

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
 45236210-5 Wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACU ZABAW W m. DZIERSZYN NA DZ. NR EWID. 211
 ADRES INWESTYCJI : DZIERSZYN, dz. nr ewid. 211
 INWESTOR : GMINA IMIELNO
 ADRES INWESTORA : UL. CMENTARNA 7, 28-313 IMIELNO
 BRANŻA : BRANŻA BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 05.2017

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : II kw 2017 rynkowe

NARZUTY

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

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

Słownie:**Kasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

1. Przygotowanie i plantowanie terenu - po stronie zamawiającego
2. Wykonanie trawników - po stronie zamawiającego
3. Wykonanie podłoży piaskowych - po stronie zamawiającego
4. Dostawa i montaż piaskownicy - po stronie zamawiającego
5. Montaż pozostałych urządzeń wraz z niezbędnymi materiałami pomocniczymi

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Dostawa i montaż urządzeń rekreacyjno-zabawowych (bez piaskownicy)			
1	kalkulacja d.1 własna	Dostawa i montaż urządzenia nr 2. Huśtawka wagowa na sprężynach. Wymiary 3,05x0,15m. Ramię huśtawki wykonane z drewna klejonego lub/ i bezrdzeniowego, o średnicy 100 mm, połączone z osią obrotu za pomocą dwustronnych, stalowych kształowników malowanych proszkowo. Oś obrotu na czterech uszczelnionych łożyskach kulkowych. Uchwyty wykonane z rurek malowanych proszkowo. Standardowo wraz z huśtawką są montowane odbojniki z opon. Sprężyny stalowe malowane proszkowo farbami zabezpieczającymi przed wpływem warunków atmosferycznych. Stalowa noga oraz sprężyny zabetonowane w gruncie. Przy urządzeniu zamontowana tabliczka informacyjna wchodząca w skład zestawu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	kalkulacja d.1 własna	Dostawa i montaż urządzenia nr 3. Sprężynowiec Piesek. Korpus sprężynowca wykonany z płyty HDPE. Uchwyty na dłonie oraz oparcia na stopy wykonane z tworzywa wysokoudarowego z szerokim (bezpiecznym) zakończeniem. Sprężyna stalowa malowana proszkowo. Urządzenie posadawione w gruncie za pomocą prefabrykowanego betonowego fundamentu. Przy urządzeniu zamontowana tabliczka informacyjna wchodząca w skład zestawu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalkulacja d.1 własna	Dostawa i montaż urządzenia nr 4. Huśtawka wahadłowa - wymiary:3,55 x 2,05 m. Ramię huśtawki wykonane z drewna klejonego o średnicy 100 mm, połączone z osią obrotu za pomocą dwustronnych, stalowych kształowników malowanych proszkowo, oś obrotu na czterech uszczelnionych łożyskach kulkowych, stalowa noga zabetonowana bezpośrednio w gruncie, uchwyty na dłonie wykonane z wysokoudarowego plastiku z szerokim (bezpiecznym) zakończeniem. Sposób montażu: Montaż na kotwach - nogi belek zamontowane w gruncie za pomocą stalowych kotew połączonych z belką przy użyciu jednego, centralnie usytuowanego złącza gwintowanego. Kotwy zabezpieczone przed korozją poprzez cynkowanie ogniowe. Przy urządzeniu zamontowana tabliczka informacyjna wchodząca w skład zestawu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalkulacja d.1 własna	Dostawa i montaż urządzenia nr 5.Zestaw zabawowy o konstrukcji stalowej typ CM-0110. W skład zestawu wchodzi wieża, daszek , barierka, zjeżdżalnia, drabinka łukowa, przepłotnia linowa, zjazd strażacki. Zestaw 2,50 x 4,65 m Strefa bezpieczeństwa 5,60 x 7,30 m Powierzchnia strefy 28,75 m2 Obwód strefy 0,65 m Wysokość swobodnego upadku 1,10 m Wysokość zestawu 3,35 m. SPOSÓB MONTAŻU - słup zabetonowany w gruncie na około 1,00 m. Przy urządzeniu zamontowana tabliczka informacyjna wchodząca w skład zestawu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	kalkulacja d.1 własna	Dostawa ławek. Wymiary: 1,70 x 0,60 m. Konstrukcja ławki ze stali malowanej proszkowo. Siedzisko i oparcie wykonane z desek. Ławka montowana na stałe bezpośrednio w gruncie. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	kalkulacja d.1 własna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej. Wymiary: 1,0 x 0,30 m. Belki o przekroju okrągłym i średnicy 100 mm, wykonane z drewna klejonego i/lub bezrdzeniowego powlekanego wielowarstwowo preparatami chroniącymi przed pękaniem, zwiertzeniem, pleśnią. Daszek i tablica wykonane ze sklejki wodoodpornej. Tablica montowana na stałe bezpośrednio w gruncie. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	kalkulacja d.1 własna	Dostawa ławek. Wymiary: 1,70 x 0,60 m. Konstrukcja ławki ze stali malowanej proszkowo. Siedzisko i oparcie wykonane z desek. Ławka montowana na stałe bezpośrednio w gruncie. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	kalkulacja d.1 własna	Dostawa kosza na smieci. poj 30 litrów. wys 100cm. Konstrukcja kosza z rury o przekroju 27 x 2,3 mm, daszek z blachy grubości 2 mm, całość malowana proszkowo. Wsad kosza wykonany z blachy 1,5 mm, całość cynkowana ogniowo. Kosz montowany na stałe bezpośrednio w gruncie. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: