUVRI).....	3
ART. 6) RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO' - DIRETTORE DEI LAVORI.....	3
ART. 7) RESPONSABILITA' DELLA DITTA, ONERI E OBBLIGHI DIVERSI RESPONSABILE	4
DELLA DITTA.....	4
ART. 8) OSSERVANZA DEL PROGETTO - VARIAZIONI ALLE OPERE	5
ART. 9) TEMPO UTILE PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI.....	6
ART. 10) PROGRAMMA LAVORI	6
ART. 11) CONSEGNA DEI LAVORI.....	7
ART. 12) PAGAMENTI IN ACCONTO, CONTO FINALE	7
ART. 13) OPERE IN ECONOMIA	7
ART. 14) DISCIPLINA NEI CANTIERI	8
ART. 15) CONDIZIONI PARTICOLARI DISAGEVOLI	8
ART. 16) FINITURE E PULIZIA DI FINE LAVORI.....	8
ART. 17) DANNI DI FORZA MAGGIORE.....	8
ART. 18) GARANZIA SULLE OPERE E MANUTENZIONE DELLE STESSE.....	9
ART. 19) CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE	9
ART. 20) OBBLIGO DI ESEGUIRE LA MANUTENZIONE FINO AD AVVENUTO COLLAUDO.....	9
ART. 21) PREZZI.....	10

ART. 1) OGGETTO E CONDIZIONI DELL'APPALTO

Attualmente le Cabine di Ricezione MT e trasformazione MT/BT della sede ISPRA di Ozzano, sono così equipaggiate:

Cabina di Ricezione MT:

Il quadro MT (marca: ELECO - s/n: 8653-E) è composto da 3 celle:

- Arrivo linea E-Distribuzione adeguato secondo normativa vigente CEI 0-16, con DG e sezionatore linea-terra e PG.

Il Dispositivo Generale è realizzato mediante interruttore MT isolato in vuoto (ABB - Tipo: VD4/R 24.06.16 - s/n: 1VC1BA00036676) con bobina a lancio di corrente.

La Protezione Generale è realizzata mediante relè (THYTRONIC - Tipo: NA016 - s/n: 184799).

Il sezionatore di terra sull'arrivo linea risulta è interbloccato con il sezionatore del Distributore, con lucchetto inserito.

- Partenza cabina di Trasformazione MT/BT Laboratori, con interruttore MT, (MAGRINI GALILEO - Tipo: SFset).
- Partenza cabina di Trasformazione MT/BT Sede, con interruttore MT, (MAGRINI GALILEO - Tipo: SFset).

L'Appalto ha per oggetto l'esecuzione degli interventi finalizzati alla riqualificazione di dette Cabine di Ricezione MT e trasformazione MT/BT, compresa negli oneri a carico della Ditta aggiudicataria delle attività di progettazione esecutiva previste dalle norme vigenti.

ART. 2) AMMONTARE DELL'APPALTO

L'importo complessivo delle opere risulterà dall'offerta espressa dalla Ditta in sede di gara.

L'IVA sarà a carico dell'ISPRA a norma delle disposizioni legislative vigenti all'atto esecutivo delle opere.

ART. 3) DESIGNAZIONE DEI LAVORI ED ELENCO DEI LAVORI

L'ISPRA deve procedere alla riqualificazione e messa in sicurezza della Cabina di Ricezione MT e delle Cabine di Trasformazione BT, che dopo verifiche risultano obsolete; pertanto, sono stati previsti i seguenti interventi:

Elenco dei Lavori:

- Opere provvisoriale per l'attuazione dei piani di sicurezza;

- Allestimento del cantiere e impianti di cantiere;
- Predisposizione di Gruppo Elettrogeno atto a garantire la continuità delle Funzioni lavorative dell'Istituto.

Cabina di Ricezione MT:

- Sostituzione completa del quadro MT, compreso l'arrivo linea e il Dispositivo Generale.

Cabina di Trasformazione MT/BT - Laboratori:

- Aggiornamento dello Schema impianto elettrico.
- Sostituzione del pulsante di sgancio di emergenza.
- Sostituzione del gruppo di rifasamento fisso del QGBT.

Cabina di Trasformazione MT/BT - Sede:

- Aggiornamento dello Schema impianto elettrico.
- Sostituzione del pulsante di sgancio di emergenza.
- Sostituzione della chiave del box trasformatore con una conforme e interbloccata con la serratura,
- Fornitura in opera dei dispositivi di protezione trasformatore quali termometro e relè Buchholz;
- Sostituzione del gruppo di rifasamento automatico.

- Smobilizzo cantiere e pulizia finale.

ART. 4) DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLE LAVORAZIONI, QUALITA' E QUANTITA' DI MATERIALI E COMPONENTI E MODALITA' ESECUTIVE

Per la descrizione dettagliata delle lavorazioni e delle modalità esecutive si rimanda al Disciplinare parte integrante della documentazione di appalto.

ART. 5) OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA SUL LAVORO (DUVRI)

La ditta aggiudicataria è tenuta all'osservanza delle disposizioni del D.Lgs. 81/2008 ed in particolare a quanto disposto dagli artt. 17 e 18 e dovrà ottemperare alle norme di cui agli artt. 71 e 77 del medesimo DLgs 81/2008, dotando il personale di indumenti appositi e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione ai lavori svolti.

Gli oneri derivanti dall'attuazione e controllo sull'osservanza di tali norme di sicurezza sono a carico dell'Impresa e non dovuti dall'ISPRA. Al presente Capitolato Speciale viene allegato, ai sensi dell'art. 26 c.3 del D. Lgs. 81/2008, il DUVRI (Documento Unico Valutazione Rischi Interferenti). L'aggiudicatario potrà, entro il termine massimo di 10 giorni dall'aggiudicazione provvisoria e comunque prima della stipula del contratto, proporre modifiche/ integrazioni al DUVRI"

ART. 6) RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO - DIRETTORE DEI LAVORI

L'ISPRA ha individuato il Responsabile del Procedimento per l'attuazione dell'intervento che svolge le funzioni pertinenti dell'appalto secondo gli indirizzi e le responsabilità individuate all'art. 101 del D.Lgs n. 50/2016.

Aggiornamento al 22/04/2022

La nomina del Direttore dei Lavori verrà comunicata alla Ditta all'atto della stipulazione del contratto.

L'ISPRA concede ampio mandato personale al Direttore dei Lavori quale suo rappresentante per quanto attiene l'esecuzione tecnica ed economica, e ne riconosce come propri gli atti eseguiti e/o sottoscritti, nel limite delle attribuzioni previste dalla normativa vigente.

ART. 7) RESPONSABILITA' DELLA DITTA, ONERI E OBBLIGHI DIVERSI, RESPONSABILE DELLA DITTA

La Ditta è responsabile integralmente dei materiali impiegati, delle modalità di esecuzione, del rispetto dei disegni esecutivi e delle prescrizioni dell'Istituto.

La Ditta è tenuta in ogni caso, già in fase di gara e, comunque prima dell'inizio dei lavori, ove ravveda incongruenza negli elaborati di progetto, contraddizioni fra i vari elaborati, inidoneità dei materiali previsti, a farne menzione scritta all'Istituto al fine di ottenere i chiarimenti necessari.

Oltre agli oneri riportati nel presente Capitolato Speciale, saranno a carico della Ditta gli ulteriori oneri ed obblighi di seguito elencati.

- La formazione, delimitazione e formazione di idonei percorsi del cantiere, in modo da assicurare una perfetta, rapida e sicura esecuzione dei lavori.
- La sorveglianza con il personale del cantiere, di tutti i materiali in esso depositati o posti in opera nonché di tutte le forniture di materiale.
- La disponibilità di tutti gli attrezzi, gli utensili e il personale necessari per l'esecuzione delle opere, per le misurazioni, il tracciamento, picchettatura e verifiche di collaudo.
- Il risarcimento a terzi dei danni arrecati in conseguenza sia dei depositi, impianti ed opere, sia per lo scarico di acque o sostanze di qualsiasi natura, nonché per danni derivanti da qualsiasi manovra in dipendenza delle opere o impianti medesimi.
- Le riparazioni di guasti che per qualsiasi causa potessero venire arrecati alle opere e condutture sotterranee e loro accessori. In caso di danneggiamenti, la Ditta è tenuta a darne immediata comunicazione oltre che all'ISPRA, anche alla società esercente i servizi, che dovrà eseguire i lavori di riparazione, addebitandone la spesa all'assuntore. La Ditta è anche responsabile di tutti i danni arrecati per il fatto dei lavori, da suoi agenti ed operai, alla proprietà del Comune e dei terzi in genere.
- Il ricevimento in cantiere di materiali, il carico, il trasporto e lo scarico nei luoghi di deposito situati all'interno del cantiere stesso od a piè d'opera, secondo le disposizioni dell'ISPRA.
- Accantonamento dei materiali non riutilizzabili di risulta da lavori di escavazioni, demolizioni e rimozioni, compresi gli oneri di smaltimento e trasporto in discarica.
- L'esecuzione a proprie spese, su semplice richiesta dell'ISPRA, di tutte le prove e le analisi dei materiali impiegati o da impiegarsi nell'esecuzione delle opere presso idonei Istituti in relazione a quanto prescritto per l'accettazione dei materiali stessi.
- La pulizia e lo sgombero quotidiano dei locali e luoghi di intervento e delle vie di transito del cantiere col personale necessario.
- Lo sgombero e la pulizia del cantiere dai materiali, mezzi d'opera e impianti di sua proprietà, entro 10 (dieci) giorni dalla data del verbale di ultimazione.

- La documentazione fotografica, dei lavori tutti, nel corso della loro esecuzione, come sarà richiesto e prescritto di volta in volta dall'ISPRA.
- La realizzazione di reti di servizio per linee elettriche con relativi quadri, linee di illuminazione, nella misura idonea per il tipo ed entità di lavoro da svolgere.
- La presenza tassativa e continua in cantiere del Responsabile di cantiere che curi personalmente la conformità dell'esecuzione dei lavori alle prescrizioni del presente Capitolato, ad ogni ordine dell'ISPRA. Al Responsabile è affidata la responsabilità di compiere le attività tecnico- amministrative e gestionali necessarie all'esecuzione dei lavori; deve inoltre scegliere i macchinari e le attrezzature idonee, predisporre le opere provvisorie secondo i criteri di buona tecnica e della sicurezza del personale, coordinando il lavoro dei propri uomini con quello degli altri soggetti eventualmente operanti nello stesso cantiere.
- Tenere presso il cantiere una completa ed aggiornata raccolta dei documenti relativi ai lavori eseguiti, al personale impiegato, ai materiali entrati, usciti ed utilizzati, in modo da rendere agevole e sollecita ogni operazione di rilevamento e controllo da parte dell'ISPRA.
- Con riferimento a tutto quanto sopra richiamato, va precisato che i prezzi offerti delle opere sono comprensivi anche di tutti gli oneri derivanti dagli obblighi specificati.

Per conseguire i fini previsti dal contratto la Ditta designerà, entro 5 giorni dalla comunicazione di avvenuta aggiudicazione della gara, e comunque prima dell'inizio dei lavori, un proprio Responsabile.

Spetta al Responsabile della Ditta l'organizzazione del lavoro nel senso più lato, per il rispetto delle norme e dei disposti di legge, con particolare riguardo a quelli della sicurezza del lavoro.

ART. 8) OSSERVANZA DEL PROGETTO - VARIAZIONI ALLE OPERE

La Ditta dovrà attenersi scrupolosamente ai disegni di progetto non avendo alcuna facoltà d'apportare varianti senza l'autorizzazione dell'Istituto. Nel corso delle opere in caso di dubbi di interpretazione, la Ditta è tenuta a chiedere delucidazioni e chiarimenti interpretativi dei disegni e delle voci d'opera all'Istituto, che potrà integrare il progetto con particolari costruttivi grafici od istruzioni scritte. In caso di difformità tra le opere realizzate e le opere progettate, purché non autorizzate dall'Istituto, la Ditta è tenuta al ripristino integrale con tutti gli oneri a proprio carico.

Prima dell'esecuzione di ogni opera la Ditta è tenuta a presentare la campionatura dei materiali/schede tecniche, richiesti dall'Istituto; potrà altresì proporre anche in forma grafica dettagli esecutivi difformi e/o sostitutivi da quelli previsti, con qualità e caratteristiche superiori, senza modificare i compensi.

Tali proposte saranno esaminate dall'Istituto che dovrà esprimere accettazione o rifiuto in forma esplicita scritta.

Nell'esame delle campionature l'Istituto potrà richiedere le certificazioni necessarie del materiale proposto; gli oneri sono a carico totale della Ditta.

L'Istituto potrà altresì richiedere prove "in sito" per controllo della qualità dei materiali e della relativa esecuzione con oneri a carico della Ditta.

Le indicazioni cui ai precedenti articoli ed i disegni da allegare al contratto illustrano e descrivono le opere da realizzare. L'Istituto si riserva la insindacabile facoltà di introdurre nelle opere, all'atto esecutivo, quelle varianti che riterrà opportune, o che si renderanno necessarie nell'interesse della

buona riuscita e dell'economia dei lavori, senza che la Ditta possa trarne motivi per avanzare pretese di compensi ed indennizzi di qualsiasi natura e specie non stabiliti nel presente Capitolato Speciale, pur nei limiti di quanto previsto dalle norme vigenti.

Nel caso di varianti aggiuntive, ove occorra, potrà essere stabilita anche una congrua proroga per l'ultimazione dei lavori.

ART. 9) TEMPO UTILE PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Nella valutazione del tempo utile contrattuale per l'esecuzione dei lavori è stato considerato "l'andamento medio" e pertanto nello stesso sono compresi (previsti i giorni con avverse condizioni atmosferiche) imprevedibili di qualsiasi natura.

Nella determinazione del tempo utile, si è tenuto altresì conto delle condizioni in cui devono essere eseguiti i lavori.

Il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori è di giorni **10 (dieci)** solari consecutivi a decorrere dalla data del verbale di consegna.

La dizione "successivi e consecutivi" si deve intendere nel senso che non sarà tenuto conto di qualsiasi ritardo nell'inizio dei lavori rispetto a quanto riportato nel verbale di consegna o interruzione nell'esecuzione degli stessi che dovesse eventualmente verificarsi per qualunque motivo, fatta eccezione soltanto per le sospensioni ordinate dall'Istituto.

Quando tuttavia si verificano circostanze speciali e/o straordinarie, è facoltà dell'Istituto di concedere, a suo insindacabile giudizio, proroghe al termine utile per ultimazione dei lavori, su richiesta scritta e motivata dalla Ditta.

Il giorno dell'ultimazione di tutti i lavori oggetto dell'appalto dovrà risultare da apposito "Verbale" che l'Istituto rilascerà alla Ditta dopo gli accertamenti del caso.

Resta inteso che deve essere sempre garantita la fornitura di energia elettrica necessaria per la funzionalità lavorativa dell'ISPRA.

ART. 10) PROGRAMMA LAVORI

La Ditta avrà la facoltà di sviluppare i lavori nel modo che crederà più conveniente per darli perfettamente compiuti nel termine contrattuale, purché – a giudizio del Direttore dei Lavori – non riesca pregiudizievole alla buona riuscita delle opere ed agli interessi dell'ISPRA.

Entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di aggiudicazione dei lavori la Ditta dovrà presentare all'approvazione della Direzione Lavori un dettagliato programma di esecuzione delle opere che intende eseguire, suddivise nelle varie categorie di opere e nelle singole voci.

La mancata osservanza delle disposizioni del presente articolo dà facoltà all'ISPRA di risolvere il contratto per colpa della Ditta.

L'ISPRA si riserva il diritto di stabilire l'esecuzione di un determinato lavoro entro un congruo termine perentorio e di disporre altresì lo sviluppo dei lavori nel modo che riterrà più opportuno, in relazione alle esigenze dipendenti dall'esecuzione delle altre opere ed alla consegna delle forniture escluse dall'appalto, senza che la Ditta possa rifiutarsi e farne oggetto di richiesta di speciali compensi.

ART. 11) CONSEGNA DEI LAVORI

La consegna dei lavori sarà effettuata entro 30 (trenta) giorni dalla data della comunicazione di avvenuta aggiudicazione. Nei casi in cui sia richiesta l'urgenza, si potranno derogare tali termini e pertanto eseguire una consegna anticipata dei lavori ai sensi dell'art. 32 del D.lgs n. 50/2016.

All'atto della consegna dei lavori verrà redatto il verbale generale di consegna.

L'inizio dei lavori dovrà avvenire entro e non oltre 5 (cinque) giorni dalla data del verbale di consegna sotto la comminatoria dell'annullamento dell'aggiudicazione e la richiesta di danni secondo le vigenti disposizioni in materia.

ART. 12) PAGAMENTI IN ACCONTO, CONTO FINALE

I pagamenti verranno eseguiti nel modo seguente:

- | | | |
|---|---|---|
| - | 0% dell'importo contrattuale ad avvenuta emissione del certificato di ultimazione dei lavori; | 9 |
| - | 0% dell'importo contrattuale, ad avvenuta emissione del Certificato di Regolare Esecuzione. | 1 |

Non saranno contabilizzati i materiali in provvista e non ancora posti in opera, a meno di casi eccezionali per cui la mancata posa sia dovuta a motivi dipendenti dall'ISPRA. La Ditta resta sempre ed unicamente responsabile della conservazione dei suddetti materiali fino al nuovo impiego e l'ISPRA avrà la facoltà insindacabile di rifiutarne l'impiego e messa in opera e di ordinarne l'allontanamento dal cantiere qualora, all'atto dell'impiego stesso, risultassero comunque deteriorati o resi inservibili.

Il conto finale verrà compilato entro 30 (trenta) giorni dalla data di ultimazione dei lavori, come risultante dal certificato del Direttore dei lavori.

La liquidazione delle somme relative all'esecuzione delle opere oggetto del presente Capitolato sarà eseguita dietro emissione di relativa fattura in formato elettronico inviata a: fatture@ispra.legalmail.it intestata ad: ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) Via Vitaliano Brancati, 48-00144 Roma.

ART. 13) OPERE IN ECONOMIA

Per eventuali opere non elencate nel presente Capitolato, comunque ritenute necessarie dall'ISPRA per consentire la migliore esecuzione delle opere stesse nel suo complesso, si procederà "in economia" con materiali, mezzi e prestatori d'opera forniti dall'Impresa, in linea con gli strumenti normativi previsti dal D.lgs n. 50/2016.

Le prestazioni di mano d'opera saranno compensate in base ai costi orari riportati nelle tariffe ASSISTAL, o Regionali vigenti all'atto delle prestazioni.

A tali costi orari saranno applicate le maggiorazioni del 10%+10% per spese generali ed utili. I materiali saranno compensati in base ai prezzi riportati nel prezzario "Prezzi Informativi dell'Edilizia–Nuove Costruzioni oppure Recupero–Ristrutturazione e Manutenzione–Edizione Genio Civile, o Listino Regionale per le Opere pubbliche vigenti all'atto della fornitura; la produzione dei prezzari è a carico della Ditta.

Per eventuali materiali non compresi nei prezziari sopra citati potranno essere utilizzati altri prezziari ovvero gli stessi potranno essere rimborsati dietro presentazione di copia della fattura, debitamente quietanzata, cui saranno applicate le maggiorazioni del 10% + 10% per spese generali ed utili. Resta inteso che le suddette fatture potranno essere ammesse in contabilità e quindi rimborsabili, solo con l'indicazione che i materiali sono afferenti alle opere oggetto dell'appalto.

ART. 14) DISCIPLINA NEI CANTIERI

La Ditta è responsabile della disciplina nei cantieri e si obbliga ad osservare e far osservare dai suoi agenti o operai le prescrizioni e gli ordini ricevuti.

La Ditta sarà in ogni caso responsabile dei danni che siano causati dalla imperizia o negligenza dei suoi agenti e degli operai nonché della malafede e delle frodi nella somministrazione e nell'impiego dei materiali.

La Ditta provvederà perché l'accesso al cantiere sia vietato alle persone non addette ai lavori.

La Ditta dovrà provvedere alla condotta effettiva dei lavori con personale tecnico idoneo di provata capacità e adeguato, numericamente, alle necessità.

La Ditta risponde dell'idoneità dei dirigenti dei cantieri ed in generale di tutto il personale addetto ai medesimi, personale che dovrà essere di gradimento dell'Istituto, la quale ha il diritto di ottenere l'allontanamento dai cantieri stessi di qualunque addetto ai lavori senza obbligo di specificarne il motivo e rispondere delle conseguenze.

ART. 15) CONDIZIONI PARTICOLARI DISAGEVOLI

Durante l'esecuzione dovrà essere garantita l'accessibilità ai locali dai soli addetti ai lavori. In particolare la Ditta potrà eseguire tutti i lavori prestando la necessaria attenzione, gli accorgimenti e le protezioni sulle strutture.

Nessun compenso particolare spetterà alla Ditta esecutrice, oltre a quelli compresi nei prezzi contrattuali per lo svolgimento dei lavori in modo disagiato.

La Ditta dovrà eseguire tutti i lavori recando il minor disagio possibile; i lavori di maggiore entità e rumorosità dovranno essere eseguiti in modo tale da non intralciare il normale svolgimento delle attività di altri soggetti occupanti l'immobile.

Dovranno inoltre adottarsi tutte le cautele per non compromettere l'incolumità dei soggetti che normalmente frequentano ed utilizzano l'edificio.

ART. 16) FINITURE E PULIZIA DI FINE LAVORI

Ad avvenuta ultimazione dei lavori la Ditta provvederà a rimuovere ogni materiale curando che l'intera opera, possa essere immediatamente utilizzabile senza alcun pregiudizio e/o difficoltà; provvederà altresì allo sgombero di tutti i materiali, mezzi d'opera ed impianti di sua proprietà, o comunque non pertinenti alla corretta e sicura fruibilità delle opere eseguite. In ugual misura si cureranno le aree esterne provvedendo allo sgombero di tutti i materiali, mezzi d'opera ed impianti di sua proprietà, o comunque non pertinenti alla corretta fruibilità delle opere.

ART. 17) DANNI DI FORZA MAGGIORE

I danni di forza maggiore dovranno essere accertati con la procedura stabilita dalle norme vigenti.

ART. 18) GARANZIA SULLE OPERE E MANUTENZIONE DELLE STESSE

I termini di garanzia sono fissati in **24** (ventiquattro) mesi dalla data di emissione del certificato di Regolare Esecuzione.

Si intende per garanzia delle opere, entro il termine precisato, l'obbligo che incombe sulla Ditta di riparare tempestivamente, a sue spese, tutti i guasti e le imperfezioni che si manifestassero nelle opere e negli impianti eseguiti per effetto della non buona qualità dei materiali o per difetto di montaggio.

Sarà onere dell'aggiudicataria, inoltre, provvedere per i primi **12 mesi**, decorrenti dalla data di emissione del Certificato di Regolare Esecuzione, a tutte le attività riguardanti la manutenzione preventiva e correttiva delle Cabine; le stesse si intendono su tutte le parti, strutturali, impiantistiche, tecnologiche ed informatiche che la compongono.

Al fine di adempiere a tale obbligo, pertanto, sarà onere della ditta consegnare all'atto della sottoscrizione del certificato di regolare esecuzione, il programma di manutenzione che si impegna a rispettare nei 12 mesi successivi. Tale programma di manutenzione dovrà necessariamente essere in linea con le esigenze manutentive delle infrastrutture installate e con le disposizioni cogenti previste dalla normativa tecnica di settore sulle infrastrutture impiantistiche e tecnologiche.

Durante il periodo in cui la manutenzione è a carico della Ditta, questa dovrà essere eseguita nel modo più tempestivo, provvedendo di volta in volta alle riparazioni resesi necessarie recando il minor disagio possibile e senza che occorran particolari inviti da parte dell'ISPRA.

ART. 19) CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Entro 30 (trenta) giorni decorrenti dalla data di sottoscrizione del Certificato di Ultimazione dei Lavori, le Parti procederanno al Collaudo dei Lavori ed all'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione secondo l'art. 102 comma 2 del D.Lgs n. 50/2016. La data sarà comunicata direttamente dal Direttore dei Lavori in forma scritta con almeno 7 (sette) giorni di preavviso.

Le operazioni propedeutiche all'emissione del Certificato di Regolare Esecuzione saranno volte ad accertare l'effettiva conformità dei Lavori svolti dalla Ditta con quanto stabilito dal Contratto e dai suoi allegati, nonché l'effettiva rispondenza a quanto richiesto da tutte le norme vigenti applicabili.

Resta convenuto tra le Parti che ad avvenuta sottoscrizione del Certificato di Regolare Esecuzione da parte dei responsabili dell'ISPRA e del responsabile della Ditta, l'ISPRA procederà ad effettuare il pagamento della rata di saldo come a tal proposito stabilito al precedente Art. 13.

ART. 20) OBBLIGO DI ESEGUIRE LA MANUTENZIONE FINO AD AVVENUTO COLLAUDO

Sino a che non sia intervenuto, con esito favorevole, il Certificato di Regolare Esecuzione delle opere, la manutenzione delle stesse deve essere fatta a cura e spese dell'Impresa nei termini e modalità previsti dalla normativa vigente e comunque non oltre un anno dalla data di ultimazione dei lavori.

Per tutto il tempo intercorrente tra l'esecuzione ed il certificato di Regolare Esecuzione, la Ditta è quindi garante delle opere e delle forniture eseguite, sostituzioni e ripristini che si rendessero necessari.

Durante il periodo in cui la manutenzione è a carico della Ditta, questa dovrà essere eseguita nel modo più tempestivo, provvedendo di volta in volta alle riparazioni resesi necessarie recando il minor disagio possibile e senza che occorran particolari inviti da parte dell'ISPRA.

Ove però l'Impresa non provvedesse nei termini stabiliti per iscritto dall'ISPRA, si procederà d'ufficio e la spesa andrà a debito della Ditta stessa.

Le riparazioni dovranno essere eseguite a perfetta regola d'arte.

ART. 21) PREZZI

Si precisa che l'importo contrattuale si intende comprensivo delle spese generali e utile della Ditta e pertanto risulta compensata ogni opera, materia e spesa principale ed accessoria, provvisoria od effettiva che direttamente o indirettamente concorra all'esecuzione e al compimento del lavoro, cui il prezzo si riferisce, sotto le condizioni tutte stabilite dal contratto.

Di seguito si riportano a titolo esemplificativo alcuni esempi degli oneri diretti ed indiretti a carico della Ditta:

- Fornitura e trasporto a piè d'opera di tutti i materiali e mezzi occorrenti per l'esecuzione dei lavori, franchi di ogni spesa di imballaggio, trasporto, imposte ecc...
- Eventuale sollevamento in alto e montaggio di tutti i materiali a mezzo di operai, specializzati, aiuti e manovali.
- Custodia ed eventuale immagazzinamento di tutti i materiali.
- La fornitura di tutti i mezzi d'opera necessari ai lavori, il tutto rispondente alle norme antinfortunistiche vigenti in modo da garantire la incolumità del personale e dei terzi.
- I danni a materiali e opere prima della consegna all'Istituto.
- Tutti gli studi, calcoli, prove, collaudi presso Istituti eventualmente necessari a giudizio dell'Istituto.

Allegato "INFORMATIVA TRATTAMENTO DATI"

FIRMA

