

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
1	KNNR 1 d.1.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego w km. rob. 0+000 - 0+380,00 tj. 0,380 km 0.380	km km	0.380	
				RAZEM	0.380
1.2		D.01.02.01.11. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm			
2	KNNR 1 d.1.2 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm jabłoni w km 0+158,00 str. I. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 1 d.1.2 0108-02	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 16-25 cm w terenie normalnym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		D.01.02.04.72. Rozebranie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 60 cm			
4	KNNR 2-31 d.1.3 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm w km 0+129,70 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNNR 1 d.1.3 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład. Odwóz gruzu uzyskanego z rozbiórki wg obmiaru: 7,00x6,28x0,12x0,35 = 1,85 m ³ 1.85	m ³ m ³	1.850	
				RAZEM	1.850
2		D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1		D.02.01.01.11. Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. IIV			
6	KNNR 1 d.2.1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu wg tabeli robót ziemnych: 11.45	m ³ m ³	11.450	
				RAZEM	11.450
7	KNNR 1 d.2.1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III 11.45	m ³ m ³	11.450	
				RAZEM	11.450
2.2		D. 02.03.01.11. Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
8	KNNR 1 d.2.2 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład. dokop obmiar zgodnie z tabelą robót ziemnych 172.52	m ³ m ³	172.520	
				RAZEM	172.520
9	KNNR 1 d.2.2 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - pobocza w grun. kat.I-II spycharkami 172.52	m ³ m ³	172.520	
				RAZEM	172.520
10	KNNR 1 d.2.2 0214-06	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. I-II wg obmiaru: 172.52	m ³ m ³	172.520	
				RAZEM	172.520
3		D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1		D.03.01.01.11. Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury o średnicy 60 cm			
11	KNNR 2-31 d.3.1 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 9.00	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNNR 1 d.3.1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samo-wyład. odwóz gruzu uzyskanego z rozbiórki przepustu 9.00*6.28*0.33*0.10	m ³ m ³	1.865	
				RAZEM	1.865
13	KNNR 2-33 d.3.1 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm 10.00	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNNR 2-33 d.3.1 0207-06	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm, obmiar wg wykazu zbrojenia 0.08822	t t	0.088	
				RAZEM	0.088

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3.1	KNR 2-33 0208-06	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm 0.08822	t t	 0.088	 0.088
				RAZEM	0.088
16 d.3.1	KNR 2-33 0203-02	Deskowanie tradycyjne - podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m 2.66*0.80*2*2+0.55*0.80*2*2	m ² m ²	 10.272	 10.272
				RAZEM	10.272
17 d.3.1	KNR 2-33 0209-03	Betonowanie przy użyciu żurawia konstrukcji zbrojonych - płyty, ławy i stopy fundamentowe: 2,66*0,70*0,65*2 = 2,42 m ³ 8,80*(0,60x0,34)0,5*1,16*2-(0,60+0,34)*0,5*3,14*0,42*0,42*2 = 2,38 m ³ Razem 7.02	m ³ m ³	 7.020	 7.020
				RAZEM	7.020
4		D. 04.00.00. PODBUDOWA			
4.1		D.04.01.01.10. Przygotowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne			
18 d.4.1	KNNR 6 1301-01	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie lok. 0+000 - 0+380,00x6,50 = 2470,00 m ² 380*6.50	m ² m ²	 2470.000	 2470.000
				RAZEM	2470.000
5		D.05.00.00. Nawierzchnia			
5.1		D.05.01.03.23. Wykonanie nawierzchni żwirowych, (z kruszywa łamanego 0/31,5) warstwa górna, grub. w-wy ponad 12 cm			
19 d.5.1	KNNR 6 0202-05	Nawierzchnie żwirowe (z kruszywa łamanego 0/31,5) , warstwa górna gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie w lok. 0+000 - 0+380,00 380.00*6.50	m ² m ²	 2470.000	 2470.000
				RAZEM	2470.000
6		D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1		D.06.01.01.00. Plantowanie skarp nasypów i wykopów w gruncie kat. I-III			
20 d.6.1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III obmiar wg tabeli plantowania skarp 187.00	m ² m ²	 187.000	 187.000
				RAZEM	187.000
21 d.6.1	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III obmiar wg tabeli plantowania skarp 11.00	m ² m ²	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
6.2		D.07.00.00 OZNAKOWANIE			
6.3		D.07.05.01.11. Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - bezprzekładkowych			
22 d.6.3	KNNR 6 0703-01	Bariera ochronna stalowa jednostronna o masie 1 m 24 kg w obrębie przepustu o średnicy 60 cm 32.00	m m	 32.000	 32.000
				RAZEM	32.000
23 d.6.3	KNNR 6 0703-05	Bariera ochronna stalowa jednostronna o masie 1 m 24 kg - zakończenia barier wg obmiaru 4*1.00	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
24 d.6.3	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza w lok. 0+000 - 0+380,00 0.380	km km	 0.380	 0.380
				RAZEM	0.380

Mirostław Łuniewski

 Uprawn. projekt. kierow. budowy
 Solec Koszt. w zakr. dróg
 Uch. Nr. UAN. 7342-106/94, Lom 33/94