

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Sowiogórski Rej-Głuszycza, budowa basenu przy Szkole Podstawowej nr 3 przy ul. Kolejowej 8, 58-430 Głuszycza, działka nr 396/2 Głuszycza obr. 0001 Głuszycza - budowa nowego zjazdu i przebudowa istniejącego zjazdu z drogi gminnej działka nr 414/2 na działkę nr 39

ADRES INWESTYCJI : ul. Kolejowa 8

INWESTOR : Urząd Gminy Głuszycza

ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 55, Głuszycza

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Leszczyński

DATA OPRACOWANIA : 09.04.2018

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.04.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Zasilanie elektryczne - rozdzielnic RZ, mechanizmów bram wjazdowych</b>			
1	KNNR 5 d.1 0407-03	Montaż dodatkowego zabezpieczenia w RG - rozłącznik bezpiecznikowy + 3 x wkładka 50A gG w obudowie natynkowej typu S (kpl)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
		69*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	24.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.840</b>
3	KNNR 5 d.1 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		2*69	m	138.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
4	KNNR 5 d.1 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
		69*0.4*0.9	m <sup>3</sup>	24.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.840</b>
5	KNR 5-08 d.1 0101-04	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6	KNR 5-08 d.1 0111-02	Rury winidurowe o śr. do 50 mm układane n.t. w ciągach wielokrotnych na gotowym podłożu	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
7	KNNR 5 d.1 1209-1205	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		2	otw.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 4-01 d.1 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNNR 5 d.1 0212-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	KNNR 5 d.1 0707-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKYżo	m		
		5x10mm <sup>2</sup>	m	34.000	
		34		<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
11	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKYżo	m		
		5x6mm <sup>2</sup>	m	44.000	
		44		<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
12	KNR-W 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 25x4mm	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
13	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR o śr.do 140 mm - DVR 75	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
14	KNNR 5 d.1 0403-01	Urządzenia rozdzielcze o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - rozdzielnica zewnętrzna - RZ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów pod fundament w sposób ręczny w gruncie kat. IV (wykopy pod fundament rozdzielnic RZ)	m <sup>3</sup>		
		0.8*0.4	m <sup>3</sup>	0.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.320</b>
16	KNNR 5 d.1 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
17	KNNR 5 d.1 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	KNNR 5 d.1 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 5 d.1 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 3	pomiar pomiar	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p poraż. (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNNR 5 d.1 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony p.poraż. (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>