

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa chodnika w pasie drogi powiatowej Nr 2961 L Krzeszów Górny - Dąbrówka w miejscowości Potok Górny, km 11+050 do km 11+880 .					
1	CPV 45111200-0	Roboty przygotowawcze i ziemne .			
1	kalkulacja indywidualna	Geodezyjne wznowienie pasa drogowego . 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.83	km km	0.830	
				RAZEM	0.830
3	KNR 2-01 d.1 0202-05 + KNR 2-01 0214-04	Zdjęcie humusu gr. 10cm wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 2 km 830*3*0.1	m ³ m ³	249.000	
				RAZEM	249.000
4	KNR 2-01 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 830*1.7*0.35	m ³ m ³	493.850	
				RAZEM	493.850
5	KNR 2-01 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III (pogłębienie rowów) z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 634*0.2	m ³ m ³	126.800	
				RAZEM	126.800
6	KNR 2-01 d.1 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 494+126.8	m ³ m ³	620.800	
				RAZEM	620.800
7	KNR 2-31 d.1 0103-04	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV chodnika - 830x1,5=1245 m2 kolektor fi 40 - 90x0,6=54 m2 korytka KS -1 - 204x0,6=122,4 m2 1245+54+122.4	m ² m ²	1421.400	
				RAZEM	1421.400
2	CPV 45233222-1	Rozbiórka i przebudowa przepustów na zjazdach .			
8	KNR 2-31 d.2 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNR 2-31 d.2 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa z kruszywa 4-31,5mm o wym.0,6x0,2 14*0.6*0.2	m ³ m ³	1.680	
				RAZEM	1.680
10	KNR 2-31 d.2 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm (rury z rozbiórki) 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNR 2-31 d.2 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 2-31 d.2 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa z kruszywa 4-31,5mm o wymiarach 0,5x0,2 8*0.5*0.2	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
13	KNR 2-31 d.2 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm (rury z rozbiórki) 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR 2-31 d.2 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR 2-31 d.2 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa z kruszywa 4 - 31,5mm o wymiarach 0,4x0,2 18*0.4*0.2	m ³ m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
16	KNR 2-31 d.2 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm (rury z rozbiórki) 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej 4*9	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
18	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej 2.5*9	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
3	CPV 45233222-1	Podbudowa i nawierzchnia chodnika			
19	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod obrzeża ławy o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 830*2	m m	 1660.000	
				RAZEM	1660.000
20	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod obrzeżai betonowa z oporem z betonu B-15 1660*0.027	m ³ m ³	 44.820	
				RAZEM	44.820
21	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1660	m m	 1660.000	
				RAZEM	1660.000
22	KNR 2-31 d.3 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 830*1.5	m ² m ²	 1245.000	
				RAZEM	1245.000
23	KNR 2-31 d.3 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa Rm=5,0 MPa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (26*5+3*9)*1.5	m ² m ²	 235.500	
				RAZEM	235.500
24	KNR 2-31 d.3 0109-03 - KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa Rm=5,0 MPa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 1245-235.5	m ² m ²	 1009.500	
				RAZEM	1009.500
25	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 90% kostka szara - 10% kostka kolorowa 1009.5	m ² m ²	 1009.500	
				RAZEM	1009.500
26	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 235.5	m ² m ²	 235.500	
				RAZEM	235.500
27	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych 21	szt. szt.	 21.000	
				RAZEM	21.000
4	CPV 45233222-1	Odwodnienie .			
28	KNR 2-31 d.4 0605-01 (analogia)	Ławy fundamentowe pod zjazdy z rur PP SN 8 o śr. 40 cm z kruszywa 4-31,5 mm o wymiarach 0,4x0,2 (90+72)*0.4*0.2	m ³ m ³	 12.960	
				RAZEM	12.960
29	KNR 2-31 d.4 0605-06 (analogia)	Części przelotowe z rur strukturalnych PP SN 8 o śr. 40 cm 90+72	m m	 162.000	
				RAZEM	162.000
30	KNR 2-18 d.4 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 1 m na kolektorze z rur PP SN 8 o śr 40 cm 2	stud. stud.	 2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-31 d.4 0605-04 (analogia)	Zakończenia kołnierzone śr. 50 cm 12*2	ściank. ściank.	 24.000	
				RAZEM	24.000
32	KNR 2-01 d.4 0517-02	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi KS-1) - osadzenie elementów na ławie z pospółki 204	m m	 204.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR 2-01 d.4 0517-05	Wypełnienie przestrzeni za ściankami korytek żelbetowych zagęszczeniem - grunt miejscowy przepuszczalny 204*0.25	m ³ m ³	RAZEM 51.000	204.000 51.000
5 CPV 45233222-1		Przepusty i komory .			
34	KNR 2-18 d.5 0620-01	Komory murowane z cegieł - grubość muru 1 ceg. [(1.5*2)+(1*2)]*1.5*0.25-(0.36*3.14)*2*0.25	m ³ m ³	1.310	1.310
				RAZEM	1.310
35	KNR 2-01 d.5 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III pod przepust fi 60 cm oraz komorę w km 11+852 8*1.2*1.2+2.5*2.5*0.5	m ³ m ³	14.645	14.645
				RAZEM	14.645
36	KNR 2-31 d.5 0605-01	Ława fundamentowa z pospółki o wym. 0,6x0,2 6*0.6*0.2	m ³ m ³	0.720	0.720
				RAZEM	0.720
37	KNR 2-31 d.5 0605-08 (analogia)	Części przelotowe przepustu z rur strukturalnych PP SN 8 o śr. 60 cm 6	m m	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
38	KNR 2-18 d.5 0620-03	Komory murowane z bloczków betonowych 25x25x14 2	m ³ m ³	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
6 CPV 45233222-1		Roboty wykończeniowe			
39	KNR 2-01 d.6 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm (humus z odzysku) 670*3.7	m ² m ²	2479.000	2479.000
				RAZEM	2479.000
40	KNR 2-01 d.6 0506-01	Plantowanie poboczy i skarp ręcznie w gruntach kat. I-III 670*4.5	m ² m ²	3015.000	3015.000
				RAZEM	3015.000
41	Kalkulacja indywidualna d.6	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000