

COMUNE DI NOVAFELTRIA  
PROVINCIA DI RIMINI



PROGETTO DI EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI  
PUBBLICA ILLUMINAZIONE LOCALITA' PERTICARA E  
MINIERA IN COMUNE DI NOVAFELTRIA ANNO 2022  
CUP H92E22000190006

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

Fase progettuale:

ESECUTIVO



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Tav:		Data:		Scala:	
A6		21/07/2022		-	
Revisione	Data	Disegn.	Contr.	Approv.	Descrizione
00	21/07/22				1a emissione

Responsabile Unico del Procedimento:

Arch. Fabrizio Guerra

Progettista: Ing. Luca Maestri

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione:  
Ing. Giuseppe Loporchio



*Maestri*



# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
LOCALITA' PERTICARA E MINIERA IN COMUNE DI NOVAFELTRIA  
ANNO 2022" – CUP H92E22000190006

**COMMITTENTE:** Comune di Novafeltria

Novafeltria, 21/07/2022

**IL TECNICO**  
Ing. Luca Maestri

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1 C02.019.075. a	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso og ... ni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: pedonale, non diaframmato: 400 x 400 x 400 mm, peso 79 kg  SOMMANO cad	13,00	104,63	1'360,19	802,51	59,000
2 C02.019.135. b	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a tenuta idraulica per marciapiedi, zone pedonali, aree di parcheggio autoveicoli e parcheggi multipiano, con resisten ... preesistente pozzetto: telaio con lato esterno non inferiore a 400 mm; luce netta 325 x 325 mm, peso totale 12 kg circa  SOMMANO cad	13,00	84,18	1'094,34	404,91	37,000
3 D.04.02.19.0 1	Esecuzione di giunzioni con guaina termorestringente in materiale vinilico o con nastature autoagglomeranti complete di morsetto, compreso il collegamento di linea passante e derivate. Per cavo passante e derivati: - sezione fino a 16 mm2  SOMMANO cadauno	42,00	16,40	688,80	585,48	85,000
4 D.04.02.25.0 2	Realizzazione in opera di plinto di fondazione in c.l.s. dosato a 2,5 q.li di cemento per metro cubo, completo di tubo di diametro interno minimo di 200 mm per alloggiamento del so ... omessa e di caricamento, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta: - dimensioni 80x80x100 cm  SOMMANO cadauno	8,00	324,00	2'592,00	785,38	30,300
5 D.04.02.28.0 2	Rimozione, con qualsiasi mezzo o a mano, di palo di illuminazione pubblica esistente, comprensivo di eventuale sbraccio, direttamente infisso nel terreno o entro plinto di fondazio ... rizzata ed il ripristino dell'area manomessa al fine di renderla omogenea con l'area circostante: - per palo in acciaio  SOMMANO cadauno	10,00	138,00	1'380,00	690,00	50,000
6 D.04.02.30	Rimozione di mensola o staffa a muro, compreso il trasporto definitivo alla discarica autorizzata, compreso il ripristino dell'area manomessa in omogeneità al contorno.  SOMMANO cadauno	4,00	80,00	320,00	160,00	50,000
7 D.04.02.31.0 2	Rimozione linea elettrica esistente formata da uno o più cavi unipolari o multipolari, di varia sezione, compreso l'accatastamento in area dedicata o il trasporto definitivo a disc ... e, ma del complesso dei cavi presenti nel medesimo percorso con sviluppo lineare: - per linea interrata entro cavidotto  SOMMANO m	347,00	2,00	694,00	347,00	50,000
8 D02.001.030. b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ne nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 2,5 mmq  SOMMANO m	80,00	1,70	136,00	65,28	48,000
9 D02.001.030. c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... one nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 4 mmq  SOMMANO m	1'210,00	2,26	2'734,60	1'312,61	48,000
10 D04.013.015. a	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, diritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... interrimento da 500 a 800 mm: altezza totale 4.000 mm, diametro base 89 mm, diametro ultimo tronco 60 mm, spessore 3 mm  SOMMANO cad	4,00	352,75	1'411,00	522,07	37,000
11 D04.013.015. b	Palo in acciaio S235JR secondo UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, diritto rastremato, in opera compresi innalzamento del palo, bloccaggio con sabbia e sigillatura superiore ... interrimento da 500 a 800 mm: altezza totale 5.000 mm, diametro base 89 mm, diametro ultimo tronco 60 mm, spessore 3 mm  SOMMANO cad	4,00	390,35	1'561,40	562,10	36,000
12 NP01	F.p.o di apparecchio illuminante stradale tipo "GHISAMESTIERI mod. laFoglia 500 LED GL08" o equivalente, ottiche e potenze come da elaborati grafici esecutivi. CARATTERISTICHE PRIN ... cessario per il completamento dell'opera perfettamente funzionante a regola d'arte nel rispetto delle vigenti normative.  SOMMANO cadauno	48,00	424,30	20'366,40	5'091,60	25,000
	<b>A R I P O R T A R E</b>			34'338,73	11'328,94	



