

ZADANIE NR 4

Finansial

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenia ilości robót | | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------------------|---|-----------------|-------|--------|----------------|
| 1 BOISKO DO SIATKÓWKI | | | | | | |
| 1 | KNR 201/121/2 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie boisk R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 20,0*15,6/10000 | = | 0,0312 | |
| | | | | | 0,0312 | |
| 2 | KNR 201/126/1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 20,0*15,6 | = | 312,0 | |
| | | | | | 312,0 | -312,00 ha |
| 3 | KNR 231/101/1 | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm-(30,0-15cm=15cm) | 312,0 | = | 312,0 | |
| | | | | | 312,0 | -312,00 m2 |
| 4 | KNR 231/101/2 | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości | | | | -312,0 m2 |
| 5 | KNR 201/211/3 (1) | Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi do 1·km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25·m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kw | 312,0*0,30 | = | 93,6 | |
| | | | | | 93,6 | -93,60 m3 |
| 6 | KNR 201/214/4 (2) | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowładowymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t | | | | 93,60 m3 |
| | | | | | | 93,60 m3 |
| 7 | Utylizacja ziemi | | | | | |
| 8 | KNR 201/234/7 | Mechaniczne plantowanie terenu, równiarkami ciągnionymi, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 312,0 | = | 312,0 | |
| | | | | | 312,0 | -312,0 m2 |
| 9 | KNR 231/103/4 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV | | | | 312,0 m2 |
| 10 | KNR 231/104/3 | Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm-7cm | | | | 312,0 m2 |
| 11 | KNR 231/104/4 | Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia | | | | -312,0 3,00 m2 |
| 12 | KNR 202/607/2 | Analogia: Ułożenie geowłókniny F250 | | | | 312,0 m2 |
| 13 | KNR 231/104/3 | Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm-3cm | | | | 312,0 m2 |
| 14 | KNR 231/104/4 | Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia | | | | -312,0 7,00 m2 |
| 15 | KNR 231/114/5 | Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm kruszywo fr.31-63mm-10cm | | | | 312,0 m2 |
| 16 | KNR 231/114/6 | Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości jw | | | | -312,0 5,00 m2 |
| 17 | KNR 231/114/5 | Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm kruszywo fr.0-31mm-5cm | | | | 312,0 m2 |
| 18 | KNR 231/114/6 | Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości jw | | | | -312,0 10,0 m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyczerpiecie ilości robot | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|----------------------|---------|---------|
| 19 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm- 5cm miał fr. 0-4mm | 312,0 | | m2 |
| 20 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości | -312,0 | 3,00 | m2 |
| 21 KNR 231/402/3 Lawy pod krawężniki, betonowa z oporem B10 0,3*0,15*(20,0+15,6)*2 | = 3,204 3,204 | | m3 |
| 22 KNR 231/407/3 Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (20,0+15,60)*2 | = 71,2 71,2 | | m |
| 23 KNR 231/114/7 Analogia: warstwa stabilizująca z mieszaniny kruszywa mineralnego, granulatu gumowego i spoiwa PE-3,5cm | 312,0 | | m2 |
| 24 Zakup i montaż nawierzchni z poliuretanu przepuszczalnego z oliniowaniem (nawierzchnia nosna gr.11mm oraz warstwa użytkowa gr.2mm) | 312,0 | | m2 |
| 25 KNR 223/308/3 Fundamenty betonowe z betonu żwirowego, B15 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 siatkówka 0,4*0,4*1,0*4 | = 0,64 0,64 | | m3 |
| 26 KNR 223/309/2 (1) Osadzenie elementów stalowych, tuleje do słupków siatkówki profesjonalne R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 2 | szt |
| 27 KNR 223/310/2 Ustawianie w gotowych otworach słupków aluminiowych do siatkówki z regulacją wysokości mocowania siatki i mechanizmem naciagowym + siatka całosezonowa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 2 | szt |
| 2 SCHODY TERENOWE | | | |
| 28 KNR 221/604/5 Schody wykonywane bez podbudowy, policzki wykonane z obrzeży trawnikowych R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 policzki schodów oraz obrzeża 3,0*10+4,0*2 | = 38,0 38,0 | | m |
| 29 KNR 11/321/1 Schody z kostki betonowej "Polbruk" grubości 60·mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50·mm z wypełnieniem spoin piaskiem 3,0*0,35*10 | = 10,5 10,5 | | m2 |
| 30 KNR 202/1207/2 Balustrady schodowe ocynkowane i pomalowane farbami - do schodów terenowych 5,0*2*2 | = 20,0 20,0 | | m |
| 3 PLAC ZABAW | | | |
| 31 KNR 201/109/3 Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki rzadkie 1208,0/10000 | = 0,1208 0,1208 | | ha |
| 32 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm w celu wyrównania terenu 1520,0-312,0 | = 1 208,0 1 208,0 | | m2 |
| 33 KNR 201/111/2 Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos z wywiezieniem | | 1 208,0 | m2 |
| 34 KNR 221/213/1 (1) Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, warstwa grubości 2·cm, ziemia żyzna- 5cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 (1520,0-312,0-200,0)/10000 | = 0,1008 0,1008 | | ha |
| 35 KNR 221/213/2 (1) Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej, teren płaski, dodatek za każdy następny 1·cm, ziemia żyzna R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 0,101 | 3,00 ha |
| 36 KNR 221/401/5 Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 1520,0-312,0-200,0 | = 1 008,0 1 008,0 | | m2 |
| 37 KNR 221/607/2 Ławka z balii przenośna z oparciem R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 10 | kpl |
| 38 Zakup i montaż hutawki podwójnej z belka metalowa | | 1 | kpl |
| 39 Zakup i montaż zestawu zabawowego wieży ze zjeżdżalnią | | 1 | kpl |
| 40 Zakup i montaż karuzeli krzyżowej 180 | | 1 | kpl |
| 41 Zakup i montaż huśtawki-żaba | | 1 | kpl |
| 42 Zakup i montaż huśtawki -skuter | | 1 | kpl |
| 43 Zakup i montaż huśtawki -konik | | 1 | kpl |
| 44 Zakup i montaż piaskownicy z palisady z wypełnieniem piaskiem | | 12,5 | mb |
| 45 KNR 221/331/5 (1) Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45·cm, z zaprawą dołów całkowita, kategoria gruntu III, ziemia urodzajna (humus) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 (35,0+23,0)/0,25 | = 232,0 232,0 | | szt |
| 46 KNR 221/302/5 (3) Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie piaskim w gruncie kategorii III, z zaprawą dołów całkowita, średnica i głębokość dołów 0,5·m, ziemia kompostowa (bukszpany, forsycje, miodałowce) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 22 | szt |
| 47 KNR 221/323/4 (1) Sadzenie krzewów iglastych na terenie piaskim grunt kategorii III, z zaprawą dołów, średnica i głębokość dołów 0,5·m, ziemia urodzajna (humus) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | | 17 | szt |