

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Budowa platformy osobowej wewnętrznej			
1	d.1	analiza indywidualna	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka	m ²		
			10	m ²	10.000	
					RAZEM	10.000
2	d.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 6.0*0.4	m ³		
				m ³	2.400	
					RAZEM	2.400
3	d.1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) 6.0*0.7	m ³		
				m ³	4.200	
					RAZEM	4.200
4	d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 6.0*0.1	m ³		
				m ³	0.600	
					RAZEM	0.600
5	d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 6.0*0.1	m ³		
				m ³	0.600	
					RAZEM	0.600
6	2.4.4 d.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji z folii w płynie 4.81	m ²		
				m ²	4.810	
					RAZEM	4.810
7	d.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 2.08*0.50*2+2.23*0.50*2+2.18*2.43+0.24*(2.23*2+1.6+0.4)	m ²		
				m ²	11.158	
					RAZEM	11.158
8	d.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 4.31	m ²		
				m ²	4.310	
					RAZEM	4.310
9	d.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 4.31	m ²		
				m ²	4.310	
					RAZEM	4.310
10	d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu Beton B25 (C20/25) 2.08*2.23*0.2	m ³		
				m ³	0.928	
					RAZEM	0.928
11	d.1	KNR 2-02 0255-03	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu Stal-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem - ściany boczne fundamentu beton B25 (C20/25) W8 2.08*0.3*2+1.75*0.3*2	m ²		
				m ²	2.298	
					RAZEM	2.298
12	d.1	KNR 2-02 0255-05a	Ściany żelbetowe w deskowaniu Stal-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem - ściany boczne fundamentu Krotność = 14 poz.11	m ²		
				m ²	2.298	
					RAZEM	2.298
13	d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. do 7 mm 0.01	t		
				t	0.010	
					RAZEM	0.010
14	d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm 0.07+0.041	t		
				t	0.111	
					RAZEM	0.111
15	2.4.16 d.1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 1.6*1.75	m ²		
				m ²	2.800	
					RAZEM	2.800
16	2.4.16 d.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 4.5 poz.15	m ²		
				m ²	2.800	
					RAZEM	2.800

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	d.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi 2,5mm, oczka 10x10cm poz.15	m ² m ²	 2.800	 2.800
					RAZEM	2.800
18	2.4.9 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe płytek gresowych; układane na klej metodą kombinowaną 1.6*1.75	m ² m ²	 2.800	 2.800
					RAZEM	2.800
19	d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych nad nad piwnicą, parterem i piętrem 2.23*2.08*3	m ² m ²	 13.915	 13.915
					RAZEM	13.915
20	d.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie wylewki nad nad piwnicą, parterem i piętrem poz.19*0.06	m ³ m ³	 0.835	 0.835
					RAZEM	0.835
21	d.1	kalk. własna	Rozebranie izolacji pod posadzką nad nad piwnicą, parterem i piętrem poz.19	m ² m ²	 13.915	 13.915
					RAZEM	13.915
22	d.1	KNR-W 4-01 0436-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem (2.0*4)*3	m m	 24.000	 24.000
					RAZEM	24.000
23	d.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 1.6*1.75*3*0.15	m ³ m ³	 1.260	 1.260
					RAZEM	1.260
24	d.1	KNR-W 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m (8.62*2+7.42*3)*0.24*0.25	m ³ m ³	 2.370	 2.370
					RAZEM	2.370
25	d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0.032	t t	 0.032	 0.032
					RAZEM	0.032
26	d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.192	t t	 0.192	 0.192
					RAZEM	0.192
27	d.1	KNR 4-01 0317-05 analogia	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych I120 2.04	m m	 2.040	 2.040
					RAZEM	2.040
28	d.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 1.7*2*2	m m	 6.800	 6.800
					RAZEM	6.800
29	d.1	KNR-W 2-02 0101-06 analogia	Wymurowanie szybu z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 60.467*0.24	m ³ m ³	 14.512	 14.512
					RAZEM	14.512
30	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - ściany poz.31	m ² m ²	 158.323	 158.323
					RAZEM	158.323
31	d.1	KNR-W 2-02 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 11.02*(2.23*2+2.02*2+1.75*2+1.6*2)-2*1.2*2.23*3+0.24*1.2*3+2.23*0.24*2*3+1.6*1.75	m ² m ²	 158.323	 158.323
					RAZEM	158.323
32	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - ściany poz.31	m ² m ²	 158.323	 158.323
					RAZEM	158.323
33	2.4.15 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.31	m ² m ²	 158.323	 158.323
					RAZEM	158.323
34	d.1	kalk. własna	Montaż windy wraz z instalacją elektryczną zgodnie ze specyfikacją i projektem	kpl.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
35	d.1	kalk. własna	Odbiór UDT urządzenia	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
36	d.1	KNR-W 4-01 0523-06 analogia	Wycięcie pokrycia dachowego dla wentylacji szybu windowego	msc.		
			1	msc.	1.000	
					RAZEM	1.000
37	d.1	KNR 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu zwirowego o grubości do 20 cm	szl.		
			1	szl.	1.000	
					RAZEM	1.000
38	d.1	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
			11*0.25	m	2.750	
					RAZEM	2.750
39	d.1	KNR 0-23 2615-08 analogia	Docieplenie kominów z cegły płytami z wełny mineralnej - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki 0.32*3.7*2+0.24*3.7*2	m ²		
				m ²	4.144	
					RAZEM	4.144
40	d.1	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
			0.42*0.34	m ²	0.143	
					RAZEM	0.143
41	d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <obróbka komina>(0.34*2+0.42*2)*0.8	m ²		
				m ²	1.216	
					RAZEM	1.216
42	d.1	KNR 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
			30	m ²	30.000	
					RAZEM	30.000
43	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
			75	m ²	75.000	
					RAZEM	75.000
44	d.1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
			75	m ²	75.000	
					RAZEM	75.000
45	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
			75	m ²	75.000	
					RAZEM	75.000
46	d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			75	m ²	75.000	
					RAZEM	75.000
47	d.1	KNR 4-01 0710-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
			20	m ²	20.000	
					RAZEM	20.000
48	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
			77	m ²	77.000	
					RAZEM	77.000
49	d.1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
			77	m ²	77.000	
					RAZEM	77.000
50	2.4.15 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
			77	m ²	77.000	
					RAZEM	77.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1	2.4.15	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi na biało powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity 77	m ² m ²	 77.000	
					RAZEM	77.000
52 d.1		kalk. własna	Naprawa posadzek przez, które przechodzi szyb windy - 4 kondygnacje 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
53 d.1		KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzysmożanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.2+poz.19*0.02+poz.20+poz.23	m ³ m ³	 4.773	
					RAZEM	4.773
54 d.1		KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzysmożanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.53	m ³ m ³	 4.773	
					RAZEM	4.773
55 d.1		kalk. własna	Utylizacja odpadów poz.53	m ³ m ³	 4.773	
					RAZEM	4.773
2			Pozostałe prace wewnątrz budynku związane z inwestycją			
56 d.2		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - usunięcie fragmentów ścian nośnych 1.2*2.2*3*0.3	m ³ m ³	 2.376	
					RAZEM	2.376
57 d.2		KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - wraz z demontażem skrzydła 1.5*2.2	m ² m ²	 3.300	
					RAZEM	3.300
58 d.2		KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 1.7*2*3+1.6*2	m m	 13.400	
					RAZEM	13.400
59 d.2		KNR 4-01 0710-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - tynkowanie nadproży 0.3*1.2*3+0.3*1.1	m ² m ²	 1.410	
					RAZEM	1.410
60 d.2	2.4.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany poz.59	m ² m ²	 1.410	
					RAZEM	1.410
61 d.2	2.4.15	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorze powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.60	m ² m ²	 1.410	
					RAZEM	1.410
62 d.2		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie otworu drzwiowego 1.1*2.15*0.3	m ³ m ³	 0.710	
					RAZEM	0.710
63 d.2		KNR-W 4-01 0304-02	Murowanie w ścian z bloczków z betonu komórkowego gr. 24cm (1.5*2.2+0.3*3.0+0.8*2.86)*0.24	m ³ m ³	 1.557	
					RAZEM	1.557
64 d.2		KNR 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 6.488*2	m ² m ²	 12.976	
					RAZEM	12.976
65 d.2	2.4.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany poz.64	m ² m ²	 12.976	
					RAZEM	12.976
66 d.2	2.4.15	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorze powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.65	m ² m ²	 12.976	
					RAZEM	12.976
67 d.2		KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice fabrycznie wykończone dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
68	d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.9*2.2	m ² m ²	1.980	
					RAZEM	1.980
69	d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.56+poz.62+1	m ³ m ³	4.086	
					RAZEM	4.086
70	d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.69	m ³ m ³	4.086	
					RAZEM	4.086
71	d.2	kalk. własna	Utylizacja odpadów poz.69	m ³ m ³	4.086	
					RAZEM	4.086
3			Dostosowanie łazienki na I piętrze do potrzeb osób niepełnosprawnych			
72	d.3	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.92*2	m ² m ²	5.840	
					RAZEM	5.840
73	d.3	KNP 06 0217-07.01	Demontaż miski klozetowej fajansowej 3	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
74	d.3	KNP 06 0220-01.01	Demontaż umywalk fajansowych 2	szt. szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
75	d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu kompakt dla NPS 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
76	d.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z NPS syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
77	d.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe NPS 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
78	d.3	kalk. własna	Lustro łazienkowe dla NPS - dostawa i montaż 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
79	d.3	kalk. własna	Podajnik papieru toaletowego - dostawa i montaż 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
80	d.3	kalk. własna	Poręcz uchylna dla NPS - dostawa i montaż 3	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
81	d.3	kalk. własna	Poręcz uchylna dla NPS - dostawa i montaż 3	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
82	d.3	kalk. własna	Uchwyt drzwiowy - dostawa i montaż 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
83	d.3	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku 10	m m	10.000	
					RAZEM	10.000
84	d.3	KNR-W 2-15 0208-03 z.sz.3.3. 9905	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - obiekty służby zdrowia lub uczelni 10	m m	10.000	
					RAZEM	10.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	d.3	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	 1.000
					RAZEM	1.000
86	d.3	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	 1.000
					RAZEM	1.000
87	d.3	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20	m m	 20.000	 20.000
					RAZEM	20.000
88	d.3	KNR-W 2-15 0116-01 z.sz.3.4. 9903-2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - obiekty służby zdrowia lub uczelni 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
89	d.3	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
					RAZEM	3.000
90	d.3	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2 20	m prób. m	 20.000	 2.000 20.000
					RAZEM	20.000
91	d.3	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560
92	2.4.9 d.3	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytowe płytek gresowych; układane na klej metodą kombinowaną 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560
93	d.3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w łazienkach 6.05*2.2-0.75*1.9*3	m ² m ²	 9.035	 9.035
					RAZEM	9.035
94	2.4.15 d.3	NNRNKB 202 0837-03	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej - płytki ścienne w łazienkach poz.93	m ² m ²	 9.035	 9.035
					RAZEM	9.035
95	d.3	KNR-W 2-02 1025-02 analogia	Ościeżnice fabrycznie wykończone dla drzwi wewnętrznych EI30 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
					RAZEM	1.000
96	d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe drewniane płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone o klasie odporności ogniowej EIS60 z samozamykaczem 0.9*2.1	m ² m ²	 1.890	 1.890
					RAZEM	1.890
97	d.3	KNR 4-01 0710-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropie (do 5 m ² w 1 miejscu) 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560
98	2.4.15 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560
99	d.3	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560
100	2.4.15 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 5.56	m ² m ²	 5.560	 5.560
					RAZEM	5.560

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.3	2.4.15	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi na biało powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufity 5.56	m ² m ²	5.560	
					RAZEM	5.560
102 d.3		KNR 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 6.05*0.72	m ² m ²	4.356	
					RAZEM	4.356
103 d.3		KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 4.356	m ² m ²	4.356	
					RAZEM	4.356
104 d.3	2.4.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - ściany poz.102	m ² m ²	4.356	
					RAZEM	4.356
105 d.3	2.4.15	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi w kolorze powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.104	m ² m ²	4.356	
					RAZEM	4.356
106 d.3		KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.72*0.12+poz.92*0.02+poz.93*0.02+1	m ³ m ³	1.993	
					RAZEM	1.993
107 d.3		KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.106	m ³ m ³	1.993	
					RAZEM	1.993
108 d.3		kalk. własna	Utylizacja odpadów poz.106	m ³ m ³	1.993	
					RAZEM	1.993
4			Budowa zewnętrznej pochylni dla niepełnosprawnych oraz utwardzenie terenu			
4.1			Pochylnia			
109 d.4.1		KNR 4-04 0305-02 analogia	Rozbiórka schodów betonowych zewnętrznych 3.5*0.15	m ³ m ³	0.525	
					RAZEM	0.525
110 d.4.1		KNR 4-04 0301-03 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 80.0*0.15	m ³ m ³	12.000	
					RAZEM	12.000
111 d.4.1		KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi - wykop pod fundament schodów 80*0.8	m ³ m ³	64.000	
					RAZEM	64.000
112 d.4.1		KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 9 poz.111	m ³ m ³	64.000	
					RAZEM	64.000
113 d.4.1		KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława betonowa pod palisadę 11.0*0.15	m ³ m ³	1.650	
					RAZEM	1.650
114 d.4.1		kalk. własna	Wykonanie palisady betonowej pod pochylnię 11.0	mb mb	11.000	
					RAZEM	11.000
115 d.4.1		KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi - fundamenty pod balustrady pochylni 0.1*12	m ³ m ³	1.200	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.200
116 d.4.1		KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km poz.115	m ³ m ³	 1.200	
					RAZEM	1.200
117 d.4.1		KNR-W 2-02 0201-02 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 analogia	Fundament - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu), beton C20/25 W8 - fundamenty pod balustrady pochylni 0.1*12	m ³ m ³	 1.200	
					RAZEM	1.200
118 d.4.1		KNNR 6 0109-01	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża: CBGM klasa C0, 4/0,5 (mieszanka związana cementem R<= 2,0MPa) - grubość 10cm 12	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
119 d.4.1		KNNR 6 0109-02	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża: CBGM klasa C0, 4/0,5 (mieszanka związana cementem R<= 2,0MPa) - grubość 15cm 12	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
120 d.4.1		KNNR 6 0109-03	Wykonanie warstwy mrozoochronnej: CBGM klasa C1,5/2 (mieszanka związana cementem R<= 4,0MPa) - grubość 20 cm 12	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
121 d.4.1		KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna 0/31, 5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm, E2>=130 MPa, E2/E1<=2,2 poz.120	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
122 d.4.1		KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna 0/31, 5mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, E2>=130 MPa, E2/E1<=2,2 Krotność = 12 poz.121	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
123 d.4.1		KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 niefazowanej cm na podsypce cementowo-piaskowej 12	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
124 d.4.1		KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Montaż podwójnych balustrad dla niepełnosprawnych, stalowych, malowanych proszkowo na słupkach 9	m m	 9.000	
					RAZEM	9.000
125 d.4.1		KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady z pochwytem stalowym malowane proszkowo 7	m m	 7.000	
					RAZEM	7.000
126 d.4.1		KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.109+poz.110	m ³ m ³	 12.525	
					RAZEM	12.525
127 d.4.1		KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.126	m ³ m ³	 12.525	
					RAZEM	12.525
128 d.4.1		kalk. własna	Utylizacja odpadów poz.126	m ³ m ³	 12.525	
					RAZEM	12.525
4.2			Utwardzenie terenu i schody terenowe z pochylni			
129 d.4.2		KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - Wykonanie obrzeży betonowych przy ścianie budynku jako odbojnik podjazdu dla 35	m m	 35.000	
					RAZEM	35.000
130 d.4.2		KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wycliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			35*0.1	m ³	3.500	
					RAZEM	3.500
131	d.4.2	KNNR 6 0109-01	Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża: CBGM klasa C0, 4/0,5 (mieszanka związana cementem R<= 2,0MPa) - grubość 10cm	m ²		
			60	m ²	60.000	
					RAZEM	60.000
132	d.4.2	KNNR 6 0109-02	Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża: CBGM klasa C0, 4/0,5 (mieszanka związana cementem R<= 2,0MPa) - grubość 15cm	m ²		
			60	m ²	60.000	
					RAZEM	60.000
133	d.4.2	KNNR 6 0109-03	Wykonanie warstwy mrozoochronnej: CBGM klasa C1,5/2 (mieszanka związana cementem R<= 4,0MPa) - grubość 20 cm	m ²		
			60	m ²	60.000	
					RAZEM	60.000
134	d.4.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna 0/31, 5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm, E2>=130 MPa, E2/E1<=2,2	m ²		
			poz.133	m ²	60.000	
					RAZEM	60.000
135	d.4.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna 0/31, 5mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu, E2>=130 MPa, E2/E1<=2,2	m ²		
			Krotność = 12	m ²	60.000	
			poz.134			
					RAZEM	60.000
136	d.4.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 niezafowanej cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			60	m ²	60.000	
					RAZEM	60.000
137	d.4.2	KNR 2-01 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) - wykonanie skarпки terenowej między pochylnią a utwardzeniem terenu	m ³		
			2.0*0.2	m ³	0.400	
					RAZEM	0.400
138	d.4.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - wykonanie pasa zieleni	m ²		
			7.0	m ²	7.000	
					RAZEM	7.000
139	d.4.2	kalk. własna	Dostawa ziemi urodzajnej	m ³		
			7.0*0.2	m ³	1.400	
					RAZEM	1.400
140	d.4.2	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m ²		
			7	m ²	7.000	
					RAZEM	7.000
141	d.4.2	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
			7.0	m ²	7.000	
					RAZEM	7.000
142	d.4.2	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt spełniających funkcję wygrozdzenia skrajni oraz ostrzeżenia lub naprowadzenia dla niewidomych	mb		
			montowanych na klej	mb	10.000	
			10			
					RAZEM	10.000
4.3			Przełożenie wodociągu			
143	d.4.3	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie pagórkowatym lub górskim	km		
			10/1000	km	0.010	
					RAZEM	0.010
144	d.4.3	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
			0.15 m ³ w gruncie kat. I-III	m ³	7.500	
			0.5*1.5*10			
					RAZEM	7.500
145	d.4.3	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość	m ³		
			20 cm	m ³	1.000	
			0.5*0.2*10			
					RAZEM	1.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.4.3		KNNR 4 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 40mm	złącz.		
			2	złącz.	2.000	
					RAZEM	2.000
147 d.4.3		KNNR 4 1009-01 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
			10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
148 d.4.3		KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD, (rurociąg 200~m) Dn~90-110~mm Krotność = 0.3	próba		
			1	próba	1.000	
					RAZEM	1.000
149 d.4.3		KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej, (rurociąg 200~m) Dn~do 150~mm Krotność = 0.1	odcinek		
			1	odcinek	1.000	
					RAZEM	1.000
150 d.4.3		KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej, (rurociąg 200~m) Dn~do 150~mm Krotność = 0.1	odcinek		
			1	odcinek	1.000	
					RAZEM	1.000
151 d.4.3		KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 30~cm - obsypka 0.5*0.3*10	m ³		
				m ³	1.500	
					RAZEM	1.500
152 d.4.3		KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy sieci wodociągowej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego koloru niebieskiego z wkładką z drutu Cu	m		
			10	m	10.000	
					RAZEM	10.000
153 d.4.3		KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3~m i ubiciem warstwami co 15~cm, grunt kategorii IV poz.144-poz.145-poz.151	m ³		
				m ³	5.000	
					RAZEM	5.000