

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZYŁĄCZA WODY W KOLCACH  
ADRES INWESTYCJI : KOLCE, DZ. 57, 56/3  
INWESTOR : Gmina Głuszycza  
ADRES INWESTORA : ul. GRUNWALDZKA 55, 58-340 GŁUSZYCA  
WYKONAWCA ROBÓT : XXXXXXXXXXXXX  
ADRES WYKONAWCY : XXXXXXXXXXXXX  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jacek Brzozowski  
DATA OPRACOWANIA : 07.09.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.09.2020

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

KOSZTORYS ZAWIERA WYKONANIE PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO OD ISTNIEJĄCEJ STUDNI DO SALI WIEJSKIEJ W KOLCACH.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO</b>					
1		<b>Przyłącze wodociągowe</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 20*0.6*1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.200	19.200
				RAZEM	19.200
2	KNR 2-01 d.1 0120-04 analiza indywidualna	Roboty pomiarowe - geodezyjne - wytyczenie trasy wodociągu 0.10	km km	0.100	0.100
				RAZEM	0.100
3	KNR 2-01 d.1 0120-04 analiza indywidualna	Roboty pomiarowe - geodezyjne - wykonanie pomiaru powykonawczego wraz ze zgłoszeniem pomiaru do geodezji 0.10	km km	0.100	0.100
				RAZEM	0.100
4	KNR 2-01 d.1 0215-02 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III Grunt oblepiający naczynie robocze. 65*0.6*1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	62.400	62.400
				RAZEM	62.400
5	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 85*0.6*1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	81.600	81.600
				RAZEM	81.600
6	KNR 2-31 d.1 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 2 85*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.000	51.000
				RAZEM	51.000
7	KNR-W 2-15 d.1 0144-01	Zbiorniki hydroforowe - dostawa i montaż hydroforu domowego na instalacji wodociągowej wraz z osprzętem, zaworem zwrotnym, manometrem, wyłącznikiem ciśnieniowym, filtrem. 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 d.1 0145-06 analiza indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej do istniejącej studni 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 5-08 d.1 0111-04	Rury winidurkowe o średnicy do 47 mm układane n.t. w ciągach wielokrotnych na gotowym podłożu - rura osłonowa DVR 50 85	m m	85.000	85.000
				RAZEM	85.000
10	KNR-W 5-08 d.1 0216-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w kanałach otwartych luzem na dnie - kabel zasilający pompę YKY 3*4 mm 85	m m	85.000	85.000
				RAZEM	85.000
11	KNR-W 5-08 d.1 0408-01	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna nośna 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-08 d.1 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 d.1 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm 85	m m	85.000	85.000
				RAZEM	85.000
14	KNNR 4 d.1 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm - montaż przy ujęciu. 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 d.1 0131-05	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 40 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 d.1 0119-04	Dotądki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-15 d.1 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 40 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
18	KNR-W 2-15 d.1 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 85	m m	RAZEM 85.000	85.000
19	KNR-W 2-15 d.1 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 85	m m	RAZEM 85.000	85.000