

Przedmiar robót - plac manewrowy nr 5 i plac zabaw nr 2				
Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ - CPV 45100000-8				
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45100000-8	x	x
x	D-01.01.01	Wytyczenie w planie i wyznaczenie punktów wysokościowych	x	x
1		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,06
x	D-01.02.01a	Ochrona istniejących drzew w okresie budowy	x	x
2		Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót, drzewa o średnicy ponad 30 cm	szt.	4,00
x	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	x	x
3		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. średnio 10 cm do późniejszego wykorzystania	m <sup>2</sup>	8,00
x	D-01.02.04	Rozbiórka elementów zagospodarowania	x	x
4		Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 15 cm z wywozem materiału z rozbiórki	m <sup>2</sup>	329,00
5		Rozebranie nawierzchni z betonu, grubość nawierzchni 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki (chodnik)	m <sup>2</sup>	10,00
6		Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej z wywiezieniem materiału z rozbiórki [19,5+17=36,5]	m	36,50
7		Rozebranie obrzeży betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki	m	9,00
8		Rozebranie murka bet. pomiędzy tarasami i przy schodach o grubości 30 cm i wysokości do 1 m (łącznie z fundamentem) z wywiezieniem materiału z rozbiórki [(12,7+4+4+13,9+4,3)*0,3*1=11,67]	m <sup>3</sup>	11,67
9		Rozebranie murka bet. przy piaskownicy o grubości 30 cm i wysokości do 1,1 m (łącznie z fundamentem) z wywiezieniem materiału z rozbiórki [33,8*0,3*1,1=11,15]	m <sup>3</sup>	11,15
10		Rozebranie schodów bet. pomiędzy tarasami z wywiezieniem materiału z rozbiórki (2 szt.); [4,5+5,5=10]	m <sup>3</sup>	10,00
x	D-01.03.07	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej	x	x
11		Regulacja pionowa studni kanalizacji sanitarnej	szt.	2,00
12		Regulacja pionowa studni kanalizacji sanitarnej (obniżenie i zabezpieczenie studni w istn. piaskownicy)	szt.	1,00
ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ - CPV 45200000-9				
x	D-03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - CPV 45230000-8	x	x
x	D-03.02.01	Kanalizacja deszczowa	x	x
13		Regulacja pionowa i oczyszczenie studzienek ściekowych	szt.	1,00
x	D-04.00.00	PODBUDOWY - CPV 45233000-9	x	x
x	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	x	x
14		Wykonanie koryta pod nawierzchnię, średnia głębokość koryta 15 cm, z wywozem urobku na odkład poza teren budowy (chodniki i placyki); [36+32+110+11=189]	m <sup>2</sup>	189,00
15		Wykonanie koryta pod nawierzchnię, średnia głębokość koryta 20 cm, z wywozem urobku na odkład poza teren budowy (plac manewrowy); [151+30*0,4]	m <sup>2</sup>	163,00
x	D-04.02.02	Warstwa mrozoochronna	x	x
16		Wykonanie warstwy mrozoochronnej o grubości 10 cm z piasku różnoziarnistego lub pospółki (plac manewrowy i schody nr 4); [151+7=158]	m <sup>2</sup>	158,00
17		Wykonanie warstwy mrozoochronnej o grubości 15 cm z piasku różnoziarnistego lub pospółki (chodniki i placyki); [36+32+110+11=189]	m <sup>2</sup>	189,00
x	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie	x	x
18		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa naturalnego, warstwa o grub. 15 cm (plac manewrowy)	m <sup>2</sup>	151,00
x	D-04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego	x	x
19		Wykonanie warstwy z betonu C12/15, grubość po zagęszczeniu 12...25 cm (pod schodami terenowymi)	m <sup>2</sup>	7,00
20		Wykonanie warstwy z betonu C16/20, grubość po zagęszczeniu 15 cm (podbudowa pod placykami); [36+32=68]	m <sup>2</sup>	68,00
21		Wykonanie ścian betonowych z betonu C12/15 (ścianki przy schodach); [(0,25*0,87*3,6)*2=1,57]	m <sup>3</sup>	1,57
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE - CPV 45233000-9	x	x
x	D-05.03.23	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej	x	x
22		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 3 cm (plac manewrowy)	m <sup>2</sup>	151,00
23		Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 5 cm (chodniki i schody nr 4); [110+11+7=128]	m <sup>2</sup>	128,00
x	D-05.03.30	Nawierzchnia polipropylenowa	x	x
24		Wykonanie nawierzchni polipropylenowej o grub. 1,8 cm (placyki); [36+32=68]	m <sup>2</sup>	68,00
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - CPV 45233000-9	x	x
x	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i poboczy	x	x
25		Humusowanie powierzchni nieutwardzonych z obsianiem trawą - warstwa humusu o grub. 15 cm - humus z odkładu	m <sup>2</sup>	5,00
26		Humusowanie powierzchni nieutwardzonych z obsianiem trawą - warstwa humusu o grub. 15 cm - humus z dowozu [(161-36-32)+30+14+17-5=149]	m <sup>2</sup>	149,00

x	D-07.00.00	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>	x	x
x	D-07.06.01	<b>Ogrodzenia z siatki metalowej</b>	x	x
27		Wykonanie ogrodzenia z siatki metalowej zgrzewanej o wys. 1,1 m, na fundamencie betonowym	m	34,00
28		Wykonanie furtki o szer. 1m w ogrodzeniu z siatki metalowej zgrzewanej	szt.	1,00
x	D-07.06.02	<b>Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych</b>	x	x
29		Ustawienie balustrad ochronnych, sztywnych z pochwytym i poręczą z rur fi50mm o rozstawie słupków 1,75m [2*3,8=7,6]	m	7,60
x	D-08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC - CPV 45233000-0</b>	x	x
x	D-08.01.01	<b>Krawężniki betonowe</b>	x	x
30		Ustawienie krawężników bet. 15x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem i podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grub. 5 cm, w tym na łukach; [17,1+6,3+4,9+1+8,3=37,6]	m	37,60
x	D-08.03.01	<b>Obrzeża betonowe</b>	x	x
31		Ustawienie obrzeży bet. 8x30 cm na podsypce piaskowo-żwirowej o grub. 5 cm (chodnik); [8,5+7,1+9,3+11,6+3+2,2=41,7]	m	41,70
32		Ustawienie obrzeży bet. 8x30 cm na podsypce piaskowo-żwirowej o grub. 5 cm (schody nr 4); [2*10=20]	m	20,00
33		Ustawienie obrzeży bet. 8x30 cm na ławie betonowej C8/10 z oporem (przy placikach); [24+24=48]	m	48,00
x	Z-01.00.00	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU - CPV 45214000-0</b>	x	x
x	Z-01.01.01	<b>Obiekty małej architektury</b>	x	x
34		Ustawienie ławki parkowej drewnianej na ramie metalowej i fundamencie betonowym - min. szerokość 1,9m	szt.	1,00
35		Ustawienie kosza metalowego na śmieci o wymiarach ok. 0,6 x 0,4 m i minimalnej pojemności 35 l	szt.	1,00
x	Z-01.02.01	<b>Wyposażenie placów zabaw</b>	x	x
36		Wykonanie siedzisk z tworzywa sztucznego na stelażu metalowym	szt.	25,00
37		Ustawienie kosza do koszykówki dziecięcej (zgodnie z dokumentacją projektową)	szt.	1,00
x	Z-09.01.01	<b>Zieleń</b>	x	x
38		Rekultywacja istniejących trawników (spulchnienie, uzupełnienie humusu, nawożenie, wyrównanie, obsianie trawą, pielęgnacja - istniejący trawnik przy wjeździe i skarpa pomiędzy tarasami); [42+80+41=163]	m <sup>2</sup>	163,00