



MODULISTICA		
P02/c	MD01	Rev. 10 del 21/06/2016

DETERMINA DIRIGENZIALE					
DIREZIONE	Direzione Territorio Sviluppo Economico				
SEZIONE	LAVORI PUBBLICI – MOBILITA'				
DETERMINA N°	1266	Data numerazione	21-11-2018		

Oggetto:	Riqualificazione degli impianti di illuminazione parco di Cascina Ovi e della via Curiel – approvazione progetto definitivo / esecutivo
-----------------	---

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- è compito degli Enti proprietari delle strade, ai sensi dell' art. 14 . comma a) del Codice della Strada, provvedere alla manutenzione, gestione, pulizia comprensiva delle pertinenze e arredo delle strade, nonché alla manutenzione delle attrezzature, impianti e servizi
- se pur nel CdS non sono evidenziate norme precise sull'illuminazione pubblica, se non attraverso le norme UNI 11248 – EN 13201 “illuminazione stradale”, applicate art. 2 del CdS, gli interventi sugli impianti assumono un ruolo fondamentale per assicurare ai fruitori della strada e delle aree pedonali le opportune condizioni di sicurezza
- le norme regionali degli ultimi anni, dalla L.R. 17/2000 all'attuale L.R. 31/2015, hanno imposto sempre maggiori restrizioni in termini di inquinamento luminoso e di risparmio energetico, attraverso interventi di aggiornamento tecnologico degli impianti e delle sorgenti luminose;

CONSIDERATO opportuno provvedere alla sostituzione totale dei centri luminosi del parco antistante Cascina Ovi e parziale di via Curiel, mediante installazione di nuove apparecchiature, dette “cut-off”, conformi alle normative citate che presentano le seguenti caratteristiche migliorative:

- maggior efficienza luminosa data dalla geometria del corpo illuminante
- maggior durata (50.000 ore contro i 15.000 delle attuali)
- minor consumo di energia (oltre il 60% in meno rispetto alle tradizionali sorgenti luminose)
- differenziazione della potenza nel ciclo d'accensione
- aumento del comfort visivo dato dalla direzionabilità degli impianti a LED;

RITENUTO pertanto di procedere alla sostituzione di n. 65 centri luminosi così suddivisi:

- 55 centri luminosi presso il parco di via Olgia, in quanto non rispettano le normative afferenti il contenimento dell'inquinamento luminoso
- 10 centri luminosi presso la via Curiel, in quanto non rispettano le normative afferenti il contenimento dell'inquinamento luminoso e non rispondenti a alla Direttiva EuP 2009/125/CE, recepita in Italia il 16.2.2011 con D.L. n° 15 e il Regolamento (CE) n. 244/2009.

VISTO il progetto predisposto dalla Sezione Lavori Pubblici – Mobilità, costituito dai seguenti documenti, conservati agli atti,:

Ente certificato:



Iso 9001:2015

Palazzo Comunale
via I Maggio 20090 - Segrate
Telefono 02/26.902.1 **Fax** 02/21.33.751
C.F. 83503670156 - **P.I.** 01703890150



- Capitolato speciale d'oneri
- Relazione tecnica illustrativa
- Computo metrico estimativo
- Elenco prezzi
- Piano delle manutenzioni
- Tavola 1 – stato di fatto parco Cascina Ovi
- Tavola 2 – schema impianto elettrico parco Cascina Ovi;

RITENUTO necessario autorizzare l'indizione di una procedura negoziata, ai sensi degli art. 36 – comma 1 lettera b) – e 37 - comma 2 - del D.lgs. 50/2016, per l'individuazione del soggetto cui affidare l'esecuzione dei lavori di riqualificazione;

RITENUTO, pertanto, di poter procedere dando atto che è stato attribuito il codice C.I.G. n. 7697397CF0 e codice CUP B97G18000080004;

VISTI:

- il Documento Unico di Programmazione (DUP) ed il Bilancio di previsione finanziario 2018-2020, approvati con deliberazione consiliare n. 12 del 26/02/2018 – esecutiva;
- l'assestamento generale e la verifica degli equilibri di bilancio (artt. 175 e 193 D.Lgs. n. 267/2000) - approvato con deliberazione consiliare n. 21 del 05/07/2018 – esecutiva;
- il "Piano di riequilibrio pluriennale 2017-2026" ex art. 243-bis D.Lgs. n. 267/2000, approvato con deliberazioni consiliari n. 19 del 12/05/2017 e n. 21 del 19/05/2017 – esecutive;
- il Piano Esecutivo di Gestione 2018-2020 - Parte Finanziaria – approvato con deliberazione G.C. n. 51 del 29/03/2018 e successive variazioni;

ACCERTATO, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, che il programma dei conseguenti pagamenti delle spese disposte con il presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con i limiti previsti dagli obblighi derivante dal concorso degli enti territoriali ai saldi di finanza pubblica;

RITENUTO di individuare quale Responsabile del procedimento in oggetto il Dirigente Maurizio Rigamonti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 5, comma 1, della Legge n. 241/1990, per quanto concerne lo svolgimento delle attività istruttorie e di ogni altro adempimento attuativo inerente il procedimento medesimo, compresa l'adozione del provvedimento finale, mentre direttore dell'esecuzione è il tecnico comunale Cristiana Paolucci;

ATTESTATA la regolarità e la correttezza amministrativa del presente provvedimento, a norma delle disposizioni di cui all'art. 147-bis del D.Lgs. n. 267/2000;

PRESO ATTO che la presente determinazione diverrà esecutiva dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa, espresso dal Dirigente Ragioniere Capo, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. n. 267/2000;

NULLA OSTANDO alla propria competenza, in quanto Dirigente assegnatario dei pertinenti stanziamenti di spesa assegnati con la sopra richiamata deliberazione G.C. n. 51 del 29/03/2018 e successive variazioni;

VISTI:

- gli artt. 107, 183 e 191 del D.Lgs. n. 267/2000;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- gli artt. 4 e 17 del D.Lgs. n. 165/2001;



- l'art. 83 dello Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente;

DETERMINA

- 1) di approvare il progetto definitivo / esecutivo relativo ai lavori per l'esecuzione degli interventi straordinari di riqualificazione degli impianti di illuminazione parco di Cascina Ovi e della via Curiel, approvando i documenti, conservati agli atti, costituiti da:
 - Capitolato speciale d'oneri
 - Relazione tecnica illustrativa
 - Computo metrico estimativo
 - Elenco prezzi
 - Piano delle manutenzioni
 - Tavola 1 – stato di fatto parco Cascina Ovi
 - Tavola 2 – schema impianto elettrico parco Cascina Ovi;
- 2) di autorizzare l'indizione di una procedura negoziata ai sensi degli artt. 36 – comma 1 lettera b) – e 37 – comma 2 - del D.lgs. 50/2016;

- 3) di autorizzare la spesa di € 100.000,00 di cui al seguente quadro economico:

importo a base d'asta	€ 77.946,45	
oneri per la sicurezza	€ 3.000,00	
		€ 80.946,45
somme a disposizione dell'Amministrazione:		
IVA 22%	€ 17.808,22	
compenso incentivante	€ 780,00	
assicurazione progettista	€ 300,00	
contributo Autorità Vigilanza	€ 30,00	
arrotondamenti	€ 135,33	
		€ 19.053,55
		€ 100.000,00

- 4) di impegnare la complessiva somma di € 100.000,00 come segue:

	Codifica	Descrizione
Missione	10	Trasporti e diritto alla mobilità
Programma	05	Viabilità e infrastrutture stradali
Piano Finanziario V livello	U.2.02.01.09.012	Infrastrutture stradali
Capitolo	39202120	Manutenzione straordinaria strade e impianti illuminazione pubblica
Vincolo	201800UU	Permessi di costruire anno 2018

- 5) di imputare la spesa di cui sopra, sulla base delle norme e di principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118, come di seguito indicato:

ESERCIZIO DI ESIGIBILITÀ			
2018	2019	2020	successivi
€ 100.000,00			



- 6) di dare atto che per i servizi di cui all'oggetto è stato acquisito il codice C.I.G. n. 7697397CF0 e codice CUP B97G18000080004;
- 7) ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, di attestare che il programma dei conseguenti pagamenti delle spese disposte con il presente provvedimento é compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con i limiti previsti dagli obblighi derivante dal concorso degli enti territoriali ai saldi di finanza pubblica;
- 8) ai sensi e per gli effetti dell'art. 5, comma 1, della Legge n. 241/1990, di individuare quale Responsabile del procedimento in oggetto il Dirigente Maurizio Rigamonti, ai sensi e per gli effetti dell'art. 5, comma 1, della Legge n. 241/1990, per quanto concerne lo svolgimento delle attività istruttorie e di ogni altro adempimento attuativo inerente il procedimento medesimo, compresa l'adozione del provvedimento finale, mentre direttore dell'esecuzione è il tecnico comunale Cristiana Paolucci;
- 9) ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. n. 267/2000, di attestare la regolarità e la correttezza amministrativa del presente provvedimento;
- 10) di trasmettere il presente atto al messo comunale per la pubblicazione all'Albo Pretorio.

IL DIRIGENTE
Arch. Maurizio RIGAMONTI