VBCADPROJEKT Sp. z o. o.
ul. Inżynierska 5/106
20 - 484 Lublin

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45232210-7	Roboty budowlane zakresie budowy linii napowietrznych

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI:	Dominów gm. Głusk
NAZWA INWESTORA:	Gmina Głusk
ADRES INWESTORA:	ul. Rynek 1 20 - 388 Dominów

DATA OPRACOWANIA: 2024-10-11



WYKONAWCA: INWESTOR:

Data opracowania
2024-10-11

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45231000-5	PT TOM 3/1 Budowa: Linia kablowa oświetleniowa, słupy oświetlenia drogowego Rozbiórka: Linia napowietrzna oświetleniowa, oprawy oświetlenia drogowego			
1.1	45231000-5	Oświetlenie drogowe - Dominów Kolonia 2 - Tabela nr 1			
1 d.1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		888 * 0,4 * 0,8	m3	284,160	
				RAZEM	**284,160**
2 d.1.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		888	m	888,000	
				RAZEM	**888,000**
3 d.1.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		888 * 0,4 * 0,6	m3	213,120	
				RAZEM	**213,120**
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		888 * 0,4 * 0,2	m3	71,040	
				RAZEM	**71,040**
5 d.1.1	KNR 2-28 0712-05	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim z nawożeniem w gruncie kat. III	m2		
		888 * 0,4	m2	355,200	
				RAZEM	**355,200**
6 d.1.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm Rura ochronna HDPE karbowana kol. niebieski Ø75	m		
		116	m	116,000	
				RAZEM	**116,000**
7 d.1.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm Rura ochronna HDPE sztywna gładkościenna kol. niebieski Ø75	m		
		212	m	212,000	
				RAZEM	**212,000**
8 d.1.1	KNR 2-33 0704-03	Montaż słupów oświetleniowych o masie pow. 100 kg Słup stalowy okrągły ocynowany o wys. 8m	słup.		
		22	słup.	22,000	
				RAZEM	**22,000**
9 d.1.1	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie Wysięgnik stalowy, 1 ramienny, 1,5m, kompatybilny ze słupem	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	**20,000**
10 d.1.1	KNNR 5 1002-03	Montaż wysięgników rurowych o masie do 50 kg na słupie Wysięgnik stalowy, 2 ramienny, 1,5m, kompatybilny ze słupem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
11 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku (12 opraw proj. + 12 opraw z demontażu) Oprawa oświetleniowa ze źródłem LED 29W	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	**24,000**
12 d.1.1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Kabel YKY 2x2,5	m		
		264	m	264,000	
				RAZEM	**264,000**
13 d.1.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel YAKXS 4x25	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1023 - 116 - 212 - 4	m	691,000	
				RAZEM	**691,000**
14 d.1.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych Kabel YAKXS 4x25	m		
		116 + 212	m	328,000	
				RAZEM	**328,000**
15 d.1.1	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych Kabel YAKXS 4x25	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	**4,000**
16 d.1.1	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Palczatka termokurczliwa 6-35	szt.		
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	**44,000**
17 d.1.1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach Wyłącznik nadprądowy, 1-P, o prądzie znamionowym 6A i char. B Wyłącznik nadprądowy, 1-P, o prądzie znamionowym 16A	szt.		
		1 + 24	szt.	25,000	
				RAZEM	**25,000**
18 d.1.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych Bednarka ocynkowana Fe/Zn 25x4	m		
		88	m	88,000	
				RAZEM	**88,000**
19 d.1.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III Pręt stalowy ocynkowany ϕ18mm l=1,5m	m		
		198	m	198,000	
				RAZEM	**198,000**
20 d.1.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		24	odc.	24,000	
				RAZEM	**24,000**
21 d.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	**22,000**
1.2	**45232210-7**	**Demontaż linii napowietrznych nN 0,4 kV - ST Dominów Kolonia 2 - Tabela nr 2**			
22 d.1.2	KNNR 9 0903-04	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm2 z przeznaczeniem na złom	km/1 przew.		
		0,398	km/1 przew.	0,398	
				RAZEM	**0,398**
23 d.1.2	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		8	kpl	8,000	
				RAZEM	**8,000**
24 d.1.2	KNNR 9 1002-07	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze 30-50 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	**8,000**
1.3	**45232210-7**	**Demontaż linii napowietrznych nN 0,4 kV - ST Dominów Kolonia 3 - Tabela nr 3**			
25 d.1.3	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	**4,000**

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.3	KNNR 9 1002-07	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze 30-50 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	**3,000**