

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: "Zagospodarowanie terenu działki nr 25 przy ul. Janowskiej w Lublinie dla potrzeb rekreacyjno - sportowych z przeznaczeniem na sporty rowerowe"

Branża: DROGOWA

Lp.	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	X	X
1	D.01.02.02	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIŃNYM	X	X
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg	X	X
2	D.01.01.01.12	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	ha	5,000
	<b>D.02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	X	X
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPOW.	X	X
	45111000-8	CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	X	X
3	D.02.01.01.11	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. III, woda, zagęszczenie nasypu mechanicznie	m <sup>3</sup>	3 030,00
		Mechaniczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp. Grunt kat. III Zużycie na miejscu: 2674 m <sup>3</sup> - parking dla zawodników: 108 m <sup>3</sup> - droga serwisowa: 103 m <sup>3</sup> - wały wokół toru: 14 m <sup>3</sup> - parking s.o.: 131 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3 030,00
		Transport wody beczkowozem na odległość do 2 km Napełnienie z wodociągu 3030 x 0,03 = 90,9 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	90,90
		Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi. Grunt kat. III 3030 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3 030,00
3	D.02.01.01.12	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem na odległość do 2km - parking dla zawodników: 4431 - wjazd I: 25 m <sup>3</sup> - wjazd II: 31 m <sup>3</sup> - parking s.o.: 131 m <sup>3</sup> - oczko wodne: 1531 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6 149,00
	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW.	X	X
	45111000-8	CPV: Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	X	X
4	D.02.03.01.14	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I z pozyskaniem i transportem gruntu z odległości do 10 km, formowanie i zagęszczanie nasypu, woda - dokop	m <sup>3</sup>	45 583,00
		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiemymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km. Grunt kat. I - droga serwisowa: 3758 m <sup>3</sup> - wały wokół toru: 41701 m <sup>3</sup> - wjazd I: 15 m <sup>3</sup> - parking: 109 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	45 583,00
		Formowanie spycharkami nasypów z ziemi dostarczonej samochodami. Grunt kat. I 53349 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	45 583,00
		Transport wody beczkowozem na odległość do 2 km Napełnienie z wodociągu 45583 x 0,03 = 1367 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 367,00
		Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi. Grunt kat. I 45583 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	45 583,00
	<b>D.03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	X	X
	D.03.01.02	PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ	X	X
5	D.03.01.02.11	Wykonanie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju kołowym, rury o średnicy 60 cm	m	69,0

"Zagospodarowanie terenu działki nr 25 przy ul. Janowskiej w Lublinie dla potrzeb rekreacyjno - sportowych z przeznaczeniem na sporty rowerowe"

Lp.	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
		Ułożenie przepustów stalowych z blachy falistej o przekroju kołystym, rury o średnicy 60 cm	m <sup>3</sup>	69,0
6	D.03.01.01.71	Wykonanie ław fundamentowych przepustów drogowych z pospółki gr. 15 cm	m <sup>3</sup>	7,25
		Wykonanie ławy z pospółki pod przepusty 7,25 m3	m <sup>3</sup>	7,25
	<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
	D.04.01.01	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA	X	X
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	X	X
7	D.04.01.01.31	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV - zjazdy publiczne: 108 m2 - jezdnie manewrowe: 5357 m2 - droga serwisowa: 4500 m2 - parking: 8714 m2	m <sup>2</sup>	18 679,0
		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni przy głębokości koryta do 40 cm, gr. Kat. II-IV 108+5357+4500+8714=18679 m2	m <sup>2</sup>	18 679,0
	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	X	X
8	D.04.03.01.12	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m <sup>2</sup>	10 073,0
		Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych ulepszonych 108+108+5357+4500 = 10073 m2	m <sup>2</sup>	1 073,0
9	D.04.03.01.22	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni ulepszonych emulsją asfaltową, zużycie emulsji asfaltowej 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	10 073,0
		Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni ulepszonych emulsją asfaltową 108+108+5357+4500 = 10073 m2	m <sup>2</sup>	10 073,0
	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	X	X
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	X	X
10	D.04.04.02.33	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	8 614,0
		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm, grubości 15 cm, - parking: 3100+5614=8614	m <sup>2</sup>	8 614,0
	D.04.06.01	PODBUDOWA Z CHUDEGO BETONU	X	X
11	D.04.06.01.13	Wykonanie podbudowy z chudego betonu grubości 16 cm	m <sup>2</sup>	9 965,0
		Wykonanie podbudowy z chudego betonu grubości 16 cm - zjazdy publiczne: 108 - dr. serwisowa: 4500 - i. manewrowe: 2403+2954	m <sup>2</sup>	9 965,00
	<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
	D.05.03.03	NAWIERZCHNIA Z PŁYT PREFABRYKOWANYCH AŻUROWYCH	X	X
12		Wykonanie nawierzchni z płyt prefabrykowanych ażurowych MEBA 60x40x10 na podsypce cementowo - piaskowej 1:3 gr. 3 cm	m <sup>2</sup>	8 614,0
		Nawierzchnia z płyt prefabrykowanych ażurowych meba 60X40X10 na podsypce cementowo - piaskowej 1:3 gr. 3 cm - parking: 8614	m <sup>2</sup>	8 614,0
	D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	X	X
13	D.05.03.05.13	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16, gr. 4 cm, KR 1-2	m <sup>2</sup>	9 965,0

"Zagospodarowanie terenu działki nr 25 przy ul. Janowskiej w Lublinie dla potrzeb rekreacyjno - sportowych z przeznaczeniem na sporty rowerowe"

Lp.	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/16, gr. 4 cm, KR 1-2 - zjazdy publiczne: 108 - dr. serwisowa: 4500 - j. manewrowe: 2403+2954	m <sup>2</sup>	9 965,0
14	D.05.03.05.26	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8, gr. 4 cm, KR 1-2	m <sup>2</sup>	9 965,0
		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8, gr. 4 cm, KR 1-2 - zjazdy publiczne: 108 - dr. serwisowa: 4500 - j. manewrowe: 2403+2954	m <sup>2</sup>	9 965,0
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	X	X
	45233000-9	CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	x	x
	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	X	X
15	D.08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 na ławie betonowej z oporem i na podsypce piaskowo -cementowej gr. 5cm 41 m	m	41,00
		Ława z oporem pod krawężniki, beton B-10 (0,30 X 0,15) + (0,10 X 0,09) x 41 = 2,21 m3	m <sup>3</sup>	2,21
16	D.08.01.01.11	Ustawienie krawężników betonowych na płask o wymiarach 15x30 na ławie betonowej z oporem - parkingi: 1053+789	m	1 842,00
		Ława z oporem pod krawężniki, beton B-10 (0,30 X 0,10) + (0,10 X 0,10) x 1842 = 73,68 m3	m <sup>3</sup>	73,68

Zatwierdzam do wydania  
Wykonawcom

ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału inwestycji

mgr inż. Marek Młynarczyk