

## Przedmiar

| Nr   | Podstawa                  | Opis robót   | Jm  | Ilość |
|--|---------------------------|--|-----|-------|
| <b>DOSTOSOWANIE POMIESZCZENIA NA POTRZEBY ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b> |                           |  |     |       |
| 1  | KNR 4-04 0105/07          | Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15cm na zaprawie cementowo-wapiennej<br><br>(1,03+2,89)*3,28  | m2  | 12,86 |
|  |                           | razem  | m2  | 12,86 |
| 2  | KNR 4-04 0504/01          | Rozebranie posadzek jednolitych cementowych lastrykowych<br><br>1,03*2,89+1,40*1,64  | m2  | 5,27  |
|  |                           | razem  | m2  | 5,27  |
| 3  | KNR 4-04 0505/01 analogia | Rozebranie oblicowania ścian z płytek kamionkowych szklwionych układanych przy zastosowaniu masy klejącej<br><br>2,89*2,04   | m2  | 5,9   |
|  |                           | razem  | m2  | 5,9   |
| 4  | KNR 2-15u1 000600/01      | Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych<br><br>8,00  | m   | 8     |
|  |                           | razem  | m   | 8     |
| 5  | KNR 2-15 0115/02          | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm - bateria umywalkowa<br><br>1  | szt | 1     |
|  |                           | razem  | szt | 1     |
| 6  | KNNR 4 0116/02            | Dotądki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 25mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.<br><br>3    | szt | 3     |
|  |                           | razem  | szt | 3     |
| 7  | KNNR 4 0203/03            | Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych<br><br>2,00   | m   | 2     |
|  |                           | razem  | m   | 2     |
| 8  | KNNR 4 0208/01            | Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych<br><br>3,00  | m   | 3     |
|  |                           | razem  | m   | 3     |
| 9  | KNNR 4 0211/03            | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych<br><br>1   | szt | 1     |
| 10   | KNNR 4 0211/01            | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych<br><br>1  | szt | 1     |
|  |                           | razem  | szt | 1     |
| 11   | KNR 2-15 0221/02          | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym<br><br>1  | szt | 1     |
|  |                           | razem  | szt | 1     |
| 12   | KNR 2-15 0224/03          | Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" dla niepełnosprawnych<br><br>1  | kpl | 1     |
|  |                           | razem  | kpl | 1     |
| 13   |                           | Montaż pochwyty dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - ustęp (1 uchylny ,1 stały ) umywalka (1 uchylny, 1 stały)<br><br>4   | szt | 4     |
|  |                           | razem  | szt | 4     |
| 14   | KNNR 4 0128/02            | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych<br><br>8  | m   | 8     |
| 15   | KNR 5-08 0211/01          | Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju żył Cu do 6mm2 (12mm2 dla Al) z mocowaniem paskami lub klamerkami<br><br>12        | m   | 12    |
|  |                           | razem  | m   | 12    |
| 16   | KNR 5-08 0505/06          | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, żeliwnych dla instalacji wykonanej przewodem kabelkowym, z gwintem E27 przykręcanych końcowych -oprawy ledowe 40W<br><br>2 | szt | 2     |

## Przedmiar

| Nr  | Podstawa                    | Opis robót  | Jm  | Ilość  |
|---|-----------------------------|---|-----|--------|
|   |                             | razem   | szt | 2      |
| 17  | KNNR 2 1207/01              | Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 pod posadzki - jastrych anhydrytowy wylewany wykonany w układzie jednowarstwowym i dwuwarstwowym zespolony grubości 25,0mm<br><br>1,20*1,20+1,84*2,60   | m2  | 6,22   |
|   |                             | razem   | m2  | 6,22   |
| 18  | KNNR 2 1702/02              | Ścianki działowe dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym<br><br>(1,20+2,70+1,74+2,60)*3,28   | m2  | 27,03  |
|   |                             | razem   | m2  | 27,03  |
| 19  | KNKRB 2 1003/07             | Skrzydła drzwiowe pełne stalowe z ościeżnicą kątową typu "ZK" szerokości w świetle 90cm i wysokości 205cm z podcięciem skrzydła<br><br>0,90*2,05+0,90*2,05  | m2  | 3,69   |
|   |                             | razem   | m2  | 3,69   |
| 20  | NNRNKB 11 2030/01           | Sufity jednowarstwowe podwieszane na ruszcie metalowym z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych<br><br>1,64*2,60+1,20*1,10  | m2  | 5,58   |
|   |                             | razem   | m2  | 5,58   |
| 21  | KNR 2-02u1 B-0202-001700/04 | Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi 30x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu - format i kolor (2 kolory) płytek do wyboru przez Zamawiającego<br><br>(1,20*2+1,10*2)*2,50+(1,84*2+2,60*2)*2,50 | m2  | 33,7   |
|   |                             | razem   | m2  | 33,7   |
| 22  | KNR 2-02u1 B-0202-001900/04 | Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych 30x40cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej - format i kolor (2 kolory) płytek do wyboru przez Zamawiającego<br><br>1,10*1,20+1,84*2,60                              | m2  | 6,1    |
|   |                             | razem   | m2  | 6,1    |
| 23  | KNR 2-02 0815/01            | Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych<br><br>(2,80+1,84+1,50+1,20)*3,28<br>(1,20*2+1,10*2)*2,50   | m2  | 24,075 |
|   |                             |   | m2  | 11,5   |
|   |                             | razem   | m2  | 35,575 |
| 24  | KNR 2-02 1505/03            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem<br><br>(2,80+1,84+1,50+1,20)*3,28<br>(1,20*2+1,10*2)*2,50   | m2  | 24,075 |
|   |                             |   | m2  | 11,5   |
|   |                             | razem   | m2  | 35,575 |
| 25  | KNR 2-02 1505/03            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem<br><br>1,20*1,10<br>1,64*2,60   | m2  | 1,32   |
|   |                             |   | m2  | 4,264  |
|   |                             | razem   | m2  | 5,584  |
| <b>DOSTOSOWANIE WEJŚCIA DO BUDYNKU DO POTRZEB DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>                        |                             |   |     |        |
| 26  | KNR 4-01 0354/04            | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2<br><br>1  | szt | 1      |
|   |                             | razem   | szt | 1      |
| 27  | KNR-W 2-02 1040/01          | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne, aluminium "ciepłe", szklone szkłem bezpiecznym, kolor do uzgodnienia wraz z niezbędnym przygotowaniem i obróbką końcową<br><br>0,90*2,05   | m2  | 1,85   |
|   |                             | razem   | m2  | 1,85   |
| <b>MIJSCA PARKINGOWE Z POWIERZCHNIĄ MANEWRÓWĄ I POŁĄCZENIE Z ISTNIEJĄCĄ NAWIERZCHNIĄ UTWARDZONĄ</b> |                             |   |     |        |
| 28  | KNNR 1 0111/01              | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym<br><br>71/1000  | km  | 0,07   |
|   |                             | razem   | km  | 0,07   |
| 29  | KNNR 1 0202/08              | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładoczymi do 5t na odległość 1km<br><br>(36,60*4,56+22,40*4,56+10,60*11,00)*0,45                           | m3  | 173,54 |
|   |                             | razem   | m3  | 173,54 |

## Przedmiar

| Nr   | Podstawa                        | Opis robót  | Jm    | Ilość  |
|--|---------------------------------|---|-------|--------|
| 30   | KNKRB 1 0203/02<br>(dopłata 8x) | Nakłady uzupełniające do tablic za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi 15-20t przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV<br><br>(36,60*4,56+22,40*4,56+10,60*11,00)*0,45   | m3    | 173,54 |
|  |                                 |   | razem | m3     |
| 31   | KNNR 6 0404/05                  | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową<br><br>4,00+36,60+33,00+10,00+11,00+6,00+22,40+36,60+4,00  | m     | 163,6  |
|  |                                 |   | razem | m      |
| 32   | KNNR 6 0103/03                  | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI<br><br>(36,60*4,56+22,40*4,56+10,60*11,00)  | m2    | 385,64 |
|  |                                 |   | razem | m2     |
| 33   | KNNR 6 0104/03                  | Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm<br><br>36,60*4,60+22,40*4,60+10,60*11,00   | m2    | 388    |
|  |                                 |   | razem | m2     |
| 34   | KNNR 6 0109/03                  | Wykonanie podbudowy betonowej z betonu C8/10, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm<br><br>(36,60+22,40)*4,00+10,00*10,80  | m2    | 344    |
|  |                                 |   | razem | m2     |
| 35   | KNNR 6 0502/03                  | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem - kostka typu cegiełka w dwóch kolorach (kolor do wyboru przez Zamawiającego na etapie realizacji zadania)<br><br>(36,60+22,40)*4,00+10,00*10,80  | m2    | 344    |
|  |                                 |   | razem | m2     |
| <b>DOJŚCIE DO BUDYNKU, PODEST I POCHYLNIA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b> |                                 |   |       |        |
| 36   | KNNR 3 0403/01                  | Rozbiórka elementów betonowych<br><br>4,70*1,5*0,22   | m3    | 1,55   |
|  |                                 |   | razem | m3     |
| 37   | KNNR 1 0202/08                  | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km<br><br>dojście (6,00*1,50+1,50*3,48+1,20*4+2,17*3,65)*0,30<br>pochylnia 1,20*4,00*0,20<br>podest 1,80*1,42+4,40*2,15*0,20                         | m3    | 8,08   |
|  |                                 |   | m3    | 0,96   |
|  |                                 |   | m3    | 4,45   |
|  |                                 |   | razem | m3     |
| 38   | KNKRB 1 0203/02<br>(dopłata 8x) | Nakłady uzupełniające do tablic za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi 15-20t przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV<br><br>dojście (6,00*1,50+1,50*3,48+1,20*4+2,17*3,65)*0,30<br>pochylnia 1,20*4,00*0,20<br>podest 1,80*1,42+4,40*2,15*0,20 | m3    | 8,08   |
|  |                                 |   | m3    | 0,96   |
|  |                                 |   | m3    | 4,45   |
|  |                                 |   | razem | m3     |
| 39   | KNR 2-31 0402/03                | Ława betonowa zwykła pod krawężniki<br><br>dojście (11,15+5,95+2,00+1,58)*0,30*0,20<br>pochylnia (4,00+4,00)*0,30*0,20<br>podest (4,40+4,40)*0,30*0,20  | m3    | 1,241  |
|  |                                 |   | m3    | 0,48   |
|  |                                 |   | m3    | 0,528  |
|  |                                 |   | razem | m3     |
| 40   | KNR 2-31<br>0403/03 analogia    | Palisada betonowa o wymiarach 12x12cm wystająca na podsypce cementowo-piaskowej - kolor do uzgodnienia z inwestorem<br><br>podest 4,30*2  | m     | 8,6    |
|  |                                 |   | razem | m      |
| 41   | KNR 2-31<br>0403/03 analogia    | Obrzeża betonowe palisadowe o wymiarach 50x28x6cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor do uzgodnienia z inwestorem<br><br>pochylnia 4,40*2   | m     | 8,8    |
|  |                                 |   | razem | m      |
| 42   | KNR 2-31 0407/05                | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeża 8x30x100 kolor do uzgodnienia z inwestorem<br><br>dojście 11,15+5,95+2,00+1,58  | m     | 20,68  |

## Przedmiar

| Nr                            | Podstawa            | Opis robót   | Jm             | Ilość                    |        |
|-------------------------------|---------------------|--|----------------|--------------------------|--------|
|                               |                     |  | razem          | m                        | 20,68  |
| 43                            | KNNR 6 0104/03      | Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm<br><br>dojście 6,11*1,68+1,58*3,64+2,25+3,65<br>pochylnia 1,42*4,00<br>podest 1,42*1,80+4,40*2,15                                       | m2<br>m2<br>m2 | 21,92<br>5,68<br>12,02   |        |
|                               |                     |  | razem          | m2                       | 39,62  |
| 44                            | KNNR 6 0109/03      | Wykonanie podbudowy betonowej z betonu C8/10, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm<br><br>dojście 6,11*1,68+1,58*3,48+2,17+3,65<br>pochylnia 1,42*4,00<br>podest 1,42*1,80+4,40*2,15   | m2<br>m2<br>m2 | 21,58<br>5,68<br>12,02   |        |
|                               |                     |  | razem          | m2                       | 39,28  |
| 45                            | KNR 2-31 0511/01    | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podspyce piaskowej - kostka typu starobruk - kolor do wyboru przez Zamawiającego<br><br>dojście 6,11*1,68+1,58*3,48+2,17+3,65<br>pochylnia 1,42*4,00<br>podest 1,42*1,80+4,40*2,15 | m2<br>m2<br>m2 | 21,583<br>5,68<br>12,016 |        |
|                               |                     |  | razem          | m2                       | 39,279 |
| 46                            | KNNR-W 2<br>1301/04 | Balustrady z pochwytem stalowym prostym ze stali nierdzewnej<br><br>4,60*2   | m              | 9,2                      |        |
|                               |                     |  | razem          | m                        | 9,2    |
| <b>PLATFORMA PRZYSCHODOWA</b> |                     |  |                |                          |        |
| 47                            |                     | Dostawa i montaż platformy przyschodowej   | kpl            | 1                        |        |