

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>OTWÓR GEOLOGICZNO TECHNICZNY UJĘCIA WODY</b>					
1		<b>PRZEDMIAR ROBÓT DLA POTRZEB WYKONANIA GEOLOGICZNO TECHNICZNEJ STUDNI AWARYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KOZIEBRODY (SUW KOZIEBRODY), GMINA RACIAŹ, POWIAT PŁOŃSKI</b> <b>KOD CPV</b> <b>45231300-08 - ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY WODOCIĄGÓW I RUROCIĄGÓW DO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW;</b> <b>45232150-8ROBOTY W ZAKRESIE RUROCIĄGÓW DO PRZESYŁU WODY;</b> <b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
1	<b>KNR 2-01</b> <b>d.1 0602-08</b> <b>z.sz. 4.1.11</b> <b>9914</b>	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat.III-IV śr.nominal. 401-500 mm Grubość obsypki do 75 mm.  -rury stalowe Dz 508 mm L=26,0 m -rura nadfiltrowa Dz 356 mm L=10,0 m 26.0	m		
			m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
2	<b>KNR 2-01</b> <b>d.1 0602-04</b> <b>z.sz. 4.1.11</b> <b>9914</b>	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat.I-II śr.nominal. 401-500 mm Grubość obsypki do 75 mm.  -rury stalowe Dz 508 mm L=21,0 m - odzysk w 80% -rura filtrowa Dz 356 mm L=17,0 m -rura podfiltrowa Dz 356 mm L=3,0,0 m 21.0	m		
			m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
3	<b>KNR 2-01</b> <b>d.1 0604-07</b>	Dodatek do tab.601-602 za osiatkowanie filtru o śr.nom.301-400 mm siatką nylonową -siatka filtracyjna nr 10- L=17,0 m 17.0	m		
			m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
4	<b>KNR 2-01</b> <b>d.1 0605-01</b>	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm  pompowanie wstępne oczyszczające - 24 godziny pompowanie próbne wydajnościowe - 24,0 godzin pompowanie stabilizacyjne - 2,0 godzin Razem 24+24+2,0=50,0 godzin 50.0	godz.		
			godz.	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
5	<b>KNNR 4</b> <b>d.1 1014-10</b>	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 500 mm  -kształtka żeliwna kołnierzowa Dz 508x100mm zamykająca otwór 1.0	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	<b>KNNR 2</b> <b>d.1 0101-01</b>	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych  4x4x0,20=3,20m <sup>2</sup> 3.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
7	<b>KNNR 2</b> <b>d.1 0106-01</b>	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym  16x0,20=3,20m <sup>3</sup> 3.20	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
8	<b>Wycena</b> <b>d.1 własna</b>	Zakup i montaż obudowy studni głębinowej typu Lange lub z kręgów betonowych Dn 1,50 m H=2,0 m z płytą nadstudzienną i włazem żeliwnym Dn 400 mm -40 t 1.0	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b> <b>45110000-1ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH, ROBOTY ZIEMNE;</b> <b>45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERNU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE;</b>			
9	<b>KNNR 1</b> <b>d.2 0205-02</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 3,14x0,29x0,29x46=12,14m <sup>3</sup> 12.14	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	12.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.140</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczy- mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 3 12.14	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	12.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.140</b>
3		<b>POZOSTAŁE PRACE</b> <b>45233000-2 ROBOTY POMOCNICZE W ZAKRESIE RUROCIĄGÓW I KABLI;</b>			
11 d.3	Wycena własna	Należy podać koszt:  -obsługi geodezyjnej -badanie bakteriologiczne wody -badania fizyko-chemiczne wody w stacji SANEPID 1.0	zł		
			zł	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>