
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23.00%

Cena kosztorysowa

Słownie:

PRZEDMIARY

BRANŻA DROGOWA

Obiekt MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU
POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM
1+221 I ULICY ORŁĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Lokalizacja Obręb 12 - Tarnobrzeg: 2260/1, 367/17 i 2307, Obręb 3 - Miechocin: 255/1, 404, 190,
185/1, 186/4, 186/10, 186/11, 186/12, 188/2, 191/21, 719/1, 256, 1194/1, 1120, 1192,
1193, 1185, 1186 i 1334/1, Obręb 6 - Ocice: 404, 1/16, 284, 17, 277, 329/2 i 403/2 -
Jedn ewidencyjna - M Tarnobrzeg

Inwestor GMINA TARNOBRZEG UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 32, 39-400 RZESZÓW

Biuro kosztorysowe EXAL - Broniewskiego 16, 39-400 Tarnobrzeg

Przedmiar robót, stanowiący podstawę sporządzenia kosztorysu, jest opracowaniem wtórnym w stosunku do projektu i specyfikacji technicznych. Zawarte w przedmiarze robót zestawienia mają zobrazować skalę roboty budowlanej i pomóc wykonawcom w oszacowaniu kosztów inwestycji, wobec czego ma on wyłącznie charakter dokumentu pomocniczego - Wyrok Krajowej Izby Odwoławczej przy Prezesie UZP z 30 07 2009 - KIO/UZP 921/09. Zaleca się aby oferent dokonał wizji lokalnej w terenie.

Sporządził mgr inż. Marek Tokarz

Tarnobrzeg, IX 2018

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. CZĘŚĆ I: ROZBUDOWA UL. MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221		
		1.1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		Nr ST: DM-00.00.00		
1	BCD D-01 01.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01 1,22	km	1.220
		razem	km	1.220
2	BCD D-01 02.04.41.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej 1221*2	m	2.442.000
		razem	m	2.442.000
3	BCD D-01 02.04.44.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej. 1221*2	m	2.442.000
		razem	m	2.442.000
4	BCD D-01 02.04.29.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 1221+650	m2	1.871.000
		razem	m2	1.871.000
5	BCD D-05 03.11.31.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 3 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 10 km 1221*7	m2	8.547.000
		razem	m2	8.547.000
6	BCD D-01 02.04.22.01 Sekocenbud BCD 2017.3 max (dopłata 6x)	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm - 26 cm 485*1,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
7	BCD D-01 02.04.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm 727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
8	BCD D-01 02.01.12.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni. 5	szt	5.000
		razem	szt	5.000
9	BCD D-01 02.09.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km Krawężniki 2442*0,15*0,3 Obrzeża betonowe 2442*0,08*0,3 Destrukt z frezowania 8547*0,04 Rzebrane w-w y bitumiczne na obniżeniu niwelety	m3	109.890
			m3	58.608
			m3	341.880

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		727,5*0,26	m3	189.150
		Kostka z chodników	m3	149.680
		1871*0,08	m3	849.208
		razem		
		1.2. PODBUDOWY		
10	BCD D-04 01.01.13.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
11	BCD D-04 01.01.12.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - pogłębienie do 50 cm Nr ST: D-01.02.04		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
12	BCD D-04 01.01.31.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
13	BCD D-04 02.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
14	BCD D-04 04.02.13.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
15	BCD D-04 07.01.11.06 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm		
		727,50	m2	727.500
		razem	m2	727.500
		1.3. ZABEZPIECZENIE SIECI PODZIEMNYCH		
16	Analiza własna ,	Montaż hydrantów p.poż. nadziemnych o średnicy 80 mm - na podstawie KNR 9-22 0104-03 - przestawienie istniejącego hydrantu		
		2	szt	2.000
		razem	szt	2.000
17	BCA 06 18-02 Sekocenbud BCA 2017.3 max	Ręczne kopanie rowów dla kabli wraz z zasypaniem w gruncie kat. III		
		Sieci wodociągowe - Tar Wod (5*4,5)*1,3*0,6	m3	17.550
		Sieć gazowa - PSG (7+5+8*4,5)*1*0,6	m3	28.800
		Sieć gazowa GAZ System 4,5*1*0,6	m3	2.700
		Sieci energetyczne PGE (11+7+8,5+10*4,5)*1*0,6	m3	42.900
		Sieci teletechniczne (7+57+16+124+4*4,5+5+5,5+10,5)*0,6*1	m3	145.800
		razem	m3	237.750
18	Analiza własna ,	Rura ochronna na sieciach fi 110 - 250		
		Sieci energetyczne PGE - rury DVK		

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		11+7+8,5+10*4,5	m	71.500
		Sieci teletechniczne - rury Arota 110PS	m	243.000
		7+57+16+124+4*4,5+5+5,5+10,5	m	22.500
		Sieci wodociagowe - Tar Wod	m	48.000
		5*4,5	m	48.000
		Sieć gazowa - PSG - PE100SDR17	m	48.000
		7+5+8*4,5	m	48.000
		razem	m	385.000
19	BCD D-04 06.02.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy, beton C8/10, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
		0,6*4,5	m2	2.700
		razem	m2	2.700
		1.4. NAWIERZCHNIE		
20	BCD D-04 03.01.22.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową		
		7577	m2	7.577.000
		razem	m2	7.577.000
21	BCD D-05 03.05.12.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
22	BCD D-05 03.13.13.06 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8, dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm		
		727,5	m2	727.500
		razem	m2	727.500
23	BCD D-05 03.13.13.05 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8, dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm		
		7577	m2	7.577.000
		razem	m2	7.577.000
		1.5. ZJAZDY		
24	BCD D-04 01.01.22.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Koryto na zjazdach w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm		
		1650	m2	1.650.000
		razem	m2	1.650.000
25	BCD D-04 02.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm		
		1650	m2	1.650.000
		razem	m2	1.650.000
26	BCD D-04 04.02.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		
		1650	m2	1.650.000
		razem	m2	1.650.000
27	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - 20% kostka kolorowa		

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1650	m2	1.650.000
		razem	m2	1.650.000
		1.6. CIAGI PIESZO - ROWEROWE		
28	BCD D-04 01.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max (dopłata 1.5x)	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm - 15 cm		
		Powierzchnia chodników 2470	m2	2.470.000
		Powierzchnia ścieżek rowerowych 2520	m2	2.520.000
		razem	m2	4.990.000
29	BCD D-04 02.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm		
		4990	m2	4.990.000
		razem	m2	4.990.000
30	BCD D-04 04.02.22.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
		4990	m2	4.990.000
		razem	m2	4.990.000
31	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		
		Chodniki 2470	m2	2.470.000
		razem	m2	2.470.000
32	BCD D-05 03.23.15.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		
		Ścieżki rowerowe 2520	m2	2.520.000
		razem	m2	2.520.000
		1.7. ELEMENTY ULIC		
33	BCD D-08 01.01.11.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 Nr ST: D-08.01.01		
		2580	m	2.580.000
		razem	m	2.580.000
34	BCD D-08 03.01.12.05 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową Nr ST: D-08.05.01		
		4006	m	4.006.000
		razem	m	4.006.000
		1.8. POBOCZA		
35	BCD D-04 01.01.21.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Koryto wykonywane ręcznie na poszerzeniach jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm Nr ST: D-04.01.01		
		(1221-1088)*1	m2	133.000
		razem	m2	133.000

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	BCD D-05 02.01.22.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Nr ST: D-04.04.02		
		133	m2	133.000
		razem	m2	133.000
1.10. KRATKI ŚCIEKOWE Z PRZYKANALIKAMI				
37	BCD D-03 02.01.41.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu Nr ST: D-03.02.01		
		16	szt	16.000
		razem	szt	16.000
38	BCA 06 15-02 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Wykopy pod obiekty liniowe o ścianach pionowych o szerokości do 2,5 m i głębokości do 3,0 m, wykonywane ręcznie, grunt kat. III-IV Nr ST: D-03.02.01		
		16*8*0,5*1,0	m3	64.000
		razem	m3	64.000
39	KNNR 4 1411/03 wyd.I 2000	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm - podsypka Nr ST: D-03.02.01		
		16*8*0,5*0,2	m3	12.800
		razem	m3	12.800
40	KNNR 4 1411/04 wyd.I 2000	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 30cm - obsypka i zasypka Nr ST: D-03.02.01		
		16*8*0,5*0,3	m3	19.200
		razem	m3	19.200
41	BCD D-03 02.01.23.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Montaż przykanalików z rur PVC o średnicy 20 cm długość do 15 m Nr ST: D-03.02.01		
		16*8	m	128.000
		razem	m	128.000
42	KNNR 1 0214/05 wyd.I 2000	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami Nr ST: D.02.01.01		
		16*8*0,5*1	m3	64.000
		razem	m3	64.000
43	BCD D-08 05.01.12.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - analogia - remont istniejących koryt ściekowych w km		
		Odcinek w km 1+130 do 1+185 (1185-1130)	m	55.000
		razem	m	55.000
1.11. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
44	BCD D-06 01.01.15.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Plantowanie ręczne skarp w gruntach kat. I-III Nr ST: D-06.01.01		
		1221*0,5*2	m2	1.221.000
		razem	m2	1.221.000
45	BCD D-06 01.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej Nr ST: D-06.01.01		
		1221	m2	1.221.000
		razem	m2	1.221.000

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46	BCD D-03 06.01.21.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem		
		20	szt	20.000
		razem	szt	20.000
47	BCD D-10 03.01.11.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Umocnienie skarp z płyt betonowych ażurowych typu krata (np. Meba lub Jomb). Wypełnienie wolnych przestrzeni piaskiem, podsypka piaszkowa, grubość warstwy 5 cm		
		Skarpy za nasypem chodnika - w km ~0+350 - 0+450, ~0+600 - 0+800 i ~0+840 do 0+890 (100+200+50)*0,8	m2	280.000
		razem	m2	280.000
1.12. OZNAKOWANIE, BEZPIECZEŃSTWO RUCHU				
48	BCD D-01 02.04.81.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Rozebranie słupków do znaków drogowych zamocowanych w podłożu gruntowym		
			szt	37.000
49	BCD D-01 02.04.83.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Zdjęcie tarcz znaków drogowych		
			szt	37.000
50	BCD D-07 02.01.41.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami Nr ST: D-07.02.01		
		64	szt	64.000
		razem	szt	64.000
51	BCD D-07 02.01.44.37 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa I generacji Nr ST: D-07.02.01		
		Znaki A-7 4	szt	4.000
		Znak A-29 1	szt	1.000
		razem	szt	5.000
52	BCD D-07 02.01.44.47 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ B i C (okrągły o średnicy 800 mm), folia odblaskowa II generacji Nr ST: D-07.02.01		
		Znak B-2 2	szt	2.000
		Znak B-20 3	szt	3.000
		Znak B-21 1	szt	1.000
		Znak B-22 1	szt	1.000
		Znak B-33 1	szt	1.000
		Znak B-38 1	szt	1.000
		Znak B-5 1	szt	1.000
		Znak C-13/16 12	szt	12.000
		Znak C-13a 2	szt	2.000
		Znak C-16 1	szt	1.000
		Znak C-16a 1	szt	1.000
		razem	szt	26.000

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	BCD D-07 02.01.44.55 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich i małych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odbłaskowa I generacji Nr ST: D-07.02.01		
		Znaki D-1 - małe i średnie		
		9	szt	9.000
		Znak D-2		
		2	szt	2.000
		Znak D-4a		
		1	szt	1.000
		Znak D-6		
		2	szt	2.000
		Znak D-6a		
		10	szt	10.000
		Znak D-15		
		2	szt	2.000
		Znak D-23		
		1	szt	1.000
		razem	szt	27.000
54	BCD D-07 02.01.46.11 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych kierunkowych typ E z blachy ocynkowanej, folia odbłaskowa I generacji		
		Znak E-10		
		2*0,6*1,2	m2	1.440
		Znak E-11		
		1*0,6*1,2	m2	0.720
		Znak E-13		
		1*0,9*1,8	m2	1.620
		razem	m2	3.780
55	BCD D-07 02.01.46.14 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych uzupełniających typ F z blachy aluminiowej, folia odbłaskowa I generacji		
		Znak F-10		
		1*0,9*1,5	m2	1.350
		razem	m2	1.350
56	BCD D-07 02.01.44.57 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie lustra		
		Lustro U-18a - fi 800		
		1	szt	1.000
		razem	szt	1.000
57	Analiza własna ,	Ustawienie znaków aktywnych - zasilanie baterią słoneczną		
		C-9		
		2	szt	2.000
		D-6		
		4	szt	4.000
		T-27		
		2	szt	2.000
		razem	szt	8.000
58	Analiza własna ,	Ustawienie znaków aktywnych z sygnalizacją typu flash - zasilane baterią słoneczną		
		T-0/A-17		
		2	szt	2.000
		razem	szt	2.000
59	Analiza własna ,	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - aktywne, zasilane baterią słoneczną		
		Znak U-3a		
		4	szt	4.000
		Znaki U-3d		
		2	szt	2.000
		razem	szt	6.000

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
60	BCD D-07 01.01.11.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawężdziowe ciągłe, malowane mechanicznie		
		Linia P-4 52,25	m2	52.250
		Linia P-2b 3,22	m2	3.220
		razem	m2	55.470
61	BCD D-07 01.01.12.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie segregacyjne i krawężdziowe przerywane, malowane mechanicznie		
		Linia P-6 64,04	m2	64.040
		Linia P-7a 3,77	m2	3.770
		Linia P-7b 5,35	m2	5.350
		Linia P-1b 11,39	m2	11.390
		Linia P-1c 2,02	m2	2.020
		Linia P-1d 3,21	m2	3.210
		Linia P-1e 6,17	m2	6.170
		razem	m2	95.950
62	BCD D-07 01.01.13.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie		
		Linia P-10 27,25	m2	27.250
		Linia P-10/11 66,50	m2	66.500
		Linia P-11 32,25	m2	32.250
		Linia P-12 3,86	m2	3.860
		Linia P-13 4,85	m2	4.850
		Linia P-14 1,13	m2	1.130
		Linia P-17 2,46	m2	2.460
		P-21a 3,77	m2	3.770
		razem	m2	142.070
63	BCD D-07 01.01.14.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, strzałki i inne symbole, malowane ręcznie		
		Strzałka P-8d krótka 2,98	m2	2.980
		Strzałka P-8e krótka 4,38	m2	4.380
		Strzałka P-8h krótka 3,16	m2	3.160
		Symbol piesi - P-23 25,06	m2	25.060
		Symbol rower - P-26 26,22	m2	26.220
		razem	m2	61.800
64	BCD D-07 06.02.12.02 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie ogrodzeń ochronnych łańcuchowych podwójne o rozstawie słupków z rur stalowych co 1,50 m		
		Ogrodzenie łańcuchowe U-12b		

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		70	m	70.000
		razem	m	70.000
65	BCD D-07 05.01.13.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych wysięgnikowych o masie 24 kg/m		
		Bariery ochronne U-14a 132	m	132.000
		razem	m	132.000
		1.13. WIATY PRZYSTANKOWE		
66	BCA 06 12-02 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Wykopy pod obiekty liniowe ze skarpami o głębokości do 1,5 m, szerokości dna do 3,0 m, wykonywane ręcznie bez transportu, na odkład, grunt kat. III		
		W ciągu ul. Mickiewicza - 2 wiaty 7 stóp na 1 wiate - 4 pod zadaszenie i 3 pod siedzisko (0,5*0,5*0,6)*7*2	m3	2.100
		razem	m3	2.100
67	BCD D-04 01.01.23.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max (dopłata 2x)	Koryto wykonywane ręcznie pod wiaty przystankowe w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm - 60 cm		
		(1,9*4,2-7*0,5*0,5)*2	m2	12.460
		razem	m2	12.460
68	BCD D-04 04.02.22.01 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
		14,7	m2	14.700
		razem	m2	14.700
69	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		
		4,2*1,9*2	m2	15.960
		razem	m2	15.960
70	BCD D-08 03.01.12.04 Sekocenbud BCD 2018.3 max	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową		
		(4,2+1,9)*2*2	m	24.400
		razem	m	24.400
71	Analiza własna ,	Dostawa i montaż wiat przystankowych - typowych	kpł	2.000
72	Analiza własna ,	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpł	2.000
		1.14. PRZEBUDOWA OGRODZEŃ		
73	BCP 451.04 01.10.01 Sekocenbud BCP 2018.3 max	Rozebranie ogrodzenia: cokół z betonu, słupki stalowe, przęsła z siatki w ramach		
		Działka 191/21 (szkoła) 40	m2	40.000
		Działka 421/1 20	m2	20.000
		razem	m2	60.000
74	BCP 451.04 01.10.20 Sekocenbud BCP 2018.3 max	Rozebranie ogrodzenia: cokół i słupy murowane, przęsła z siatki w ramach		

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Działka 423 12	m2	12.000
		Działka 416 20	m2	20.000
		Działka 422 15	m2	15.000
		Działka 418/1 20	m2	20.000
		razem	m2	67.000
75	BCA 10 82-22 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Ogrodzenia z siatki w ramach o wys. 1,5 m na słupkach z rur fi 70 mm o rozstawie 3,0 m, obsadzonych w cokołach betonowych o wymiarach 0,20x0,30 m, na fundamentach betonowych - analogia		
		Działka 191/21 (szkoła) 40	m	40.000
		Działka 421/1 20	m	20.000
		razem	m	60.000
76	BCO 9832 983-70 Sekocenbud BCO 2017.3	Furtki i bramy (6.8 m2)		
		(2,5*2+1,5)*8	m2	52.000
		razem	m2	52.000
77	BCO 9831 Sekocenbud BCO 2017.3	Ogrodzenie stalowe ze słupami z cegły klinkierowej (9831) (133.4 m)		
		Działka 423 12	m	12.000
		Działka 422 15	m	15.000
		razem	m	27.000
78	BCO 9831C Sekocenbud BCO 2017.3	Ogrodzenie drewniane ze słupami z cegły klinkierowej		
		Działka 416 20	m	20.000
		Działka 418/1 20	m	20.000
		razem	m	40.000
79	BCO 9831C 983-70 Sekocenbud BCO 2017.3	Furtki i bramy (7.4 m2)		
		(2,5*2+1,5)*2	m2	13.000
		razem	m2	13.000
		1.15. MUR OPOROWY PRZY KOSCIELE		
80	BCA 06 12-02 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Wykopy pod obiekty liniowe ze skarpami o głębokości do 1,5 m, szerokości dna do 3,0 m, wykonywane ręcznie bez transportu, na odkład, grunt kat. III - wykop po dfundament ziemny		
		110*1,2*0,6	m3	79.200
		razem	m3	79.200
81	BCA 16 01-14 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Betonowanie ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych betonem C12/15		
		1,2*110*0,2	m3	26.400
		razem	m3	26.400

Przedmiar

MODERNIZACJA DROGI POWIATOWEJ NR P1110R W TARNOBRZEGU POLEGAJĄCA NA ROZBUDOWIE ULICY MICKIEWICZA W KM 0+000 DO KM 1+221 I ULICY ORLĄT LWOWSKICH W KM 0+000 DO KM 2+248

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
82	BCA 28 03-20 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Izolacja przeciwwilgociowa pionowa z dwóch warstw papy układanej na lepiku, na gorąco		
		110*1,2*2	m2	264.000
		razem	m2	264.000
83	BCA 12 02-10 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Fundamenty z bloczków betonowych - analogia, ściana oporowa murowana z bloczków wbetonowych		
		110*0,84*0,24	m3	22.176
		razem	m3	22.176
84	BCA 33 15-03 Sekocenbud BCA 2018.3 max	Licowanie ścian i elementów zewnętrznych płytkami klinkierowymi		
		0,84*2*110	m2	184.800
		razem	m2	184.800
85	Analiza własna ,	Zwieńczeni emurku oporowego daszkiem z prefabrykatów betonowych		
		110	m	110.000
		razem	m	110.000