

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Przebudowa przyłącza wody dł. 40 mb</b>					
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.298	km km	0.298	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.298</b>
2	KNNR 1 d.1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 30*0.4*1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
3	KNNR 1 d.1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV (1*2*2)*1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
4	KNNR 4 d.1 1206-02	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 13	m m	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
5	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 30*0.4*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
6	KNNR 1 d.1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 107.131	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	107.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.131</b>
7	KNNR 1 d.1 0214-03	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.wars-twy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II 359.388	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	359.388	
				<b>RAZEM</b>	<b>359.388</b>
8	KNNR 4 d.1 1708-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 63 mm (nakłady na 1 przyłącze) 1	przy- łącz. przy- łącz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNNR 4 d.1 1702-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 Przebudowa wjazdu gruntowego - o pow. 65 m2</b>					
10	KNR 2-01 d.2 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym 0.05	km km	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
11	KNR 2-31 d.2 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
12	KNR 2-01 d.2 0201-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 70*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
13	KNR 2-31 d.2 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 10*1*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
14	KNR 2-31 d.2 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2	ściank. ściank.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR 2-31 d.2 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm - rury dł. 9,785 mb materiałem inwestora 9.5	m m	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
16	KNR 2-31 d.2 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0105-04</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
18 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
19 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0511-01</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej - kostka w ilości 66,625 m <sup>2</sup> materiałem inwestora 65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
20 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0401-03</b>	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 65	m m	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
21 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - z oporem betonowym- krawężnik w ilości 49 mb materiałem inwestora 65	m m	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
22 d.2	<b>KNR 2-31</b> <b>1403-06</b>	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 65	m m	 65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	łtuczeń kamienny niesortowany	t	20.6830		20.6830							
2.	piasek	m <sup>3</sup>	13.7865		13.7865							
3.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	66.3000	49.0000	17.3000							
4.	rury stalowe przewodowe gładkie o śr.150-250mm	m	13.2600		13.2600							
5.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	0.7400		0.7400							
6.	lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	34.2820		34.2820							
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.2535		0.2535							
8.	króćce żeliwne kołnierzone o śr. 63 mm	szt	1.0000		1.0000							
9.	żwir	m <sup>3</sup>	1.8450		1.8450							
10.	nasady rurowe żeliwne kołnierzone z siodełkiem żeliwnym i opaską stalową Dn 40 lub Dn 50 mm	szt	1.0000		1.0000							
11.	deski iglaste obrzynane grub. 25 mm	m <sup>3</sup>	0.0845		0.0845							
12.	pospółka - kruszywo nie-normowane'	m <sup>3</sup>	1.4640		1.4640							
13.	tuleje kołnierzone z PE do zgrzewania	szt	1.0000		1.0000							
14.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	5.0540		5.0540							
15.	kurki do nawiercania rur żeliwnych kołnierzone Dn 40 lub Dn 50 mm	szt	1.0000		1.0000							
16.	drewno opałowe	kg	30.3240		30.3240							
17.	łuzny kołnierz stalowy	szt	1.0000		1.0000							
18.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych lub niskostopowych śr. 2.5-6mm	100 szt.	1.8200		1.8200							
19.	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kg	1.5200		1.5200							
20.	woda	m <sup>3</sup>	3.4280		3.4280							
21.	deski iglaste obrzynane gr.22mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0052		0.0052							
22.	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami M 16	kg	0.7200		0.7200							
23.	uszczelki gumowe	szt	2.0000		2.0000							
24.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m <sup>3</sup>	0.0113		0.0113							
25.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierzowych o śr. 63 mm	szt	1.0000		1.0000							
26.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m <sup>3</sup>	0.0328		0.0328							
27.	rury betonowe okrągłe ze stopką śr. 40 cm	m	9.7850	9.7850	0.0000							
28.	kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	66.6250	66.6250	0.0000							
29.	materiały pomocnicze	zł										
<b>RAZEM</b>												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	49.0000		
2.	rury betonowe okrągłe ze stopką śr. 40 cm	m	9.7850		
3.	kostka brukowa 6 cm szara	m <sup>2</sup>	66.6250		
<b>RAZEM</b>					

Słownie: