

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45212140-9 Obiekty rekreacyjne
45111000-8 Roboty ziemne
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45262300-4 Betonowanie
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

Budowa: BOISKO DO STREETBALL'a I TENISA STOŁOWEGO
Obiekt: Gołańcz
Rodzaj robót: Roboty budowlane
Lokalizacja: Gołańcz, działka nr 379/34, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz

Inwestor: Stowarzyszenie Lokalna Grupa Rybacka "7 Ryb"
ul. Kolejowa 24, 62-100 Wągrowiec

Biuro Projektów: Wojciech Błaszak Architekt
ul.Zbąszyńska 21/2, 60-359 Poznań

Przedmiar sporządził: Robert Wawrzyniak

Data opracowania przedmiaru: 21-07-2018

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: BOISKO DO STREETBALL'a I TENISA STOŁOWEGO
Obiekt: Gołańcz
Rodzaj robót: Roboty budowlane
Lokalizacja: Gołańcz, działka nr 379/34, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz

Inwestor: Stowarzyszenie Lokalna Grupa Rybacka "7 Ryb"
ul. Kolejowa 24, 62-100 Wągrowiec

PRZEDMIAR

Strona 1

21-07-2018

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

SYKAL

- 1 Nawierzchnia sportowa poliuretanowa**
 - 2 Nawierzchnia z kostki betonowej**
 - 3 Obrzeża betonowe**
 - 4 Nawierzchnia z płyt betonowych**
 - 5 Piłkochwyty**
 - 6 Elementy małej architektury**
 - 7 Wyposażenie**
 - 7.1 Kosz do koszykówki*
 - 7.2 Stół do tenisa stołowego*
 - 8 Tereny zielone**
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: BOISKO DO STREETBALL'a I TENISA STOŁOWEGO
 Obiekt: Gołańcz
 Rodzaj robót: Roboty budowlane
 Lokalizacja: Gołańcz, działka nr 379/34, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz

Inwestor: Stowarzyszenie Lokalna Grupa Rybacka "7 Ryb"
 ul. Kolejowa 24, 62-100 Wągrowiec

PRZEDMIAR Strona 1 21-07-2018

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|--|-----------|-------------------------------|--|----------------|-------|
| 1 Nawierzchnia sportowa poliuretanowa | | | | | |
| 1 | 1 | KNR 231-01-01-01-00 | Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1/4 | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 2 | KNR 231-01-01-02-00 | Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 20 cm do grubości 40 cm. Krotność=4 | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 3 | KNR 201-02-06-04-10 | Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Oferent | m ³ | 22,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0*0,40 | | 22,00 |
| 1 | 4 | KNR 231-01-03-04-00 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 5 | KNR 231-01-04-07-00 | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczenie mechaniczne warstwy - grubość warstwy po zag. 10 cm | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 6 | KNR 231-01-04-08-00 | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 5 cm do grubości 15 cm. Krotność=5 | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 7 | KNR 223-01-04-01-00 | Podbudowa konstrukcyjna z kruszyw łamanych o frakcji 4-31,5 - warstwa dolna o grubości 15cm | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 8 | KNR 223-01-04-03-00 | Podbudowa klinująca z kruszyw łamanych o frakcji 0,05-4 mm - warstwa górna o grubości 5 cm | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 55,0 | | 55,00 |
| 1 | 9 | Kalkulacja indywidualna | Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa EPDM o grub.13 mm na podkładzie elastycznym ET gr.30 mm wraz z wykonaniem linii boisk wg projektu | m ² | 55,00 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | Obszar w kolorze ciemny szary | 35,0 | | 35,00 |
| | 2 | Obszar w kolorze jasny szary | 20,0 | | 20,00 |

2 Nawierzchnia z kostki betonowej

| | | | | | |
|---|-----------|---------------------|---|----------------|-------|
| 2 | 10 | KNR 231-01-01-01-00 | Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1/4 | m ² | 27,50 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|---|-----|---------------------------------------|---|----------------|-------|
| 2 | 11 | KNR 231-01-01-02-00 | Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 8 cm do grubości 28 cm. Krotność=1,6 | m ² | 27,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |
| 2 | 12 | KNR 201-02-06-04-10 | Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Oferent | m ³ | 7,70 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50*0,28 | | 7,70 |
| 2 | 13 | KNR 231-01-03-04-00 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 | m ² | 27,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |
| 2 | 14 | KNR 231-01-09-03-00 | Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm | m ² | 27,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |
| 2 | 15 | KNR 231-01-09-04-00 | Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa z dowozem - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3 | m ² | 27,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |
| 2 | 16 | KNR 231-05-11-03-00 | Nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kolor kostki grafitowy | m ² | 27,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 27,50 | | 27,50 |
| 3 Obrzeża betonowe | | | | | |
| 3 | 17 | KNR 231-04-07-05-00 | Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 81,50 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 2*3,14*7,50 | | 47,10 |
| | 2 | | 14,30*2+5,74+0,06 | | 34,40 |
| 3 | 18 | KNR 231-04-02-03-00 | Ława pod oporniki betonowa zwykła | m ³ | 3,26 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 81,50*0,04 | | 3,26 |
| 4 Nawierzchnia z płyt betonowych | | | | | |
| 4 | 19 | KNR 221-05-01-08-00 | Układanie płyt chodnikowych 50x50x8 cm w odstępach na terenie zielonym | m ² | 4,00 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 0,50*0,50*(8+8) | | 4,00 |
| 4 | 20 | KNR 231-01-05-01-00 | Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie grub 3 cm | m ² | 4,00 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 4,0 | | 4,00 |
| 4 | 21 | KNR 231-01-05-02-00 | Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 7 cm do 10 cm. Krotność=7 | m ² | 4,00 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 4,0 | | 4,00 |
| 5 Piłkochwyty | | | | | |
| 5 | 22 | 223-04-01-01-00 + 223-04-01-02 x 5 | Piłkochwyty h=4,0 m: słupki stalowe min.80x80x4 mm ok.dł.5,50 m ocynkowane i malowane proszkowo w rozstawie ok.2,20 m, zastrzały przewidziane systemem, linki podtrzymujące siatkę stalowe plecione nierdzone gr.min.5 mm, wypełnienie z siatki polipropylenowej bezwęzłowej o oczkach 8x8 cm gr.5 mm w kolorze zielonym, elementy mocujące ze stali nierdzewnej, fundamenty o wym.35x35x150 cm z C20/25 prefabrykowane | metr | 13,00 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | | 13,0 | | 13,00 |
| 6 Elementy małej architektury | | | | | |
| 6 | 23 | KNR 231-01-02-05-00 | Wykonanie koryta głęb 10 cm, w gruncie kat 2/4 | m ² | 6,30 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|-------------------------|---|--------------------|-------|
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,60*5,25*2 | 6,30 |
| 6 | 24 | KNR 231-01-02-06-00 | Koryto w gruncie kat 2/4 - dodatek za 5 cm - pogłębienie o 10 cm. Krotność=2 | m ² | 6,30 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 6,30 | 6,30 |
| 6 | 25 | KNR 201-02-06-04-10 | Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Oferent | m ³ | 1,26 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 6,30*0,20 | 1,26 |
| 6 | 26 | KNR 202-11-01-01-00 | Podkład na gruncie z betonu żwirowego C8/10 pod ławki betonowe | m ³ | 0,63 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,10*0,60*5,25*2 | 0,63 |
| 6 | 27 | KNR 221-06-02-02-00 | Ławka betonowa łukowa z betonu C20/25 wraz ze zbrojeniem. Powierzchnia w wykończeniu "beton architektoniczny" | m ³ | 2,58 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,50*0,50*5,15*2 | 2,58 |
| 6 | 28 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż siedziska z krawędziaków iglastych drewnianych 10x10 cm, heblowanych, mocowanego do ławki betonowej, całość zaimpregnowana biologicznie i w kolorze min.3 krotnie. | m ² | 5,10 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | (0,60+0,25)*1,50*4 | 5,10 |

7 Wyposażenie

7.1 Kosz do koszykówki

| | | | | | |
|-----|----|---------------------|--|-------------------|------|
| 7.1 | 29 | KNR 202-02-03-03-00 | Stopy fundamentowe betonowe z betonu C16/20 pod słupki do koszykówki | m ³ | 0,49 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,70*0,70*1,0 | 0,49 |
| 7.1 | 30 | KNR 202-02-90-02-01 | Zbrojenie elementów żelbetowych | Mg | 0,02 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,050*0,49 | 0,02 |
| 7.1 | 31 | KNR 201-03-01-02-00 | Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowładowczymi - pod fundament | m ³ | 0,49 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 1,0*0,70*0,70 | 0,49 |
| 7.1 | 32 | KNR 223-03-10-04-00 | Kosz do koszykówki z tablicą kratownicową, "amerykańską" o standardowej wysokości 3.05 m do obręczy i wysięgu 165 cm. Tablica 160x110 cm, z kratownicy obramowanej profilem stalowym wraz z kasetą antykradzieżową umożliwiającą montaż na statywie. Całość ocynkowana | szt | 1,00 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 1 | 1,00 |

7.2 Stół do tenisa stołowego

| | | | | | |
|-----|----|-------------------------|--|-------------------|------|
| 7.2 | 33 | Kalkulacja indywidualna | Betonowy stół do gry w tenisa stołowego, do postawienia na utwardzonym gruncie. Urządzenie powinno zawierać: - blat stołu wraz z metalową siatką, - fundamenty podporowe. Wymiary blatu: 152 x 274 cm, wysokość: 76 cm | szt | 1,00 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 1 | 1,00 |

8 Tereny zielone

| | | | | | |
|---|----|---------------------|---|-------------------|-------|
| 8 | 34 | KNR 221-02-18-02-00 | Rozścielenie humusu na terenie płaskim, grubość 10 cm | m ³ | 8,14 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 0,10*81,40 | 8,14 |
| 8 | 35 | KNR 221-04-01-01-00 | Wykonanie trawników siewem | m ² | 81,40 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |
| | | | | 81,40 | 81,40 |
| 8 | 36 | KNR 221-04-14-09-00 | Obsadzenie kwietników krzewami | szt | 30,00 |
| | | Lp 1 | Nazwa | Obliczenie ilości | |

| | | | | SYKAL | |
|----|-----|---------------------|--|---------------|--------------------------|
| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
| | | 1 | Weigela florida "Variegata" krzewuszką cudowną | | 10,00 |
| | | 2 | Rosa- róża okrywowa biała | | 8,00 |
| | | 3 | Pennisetum alopecuroides "Hameln"- rozplenica japońska | | 12,00 |
| 8 | 37 | KNR 221-04-14-09-00 | Obsadzenie terenu lawendą wąskolistną | szt | 24,00 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | <i>Obliczenie ilości</i> |
| | | 1 | Lavendula Angustifolia - lawenda wąskolistna | | 24 |

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa: BOISKO DO STREETBALL'a I TENISA STOŁOWEGO
 Obiekt: Gołańcz
 Rodzaj robót: Roboty budowlane
 Lokalizacja: Gołańcz, działka nr 379/34, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz

Inwestor: Stowarzyszenie Lokalna Grupa Rybacka "7 Ryb"
 ul. Kolejowa 24, 62-100 Wągrowiec

| KOSZTORYS | | Strona 1 | | | | 21-07-2018 | | | |
|--|-----|--------------------------------------|--|--|----------------|----------------|-------|-------|---------|
| | | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | | | | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
| DZ | POZ | | | | | | | | |
| 1 Nawierzchnia sportowa poliuretanowa | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | KNR 231-01-01-01-00 | Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1/4 | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 2 | KNR 231-01-01-02-00 | Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 20 cm do grubości 40 cm. Krotność=4 | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 3 | KNR 201-02-06-04-10 | Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Oferent | | m ³ | 22,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 4 | KNR 231-01-03-04-00 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 5 | KNR 231-01-04-07-00 | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczenie mechaniczne warstwy - grubość warstwy po zag. 10 cm | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 6 | KNR 231-01-04-08-00 | Wykonanie warstwy odsączającej z pospółki, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 5 cm do grubości 15 cm. Krotność=5 | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 7 | KNR 223-01-04-01-00 | Podbudowa konstrukcyjna z kruszyw łamanych o frakcji 4-31,5 - warstwa dolna o grubości 15cm | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 8 | KNR 223-01-04-03-00 | Podbudowa klinująca z kruszyw łamanych o frakcji 0,05-4 mm - warstwa górna o grubości 5 cm | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |  |
| 1 | 9 | Kalkulacja indywidualna | | Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa EPDM o grub.13 mm na podkładzie elastycznym ET gr.30 mm wraz z wykonaniem linii boisk wg projektu | | m ² | 55,00 | ..... | ..... |
| 2 Nawierzchnia z kostki betonowej | | | | | | | | | |
| 2 | 10 | KNR 231-01-01-01-00 | Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1/4 | | m ² | 27,50 | ..... | ..... |  |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|---|-----|---|----------------|-------|-------|---------|
| 2 | 11 | KNR 231-01-01-02-00 Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 8 cm do grubości 28 cm. Krotność=1,6 | m ² | 27,50 | ..... | ..... |
| 2 | 12 | KNR 201-02-06-04-10 Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Oferent | m ³ | 7,70 | ..... | ..... |
| 2 | 13 | KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 | m ² | 27,50 | ..... | ..... |
| 2 | 14 | KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa z dowozem, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm | m ² | 27,50 | ..... | ..... |
| 2 | 15 | KNR 231-01-09-04-00 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa z dowozem - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3 | m ² | 27,50 | ..... | ..... |
| 2 | 16 | KNR 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki betonowej bezfazowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kolor kostki grafitowy | m ² | 27,50 | ..... | ..... |
| 3 Obrzeża betonowe | | | | | | |
| 3 | 17 | KNR 231-04-07-05-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 81,50 | ..... | ..... |
| 3 | 18 | KNR 231-04-02-03-00 Ława pod oporniki betonowa zwykła | m ³ | 3,26 | ..... | ..... |
| 4 Nawierzchnia z płyt betonowych | | | | | | |
| 4 | 19 | KNR 221-05-01-08-00 Układanie płyt chodnikowych 50x50x8 cm w odstępach na terenie zielonym | m ² | 4,00 | ..... | ..... |
| 4 | 20 | KNR 231-01-05-01-00 Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie grub 3 cm | m ² | 4,00 | ..... | ..... |
| 4 | 21 | KNR 231-01-05-02-00 Podsypka z piasku zagęszczana ręcznie - dodatek za 1 cm - pogrubienie o 7 cm do 10 cm. Krotność=7 | m ² | 4,00 | ..... | ..... |
| 5 Piłkochwyty | | | | | | |
| 5 | 22 | 223-04-01-01-00 + 223-04-01-02 x 5 Piłkochwyty h=4,0 m: słupki stalowe min.80x80x4 mm ok.dł.5,50 m ocynkowane i malowane proszkowo w rozstawie ok.2,20 m, zastrzały przewidziane systemem, linki podtrzymujące siatkę stalowe plecione nierdzewne gr.min.5 mm, wypełnienie z siatki polipropylenowej bezwęzłowej o oczkach 8x8 cm gr.5 mm w kolorze zielonym, elementy mocujące ze stali nierdzewnej, fundamenty o wym.35x35x150 cm z C20/25 prefabrykowane | metr | 13,00 | ..... | ..... |
| 6 Elementy małej architektury | | | | | | |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|-------------------------------------|-----|--|----------------|-------|-------|---------|
| 6 | 23 | KNR 231-01-02-05-00 Wykonanie koryta głęb 10 cm, w gruncie kat 2/4 | m ² | 6,30 | ..... | ..... |
| 6 | 24 | KNR 231-01-02-06-00 Koryto w gruncie kat 2/4 - dodatek za 5 cm - pogłębienie o 10 cm. Krotność=2 | m ² | 6,30 | ..... | ..... |
| 6 | 25 | KNR 201-02-06-04-10 Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania. Odległość wywozu skalkuluje Ofereant | m ³ | 1,26 | ..... | ..... |
| 6 | 26 | KNR 202-11-01-01-00 Podkład na gruncie z betonu żwirowego C8/10 pod ławki betonowe | m ³ | 0,63 | ..... | ..... |
| 6 | 27 | KNR 221-06-02-02-00 Ławka betonowa łukowa z betonu C20/25 wraz ze zbrojeniem. Powierzchnia w wykończeniu "beton architektoniczny" | m ³ | 2,58 | ..... | ..... |
| 6 | 28 | Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż siedziska z krawędziaków iglastych drewnianych 10x10 cm, heblowanych, mocowanego do ławki betonowej, całość zaimpregnowana biologicznie i w kolorze min.3 krotnie. | m ² | 5,10 | ..... | ..... |
| 7 Wyposażenie | | | | | | |
| <i>7.1 Kosz do koszykówki</i> | | | | | | |
| 7.1 | 29 | KNR 202-02-03-03-00 Stopy fundamentowe betonowe z betonu C16/20 pod słupki do koszykówki | m ³ | 0,49 | ..... | ..... |
| 7.1 | 30 | KNR 202-02-90-02-01 Zbrojenie elementów żelbetowych | Mg | 0,02 | ..... | ..... |
| 7.1 | 31 | KNR 201-03-01-02-00 Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowładowczymi - pod fundament | m ³ | 0,49 | ..... | ..... |
| 7.1 | 32 | KNR 223-03-10-04-00 Kosz do koszykówki z tablicą kratownicową, "amerykańską" o standardowej wysokości 3.05 m do obręczy i wysięgu 165 cm. Tablica 160x110 cm, z kratownicy obramowanej profilem stalowym wraz z kasetą antykradzieżową umożliwiającą montaż na statywie. Całość ocynkowana | szt | 1,00 | ..... | ..... |
| <i>7.2 Stół do tenisa stołowego</i> | | | | | | |
| 7.2 | 33 | Kalkulacja indywidualna Betonowy stół do gry w tenisa stołowego, do postawienia na utwardzonym gruncie. Urządzenie powinno zawierać: - blat stołu wraz z metalową siatką, - fundamenty podporowe. Wymiary blatu: 152 x 274 cm, wysokość: 76 cm | szt | 1,00 | ..... | ..... |
| 8 Tereny zielone | | | | | | |
| 8 | 34 | KNR 221-02-18-02-00 Rozścielenie humusu na terenie płaskim, grubość 10 cm | m ³ | 8,14 | ..... | ..... |
| 8 | 35 | KNR 221-04-01-01-00 Wykonanie trawników siewem | m ² | 81,40 | ..... | ..... |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|------------------|-----|--|---------------|-------|-------|---------|
| 8 | 36 | KNR 221-04-14-09-00 Obsadzenie kwietników krzewami | szt | 30,00 | ..... | ..... |
| 8 | 37 | KNR 221-04-14-09-00 Obsadzenie terenu lawendą wąskolistną | szt | 24,00 | ..... | ..... |
| OGÓLEM KOSZTORYS |  |  |  |  |  | ..... |