

## **Przedmiar robót**

### **BUDOWA PLACU REKREACYJNO- WYPOCZYNKOWEGO PRZY OSP W WAMPIERZOWIE**

Obiekt lub rodzaj robót: **ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE**

Lokalizacja: **WAMPIERZÓW 75A , DZ.NR.568**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**

**45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części  
oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej**

**45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych**

Inwestor: **GMINA WADOWICE GÓRNE ,39-308 WADOWICE GÓRNE 116**

Jednostka opracowująca kosztorys: **GPROJEKT BIURO PROJEKTOWE GRZEGORZ PIKOR**

Data opracowania:

**2022-08-23**

Autor opracowania:

**mgr inż.arch. Grzegorz Pikor, upr. PDK/0186/POOK/05,  
109/99**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych BUDOWA PLACU REKREACYJNO- WYPOCZYNKOWEGO PRZY OSP W WAMPIERZOWIE</b>		
1	Element	<b>ROBOTY ZIEMNE, NAWIERZCHNIA PLACU I CHODNIKA, ZIELEŃ,DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ.</b>		
1.1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm na odkład.	m2	180,0
1.2	KNR 231/102/1	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10-cm	m2	160,0
1.3	KNR 231/102/2	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5-cm głębokości	m2	160,0
1.4	KNR 201/307/2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10-m, kategoria gruntu III ( dokopy pod stopy)	m3	8,4
1.5	KNR 202/204/1 (2)	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5-m3, beton podawany pompą, B20.	m3	2,0
1.6	KNR 401/202/3 (2)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 6-12-mm,gładkie i żebrowane	kg	120,0
1.7	KNR 202/603/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1-warstwa Krotność=2	m2	19,2
1.8	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3-m, kategoria gruntu I-III ( stopy)	m3	6,4
1.9	KNR 231/401/4	Analogia : Rowki pod ławy obrzeża, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV	m	101,3
1.10	KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu-10-cm .	m2	160,0
1.11	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem, B15	m3	6,4
1.12	KNR 231/407/1	Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową,kolorowe	m	101,3
1.13	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3-m, kategoria gruntu I-III ( za obrzeża )	m3	6,0
1.14	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, kam. łamany, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm ( chodniki + plac )	m2	133,0
1.15	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, kam. łamany, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości, j.w. Krotność=2	m2	133,0
1.16	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm,np. Moderno firmy Bruk-Bet lub równoważna, na podsypce cementowo-piaskowej grub.5 cm, kostka kolorowa, szczeg. w/g proj.	m2	36,0
1.17	KNR 231/502/6	Analogia : Nawierzchnia placu z płyt gumowych, wym.50x50x5-cm .Szczeg. w/g proj.	m2	97,0
1.18	KNR 201/314/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grub. ok.30cm, kategoria gruntu III-IV ( rabata).	m3	1,7
1.19	KNR 221/414/9	Analogia :Obsadzenie rabaty trawami wysokimi np.Turzyca morowa ( Irish Green), h=30cm, szczeg. w/g proj. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	25
1.20	KNR 221/301/5 (1)	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii I-II, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,5-m, ziemia urodzajna (humus).Klon Polny, h= ok. 250cm,szczeg. w/g proj. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	5
1.21	KNR 221/701/4	Pielęgnowanie drzew liściastych form piennych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	5
1.22	KNR 202/607/1	Analogia: Ułożenie geowłókniny pod korę kamienną ( rabata), szczeg. w/g proj. R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	7,7
1.23	KNR 221/502/3	Analogia : Układanie na geowłóknine rabaty, warstwy kamienia ozdobnego " kory kamiennej" , warstwa grub.5 cm. Szczegóły w/g proj. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	7,0
1.24	KNR 221/218/3	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski spycharkami ( zieleń) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	8,6
1.25	KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III, j.w.	m2	112,0
1.26	KNR 221/401/5	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III,j.w. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	112,0
1.27	KNR 221/702/6	Pielęgnacja mechaniczna wykonywanych siewem trawników dywanowych i traw sadzonych wysokich,na terenie płaskim R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	116,0
1.28	KNR 201/212/3 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25-m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55-kW	m3	33,7
1.29	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10-t Krotność=4	m3	33,7
1.30	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż : Urządzenie do ćwiczeń- Wyciskacz siedząc, systemowe . Szczegóły w/g proj.	kpl	1
1.31	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż : Urządzenie do ćwiczeń- Narciarz pojedynczy, systemowe . Szczegóły w/g proj.	kpl	1
1.32	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Bujak (Kiwak ) lub równoważny ,systemowy. Szczeg. w/g proj.	kpl	2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.33	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Huśtawka podwójna, systemowa. Szczeg. w/g proj.	kpl	1
1.34	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Huśtawka Ważka lub równoważna, systemowa . Szczeg. w/g proj.	kpl	1
1.35	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Ławka stalowo-drewniana z oparciem, dług. 1,5 m., ocynkowana , malowana proszkowo, systemowa. Szczegóły w/g projektu.	kpl	4
1.36	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż: Kosz na śmieci stalowy z daszkiem wraz z fund. betonowymi, systemowy. Szczeg. w/g proj.	kpl	1
1.37	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż; Tablica informacyjna wraz z fund. betonowymi , systemowa; Szczeg. w/g proj.	kpl	1
1.38	Kalkulacja indywidualna	Koszty transportu w/w urządzeń, szczeg. w/g proj.	kpl	1