

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budowa placu zabaw Starczów, gm. Kamieniec Żąbkowski, dz. nr 720

Zgodnie z ustaleniami z Inwestorem projektuje się częściowe zagospodarowanie dz. nr 720 w m. Starczów pod plac zabaw. Na działce powstanie plac zabaw składający się z następujących urządzeń:

- zestaw zabawowy drewniany ZD-15 wersja bazowa plus, kpl 1
- huśtawka podwójna drewniana PB-06 wersja bazowa plus szt. 1
- bujaczek sprężynowy "Kaczka na sprężynie" PA - 02 - szt. 1
- kosze na śmieci metalowe z obudową z drewna UF-01 i UF- 03 - 2 kpl
- ławka bez oparcia UA - 03, szt. 2- regulamin placu zabaw wersja bazowa plus -1 szt.

Strefy bezpieczne przy urządzeniach zostaną wypełnione nawierzchnią piaskową lub żwirową gr. 30 cm sortowaną frakcją jednorodną (po zagęszczeniu). Wokół przestrzeni zabawowej oraz rekreacyjnej projektuje się nawierzchnię trawiastą.

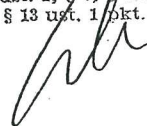
8.2 Zakres prac

- wytyczenie placu zabaw w terenie
- niwelacja terenu pod plac zabaw
- korytowanie terenu pod urządzenia zabawowe i strefy bezpieczne z przemieszczeniem o rozplantowaniu ziemi urodzajnej na terenie placu zabawowego
- wykonanie ogrodzenia placu zabawowego z trzech stron
- ułożenie przepuszczalnej geomembrany w strefie ochronnej pod żwir drobny lub piasek średni sortowany jednorodny
- wykonanie fundamentów pod urządzenia
- montaż urządzeń zabawowych wg. pkt. 8.3 i tab nr. 1
- wysypanie stref bezpiecznych żwirem lub piaskiem gr. 30 cm

Parametry techniczne:

- powierzchnia placu zabaw 239,8 m²
- powierzchnia stref bezpiecznych ok. 120, 5 m²

inż. Marek WIKOSZ
upr. bud. nr 445/89/UW
§ 5 ust. 2; § 7; § 6 ust. 3;
§ 13 ust. 1 pkt. 2



OBMIAR

Budowa placu zabaw Starczów, gm. Kamieniec Ząbkowicki, dz. nr 720

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR-W 2-01 0114-02	Wytyczenie placu zabaw w terenie	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Ogrodzenie			
2.1	KNR 2-23 0401-01	Ogrodzenie z siatki stalowej h=1,5 m	m		
		18.1+10+12-1.2	m	38.90	
				RAZEM	38.90
2.2	KNR 2-23 0402-04	Furtka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2.3	KNR 2-23 0402-02	Brama dwuskrzydłowa 300 x 150	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3		Roboty nawierzchniowe			
3.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²		
		120.5	m ²	120.50	
				RAZEM	120.50
3.2	KNR 9-11 0501-01	Ułożenie agrotkaniny	m ²		
		120.5	m ²	120.50	
				RAZEM	120.50
3.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy nawierzchni żwirowej lub pisakowej grubości 30 cm	m ²		
		120.5	m ²	120.50	
				RAZEM	120.50
3.4	KNR 2-01 0416-01	Rozplantowanie mechaniczne ziemi z wykopu	m ³		
		120.5*0.3	m ³	36.15	
				RAZEM	36.15
4		Urządzenia zabawowe i wyposażenie			
4.1		Montaż zestawu zabawowego wraz el. wyposażenia i robotami towarzyszącymi	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
4.2		Montaż huśtawki podwójnej z robotami towarzyszącymi	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
4.3		Montaż bujaczek z robotami towarzyszącymi	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
4.4		Ławki	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
4.5	Kalkula- cja indy- widualna	Montaż śmietników	kpl		
		2	kpl	2.00	
				RAZEM	2.00

OBMIAR

Budowa placu zabaw Starczów, gm. Kamieniec Ząbkowicki, dz. nr 720

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Pószcz	Razem
4.6	Kalkula- cja indy- widualna	Montaż tablicy regulaminu placu zabaw	kpl	-	
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00

inż. Marek WILKOSZ
upr. bud. nr 445/89/UW
§ 5 ust. 2; § 7 § 6 ust. 3;
§ 13 ust. 1 pkt. 2