

Boisko wielofunkcyjne w Rudowie

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
1	45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty sportowe	ha	0,10
2 d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m2	1 171,57
3 d.1	KNR-W 2-01 0119-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości (do 25 cm)	m2	1 171,57
4 d.1	KNR-W 2-01 0221-02 + KNR-W 2-01 0221-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 30 m w gruncie kat. III (poziomowanie pochyłości istniejącego gruntu)	m ³	537,62
5 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	537,62
6 d.1	KNR-W 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów pod obrzeża w gruncie kat. III	m	168,50
7 d.1	KNR-W 2-01 0208-03	Załadunek humusu koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 uprzednio zmagazynowanego w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m ³	292,89
8 d.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km (do 5 km) samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 8	m ³	292,89
9 d.1	KNNR 6 010301	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 059,25
2	45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi			
10 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeże betonowa B10	m3	6,70
11 d.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wyp. spoin zaprawą cem.	m	134,00
12 d.2	KNNR 6 011206	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych (pospółki) gr. 15 cm - pod nawierzchnię boiska	m2	1 012,00
13 d.2	KNNR 6 011301	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (tłucznia 4-31,5 mm) gr. 15 cm	m2	1 012,00
14 d.2	KNNR 6 010601	Warstwy z kruszywa łamanego (1-4 mm) zagęszczane ręcznie o grubości 3 cm	m2	1 012,00
3	45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni - nawierzchnia z trawy syntetycznej			
15 d.3	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż nawierzchni z trawy syntetycznej wraz z liniami poszczególnych boisk oraz wypełnieniem piaskiem kwarcowym	m2	1 012,00
4	45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników			
16 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeże betonowa B10	m3	1,73
17 d.4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wyp.spoin zaprawą cem.	m	40,00
18 d.4	KNNR 6 010404	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m2	38,00
19 d.4	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem. - piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz.	m2	38,00
20 d.4	KNNR 6 050202	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	38,00
5	45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń			
21 d.5	KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów pod stopy fundamentowe słupów i podpór ogrodzenia głębokości do 1.0 m (kat. gr.III)	dół.	50,00
22 d.5	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3	m ³	12,50

23 d.5	KNR-W 2-02 1803-03	Ogrodzenie z siatki stalowej ocynkowanej powlekanej PCV wys. 4,0 m na słupkach stalowych z kształtowników stalowych zamkniętych ocynkowanych 80 x 80 x 3 mm obsadzonych w stopie fundamentowej, z poprzeczką usztywniającą górną oraz podporami narożnymi z profili stalowych zamkniętych ocynkowanych 80 x 30 x 3	m	134,00
24 d.5	KNR-W 2-02 1808-03	Brama 3,0 x 3,0 z siatki w ramach z kształtowników stalowych zamkniętych 50 x 50 x 3 mm ocynkowanych na gotowych słupkach	kpl.	1,00
25 d.5	KNR-W 2-02 1808-04	Furtka wys. 2 m szer. 1,0 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach	kpl.	1,00
26 d.5	wg oferty wykonawcy	Dostawa i montaż 6-stanowiskowego stojaka na rowery	kpl	1,00
6 37400000-2 Dostawa i montaż sprzętu sportowego				
27 d.6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wyposażenia boiska do piłki ręcznej	kpl	1,00
28 d.6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż wyposażenia boiska do siatkówki	kpl	1,00