PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI	:	Rozbudowa terenu rekreacyjnego w Kneblowie
ADRES INWESTYCJI	:	Dz. nr 30/7 obr. Kneblowo Województwo kuj. - pom., powiat grudziądzki, Radzyń Chełmiński,
INWESTOR	:	Gmina Miasto i Gmina Radzyń Chełmiński
ADRES INWESTORA	:	Plac Towarzystwa Jaszczurczego 9, 87-220 Radzyń Chełmiński
BRANŻA	:	Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż. Piotr Świrzyński
DATA OPRACOWANIA	:	16.02.2021

Stawka roboczogodziny	:	
Poziom cen	:	Ceny średnie z rynku lokalnego

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	%	R, S
Zysk [Z]	%	R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	%	Σ(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
16.02.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**ROBOTY BUDOWLANE**			
1.1		**Roboty przygotowawcze**			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02 1)	Geodezyjne pomiary realizacyjne	ha		
		723.29/10000	ha	0.072	
				RAZEM	**0.072**
1.2		**Roboty demontażowe i porządkowe**			
2 d.1.2	analiza indy-widualna	Demontaż istniejących elementów małej architektury - stoły łącznie z ławkami (do utylizacji)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	**2.000**
3 d.1.2	analiza indy-widualna	Demontaż istniejących elementów małej architektury - grill betonowy (do utylizacji)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
4 d.1.2	analiza indy-widualna	Demontaż istniejących elementów małej architektury - kosz na śmieci (do utyliza-cji)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	**4.000**
1.3		**Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw**			
5 d.1.3	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż urządzenia wraz z fundamentem - Huśtawka czterostanowisko-wa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
6 d.1.3	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż urządzenia wraz z fundamentem - Huśtawka wagowa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
7 d.1.3	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż urządzenia wraz z fundamentem - Bujak sprężynowy (delfinek)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
8 d.1.3	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż urządzenia wraz z fundamentem - Bujak sprężynowy (konik)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
1.4		**Dostawa i montaż elementów małej architektury**			
9 d.1.4	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentem - konstrukcji kompletnej drewnianej altany ogrodowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
10 d.1.4	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentem - lampy solarnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
11 d.1.4	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż - grilla betonowego	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	**2.000**
12 d.1.4	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż - ławki ogniskowej z bali	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	**5.000**
13 d.1.4	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż - stołu z ławkami (ławostół)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	**4.000**
14 d.1.4	analiza indy-widualna	Wymurowanie obrzeża wokół paleniska pod ognisko z cegły klikerowej czerwonej pełnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	**1.000**
1.5		**Wykonanie chodników**			

Norma PRO Wersja 4.29 Licencja: 23434 dla PSBUD Piotr Świrzyński

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1.5	KNR 2-01 0202-02 1)	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m^3		
		124.828*0.30	m^3	37.448	
				RAZEM	**37.448**
16 d.1.5	KNR 2-31 0103-01 2)	Ręczne profilowanie i zagęszenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m^2		
		124.828	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
17 d.1.5	KNR 2-31 0114-01 2)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m^2		
		poz.16	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
18 d.1.5	KNR 2-31 0114-02 2)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 10	m^2		
		poz.16	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
19 d.1.5	KNR 2-31 0105-05 2)	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m^2		
		poz.18	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
20 d.1.5	KNR 2-31 0105-06 2)	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m^2		
		poz.19	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
21 d.1.5	KNR 2-31 0511-02 2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m^2		
		poz.20	m^2	124.828	
				RAZEM	**124.828**
22 d.1.5	KNR 2-31 0407-02 2)	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		103.96	m	103.960	
				RAZEM	**103.960**
1.6		**Wykonanie nawierzchni placu zabaw**			
23 d.1.6	analiza indy-widualna	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej - piaszczystej gr. 30 cm wraz z rozłożeniem geowłókniny	m^2		
		140	m^2	140.000	
				RAZEM	**140.000**

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996

Norma PRO Wersja 4.29 Licencja: 23434 dla PSBUD Piotr Świrzyński