

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Inżynierska

Inwestycja In.271.21.20
dz. RÓDMIE CIE; ul. Dworek
Roboty inżynierskie w zakresie zagospodarowania terenu na potrzeby utworzenia przestrzeni rekreacyjnej.
Realizacja projektu budownictwa ogólnego.

Adres: ul. Dworek
44-200 Rybnik

Kody CPV: 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45233200-1 - Roboty w zakresie robót nawierzchni

Inwestor: MIASTO RYBNIK
ul. Bolesława Chrobrego 2
44-200 Rybnik

Sporządził: Piotr Wieczorek (UM Rybnik, In)

Data opracowania: kwiecień 2020 r.

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY IN YNIERYJNE			
1.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szeroko ci jezdni i chodników. Gł boko 20 cm. Kategoria gruntu I-IV; nawierzchnie pod urz dzenia. 4,50*4,00 2*(2,00*1,50) 5,80*4,10 2*(4,00*2,00)	m2 m2 m2 m2 m2	18,00 6,00 23,78 16,00	63,78
1.2	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szeroko ci jezdni i chodników. Dodatek za ka de dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV 63,78	m2 m2	63,78	63,78
1.3	KNR 2-01 0307-02 307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległo 20 m (kat.gr.IV); Wykopy pod fundament kosza do koszykówki. 0,8*0,8*0,9	m3 m3	0,58	0,58
1.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 0,8*0,8*0,1	m3 m3	0,06	0,06
1.5	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj to ci do 0,5 m3 - r czne układanie betonu. 0,8*0,8*0,65	m3 m3	0,42	0,42
1.6	kalk. ind.	Wywóz wraz z utylizacj urobku z korytowania na wybranym przez siebie składowisku. 63,78*0,25 0,58	m3 m3 m3	15,95 0,58	16,53
1.7	KNR 2-31 0407-0500	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zapraw cementow . 2*(4,50+4,00) 2*2*(2,0+1,5) 2*(5,80+4,10) 2*2*(4,00+2,00)	m m m m m	17,00 14,00 19,80 24,00	74,80
1.8	KNR 2-31 0104-0100	Warstwa ods czaj ca w korycie i na poszerzeniach. Zag szczenie r czne. Grubo warstwy po zag szczeniu 10 cm (z uwzgl dnieniem krotno ci 5 cm); piasek. Krotno =0,5 63,78	m2 m2	63,78	63,78
1.9	KNR 2-31 0114-0300	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa górna. Grubo warstwy po zag szczeniu 8 cm (z uwzgl dnieniem krotno ci 10 cm); kruszywo łamane frakcji 4-31mm . Krotno =1,25 63,78	m2 m2	63,78	63,78
1.10	KNR 6 0502-0101	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubo ci 6 cm,kolorowej,układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 63,78 -23,78	m2 m2 m2	63,78 - 23,78	40,00
1.11	kalk. ind.	Nawierzchnia wirowa pod urz dzenie wielofunkcyjne siłowni terenowej dla dzieci; grubo warstwy 10 cm, otoczaki frakcji 16- 64 23,78	m2 m2	23,78	23,78
1.12	kalk. ind.	Wyrównanie i wyplantowanie terenu wraz z dosianiem trawy w otoczeniu wykonanych nawierzchni i zamontowanych urz dze . 74,8 74,8*(0,10)	m2 m2 m2	74,80 7,48	82,28
1.13	kalk. ind.	Roboty pomiarowe wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
2		DOSTAWA I MONTA URZ DZE ORAZ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY			
2.1	kalk. ind.	Dostawa i monta bramek aluminiowych do piłki r cznej/no nej o wymiarach 3,0 x 2,0 m wraz z 2	kpl. kpl.	2,00	2,00
2.2	kalk. ind.	Dostawa i monta kosza do koszykówki; konstrukcja stalowa, jednośłupowa, wysi g 2,0 m (od osi fundamentu do tablicy), tablica o wymiarach min. 1,20 x 0,90 m; w komplecie obr cz z siatk . 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
2.3	kalk. ind.	Dostawa i monta pylonu, przystosowanego do monta u 2 urz dze siłowni terenowej; w komplecie z fundamentem (dopuszcza si zastosowanie fundamentu prefabrykowanego) 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
2.4	kalk. ind.	Dostawa i monta na pylonie urz dzenia siłowni terenowej (wyciskanie siedz c).	kpl.		1,00

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		1	kpl.	1,00	
2.5	kalk. ind.	Dostawa i monta na pylonie urz dzenia siłowni terenowej (narciarz biegowy - orbitrek).	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	
2.6	kalk. ind.	Dostawa i monta wielofunkcyjnego zestawu do wicze dla dzieci (potoczne nazwy przyrz dów: rowerek, stepper, pajacyk, wahadło)	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	
2.7	kalk. ind.	Dostawa i monta stołu do gry w piłkarzyki; zabawowe urz dzenie integracyjne. Konstrukcja stalowo-betonowa.	kpl.		1,00
		1	kpl.	1,00	
2.8	kalk. ind.	Dostawa i monta 2 ławek z oparciami; konstrukcja z rur stalowych, siedziska i oparcia drewniane; głuگو 1,80 m	kpl.		2,00
		2	kpl.	2,00	