

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
37535200-9 Wyposażenie placów zabaw
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO WIELOFUNKCYJNEGO Z WYDZIELENIEM PLACU ZABAW
~~I MONTAŻEM URZĄDZEN SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ~~

ADRES INWESTYCJI : STASZÓW DZIAŁKA NR 5791/2; 5669/17

INWESTOR : GMINA STASZÓW

ADRES INWESTORA : 28-200 STASZÓW UL. OPATOWSKA 31

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. A. Bracha

DATA OPRACOWANIA : LUTY 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LUTY 2018

Data zatwierdzenia

USŁUGI BUDOWLANO-PROJEKTOWE
Andrzej Bracha
28-200 Staszów, ul. Wschodnia 13/14
tel. 015 864 25 81, 0 691 670 902
NIP 866-120-75-41, REGON 292877395

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PLAC ZABAW DLA DZIECI					
1	45111300-1	Roboty demontażowe			
1		Demontaż bramek 2 bramek	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Demontaż tablicy do kosza z konstrukcją	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	37535200-9	Wyposażenie placów zabaw i boiska			
3		Zakup i montaż tablicy informacyjnej	szt		
d.2	wycena indywidualna	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
4		Zakup i montaż kosza na śmieci	szt		
d.2	wycena indywidualna	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
5		Zakup i montaż ławki z oparciem	szt		
d.2	wycena indywidualna	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
6		Zakup i montaż ławki bez oparcia	szt		
d.2	wycena indywidualna	2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
7		Zakup i montaż karuzeli	kpl.		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
8		Zakup i montaż kiwaka np. Kiwak Ryba	kpl.		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
9		Zakup i montaż - zestaw zabawowy np. Arturek II	kpl		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
10		Zakup i montaż - Huśtawka podwójna	kpl		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
11		Zakup i montaż - zestaw do koszykówki	kpl		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3	45342000-6	Ogrodzenie placu zabaw + piłkochwyty			
12		Dostawa i montaż ogrodzenia metalowego wys 1,0 m - plac zabaw	m		
d.3	wycena indywidualna	12.91*2+10.85-1.00	m	35.67	
				RAZEM	35.67
13		Dostawa i montaż furtki w ogrodzeniu wys 1,0 m - plac zabaw	m		
d.3	wycena indywidualna	1	m	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNR-W 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu IV)	dół.		
d.3	0308-11	11	dół.	11.00	
				RAZEM	11.00
15	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³		
d.3	0203-01	11*0.4*0.4*0.7	m ³	1.23	
				RAZEM	1.23

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 2-02 d.3 1802-02	Ogrodzenie z paneli stalowych (zgrzewane) wysokości 4,0 m w ramach na słupkach stalowych z rur fi 80 mm obsadzonych w stopach betonowych - pil-kochwyty 10.86+15.50	m		
			m	26.36	
				RAZEM	26.36
4 45111291-4 Tereny zielone					
17	KNR 2-21 d.4 0326-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m 15	szt.		
			szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
18	KNR 2-21 d.4 0218-05	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na skarpach o nachyleniu do 1:2 i na terenach płaskich 25	m ³		
			m ³	25.00	
				RAZEM	25.00
19	KNR 2-21 d.4 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 240	m ²		
			m ²	240.00	
				RAZEM	240.00
20	KNR 2-01 d.4 0217-04 analogia	Usunięcie ziemi z części skarpy na okład 25	m ³		
			m ³	25.00	
				RAZEM	25.00
5 45233222-1 Nawierzchnie placu zabaw i boiska					
21	KNR 2-31 d.5 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 28.58*10.85	m ²		
			m ²	310.09	
				RAZEM	310.09
22	kalkulacja d.5 własna	Nawierzchnia placu zabaw bezpieczna sztuczna np. RubbiFLY gr. 30 mm - kolor do uzgodnienia z inwestorem 12.91*10.85	m		
			m	140.07	
				RAZEM	140.07
23	kalkulacja d.5 własna	Nawierzchnia boiska - sztuczna typu. tartan - kolor do uzgodnienia z inwestorem 15.50*10.85	m		
			m	168.18	
				RAZEM	168.18
6 Chodnik ze schodami					
24	KNR 2-01 d.6 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 1.5*1.5	m ²		
			m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
25	KNR 2-31 d.6 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm poz.24	m ²		
			m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
26	KNR 2-31 d.6 1101-01	Podbudowa pod stopnie z kostki 1.5*1.5	m ²		
			m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
27	KNR 6 d.6 0403-06	Palisada pod stopnie 5*1.5	m		
			m	7.50	
				RAZEM	7.50
28	KNR 6 d.6 0502-01	Stopnie schodowe z kostki brukowej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.26	m ²		
			m ²	2.25	
				RAZEM	2.25
29	KNR 2-01 d.6 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 4.6*1.5	m ²		
			m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
30	KNR 2-31 d.6 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm poz.29	m ²		
			m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
31	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.29	m ²		
			m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
32	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.29	m ²		
			m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
33	KNR 2-31 d.6 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.29	m ²		
			m ²	6.90	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KSNR 6 d.6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.29	m ²	RAZEM	6.90
			m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
35	KSNR 6 d.6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 4.6	m		
			m	4.60	
				RAZEM	4.60
36	KNR 4-01 d.6 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (poz.24+poz.29)*0.33	m ³		
			m ³	3.02	
				RAZEM	3.02
37	KNR 4-01 d.6 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.36	m ³		
			m ³	3.02	
				RAZEM	3.02
7 45233222-1	Chodnik - dojście do placu zabaw				
38	KNR 2-01 d.7 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 15	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
39	KNR 2-31 d.7 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm poz.38	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
40	KNR 2-31 d.7 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.38	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
41	KNR 2-31 d.7 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.38	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
42	KNR 2-31 d.7 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.38	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
43	KSNR 6 d.7 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.38	m ²		
			m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
44	KSNR 6 d.7 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 21.5	m		
			m	21.50	
				RAZEM	21.50
45	KNR 4-01 d.7 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 15*0.33	m ³		
			m ³	4.95	
				RAZEM	4.95
46	KNR 4-01 d.7 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.45	m ³		
			m ³	4.95	
				RAZEM	4.95