

Budowa parkingów i zagospodarowanie placu pomiędzy ulicami Orła Białego, Jana Pawła II i Jagiellońskiej				
Przedmiar robót Etap I				
Lp.		Opis pozycji przedmiaru i obliczenie ilości jednostek	Jedn. miary	Obmiar
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ - CPV 45100000-8				
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		Odtworzenie punktów wysokościowych		
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,3
		Usunięcie drzew i krzaków		
2		Wycinka drzew wraz z wykarczowaniem śr. do 30 cm (utyliczacja)	szt	5
		Rozbiórka elementów dróg		
		Rozbiórka elementów dróg wraz z wywozem materiału na odległość 3 km		
3		Rozebranie krawężników 5x30x100 ułożone na ławie z oporem	m	6
4		Rozebranie obrzeża betonowego 30x8 wraz z utylizacją	m	15
5		Rozebranie nawierzchni z kostki beton. typu polbruk gr. 8 cm na podsypce cem. - piaskowej (materiał inwestora)	m2	35
6		Regulacja studni kanalizacyjnych	szt	3
7		Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	4
8		Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 5 cm. w-wa ścieralna wraz z wywozem gruzu z odbudową (z odbudową konstrukcji)	m2	4
9		Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 6 cm w-wa wiążąca wraz z wywozem gruzu (z odbudową konstr.)	m2	4
10		Rozebranie podbudowy tłuczniowej grub. 20 cm wraz z wywozem gruzu z odbudową (z odbudową konstrukcji)	m2	4
		Wykonanie wykopów		
11		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 2 km (koryto pod jezdnię, ciąg pieszo-jezdny, parking, chodnik)	m3	540
12		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km i wbudowanie w nasyp	m3	60
		Wykonanie nasypów		
13		Ręczne formowanie nasypów w gruncie kat. III - IV z ziemi dostarczonej z wykopu wraz wykonaniem skarp i zagęszczaniem	m3	60
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ - CPV45200000-9				
		KANALIZACJA DESZCZOWA - CPV 45232130-2		

14		Mechaniczne wykonanie wykopów o ścianach pionowych w gruncie kat. III na odkład	m3	49
15		Pełne umocnienie ścian wykopów	m2	96
16		Podłoże pod kanały z materiałów sypkich o gr.20 cm	m3	7
17		Kanały z rur PVC fi 160 mm	m	32,5
18		Studzienki ściekowe z kręgów beton. fi 500 mm	kpl	6
19		Zasypanie wykopów materiałem sypkim gr. 30 cm	m3	10
20		Zasypanie wykopów gruntem z wykopu	m3	39
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ - CPV45200000-9				
		PODBUDOWY - CPV 45233222-1		
		Profilowanie i zagęszczenie podłoża		
21		Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni, chodniki, parking, ciąg pieszo-jezdny	m2	1426
		Warstwa odcinająca		
22		Wykonanie warstwy odcinającej z piasku grubości 15 cm	m2	1098
		Podbudowa z kruszywa łamanego		
23		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznieo gr. 20 cm po mechanicznym zagęszczeniu	m2	1098
		ELEMENTY ULIC - CPV - 45233222-1		
		Krawężniki betonowe		
24		Krawężniki betonowe 15x30x100 ułożone na ławie z oporem z betonu C10/15	m	240
25		Krawężniki betonowe 15x22x100 ułożone na ławie z oporem z betonu C10/15	m	77
		Chodniki z kostki brukowej betonowej		
		Chodniki z kostki brukowej betonowej EURO grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 328m2		
26		kolor szary	m2	45
		Obrzeża betonowe		
27		Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 na podsypce piaskowej	m	153
		NAWIERZCHNIE - CPV 45233222-1		
		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej		
		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej BEHATON grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm		
28		jezdni (kolor szary)	m2	687
29		ciąg pieszo-jezdny (kolor)	m2	179
30		parking (kolor czarny)	m2	232
		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45100000-8		

		Umocnienie powierzchni terenów zielonych i poboczy		
31		Humusowanie terenów zielonych gr. 5 cm wraz obsianiem (humus z odkładu)	m2	303