

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: Budowa lini zasilających budynki UG, GOPS, Wójtostwa oraz kotłowni z agregatu prądotwórczego

ADRES INWESTYCJI: Krasocin, dz. nr 780/2, 781/4, 781/3,

NAZWA INWESTORA: Gmina Krasocin

ADRES INWESTORA: ul. Macierzy szkolnej 1, 29-105 Krasocin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Budowlana G.Dyksiński

DATA OPRACOWANIA: 2025-01-15

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 71,2% (R+S)

Zysk [Z] 10,8% (R+S+Kp(R+S))

VAT [V] 23%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: (23%) 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

2025-01-15

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Zasilanie budynków			
1 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		(26 + 25 + 48 + 40) * 1,0	m2	139,000	
				RAZEM	139,000
2 d.1	KNR 2-31 0804-01 0804-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 20 cm	m2		
		poz.1	m2	139,000	
				RAZEM	139,000
3 d.1	KNR-W 2- 01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		poz.1 / 1	m	139,000	
				RAZEM	139,000
4 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m - podsypka o obsypka	m		
		poz.3 * 2	m	278,000	
				RAZEM	278,000
5 d.1	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - przewód YAKY 4x35	m		
		poz.4	m	278,000	
				RAZEM	278,000
6 d.1	KNR 4-03 1001-33	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP36,RIS36,RL47 o śr. do 47 mm w betonie	m		
		2,5 * 4	m	10,000	
				RAZEM	10,000
7 d.1	KNR 4-03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.1	KNR 5-08 0107-04	Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
		4 * 2,5 * 2	m	20,000	
				RAZEM	20,000
9 d.1	KNR 5-10 0117-04	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania - kabel YAKY 4x35	m		
		poz.8	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10 d.1	KNR 5-08 0403-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (ilość otworów mocujących do 4)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1	KNR 5-08 0813-04	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm2)	szt.		
		4 * 2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
12 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	odc.	7,000	
				RAZEM	7,000
13 d.1	KNR 2-01 0704-0201	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,4 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		poz.1	m	139,000	
				RAZEM	139,000
14 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - rozkładana ręcznie (Rx10), kruszywo z odzysku	m2		
		poz.1	m2	139,000	
				RAZEM	139,000
15 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z odzysku)	m2		
		poz.1	m2	139,000	
				RAZEM	139,000
2		Zadaszenie nad agregatem			
16 d.2	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		
		0,25 * 0,25 * 0,9 * 2	m3	0,113	
				RAZEM	0,113
17 d.2	KNR 2-01 0307-04	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu V-VI)	m3		
		0,4 * 0,4 * 1,0 * 3	m3	0,480	
				RAZEM	0,480
18 d.2	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		poz.16	m3	0,113	
				RAZEM	0,113
19 d.2	KNR 2-11 0212-02	Zbrojenie o śr. 10-14 mm konstrukcji betonowych :płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy słuz, słupy i pojedyncze belki	kg zbr.		
		50	kg zbr.	50,000	
				RAZEM	50,000
20 d.2	KNR 5-13 0801-03	Transport wewnętrzny konstrukcji i kształtowników stalowych na odległość do 20.0 km	t		
		0,36	t	0,360	
				RAZEM	0,360
21 d.2	KNR 2-05 0208-02	Dostawa i montaż skęcanej wiaty stalowej. Konstrukcja nośna z profili zamkniętych gr. 2,0mm ocynkowanych proszkowo, obudowa z siatki panelowej 3V (druć gr. 4,0mm ocynkowany proszkowo), furtka podwójna o szer. 1,8m, skrzydła blokowane z zamkiem na klucz	t		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					wymiary [mm]
					słupki
					50x50*2,0
					rygle "1"
					50x30x2,0
					rygle "2"
					50x30x2,0
					płatwie "1"
					60x40x2,0
					płatwie "2"
					60x40x2,0
					miecze
					60x40x2,0
					blacha trapezowa T50 0,5mm
					długość [m]
					3,45
		poz.20	t	0,360	
				RAZEM	0,360