

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa drogi gminnej 291411W na odcinku od Przedborza do Dłużniewa Małego długości 1,705 km oraz drogi nr 291413W na odcinku od Dłużniewa Małego do Dłużniewa Dużego i Goszczyna Górnego długości 1,879 km, gmina Staroźreby
 . ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.
 PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa drogi gminnej 291411W na odcinku od Przedborza do Dłużniewa Małego długości 1,705 km oraz drogi nr 291413W na odcinku od Dłużniewa Małego do Dłużniewa Dużego i Goszczyna Górnego długości 1,879 km, gmina Staroźreby					
. ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.					
1		ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		3.6	km	3.600	
				RAZEM	3.600
2	D-02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (7000)*95%	m ²		
d.1			m ²	6650.00	
				RAZEM	6650.00
3	D-02.01.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm - za nast. 5 cm poz.4	m ²		
d.1			m ²	350.00	
				RAZEM	350.00
4	D-02.01.01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem (7000)*5%	m ²		
d.1			m ²	350.00	
				RAZEM	350.00
5	D-02.01.01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości poz.4	m ²		
d.1			m ²	350.00	
				RAZEM	350.00
6	D-06.04.01	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm	m		
d.1		500	m	500.00	
				RAZEM	500.00
7	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III	m ³		
d.1		- nie wykorzystany humus (poz.2+poz.4)*0.2-poz.21*0.1*1.03	m ³	1029.20	
		A (suma częściowa)	m ³	1029.20	
		- namuł z czyszczenia rowów poz.6*0.2*0.4	m ³	40.00	
		B (suma częściowa)	m ³	40.00	
				RAZEM	1069.20
8	D-02.01.01	Roboty ziemne z transportem urobku na odległość do 1 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m ³		
d.1		- grunt przewidziany do wywozu na zwalę (10735)*95%	m ³	10198.25	
				RAZEM	10198.25
9	D-02.01.01	Wykopy wykonane ręcznie w gruncie o normalnej wilgotności kat. III, z załadunkiem i transportem na odległość 1 km	m ³		
d.1		- grunt przewidziany do wywozu na zwalę (10735)*5%	m ³	536.75	
				RAZEM	536.75
10	D-02.01.01	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej (wraz z kosztami utylizacji) - za nast. km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność)	m ³		
d.1		- grunt przewidziany do wywozu na zwalę poz.8+poz.9	m ³	10735.00	
		- nie wykorzystany humus poz.7A	m ³	1029.20	
		- namuł z czyszczenia rowów poz.7B	m ³	40.00	
				RAZEM	11804.20
11	D-10.12.02	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy	m		
d.1		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
12	D-10.12.02	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - każdy nast. - za nast. 1 odc.	m		
d.1		poz.11	m	80.00	
				RAZEM	80.00
13	D-10.12.02	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 50 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy	m		
d.1		70	m	70.00	
				RAZEM	70.00

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa drogi gminnej 291411W na odcinku od Przedborza do Dłużniewa Małego długości 1,705 km oraz drogi nr 291413W na odcinku od Dłużniewa Małego do Dłużniewa Dużego i Goszczyna Górnego długości 1,879 km, gmina Starożybry.
 . ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.
 PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1	D-10.12.02	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 50 mm w rowie kablowym gr.kat.III - każdy nast. - za nast. 2 odc. poz.13	m		
			m	70.00	
				RAZEM	70.00
15 d.1	D-10.12.02	Przestawienie słupka teletechnicznego	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
16 d.1	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczonej pojazdami, grunt kat. I-II poz.19*(5%)	m ³		
			m ³	346.75	
				RAZEM	346.75
17 d.1	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunt kat. I-II poz.16	m ³		
			m ³	346.75	
				RAZEM	346.75
18 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0 m mechanicznie, grunt kat. I-II poz.19*(95%)	m ³		
			m ³	6588.25	
				RAZEM	6588.25
19 d.1	D-02.03.01	Materiał do nasypów - do nasypów (warstwa odsączająca) poz.19	m ³		
			m ³	6935.00	
				RAZEM	6935.00
20 d.1	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, w gruncie kat. I-III poz.20	m ²		
			m ²	3600.00	
				RAZEM	3600.00
21 d.1	D-09.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm (humus pozyskany z terenu budowy) poz.20	m ²		
			m ²	3600.00	
				RAZEM	3600.00
22 d.1	D-09.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (humus pozyskany z terenu budowy) - za nast. śr. 5 cm Krotność = 5 poz.21	m ²		
			m ²	3600.00	
				RAZEM	3600.00
2		ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH			
2.1		Usunięcie drzew			
23 d.2.1	D-01.02.01	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm	szt.		
		30	szt.	30	
				RAZEM	30
24 d.2.1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
		- z karczowania drzew: (poz.23)*0.42	m ³	12.60	
				RAZEM	12.60
25 d.2.1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		- z karczowania drzew: (poz.23)*0.45	mp	13.50	
				RAZEM	13.50
26 d.2.1	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		- z karczowania drzew: (poz.23)*1.35	mp	40.50	
				RAZEM	40.50
27 d.2.1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu - za nast. km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność) poz.24	m ³		
			m ³	12.60	
				RAZEM	12.60
28 d.2.1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu - za nast. km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność) - karpina poz.25 - gałęzie	mp		
			mp	13.50	

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa drogi gminnej 291411W na odcinku od Przedborza do Dłużniewa Małego długości 1,705 km oraz drogi nr 291413W na odcinku od Dłużniewa Małego do Dłużniewa Dużego i Goszczyna Górnego długości 1,879 km, gmina Starożybry.
ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.
PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.26	mp	40.50	
				RAZEM	54.00
3		PODBUDOWY			
29 d.3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w gruntach kat. II-IV - pod nawierzchnię: * jezdni 17290	m ²		
			m ²	17290.00	
				RAZEM	17290.00
30 d.3	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II-IV - pod nawierzchnię: * poboczy 7000	m ²		
			m ²	7000.00	
				RAZEM	7000.00
31 d.3	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - pod nawierzchnię: * jezdni 16611	m ²		
			m ²	16611.00	
				RAZEM	16611.00
32 d.3	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych - podbudowa pod nawierzchnię: * jezdni 16611	m ²		
			m ²	16611.00	
				RAZEM	16611.00
4		ŁAWY, ŚCIEKI I NAWIERZCHNIE			
33 d.4	D-08.05.01	Ława betonowa zwykła z betonu C16/20 - pod ściek poz.34*0.02	m ³		
			m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
34 d.4	D-08.05.06	Ścieki z elementów betonowych grubości 15 cm, na podsypce cementowo-piaskowej 300	m		
			m	300.00	
				RAZEM	300.00
35 d.4	D-06.03.01	Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 15 cm - pobocza poz.30	m ²		
			m ²	7000.00	
				RAZEM	7000.00
36 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej - warstwa wiążąca 15153	m ²		
			m ²	15153.00	
				RAZEM	15153.00
37 d.4	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm - nawierzchnia jezdni, dowiązań i zjazdów 15153	m ²		
			m ²	15153.00	
				RAZEM	15153.00
38 d.4	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - nawierzchnia jezdni, dowiązań i zjazdów 14931	m ²		
			m ²	14931.00	
				RAZEM	14931.00
5		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
5.1		Instalowanie znaków drogowych			
39 d.5.1	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm 17	szt.		
			szt.	17	
				RAZEM	17
40 d.5.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu II o pow. ponad 0.3 m2 - typu "A" 9	szt.		
			szt.	9	
				RAZEM	9
41 d.5.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki znaki zakazu i nakazu typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa drogi gminnej 291411W na odcinku od Przedborza do Dłużniewa Małego długości 1,705 km oraz drogi nr 291413W na odcinku od Dłużniewa Małego do Dłużniewa Dużego i Goszczyna Górnego długości 1,879 km, gmina Staroźreby
 . ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU.
 PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- typu "B"			
		8	szt.	8	
				RAZEM	8
6		Urządzenie bezpieczeństwa ruchu			
42	D-08.07.01a	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające z tworzywa sztucznego	m ²		
d.6		4*27	m ²	108.00	
				RAZEM	108.00