Copia Originale

Comune di Rho

AREA 4

Ufficio: Centrale Unica Committenza

DETERMINAZIONE

N. 412 del 03/05/2022

Oggetto: **AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 01.07.22 30.06.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - APPROVAZIONE SCHEMA DI BANDO E DISCIPLINARE DI GARA - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA**

Documento con apposta Firma Digitale ai sensi dell'Art. 6 D.Lgs. N. 10 del 15/02/2002

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 01.07.22 30.06.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - APPROVAZIONE SCHEMA DI BANDO E DISCIPLINARE DI GARA - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA.

IL DIRETTORE AREA 4
SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA E DELLE ENTRATE

Dato atto che i Comuni di Cesate, Inveruno, Pogliano Milanese, Rho, Solaro e Solbiate Olona hanno espresso la volontà di gestire gli appalti pubblici per il triennio 2022-2024 in forma associata mediante la Centrale Unica di Committenza e che è stata sottoscritta apposita convenzione per il triennio 2022 – 2024 in data 21.02.2022 per i Comuni di Rho, Cesate, Inveruno e Solaro e in data 22.02.2022 per i Comuni di Pogliano Milanese e Solbiate Olona;

Richiamata la Determinazione del Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate n. 158 del 8.04.2022 con la quale vennero approvati gli atti relativi al *Servizio manutenzione ordinaria del verde pubblico comunale – periodo 01.07.22 – 30.06.25 – Comune di Cesate* che prevedono un importo complessivo del servizio di **€ 430.835,95** (di cu*i* € 4.093,25 per oneri sicurezza) oltre IVA nelle misure di legge;

Considerato che:

- il Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate, in esecuzione della Convenzione per la gestione in forma associata della Centrale Unica di Committenza per gli appalti pubblici, ha demandato la procedura di gara per l'affidamento del servizio in oggetto alla C.U.C. RHO ed ha provveduto ad allocare la spesa come risultante dalla propria determinazione n. 158 del 28.04.2022;
- restano in capo al Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate gli adempimenti connessi alla stipulazione del contratto con l'aggiudicataria e all'esecuzione del contratto;
- con la summenzionata determinazione il Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate ha richiesto la riduzione dei termini di presentazione delle offerte ai sensi dell'articolo 8, comma 1, lettera c), della legge n. 120 del 2020 pur nel rispetto dei termini minimi onde consentire una corretta e ponderata predisposizione dell'offerta stessa;

Visto il Capitolato Speciale d'Appalto e relativi allegati, predisposti dal Comune di Cesate;

Ritenuto quindi di procedere per il Comune di Cesate all'affidamento del *Servizio di manutenzione ordinaria del verde pubblico comunale – periodo 01.07.22 – 30.06.25 - Comune di Cesate*, mediante procedura aperta in modalità telematica sulla piattaforma Sintel di ARIA (Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti – Regione Lombardia) secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, valutando oltre al prezzo, anche gli elementi quantitativi/qualitativi delle offerte presentate;

Visti gli allegati schema di Bando (**All. A**) e di Disciplinare a procedura aperta (**All. B**) che individuano i seguenti requisiti di partecipazione alla procedura di gara:

Requisiti generali

- Operare nel settore riguardante la procedura di gara;
- Non trovarsi in alcuna delle situazioni che precludono la partecipazione alle gare ex art. 80 del D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i.;
- Essere in regola con la disciplina di cui alla L. n. 68/99 e s.m.i. (assunzioni obbligatorie persone disabili);
- Inesistenza di divieto di contrattare di cui all'art. 53 comma 16 ter del D. Lgs. n. 165/01, così come previsto dalla L. n. 190/12;
- Insussistenza nei confronti dei soggetti individuati dall'art. 85 del D.L. n. 159/11, di cause di decadenza, di divieto o di sospensione di cui all'art. 67 e tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4 dello stesso D. Lgs. n. 159/11 e s.m.i.

Requisiti di idoneità professionale

a) Requisito di idoneità professionale previsto dall'art. 83 comma 3 del D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i. (iscrizione nel registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura o analogo registro professionale di Stato o regionale aderente alla U.E., per l'attività oggetto del presente appalto di servizi – per le cooperative schedario generale delle cooperative presso il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale o all'albo regionale sez. A, B o C delle Cooperative Sociali).

A. Capacità economica – finanziaria

1. Avere realizzato un fatturato globale medio annuo, calcolato sulla base degli ultimi tre esercizi chiusi (2019 - 2020 - 2021) alla data di pubblicazione dell'avviso, non inferiore a €. 225.000,00 (Euro duecentoventicinquemila/00);
2. Avere realizzato un fatturato specifico medio annuo dichiarato ai fini I.V.A., calcolato sulla base degli ultimi tre esercizi chiusi (2019 - 2020 - 2021), specifico per prestazioni di servizi analoghi a quelli oggetto della gara

(manutenzione ordinaria patrimonio arboreo esistente, potature, piantumazioni, taglio tappeti erbosi), non inferiore a €. 143.000,00 (Euro centroquarantatremila/00);

3. Avere un livello adeguato di copertura assicurativa contro i rischi professionali.

B. Capacità tecnico-professionale

1. Avere eseguito nell'ultimo triennio (2019 - 2020 - 2021) 1 servizio_di manutenzione ordinaria del verde pubblico o privato (manutenzione ordinaria patrimonio arboreo esistente, potature, piantumazioni, taglio tappeti erbosi) per un importo complessivo minimo di affidamento pari ad €. 100.000,00 (un unico servizio con importo contrattuale di € 100.000,00)

Dato atto che, così come previsto dagli allegati schema di Bando (**All. A**) e di Disciplinare a procedura aperta (**All. B**), la gara si terrà nella forma della procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, con aggiudicazione secondo il criterio di cui all'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;

Dato atto che l'aggiudicazione avverrà in favore dell'impresa che avrà formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti criteri di valutazione:

a) **OFFERTA TECNICA (MAX 80 PUNTI)**

b) **OFFERTA ECONOMICA (MAX 20 PUNTI)**

Il punteggio massimo attribuibile al Concorrente è pertanto pari a 100.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

I Criteri e i sub criteri sono illustrati dalla seguente tabella:

		C=D+Q+T	D	Q	T
	Criteri e sub criteri	**Max punteggio criterio**	**Max punteggio sub criterio**	**Max punteggio sub criterio**	**Max punteggio sub criterio**
A	**Pulizia ed ordine aree a verde - Esecuzione del servizio**	**25**			
A.1	Uso di macchinari elettrici			5	
A.2	Riduzione sui tempi di esecuzione di ciascun giro di taglio tappeti erbosi (1 punto per ogni giorno in meno) - Tempo previsto per ciascun taglio di tappeti erbosi: 20 giorni				5

A.3	Raccolta rifiuti durante ogni giro di taglio erba /cigli			5	
A.4	Proposte per ulteriori interventi migliorativi/ esecuzione VTA/supporto per redazione progetti di riqualificazione aree (inserire relazione esplicativa con la proposta)		10		
B	**Taglio erba / Diserbo**	**40**			
B.1	Descrizione della tecnica e proposta di organizzazione del servizio in linea con il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (C.A.M.)		15		
B.2	Esecuzione di ulteriori interventi di diserbo rispetto a quelli previsti in capitolato (1 punto ogni 3000 mq)				10
B.3	Maggiori interventi di taglio aree verdi (ulteriori giri di taglio – tappeti e cigli - rispetto a quelli previsti in capitolato - 5 punti per ogni giro oltre al minimo previsto in CSA)				15
C	**Potature / abbattimenti**	**15**			
C.1	Esecuzione di ulteriori potature rispetto a quelle previste in capitolato (1 punti ogni 10 alberi potati)				6
C.2	Esecuzione di ulteriori interventi di abbattimento e/o reimpianto (1 punti ogni 10 alberi abbattuti e/o reimpiantati)				6
C.3	Esecuzione di interventi di rimozione delle ceppaie (1 punti ogni 10 ceppi rimossi)				3

La Commissione **per l'attribuzione dei punteggi** opererà attraverso l'applicazione della seguente formula:

C (a) = ∑n [Wi x V(a)i]

Dove:

C (a) = indice di valutazione dell'offerta (a)

∑n = sommatoria

n = numero totale dei requisiti

Wi = peso o punteggio attribuito al requisito (i)

V(a)i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra 0 e 1

I coefficienti per la valutazione dei sub elementi V(a)i di natura qualitativa verranno determinati con il metodo della « *media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari* » .

Si procederà poi a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni sub elemento da parte di tutti i Commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1

la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Successivamente ciascun coefficiente definitivo determinato per ciascun sub elemento sarà moltiplicato per il relativo sub peso al fine di ottenere il punteggio.

A ciascuno degli elementi quantitativi, identificati dalla colonna "Q" della tabella, il punteggio è attribuito sulla base della seguente formula lineare:

PA = [PMAX x (PR-iesimo / PR-max)]

in cui:

PA = Punteggio da assegnare;

PMAX = Punteggio massimo da assegnare;

PR-iesimo = offerta presentata in sede di offerta tecnica dal singolo concorrente (concorrente i-esimo);

PR-max = offerta migliore presentata in sede di offerta tecnica;

Quanto agli elementi cui è assegnato **un punteggio tabellare** identificato dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

Il punteggio complessivo relativo all'offerta tecnica sarà assegnato con la sommatoria dei singoli punteggi ottenuti nei singoli progetti.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

La valutazione dell'offerta economica (unico ribasso percentuale da applicare sull'elenco prezzi posto a base di gara al netto degli oneri per la sicurezza), contenuta nella busta «Offerta economica», avviene applicando la seguente formula con interpolazione lineare*:*

P (a) i = Pmax x V(a) i

dove:

P(a)i = punteggio assegnato al concorrente i-esimo;

Pmax = punteggio massimo attribuibile

V(a) i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo (0 < V(a) i<1);

Per individuare il coefficiente V(a) i:

***V(a) i* = Ra/Rmax**

dove:

V(a) i *= coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;*

Ra *= ribasso percentuale dell'offerta del concorrente i-esimo;*

Rmax *= ribasso percentuale dell'offerta più conveniente*

Punteggio massimo attribuibile per l'offerta economica: **Punti 20.**

Ritenuto di dare adeguata pubblicità alla procedura di gara e al successivo esito di gara mediante pubblicazione Gazzetta della Comunità Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie speciale relativa ai contratti pubblici, su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, all'Albo Pretorio del Comune di Rho e del Comune di Cesate, sui siti internet comunali nonché sul sito internet dell'Osservatorio LL.PP. Regione Lombardia e, senza che ciò comporti ulteriore spesa, sul quotidiano "Gazzetta Aste e Appalti";

Dato atto che per la presente procedura di gara la C.U.C. RHO (CF: CFAVCP-0001028) è tenuta al pagamento della contribuzione a favore dell'ANAC per un importo complessivo di **€ 375,00 -** per il tramite di "Pagamenti mediante avviso" (MAV), emessi dall'Autorità con cadenza quadrimestrale - **CIG 9209050C75;**

Dato altresì atto che la somma di **€ 375,00** quale contribuzione per la gara in oggetto a favore di ANAC verrà rimborsata dal Comune di Cesate, una volta avviata la procedura di gara;

Dato atto che:

- la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (Libreria Concessionaria Milano SRL) degli avvisi di gara e degli esiti di gara comporterà una spesa presunta di **€ 1.400,00** IVA compresa - CIG ZE53631D05**;**
- la pubblicazione sui quotidiani degli avvisi e degli esiti di gara comporterà una spesa presunta di **€ 3.000,00** IVA compresa – di cui **€ 1.500,00** per CORRIERE DELLA SERA Ed. Naz. + Ed. Reg. **(**CAIRORCS MEDIA SPA**)** – CIG ZC23631D64**,** ed **€ 1.500,00** per LA REPUBBLICA Ed. Naz. + Ed. Reg. (A. MANZONI & C. SPA) – CIG ZF63631DAE**;**
- la spesa complessiva presunta di **€ 4.400,00** IVA compresa – per gli avvisi e gli esiti di gara (GURI e giornali) verrà rimborsata dall'aggiudicatario alla stazione appaltante – C.U.C. RHO - entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione ai sensi dell'art. 5 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 02.12.2016;

Dato atto che la spesa di **€ 375,00** per contributo ANAC trova adeguata copertura nel Bilancio per l'Esercizio Provvisorio 2022, secondo la scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022 imputandola come segue: Esercizio 2022 per **€ 375,00** alla missione n. 1, programma n. 3, titolo 1, macroaggregato n. 103, cap. 1960;

Dato altresì atto che la spesa presunta di **€ 4.400,00** per le pubblicazioni sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e sui quotidiani dell'avviso ed esito di gara trova adeguata copertura nel Bilancio per l'Esercizio Provvisorio 2022, secondo la

scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022, imputandola come segue: Esercizio 2022 per **€ 4.400,00** alla missione n. 1, programma n. 3, titolo 1, macroaggregato n. 103, cap. 1960, di cui:

- € **1.400,00** IVA compresa – CIG ZE53631D05 per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (Libreria Concessionaria Milano SRL);
- € **3.000,00** IVA compresa , per la pubblicazione sui quotidiani di cui € **1.500,00** per CORRIERE DELLA SERA Ed. Naz. + Ed. Reg. (CAIRORCS MEDIA SPA) – CIG ZC23631D64 ed **€ 1.500,00** per LA REPUBBLICA Ed. Naz. + Ed. Reg. (A. MANZONI & C. SPA) – CIG ZF63631DAE;

Dato atto che viene accertata la somma di **€ 4.775,00** nel Bilancio per l'esercizio Provvisorio 2022, secondo la scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022 al titolo n. 3, tipologia n. 500, categoria n. 2, cap. 5321 "Introiti e rimborsi diversi C.U.C. Rho" cosi ripartita:

- **€ 375,00** quale contribuzione per la gara in oggetto a favore di ANAC verrà rimborsata dal Comune di Cesate, una volta avviata la procedura di gara;
- **€ 4.400,00** IVA compresa - per gli avvisi e degli esiti di gara (Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e giornali) verrà rimborsata dall'aggiudicatario alla stazione appaltante – C.U.C. RHO - entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione ai sensi dell'art. 5 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 02.12.2016;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 268 del 30/12/2021 con la quale è stato approvato l'Esercizio Provvisorio ed approvato il Bilancio e il Piano Esecutivo di Gestione (parte contabile) per l'Esercizio Provvisorio - anno 2022;

Visto l'art. 163 comma 5 del D. Lgs. n. 267/2000, secondo cui: "Nel corso dell'esercizio provvisorio, gli enti possono impegnare mensilmente, unitamente alla quota dei dodicesimi non utilizzata nei mesi precedenti, per ciascun programma, le spese di cui al comma 3, per importi non superiori ad un dodicesimo degli stanziamenti del secondo esercizio del bilancio di previsione deliberato l'anno precedente, ridotti delle somme già impegnate negli esercizi precedenti e dell'importo accantonato al fondo pluriennale vincolato, con l'esclusione delle spese: a) tassativamente regolate dalla legge; b) non suscettibili di pagamento frazionato in dodicesimi; c) a carattere continuativo necessarie per garantire il mantenimento del livello qualitativo e quantitativo dei servizi esistenti, impegnate a seguito della scadenza dei relativi contratti.";

Preso atto delle nuove disposizioni finalizzate al contenimento della spesa degli Enti Locali introdotta far data del 01/01/2011 dal D.L. 78/2010 convertito con legge 122/2010;

Visto l'art. 3, comma 5 del D.L. n. 174/12 convertito con modificazioni della Legge n. 213/12 che ha introdotto l'art. 147/bis al D.Lgs. 267/00 in merito al "controllo di regolarità amministrativa e contabile";

Visti gli artt. 107, 183, 191 e 192 del D.Lgs. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. Di dare atto che:
   - il Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate, in esecuzione della Convenzione per la gestione in forma associata della Centrale Unica di Committenza per gli appalti pubblici, ha demandato la procedura di gara per l'affidamento del servizio in oggetto alla C.U.C. RHO ed ha provveduto ad allocare la spesa come risultante dalla propria determinazione n. 158 del 28.04.2022;
   - restano in capo al Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate gli adempimenti connessi alla stipulazione del contratto con l'aggiudicataria e all'esecuzione del contratto;
   - con la summenzionata determinazione il Responsabile Servizio Territorio e Ambiente del Comune di Cesate ha richiesto la riduzione dei termini di presentazione delle offerte ai sensi dell'articolo 8, comma 1, lettera c), della legge n. 120 del 2020 pur nel rispetto dei termini minimi onde consentire una corretta e ponderata predisposizione dell'offerta stessa;

2. Di procedere per il Comune di Cesate all'affidamento del *Servizio di manutenzione ordinaria del verde pubblico comunale – periodo 01.07.22 – 30.06.25*, mediante procedura aperta in modalità telematica sulla piattaforma Sintel di ARIA (Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti – Regione Lombardia) con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e smi, valutando oltre al prezzo, anche gli elementi quantitativi/qualitativi delle offerte presentate;

3. Di approvare gli allegati Bando (**All. A**) e schema di Disciplinare a procedura aperta (**All. B**) che individuano i seguenti requisiti di partecipazione alla procedura di gara:

Requisiti generali

- Operare nel settore riguardante la procedura di gara;

- Non trovarsi in alcuna delle situazioni che precludono la partecipazione alle gare ex art. 80 del D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i.;
- Essere in regola con la disciplina di cui alla L. n. 68/99 e s.m.i. (assunzioni obbligatorie persone disabili);
- Inesistenza di divieto di contrattare di cui all'art. 53 comma 16 ter del D. Lgs. n. 165/01, così come previsto dalla L. n. 190/12;
- Insussistenza nei confronti dei soggetti individuati dall'art. 85 del D.L. n. 159/11, di cause di decadenza, di divieto o di sospensione di cui all'art. 67 e tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4 dello stesso D. Lgs. n. 159/11 e s.m.i.

Requisiti di idoneità professionale

a. Requisito di idoneità professionale previsto dall'art. 83 comma 3 del D. Lgs. n. 50/16 e s.m.i. (iscrizione nel registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura o analogo registro professionale di Stato o regionale aderente alla U.E., per l'attività oggetto del presente appalto di servizi – per le cooperative schedario generale delle cooperative presso il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale o all'albo regionale sez. A, B o C delle Cooperative Sociali).

A. Capacità economica – finanziaria

- Avere realizzato un fatturato globale medio annuo, calcolato sulla base degli ultimi tre esercizi chiusi (2019 - 2020 - 2021) alla data di pubblicazione dell'avviso, non inferiore a €. 225.000,00 (Euro duecentoventicinquemila/00);
- Avere realizzato un fatturato specifico medio annuo dichiarato ai fini I.V.A., calcolato sulla base degli ultimi tre esercizi chiusi (2019 - 2020 - 2021), specifico per prestazioni di servizi analoghi a quelli oggetto della gara (manutenzione ordinaria patrimonio arboreo esistente, potature, piantumazioni, taglio tappeti erbosi), non inferiore a €. 143.000,00 (Euro centroquarantatremila/00);
- Avere un livello adeguato di copertura assicurativa contro i rischi professionali.

B. Capacità tecnico-professionale

a. Avere eseguito nell'ultimo triennio (2019 - 2020 - 2021) 1 servizio di manutenzione ordinaria del verde pubblico o privato (manutenzione ordinaria patrimonio arboreo esistente, potature, piantumazioni, taglio tappeti erbosi) per un importo complessivo minimo di affidamento pari ad €. 100.000,00 (un unico servizio con importo contrattuale di € 100.000,00)

4. Di dare atto che, così come previsto dagli allegati schema di Bando (**All. A**) e di Disciplinare a procedura aperta (**All. B**), la gara si terrà nella forma della procedura

aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, con aggiudicazione secondo il criterio di cui all'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;

5. Di dare atto che l'aggiudicazione avverrà in favore dell'impresa che ha formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti criteri di valutazione:

a) OFFERTA TECNICA (MAX 80 PUNTI)

b) OFFERTA ECONOMICA (MAX 20 PUNTI)

Il punteggio massimo attribuibile al Concorrente è pertanto pari a 100.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

I Criteri e i sub criteri sono illustrati dalla seguente tabella:

		C=D+Q+T	D	Q	T
	Criteri e sub criteri	**Max punteggio criterio**	**Max punteggio sub criterio**	**Max punteggio sub criterio**	**Max punteggio sub criterio**
A	**Pulizia ed ordine aree a verde - Esecuzione del servizio**	**25**			
A.1	Uso di macchinari elettrici			5	
A.2	Riduzione sui tempi di esecuzione di ciascun giro di taglio tappeti erbosi (1 punto per ogni giorno in meno) - Tempo previsto per ciascun taglio di tappeti erbosi: 20 giorni				5
A.3	Raccolta rifiuti durante ogni giro di taglio erba /cigli			5	
A.4	Proposte per ulteriori interventi migliorativi/ esecuzione VTA/supporto per redazione progetti di riqualificazione aree (inserire relazione esplicativa con la proposta)		10		
B	**Taglio erba / Diserbo**	**40**			
B.1	Descrizione della tecnica e proposta di organizzazione del servizio in linea con il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (C.A.M.)		15		
B.2	Esecuzione di ulteriori interventi di diserbo rispetto a quelli previsti in capitolato (1 punto ogni 3000 mq)				10
B.3	Maggiori interventi di taglio aree verdi (ulteriori giri di taglio – tappeti e cigli - rispetto a quelli previsti in capitolato - 5 punti per ogni giro oltre al minimo previsto in CSA)				15
C	**Potature / abbattimenti**	**15**			

C.1	Esecuzione di ulteriori potature rispetto a quelle previste in capitolato (1 punti ogni 10 alberi potati)				6
C.2	Esecuzione di ulteriori interventi di abbattimento e/o reimpianto (1 punti ogni 10 alberi abbattuti e/o reimpiantati)				6
C.3	Esecuzione di interventi di rimozione delle ceppaie (1 punti ogni 10 ceppi rimossi)				3

La Commissione **per l'attribuzione dei punteggi** opererà attraverso l'applicazione della seguente formula:

C (a) = ∑n [Wi x V(a)i]

Dove:

C (a) = indice di valutazione dell'offerta (a)

∑n = sommatoria

n = numero totale dei requisiti

Wi = peso o punteggio attribuito al requisito (i)

V(a)i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra 0 e 1

I coefficienti per la valutazione dei sub elementi V(a)i di natura qualitativa verranno determinati con il metodo della « *media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari* » .

Si procederà poi a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni sub elemento da parte di tutti i Commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Successivamente ciascun coefficiente definitivo determinato per ciascun sub elemento sarà moltiplicato per il relativo sub peso al fine di ottenere il punteggio.

A ciascuno degli elementi quantitativi, identificati dalla colonna "Q" della tabella, il punteggio è attribuito sulla base della seguente formula lineare:

PA = [PMAX x (PR-iesimo / PR-max)]

in cui:

PA = Punteggio da assegnare;

PMAX = Punteggio massimo da assegnare;

PR-iesimo = offerta presentata in sede di offerta tecnica dal singolo concorrente (concorrente i-esimo);

PR-max = offerta migliore presentata in sede di offerta tecnica;

Quanto agli elementi cui è assegnato **un punteggio tabellare** identificato dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in

valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

Il punteggio complessivo relativo all'offerta tecnica sarà assegnato con la sommatoria dei singoli punteggi ottenuti nei singoli progetti.

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

La valutazione dell'offerta economica (unico ribasso percentuale da applicare sull'elenco prezzi posto a base di gara al netto degli oneri per la sicurezza), contenuta nella busta «Offerta economica», avviene applicando la seguente formula con interpolazione lineare*:*

P (a) i = Pmax x V(a) i

dove:

P(a)i = punteggio assegnato al concorrente i-esimo;

Pmax = punteggio massimo attribuibile

V(a) i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo (0 < V(a) i<1);

Per individuare il coefficiente V(a) i:

***V(a) i* = Ra/Rmax**

dove:

V(a) i *= coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;*

Ra *= ribasso percentuale dell'offerta del concorrente i-esimo;*

Rmax *= ribasso percentuale dell'offerta più conveniente*

Punteggio massimo attribuibile per l'offerta economica: **Punti 20.**

6. Di dare atto che verrà data adeguata pubblicità alla procedura di gara e al successivo esito di gara mediante pubblicazione sulla Gazzetta della Comunità Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie speciale relativa ai contratti pubblici, su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, all'Albo Pretorio del Comune di Rho e del Comune di Cesate, sui siti internet comunali nonché sul sito internet dell'Osservatorio LL.PP. Regione Lombardia e, senza che ciò comporti ulteriore spesa, sul quotidiano "Gazzetta Aste e Appalti";

7. Di impegnare la spesa complessiva di **€ 375,00** per contributo ANAC nel Bilancio per l'Esercizio Provvisorio 2022, secondo la scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022 imputandola come segue: Esercizio 2022 per **€ 375,00** alla missione n. 1, programma n. 3, titolo 1, macroaggregato n. 103, cap. 1960, dando atto che la previsione della liquidazione avverrà nell'Esercizio 2022 per **€ 375,00** (**CIG 9209050C75**);

8. Di impegnare la spesa presunta di € **4.400,00** per le pubblicazioni sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e sui quotidiani dell'avviso ed esito di gara nel Bilancio per l'Esercizio Provvisorio 2022, secondo la scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022 imputandola come segue: Esercizio 2022 per € **4.400,00** alla missione n. 1, programma n. 3, titolo 1, macroaggregato n. 103, cap. 1960, dando atto che la previsione della liquidazione di quanto dovuto avverrà nell'Esercizio 2022 per € **4.400,00** di cui:
    - € **1.400,00** IVA compresa – CIG ZE53631D05 per la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (Libreria Concessionaria Milano SRL);
    - € **3.000,00** IVA compresa , per la pubblicazione sui quotidiani di cui € **1.500,00** per CORRIERE DELLA SERA Ed. Naz. + Ed. Reg. (CAIRORCS MEDIA SPA) – CIG ZC23631D64 ed **€ 1.500,00** per LA REPUBBLICA Ed. Naz. + Ed. Reg. (A. MANZONI & C. SPA) – CIG ZF63631DAE;

9. Di dare atto che viene accertata la somma di **€ 4.775,00** nel Bilancio per l'Esercizio Provvisorio 2022, secondo la scadenza dell'obbligazione giuridica prevista nell'anno 2022, al titolo n. 3, tipologia n. 500, categoria n. 2, cap. 5321 "Introiti e rimborsi diversi C.U.C. Rho" Esercizio 2022, cosi ripartita:
    - la somma di **€ 375,00** quale contribuzione per la gara in oggetto a favore di ANAC verrà rimborsata dal Comune di Cesate, una volta avviata la procedura di gara;
    - la somma di **€ 4.400,00** IVA compresa - per gli avvisi e degli esiti di gara (Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e giornali) verrà rimborsata dall'aggiudicatario alla stazione appaltante – C.U.C. RHO - entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione ai sensi dell'art. 5 del Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 02.12.2016;

10. Di dare atto che viene rispettato quanto disposto dall'articolo 163 comma 5 del D.Lgs. n. 267/2000 in quanto trattasi di spesa prevista per legge;

11. Di dare atto che vengono rispettate le nuove disposizioni finalizzate al contenimento della spesa degli Enti Locali introdotte a far data dal 01/01/2011 da D.L. 78/2010 convertito con legge 122/2010;

12. Di dare atto che con la sottoscrizione del presente atto amministrativo viene rilasciato il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa;

13. Di dare atto che è stata accertata la compatibilità monetaria attestante la compatibilità dell'ordinazione e del successivo pagamento della spesa di cui al

presente atto con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica come previsto dall'art. 9 c. 1 lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009;

14. Di dare atto che il contratto d'appalto verrà stipulato con il Comune di Cesate in modalità elettronica con firma digitale ai sensi di quanto disposto dall'art. 11 e 107, comma 3, del D.Lgs. 267/2000 nel rispetto della procedura antimafia prevista dal D.Lgs. 06.09.2011 n. 159, facendo carico alla Impresa aggiudicataria delle spese relative;

15. Di stabilire che decorsi 180 giorni naturali e consecutivi dalla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione dell'offerta, ove l'Amministrazione competente non abbia provveduto all'aggiudicazione del servizio ed alla stipula del relativo contratto, l'offerente avrà facoltà di svincolarsi dalla propria offerta;

16. Di trasmettere, per opportuna conoscenza, copia del presente provvedimento al Servizio Bilancio e Programmazione Economica;

17. Di dare altresì atto che il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 4 e 5 Legge 241/1990, è l'Ing. Giovanni Battista Fumagalli, Responsabile Servizio C.U.C. Rho.

COMUNE DI RHO Milano

IL DIRETTORE AREA 4
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di RHO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato emanato da:

DELL'ACQUA VITTORIO in data 30/04/2022

Comune di Rho

Provincia di Milano

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Impegno di spesa* 2022 1610/0 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 375,00

Oggetto: CONTRIBUTO ANAC GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA

SIOPE: 1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara

Piano dei Conti Fin.: 1.03.02.16.001 Pubblicazione bandi di gara

Beneficiario: 0131180 - A.N.A.C. - AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	490.939,14
Missione:	1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	***Impegni gia' assunti:***	223.415,80
Programma:	3 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e	***Impegno nr. 1610/0:***	375,00
Titolo:	1 - Spese correnti	***Totale impegni:***	223.790,80
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	***Disponibilità residua:***	267.148,34

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	63.200,00
Capitolo:	1960	***Impegni gia' assunti:***	20.880,00
Oggetto:	SPESE VARIE PER INDIZIONE GARE D'APPALTO	***Impegno nr. 1610/0:***	375,00
		Totale impegni:	21.255,00
		Disponibilità residua:	41.945,00

Progetto: Una pubblica amministrazione partecipata

Resp. spesa: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Comune di Rho

Provincia di Milano

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Impegno di spesa* 2022 1611/0 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 1.400,00

Oggetto: CIG ZE53631D05 - PUBBL.SU GURI GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA

C.I.G.: ZE53631D05

SIOPE: 1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara

Piano dei Conti Fin.: 1.03.02.16.001 Pubblicazione bandi di gara

Beneficiario: 0134067 - LIBRERIA CONCESSIONARIA MILANO SRL

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	490.939,14
Missione:	1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	***Impegni gia' assunti:***	223.790,80
Programma:	3 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e	***Impegno nr. 1611/0:***	1.400,00
Titolo:	1 - Spese correnti	***Totale impegni:***	225.190,80
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	***Disponibilità residua:***	265.748,34

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	63.200,00
Capitolo:	1960	***Impegni gia' assunti:***	21.255,00
Oggetto:	SPESE VARIE PER INDIZIONE GARE D'APPALTO	***Impegno nr. 1611/0:***	1.400,00
		Totale impegni:	22.655,00
		Disponibilità residua:	40.545,00

Progetto: Una pubblica amministrazione partecipata

Resp. spesa: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Comune di Rho

Provincia di Milano

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Impegno di spesa* 2022 1612/0 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 1.500,00

Oggetto: CIG ZC23631D64 - PUBBLICAZ. GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA

C.I.G.: ZC23631D64

SIOPE: 1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara

Piano dei Conti Fin.: 1.03.02.16.001 Pubblicazione bandi di gara

Beneficiario: 0136651 - CAIRORCS MEDIA S.p.A.

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	490.939,14
Missione:	1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	***Impegni gia' assunti:***	225.190,80
Programma:	3 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e	***Impegno nr. 1612/0:***	1.500,00
Titolo:	1 - Spese correnti	***Totale impegni:***	226.690,80
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	***Disponibilità residua:***	264.248,34

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	63.200,00
Capitolo:	1960	***Impegni gia' assunti:***	22.655,00
Oggetto:	SPESE VARIE PER INDIZIONE GARE D'APPALTO	***Impegno nr. 1612/0:***	1.500,00
		Totale impegni:	24.155,00
		Disponibilità residua:	39.045,00

Progetto: Una pubblica amministrazione partecipata

Resp. spesa: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Comune di Rho

Provincia di Milano

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Impegno di spesa* 2022 1613/0 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 1.500,00

Oggetto: CIG ZF63631DAE - PUBBLICAZ. GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA

C.I.G.: ZF63631DAE

SIOPE: 1.03.02.16.001 - Pubblicazione bandi di gara

Piano dei Conti Fin.: 1.03.02.16.001 Pubblicazione bandi di gara

Beneficiario: 0000757 - A. MANZONI & C. SPA

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	490.939,14
Missione:	1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	***Impegni gia' assunti:***	226.690,80
Programma:	3 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e	***Impegno nr. 1613/0:***	1.500,00
Titolo:	1 - Spese correnti	***Totale impegni:***	228.190,80
Macroaggregato:	103 - Acquisto di beni e servizi	***Disponibilità residua:***	262.748,34

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	63.200,00
Capitolo:	1960	***Impegni gia' assunti:***	24.155,00
Oggetto:	SPESE VARIE PER INDIZIONE GARE D'APPALTO	***Impegno nr. 1613/0:***	1.500,00
		Totale impegni:	25.655,00
		Disponibilità residua:	37.545,00

Progetto: Una pubblica amministrazione partecipata

Resp. spesa: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Comune di Rho

Provincia di Milano

ACCERTAMENTO DI ENTRATE

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Accertamento di entrata* 2022 446 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 375,00

Oggetto: RIMBORSO CONTRIBUTO ANAC GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75

SIOPE: 3.05.02.03.002 - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso

Piano dei Conti Fin.: 3.05.02.03.002 Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da

Debitore: 0001411 - COMUNE DI CESATE

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	1.946.193,00
Titolo:	3 - Entrate extratributarie	***Accert. già assunti:***	171.082,68
Tipologia:	500 - Rimborsi e altre entrate correnti	***Accertamento nr. 446:***	375,00
Categoria:	2 - Rimborsi in entrata	***Totale accertamenti:***	171.457,68
		Disponibilità residua:	1.774.735,32

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	51.200,00
Capitolo:	5321	***Accert. già assunti:***	20.647,37
Oggetto:	INTROITI E RIMBORSI DIVERSI CUC RHO	***Accertamento nr. 446:***	375,00
		Totale accertamenti:	21.022,37
		Disponibilità residua:	30.177,63

Progetto: Risorse generali

Resp. entrata: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Comune di Rho

Provincia di Milano

ACCERTAMENTO DI ENTRATE

Proposta di determinazione AREA 4 nr.696 del 29/04/2022

ESERCIZIO: 2022 *Accertamento di entrata* 2022 447 ***Data:*** 02/05/2022 ***Importo:*** 4.400,00

Oggetto: RIMBORSO SPESE PUBBL.SU GURI E QUOTIDIANI GARA AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 1.7.22 30.6.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75

SIOPE: 3.05.02.03.005 - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso

Piano dei Conti Fin.: 3.05.02.03.005 Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese

Debitore: 0135018 - DIVERSI AGGIUDICATARI GARE

Bilancio

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	1.946.193,00
Titolo:	3 - Entrate extratributarie	***Accert. già assunti:***	171.457,68
Tipologia:	500 - Rimborsi e altre entrate correnti	***Accertamento nr. 447:***	4.400,00
Categoria:	2 - Rimborsi in entrata	***Totale accertamenti:***	175.857,68
		Disponibilità residua:	1.770.335,32

Piano Esecutivo di Gestione

Anno:	2022	***Stanziamento attuale:***	51.200,00
Capitolo:	5321	***Accert. già assunti:***	21.022,37
Oggetto:	INTROITI E RIMBORSI DIVERSI CUC RHO	***Accertamento nr. 447:***	4.400,00
		Totale accertamenti:	25.422,37
		Disponibilità residua:	25.777,63

Progetto: Risorse generali

Resp. entrata: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

Resp. servizio: DIRETTORE AREA 4 SERVIZI DI PROGRAMMAZIONE ECONOMICA

.....

RHO li, 02/05/2022

TIMBRO

Il Direttore Area Servizi Program. Econ. e Entrate
Dott. Vittorio Dell'Acqua

Visti

Comune di Rho

Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2022 / 696**

Settore Proponente: **AREA 4**

Ufficio Proponente: **Centrale Unica Committenza**

Oggetto: **AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO COMUNALE PERIODO 01.07.22 30.06.25 - COMUNE DI CESATE (MI) - CIG 9209050C75 - APPROVAZIONE SCHEMA DI BANDO E DISCIPLINARE DI GARA - PROCEDURA APERTA IN MODALITÀ TELEMATICA**

Nr. adozione settore: Nr. adozione generale:

Data adozione:

Visto Contabile

Bilancio

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4 e dell'art. 147-bis del D. Lgs 267/2000; si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: PARERE FAVOREVOLE

Data 03/05/2022

Responsabile Bilancio e Finanze

Dott. Vittorio Dell'Acqua

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di RHO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato emanato da:

DELL'ACQUA VITTORIO in data 03/05/2022