

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Wykonanie podjazdu.			
1.1 KNR 201/312/12 Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2·m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu V-VI Wykopanie dołów pod słupy - fundamenty 18 = 18,0 18,0	~18,000		szt
1.2 KNR 202/204/1 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0,5·m3, beton podawany pompą betonowanie słupów - fundamentów 0,25x0,25*1,2 0,25*0,25*1,2*18 = 1,35 1,35	~1,350		m3
1.3 KNR 202/208/1 (1) Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: do 6m/m2, transport betonu taczkami, japonkami betonowanie słupów ponad terenem 0,25*0,25*(0,38*2+0,73*2+1,11*2*2+1,24*2*2+1,24*2+1,32*2+1,39*2) = 1,22 1,22	~1,220		m3
1.4 KNR 202/210/5 (2) Belki i podciąg żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 16m/m2, beton podawany pompą szalowanie i betonowanie bocznych belek 20x38cm 0,2*0,38*(0,26+0,6*2+4,05+1,75+4,3+2,2+2,4+8,0+8,0-1,75) = 2,31116 2,31116	~2,311		m3
1.5 KNR 202/216/1 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie lub na żebrach, grubość 8·cm, beton podawany pompą betonowanie płyty pomiędzy belkami gr. 6cm 1,2*1,03+8,0*1,2*2 = 20,436 20,436	~20,436		m2
1.6 ORGB 231/511/3 (1) Chodniki i place z betonowej kostki brukowej, 20-50 sztuk/m2, kostka grubości 4·cm, ubijanie ręczne ułożenie kostki brukowej gr. 4cm na podjeździe 20,436 = 20,436 20,436	~20,436		m2
1.7 KNR 202/904/3 Tynki cementowe kategorii·III, wykonywane ręcznie, ościeża o szerokości do 30·cm otynkowanie belek bocznych podjazdu (8,0+2,4+6,5*2+8,0)* (0,38+0,15+0,10) = 19,782 19,782	~19,782		m2
1.8 KNR 202/1505/11 Malowanie 2-krotne zewnętrznych powierzchni betonowych bez gruntowania malowanie farbami silikonowymi belek bocznych 19,782 = 19,782 19,782	~19,782		m2
1.9 KNKRB 2/1201/4 Balustrady balkonowe z pochwytem stalowym proste montaż balustrady na podjeździe i schodach 8,0+2,4+8,0+6,5*2 = 31,4 31,4	~31,400		m
1.10 KNR 202/290/1 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8-14·mm wykonanie zbrojenia podjazdu słupy 18*4*0,00062*2,1 = 0,093744 belki boczne (7,8+2,4+8,0+6,5*2)*5*0,00062+1,04*0,00022* (31,2/0,2) = 0,132413 0,132413 płyta (17,2/0,1)*1,4*0,00022 = 0,053458 0,053458 0,279615	~0,280		t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>2 Wykonanie dojścia do podjazdu z kostki brukowej.</b>			
2.1 KNR 231/813/1 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce piaskowej rozbiórka krawężników 19+10 = 29,0 29,0	~29,000		m
2.2 KNR 231/401/2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV wykonanie rowków pod obrzeża 2*19,0 = 38,0 38,0			
2.3 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ułożenie nowych obrzeży 20x6cm 38,0 = 38,0 38,0	~38,000		m
2.4 KNNR 6/502/3 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara ułożenie dojścia do podjazdu z kostki brukowej gr. 8cm na podsypce piaskowo-cementowej 19,0*2,0 = 38,0 38,0			
<b>3 Dostawa schodołazu.</b>			
3.1 Dostawa schodołazu. Kaluklacja indywidualna. dostwa schodołazu CLIMBER MK1- (wersja z uchwytem do standardowego wózka inwalidzkiego) 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
4 Wykonanie wc dla osób niepełnosprawnych.			
4.1 KNR 401/405/1 Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych, wycięcie wycięcie otworu drzwiowego od strony korytarza 5,0 = 5,0 3,0*3 = 9,0 14,0	~14,000		m
4.2 KNR 401/405/2 Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych, wstawienie stojaków z krawędziaków wstawienie słupów 5*2,5 = 12,5 2,5*2 = 5,0 17,5			
4.3 KNR 401/427/5 Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli rozebranie ścianek wew. 12*2,5*2 = 60,0 przesunięcie drzwi 0,8*2,5*2 = 4,0 64,0	~64,000		m2
4.4 KNNR 2/1702/1 (3) Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, profil U-100 wykonanie ścianki gr. 10cm 2,04*2,5 = 5,1 5,1			
4.5 KNNR 2/1702/1 (1) Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, profil U-50 wykonanie ścianki gr. 6cm 1,65*2,5 = 4,125 4,125	~4,125		m2
4.6 KNR 401/407/2 Obsadzenie ościeżnic w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami, powierzchnia 1-2·m2 wstawienie nowych drzwi do wc 1 = 1,0 1,0			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.7 KNR 202/2006/1 (2) Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5mm obłożenie ściany płytą - wyrównanie 2,04*2,5 = 5,1 5,1	~5,100		m2
4.8 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na ostro wykonanie wylewki 2,04*1,65 = 3,366 3,366	~3,366		m2
4.9 KNR 202/9924/3 (WaCeTOB 3/94) Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x30 licowanie ścian płytkami (2,04+1,65)*2*2,2 = 16,236 16,236	~16,236		m2
4.10 KNR 202/9926/2 (WaCeTOB 3/94) Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych układanych przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu, płytki 20x20 ułożenie płytek na posadzce 2,04*1,65 = 3,366 3,366	~3,366		m2
4.11 KNR 402/132/1 Demontaż baterii, umywalkowej i zmywakowej demontaż baterii 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
4.12 KNR 402/235/8 Demontaż ustępu z miską fajansową demontaż muszli ustępowej 1 = 1,0 1,0	~1,000		kpl
4.13 KNR 215/104/1 Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15·mm wykonanie inst. wodnej 4,0 = 4,0 4,0	~4,000		m
4.14 KNR 215/107/1 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn·15·mm podejście do baterii 2 = 2,0 2,0	~2,000		szt
4.15 KNR 215/205/2 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm wykonanie odpływu umuwalki 1 = 1,0 1,0	~1,000		m
4.16 KNR 215/224/3 Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt montaż muszli ustępowej 1 = 1,0 1,0	~1,000		kpl
4.17 KNR 215/221/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego montaż umywalki 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
4.18 KNR 215/115/1 Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15·mm montaż umywalki 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
4.19 KNR 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne malowanie ścian (2,04+1,65)*0,4+2,04*1,65+(2,04+1,65)*2,5 = 14,067 14,067	~14,067		m2
4.20 KNR 401/407/2 Obsadzenie ościeżnic w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami, powierzchnia 1-2·m2 ponowne obsadzenie drzwi do pokoju i wejściowych 2 = 2,0 2,0	~2,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5 Remont schodów i zadaszzenia nad schodami wejściowymi.			
5.1 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15·cm skucie starych schodów górną warstwą gr. około 8cm $(2,9+1,24)*2,4*0,08 = 0,79488$ $0,79488$	~0,795		m3
5.2 KNNR 3/405/2 (1) Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton B·15 nadbetonowanie schodów wejściowych $(0,3*10+1,24)*0,20*2,6 = 2,2048$ $2,2048$	~2,205		m3
5.3 KNNR 2/1808/2 Stopnie, stopnie proste szerokości do 40·cm, okładzina grubości do 5·cm obłożenie stopni i podstopni płytami kamiennymi gr. 4cm - piaskowiec $2,6*10*2 = 52,0$ $2,6*0,3*10+2,6*0,14*10=11,44$ m2 $= 52,0$	~52,000		m
5.4 KNNR 2/1807/1 (1) Posadzki i cokoliki, posadzki grubości do 3·cm, z elementów prostokątnych (obwód do 15m/m2), kamień miękki spocznik przy drzwiach wejściowych $1,24*2,6 = 3,224$ $3,224$	~3,224		m2
5.5 KNKRB 2/1201/4 Balustrady balkonowe z pochwytem stalowym proste montaż balustrady na schodach $3,2*3+0,8 = 10,4$ $10,4$	~10,400		m
5.6 KNR 202/407/5 Słupy o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 słupy 16x16cm strugane 4-stronnie $3,4*4*0,16*0,16 = 0,34816$ $0,34816$	~0,348		m3
5.7 KNR 202/406/4 Ramy górne i płatwie o długości do 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2 płatwie 16x16cm strugane $(2,76+2,94)*0,16*0,16*2 = 0,29184$ $0,29184$	~0,292		m3
5.8 KNR 202/408/1 Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 miecze 14x14 cm strugane 4-stronnie $1,0*0,41*0,14*6 = 0,3444$ $0,3444$	~0,344		m3
5.9 KNR 202/408/3 Krokwie zwykłe o długości do 4,5·m, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 krokwie 7x14cm $2,2*0,14*0,07*10*2 = 0,4312$ $0,4312$	~0,431		m3
5.10 KNR 202/408/2 Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2 kleszcze 7x14cm - strugane 4 -stronnie $3,15*0,07*0,14*10 = 0,3087$ $0,3087$	~0,309		m3
5.11 KNR 21/4004/1 (1) Poszycie ścian szkieletowych, ściany z desek o szerokości 14·cm podbicie daszku deskami struganymi na wpust pióro gr. 22mm $2,1*2,94*2+2,76*2,1*2 = 23,94$ $23,94$	~23,940		m2
5.12 KNR 202/410/4 Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie ponad 24·cm łączenie daszku łątami 4x5cm $2,94*2,1*2+2,76*2,1*2 = 23,94$ $23,94$	~23,940		m2
5.13 KNR 15/519/2 (1) Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach, moduł fali 18,33x 35,0·cm, blacha pokryta poliestrem pokrycie dachu blachodachówką $23,94 = 23,94$ $23,94$	~23,940		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.14 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm obróbka blachy powlekanej pas podrynnowy 0,25*2,94*2+0,25*2,76*2 = 2,85 wiatrownice + obróbki przy ścianie 0,25*2,2*6 = 3,3 6,15	~6,150		m2
5.15 KNR 15/521/1 Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej na dachach krytych blachodachówka, moduł fali 18,33·cm montaż gąsiorów 2,94*2,76 = 5,7 5,7	~5,700		mb
5.16 KNRW 202/524/1 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi·125·mm montaż rynien dachowych 2,94*2+2,76*2 = 11,4 11,4	~11,400		m
5.17 KNRW 202/524/3 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe montaż leji spustowych 4 = 4,0 4,0	~4,000		szt
5.18 KNRW 202/531/4 Rury spustowe z PVC, Fi·110·mm montaż rur spustowych 3,8*2 = 7,6 7,6	~7,600		m