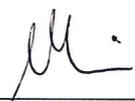
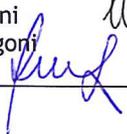
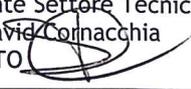




CITTÀ DI GIUSSANO

SETTORE PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO SERVIZIO PATRIMONIO ED OPERE PUBBLICHE
SERVIZIO STRADE E SERVIZI A RETE

OPERA	ACCORDO QUADRO: interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale
FASE PROGETTUALE	PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
DESCRIZIONE ELABORATO	
TIPO ELABORATO	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO - PARTE AMMINISTRATIVA

Progettisti arch. Marcella Malzanni geom. Rita Maria Longoni FIRMATO 		
Direttore Lavori arch. Marcella Malzanni geom. Rita Maria Longoni FIRMATO 	Responsabile del Procedimento arch. Marcella Malzanni FIRMATO	Dirigente Settore Tecnico Ing. David Cornacchia FIRMATO 
L'impresa Esecutrice	Il Sindaco	Segretario Generale dott. Filippo Ballatore

revisioni			
n.	data	resp. rev.	resp. val.
	n. elaborato		

data	Marzo 2019
n. elaborato	2

Art 1. OGGETTO DELL'ACCORDO QUADRO

Il presente accordo quadro ha per oggetto tutte le opere, le somministrazioni e le prestazioni a misura necessari per garantire la conservazione in sicurezza **DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA** di competenza del Comune di Giusano e ex ENEL SOLE ai sensi del presente capitolato secondo gli elenchi allegati alla presente.

L'accordo quadro in oggetto è un appalto misto di lavori, servizi e forniture, secondo quanto descritto negli articoli seguenti.

La natura dei lavori previsti è *di tipo prettamente manutentivo, avente caratteri di ripetitività e serialità, ovvero lavori di cui non è nota a priori la consistenza e la localizzazione*: tali aspetti verranno definiti di volta in volta, durante il periodo di validità dell'Accordo Quadro, secondo le necessità evidenziate dall'Amministrazione Comunale, attraverso apposito **Contratto applicativo** e successivi **Ordini esecutivi** impartiti dalla Direzione Lavori e sottoscritti per accettazione dall'impresa appaltatrice.

Le tipologie di intervento contemplate dal presente accordo quadro consisteranno, a titolo indicativo ma non esaustivo, nell'esecuzione delle lavorazioni elencate nel successivo art. 2, comprensive di tutte le forniture, provviste, apprestamenti di sicurezza necessari per darle finite e compiute, secondo quanto previsto dal presente capitolato-parte tecnica e secondo le regole dell'arte, con massima diligenza da parte dell'appaltatore.

Sarà richiesto inoltre di garantire un servizio di pronta reperibilità, come meglio descritto all'ART3.

Art 2. DESCRIZIONE SOMMARIA DELLE OPERE

Le lavorazioni previste nell'ambito del presente accordo quadro consisteranno principalmente ed a titolo indicativo ma non esaustivo, nelle seguenti:

1	Ripristini pali IP
	sostituzioni e integrazioni pali di sostegno stradali e di arredo urbano
	sostituzione e integrazioni sbracci

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

	Inserimento di riduttori
	sostituzione - inserimento portella
	controllo statico
	controllo/sistemazione colletto
	verniciatura
2	Formazione di plinti di fondazione
	realizzazione plinti prefabbricati - previo consegna di documentazione tecnica
	realizzazione plinti gettati in opera - previo progetto statico
3	pozzetti di derivazione
4	cavidotti
	Fornitura e posa di cavidotti
	posa cavi di alimentazione impianti aerei o interrati
5	corpi illuminanti
	sostituzione lampade guaste
	reattori
	accenditori
	crepuscolari
	orologio astronomico
	armature
6	quadri di protezione di comando e controllo, cavi, cassette di derivazione, regolatori di flusso, giunzioni
	apertura quadri e verifiche
	giunte cavi per impianti
7	colonnine elettriche
	riparazione
	nuova fornitura

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

8	demolizioni - rimozioni
	sostegni
	Armature e lampade
	Smaltimento materiali
9	Interventi di messa in sicurezza
	Pali incidentati o pericolanti
	armature
	cavi con isolamento linee
10	fornitura e posa diverse
	tubi e corrugati
	cemento
	pozzetti
	ecc.
11	noli
	piattaforma aerea
	trabattelli
	autogru
	escavatore
	gruppo elettrogeno
	martello demolitore
	ponteggi

Gli interventi oggetto d'appalto sono da intendersi come "OPERE COMPIUTE" e pertanto i materiali si intendono consegnati a piè d'opera comprensivi delle minuterie di montaggio, per le opere sono comprese oltre alla fornitura anche l'eventuale lavorazione in officina, il trasporto in cantiere, scarico dei materiali, trasporto a piè d'opera all'interno del cantiere, il montaggio e la posa in opera. E' compresa l'esecuzione da parte dell'installatore delle verifiche previste dalle norme ed il rilascio,

a lavoro ultimato, di una dichiarazione di conformità alla regola dell'arte, ai sensi della legislazione vigente.

Sono inoltre a carico dell'installatore le spesa per l'assistenza alle attività di verifica o al collaudo quando richiesto.

Le parti di impianto dovranno essere sostituite con componenti o apparecchiature di uguali o migliori caratteristiche.

Ogni parte sostituita dovrà essere conservata, a cura del fornitore, sarà facoltà della stazione appaltante chiederne la presa visione, prima della liquidazione dell'opera. Il fornitore dovrà procedere successivamente al regolare smaltimento del materiale di risulta.

Art 3. SERVIZIO DI PRONTA REPERIBILITA'

Per tutta la durata dell'Accordo Quadro per far fronte alle anomalie degli impianti oggetto dell'appalto, l'impresa deve garantire un servizio di pronto intervento tramite un recapito telefonico sempre contattabile h 24 (festivi compresi), un indirizzo di posta elettronica ed un indirizzo di posta elettronica certificata.

In caso di richiesta l'appaltatore è tenuto ad intervenire nei tempi indicati nella tabella di seguito riportata:

CODICE	DESCRIZIONE	TEMPO DI INTERVENTO MESSA IN SICUREZZA	TEMPO MASSIMO DI RISOLUZIONE DEL GUASTO
ROSSO	situazioni che possono mettere a rischio l'incolumità a persone e cose; (vedi paragrafo successivo)	Entro 1 ora dalla segnalazione con interventi atti a garantire la pubblica incolumità.	Entro 4 ore dall'intervento.
GIALLO	Situazione che comportano gravi interruzioni del servizio (tre o più lampade	Entro 3 ore dalla segnalazione con interventi atti a garantire la pubblica	Entro 24 ore dall'intervento

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

	contigue non funzionanti) ma non comportano rischio di incolumità per le persone.	incolumità.	
CODICE VERDE	Situazioni non ascrivibili a urgenza od emergenza.	Entro 48 ore dalla segnalazione	Entro 96 ore dalla segnalazione

Per CODICE ROSSO si intendono gli interventi di urgenza di Pronto Intervento ed includono tutte le attività di messa in sicurezza dell'impianto nelle situazioni di emergenza così come elencate di seguito a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- Possibili contatti diretti tra persone e parti intensione;
- Possibili danni a persone o animali causati da contatti indiretti secondo norma CEI 64-8;
- Permanenza di tensioni di passo e contatto superiori ai valori di sicurezza così come definito dalle norme vigenti in materia;
- Instabilità statica di elementi di impianto (ad es: apparecchi, sostegni, funi, tiranti, etc);
- Condizioni di pericolo per traffico veicolare o pedonale, a causa di posizioni anomale assunte da elementi di impianto (che possono verificarsi a seguito di incidenti, agenti atmosferici, atti vandalici, atc.);
- Condizioni di pericolo per traffico veicolare o pedonale a causa di malfunzionamento degli impianti e dei loro componenti (es. condizioni di illuminamento scarse o nulle);
- In caso di incidenti stradali che hanno determinato il danneggiamento di pali e apparecchi di pubblica illuminazione;
- In caso di eventi atmosferici eccezionali che hanno determinato situazioni di pericolo ai sistemi impiantistici oggetto dell'appalto.

Per CODICE GIALLO si intendono a titolo indicativo non esaustivo le situazioni di pericolo che comportano rischio di incolumità per le persone e cose:

- Si presenti un blocco della circolazione nella viabilità primaria;

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

- Con situazioni di pericolo identificabile con lo spegnimento di più di 3 pali di illuminazione pubblica consecutivi;

Per CODICE VERDE si intendono tutte le situazioni non ascrivibili ad urgenza od emergenza.

L'Appaltatore deve inoltre tenere a disposizione un adeguato numero di operai e di mezzi per l'esecuzione degli eventuali interventi richiesti. L'elenco dei referenti giornalieri della Ditta appaltatrice ed il loro recapito telefonico dovrà essere preventivamente comunicato al R.U.P./D.L. secondo modalità da concordarsi in base alla maggiore efficienza del servizio.

E' obbligo dell'appaltatore intervenire nei tempi e nelle modalità prescritte nel presente capitolato e impartite nello specifico dal personale comunale autorizzato, anche in condizioni meteo avverse, e di adottare tutte le misure necessarie ad operare in sicurezza secondo la normativa vigente, sia per quanto riguarda la protezione degli operatori presenti in cantiere, sia nei confronti dell'utenza stradale.

In caso di inadempienza verso taluno di questi aspetti, verranno applicate le penali di cui all'art. 14, fatti salvi gli ulteriori adempimenti previsti per legge.

La compilazione, al termine di ogni intervento, da effettuarsi a cura del personale della ditta Appaltatrice, della relativa "scheda di intervento" predisposta dall'ufficio tecnico e numerata progressivamente; tale scheda riporterà sinteticamente i dati relativi all'orario di chiamata, all'orario di arrivo della squadra sul luogo, alla durata e consistenza dell'intervento; la scheda dovrà essere sottoscritta dai tecnici comunali eventualmente presenti o, nelle ore immediatamente successive, dai tecnici comunali che hanno effettuato la chiamata; ogni scheda inoltre sarà trasmessa dai tecnici, alla D.L./R.U.P. per la successiva verifica e contabilizzazione entro e non oltre le 48 ore successive all'intervento.

Qualora la squadra reperibile accerti, per la completa messa in sicurezza dei luoghi, la necessità dell'intervento sul posto di squadre specialistiche quali VV.F., squadre di emergenza di gestori reti sottoservizi (Brianzacque, Retipiù, TIM, Enel, ecc.) deve darne immediata comunicazione all'ufficio tecnico comunale/polizia locale che provvederà a contattare l'operatore competente a seconda del caso.

L'appaltatore dovrà provvedere a proprie spese al ritiro ed allo smaltimento/recupero dei materiali derivanti dalla manutenzione e dovrà assumere gli obblighi derivanti dal sistema di rintracciabilità SISTRI.

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

Il Comune non si configura a nessun titolo come intermediario nella gestione dei rifiuti che è a totale carico ed onere del concessionario e sotto la sua esclusiva responsabilità.

In caso di inadempienza verso taluno di questi aspetti, verranno applicate le penali di cui all'art. 14, fatti salvi gli ulteriori adempimenti previsti per legge.

Art 4. AMMONTARE E DURATA DELL'APPALTO

L'importo complessivo dell'Accordo Quadro è così composto:

<i>CANONE PER REPERIBILITA' h 24 PER L'INTERO APPALTO</i>	€ 4.500,00	
<i>IMPORTO ESECUZIONE LAVORI</i>	€ 67.000,00	
TOTALE BASE D'ASTA		€ 71.500,00
<i>ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)</i>	€ 2.145,00	
TOTALE lavori		€ 73.645,00
<i>IVA 22%</i>	€ 16.201,40	
TOTALE COMPLESSIVO		€ 89.846,90

Il contratto è stipulato "a misura" ai sensi del D.lgs n.50/2016 e del DPR 207/2010 art.15 c. 5 lett. C).

L'elenco prezzi di riferimento è il listino prezzi **DEI tipografia del genio civile ultima edizione dell'anno 2018**, si precisa che il listino verrà utilizzato per la determinazione dei compensi delle sole forniture e delle opere compiute.

Qualora le lavorazioni o i materiali non fossero rintracciabili o le descrizioni non fossero esaustive nel listino sopra citato, potranno essere utilizzati prezzari ufficiali anno 2018 di: CCIA, Elenco Prezzi Opere Compiute Comune di Milano.

Con riferimento a quanto sopra, sarà preso in esame il listino prezzi con quotazione più vantaggiosa per la Stazione Appaltante al netto dello sconto offerto a base di gara. Eventuali discordanze tra caratteristiche elettriche e prestazionali, saranno prese di riferimento quelle di valore più basso. Esempio: corpo illuminante LED quotato da 42W, proposto 45W, sarà liquidato il prezzo del 42W.

I lavori sono classificati nella categoria prevalente --«OG10.

La ditta Appaltatrice dovrà avere i requisiti contenuti nel **REGOLAMENTO DI ESECUZIONE DI ENEL DISTRIBUZIONE S.P.A.**, in particolare (a titolo indicativo ma non esaustivo): il personale della Ditta Appaltatrice deve essere in possesso dei requisiti previsti dalle norme CEI 50110-1 e CEI 11-27. L'impresa dovrà inoltre essere qualificata nell'ambito del Comparto relativo ai lavori di illuminazione Pubblica ed Artistica (codice gruppo merce ENEL LEIL08). Il personale della Ditta Appaltatrice incaricata dell'esecuzione delle attività sotto tensione dovrà essere in possesso della qualifica di Persona Esperta (PES) per le specifiche attività e del relativo attestato di idoneità e di autorizzazione, come previsto dalle Norme precedentemente citate.

La Ditta Appaltatrice ha l'obbligo di seguire il Regolamento di esercizio di Enel Distribuzione SPA vigente sul Comune di Giussano per l'esercizio di attività su impianti di illuminazione pubblica.

Sono a carico dell'APPALTATORE tutti gli oneri, compresi quelli economici, scaturenti dall'applicazione del suddetto regolamento. Inoltre è a carico dell'Appaltatore il reperimento della modulistica aggiornata e vigente, nonché la relativa compilazione, trasmissione ed approvazione.

La durata dell'accordo quadro è di **12 mesi** (dodici), per giorni naturali e consecutivi e comunque fino ad esaurimento dell'importo lavori con decorrenza dalla data di sottoscrizione dell'Accordo Quadro (o dal verbale di consegna dei lavori del primo contratto applicativo, se precedente).

L'Appaltatore si obbliga al rispetto del cronoprogramma dei lavori che di volta in volta sarà allegato ad ogni singolo contratto applicativo, nell'ambito di validità dell'appalto.

Per ogni singolo intervento ordinato dal Responsabile del Procedimento, la Direzione Lavori indicherà il termine di fine lavori, tenendo conto della tipologia ed entità delle lavorazioni da svolgere

L'appalto cesserà comunque di produrre effetti, anche anticipatamente rispetto al termine finale, qualora sia raggiunto l'importo massimo previsto.

E' facoltà della Stazione Appaltante estendere il periodo di validità dell'appalto per esigenze di pubblico servizio ed in corso di gara di aggiudicazione a nuovo appaltatore alle medesime condizioni ai sensi dell'art. 106 comma 1) a del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

E' facoltà della Stazione Appaltante affidare direttamente all'Appaltatore interventi di riqualificazione degli impianti di IP non previsti all'interno del presente Accordo Quadro.

Art 5. - GARANZIE E COPERTURE ASSICURATIVE

Le garanzie definitive e coperture assicurative sono stabilite ai sensi dell'art 103 del D.Lgs. n. 50/2016. L'Appaltatore deve stipulare inoltre una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dall'Ente Appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs 50/2016.

Detta polizza dovrà, inoltre, assicurare la Stazione appaltante per la responsabilità civile per danni causati a terzi (dovrà specificatamente prevedere l'indicazione che tra le "persone si intendono compresi i rappresentanti della Stazione appaltante, della Direzione Lavori e dei soggetti preposti all'assistenza giornaliera ed alle verifiche") con un massimale pari a 1.000.000,00 (unmilione) Euro. Le coperture assicurative decorreranno dalla data di consegna dei lavori relativi al primo ordine e cesseranno alla data di emissione del Certificato di Regolare Esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di Ultimazione dei Lavori. L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'esecutore non comporterà l'inefficacia della garanzia. Sarà obbligo dell'Appaltatore trasmettere all'Ente Appaltante copia della polizza di cui sopra almeno dieci giorni prima della consegna dei lavori.

In caso di associazione temporanea di imprese o di consorzi (riferimento D.L. n. 50/2016), le garanzie fidejussorie ed assicurative saranno presentate, su mandato irrevocabile, dall'impresa mandataria o capogruppo in nome e per conto di tutti i concorrenti con responsabilità solidale.

Tutte le polizze dovranno essere stipulate in base agli schemi tipo di cui al Decreto n° 31 del 19/01/2018.

Art 6. - GARANZIA DI ESECUZIONE

Al momento della stipula del contratto l'esecutore dei lavori è obbligato a costituire una garanzia fidejussoria definitiva ai sensi dell'art. 103, Dlgs 50/2016. La garanzia è progressivamente svincolata a misura dall'avanzamento o dall'esecuzione, nel limite massimo dell'80% (ottanta per cento) dell'importo iniziale garantito come previsto dal c. 5. Il pagamento della rata di saldo è subordinato alla costituzione di una garanzia fideiussoria di € 5.000,00 (cinquemila) ai sensi dell'art. 103 c. 6.

Art 7. - SUBAPPALTO

Si rinvia alle vigenti disposizioni di legge - art 105 D.lgs. 50/2016.

Art 8. - TERMINE PER L'INIZIO, LA RIPRESA E PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'appaltatore deve iniziare i lavori entro 10 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di affidamento dei lavori che sarà inviata tramite mail o lettera, da parte del Direttore Lavori e/o dal Responsabile del Procedimento

È facoltà della Stazione Appaltante procedere, in via d'urgenza, alla **consegna anticipata** dei lavori, anche nelle more della stipulazione formale del primo contratto applicativo, ai sensi dell'articolo 32, comma 8 del D.Lgs n. 50/2016: in tal caso il R.U.P. autorizzerà in tal senso la D.L. la quale indicherà espressamente sul verbale le lavorazioni da iniziare immediatamente.

Se nel giorno fissato e comunicato l'Appaltatore non si presenta a ricevere la consegna dei lavori, la D.L. fisserà un nuovo termine perentorio, non inferiore a 3 giorni e non superiore a 7 (la decorrenza del termine contrattuale resta comunque quella della data di prima convocazione), con applicazione di relativa penale ai sensi dell'art. 14; decorso inutilmente il quale l'Amministrazione Comunale ha la facoltà di risolvere il contratto e incamerare la cauzione.

In tal caso si procederà ai sensi di legge all'assegnazione dei lavori in favore del successivo classificato; qualora sia indetta una nuova procedura per l'affidamento dei lavori, l'aggiudicatario della gara originaria è escluso dalla partecipazione in quanto l'inadempimento è considerato grave negligenza accertata.

Eventuali deroghe all'inizio dei lavori di cui sopra, per cause di forza maggiore, saranno valutate insindacabilmente dalla Direzione Lavori e dal R.U.P.

ART 9. - MODALITÀ DI PAGAMENTO

I certificati di pagamento relativi agli acconti del corrispettivo di appalto sono emessi nel termine di trenta giorni decorrenti dall'adozione di ogni stato di avanzamento dei lavori, salvo che sia diversamente ed espressamente concordato dalle parti e previsto nella documentazione di gara e purché ciò non sia gravemente iniquo per il creditore. *(comma così sostituito dall'art. 1, comma 586, legge n. 205 del 2017)*

Lo Stato di Avanzamento Lavori sarà emesso al raggiungimento dell'importo di € 25.000,00 (venticinquemila/00);

I costi specifici della sicurezza verranno liquidati in concomitanza con l'emissione degli stati di avanzamento e per quote proporzionali agli stessi;

All'esito positivo del collaudo o della verifica di conformità il responsabile unico del procedimento rilascia il certificato di pagamento ai fini dell'emissione della fattura da parte dell'appaltatore. Il certificato di pagamento è rilasciato nei termini di cui all'articolo 4, commi 2, 3, 4 e 5 del decreto legislativo 9 ottobre 2002, n. 231, e non costituisce presunzione di accettazione dell'opera, ai sensi dell'articolo 1666, secondo comma, del codice civile.

Qualora le lavorazioni o i materiali non fossero rintracciabili nel listino sopra citato, potranno essere utilizzati prezzari di CCIAA, Elenco Prezzi Opere Compiute Comune di Milano, più vantaggiosi per la Stazione Appaltante.

Quanto sopra sarà preso in esame il listino prezzi con quotazione più vantaggiosa al netto dello sconto offerto a base di gara.

La retribuzione del servizio di reperibilità e pronto intervento verrà effettuata come segue:

- per la disponibilità al servizio di pronta reperibilità nei 12 (dodici) mesi, verrà riconosciuto all'appaltatore un canone quantificato a corpo in Euro 4.500,00 (quattromilacinquecento) cui verrà detratto il ribasso offerto in sede di gara e liquidato contestualmente allo STATO FINALE;
- in caso di attivazione della squadra verranno contabilizzate a misura le effettive lavorazioni prestate, relativamente a quanto preventivamente ordinato dal personale comunale ovvero a quanto accettato a posteriori dalla D.L., quantificate sulla base dell'elenco prezzi di appalto al netto del ribasso di gara.

Art 10. - SPESE CONTRATTUALI

Tutte le spese relative al presente contratto sono a carico dell'Appaltatore comprese le spese di stesura dell'atto di appalto, delle copie occorrenti dei contratti, delle eventuali registrazioni, diritti e ogni qualsivoglia onere accessorio.

Art 11. - NORMATIVA E PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO.

L' appalto è soggetto all'esatta osservanza di tutte le condizioni stabilite:

1. nel Capitolato Speciale di Appalto - Parte allegato al presente;
2. nel Codice degli Appalti Dlgs 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni, nella disciplina attrattiva nonché nel regolamento di attuazione DPR 207/2010 nella parte ancora vigente, nonché in tutto ciò che non siano in opposizione con le condizioni espresse nel presente Capitolato;
3. nelle normative statali e regionali in materia di smaltimento dei rifiuti.

Inoltre come già descritto sopra in più occasioni, l'impresa è obbligata all'osservanza della Legge relativa al subappalto.

È a carico dell'Appaltatore ogni provvedimento fiscale che venisse messo in atto durante il corso dello svolgimento dei lavori delle prestazioni ed operazioni, e ciò senza possibilità alcuna di rivalsa o rimborso nei riguardi dell'Amm.ne Comunale.

E' vietato inoltre all'Appaltatore di cedere e subappaltare il servizio di reperibilità assunto come precisato negli articoli successivi del presente documento.

L'Amministrazione Appaltante si riserva, qualora la Ditta, a giudizio insindacabile dell'Amm.ne Comunale stessa, violi uno dei disposti legislativi, normativi o regolamentari sopra richiamati, si dimostri manchevole ad uno qualsiasi dei patti contrattuali del presente Capitolato o si mostri lenta e negligente, od inadempiente agli ordini dati e/o su proposta del competente Ufficio Tecnico nella persona del Direttore dei Lavori delle Prestazioni o Responsabile del Procedimento, la facoltà di risolvere il contratto in qualsiasi momento, impregiudicata ogni altra azione per eventuali danni come sotto meglio riportato all'art.19.

In tale fattispecie infatti, la Ditta appaltatrice, non potrà accampare pretese di sorta. Inoltre la Ditta risponderà di un nuovo contratto e delle esecuzioni d'ufficio dei lavori e delle prestazioni in corso al momento della rescissione del contratto; per tale

danno e per tutti gli atti derivanti dalla rescissione stessa e/o dalle esecuzioni di ufficio, nessuno escluso, l'Amministrazione si rivarrà sulle somme ancora dovute a qualsiasi titolo alla Ditta appaltatrice, oltre che sulle cauzioni previste e sulle ritenute di garanzia.

Art 12. ONERI ED OBBLIGHI DIVERSI A CARICO DELL'APPALTATORE E RESPONSABILITÀ.

Nell'esecuzione dei lavori che formano oggetto del presente appalto, l'impresa si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro per gli operai dipendenti delle aziende industriali edili ed affini e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località i cui si svolgono i lavori anzidetti.

L'Impresa aggiudicataria dovrà trasmettere alla Direzione Lavori copia della documentazione di avvenuta denuncia agli Enti previdenziali assicurativi ed infortunistici; essa dovrà essere presentata prima dell'inizio dei lavori relativi ai singoli interventi.

Entro 15 giorni dall'aggiudicazione, l'impresa dovrà predisporre e consegnare alla stazione appaltante, l'indicazione dei contratti collettivi applicati ai lavoratori dipendenti e una dichiarazione in merito al rispetto degli obblighi assicurativi e previdenziali previsti dalle leggi e dai contratti in vigore, ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i.

L'impresa deve garantire un servizio di pronto intervento tramite un recapito telefonico sempre contattabile h 24 (festivi compresi), un indirizzo di posta elettronica ed un indirizzo di posta elettronica certificata.

In caso di richiesta l'appaltatore è tenuto ad intervenire nei tempi indicati.

Gli interventi di messa in sicurezza dovranno essere assolti entro le scadenze specificate dall'ufficio ordinante.

In ogni caso, anche in condizioni meteo avverse, l'appaltatore dovrà provvedere immediatamente a mettere in sicurezza preventiva i siti pericolosi, con idonea segnaletica e delimitazione interdittiva.

Art 13. - DISPOSIZIONI GENERALI RELATIVE AI PREZZI DELLE OPERE DELLE PRESTAZIONI A MISURA E DELLE SOMMINISTRAZIONI - INVARIABILITÀ DEI PREZZI.

I prezzi unitari, in base ai quali saranno pagate le opere, i lavori e le prestazioni di servizio appaltate a misura e le somministrazioni, si intendono comprensivi dei seguenti oneri, per i quali non dovrà essere richiesto alcun maggior compenso:

Tutti gli oneri incombenti al datore di lavoro per quanto concerne la mano d'opera secondo le vigenti norme (assicurazione operai presso l'INAIL e INPS) e l'osservanza delle norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro, come indicato al precedente art. n° 12.

Tutte le spese per l'assicurazione responsabilità civile verso terzi per fatti inerenti e dipendenti dall'esenzione delle prestazioni di servizio appaltato, per danni provocati o conseguenti alle operazioni stesse, nessuno escluso.

Tutte le spese per licenza e/o autorizzazioni occorrenti all'esecuzione dei lavori e delle prestazioni.

Tutte le spese per dimostrazioni di operazioni particolari, come pure le spese per analisi ed esperienze atte ad accertare la qualità dei lavori, dei materiali e delle prestazioni e/o, all'occorrenza, per analisi specifiche, in situazioni particolari evidenziate dal responsabile del servizio, dal Direttore dei lavori o delle operazioni, dal Responsabile del Procedimento.

Tutte le spese per opere provvisoriale, per attrezzature ed attrezzi necessari all'esecuzione delle prestazioni, ivi comprese quelle particolari come sopra descritto.

Tutte le spese per l'assistenza tecnica ai lavori, alle singole prestazioni di servizio ed operazioni varie, oltre alla nomina del Preposto alla sicurezza dei vari luoghi dove compiere le operazioni. L'Appaltatore dovrà, pertanto, comunicare alla stazione Appaltante eventuali tecnici da lui delegati alla condotta effettiva dei lavori delle prestazioni e con specifico incarico di ricevere ordini e disposizioni di carattere tecnico e di disporre, secondo ordini ricevuti, della mano d'opera, materiali e mezzi d'opera; l'assuntore dovrà inoltre fornire, senza corrispettivo alcuno, l'opera sua o di tecnici da lui delegati per l'esecuzione di rilievi, verifiche tecniche, per sopralluoghi o altro, inerenti alle prestazioni da eseguire e dagli attrezzi da fornire, i materiali ed il personale necessario anche per la contabilizzazione dei lavori delle varie prestazioni ed espletamento dei servizi ivi compresi quelli tecnici sopra descritti.

Tutte le responsabilità per la buona conservazione delle prestazioni in fase di esecuzione, per la custodia dei materiali ed attrezzi in deposito, per eventuali danni provocati da proprie maestranze alle opere esistenti, per l'uso di impianti, per l'impiego di attrezzi e per il transito dei veicoli.

La stazione Appaltante si riserva di addebitare le opere guastate, i manufatti e gli impianti danneggiati. Si esclude, invece, in via assoluta ogni e qualsiasi compenso, da parte della stazione Appaltante, per danni e furti di materiali, attrezzi, ecc. dell'assuntore, sia per il fatto di terzi che dovuti a causa di forza maggiore, durante o in attesa di eseguire i lavori o espletamento delle prestazioni di servizio di cui al presente appalto.

L'Appaltatore dovrà avere inoltre la massima cura per non intralciare il servizio, l'agibilità e la funzionalità degli spazi pubblici o soggetti a pubblico transito in cui sono eseguiti i lavori e le prestazioni di cui al presente capitolo, consentendo il transito alle persone o alle cose e mantenendo, per la sicurezza e l'incolumità di terzi nelle zone di lavoro, ripari e richiami visibili, nonché eventuali sussidi di protezione e difesa.

Art 14. - PENALI

Le inadempienze agli obblighi contrattuali, ferme restando le responsabilità, del APPALTATORE di rilevanza civile/penale che derivassero dal disservizio, comporteranno una riduzione del compenso pattuito per il minor servizio prestato e/o per il danno arrecato, nonché l'applicazione delle sotto indicate penali o provvedimenti, lasciando impregiudicato il diritto dell'Amministrazione Comunale a richiedere il rimborso dei danni di qualsiasi natura subiti.

Il pagamento delle penali non solleva l'appaltatore da ogni onere, obbligo e qualsiasi responsabilità conseguente l'inadempienza rilevata. Le penali eventualmente maturate saranno detratte dai corrispettivi dovuti dell'Amministrazione Comunale all'APPALTATORE per i servizi svolti in sede di liquidazione delle rate in cui si articola il corrispettivo del servizio fornito.

Le penali previste sono le seguenti:

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

CODICE	TEMPO DI INTERVENTO	TEMPO MASSIMO DI RISOLUZIONE DEL GUASTO	PENALI PER RITARDO SUL TEMPO DI INTERVENTO
CODICE ROSSO	Entro 1 ora della segnalazione	Entro 4 ore dall'intervento	50,00 € (cinquanta euro) oltre i 30 minuti e per ogni giorno successivo.
CODICE GIALLO	Entro 3 ore della segnalazione	Entro 24 ore dall'intervallo	50,00 € (cinquanta euro) oltre i 30 minuti e per ogni giorno successivo.
CODICE VERDE	Entro 48 ore dalla segnalazione	Entro 96 ore dalla segnalazione	50,00 € (cinquanta euro) oltre i 30 minuti e per ogni giorno successivo.

Art 15. - VARIANTI IN CORSO D'OPERA

Per le varie ipotesi e fattispecie di varianti, aggiunte e diminuzioni di lavori previsti si seguiranno le disposizioni di legge vigenti in materia comprese eventuali proroghe tecniche atte a garantire il servizio.

Art 16. - LAVORI IN ECONOMIA

Non sono previsti lavori da eseguirsi in economia salvo eccezioni che dovranno essere concordate, prima dell'esecuzione dei lavori, con l'ufficio Strade e Servizi a Rete.

Art 17. - SICUREZZA DEI LAVORATORI

La ditta appaltatrice si impegna formalmente a porre in atto tutti gli accorgimenti necessari affinché siano scrupolosamente rispettate, nel corso dei servizi previsti le disposizioni in tema di prevenzione antinfortunistica, con particolare riferimento alla normativa del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

Il soggetto aggiudicatario è tenuto alla totale e precisa osservanza delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

A tal fine la Ditta aggiudicataria dovrà ottemperare alle norme relative alla prevenzione degli infortuni dotando il personale di indumenti appositi e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione ai servizi svolti e dovrà adottare tutti i procedimenti e le cautele atti a garantire l'incolumità delle persone addette e dei terzi.

Art 18. - ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LUOGHI E DELLE OPERAZIONI

La Ditta appaltatrice, prima dell'inizio dei lavori, dovrà consegnare il piano operativo di sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e dovrà nominare il Preposto alla sicurezza dei vari luoghi dove compiere le operazioni, dandone comunicazione scritta al Responsabile del Procedimento.

ART 19. - CONTROVERSIE

Foro competente in via esclusiva per tutte le controversie tra l'Ente appaltante e l'Appaltatore è quello di Monza.

Art 20. - RAPPRESENTANZA AMMINISTRAZIONE COMUNALE E RAPPRESENTANZA APPALTATORE

Il Responsabile del Procedimento, coadiuvato dal Direttore Lavori, nominato dall'Amministrazione Comunale, rappresenterà la stessa nei rapporti con la ditta

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

Appaltatrice al fine di verificare in corso d'opera la perfetta osservanza di tutte le prescrizioni contrattuali, in conformità anche con quanto stabilisce l'art. 1662 del Codice Civile. Il Responsabile di Procedimento dovrà essere tempestivamente informato di tutte le attività intraprese per limitare i danni e le disfunzioni agli impianti. Per l'espletamento dei sopracitati compiti, il Responsabile avrà diritto in qualsiasi momento ad accedere ai luoghi nei quali la ditta Appaltatrice svolge la sua attività.

La ditta Appaltatrice nominerà quale proprio rappresentante delegato a tenere i rapporti con l'Amministrazione Comunale un proprio tecnico qualificato (dipendente dell'impresa nominato con apposito atto scritto e trasmesso all'Amministrazione Comunale almeno 10 giorni prima dell'incarico) che assumerà la carica di "Direttore tecnico dell'Appalto" (responsabile di commessa ed interlocutore del direttore d'esecuzione del contratto incaricato dall'Amministrazione Comunale) il quale dovrà avere piena conoscenza della documentazione di Appalto, per la gestione dei servizi oggetto dell'Appalto. Tale nomina sarà comunicata all'Amministrazione Comunale per iscritto. Il Direttore Tecnico dell'Appalto dovrà garantire la reperibilità anche di notte e nei giorni festivi al fine di fronteggiare le situazioni di pericolo e di inagibilità. A Tale scopo dovrà essere dotato di telefono cellulare (reperibile h 24/24) e dovrà poter disporre del personale, dei mezzi e delle attrezzature atte ad eliminare il pericolo o il danno.

L'Appaltatore nominerà un Responsabile della sicurezza sul lavoro con il compito di sovrintendere agli interventi di protezione e prevenzione dei rischi in attuazione della D.Lgs 81/2008 e s.m.i.. Tale nomina sarà comunicata al Committente contestualmente alla nomina del "Direttore tecnico dell'Appalto" per l'Impresa su menzionato.

Ogni parte potrà formulare all'altra richiesta scritta di verbalizzare in contraddittorio qualsiasi situazione eccezionale connessa con l'espletamento delle prestazioni oggetto dell'Appalto, al fine di acquisire elementi utili a giustificare una diversa modalità di applicazione del contratto; tuttavia, in caso di situazioni di pericolo non è in alcun modo giustificabile il mancato tempestivo intervento dell'Appaltatore per eliminare o limitare tale situazione.

La presenza del personale dall'Amministrazione Comunale, i controlli e le verifiche da essa eseguiti, le disposizioni o prescrizioni da essa emanate, non liberano l'Appaltatore dagli obblighi e responsabilità inerenti alla buona esecuzione dei servizi ed alla loro rispondenza alle clausole contrattuali, né la liberano dagli obblighi su di esso incombenti in forza delle leggi, regolamenti e norme in vigore.

Art 21. - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La Stazione Appaltante avrà facoltà di risolvere il contratto ai sensi degli art. 1454 e 1662 c.c. mediante semplice lettera raccomandata previa messa in mora con concessione del termine di 10 giorni, senza necessità di ulteriori adempimenti oltre che ai casi previsti all'art. 108 del D.Lgs 50/16, anche nei seguenti casi:

- a) frode nell'esecuzione dei servizi;
- b) inadempimento alle disposizioni della Stazione Appaltante riguardo ai tempi di esecuzione o quando risulti accertato il mancato rispetto delle ingiunzioni o diffide fattegli, nei termini imposti dagli stessi provvedimenti;
- c) manifesta incapacità o inidoneità, anche solo legale, nell'esecuzione dei servizi;
- d) inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- e) sospensione dei servizi e mancata ripresa degli stessi da parte dell'Impresa senza giustificato motivo;
- f) rallentamento dei servizi, senza giustificato motivo, in misura da pregiudicare la realizzazione complessiva degli stessi nei termini previsti dal contratto;
- g) cessione del contratto o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto;
- h) non rispondenza dei servizi forniti alle specifiche di capitolato ed allo scopo dell'Appalto;
- i) mancato rispetto della normativa sulla sicurezza e le salute dei lavoratori di cui al decreto legislativo n. 81/2008 s.m.i.;
- j) ripetute violazioni ed inadempienze agli obblighi contrattuali assunti.

In caso di risoluzione del contratto, fermo restando l'obbligo dell'impresa concessionaria di corrispondere le penali eventualmente maturate ai sensi dell'ART 14 che precede, si applicheranno le seguenti disposizioni:

- k) l'impresa concessionaria dovrà immediatamente interrompere tutte le attività connesse ai Servizi oggetto del contratto;
- l) la Stazione Appaltante avrà la facoltà di affidare a terzi (o realizzare in proprio) tutte le attività necessarie alla esecuzione del contratto interrotto a seguito dell'intimata risoluzione;
- m) l'Impresa concessionaria dovrà provvedere all'immediata restituzione alla Stazione Appaltante di tutte le attrezzature, macchinari, gli elaborati, i grafici e di quant'altro di proprietà o di pertinenza della Stazione Appaltante a disposizione

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - Parte amministrativa
Accordo Quadro "interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale"

dell'Impresa concessionaria in quel momento (rinunciando espressamente sin d'ora a qualsiasi diritto di ritenzione o privilegio che l'Impresa concessionaria possa vantare, a termini contrattuali o di legge).

Nei casi di risoluzione di cui sopra, l'Impresa concessionaria sarà tenuta a risarcire la Stazione Appaltante dei maggiori costi (e di ogni altra conseguenza pregiudizievole) che, a seguito dell'inadempimento occorso, quest'ultimo dovesse sopportare ai fini di provvedere al completamento dei Servizi oggetto del contratto, e di ogni ulteriore o maggiore danno comunque sofferto dalla Stazione Appaltante in conseguenza dell'inadempimento di cui l'Impresa concessionaria si sia resa responsabile. La Stazione Appaltante potrà a tal fine anche avvalersi della Cauzione e della garanzia assicurativa. Il mancato adempimento dell'obbligo risarcitorio da parte dell'Impresa concessionaria nei termini sopra citati sarà fonte di ulteriori responsabilità a suo carico.

Letto, confermato e sottoscritto
Giussano, lì

L'APPALTATORE

IL DIRIGENTE