

Jednostka projektowa:

Stolbud – Justyna Rybak

Wielka Wieś 8 27-215 Wąchock
tel: 880-149-474; 880-815-418

PRZEDMIAR

Budowa boiska do tenisa ziemnego w miejscowości Wąchock

Inwestor:

Gmina Wąchock
Wielkowiejska 1,
27 – 215 Wąchock

Adres inwestycji:

Działka ewid. nr 2239/1
WĄCHOCK

Sporządziła: mgr inż. Justyna Rybak



Wąchock, lipiec 2014

Spis działów przedmiaru robót

	Zakres prac	Kod CPV
1	Prace przygotowawcze	45100000-8
2	Nawierzchnia boiska	45212200-8
3	Chodniki i opaska boiska	45233161-5
4	Wyposażenie	39113600
5	Ogrodzenie	45342000-6
6	Odwodnienie	43124100

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość
I	45100000-8	Prace przygotowawcze		
1	KNR-W 2-01 0114-02 S.S.T. p.1.9	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych <div>0,07</div>	ha	0,07
2	KNR 2-31 0101-01 S.S.T. p.1.9	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm <div>662,65</div>	m2	662,65
3	KNR-W 2-01 0232-04 S.S.T. p.1.9	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III <div>343</div>	m3	343
4	KNR 2-31 0103-02 S.S.T. p.1.9	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV <div>662,65</div>	m2	662,62
II	45212200-8	Nawierzchnia boiska		
5	KNR 2-31 0104-07 S.S.T. p.2.9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm <div>662,65</div>	m2	662,65
6	KNR 2-31 0104-08 S.S.T. p.2.9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. 662,65*8	m2	5301,2
7	KNR 2-31 0114-07 S.S.T. p.2.9	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - frakcja 31,5 - 63 mm <div>662,65</div>	m2	662,65
8	KNR 2-31 0114-07 S.S.T. p.2.9	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm frakcja 0-31,5 <div>662,65</div>	m2	662,65
9	kalkulacja własna S.S.T. p.2.9	Elastyczna podbudowa dynamiczna coniput ET gr. 3,5 cm <div>662,65</div>	m2	662,65
10	kalkulacja własna S.S.T. p.1.9	Nawierzchnia poliuretanowa EPDM gr. 1,3 cm <div>662,65</div>	m2	662,65
III	45233161-5	Chodniki i opaska boiska		
11	KNR 2-31 0101-01 S.S.T. p.1.9	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm <div>379,5</div>	m2	379,5
12	KNR 2-31 0103-02 S.S.T. p.1.9	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV <div>379,5</div>	m2	379,5
13	KNR 2-31 0104-07 S.S.T. p.1.9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm <div>379,5</div>	m2	379,5

14	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	379,5	m2	379,5
15	KNR 2-31 0105-04 S.S.T. p.1.9	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 379,5*2		m2	759
16	KNR 2-31 0511-04 S.S.T. p.1.9	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej	379,5	m2	379,5
17	KNR 2-31 0402-03 S.S.T. p.1.9	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	20	m	20
18	KNR 2-31 0407-04 S.S.T. p.1.9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	332,5	m	332,5
IV	39113600	Wyposażenie			
19	kalkulacja własna S.S.T. p.1.9	Ławki do siedzenia z oparciem zakup i montaż	3	szt	3
20	kalkulacja własna S.S.T. p.1.9	Stół zewnętrzny zakup i montaż	2	szt	2
21	KNR 2-23 0309-02 S.S.T. p.1.9	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa wraz z deklami	2	kpl	2
22	KNR 2-23 0310-03 S.S.T. p.1.9	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do tenisa	1	kpl	1
23	kalkulacja własna S.S.T. p.1.9	Siatka do tenisa ziemnego czarna PE 3 mm z fartuchem i obciążnikiem	1	kpl	1
V	45342000-6	Ogrodzenie			
24	KNR-W 2-02 0203-01 S.S.T. p.2.9	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*1.4*39		m3	3,413
25	kalkulacja własna S.S.T. p.2.9	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 4.0 m siatka z drutu powlekanego PCV o oczkach 35x35cm rozpięta na słupkach o wymiarach 76x2,5x5400 i 101x2,5x6400 + pręty napinające co 0,5 m ryglami i furtką 1,2x2 m	112,4	m	112,4
26	kalkulacja własna S.S.T. p.2.9	Piłkochwyty z siatki polipropylenowej gr. 5 mm wielkość oczek 5x5 cm i wysokości 5 m 15*2*5		m2	150

VI	43124100	Odwodnienie		
27	KNR-W 2-01 0203-04 S.S.T. p.2.9	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 6+17,6	m3	23,6
28	KNR-W 2-01 0609-01 S.S.T. p.2.9	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 17,6	m3	17,6
29	KNR-W 2-01 0610-04 S.S.T. p.2.9	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - PCV perforowane 80 mm 130,2	m	130,2
30	kalkulacja własna S.S.T. p. 2.9	Studzienka rewizyjna PVC fi 315 z włazem żeliwnym 1	kpl	1
31	KNR 2-28 0503-01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 120 mm 41	m	41
32	kalkulacja własna S.S.T. p.2.9	Ułożenie geowłókniny filtracyjnej igłowanej 195+35	m2	230
33	kalkulacja własna S.S.T. p.2.9	Skrzynka rozsączająca inspekcyjna poj. 300 l 6	kpl.	6
34	KNR 2-18 0501-04 S.S.T. p.2.9	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 30 cm 11,5	m2	11,5
35	KNR 2-31 0606-01 S.S.T. p.2.9	Korytko z kratką i rusztem żeliwnym klasy C, o zmiennej wysokości betonowe 29	m	29