

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Zadanie obejmuje wykonanie Otwartej Strefy Aktywności na terenie działki oznaczonej ewidencyjnie numerem 1546/6 położonej w miejscowości Rogozno. Zadanie przewiduje wykonanie strefy w wariancie rozszerzonym. Teren inwestycji jest terenem częściowo ogrodzonym, położonym w pobliżu ciągu pieszo-rowerowego. W ramach zadania przewiduje się wykonanie ogrodzenia terenu strefy, wykonanie korytowania powierzchni w celu przygotowania terenu pod wykonanie bezpiecznej nawierzchni, wykonanie warstwy 30 cm z piasku jako nawierzchni bezpiecznej na części przeznaczonej pod plac zabaw, plasek zostanie ułożony na warstwie agrowłókniny. Na części przeznaczonej pod siłownię zewnętrzną oraz strefę relaksu przewiduje się wykonać humusowanie oraz wykonanie trawnika dywanowego z rolki. Wykonane zostaną również nasadzenia krzewów ozdobnych. Istniejące ogrodzenie zostanie wyczyszczone oraz pomalowane farbami chroniącymi je przed warunkami atmosferycznymi.

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1.1 KNKRB 1/111/2 (1) Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie lokalizacji elementów		0,035		ha
1.2 KNR 201/121/2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wykonanie inwentaryzacji powykonawczej		0,035		ha
1.3 KNNR 3/403/2 Rozbiórka elementów, żelbetowych Rozbiórka podmurówki 2,6*0,14*0,44 = 0,160160 0,160		0,160		m3
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>				
2.1 KNR 201/205/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III Korytowanie powierzchni w celu wykonania bezpiecznej nawierzchni strefy 8*40*0,3 = 96,000000 96,000		96,000		m3
2.2 KNR 201/402/4 Roboty w ziemi roślinnej na polach wzniośle, wykonywane spycharkami 74-kW (100-KM), humusowanie terenu ziemia roślinna pobrana z hałd Przygotowanie nawierzchni bezpiecznej pod elementy siłowe i strefę relaksu 8*20*0,3 = 48,000000 48,000		48,000		m3
2.3 KNR 231/104/7 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm Nawierzchnia bezpieczna z piasku grubości 30 cm ułożona na warstwie agrowłókniny 8*20 = 160,000000 160,000		160,000		m2
2.4 KNR 231/104/8 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia Nawierzchnia bezpieczna z piasku grubości 30 cm ułożona na warstwie agrowłókniny 8*20 = 160,000000 160,000		160,000	20	m2
<b>3 OGRODZENIE</b>				
3.1 KNR 712/101/2 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje kratowe Czyszczenie przęsła płotu w ramach z kątowniki wypełnienie siatką (2,6*1,64*0,3)*23 = 29,421600 29,422		29,422		m2
3.2 KNR 712/204/2 (2) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania chlorokauczukowe, konstrukcje kratowe, farba przeciwrzeczna cynkowa 70% - szara metaliczna		29,422		m2
3.3 KNR 712/210/2 (1) Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania		29,422		m2
3.4 KNR 202/1804/11 Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych (rozstaw 2.10), wysokość 1.5-m, słupki z rur o średnicy 70-mm obetonowane		48		m
3.5 KNR 202/1808/2 Typowe wrota z furtkami na gotowych słupkach (szerokość: wrota/furtka 3.0/1.0-m), wysokość 1.6-m		1		kpl
<b>4 TERENY ZIELONE</b>				
4.1 KNR 221/323/4 (1) Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim 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		40		szt
4.2 KNR 221/503/2 (1) Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym przy uprawie mechanicznej, grunt kategorii III, ziemia urodzajna (humus) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 Wykonanie trawnika z rolki na warstwie humusowej 8*20 = 160,000000 160,000		160,000		m2