
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DROGI W UL. JAŚIŃSKIEGO WRAZ Z OWODNIENIEM I OŚWIETLENIEM
ADRES INWESTYCJI : UL. JASIŃSKIEGO W DĄBROWIE GÓRNICZEJ
INWESTOR : GMINA DĄBROWA GÓRNICZA
ADRES INWESTORA : 41-300 UL. GRANICZNA 21
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 28.05.2016

Stawka roboczogodziny : 15.16 zł
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	64.90 % R, S
Zysk [Z]	10.40 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.05.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty elektryczne						
1						
1	KNR 2-31		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 200*0.6	m ²		
d.1	0807-01			m ²	120.00	
					RAZEM	120.00
2	KNNR 5		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0701-03		608*0.8*0.4	m ³	194.56	
					RAZEM	194.56
3	KNNR 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01		rury przewodowe DVK 75 Dławica czopowa EK 186 252	m	252.00	
					RAZEM	252.00
4	KNNR 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01		rury przewodowe SRS 75 Dławica czopowa EK 186 123	m	123.00	
					RAZEM	123.00
5	KNNR 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (rura rezerwowa)	m		
d.1	0705-01		rury przewodowe SRS 75 Dławica czopowa EK 186 12	m	12.00	
					RAZEM	12.00
6	KNNR 5		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01		Rura dwudzielna A 110 PS Dławica czopowa EK 186 48	m	48.00	
					RAZEM	48.00
7	KNNR 5		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01		240*2	m	480.00	
					RAZEM	480.00
7'	KNNR 5		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-03		kabel YAKXSzo 4x35 375	m	375.00	
					RAZEM	375.00
8	KNNR 5		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych (wprowadzenie do słupów)	m		
d.1	0713-03		kabel YAKXSzo 4x35 22	m	22.00	
					RAZEM	22.00
9	KNNR 5		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-04		kabel YAKXSzo 4x35 233	m	233.00	
					RAZEM	233.00
10	KNNR 5		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01		Słup aluminiowy cylindryczny 8 m, stożkowy ,bez szwu jednoelementowy , z herbem miasta wg wytycznych ,anodowany na kolor uzgodniony z Zamawiającym 13	szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
11	KNNR 5		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01		wysięgniki rurowe 1,0 m jednoramienny 13	szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
12	KNNR 5		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02		oprawa LED 26 W 13	szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
13	KNNR 5		Tablica bezpiecznikowa wewnętrzna	szt.		
d.1	1006-01		tablice bezpiecznikowe IZK 1 13	szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
14	KNNR 5		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.		
d.1	1003-03		Przewód typu: YDYp 300/500V, 3x1,5 mm ² 13	kpl.przew.	13.00	
					RAZEM	13.00
15	KNNR 5		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0702-03					

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			608*0.4*0.6	m ³	145.92	
					RAZEM	145.92
16	KNNR 5 d.1 0726-10		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 13*2	szt.		
				szt.	26.00	
					RAZEM	26.00
17	KNNR 5 d.1 0606-05		Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m 2	szt.		
				szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
18	KNNR 5 d.1 0611-01		Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie 13	szt.		
				szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
19	KNNR 5 d.1 0603-02		Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 200 mm ²) bednarka ocynkowana 30x4 416	m		
				m	416.00	
					RAZEM	416.00
20	KNNR 5 d.1 0612-06		Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik - przyłączenie bednarki do słupa 13	szt.		
				szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
21	KNNR 5 d.1 1302-03		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 13	odc.		
				odc.	13.00	
					RAZEM	13.00
22	KNNR 5 d.1 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt.		
				szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
23	KNNR 5 d.1 1304-02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 12	szt.		
				szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
24	KNR 2-31 d.1 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 200*0.6	m ²		
				m ²	120.00	
					RAZEM	120.00
25	KNR 2-31 d.1 0106-01		Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub.po zagęszcz. piasek 6*0.6	m ²		
				m ²	3.60	
					RAZEM	3.60
26	KNNR 5 d.1 0720-08		Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 200*0.6	m ²		
				m ²	120.00	
					RAZEM	120.00
27	KNR 2-01 d.1 0202-04		Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 32.4	m ³		
				m ³	32.40	
					RAZEM	32.40
28	KNR 2-01 d.1 0214-04		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - odwóz na odległość wskazaną przez Wykonawcę wraz z opłatą za składowanie 32.4	m ³		
				m ³	32.40	
					RAZEM	32.40