

.....
(pieczęćka Firmy)

PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1829R Jareniówka-
Jabłonica-gr. wojew.-Czermna w miejscowości Jareniówka w ramach
zadania inwestycyjnego pn. "Budowa chodników przy drogach
powiatowych"**

Sporządził:

.....
(podpis i pieczęć)

mgr inż. Rafał Leń
upr. bud. nr PDK/0107/PODM/10
upr. bud. nr PDK/0202/PODM/12
do projektowania i nadzoru nad budowlami, w tym nadzoru nad
urządzaniem obiektów budowlanych dla dróg i obiektów
drogowych i kolejowych obiektów inżynierskich

Upelnomocniony Przedstawiciel Firmy:

"BARTOM"
mgr inż. Rafał Leń
Projektowanie, Nadzory, Kontrole
techniczne w zakresie dróg i mostów
(podpis i pieczęć)

Data opracowania: 24.09.2018

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1829R Jareniówka-Jabłonica-gr. wojew.-Czermna w miejscowości Jareniówka w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Budowa chodników przy drogach powiatowych"

WYMAGANIA OGÓLNE

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
I	WYMAGANIA OGÓLNE				
1	DM 00.00.00	00.	Wymagania ogólne		
		00.	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM 00.00.00	ryczałt	----
		00.	Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	ryczałt	----
		00.	Wprowadzenie organizacji ruchu i utrzymywanie oznakowania w czasie trwania robót (odzysk)	ryczałt	----
		00.	Adaptacja (włączenie) wylotu odwodnienia na skarpie w km 0+595,40 do ścieku przyskarpowego	ryczałt	----
		00.	Montaż rur ochronnych na gazociągach i wodociągu	ryczałt	----
		00.	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	----

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1829R Jareniówka-Jabłonica-gr. wojew.-Czermna w miejscowości Jareniówka w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Budowa chodników przy drogach powiatowych"

BUDOWA CHODNIKA

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
ROBOTY DROGOWE					
x	D 01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	D 01.01.01		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	x	x
1	D 01.01.01	12	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,70
			Wyznaczenie nawierzchni drogi i stała obsługa geodezyjna budowy		0,70
x	D 01.02.02		Zdjęcie warstwy humusu lub (i) darniny	x	x
2	D 01.02.02	12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. w-wy do 15cm + 10%	m ²	2817,76
			Wg tabeli nr 1		2561,60
x	D 01.02.03		Wyburzenie obiektów budowlanych	x	x
3	D 01.02.03	11	Rozbiórki obiektów kubaturowych wraz z odwozem elementów do 20km	ryczałt	----
			Rozbiórka istniejących ścianek czołowych przepustów oraz widocznych i zasypanych (niewidocznych) części przelotowych przepustów pod zjazdami, umocnień skarp z płyt Yomb oraz ewentualnych pozostałych elementów kolidujących z inwestycją wg inwentaryzacji Wykonawcy wraz z odwozem gruzu na odległość do 10km		
x	D 01.02.04		Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	x	x
4	D 01.02.04	22	Rozbiórka nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych oraz odwozem gruzu do 20km wraz z obcięciem krawędzi piłą diamentową	m ²	242,60
			Rozebranie warstw nawierzchni na krawędziach na długości adaptacji nawierzchni (założono po 0,1m):		70,00
			Rozbiórka nawierzchni na zjazdach objętych wymianą nawierzchni na bitumiczną: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 01.02.04		Rozbiórki elementów dróg ogrodzeń i przepustów	x	x

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
5	D 01.02.04	11	Rozbiórka podbudowy z kruszywa na głębokość 25cm	m ²	522,60
			Rozebranie istniejących poboczy różnej szerokości założono średnio 0,5m: 700*0,5		350,00
			Rozbiórka podbudowy na zjazdach objętych wymianą nawierzchni na bitumiczną: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 01.03.25		Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew	x	x
6	D 01.03.25	56	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 66-75cm wraz z wywiezieniem dłużyc i gałęzi na odległość do 2km	szt	1
			Ilość: 1		1
x	D 02.00.00		ROBOTY ZIEMNE	x	x
x	D 02.01.01		Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V	x	x
7	D 02.01.01	15	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V z transportem urobku na odkład/nasyp na odl. ponad 15km	m ³	1159,38
			Wykopy wg tabeli robót nr1		1005,40
			Wykopy pod studnie ściekowe i rewizyjne: 1*14		14,00
			Wykopy przy przykanalikach od wpustów: ((0,6+1,2)/2)*1,0*1,5*13		17,55
			Wykopy dla ukierunkowania spływu wód do przepustu w km 0+510: (9,9+5,0)*1		14,90
			Wykopy dla rowu w km 0+515 - 0+540: 0,78*25		19,50
			Wykopy pod konstrukcje na zjazdach bitumicznych: (14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11)*(0,71+0,05-0,25)		88,03
x	D 02.03.01		Wykonanie nasypów	x	x
8	D02.03.01	01	Wykonanie nasypów w gruntach kategorii I-VI pozyskaniem i transportem gruntu piaszczystego z odl. ponad 15km (ilość x 1,1)	m ³	822,82
			Nasypy wg tabeli robót nr1		737,10
			Obsypka przykanalików: ((0,4+1)/2)*0,8*1,5*13		10,92
x	D 03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x
x	D 03.01.00		Przepusty	x	x
9	D 03.01.01	61	Wykonanie ścianek czołowych przepustów	m ³	0,2

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
			Ścianka czołowa prefabrykowana (o wymiarach LxBxH = 0.65x1.15x0.90m) zamykająca kanał przy wlocie przepustu w km 0+510		0,2
x	D 03.02.01		Kanalizacja deszczowa	x	x
10	D 03.02.01	11	Wykonanie kanalizacji deszczowej drenażowej z rur z polipropylenu (1/3 po obwodzie od góry część sącząca) o średnicy 40 cm na ławie z suchego betonu. Rury o wytrzymałości obwodowej SN8KPa łączone na uszczelkę gumową	m	125,9
			Przepust pod zjazdem w km 0+511,50: 6m		6,0
			Kanalizacja deszczowa z rur HDPE o śr. 40 cm na ławie z suchego betonu - rów kryty na ciekach z terenu: 45,1+36,5+38,3		119,9
10	D 03.02.01	12	Wykonanie kanalizacji deszczowej drenażowej z rur z polipropylenu (1/3 po obwodzie od góry część sącząca) o średnicy 50 cm na ławie z suchego betonu. Rury o wytrzymałości obwodowej SN8KPa łączone na uszczelkę gumową	m	312,4
			Kanalizacja deszczowa z rur HDPE o śr. 50 cm na ławie z suchego betonu - rów kryty na ciekach z terenu: 48,2+35,9+14,5+15,1+18,3+42+1,5+3,6+47,4+43,1+42,8		312,4
11	D 03.02.01	23	Wykonanie przykanalików z rur PCV lub PP o średnicy 20cm	m	19,5
			Od studni ściekowych 1,5*13		19,5
12	D 03.02.01	31	Wykonanie studni rewizyjnych średnicy 120cm	szt	13
			Studnie średnicy 120cm z pokrywą i żeliwnym wjazdem , przelotowa z osadnikiem średnicy 50cm. W zakresie robót leży ponadto podłączenie rur i przykanalików do studni		
			Ilość 13szt		13
13	D 03.02.01	31	Wykonanie studni rewizyjnych średnicy 150cm	szt	1
			Studnie średnicy 150cm z pokrywą i żeliwnym wjazdem , przelotowa z osadnikiem średnicy 50cm. W zakresie robót leży ponadto podłączenie rur i przykanalików do studni		
			Ilość: 1szt		1
x	D 04.00.00		PODBUDOWY	x	x
x	D 04.01.01		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	x	x

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
14	D 04.01.01	15	Koryta wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruntach kat. I-VI, głębokość koryta 74cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 04.02.02		Warstwa mrozochronna	x	x
15	D 04.02.02	13	Wykonanie warstwy mrozochronnej z piasku, w-wa gr. 38cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 04.03.01		Oczyszczenie i skropienie n warstw konstrukcyjnych	x	x
16	D 04.03.01	12	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²	172,60
			Oczyszczenie warstwy podbudowy tłuczniowej i podbudowy bitumicznej		172,60
17	D 04.03.01	22	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	172,60
			Skropienie warstwy podbudowy bitumicznej i warstwy wiążącej		172,60
x	D 04.04.04		Podbudowa z tłucznia kamiennego	x	x
18	D 04.04.04	24	Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego, gr. w-wy 20cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 04.07.01		Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x
19	D 04.07.01	16	Wykonanie podbudowy - warstwy podbudowy z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16, gr. w-wy 7cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 05.00.00		NAWIERZCHNIE	x	x
x	D 05.03.05		Nawierzchnia z betonu asfaltowego	x	x
20	D 05.03.05	14	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16 warstwa wiążąca gr. w-wy 5cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
21	D 05.03.05	26	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 warstwa ścieralna gr. w-wy 4cm	m ²	172,60
			Ilość wg powierzchni zjazdów bitumicznych: 14,5+17,6+17,9+15,7+15+16,9+16+16,2+16,6+15,2+11		172,60
x	D 07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
x	D 07.02.01		Oznakowanie pionowe	x	x
22	D 07.02.01	11	Przestawienie istniejących pionowych znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych	szt	7
			Znaki staroużyteczne wraz z ustawieniem nowych słupków z rur stalowych fi 60mm z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami: 7szt		7