

R.G.

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wiaty dla KGW w Baligrodzie
ADRES INWESTYCJI : Baligród, dz. nr 646/3
INWESTOR : Koło Gospodyń Wiejskich w Baligrodzie
ADRES INWESTORA : ul. Plac Wolności 9, 38-606 Baligród

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Gawęł (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 11.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.04.2025

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--|--|--------------------------------------|----------------|--------|
| 1 | | Roboty ziemne | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 2-01 0115-03 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie podgórskim i górskim - wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza Krotność = 2 27,00 | m ³ m ³ | 27,000 | |
| | | | | RAZEM | 27,000 |
| 2 d.1 | KNRW 2-01 0212-9 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60·m3, grunt kategorii IV 10 x 1,0 x 1,0 x 0,90 7,50 x 5,50 x 0,40 1,50 x 2,50 x 0,40 27,00 | m ³ m ³ | 27,000 | |
| | | | | RAZEM | 27,000 |
| 3 d.1 | KNRW 2-01 0222-1 | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 2,83 | m ³ m ³ | 2,830 | |
| | | | | RAZEM | 2,830 |
| 4 d.1 | KNRW 2-01 0228-1 | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 2,83 | m ³ m ³ | 2,830 | |
| | | | | RAZEM | 2,830 |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0103-01 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 38,75 | m ² m ² | 38,750 | |
| | | | | RAZEM | 38,750 |
| 6 d.1 | KNRW 2-01 0207-5 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40·m3, grunt kategorii I-III 24,17 | m ³ m ³ | 24,170 | |
| | | | | RAZEM | 24,170 |
| 7 d.1 | KNRW 2-01 0210-4 | Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t - dla 1km Krotność = 2 24,17 | m ³ m ³ | 24,170 | |
| | | | | RAZEM | 24,170 |
| 2 | 45223500-1 Konstrukcje z betonu | Stopy fundamentowe | | | |
| 8 d.2 | KNR 2-02 0208-04 | Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 12-16m/ m2, beton podawany pompą, beton klasy C20/25 W8 10 x 0,30 x 0,30 x 1,25 1,12 | m ³ m ³ | 1,120 | |
| | | | | RAZEM | 1,120 |
| 9 d.2 | KNR 2-02 0290-2 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm - pręty fi 12 mm, stal RB500 0,060 | t t | 0,060 | |
| | | | | RAZEM | 0,060 |
| 10 d.2 | KNR 2-02 0603-1 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa- grubowarstwowa masa bitumiczna 12,50 | m ² m ² | 12,500 | |
| | | | | RAZEM | 12,500 |
| 3 | | Kostka brukowa - posadzka wiaty | | | |
| 11 d.3 | KNNR 6 0112-05 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych - pospółka o grubości po zagęszczeniu 10 cm 7,25 x 5,25 2,75 x 1,75 42,87 | m ² m ² | 42,870 | |
| | | | | RAZEM | 42,870 |
| 12 d.3 | KNR 2-31 0402-4 | Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - analogia wykonanie ław pod obrzeża (7,16 x 2 + 5,0 x 2 + 1,50 x 2) x 0,03 0,81 | m ³ m ³ | 0,810 | |
| | | | | RAZEM | 0,810 |
| 13 d.3 | KNR 2-31 0407-5 | Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 7,16 x 2 + 5,0 x 2 + 1,50 x 2 27,00 | m m | 27,000 | |
| | | | | RAZEM | 27,000 |
| 14 d.3 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm (mieszanka 0-63 mm) 7,0 x 5,0 + 1,50 x 2,50 38,75 | m ² m ² | 38,750 | |
| | | | | RAZEM | 38,750 |
| 15 d.3 | KNR 2-31 0511-2 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej - kostka betonowa prostokątna szara wym. 10x20 cm 38,75 | m ² m ² | 38,750 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------------|---|--|----------------|----------------|
| 4 | | Konstrukcja ścian | | RAZEM | 38,750 |
| 16 d.4 | KNR 2-02 0407-06 | Słupy o długości ponad 2-m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180-cm2 - słup S1 15 x15 cm mocowany do stopy fundamentowej za pomocą kotwy stalowej (drewno strugane klasy C24) 8 x 2,51 x 0,15 x 0,15 2 x 4,00 x 0,15 x 0,15 0,63 | m ³ m ³ | 0,630 | 0,630 |
| | | | | RAZEM | 0,630 |
| 17 d.4 | KNR 2-02 0408-01 | Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej -- miecz Mi1 5 x15 cm (drewno strugane klasy C24) 20 x 0,80 x 0,05 x 0,15 0,12 | m ³ m ³ | 0,120 | 0,120 |
| | | | | RAZEM | 0,120 |
| 18 d.4 | KNR 2-02 0407-01 | Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (drewno strugane klasy C24) - krawędziak 5 x 15 cm na barierki 8 x 4 x 2,30 x 0,05 x 0,15 0,55 | m ³ drew. m ³ drew. | 0,550 | 0,550 |
| | | | | RAZEM | 0,550 |
| 19 d.4 | KNR-W 2- 021036-09 | Podbitka z boazerii - analogia - malowanie dwukrotne impregnatem hybrydowym SADOLIN konstrukcji drewnianej (słupy, miecze, barierki) 41,64 | m ² m ² | 41,64 | 41,64 |
| | | | | RAZEM | 41,64 |
| 5 | 45261000-4 | Konstrukcja dachu i pokrycie | | | |
| 20 d.5 | KNR 2-02 0406-06 | Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (drewno strugane klasy C24) - płatw P1, PK1 15 x 15 cm 8,0 x 0,15 x 0,15 x 2 8,0 x 0,15 x 0,15 x 1 0,54 | m ³ drew. m ³ drew. | 0,540 | 0,540 |
| | | | | RAZEM | 0,540 |
| 21 d.5 | KNR 2-02 0408-3 | Krokiew zwykłe o długości do 4.5-m, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2 - krokiew K1 7 x15 cm, (drewno strugane klasy C24) 12 x 2 x 3,50 x 0,07 x 0,15 0,88 | m ³ m ³ | 0,880 | 0,880 |
| | | | | RAZEM | 0,880 |
| 22 d.5 | KNR 2-02 0408-02 | Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - jętki 5 x15 cm (drewno strugane klasy C24) 4 x 5,0 x 0,05 x 0,15 2 x 5,0 x 0,07 x 0,15 0,25 | m ³ m ³ | 0,250 | 0,250 |
| | | | | RAZEM | 0,250 |
| 23 d.5 | KNR 2-02 0408-01 | Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej -- zastrzały 5 x15 cm (drewno strugane klasy C24) 4 x 1,00 x 0,05 x 0,15 0,03 | m ³ m ³ | 0,030 | 0,030 |
| | | | | RAZEM | 0,030 |
| 24 d.5 | NNRNKB 2- 02 0411-02 | Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej 4 x 16 cm (drewno strugane klasy C24) 8,0 x 2 16,0 | m m | 16,000 | 16,000 |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 25 d.5 | KNR-W 2-02 1036-02 | Boazerie z listew drewnianych szerokości do 14 cm na ruszcie drewnianym - podbitka okapów i wewnątrz wiaty montowana na górze krokwi (boazeria gr. 2 cm) 8,00 x 3,35 x 2 53,60 | m ² m ² | 53,60 | 53,60 |
| | | | | RAZEM | 53,60 |
| 26 d.5 | KNR K 5 0102-01 | Mocowanie folii dachowej na krokwiach - folia paroprzepuszczalna 8,00 x 3,35 x 2 53,60 | m ² m ² | 53,600 | 53,600 |
| | | | | RAZEM | 53,600 |
| 27 d.5 | KNR K 5 0104-06 | Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm - analogia kontrłaty 25x70mm (drewno klasy C24) 53,60 | m ² m ² | 53,600 | 53,600 |
| | | | | RAZEM | 53,600 |
| 28 d.5 | KNR 2-02 0410-01 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr. 25 mm (drewno klasy C24) 53,60 | m ² m ² | 53,600 | 53,600 |
| | | | | RAZEM | 53,600 |
| 29 d.5 | NNRNKB 2- 02 0541-1 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm - kolor grafit 6,08 | m ² m ² | 6,080 | 6,080 |
| | | | | RAZEM | 6,080 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------|---|--|-----------------------|--------|
| 30 d.5 | NNRNKB 2-02 0541-2 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm - kolor grafit 9,20 x 0,28 x 2 9,20 x 0,34 4,10 x 0,30 x 4 4,48 | m ² m ² | 4,480 | |
| | | | | RAZEM | 4,480 |
| 31 d.5 | NNRNKB 202 0535-03 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekana dachówkową na łątach - blacha panelowa na rąbek stojący gr. 0,5 mm, kolor grafit 53,60 | m ² m ² | 53,600 | |
| | | | | RAZEM | 53,600 |
| 32 d.5 | NNRNKB 202 0539-01 | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż gąsiorów 8,0 | m m | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 33 d.5 | KNR 2-02 9901-02 | Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 12·cm - analogia rynny stalowe powlekane w kolorze grafitowym 16,00 | m m | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 34 d.5 | KNR 2-02 9902-1 | Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12·cm z blachy ocynkowanej - analogia rury spustowe stalowe powlekane w kolorze grafit fi 90 3,60 x 2 6,0 | m m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 35 d.5 | KNR-W 2-021036-09 | Podbitka z boazerii - analogia - malowanie dwukrotne impregnatem hybrydowym SADOLIN podbitki i konstrukcji dachu 112,68 | m ² m ² | 112,68 | |
| | | | | RAZEM | 112,68 |
| 6 | | Wyposażenie wiaty | | | |
| 36 d.6 | Kalkulacja własna | Wyposażenie stref odpoczynku - ławki drewniane z oparciem długości 2,0 m, szerokość miejsca siedzącego min. 50 cm, siedzisko na wysokości od 42 do 48cm. 4,0 | szt szt | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 37 d.6 | Kalkulacja własna | Wyposażenie stref odpoczynku - stoły drewniane długości 2,0 m, szerokość min. 100 cm, stół wysokości od 80 do 82 cm. 2,0 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 38 d.6 | Kalkulacja własna | Wyposażenie stref odpoczynku - stół drewniany o wymiarach 1,0 x 1,0 m i wysokości od 80 do 82 cm - do obsługi grilla 1,0 | szt szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 39 d.6 | Kalkulacja własna | Dostawa i montaż grilla betonowego z półką (imitacja drewna) z betonu o klasie wytrzymałości C35/C45. Wymiary grilla: wysokość 205cm, szerokość 162cm, głębokość 70cm, ruszt ze stali nierdzewnej o wymiarach min. 65cm x 43cm 1,0 | szt szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 40 d.6 | Kalkulacja własna | Dostawa i montaż lamp solarnych do oświetlenia wiaty podwieszanych do konstrukcji wiaty z niezależnym panelem fotowoltaicznym 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |