

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża kosztorysu: Budowlana

Inwestycja: WIEJSKIE CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE W KĘPIU ZALESZAŃSKIM -
KREĞLE
ROBOTY ZEWNĘTRZNE WIEJSKIEGO CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNEGO W
KĘPIU ZALESZAŃSKIM

Adres: KĘPIE ZALESZAŃSKIE 2, DZ. 982

Inwestor: GMINA ZALESZANY

Adres: UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 16
37-415 ZALESZANY

Wykonawca: KOWAL HENRYKA

Adres: AL. JANA PAWŁA II 52/ 59
37-450 STAŁOWA WOLA

Sporządził: KOWAL HENRYKA *Kowal.*

Sprawdził:

Data opracowania: SIERPIEŃ 2010

Inwestor
GMINA ZALESZANY
NIP 865-23-93-981
REGON 830409146
30.08.2010r.

WÓJT
Stanisław Guźla

Wykonawca
Kowal.

Przedmiar robót- Wiejskie Centrum Sportowo -
Rekreacyjne w Kępie Zaleszańskim, Roboty
zewnętrzne

1

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|-----------|-----------------------|--|------------------|-----------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | | 1. CHODNIKI Z KOSTKI-LZS | | | |
| 1.1 (P1) | KNR 2-31 0401-0200 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV 9,70+11,20+11,50+1,50+3,50 | m m | 37,400 | 37,400 |
| 1.2 (P2) | KNR 2-31 0402-0400 | Ławy betonowe z oporem pod krawężniki [9,70+11,20+11,50+1,50+3,50]*0,20*0,20 | m3 m3 | 1,496 | 1,496 |
| 1.3 (P3) | KNR 2-31 0407-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 9,70+11,20+11,50+1,50+3,50 | m m | 37,400 | 37,400 |
| 1.4 (P4) | KNR 2-31 0104-0100 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm [11,20+11,50+1,50+3,50]*1,50 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 1.5 (P5) | KNR 2-31 0106-0100 | Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie piaskiem. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 41,55 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 1.6 (P6) | KNR 2-31 0106-0200 | Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie piaskiem. Dodatek za każdy dalszy 1 cm, krotność 4,0 41,55 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 1.7 (P7) | KNR 2-31 0105-0100 | Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 41,55 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 1.8 (P8) | KNR 2-31 0105-0200 | Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm, krotność 2,0 41,55 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 1.9 (P9) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) [11,20+11,50+1,50+3,50]*1,50 | m2 m2 | 41,550 | 41,550 |
| 2 | | 2. TARAS | | | |
| 2.1 (P10) | KNR 2-31 0401-0800 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm. Kategoria gruntu III-IV, ława pod mur oporowy tarasu 14,60+3,20 | m m | 17,800 | 17,800 |
| 2.2 (P11) | KNR 2-02 0202-0100 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o szerokości do 0,6 m., transport betonu taczkami japonkami-Taras [14,60+3,20]*0,30*0,40 | m3 m3 | 2,136 | 2,136 |
| 2.3 (P12) | KNR 2-02 0207-0100 | Ściany żelbetowe proste o grubości 8 cm, wysokości do 3 m. transport betonu taczkami japonkami-Taras [14,60+3,20]*0,60 | m2 m2 | 10,680 | 10,680 |
| 2.4 (P13) | KNR 2-31 0106-0100 | Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie piaskiem. Grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm 14,60*3,0 | m2 m2 | 43,800 | 43,800 |
| 2.5 (P14) | KNR 2-31 0105-0100 | Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 43,80 | m2 m2 | 43,800 | 43,800 |
| 2.6 (P15) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 14,60*3,0 | m2 m2 | 43,800 | 43,800 |
| 3 | | 3. CHODNIK WEJŚCIE + PODEST | | | |
| 3.1 (P16) | KNR 2-31 0407-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, chodnik wejściowy + podest 13,60*2 4,20*2 Wynik cząstkowy | m m m m | 27,200 8,400 35,600 | 35,600 |

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|---|-------------------------|--|------------------------------------|--|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.2 (P17) | KNR 2-31 0104-0100 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm-Jw 13,60*2,0 4,20*2,0 Wynik cząstkowy | m2 m2 m2 m2 | 27,200 8,400 35,600 | 35,600 |
| 3.3 (P18) | KNR 2-31 0104-0200 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm, krotność 5,0 35,60 | m2 m2 | 35,600 | 35,600 |
| 3.4 (P19) | KNR 2-31 0105-0100 | Podsyпка piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm-Jw 35,60 | m2 m2 | 35,600 | 35,600 |
| 3.5 (P20) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)-Jw 35,60 | m2 m2 | 35,600 | 35,600 |
| 4. PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH | | | | | |
| 4.1 (P21) | KNR 2-02 0202-0100 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o szerokości do 0,6 m., transport betonu taczkami japonkami 10,0*0,30*0,40*2 | m3 m3 | 2,400 | 2,400 |
| 4.2 (P22) | KNR 2-02 0207-0100 | Ściany żelbetowe proste o grubości 8 cm, wysokości do 3 m. transport betonu taczkami japonkami 10,0*0,85*2 | m2 m2 | 17,000 | 17,000 |
| 4.3 (P23) | KNR-W 4-01 0106-0300 | Zasypanie ziemią z ukopów-analogia zasypanie przestrzeni między ścianami podjazdu 10,0*1,20*0,40 | m3 m3 | 4,800 | 4,800 |
| 4.4 (P24) | KNR 2-31 0105-0100 | Warstwy podsypkowe, p odsypka piaskowa. zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 12,0 | m2 m2 | 12,000 | 12,000 |
| 4.5 (P25) | KNR 2-31 0105-0200 | Warstwy posypkowe, podsypka piaskowa. zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm, krotność 7,0 12,0 | m2 m2 | 12,000 | 12,000 |
| 4.6 (P26) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 10,0*1,20 | m2 m2 | 12,000 | 12,000 |
| 4.7 (P27) | KNR-W 2-02 1209-0200 | Balustrady z pochwytym stalowym-dla niepełnosprawnych 21,0 | m m | 21,000 | 21,000 |
| 5 | | 5. SCHODY ZEWNĘTRZNE-WEJŚCIE LZS+KGW | | | |
| 5.1 (P28) | KNR 2-02 0218-0100 | Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami japonkami- Nowe wejście LZS 1,20*1,50*0,90 0,30*0,17*1,80*1,50*0,75 0,30*0,17*2,30*1,80*0,5 Wynik cząstkowy | m3 m3 m3 m3 m3 | 1,620 0,103 0,106 1,829 | 1,829 |
| 5.2 (P29) | KNR 2-02 1207-0100 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do poręczów śrubami lub spawane.-Wejście LZS 2,80 | m m | 2,800 | 2,800 |
| 5.3 (P30) | KNR 4-01 0205-0800 | Naprawa stopni schodowych. Większe uszkodzenia w jednym stopniu do 0,2 m2-KGW 16,0 | szt. szt. | 16,000 | 16,000 |
| 5.4 (P31) | KNR 2-02 1106-0200 | Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na gładko-spożnik schodów-KGW | m2 | | 2,610 |

Przedmiar robót- Wiejskie Centrum Sportowo -
Rekreacyjne w Kępie Zaleszańskim, Roboty
zewnętrzne

3

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|----------------------|-----------------------------------|---|---------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 1,90*0,90+1,0*0,90 | m2 | 2,610 | |
| 5.5 (P32) | KNR 2-02 1207-0100 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane-Wejście KGW | m | | 9,800 |
| | | 9,80 | m | 9,800 | |
| 6 | | 6. INSTALACJA KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ | | | |
| 6.1 (P33) | KNR 2-01 0217-0100 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 na odkład. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) | m3 | | 39,600 |
| | | 39,60 | m3 | 39,600 | |
| 6.2 (P34) | KNR 2-01 0317-0100 | Wykopy liniowe o ścianach pion.pod fundamenty,ruroc.i kolektory w gruntach such.z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz.o głęb.1,5m szer.0,8-1,5m.kat.1-2 | m3 | | 2,320 |
| | | 2,32 | m3 | 2,320 | |
| 6.3 (P35) | KNR-W 2-18 0517-0100 | Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 315- 425 mm z zamknięciem stożkiem betonowym,kinetą z PE | szt. | | 3,000 |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| 4 (P36) | KNR 2-18 0501-0200 | Podłoża o grubości 15 cm z materiałów sypkich | m2 | | 8,800 |
| | | 8,80 | m2 | 8,800 | |
| 6.5 (P37) | KNR-W 2-18 0408-0200 | Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm łączonych na wcisk | m | | 22,000 |
| | | 22,0 | m | 22,000 | |
| 6.6 (P38) | KNR 2-18 0501-0300 | Podłoża o grubości 20 cm z materiałów sypkich-obsypka | m2 | | 8,800 |
| | | 8,80 | m2 | 8,800 | |
| 6.7 (P39) | KNR 2-01 0230-0100 | Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/ 75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) | m3 | | 39,600 |
| | | 39,60 | m3 | 39,600 | |
| 6.8 (P40) | KNR 2-01 0236-0100 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) | m3 | | 39,600 |
| | | 39,60 | m3 | 39,600 | |
| 7 | | 7. ROBOTY DODATKOWE-PARKING+ODBÓJ I CHODNIK POD WEJŚCIE EWAKUAC.+MALOWANIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WC | | | |
| 7.1 (P41) | KNR 2-31 0101-0100 | Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV-Parking | m2 | | 460,000 |
| | | 460 | m2 | 460,000 | |
| 7.2 (P42) | KNR 2-31 0101-0200 | Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV- Parking | m2 | | 460,000 |
| | | 460 | m2 | 460,000 | |
| 7.3 (P43) | KNR 2-31 0105-0300 | Podsypka piaskowa. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm-Parking | m2 | | 460,000 |
| | | 460,0 | m2 | 460,000 | |
| 7.4 (P44) | KNR 2-31 0105-0400 | Podsypka piaskowa. Zagęszczenie mechaniczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm, krotność 12 | m2 | | 460,000 |
| | | 460 | m2 | 460,000 | |
| 7.5 (P45) | KNR 2-31 0204-0300 | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego. Grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm-utwardzenie nawierzchni parkingu | m2 | | 460,000 |
| | | 460 | m2 | 460,000 | |
| 7.6 (P46) | KNR 6 0403- 0300 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo- piaskowej | m | | 90,000 |
| | | 90 | m | 90,000 | |
| 7.7 (P47) | KNR 2-31 0101-0500 | Reczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-II odbój przy budynku | m2 | | 19,000 |
| | | [23,0+15,0]*0,50 | m2 | 19,000 | |
| 7.8 (P48) | KNR 2-31 0104-0100 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm-odbój | m2 | | 19,000 |

Koniec strony

GMINA ZALESZANY
NIP 885-23-03-981
REGON 830409146

| Lp | Kod | Opis, lokalizacja i wyliczenia | Jm. | Ilości składowe | Razem |
|------------|-----------------------|---|-----|-----------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | 19,0 | m2 | 19,000 | |
| 7.9 (P49) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) | m2 | | 19,000 |
| | | 19,0 | m2 | 19,000 | |
| 7.10 (P50) | KNR 2-31 0407-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-odbój | m | | 38,50 |
| | | 23,0+15,50 | m | 38,50 | |
| 7.11 (P51) | KNR 2-31 0101-0500 | Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-II-chodnik pod wejście ewakuacyjne | m2 | | 16,500 |
| | | 3,0*4,0+3,0*1,50 | m2 | 16,500 | |
| 7.12 (P52) | KNR 2-31 0101-0600 | Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-II | m2 | | 16,500 |
| | | 16,50 | m2 | 16,500 | |
| 7.13 (3) | KNR 2-31 0104-0100 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | 16,500 |
| | | 16,50 | m2 | 16,500 | |
| 7.14 (P54) | KNR 2-31 0104-0200 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm krotność 5,0 | m2 | | 16,500 |
| | | 16,50 | m2 | 16,500 | |
| 7.15 (P55) | KNR 2-31 0511-0201 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)-chodnik pod wejście ewakuac. | m2 | | 16,500 |
| | | 16,50 | m2 | 16,500 | |
| 7.16 (P56) | KNR 2-31 0407-0500 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-chodnik pod wejście ewakuac. | m | | 13,000 |
| | | 3,0+4,0+3,0*2 | m | 13,000 | |
| 7.17 (P57) | KNR 2-02 1501-0500 | Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych.-ściany ubikacji | m2 | | 45,000 |
| | | 45 | m2 | 45,000 | |