

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4

Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ Z PRZEZNACZENIEM NA SIEDZIBĘ URZĘDU SKARBOWEGO PRZY UL. 1-GO MAJA 105 W SKARŻYSKU-KAMIENNEJ W RAMACH ZADANIA: "PRZEBUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO PRZY UL. 1-GO MAJA 105 W SKARŻYSKU-KAMIENNEJ W ZAKRESIE DOSTOSOWANIA OBIEKTU DO AKTUALNYCH PRZEPISÓW I POTRZEB WYNIKAJĄCYCH Z PRZEZNACZENIA OBIEKTU NA SIEDZIBĘ URZĘDU SKARBOWEGO ORAZ POPRAWY JEGO EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ" NA DZIAŁCE NR EWID. 4/25, OBRĘB 0004 KAMIENNA, SKARŻYSKO-KAMIENNA GM. SKARŻYSKO-KAMIENNA POW. SKARŻYSKI

ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKA NR EWID. 4/25, OBRĘB 0004 KAMIENNA, SKARŻYSKO-KAMIENNA, GM. SKARŻYSKO-KAMIENNA, POW. SKARŻYSKI

NAZWA INWESTORA: Izba Administracji Skarbowej w Kielcach

ADRES INWESTORA: Ul. Sandomierska 105; 25-324 Kielce

BRANŻE: ZAGOSPODAROWANIE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

HIGH TECH HOME INVESTMENT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Skibińskiego 13; 25-819 Kielce  
Agnieszka Maludzińska

DATA OPRACOWANIA: 08.07.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

Obiekt objęty opracowaniem zlokalizowany jest przy ul. 1-go Maja 105 w Skarżysku-Kamiennej, na działce nr ewid. 4/25, obręb 0004 Kamienna, gm. Skarżysko-Kamienna, pow. skarżyski.

Przedmiotowy budynek dotychczas pełnił funkcję budynku administracyjno-biurowego jako była siedziba Powiatowego Urzędu Pracy.

Obiekt składa się z dwóch oddzielonych od siebie części: części wysokiej - posiadającej trzy kondygnacje nadziemne oraz części niższej - parterowej z łącznikiem. Obie części w całości podpiwniczone, o konstrukcji tradycyjnej murowanej. Ściany fundamentowe z bloków betonowych, ściany kondygnacji nadziemnych z bloków gazobetonowych. Stropy międzykondygnacyjne prefabrykowane - płyta kanałowa.

Stropodach nad budynkiem głównym dwuspadowy, wentylowany, wykonany z płyt korytkowych wspartych na ściankach ażurowych, pokrycie stropodachu stanowi papa (x2). Stropodach nad częścią parterową budynku dwuspadowy, niewentylowany wykonany na stropie kanałowym z wyprofilowaną warstwą żużla oraz jednospadowy, wentylowany, wykonany z płyt korytkowych, pokrycie stropodachu stanowi papa (x2).

Odprowadzenie wód opadowych z połąci dachowych do kanalizacji deszczowej.

Główne wejście do budynku znajduje się od strony południowej, natomiast od strony północnej znajduje się wejście pomocnicze.

Przedmiotowa działka ma dostęp do drogi publicznej za pomocą istniejącego zjazdu. Zjazd zlokalizowany w kierunku południowym od przedmiotowego budynku. Od strony północnej jest dostęp do działki poprzez współwłasność działek nr ewid. 4/20 i 4/21. Przyległe tereny zielone na działce są ogrodzone. Nieruchomość jest zagospodarowana i zabudowana. Na terenie działki znajduje się budynek Powiatowego Urzędu Pracy oraz budynek portierni - do likwidacji wraz z terenami utwardzonymi kostką brukową i asfaltem.

Teren działki uzbrojony jest w następujące elementy infrastruktury technicznej: sieć wodociągowa; sieć kanalizacyjna; sieć kanalizacji deszczowej; sieć energetyczna n.n.; instalacja odgromowa; instalacja sieci LAN; instalacja c.o. - z własnej kotłowni gazowej; c.w.u. - z elektrycznych przepływowych podgrzewaczy wody; wentylacja grawitacyjna; instalacja klimatyzacji na sali obsługi i w serwerowni.

Podstawowe dane techniczne (budynek po pracach remontowo-modernizacyjnych):

- pow. zabudowy: 610,17 m<sup>2</sup>;
- pow. użytkowa: 1 504,07 m<sup>2</sup>;
- kubatura: 3 760,18 m<sup>3</sup>.

## Działy przedmiaru

| Lp.        | Kod CPV    | Nazwa działu   | Od | Do |
|------------|------------|--|----|----|
| KOSZTORYS: |            |  |    |    |
| 1          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- NAWIERZCHNIE Z KOSTKI                           | 1  | 13 |
| 2          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA                          | 14 | 17 |
| 3          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- OKŁADZINY SCHODÓW / WEJŚĆ DO BUDYNKU            | 18 | 19 |
| 4          | 45421160-3 | Instalowanie wyrobów metalowych<br>- BALUSTRADY, KRATY STALOWE                                 | 20 | 22 |
| 5          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- MAŁA ARCHITEKTURA, WIATA ŚMIETNIKOWA I GARAŻOWA | 23 | 27 |
| 6          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- OGRODZENIE, OSŁONY AGREGATÓW ZEWNĘTRZNYCH       | 28 | 33 |
| 7          | 45111291-4 | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- TERENY ZIELONE, WYCINKA DRZEW, NASADZENIA       | 34 | 42 |

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa             | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz.  | Razem    |
|-------------------|----------------------|--|------|----------|----------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                      |  |      |          |          |
| 1                 | 45111291-4           | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- NAWIERZCHNIE Z KOSTKI   |      |          |          |
| 1<br>d.1          | KNNR 1<br>0113-01    | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7 * 1,1  | m2   | 1 254,14 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 254,14 |
| 2<br>d.1          | KNNR 6<br>0101-03    | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników<br>Krotność = 1,2   | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7  | m2   | 1 140,13 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 3<br>d.1          | KNNR 6<br>0103-03    | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni   | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7  | m2   | 1 140,13 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 4<br>d.1          | KNNR 6<br>0113-03    | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm - kruszywo łamane 31,5/63  | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7  | m2   | 1 140,13 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 5<br>d.1          | KNNR 9-11<br>0101-04 | Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym - geosiatka o wytrzymał. min. 40 kN i rozciągliwości <10% (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7  | m2   | 1 140,13 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 6<br>d.1          | KNNR 6<br>0113-01    | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane 0/31,5   | m2   |          |          |
|                   |                      | poz.7  | m2   | 1 140,13 |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 7<br>d.1          | KNNR 6<br>0502-03    | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem   | m2   |          |          |
|                   |                      | {ciągi pieszo-jezdne, miejsca parkingowe} 17,0 * 26,0 + 7,0 * 3,5 + 15,5 * 2,5 + 3,0 * 1,5 * 2 + {miejsce gromadzenia odpadów stałych} 3,0 * 10,0 + {opaska} (45,0 * 2 + 15,0 * 2) * 0,5   | m2   | 604,25   |          |
|                   |                      | {istniejąca nawierzchnia asfaltowa do przebrukowania} 75,0 * 4,0   | m2   | 300,00   |          |
|                   |                      | {istniejące utwardzenia do przebrukowania} 11,0 * 2,0 + 7,5 * 4 + 42,0 * 1,0 + 20,5 * 1,5 + 34,0 * 2,0 + 6,0 * 3,0 + 0,5 * 2,0 * 2,0 + 8,0 * 2,5 + 0,5 * 1,5 * 1,5 + 0,5 * 2,0 * 2,0       | m2   | 235,88   |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 1 140,13 |
| 8<br>d.1          | KNNR 2-31<br>0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem  | m3   |          |          |
|                   |                      | poz.9 * 0,035 + poz.10 * 0,03  | m3   | 16,83    |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 16,83    |
| 9<br>d.1          | KNNR 6<br>0401-03    | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm (lub wtopione) na podsypce cementowo-piaskowej  | m    |          |          |
|                   |                      | 75,0 * 2 + 10,5 + 4,0 + 6,0 + 5,0 * 2 + 17,0 + 25,0 + 18,0 + 6,0 + 5,0 + 42,0 + 5,5 + 3,0 * 2 + 4,0 * 2 + 65,0   | m    | 378,00   |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 378,00   |
| 10<br>d.1         | KNNR 6<br>0404-04    | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową  | m    |          |          |
|                   |                      | {opaska} (45,0 * 2 + 15,0 * 2)   | m    | 120,00   |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 120,00   |
| 11<br>d.1         | KNNR 6<br>0705-07    | Oznakowanie poziome farbą malowaną ręcznie - farba drogowa do znakowania poziomego, z atestami   | m2   |          |          |
|                   |                      | {oznakowanie miejsca dla osoby niepełnosprawnej} 3,6 * 5,0 * 2   | m2   | 36,00    |          |
|                   |                      |  |      | RAZEM    | 36,00    |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|---|------|---------|-------|
| 12<br>d.1 | KNR-W 2-02<br>1124-03 | Płytki dotykowa ostrzegawcza 30x30 cm, żółta, z wypustkami, klejona do podłoża systemowym klejem R=3  | m2   |         |       |
|           |                       | 0,3 * 0,3 * (8)   | m2   | 0,72    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 0,72  |
| 13<br>d.1 | KNR-W 2-02<br>1124-03 | Płytki dotykowa prowadząca 30x30 cm, żółta, z wypustkami, klejona do podłoża systemowym klejem R=3  | m2   |         |       |
|           |                       | 0,3 * 0,3 * (146)   | m2   | 13,14   |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 13,14 |
| 2         | 45111291-4            | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA   |      |         |       |
| 14<br>d.2 | KNNR 2<br>1201-01     | Podkłady betonowe na gruncie - beton C20/25   | m3   |         |       |
|           |                       | (1,5 * 2,0 + 1,0 * 1,5) * 0,07  | m3   | 0,32    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 0,32  |
| 15<br>d.2 | KNR 4-01<br>0322-06   | Obsadzenie wycieraczki systemowej aluminiowej zewnętrznej o wym. 100x150 cm, z wypełnieniem z ryflowanej gumy w kolorze czarnym, w aluminiowej ramce - zakup, dostawa i montaż        | kpl. |         |       |
|           |                       | 1   | kpl. | 1,00    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 1,00  |
| 16<br>d.2 | KNR 4-01<br>0322-06   | Obsadzenie wycieraczki systemowej aluminiowej zewnętrznej o wym. 150x200 cm, z wypełnieniem z ryflowanej gumy w kolorze czarnym, w aluminiowej ramce - zakup, dostawa i montaż R=1,5  | kpl. |         |       |
|           |                       | 1   | kpl. | 1,00    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 1,00  |
| 17<br>d.2 | KNR 9-26<br>0101-01   | Korytko odwadniające ocynkowane osadzone w betonie  | m    |         |       |
|           |                       | {odwodnienie wycieraczki zewnętrznej} 2,0 + 1,5   | m    | 3,50    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 3,50  |
| 3         | 45111291-4            | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- OKŁADZINY SCHODÓW / WEJŚĆ DO BUDYNKU   |      |         |       |
| 18<br>d.3 | KNR 2-02<br>1121-01   | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża, zaprawa mrozoodporna   | m2   |         |       |
|           |                       | {wejście od płn-zach} poz.19  | m2   | 11,39   |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 11,39 |
| 19<br>d.3 | KNR 2-02<br>1121-06   | Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - płytki gresowe antypoślizgowe mrozoodporne, zaprawa mrozoodporna (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)             | m2   |         |       |
|           |                       | {wejście od płn-zach} 4,9 * 1,7 + {podstopnice} 1,8 * 1,7   | m2   | 11,39   |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 11,39 |
| 4         | 45421160-3            | Instalowanie wyrobów metalowych<br>- BALUSTRADY, KRATY STALOWE  |      |         |       |
| 20<br>d.4 | KNR 2-02<br>1209-01   | Balustrady schodowe ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, zewnętrzne, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)  | m    |         |       |
|           |                       | {zewnętrzne} 4,0 + 1,6  | m    | 5,60    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 5,60  |
| 21<br>d.4 | KNR 2-02<br>1210-03   | Krata ochronna stalowa ocynkowana malowana proszkowo osadzona w ścianach (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)  | m2   |         |       |
|           |                       | {zejście do piwnicy od płn-zach} (1,4 + 1,8 * 4 + 2,2 * 3) * 2,3 + 2,9 * 2,1 + 1,2 * 2,2  | m2   | 43,69   |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 43,69 |
| 22<br>d.4 | KNNR 2<br>1302-05     | Brama rozwierna (furtka) stalowa ocynkowana malowana proszkowo, z zamkiem lub uchwytem na kłódkę (typ w nawiązaniu do krat ochronnych stalowych; specyfikacja zgodnie z dokumentacją) | m2   |         |       |
|           |                       | {zejście do piwnicy od płn-zach} 1,4 * 2,4 * 2{kpl.}  | m2   | 6,72    |       |
|           |                       |   |      | RAZEM   | 6,72  |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa                                     | Opis i wyliczenia   | j.m.  | Poszcz. | Razem  |
|-----------|--|---|-------|---------|--------|
| 5         | 45111291-4                                   | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- MAŁA ARCHITEKTURA, WIATA ŚMIETNIKOWA I GARAŻOWA  |       |         |        |
| 23<br>d.5 | KNNR 5<br>1101-11                            | Stojak na rowery, 6 miejsc, stal nierdzewna, z akcesoriami montażowymi, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) - zakup, dostawa i montaż<br>R=3   | kpl.  |         |        |
|           |  | 1   | kpl.  | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 24<br>d.5 | KNNR 5<br>1101-11                            | Ławka stalowa dł. 246 cm, z siedziskiem z drewnianych impregnowanych desek, bez oparcia, elementy stalowe malowane proszkowo, z akcesoriami montażowymi, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) - zakup, dostawa i montaż<br>R=4  | kpl.  |         |        |
|           |  | 1   | kpl.  | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 25<br>d.5 | KNNR 5<br>1101-11                            | Kosz na śmieci o poj. 120 l, odlew z betonu, z otworem do odprowadzenia wody deszczowej, z akcesoriami montażowymi, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) - zakup, dostawa i montaż<br>R=5   | kpl.  |         |        |
|           |  | 1   | kpl.  | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 26<br>d.5 | KNR 2-25<br>0622-05<br>analogia              | Wiata śmietnikowa wolnostojąca 2x3 m, wysokość całkowita ok. 2,2 m, przekryta blachą trapezową, z furtką wejściową, z systemowymi akcesoriami montażowymi (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) - zakup, dostawa i montaż   | kpl.  |         |        |
|           |  | 1   | kpl.  | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 27<br>d.5 | KNR 5-15<br>1005-01<br>z.sz.2.3.<br>analogia | Wiata garażowa kompletna (stalowy szkielet wraz z pokryciem dachowym) - specyfikacja zgodnie z dokumentacją, fundamenty wylewane na mokro, z robotami ziemnymi<br>R=0,4; S=0,4  | wiat. |         |        |
|           |  | 1   | wiat. | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 6         | 45111291-4                                   | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- OGRODZENIE, OSŁONY AGREGATÓW ZEWNĘTRZNYCH  |       |         |        |
| 28<br>d.6 | KNR-W 2-25<br>0319-01<br>analogia            | Ogrodzenie systemowe składające się z pręseł i systemowych słupków ogrodzeniowych, ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, wypełnienie z profili pionowych zamkniętych, z systemowymi akcesoriami montażowymi, słupki na betonowych fundamentach, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)  | m     |         |        |
|           |  | 5,0 + 26,0 + 26,0 + 79,0 + 5,0 * 2  | m     | 146,00  |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 146,00 |
| 29<br>d.6 | KNR 2-23<br>0402-02<br>analogia              | Brama przesuwna samonośna o szer. 500 cm (w prześwicie), ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, wypełnienie z profili pionowych zamkniętych, ze słupkiem dojazdowym i przelotowym obetonowanym, z napędem, z systemowymi akcesoriami montażowymi, w komplecie z pilotami, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) - zakup, dostawa i montaż z podłączeniem<br>R=4 | kpl.  |         |        |
|           |  | 1   | kpl.  | 1,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 1,00   |
| 30<br>d.6 | KNR 2-23<br>0402-03<br>analogia              | Furtka o wym. szer. 100 cm ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, wypełnienie z profili pionowych zamkniętych, ze słupkami (x2) obetonowanymi, z systemowymi akcesoriami montażowymi, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)   | kpl.  |         |        |
|           |  | 5   | kpl.  | 5,00    |        |
|           |  |   |       | RAZEM   | 5,00   |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| 31<br>d.6 | KNR-W 2-25<br>0319-01<br>analogia | Ogrodzenie systemowe składające się z pręseł i systemowych słupków ogrodzeniowych, ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, panel zgrzewany z prętów stalowych pojedynczych (pionowych i poziomych), z systemowymi akcesoriami montażowymi, słupki na betonowych fundamentach, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją) | m    |         |        |
|           |                                   | 4,0 + 8,0 + 15,0 + 5,5   | m    | 32,50   |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 32,50  |
| 32<br>d.6 | KNR 2-23<br>0402-03<br>analogia   | Furtka o wym. szer. 100 cm ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo, wypełnienie z prętów stalowych pojedynczych (pionowych i poziomych), ze słupkami (x2) obetonowanymi, z systemowymi akcesoriami montażowymi, itd. (specyfikacja zgodnie z dokumentacją)  | kpl. |         |        |
|           |                                   | 1  | kpl. | 1,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 1,00   |
| 33<br>d.6 | KNNR 5<br>0405-08                 | Oslona, obudowa do agregatu (jednostki zewnętrznej) z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo, z przekryciem od góry ze spadkiem, odporna na warunki atmosferyczne, z systemowymi akcesoriami montażowymi, wzór ścianek bocznych do akceptacji przez Zamawiającego, itd.  | kpl. |         |        |
|           |                                   | 2  | kpl. | 2,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 2,00   |
| 7         | 45111291-4                        | Roboty w zakresie zagospodarowania terenu<br>- TERENY ZIELONE, WYCINKA DRZEW, NASADZENIA   |      |         |        |
| 34<br>d.7 | KNR-W 2-01<br>0103-06             | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)   | szt. |         |        |
|           |                                   | 7  | szt. | 7,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 7,00   |
| 35<br>d.7 | KNR-W 2-01<br>0103-07<br>analogia | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. pow. 65 cm)   | szt. |         |        |
|           |                                   | 5  | szt. | 5,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 5,00   |
| 36<br>d.7 | KNR-W 2-01<br>0105-06             | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)   | szt. |         |        |
|           |                                   | poz.34   | szt. | 7,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 7,00   |
| 37<br>d.7 | KNR-W 2-01<br>0105-07<br>analogia | Mechaniczne karczowanie pni (śr. pow. 65 cm)   | szt. |         |        |
|           |                                   | poz.35   | szt. | 5,00    |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 5,00   |
| 38<br>d.7 | KNR-W 2-01<br>0110-02             | Wywożenie dłużyc, karpiny, gałęzi, itd. na miejsce przyjęcia (Wykonawca ustali we własnym zakresie) z opłatą za przyjęcie odpadów  | mp   |         |        |
|           |                                   | 10,0   | mp   | 10,00   |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 10,00  |
| 39<br>d.7 | KNNR 1<br>0113-01                 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  | m2   |         |        |
|           |                                   | poz.41   | m2   | 536,50  |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 536,50 |
| 40<br>d.7 | KNR 13-12<br>0202-03              | Niwelacja terenu wykonywana spycharkami gąsienicowymi o mocy 110 kW (150 KM) z przemieszczeniem urobku na odległość do 40 m - kat. gruntu I-II   | m3   |         |        |
|           |                                   | poz.41 * 0,2   | m3   | 107,30  |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 107,30 |
| 41<br>d.7 | KNR 2-23<br>0209-02               | Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem   | m2   |         |        |
|           |                                   | 2,0 * 10,0 + 5,5 * 16,0 + 0,5 * (3,0 + 7,0) * 5,0 + 40,0 * 3,5 + 12,5 * 2,5 + 15,0 * 2,5 + 21,0 * 2,0 + 4,0 * 8,0 + 7,0 * 1,5 + 4,5 * 24,5   | m2   | 536,50  |        |
|           |                                   |  |      | RAZEM   | 536,50 |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa            | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------|---|------|---------|-------|
| 42<br>d.7 | KNR 2-21<br>0322-05 | Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie z zaprawą<br>dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - drzewo o wys. 2,5-3,5<br>m uzgodnione z Zamawiającym | szt. |         |       |
|           |                     | 12  | szt. | 12,00   |       |
|           |                     |   |      | RAZEM   | 12,00 |