
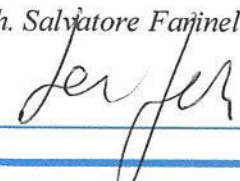







Ufficio Tecnico

Nicosia, via Bernardo di Falco n.82 - tel. 0935-672316/672319/672329/672312

IV Servizio - LL.PP.

OGGETTO		
<p><i>Progetto esecutivo per l'adozione di soluzioni tecnologiche al fine di ridurre i consumi energetici della rete di illuminazione pubblica del Comune di Nicosia (EN) anche con l'installazione di sistemi automatici di regolazione e per l'utilizzo dell'infrastruttura al fine di erogare servizi orientati alle "smart cities"</i></p> <p><i>PO FESR 2014/2020 - Asse Prioritario 4 "Energia sostenibile e qualità della vita" - Azione 4.1.3</i></p>		
<p>Visto Il Dirigente</p> <p>Ing. Antonino Testa Camillo</p> 	<p>APPROVAZIONI</p> <p>PARERE FAVOREVOLE</p> <p>ai sensi dell'art. 5 della L.R. n. 12 del 12 luglio 2011</p> <p>Nicosia, li <u>13</u> /07/2018</p> <p>Il Responsabile Unico del Procedimento</p> <p>Arch. Salvatore Farinella</p> 	<p>ELABORATO</p> <p>CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI</p>
	<p>VALIDAZIONE PROGETTO ai sensi dell'art. 26 del Dlgs. 50/2006</p>	
<p>Data</p> <p><u>10</u> /07/2018</p>	<p>Progettisti</p> <p>Ing. Antonino Testa Camillo</p>  <p>Arch. Grazia Bonomo</p> 	<p>Collaboratori</p> <p>Arch. Francesco Bruno</p> <p>Geom. Salvatore Campagna</p> <p>Geom. Paolo Gurgone</p> <p>Geom. Luigi Russo</p> <p>Geom. Francesco Occhipinti</p> <p>Geom. Michele Campione</p> 



CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

DENOMINAZIONE DEL CANTIERE: Cantiere di lavoro per Pubblica Illuminazione - Comune di Nicosia
COMMITENTE: Comune di Nicosia
INDIRIZZO CANTIERE: Vie diverse tra centro urbano e periferie 94014 NICOSIA (EN)

*il Coordinatore della sicurezza
in fase di progettazione*

FIRMA

il Committente

FIRMA

il Responsabile dei lavori

FIRMA

Il Direttore dei lavori

FIRMA

*Il Coordinatore della sicurezza
in fase di esecuzione*

FIRMA.....

Revisione N° - del



Anagrafica cantiere

Dati identificativi del cantiere

Cantiere	
Denominazione del cantiere	Cantiere di lavoro per Pubblica Illuminazione - Comune di Nicosia
Titoli Abilitativi	Bando regionale del 01/06/2018

Ubicazione del cantiere	
Indirizzo	Vie diverse tra centro urbano e periferie
Città	NICOSIA
Provincia	EN
Telefono / Fax	0935-672302

Committente	
Ragione sociale	Comune di Nicosia
Indirizzo	Piazza Garibaldi 27
Comune	NICOSIA
Provincia	EN
Sede	NICOSIA
Telefono	0935-672111
Fax	
nella persona del	
Nominativo	Sindaco Dott. Luigi Salvatore Bonelli
Indirizzo	
Città	
Provincia	
Telefono / Fax	
Partita IVA	00100280866
Codice fiscale	81002210862

Importi ed entità del cantiere	
Importo lavori	2.623.023,48 €
Oneri della sicurezza a sommare	46.554,36 €
Data presunta di inizio lavori	01/03/2020
Durata presunta dei lavori (gg)	365
Data presunta fine lavori	28/02/2021
N° massimo di lavoratori giornalieri	8
Entità presunta uomini/giorno	2.920

P.S.C. Cantiere di lavoro per Pubblica Illuminazione - Comune di Nicosia	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	
--------------------------------------------------------------------------------	---------------------------	--

Cronoprogramma lavori

ELENCO ATTIVITA' E FASI DI LAVORO

Sulla base della tipologia dei lavori, la lavorazione viene divisa in una serie di periodi lavorativi ripetitivi, della durata di circa 1 mese ciascuno, al fine di realizzare l'intera sostituzione dei corpi illuminanti, dei sostegni e al fine di installare in ultimo l'impianto di telecontrollo e la smart cityes. Si prevedono 11 periodi in ognuno dei quali si interverrà su un numero di punti luce pari a 215/220 in maniera tale che in undici mesi (periodi) si riuscirà ad intervenire sui 2.406 punti complessivi e un altro ultimo periodo per la messa a punto e l'aggiornamento dei dipendenti.

Si riporta il relativo cronoprogramma di un periodo

Attività	Durata di	Inizio - fine	Importo	% M.O
sostituzione dei pali con relativi scavi e messa in opera di plinti	5 g.	01/03/2020 - 05/03/2020	36.000 €	16,24
Raschiatura o sverniciatura dei pali esistenti	7 g.	06/03/2020 - 12/03/2020	50.000 €	16,24
Smontaggio di armature stradali e lampioni artistici	4 g.	13/03/2020 - 16/03/2020	28.000 €	16,24
Posa in opera delle nuove armature	8 g.	17/03/2020 - 24/03/2020	57.000 €	16,24
Realizzazione dei relativi collegamenti elettrici	3 g.	25/03/2020 - 27/03/2020	22.000 €	16,24
Messa in opera di telecontrollo e smart city	4 g.	28/03/2020 - 31/03/2020	29.000 €	16,24

Primo periodo lavorativo: dal 01/03/2020 al 31/03/2020

sostituzione dei pali con

relativi scavi e messa in opera di plinti **01_____05**

Raschiatura o sverniciatura dei pali esistenti **06_____12**

Smontaggio di armature stradali e lampioni artistici **13_____16**

Posa in opera delle nuove armature e sostegni **17_____24**

Realizzazione dei relativi collegamenti elettrici **25_____27**

Messa in opera di telecontrollo e smart city **28_____31**

P.S.C. Cantiere di lavoro per Pubblica Illuminazione - Comune di Nicosia	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	
-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	--

In maniera analoga si ripetono gli altri 10 periodi lavorativi.

L'ultimo mese dal 01/02/2021 al 28/02/2021 la fase lavorativa consiste nella messa a punto del sistema e nelle attività di configurazione dei software e di aggiornamento dei dipendenti del Comune, individuati a gestire l'impianto.