



## COMUNE DI COMO

### DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DEL SETTORE RETI, STRADE, ACQUE E MOBILITÀ'

N. 13/2022 di Registro di Settore SETT1-A04		N. 67 di Registro Generale
--	--	----------------------------

L'anno Duemilaventidue, il giorno 21 del mese di Gennaio in Como, nella Sede Comunale, il Dirigente di Settore CIRO DI BARTOLO, adotta la presente determinazione:

**OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER MANUTENZIONE ORDINARIA E  
STRAORDINARIA IMPIANTI SEMAFORICI PERIODO 2022-2023-  
2024-2025. DETERMINA A CONTRARRE. CIG PRINCIPALE:  
905883859A CUP J16G21004220004  
IMPEGNO DI SPESA E 225,00**

## Centro di Responsabilità. RETI STRADE ACQUE E MOBILITÀ

Centro di Costo: 40202

**OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA IMPIANTI SEMAFORICI PERIODO 2022-2023-2024-2025. DETERMINA A CONTRARRE.**

**CIG PRINCIPALE: 905883859A CUP J16G21004220004  
IMPEGNO DI SPESA € 225,00**

### IL DIRIGENTE

**Premesso che:**

- al fine di garantire la sicurezza della circolazione pedonale e veicolare, l'Amministrazione intende assicurare la funzionalità di tutti gli impianti semaforici e di nr. 7 orologi stradali, procedendo con l'attivazione di un Accordo Quadro che preveda la manutenzione ordinaria e straordinaria di detti impianti;
- al fine di rispondere alle effettive esigenze di gestione del traffico pedonale e veicolare nel rispetto delle vigenti normative in materia di segnaletica luminosa e, in particolare, del D. Lgs. 30 aprile 1992, n. 285 del relativo Regolamento di esecuzione, il presente Accordo Quadro prevede, salvo quanto verrà meglio precisato dal Direttore di Esecuzione del Contratto (D.E.C.):
  - la verifica dei regolatori semaforici, del funzionamento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche e la pulizia armadio;
  - la sostituzione programmata delle lampade ad incandescenza, con utilizzo ove necessario di autocarro con cestello elevatore;
  - la pulizia di tutte le lenti, dei moduli Led, lanterne, regolatori e ove necessario la sostituzione degli stessi;
  - la sostituzione delle lanterne e dei regolatori;
  - la verifica funzionale dei regolatori, dei sistemi di sicurezza, salvavita, dei rilevatori radar, delle spire elettromagnetiche, dei pulsanti, dei pozzetti e dei cavidotti;
  - mantenimento della funzionalità di nr. 7 orologi stradali, con cambio dell'ora;
  - gli interventi urgenti per la messa in sicurezza in seguito a sinistri stradali o altri eventi che possano compromettere la funzionalità degli impianti.

**Considerato** che l'accordo quadro, come disciplinato dall'art. 54 del D.Lgs. n. 50/2016:

- consente alla Stazione Appaltante, per un determinato periodo prefissato ed entro un determinato importo economico complessivo, di definire le condizioni normative ed economiche alle quali la stazione appaltante e l'operatore o gli operatori economici individuati, disciplineranno specifici contratti d'appalto;
- l'utilità dello strumento si esplica in particolare nello snellimento delle procedure di affidamento dei singoli appalti regolati dall'accordo quadro, in quanto viene individuato per tutto il periodo di validità dell'accordo uno o più operatori economici, qualificati e verificati, senza necessità di attivare specifiche procedure di affidamento;
- dal punto di vista della natura giuridica dell'accordo quadro questo rientra nella figura del contratto normativo avente la funzione di prefissare il contenuto di contratti eventuali e futuri che codesta Amministrazione sarà libera di stipulare o meno;
- in conseguenza del precedente punto, non emerge per la stazione appaltante l'obbligo di affidare, nel periodo di validità dell'accordo, appalti in una misura minima, rimanendo tuttavia l'obbligo di non superare la soglia economica – al netto d'IVA - limite definita in sede di individuazione dell'operatore economico;
- nell'ambito di tali accordi quadro verranno affidati nel periodo e alle condizioni e nei limiti economici dell'accordo quadro stesso, secondo le esigenze della Stazione Appaltante, singoli appalti;
- i contratti di appalto specifici normati dai citati Accordi Quadro verranno attivati su proposta del Responsabile del Procedimento ed attuati mediante Direttore dell'esecuzione;

**Ritenuto**, al fine di garantire quanto sopra premesso, di stipulare un Accordo Quadro delle durata di 1095 giorni dalla data di stipula, con un unico operatore economico cui affidare i lavori di manutenzione straordinaria che nel corso della vigenza dell'accordo dovessero rendersi necessari.

**Dato atto che** l'U.T.C. Settore Reti, Strade e Acque ha predisposto la documentazione di procedura di Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del D.lgs 50/2016 (ALLEGATO 1), composta da:

- Relazione tecnica;
- Elenco impianti;
- Quadro economico;
- Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale;
- Elenco Prezzi Unitari;
- Capitolato Tecnico;

- Schema di scrittura privata di accordo quadro;
- Schema di lettera commerciale;
- Schema di ordine di lavoro;

per un importo complessivo di €. 330.000,00.= e precisamente:

<b>Quadro economico</b>		
MANUTENZIONE ORDINARIA	120.000,00	
MANUTENZIONE STRAORDINARIA	144.000,00	
<b>TOTALE IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO</b> (inclusi oneri della sicurezza)		<b>€ 264.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
IVA 22 %	58.080,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 - comma 3, D.Lgs. 50/2016	5.280,00	
Coperture assicurative progettisti	250,00	
tassa appalti	225,00	
Imprevisti e arrotondamenti	2.165,00	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 66.000,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 330.000,00</b>

**Dato atto altresì** che con il presente atto vengono individuate le seguenti figure:

- Responsabile del Procedimento: Ing. Andrea Longoni;
- Progettisti: Geom. Andrea Casartelli;
- Collaboratore amministrativo: Istr. Cont. Cristina Franchi;

**Atteso che:**

- gli artt. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., prevedono che prima dell'avvio delle procedure di affidamento le amministrazioni appaltanti adottino specifico provvedimento a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- gli elementi essenziali del contratto sono meglio descritti nei documenti di Accordo Quadro, e più precisamente, nello schema di accordo quadro e nel Capitolato speciale descrittivo prestazionale, allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali;

**Richiamata** la Circolare del Settore Appalti del 15.12.2016, recante “Costituzione settore appalti e contratti – prime indicazioni operative”, dalla quale si evince (nell’Allegato sub 1 della stessa), per

gli appalti di importo superiore ad €. 40.000,00, che la competenza della determinazione a contrarre spetta a ciascun Settore, in base all'ordinaria competenza, mentre è di competenza del Settore Appalti la determinazione di indizione della relativa procedura di gara e le successive fasi della stessa, determinazione di aggiudicazione definitiva compresa;

**Ritenuto** per i motivi in premessa indicati:

- di approvare la documentazione di proceduta di Accordo Quadro in argomento, composta dagli allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- di procedere con l'indizione della procedura di affidamento dell'appalto di che trattasi nel rispetto delle tempistiche previste dall'art. 1, comma 1, della Legge 120/2020, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, selezionando la migliore offerta con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'articolo inserire art. 36, co. 9-bis del D.Lgs. 50/2016, come indicato nell'ALLEGATO 2 – Dati identificativi della procedura;
- di demandare al Settore Appalti l'espletamento della procedura di gara;
- di stipulare, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016, apposita scrittura privata di Accordo Quadro con la Ditta che risulterà aggiudicataria dell'appalto;
- di dare atto che si potrà procedere con la consegna in via d'urgenza dei lavori, ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.Lgs 50/2016, mediante predisposizione del progetto relativo al contratto attuativo ed approvazione dello stesso;
- di dare atto che si procederà con successivo atto all'impegno della spesa ai capitoli 11005034400 Manutenzione ordinaria semafori e 21005024950 manutenzione straordinaria impianti semaforici, previa conferma della copertura finanziaria, fino a decorrenza della capienza dell'Accordo Quadro stesso.

**Ravvisata** la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000, dell'art. 107 del Vigente Statuto, nonché dell'art.18 del Regolamento di Organizzazione;

**Attestata** la compatibilità monetaria, ossia la possibilità reale di effettuare il pagamento derivante dal presente provvedimento in quanto in linea con i programmi dell'Ente, ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito in Legge n. 102/2009;

**Valutato** positivamente il presente provvedimento, sotto il profilo della regolarità e della correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis, c. 1 del TUEL 18.08.2000 n. 267 e

dell'art. 11, c.2 del vigente Regolamento comunale sul sistema dei controlli;

## D E T E R M I N A

1. di richiamare le premesse del presente atto quali parti integranti del dispositivo di determinazione;
2. di approvare la documentazione di procedura di Accordo Quadro predisposto dall'U.T.C. Settore Reti Strade Acque e Mobilità ALLEGATO 1, afferente all'ACCORDO QUADRO PER MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA IMPIANTI SEMAFORICI PERIODO 2022-2023-2024-2025, per un importo complessivo di €. 330.000,00.= e precisamente:

<b>Quadro economico</b>		
MANUTENZIONE ORDINARIA	120.000,00	
MANUTENZIONE STRAORDINARIA	144.000,00	
<b>TOTALE IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO</b> (inclusi oneri della sicurezza)		<b>€ 264.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
IVA 22 %	58.080,00	
Incentivi per funzioni tecniche art. 113 - comma 3, D.Lgs. 50/2016	5.280,00	
Coperture assicurative progettisti	250,00	
tassa appalti	225,00	
Imprevisti e arrotondamenti	2.165,00	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>€ 66.000,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 330.000,00</b>

3. di dare atto che con il presente atto vengono individuate le seguenti figure:
  - Responsabile del Procedimento: Ing. Andrea Longoni;
  - Progettisti: Geom. Andrea Casartelli;
  - Collaboratore amministrativo: Istr. Cont. Cristina Franchi;
4. di impegnare spesa relativa al contributo ANAC di Euro 225,00.=, al bilancio 2022 in esercizio provvisorio in corso, dando atto che la stessa rientra in quanto previsto dall'art. 163 comma 5 lettera b) del D.LGS 267/2000 e s.m.i., come segue:

Anno	Entrata/ Spesa	Missione	U Cod bilancio	Capitolo	Descrizione Capitolo	Importo	Prenot.	Esig.tà	Codice fornitore	cig
2022	S	10.05	1.03.02.09.011	11005034400	Manutenzione ordinaria semafori	225,00		2022	25403	

5. di procedere con l'indizione della procedura di affidamento dell'appalto di che trattasi nel

rispetto delle tempistiche previste dall'art. 1, comma 1, della Legge 120/2020, mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, selezionando la migliore offerta con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'articolo inserire art. 36, co. 9-bis del D.Lgs. 50/2016, come indicato nell'ALLEGATO 2 – Dati identificativi della procedura;

6. di approvare l'ALLEGATO 3 – Patto di integrità;
7. di demandare al competente Settore Appalti l'espletamento delle procedure di gara per l'individuazione dell'operatore economico;
8. di stipulare, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016, apposita scrittura privata di Accordo Quadro con la Ditta che risulterà aggiudicataria dell'appalto;
9. di dare atto che si potrà procedere con la consegna in via d'urgenza dei lavori, ai sensi dell'art. 32 comma 8 del D.Lgs 50/2016, mediante predisposizione del progetto relativo al contratto attuativo ed approvazione dello stesso;
10. di dare atto che si procederà con successivo atto all'impegno della spesa ai capitoli 11005034400 Manutenzione ordinaria semafori e 21005024950 manutenzione straordinaria impianti semaforici, previa conferma della copertura finanziaria, fino a decorrenza della capienza dell'Accordo Quadro stesso.
11. di liquidare ad ANAC-Autorità di Vigilanza dei Contratti Pubblici (cod. forn. 25403), mediante quietanza all'econoio municipale, l'importo dovuto per il contributo ai sensi dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge n. 266/2005 e relative delibere attuative, a seguito di presentazione di richiesta dell'ufficio economato, derivante dal versamento effettuato a mezzo Mav;
12. di dare atto che il Responsabile del procedimento di spesa provvederà agli atti conseguenti.
13. di procedere alla pubblicazione del presente atto all'Albo Pretorio e sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione Trasparente", consultabile al seguente indirizzo internet "<http://trasparenza.comune.como.it/listabandi/index/anno/2021>" mediante inserimento nel campo "FILTRA" del seguente CIG 905883859A.

Il responsabile dell'istruttoria  
FRANCHI CRISTINA

Il Dirigente del Settore  
RETI, STRADE, ACQUE E MOBILITA'  
Ing. Ciro Di Bartolo

## IMPEGNO DI SPESA

Sono stati imputati in data odierna i seguenti importi:

Anno	Entrata / Spesa	Nr. Imp.	Capitolo	Importo	Prenotazione	Variaz.	Codice Fornitore/ Beneficiario
2022	S	61	11005034400	225,00			25403

Como, lì 24/01/2022

Il responsabile  
DEL GUASTA ALESSANDRO

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE  
E COPERTURA FINANZIARIA

Il sottoscritto Dirigente del Settore Servizi Finanziari

A T T E S T A

che la presente determinazione è regolare dal punto di vista contabile nel rispetto delle norme della legislazione vigente;

la copertura finanziaria (*ex art. 151 del D.Lgs. n. 267/2000*), relativa all'impegno di spesa.

Como, 24/01/2022

Il Dirigente del Settore Servizi Finanziari  
CHIARION

Affissa all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 28/01/2022 al 11/02/2022.