

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : "Roboty remontowe w liceach ogólnokształcących" - wykonanie robót budowlanych w zakresie remontu głównego wyłącznika prądu  
 ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa górnicza V liceum Ogólnokształcące z oddziałami Dwujęzycznymi ul. Czapińskiego 8  
 INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza  
 ADRES INWESTORA : 41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21  
 SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : przedmiar opracował mgr inż. Dariusz Zaciera  
 DATA OPRACOWANIA : 19.10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 5-031 0101-03	Wytyczenie trasy linii kablowej od nowego ZK obok furtki do wejścia głównego do szkoły 0,02	km km	0,02	
				RAZEM	0,02
2	KNR 2-31 0805-03 z.o. 2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		34	m <sup>2</sup>	34,00	
				RAZEM	34,00
3	KNR 2-31 0802-01 z.o. 2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		34	m <sup>2</sup>	34,00	
				RAZEM	34,00
4	KNR-W 5-10 0316-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. IV 17,0*0,4*1,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6,80	
				RAZEM	6,80
5	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m - podsypka i obsypka Krotność = 2 17,0	m m	17,00	
				RAZEM	17,00
6	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z DVK o średnicy 75 mm w wykopie	m		
		23	m	23,00	
				RAZEM	23,00
7	KNR 5-10 0207-04	Układanie kabli o masie do 24 kg/m na napięcie znamionowe 110kV w rurach ochronnych - kabel YKXS 4 x 25 mm <sup>2</sup> 23	m m	23,00	
				RAZEM	23,00
8	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm <sup>2</sup> FeZn 30x4	m		
		21	m	21,00	
				RAZEM	21,00
9	KNR-W 5-10 0317-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. IV poz.4-1,36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,44	
				RAZEM	5,44
10	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie poz.2*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,72	
				RAZEM	2,72
11	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość wskazaną przez wykonawcę wraz z opłatą za składowanie grunt.kat. III poz.3*0,10 poz.4-poz.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,40 1,36	
				RAZEM	4,76
12	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		poz.3	m <sup>2</sup>	34,00	
				RAZEM	34,00
13	KNR 2-31 0407-01 z.o. 2.13. 9902-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		34	m	34,00	
				RAZEM	34,00
14	KNR 2-31 0511-01 z.o. 2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		34	m <sup>2</sup>	34,00	
				RAZEM	34,00
15	KNR-W 5-10 0315-11	Montaż przepustów rurowych w ścianach z betonu o grubości do 40 cm z mechanicznym przebijaniem otworów - rura o średnicy zewnętrznej do 80 mm 1	przepust. przepust.	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
16	KNR-W 5-10 0322-05	Wykonanie nawierzchni po robotach kablowych - chodniki, wjazdy, place z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3,0*0,4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,20	
				RAZEM	1,20
17	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych ( w nowym i istniejącym złączu)	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
18	KNR 5-02 1302-02	Poprzeczne połączenie kabli w kanalizacji kablowej ( do 4 ) - połączenie istniejącego układu po demontażu układu pomiarowego	msc. połą- czeń msc. połą- czeń	4,00	
		4			
				RAZEM	4,00
19	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - montaż i uruchomienie wyłącznika przeciwpożarowego (bez ceny wyłącznika)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
20	kalk. własna	Wykonanie pomiarów powykonawczych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00