

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
podjazd					
1		Roboty rozbiórkowe zewnętrzne			
1	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych o grubości ponad 15 cm- schody	m ³		
d.1	0212-04 analogia	0.12*(3.34*1.7)+1.2*0.2*(1.7+1.2+3.34)	m ³	2.179	
				RAZEM	2.179
2	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-02	9*(2.85+1.5)*0.10+1.5*(3.34+1.2)*0.10+9.2*(2.9+1.5)*0.10	m ³	8.644	
				RAZEM	8.644
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1	0108-11 0108-12	2.179+8.644	m ³	10.823	
				RAZEM	10.823
2		Budowa podjazdu			
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km	m ³		
d.2	0206-02 0214-02	4.71*7.65*1.2	m ³	43.238	
				RAZEM	43.238
5	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	(6.8+3.15+8.8+7)*0.2*0.4	m ³	2.060	
				RAZEM	2.060
6	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr 25cm	m ³		
d.2	0101-06	(6.8+3.15+8.8+7+2)*1*0.25	m ³	6.938	
				RAZEM	6.938
7	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 25 cm ściany podjazdu	m ²		
d.2	0107-01	5*0.15+(3.3+3.15)*0.3+2*7*0.52	m ²	9.965	
				RAZEM	9.965
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-01	6.938*4	m ²	27.752	
				RAZEM	27.752
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0604-05	27.752*0.25	m ²	6.938	
				RAZEM	6.938
10	KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²		
d.2	0303-04 analogia	2*0.6*0.8	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
11	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych piaskiem w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m z dostawa piasku	m ³		
d.2	0320-0103	43.238-2.06-6.938-7.776*0.25	m ³	32.296	
				RAZEM	32.296
12	KNR-W 2-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu z wykonaniem szalunków-kraweznik podjazdu z betonu	m ³		
d.2	0242-01	0.10*0.15*(6.65+3.15+8.65+7)	m ³	0.382	
				RAZEM	0.382
13	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej- tynk żywiczny	m ²		
d.2	0932-01 analogia	9.965*2+25.45*0.43	m ²	30.874	
				RAZEM	30.874
14	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.2	202 1134-01	9.965*2+25.45*0.43	m ²	30.874	
				RAZEM	30.874
15	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome-tynk żywiczny	m ²		
d.2	0933-02 analogia	9.965*2	m ²	19.930	
				RAZEM	19.930
16	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne-tynk żywiczny	m ²		
d.2	0933-05 analogia	25.45*0.43	m ²	10.944	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.944
17	KNR 2-31 d.2 0104-01 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie - grubość warstwy po zag.15 cm - wypełnienie piaskiem ścian podjazdu 5.0*1+2.15*1.3+7*1.1	m ² m ²	 15.495	
				RAZEM	15.495
18	KNR 0-11 d.2 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cement-piasek grubości 100 mm z wypeł. spoin zaprawą cementową - nawierzchnia podjazdu 5.1*1.2+1.65*2.65+7*1.2	m ² m ²	 18.893	
				RAZEM	18.893
19	KNR 2-02 d.2 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym, poręcz podwójna malowane proszkowo lub ze stali nierdzewnej 5.0+1.65+3.15+ 1.65+7+2*7+1.2+1.7	m m	 35.350	
				RAZEM	35.350
3		Schody			
20	KNR 2-02 d.3 0207-01 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste gr 30cm - fundament pod schody- wykonanie z szalowaniem i zbrojeniem (2.9+3.34+1.2)*0.3*1+1*0.3*2*(1.7+3.34)	m ² m ²	 5.256	
				RAZEM	5.256
21	KNR 2-02 d.3 0218-01 analogia	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne - wykonanie z szalunkami i zbrojeniem 0.2*1.2*(3.34+2.9+1.2)	m ³ m ³	 1.786	
				RAZEM	1.786
22	KNR 2-02 d.3 0207-01 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm - wykonanie z szalunkami i zbrojeniem 0.25*0.6*1.7	m ² m ²	 0.255	
				RAZEM	0.255
23	KNR 2-02 d.3 0205-01 analogia	Płyty żelbetowe- spocznik- analogia - wykonanie z szalunkami i zbrojeniem 3.34*1.7*0.12	m ³ m ³	 0.681	
				RAZEM	0.681
24	KNR 2-02 d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 16.895	m ² m ²	 16.895	
				RAZEM	16.895
25	KNR 2-02 d.3 1121-05	Okładziny schodów i podestu z płytek gres mrozoodpornych antypoślizgowych z płytek 30x30 cm (3.34+1.2)*2.9+0.15*4*3.34+0.15*(1.7+2+2.3+2.6+2.9)	m ² m ²	 16.895	
				RAZEM	16.895
26	KNR 2-02 d.3 1105-04	Cokoliki z płytek gress mrozoodpornych 3.34-1.6	m m	 1.740	
				RAZEM	1.740
4		Dojścia i dojazdy			
27	KNR 2-31 d.4 0815-02 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych cm na podsypce piaskowej 34*1.2+6.5*(25-1.5)	m ² m ²	 193.550	
				RAZEM	193.550
28	KNR 2-31 d.4 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości do 12 cm 4.1*1.5+1.5*6.5	m ² m ²	 15.900	
				RAZEM	15.900
29	KNR 2-31 d.4 0101-05 analogia	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników głębokości do 20 cm 4.1*1.5+34*1.2+6.5*25+3.2*6.5+34*1.5-2*(2.85+0.6)	m ² m ²	 274.350	
				RAZEM	274.350
30	KNR 2-31 d.4 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2*1.5+2*1.4+34*2+5.3+25+2*1.5+2*3.2+2*34	m m	 181.500	
				RAZEM	181.500
31	KNR 2-31 d.4 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 4.1*1.5+34*1.2+6.5*25 +3.2*6.5+34*1.5-2*(2.85+0.6)	m ² m ²	 274.350	
				RAZEM	274.350

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 0-11 d.4 0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem $4.1*1.5+34*1.2+6.5*25+3.2*6.5+1.5*34-2*(2.85+0.6)$	m ² m ²	 274.350	
				RAZEM	274.350
33	KNR-W 2-25 d.4 0316-01- analogia	Furtki wejściowe z elementów drewnianych ze słupkami drewnianymi - budowa - nawiązanie do istniejącego ogrodzenia 1*2	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 2-25 d.4 0310-02 ana- logia	Ogrodzenia drewniane - rozebranie 2.5*2	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
35	KNR-W 2-25 d.4 0310-01 ana- logia	Ogrodzenia drewniane - budowa- nawiązanie do istniejącego ogrodzenia (1.5+1.5)*2	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
36	KNR 4-01 d.4 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km grunt.kat. III 284.1*0.20	m ³ m ³	 56.820	
				RAZEM	56.820
37	KNR 4-01 d.4 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 15.9*0.12+193.55*0.05	m ³ m ³	 11.586	
				RAZEM	11.586
5		Wymiana drzwi			
38	KNR 4-01 d.5 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2- drzwi wejściowe zewnętrzne i wewnętrzne 2*1.54*1.93	m ² m ²	 5.944	
				RAZEM	5.944
39	KNR 7 d.5 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi przymykowe aluminiowe - demontaż 2*1.54*1.93	m ² m ²	 5.944	
				RAZEM	5.944
40	KNR 4-01 d.5 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- podkucie otworu 2*1.6*0.38*0.1	m ³ m ³	 0.122	
				RAZEM	0.122
41	KNR 4-01 d.5 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł wraz z ich dostawą 2*1.55*2.05	m ² m ²	 6.355	
				RAZEM	6.355
42	KNR 4-01 d.5 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami 2*2*(1.55+2.05)	m m	 14.400	
				RAZEM	14.400
43	KNR 7 d.5 0503-08	Drzwi aluminiowe wewnętrzne wejściowe (z ich zakupem) 1.55*2.05	m ² m ²	 3.178	
				RAZEM	3.178
44	KNR 7 d.5 0503-08	Drzwi aluminiowe zewnętrzne wejściowe (z ich zakupem) 1.55*2.05	m ² m ²	 3.178	
				RAZEM	3.178
6		Łazienka dla osób niepełnosprawnych.			
45	KNR 4-01 d.6 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 4*1.20*2.15+(2.95+0.7)*1	m ² m ²	 13.970	
				RAZEM	13.970
46	KNR 4-01 d.6 0811-07	Rozebranie posadzki z cokolikami z płytek na zaprawie cementowej 3.95*2.95+2*2.95*0.15 +(3.95-0.9)*0.15+3.95*0.15	m ² m ²	 13.588	
				RAZEM	13.588
47	KNR 4-01 d.6 0354-07 ana- logia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł 3*0.8*2.05	szt. szt.	 4.920	
				RAZEM	4.920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR 4-01 d.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $2*1.2*2.15+(3.95-3*0.8)*2.15$	m ² m ²	 8.493	
				RAZEM	8.493
49	KNR 4-01 d.6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR 4-01 d.6 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych w podłożu betonowym 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNR 4-01 d.6 0207-02	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłożach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
52	KNR-W 4-01 d.6 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- przesunięcie drzwi $3*2.05*0.15$	m ² m ²	 0.923	
				RAZEM	0.923
53	KNR 4-01 d.6 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej $3*2.05*0.15$	m ² m ²	 0.923	
				RAZEM	0.923
54	KNR 2-02 d.6 0121-01	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 6 cm $2*1.2*2.15+2.15*1.61-0.9*2.05+(2.05-2*0.8*2.05)*2.15$	m ² m ²	 4.132	
				RAZEM	4.132
55	KNR 4-01 d.6 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł wraz z ich dostawą $2*0.8*2.05+0.9*2.05$	m ² m ²	 5.125	
				RAZEM	5.125
56	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe łazienkowe jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z okuciami wraz z dostawą $1*0.9*2.05+2*0.8*2.05$	m ² m ²	 5.125	
				RAZEM	5.125
57	KNR 2-02 d.6 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach $4*1.2*2.15+2*2.15*1.61-2*0.9*2.05+(2.05-1.6)*2.15*2$	m ² m ²	 15.488	
				RAZEM	15.488
58	NNRNKB d.6 202 0838-03 analogia	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" wraz z przygotowaniem podłoża $15.488+(2.95+0.7)*1+3.95*0.7$	m ² m ²	 21.903	
				RAZEM	21.903
59	KNR 2-02 d.6 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro $3.95*2.95$	m ² m ²	 11.653	
				RAZEM	11.653
60	KNR 2-02 d.6 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), naklejanych 20x20 mm $3.95*2.95$	m ² m ²	 11.653	
				RAZEM	11.653
61	KNR 2-02 d.6 1105-04	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych terakotowych 150x150 mm $2*1.61+3.95-0.9$	m m	 6.270	
				RAZEM	6.270
7		Roboty instalacyjne sanitarne			
62	KNR 4-01 d.7 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm $2*0.6*1*0.15+2*0.6*0.15*3$	m ³ m ³	 0.720	
				RAZEM	0.720
63	KNR 4-01 d.7 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m $2*1*0.6*0.5+3*0.6*1$	m ³ m ³	 2.400	
				RAZEM	2.400
64	KNR-W 4-01 d.7 0105-01 analogia	Zasypanie wykopów piaskiem i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I- II z jego dostawą 2.4	m ³ m ³	 2.400	
				RAZEM	2.400
65	KNR 4-02 d.7 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 3	kpl. kpl.	 3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
66	KNR-W 4-02 d.7 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
67	KNR 4-02 d.7 0202-04 ana- logia	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 150 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR 4-02 d.7 0202-03	Wstawienie trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 4-02 d.7 0216-07	Wymiana wpustu ściekowego pcw podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 2-15 d.7 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wcis- kową	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
71	KNR 0-13 d.7 0228-03	Rurociągi o śr. 110 mm w wykopie w budynku	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
72	KNR 0-13 d.7 0228-02	Rurociągi o śr. 75 mm w wykopie w budynku	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR 2-15 d.7 0212-01	Montaż wpustów PCW podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR 2-15 d.7 0217-01 ana- logia	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW - montaż napowietrzacza śred.50mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-15 d.7 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowa- nego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR 2-15 d.7 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowa- nego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNR 2-15 d.7 0112-01	Zawory przelotowe kątowe sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
78	KNR-W 2-15 d.7 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) wkładką antydyfuzyjną o śr. ze- wnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych- w bruźdach wraz z wykonaniem izolacji	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
79	KNR-W 4-02 d.7 0111-07	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
80	KNR-W 2-15 d.7 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zawo- rów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR 2-15 d.7 0115-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR 2-15 d.7 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcela- ny 'kompakt'- miska z odzysku	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
83	KNR 2-15 d.7 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR 2-15 d.7 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym montaż umywalki dla niepełnosprawnych wraz z półpostumentem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	kalk.indywid. d.7	Montaż poręczy dla niepełnosprawnych z ich zakupem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR-W 4-02 d.7 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR-W 4-02 d.7 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m		
		2*1.0	m	2.000	
				RAZEM	2.000
88	KNR-W 2-15 d.7 0403-01 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach- w posadzce i ścianie z wykonaniem izolacji antykorozyjnej i termicznej	m		
		2*3.95+2*1.5	m	10.900	
				RAZEM	10.900
89	KNR-W 2-15 d.7 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe i długości do 1600 mm- grzejnik z odzysku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR-W 2-15 d.7 0412-02	Automatyczny zawór odpowietrzający o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000