

PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY ŚCIEŻKI ROWEROWEJ NA ODCINKU  
OD UL. POKŁADOWEJ DO UL. LUBCZYŃSKIEJ (dz. Nr 390/5)

**PRZEDMIAR ROBÓT**

ZADANIE NR 1 - ODCINEK OBEJMUJĄCY CIĄG ULIC  
POKŁADOWA-ŻAGŁOWA-PORTOWA-SZYBOWCOWA  
ROBOTY DROGOWE

**TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH**

Numer Specyfikacji Technicznej	Numer kompu- terowy	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostk. zł,-	Wartość zł,-
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
<b>01.00.00.</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>01.01.01.</b>	<b>111</b>	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚĆ.</b>				
	11	Odtworzenie dróg w terenie równinnym	km	2,60		
	21	Wyznaczenie dróg w terenie równinnym	km	2,60		
<b>01.02.02.</b>	<b>122</b>	<b>ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB/I DARNINY</b>				
	11	Mechaniczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) 80%	m2	10371		
	12	Ręczne usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (humusu) 20%	m2	2592		
	21	Karczowanie drzew o śr. ponad 55 cm	szt	2		
<b>01.02.04.</b>	<b>124</b>	<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>				
	23	> nawierzchni z betonu	m2	573		
	28	> chodników z płyt betonowych	m2	850		
	41	> krawężników betonowych	m	1135		
	44	> obrzeży betonowych	m	145		
	92	Rozebranie ław pod krawężniki	m3	35		
<b>01.02.04.</b>	<b>128</b>	<b>REGULACJE STUDZIENEK I ELEMENTÓW ARMATURY SIECIOWEJ</b>				
	12	> regulacja wysokościowa studzienek i włączów kanałowych	szt.	18		
	12	> regulacja wysokościowa studzienek zaworowych (woda, gaz)	szt.	27		
	12	> regulacja wysokościowa studzienek telekom.	szt.	14		
	13	> zamiana hydrantów p.poż. z naziemnych na podziemne w studzienkach hydrant.	szt.	2		
<b>02.00.00.</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>02.01.01.</b>	<b>211</b>	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.</b>				
	12	> z transp. na odkład	m3	264		
<b>02.03.01.</b>	<b>231</b>	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b>				
	12	> z transp. na odl. do 1 km (dokop)	m3	2327		
<b>04.00.00.</b>		<b>PODBUDOWY</b>				
<b>04.01.01.</b>	<b>411</b>	<b>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODEŁOŻA</b>				
	11	Mechan., głębokość koryta do 10 cm	m2	8213		
<b>04.03.01.</b>	<b>431</b>	<b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
	11	Oczyszczenie w-w konstr. - niebitumicznych	m2	1735		
	13	Oczyszczenie w-w konstr. - bitumicznych	m2	573		
	22	Skropienie emulsją asfalt. w-w niebitumicznych	m2	1735		
	23	Skropienie emulsją asfalt. w-w bitumicznych	m2	573		
<b>04.04.02.</b>	<b>442</b>	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STAB. MECHANICZNIE</b>				
	11	W-wa grubości 10 cm	m2	6240		
	11	W-wa grubości 15 cm	m2	1760		
	21	W-wa grubości 20 cm	m2	573		
<b>04.05.01.</b>	<b>451</b>	<b>PODB. I ULEPSZ. PODŁOŻE Z GRUNTU STAB. CEMENTEM</b>				
	11	Z gruntu stabil. cement. gr. w-wy 10 cm	m2	8573		
<b>05.00.00.</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>				
<b>05.03.05.</b>	<b>535</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>				
	14	> w-wa wiążąca gr. 4 cm	m2	573		
	44	> w-wa ścieralna gr. 4 cm	m2	573		
<b>05.03.11.</b>	<b>541</b>	<b>RECYKLING (REMIXING)</b>				
	22	Frezowanie naw.: śr. gr. w-wy 4 cm	m2	573		
<b>05.03.13.</b>	<b>543</b>	<b>NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO-GRYSOWEJ (SMA)</b>				
	11	> grubość w-wy 4 cm	m2	5028		

<b>06.00.00.</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
<b>06.01.01.</b>	<b>611</b>	<b>UMOCNIENIE SKARP I ROWÓW PRZEZ DARNIOWANIE, HUMUSOWANIE LUB OBSIANIE</b>			
	22	Humus. z obsianiem przy gr. hum. 10 cm	m2	5410	
<b>06.03.01.</b>	<b>631</b>	<b>ŚCINANIE LUB UZUPEŁNIENIE POBOCZY I SKARP</b>			
	32	Uzupełnienie pob. wyk. ręcznie (plantowanie)	m2	5410	
<b>07.00.00.</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
<b>07.01.01.</b>	<b>711</b>	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>			
	31	Materiałami grubowarstwowymi (masy termoplast. KALTPLASTIK lub elem. prefab.) - linie ciągłe	m2	248	
	33	> j.w. - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	133	
	34	> j.w. - strzałki i inne symbole	m2	113	
<b>07.02.01.</b>	<b>721</b>	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
	11	Ustawienie pionowych znaków drog. (odblask. lub nieodblask.) na słupkach z rur stalowych	szt.	118	
	44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbl. (nieodbl.) do gotowych słupków	szt.	118	
	<b>771</b>	<b>OŚWIETLENIE DRÓG</b>			
	10	Budowa linii kablowej w rurze osłonowej wraz z uziomem	m	50	
	20	Przestawienie słupa oświetleniowego	szt.	1	
<b>08.00.00.</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>				
<b>08.01.01.</b>	<b>811</b>	<b>KRAWEŹNIKI BETONOWE</b>			
	12	> o wym. 20x30 cm na ławie betonowej C12/15 oraz podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 5cm	m	1070	
	13	> obniżone o wym 20x30 cm na ławie betonowej C12/15 oraz podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 5cm (przejścia dla pieszych i rowerowe)	m	316	
	18	> regulacja istniejących krawężników na ławie betonowej C12/15 oraz podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 5cm	m	320	
<b>08.02.02.</b>	<b>822</b>	<b>CHODNIKI Z KOSTEK BRUKOWYCH BETONOWYCH</b>			
	11	> z kostki brukowej bet. o gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 5cm	m2	2505	
<b>08.03.01.</b>	<b>831</b>	<b>BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE</b>			
	11	> o wym. 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 3cm	m	3903	
		> wtopione o wym. 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 grub. 3cm	m	2027	
<b>08.04.01.</b>	<b>841</b>	<b>WJAZDY I WYJAZDY Z BRAM</b>			
	11	> z kostki brukowej betonowej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3cm	m2	718	
<b>09.00.00.</b>	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
<b>09.01.01.</b>	<b>911</b>	<b>ZIELEŃ DROGOWA (TRAWNIKI, DRZEWA LUB KRZEWY, KWIETNIKI)</b>			
	1	Sadzenie drzew (klin palmowy pow. 5 lat)	szt.	2	
	2	Sadzenie drzew (dąb czerwony pow. 5 lat)	szt.	2	
	11	Wyk. trawników dywanowych z siewem na gruncie i z nawożeniem	m2	1871	
<b>OGÓŁEM:</b>					
<b>OGÓŁEM Z VAT:</b>					