

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
DOSTOSOWANIE ŁAZIENKI NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH SZ.P. W BRODNICY					
1		ROZBIÓRKI			
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		44,99	m ²	44,990	
				RAZEM	44,990
2	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		9,16	m ²	9,160	
				RAZEM	9,160
3	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		12,41	m ²	12,410	
				RAZEM	12,410
5	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
6	KNR 4-01 d.1 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³		
		0,375	m ³	0,375	
				RAZEM	0,375
7	KNR AT-44 d.1 0301-03	Nadproża KONBET strunobetonowe 120x115 mm	m belki		
		2,4	m belki	2,400	
				RAZEM	2,400
8	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		29,36	m ²	29,360	
				RAZEM	29,360
9	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 4-02 d.1 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		6,6	m	6,600	
				RAZEM	6,600
13	KNR 4-02 d.1 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		3,2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
14	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		19,5	m	19,500	
				RAZEM	19,500
15	KNR 4-03 d.1 1133-02	Demontaż opraw żarowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	Kalkulacja d.1 własna	Transport gruzu i innych materiałów rozbiórkowych z budynku szkoły na zewnątrz	m ³		
		3,435	m ³	3,435	
				RAZEM	3,435
18	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		3,435	m ³	3,435	
				RAZEM	3,435

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 18 3,435	m ³ m ³	 3,435	 3,435
20 d.1	Kalkulacja własna	Oplata składowiska-utylicacja 3,435	m ³ m ³	 3,435	 3,435
				RAZEM	3,435
2		PRACE TYNKARSKIE , MALARSKIE I POSADZKOWE			
21 d.2	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 12,41	m ² m ²	 12,410	 12,410
				RAZEM	12,410
22 d.2	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa pionów kanalizacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 2,08	m ² m ²	 2,080	 2,080
				RAZEM	2,080
23 d.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 29,36	m ² m ²	 29,360	 29,360
				RAZEM	29,360
24 d.2	KNR 2-02 0810-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m ² o szerokości 20 cm 5	m ² m ²	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
25 d.2	KNR 0-12II 0829-07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną 29,36	m ² m ²	 29,360	 29,360
				RAZEM	29,360
26 d.2	KNR AT-23 0101-06	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm Krotność = 2 12,41	m ² m ²	 12,410	 12,410
				RAZEM	12,410
27 d.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek na zaprawie klejowej 12,41	m ² m ²	 12,410	 12,410
				RAZEM	12,410
28 d.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe 38,16	m ² m ²	 38,160	 38,160
				RAZEM	38,160
29 d.2	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 12,41	m ² m ²	 12,410	 12,410
				RAZEM	12,410
30 d.2	NNRNKB 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m ² 12,41	m ² m ²	 12,410	 12,410
				RAZEM	12,410
31 d.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 7,868	m ² m ²	 7,868	 7,868
				RAZEM	7,868
32 d.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 20,278	m ² m ²	 20,278	 20,278
				RAZEM	20,278
3		INSTALACJE WOD-KAN			
33 d.3	KNR-W 4-01 0341-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
34 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0601-01	Rurociągi z rur warstwowych o śr. zewn. 16 mm 12	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
35 d.3	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi 12	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
36 d.3	KNR-W 4-01 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
37	KNR-W 2-15 d.3 0117-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNR-W 2-15 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	KNR-W 2-15 d.3 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
40	Kalkulacja d.3 własna	włączenie nowej instalacji wod. do istniejącej.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 4-01 d.3 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
42	KNR-W 2-15 d.3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
43	KNR-W 2-15 d.3 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
44	KNR 4-01 d.3 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
45	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	Kalkulacja d.3 własna	Włączenie instalacji do pionu kanalizacyjnego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
48	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym-dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR-W 2-15 d.3 0137-03	Baterie umywalkowe - dla osób niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe np. Geberit Unifix(lub równoważne) do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	Kalkulacja d.3 własna	Zabudowa z płyt GK urządzenia- Geberit	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0105-01	Przyciski do spluczek podtynkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	Kalkulacja d.3 własna	Dostawa imontaż uchwyty dla osób niepełnosprawnych przy umywalce i WC.	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
55	Kalkulacja d.3 własna	Dostawa i montaż wyposażenia (uchwyt do papieru toaletowego szt.1, pojemnik do ręczników papierowych szt.1, kosz na śmieci szt.1, pojemnik do mydła szt.1,)-ze stali nierdzewnej, lustro szt. 1	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR 2-17 d.3 0138-01	Kratki wentylacyjne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		STOLARKA DRZWIOWA			
57	KNNR 2 d.4 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
58	KNNR 2 d.4 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych wykończonych pełnych	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
59	Kalkulacja d.4 własna	Obróbki przy drzwiach po montżu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
60	KNR 4-03 d.5 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
61	KNR 4-03 d.5 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
62	KNR 5-08 d.5 0209-05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
63	KNR 5-08 d.5 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
64	KNR 5-08 d.5 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65	KNR-W 4-03 d.5 0501-02	Wymiana łączników warstwowych do 25 A (do 2 przyłączanych przewodów)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000