PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie**

Obiekt : **Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie**

Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

Inwestor : **Gmina Więcbork**

Adres : 89-410 Więcbork ul. Mickiewicza 22

Wykonawca : Roboty wykonywane w siłach obcych

Opracował : Biuro Usług Budowlanych DROPINSKI

Data : 2020-07-13

Biuro Usług Budowlanych
"DROPINSKI"
ul.BoWiD 4/17, 89-410 Więcbork
tel.+48 608884948 NIP 558-120-42-43

Stefan Dropiński
upr. bud. nr 509/75/BG

Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

Budowa : Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

Obiekt : Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

Data: 2020-09-09

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	**Roboty przygotowawcze**		
1	KNR 201-0121-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja koryt pod nawierzchnie placów postojowych** **ANALOGIA**	0,033	ha
	330.00 * 0.0001 =	0,033	
		0,033	
	Razem =	0,033	ha
2	**Roboty ziemne**		
2	KNR 201-0201-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. I-II**	125,400	m3
	330.00 * 0.38 =	125,400	
		125,400	
	Razem =	125,400	m3
3	KNR 201-0214-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku po terenie lub po drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t grunt kat. I-II**	125,400	m3
	330.00 * 0.38 =	125,400	
		125,400	
	Razem =	125,400	m3
4	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV**	330,000	m2
	330.00 =	330,000	
		330,000	
	Razem =	330,000	m2
3	**Podbudowa**		
5	KNR 231-0105-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm**	330,000	m2
	330.00 =	330,000	
		330,000	
	Razem =	330,000	m2
6	KNR 231-0105-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Podsypka piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm**	330,000	m2
	330.00 =	330,000	
		330,000	
	Razem =	330,000	m2
7	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96] **Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm**	330,000	m2
	330.00 =	330,000	
		330,000	
	Razem =	330,000	m2

Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

3. Podbudowa

Data: 2020-09-09

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji		Ilość	Jedn. miary
8	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96]		330,000	m2
	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm			
		330.00 =	330,000	
			330,000	
		Razem =	330,000	m2
9	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96]		- 330,000	m2
	Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm			
		- 330.00 =	- 330,000	
			- 330,000	
		Razem =	- 330,000	m2
4	**Nawierzchnie gumowa**			
10	Kalulacja własn		330,000	m2
	Nawierzchnia bezpieczna z gumowego granulatu wylewanego kolor ceglany WSU 2,30 m, grub 8 cm			
		330.00 =	330,000	
			330,000	
		Razem =	330,000	m2
5	**Elementy placu zabaw - roboty rozbiórkowe**			
11	KNR 221-0606-08-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96]		9,000	m2
	Okładzina drewniana piaskownic. **ANALOGIA:** **DEMONTAŻ PIASKOWNICY (R=50%)**			
		3.00 * 3.00 =	9,000	
			9,000	
		Razem =	9,000	m2
12	KNR 221-0607-02-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96]		22,500	m
	Ławki parkowe z prefabrtykatów żelbetowych : obudowa drewniana siedzeniowa **DEMONTAŻ ŁAWEK, HUŚTAWEKI, ZESTAWU ZE ZJEŻDZALNIĄ I RÓWNOWAŻNI**			
	ławki:	6 * 1.50 =	9,000	
	huśtawka podwójna:	1 * 6.00 =	6,000	
	zastaw ze zjeżdżalnią:	1 * 3.50 =	3,500	
	równoważmia:	1 * 2.00 =	2,000	
	kosz na odpady:	1 * 1.00 =	1,000	
	karuzela:	1 * 1.00 =	1,000	
			22,500	
		Razem =	22,500	m
6	**Montaż elementów placu zabaw - materiał inwestora**			
13	KNR 221-0607-02-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96]		6,300	m
	Ławki parkowe z prefabrtykatów żelbetowych : obudowa drewniana siedzeniowa **ANALOGIA:** **MONTAŻ TABLIC MANIPULACYJNYCH I KOSZA NA ODPADY (MATERIAŁ INWESTORA)**			
	tablica manipulacyjna:	1 * 3.90 =	3,900	
	tablica manipulacyjna:	1 * 1.20 =	1,200	
	kosz na odpady:	1 * 1.20 =	1,200	
			6,300	
		Razem =	6,300	m
7	**Dostawa i montaż elementów placu zabaw**			
14	Kalkulacja włas		2,000	
	Dostawa i montaż - bujak na sprężynie			

Przebudowa (modernizacja) placu zabaw "Więdcborski Przedszkolak" przy Szkole Podstawowej nr 2 w Więcborku nr ew. 371 obręb Nr 0004, Więcbork gm. Więcbork pow. sępoleński, woj kujawsko-pomorskie

7. Dostawa i montaż elementów placu zabaw

Data: 2020-09-09

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	2 =	2,000	
		2,000	
	Razem =	2,000	
15	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - ścianka wspinaczkowa		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
16	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - huśtawka przeciwwagowa		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
17	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - ławka równoważnia		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
18	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - zestaw ze zjeżdżalnią		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
19	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - piaskownica z zadaszeniem		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
20	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - huśdawka wahadłowa dwuosobowa		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	
21	Kalkulacja własna	1,000	
	Dostawa i montaż - ławka z oparciem		
	1 =	1,000	
		1,000	
	Razem =	1,000	

--- Koniec wydruku ---