

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa dr. gminnej Guty-Bujno Pęczratka					
1	45233000-9	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych	m		
		577,0	m	577,00	
				RAZEM	577,00
2 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - inwentaryzacja powykonawcza	m		
		577,0	m	577,00	
				RAZEM	577,00
3 d.1	D-01.02.04	Odcięcie piłą krawędzi nawierzchni bitumicznych na gł. do 8 cm	m		
		5,1*2	m	10,20	
				RAZEM	10,20
4 d.1	D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki i jego utylizacją - rury betonowe przepusty z rur śr. 800 mm	m		
		7,5	m	7,50	
				RAZEM	7,50
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. do 8 cm mechanicznie - pozycja obejmuje również utylizację materiału z rozbiórki	m ²		
		5,1*30,0	m ²	153,00	
				RAZEM	153,00
6 d.1	kalk. własna	Mechaniczna rozbiórka ścianek czołowych przepustów i z wywozem i utylizacją rumoszu	m ³		
		4,5*0,3*2,5	m ³	3,38	
				RAZEM	3,38
7 d.1	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 25-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II	szt.		
		3,0	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
8 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia wraz z wywiezieniem i ich utylizacją.	ha		
		0,05	ha	0,05	
				RAZEM	0,05
2	45233000-9	Przepusty i rowy			
9 d.2	D 06.02.01	Przepusty rurowe pod jezdnią - łąwa fundamentowa z kruszywa łamanego fr. 0/63 mm dla przepustów śr. 800 mm	m ³		
		10,5*0,8*0,25	m ³	2,10	
				RAZEM	2,10
10 d.2	D 06.02.01	Przepusty rurowe pod jezdnią - ławy fundamentowe z betonu C12/15 dla przepustów o śr. 800 mm	m ³		
		10,5*0,8*0,20	m ³	1,68	
				RAZEM	1,68
11 d.2	D 06.02.01	Przepusty z rur HDPE o śr. nominalnej 800 mm SN8	m		
		10,5	m	10,50	
				RAZEM	10,50
12 d.2	D 06.02.01	Umocnienie wlotów i wylotów dla rur o średnicy 800 mm. Wybruk wlotów i wylotów przepustów kamieniem polnym na betonie C 12/15, warstwa gr. min. 15 cm, wypełnienie zaprawą cementową, powierzchnia zabruku ok. 15 m2/szt.	szt		
		2,0	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
13 d.2	D 06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu 20-40 cm z wyprofilowaniem skarp rowu, wraz z wywiezieniem namułu i jego utylizacją	m		
		100,0	m	100,00	
				RAZEM	100,00
3	45233000-9	Jezdnia;			
14 d.3	D 02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj łyżki 1.20 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi.	m ³		
		100,0*1,5*0,25*2+100,0*3,5*0,15+477,0*3,5*0,3	m ³	628,35	
				RAZEM	628,35
15 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - uzupełnienie i poszerzenie korony drogi wykonane z mieszanki kruszywa naturalnego (pospółki), pozycja obejmuje wykonanie wraz z zakupem i dowozem materiału	m ³		
		477,0*0,6*2+30*0,5*2<poszerzenie korony w rejonie przepustu>	m ³	602,40	
				RAZEM	602,40
16 d.3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II pod warstwy konstrukcyjne jezdni i poboczy	m ²		
		jezdni + pobocza	m ²	3739,68	
		2891,8+847,88		RAZEM	3739,68
17 d.3	D-04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszyw naturalnych fr. 0/31,5 mm gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie poszerzenia istniejącej podbudowy przed stabilizacją cementem do projektowanych parametrów.	m ²		
		(477,0)*2,5	m ²	1192,50	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1192,50
18 d.3	D-04.04.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm, warstwa gr. 20 cm po zagęszczeniu 5,5*100,0	m ² m ²	550,00	
				RAZEM	550,00
19 d.3	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa stabilizowanego cementem do klasy C 3/4. Pozycja obejmuje recykling na zimno istniejącej nawierzchni z kruszywa naturalnego i poszerzeń z kruszywa naturalnego, z dodatkiem cementu. Mieszanie na gr. 20 cm 477,0*6,0+9,8<poszerzenia>	m ² m ²	2871,80	
				RAZEM	2871,80
20 d.3	D-04.04.02	Wykonanie warstwy przeciwspekaniowej z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,5 mm, gr. warstwy 10 cm po zagęszczeniu 477,0*5,5+8,3<poszerzenia>	m ² m ²	2631,80	
				RAZEM	2631,80
21 d.3	D-05.03.05b	Wartwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70, gr. 5 cm, na ruch KR 2 zgodnie z WT-2 2014, wraz z mechanicznym oczyszczeniem i ze skropieniem podbudowy emulsją asfaltową, szerokość 5,1 m jezdni 577,0*5,1+7,1<poszerzenia>	m ² m ²	2949,80	
				RAZEM	2949,80
22 d.3	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70, gr. 4 cm, na ruch KR2 zgodnie z WT-2 2014, wraz z mechanicznym oczyszczeniem i ze skropieniem warstwy wiążącej emulsją asfaltową, szerokość 5,0 m 577,0*5,0+6,8<poszerzenia>	m ² m ²	2891,80	
				RAZEM	2891,80
23 d.3	D-06.03.01a	Wykonanie poboczy z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego 50/50 fr. 0/31,5 mm, gr. 15 cm po zagęszczeniu 577,0*0,75*2-23,5*0,75<pobocza w linni zjazdów>	m ² m ²	847,88	
				RAZEM	847,88
4 45233000-9		Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu			
24 d.4	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych śr. 60 mm 2,0*3+2,0	szt. szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
25 d.4	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 D-42 1,0 D-43 1,0 E-17a 1,0 E-18a 1,0 U-9a 1,0 U-9b 1,0	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	
				RAZEM	6,00
5 45233000-9		Zjazdy indywidualne			
26 d.5	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 3 km sam.samowyład. 178,5*0,20	m ³ m ³	35,70	
				RAZEM	35,70
27 d.5	D 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - miejscowe poszerzenia korony zjazdów z mieszanki kruszywa naturalnego wraz z zakupem i dowozem materiału 178,5*0,1	m ³ m ³	17,85	
				RAZEM	17,85
28 d.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 178,5	m ² m ²	178,50	
				RAZEM	178,50
29 d.5	D-04.04.02	Nawierzchnia zjazdów indywidualnych z mieszanki kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm gr. 20 cm po zagęszczeniu 178,5	m ² m ²	178,50	
				RAZEM	178,50