

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa szybu windowego wyposażonego w dźwig osobowy wraz z dostosowaniem instalacji oraz robotami towarzyszącymi - Al. Kopernika 7, 88-100 Inowrocław
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jakub Przybylski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Klaudiusz Górzny

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---|
| Koszty zakupu [Kz] | % M |
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$ |

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca robót powinien przed wykonaniem wyceny prac dokonać wizji lokalnej w terenie celem zapoznania się ze specyfiką oraz za kresem prowadzonych robót.

W przypadku pojawienia się jakichkolwiek niejasności bądź w przypadku zauważenia błędów w dokumentacji przedmiarowej, wykonawca powinien powiadomić o tym fakcie inwestora.

UWAGA: Powyższy przedmiar robót stanowi element pomocniczy. W trakcie wyceny prac budowlanych, należy brać pod uwagę całość dokumentacji projektowej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------|--|--|--------------|---------------|
| 1 | | Roboty ziemne | | | |
| 1 | KNR 2-31 d.1 0806-01 | Rozebranie ręczne nawierzchni 2.0*4.55 | m ² m ² | | |
| | | | | 9.100 | |
| | | | | RAZEM | 9.100 |
| 2 | KNR 2-31 d.1 0801-01 | Rozebranie ręczne podbudowy betonowej 2.0*4.55 | m ² m ² | | |
| | | | | 9.100 | |
| | | | | RAZEM | 9.100 |
| 3 | KNR 2-01 d.1 0206-01 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km 1.6*4.55*2.9 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 21.112 | |
| | | | | RAZEM | 21.112 |
| 4 | KNR 2-01 d.1 0214-01 | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 15-20t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych Krotność = 18 1.6*4.55*2.9 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 21.112 | |
| | | | | RAZEM | 21.112 |
| 5 | KNR 2-01 d.1 0506-01 | Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii I-III 4.55*2.9 | m ² m ² | | |
| | | | | 13.195 | |
| | | | | RAZEM | 13.195 |
| 6 | | Nadzór geologiczny | kpl | | |
| d.1 | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Stan zerowy, fundamenty | | | |
| 7 | KNR-W 2-02 d.2 1101-03 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10) 0.1*2.3*3.35 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 0.771 | |
| | | | | RAZEM | 0.771 |
| 8 | KNNR 2 d.2 0101-02 | Deskowanie betonowych lub żelbetowych stóp i płyt fundamentowych 0.3*(2.2*2+3.35) | m ² m ² | | |
| | | | | 2.325 | |
| | | | | RAZEM | 2.325 |
| 9 | KNNR 2 d.2 0107-03 | Betonowanie zbrojonych płyt fundamentowych w deskowaniu tradycyjnym Beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 (B-30)W8 0.3*3.15*2.2 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 2.079 | |
| | | | | RAZEM | 2.079 |
| 10 | KNNR 2 d.2 0101-03 | Deskowanie betonowych lub żelbetowych ścian prostych 1.13*(2.15+2*2.2+1.75*2+2*1.8) | m ² m ² | | |
| | | | | 15.425 | |
| | | | | RAZEM | 15.425 |
| 11 | KNNR 2 d.2 0107-04 | Betonowanie zbrojonych ścian prostych w deskowaniu tradycyjnym 1.13*0.2*(1.75*2+2.2*2) | m ³ m ³ | | |
| | | | | 1.785 | |
| | | | | RAZEM | 1.785 |
| 12 | KNNR 2 d.2 0104-04 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy do 14mm (64.54+64.54)/1000 płyta fundamentowa (101.5+83.96)/1000 ściany fundamentowe | t t t | | |
| | | | | 0.129 | |
| | | | | 0.185 | |
| | | | | RAZEM | 0.314 |
| 13 | KNR-W 2-02 d.2 0603-09 | Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa płyta pionowo 0.3*(2.2*2+3.15) płyta poziomo 0.5*2.2*2 ściany 1.13*(2.15+2.2*2) | m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 2.265 | |
| | | | | 2.200 | |
| | | | | 7.402 | |
| | | | | RAZEM | 11.867 |
| 14 | KNR-W 2-02 d.2 0603-10 | Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną płyta pionowo 0.3*(2.2*2+3.15) płyta poziomo 0.5*2.2*2 ściany 1.13*(2.15+2.2*2) | m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 2.265 | |
| | | | | 2.200 | |
| | | | | 7.402 | |
| | | | | RAZEM | 11.867 |
| 15 | KNR K-33 d.2 0103-01 | Przyklejenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego gr 10cm do ścian | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | ściany | 1.13*(2.15+2.2*2) | m ² | 7.402 | |
| | | | | RAZEM | 7.402 |
| 16 | KNR 9-15 | Ochrona pionowa ścian fundamentowych betonowych folią kubełkową | m ² | | |
| d.2 | 0501-01 | ściany | m ² | 7.854 | |
| | | | | RAZEM | 7.854 |
| 17 | KNR AT-06 | Załadunek ładówką kołową 1,25 m ³ , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I - Dostawa materiału na zasypkę | m ³ | | |
| d.2 | 0104-01 | 1.6*4.55*2.9 | m ³ | 21.112 | |
| | | -(0.771+2.079) | m ³ | -2.850 | |
| | | -1.13*2.35*2.3 | m ³ | -6.108 | |
| | | | | RAZEM | 12.154 |
| 18 | KNR 2-01 | Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach gruntem kategorii I-III z zagęszczeniem ubijkami ręcznymi: analogia | m ³ | | |
| d.2 | 0504-01 | 1.6*4.55*2.9 | m ³ | 21.112 | |
| | | -(0.771+2.079) | m ³ | -2.850 | |
| | | -1.13*2.35*2.3 | m ³ | -6.108 | |
| | | | | RAZEM | 12.154 |
| 3 | | Konstrukcja stalowa nadziemna (ocynkowana ogniowo i zabezpieczona przeciwpożarowo) | | | |
| 19 | KNR 2-02 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m | m ² | | |
| d.3 | 1610-02 | 10*14 | m ² | 140.000 | |
| | | | | RAZEM | 140.000 |
| 20 | KNR AT-17 | Wiercenie techniką diamentową w betonie zbrojonym otworów o głębokości do 40cm | cm | | |
| d.3 | 0101-01 | 20*20 | cm | 400.000 | |
| | | | | RAZEM | 400.000 |
| 21 | KNR AT-17 | Wiercenie techniką diamentową w cegle otworów o głębokości do 40cm | cm | | |
| d.3 | 0103-01 | 20*32 | cm | 640.000 | |
| | | | | RAZEM | 640.000 |
| 22 | KNR K-59 | Montaż kotew stalowych gwintowanych M16 do obciążeń stałych metodą wkręcania w nabój klejowy w otworach w elementach konstrukcyjnych - Kotwa chemiczna HIT-HY 200-R V3 | szt | | |
| d.3 | 0102-04 | 20*32 | szt | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 23 | KNR 2-05 | Słupy stalowe | t | | |
| d.3 | 0101-01 | (518.1+470.4)/1000 | t | 0.989 | |
| | | | | RAZEM | 0.989 |
| 24 | KNR 2-05 | Rygle | t | | |
| d.3 | 0101-06 | (25.2)/1000 | t | 0.025 | |
| | | 74.8/1000 | t | 0.075 | |
| | | 459.5/1000 | t | 0.460 | |
| | | | | RAZEM | 0.560 |
| 25 | KNR 2-05 | Stężenia | t | | |
| d.3 | 0101-05 | (321.2)/1000 | t | 0.321 | |
| | | | | RAZEM | 0.321 |
| 26 | KNR 2-05 | Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 5kg | t | | |
| d.3 | 0208-01 | blachy | t | 0.150 | |
| | | (8+65.9+1.8+73.8)/1000 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.150 |
| 27 | KNR 19-01 | Uzupełnienie przestrzeni zaprawą Ceresit CX15 | m ³ | | |
| d.3 | 0203-17 | 0.02*(0.2*0.4+0.2*0.2)*4 | m ³ | 0.010 | |
| | | | | RAZEM | 0.010 |
| 28 | d.3 | Zabezpieczenie antykorozyjne poprzez ocynkowanie ogniowe konstrukcji stalowej | kpl | | |
| | wycena indywidualna | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 | KNR-W 7-12 | Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami termoodpornymi konstrukcji kratowych - w budowlach o wys. 8-15 m (Zabezpieczenie przeciwpożarowe konstrukcji stalowej do odporności R30) | m ² | | |
| d.3 | 0227-02 | (2*2+2*2)*14.09 | m ² | 112.720 | |
| | 9901-5 | | | | |
| | | | | RAZEM | 112.720 |
| 4 | | Obudowa zewnętrzna | | | |
| 30 | KNR 2-05 | Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych PIR gr 12cm montowana metodą tradycyjną | m ² | | |
| d.4 | 1002-01 | 14.3*(2.265*2+2.26) | m ² | 97.097 | |
| | | | | RAZEM | 97.097 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|---------------------|---|--|---------------------|----------------|
| 31 d.4 | KNR 2-05 1001-01 | Lekka obudowa dachu płaskiego wykonana z płyt warstwowych PIR gr 12cm montowana metodą tradycyjną 2.02*2.145 | m ² m ² | 4.333 | |
| | | | | RAZEM | 4.333 |
| 32 d.4 | KNR 2-05 1003-03 | Montaż obróbek blacharskich do płyt warstwowych lekkiej obudowy ścian i dachów montowanych tradycyjnie (14.3-0.72)*2*5 | kg | 135.800 | |
| | | ściana istniejącą połączenie płyt warstwowych (0.25+0.25)*14.3*2*5 | kg | 71.500 | |
| | | obróbka attyki (2.265*2+2.02)*0.25*5 | kg | 8.188 | |
| | | obróbka czoła płyty ponad dachem 0.72*2*0.25*5 | kg | 1.800 | |
| | | styk ściany z dachem 0.3*(2.145*2+2.02)*5 | kg | 9.465 | |
| | | obróbka na styku dachu z istniejącą attyką 2.02*1.1*5 | kg | 11.110 | |
| | | | | RAZEM | 237.863 |
| 33 d.4 | wycena indywidualna | Wykonanie obudowy szybu z profili stalowych wypełnionych siatką cięto-ciagnioną wraz z podkonstrukcją (elementy ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo) poz.30 | m ² m ² | 97.097 | |
| | | | | RAZEM | 97.097 |
| 5 | | Roboty adaptacyjne | | | |
| 34 d.5 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru parapetów zewnętrznych 1.6*4 | m m | 6.400 | |
| | | | | RAZEM | 6.400 |
| 35 d.5 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru parapetów wewnętrznych 1.6*4 | m m | 6.400 | |
| | | | | RAZEM | 6.400 |
| 36 d.5 | KNR 4-01 0354-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2 - okna piwnica | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 d.5 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - okna piętra | szt szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 38 d.5 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - drzwi drzwi parteru | szt szt | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 39 d.5 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2m2 drzwi zewnętrzne | m ² m ² | 2.100 | |
| | | | | RAZEM | 2.100 |
| 40 d.5 | KNR 4-01 0701-01 | Rozebranie istniejącego ocieplenia ścian osłonowych 1.2*1.6 0.6*1.6*3 | m ² m ² m ² | 1.920 2.880 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 41 d.5 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - wykucie ścian podokiennych 0.24*1.2*1.6 0.24*0.6*1.6*3 | m ³ m ³ m ³ | 0.461 0.691 | |
| | | | | RAZEM | 1.152 |
| 42 d.5 | KNR 4-01 0329-03 | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - drzwi wewnętrzne 0.35*0.3*2.0 | m ³ m ³ | 0.210 | |
| | | | | RAZEM | 0.210 |
| 43 d.5 | KNR 4-01 0708-03 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów drzwi parteru drzwi do windy | m m m | 5.300 21.200 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|--|--|------------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 26.500 |
| 44 | KNR 4-01 d.5 0304-02 okno piwniczne | Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0.5*0.6*0.44 | m ³ m ³ | 0.132 | |
| | | | | RAZEM | 0.132 |
| 45 | KNR 4-01 d.5 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - murki oporowe naświetla 0.15*0.5*(1+0.6*2) 1.3*0.6*0.15 | m ³ m ³ m ³ | 0.165 0.117 | |
| | | | | RAZEM | 0.282 |
| 46 | KNR K-32 d.5 0101-01 | Oczyszczenie podłoża pod okładziny ścian 1.5 | m ² m ² | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 47 | KNR K-32 d.5 0101-05 | Wyrównanie podłoża przy średniej głębokości ubytków do 5mm pod okładziny ścian 1.5 | m ² m ² | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 48 | KNR K-32 d.5 0103-04 | Uzupelnienie okładziny ścian z płytek ceramicznych przy użyciu zaprawy klejowej 1.5 | m ² m ² | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 49 | KNR 4-01 d.5 0201-01 | Stemplowania w wysokości do 4m deskowań konstrukcji 4 | m ² m ² | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 50 | KNR 4-01 d.5 0336-07 | Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 51 | KNR 4-01 d.5 0346-04 | Wykucie gniazd o głębokości 2 cegieł dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 2 | gniazdo gniazdo gniazdo | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 52 | KNR 19-01 d.5 0203-17 | Betonowanie stopni, słupków, poduszek 0.24*0.05*0.3*2 | m ³ m ³ | 0.007 | |
| | | | | RAZEM | 0.007 |
| 53 | KNR 19-01 d.5 0319-09 | Założenie belek stalowych 2*1.5*8.64 | kg kg | 25.920 | |
| | | | | RAZEM | 25.920 |
| 54 | KNR 0-19 d.5 1024-08 | Montaż drzwi dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe aluminiowe 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | Roboty wykończeniowe, towarzyszące | | | |
| 55 | d.6 | Przebudowa istniejącej instalacji blokady parkingowej 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 56 | KNR 4-01 d.6 1306-01 | Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 10 | szt szt | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 57 | KNR-W 2-02 d.6 1209-01 | Balustrady ze stali nierdzewnej przystosowane dla osób NPS 10 | m m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 58 | KNR AT-04 d.6 0205-01 | Oznakowanie poziome początku i końca pochylni 0.3*1.2*2 | m ² m ² | 0.720 | |
| | | | | RAZEM | 0.720 |
| 59 | KNR AT-04 d.6 0205-03 | Malowanie nowego miejsca parkingowego dla osób niepełnosprawnych 6*3.6 | m ² m ² | 21.600 | |
| | | | | RAZEM | 21.600 |
| 60 | KNR 4-01 d.6 0707-05 | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III na murach, na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów (ścian) z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi 4*(1.1+2.1*2) | m m | 21.200 | |
| | | | | RAZEM | 21.200 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------|--|--|-----------------|---------------|
| 61 | KNR-W 2-02 d.6 2011-05 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym $4*(1.1+2.1*2)*0.24$ | m ² m ² | 5.088 | |
| | | | | RAZEM | 5.088 |
| 62 | KNR 4-01 d.6 1204-02 | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $4*(1.1+2.1*2)*0.24$ | m ² m ² | 5.088 | |
| | | | | RAZEM | 5.088 |
| 63 | KNR K-33 d.6 0108-01 | Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej elewacji $4*(1.1+2.1*2)$ | mb mb | 21.200 | |
| | | | | RAZEM | 21.200 |
| 64 | KNR K-33 d.6 0113-01 | Uzupelnienie na przygotowanym podłożu tynków zewnętrznych $4*(1.1+2.1*2)*0.2$ | m ² m ² | 4.240 | |
| | | | | RAZEM | 4.240 |
| 65 | d.6 | Nadzór geodezyjny wraz z sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | | Odtworzenie zdemontowanej nawierzchni, nowe utwardzenia | | | |
| 66 | KNR 2-31 d.7 0104-01 | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 67 | KNR 2-31 d.7 0104-02 | Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 20 $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 68 | KNR 2-31 d.7 0109-03 | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 69 | KNR 2-31 d.7 0109-04 | Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm Krotność = -2 $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 70 | KNR 2-31 d.7 0105-05 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 71 | KNR 2-31 d.7 0105-06 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 72 | KNR 2-31 d.7 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej $2.0*4.55-2*2.26$ $18.69+10.99$ | m ² m ² m ² | 4.580 29.680 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 73 | KNR 2-31 d.7 0704-02 | Bariery jednostronne $1.5*3$ | m m | 4.500 | |
| | | | | RAZEM | 4.500 |
| 8 | | Wywóz i utylizacja gruzu | | | |
| 74 | KNR 4-04 d.8 1103-04 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego $9.1*0.3+21.112+6.4*0.25*0.05+6.4*0.25*0.05+4.8*0.2+1.152+0.21+0.282$ | m ³ m ³ | 26.606 | |
| | | | | RAZEM | 26.606 |
| 75 | KNR 4-04 d.8 1103-05 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Krotność = 9 $9.1*0.3+21.112+6.4*0.25*0.05+6.4*0.25*0.05+4.8*0.2+1.152+0.21+0.282$ | m ³ m ³ | 26.606 | |
| | | | | RAZEM | 26.606 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|----------|--|------|--------------|---------------|
| 76 d.8 | | Opłata - Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 sierpnia 2023r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2024 - gleba i ziemia (9.1*0.3+21.112+6.4*0.25*0.05+6.4*0.25*0.05+4.8*0.2+1.152+0.21+0.282)*1.8 | t | | |
| | | | t | 47.891 | |
| | | | | RAZEM | 47.891 |
| 9 | | Roboty dodatkowe | | | |
| 77 d.9 | | Rezerwa na roboty dodatkowe nieprzewidziane branży budowlanej(przyjąć 10% wartości robót) 1 | kpl | | |
| | | | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |