

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa pomieszczeń higieniczno-sanitarnych w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych w Szkole Podstawowej nr 3 im. Jana Pawła II w Rypinie przy ul. Młyńskiej - ŁAZIENKA NR 1					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR-W 4-01 0346-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg. $3,42 \cdot (1,25 + 1,16 + 1,40 + 0,90 \cdot 3 + 2,70 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2 + 1,25) - (0,80 \cdot 2,10 \cdot 5 + 1,0 \cdot 2,0 \cdot 2)$	m ² m ²	 52,10	
				RAZEM	52,10
2 d.1	KNR-W 4-01 0819-05	Skucie itniejących płytek posadzkowych $7,36 + 5,56 + 3,56 + 6,19 + 7,48$	m ² m ²	 30,15	
				RAZEM	30,15
3 d.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej $3,42 \cdot (5,71 \cdot 4 + 1,95 + 2,70 \cdot 2 + 1,25 \cdot 2 + 2,18 \cdot 2) - (2,40 \cdot 0,84 \cdot 2 + 0,80 \cdot 2,10 \cdot 2)$	m ² m ²	 119,32	
				RAZEM	119,32
4 d.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 5	kpl. kpl.	 5,00	
				RAZEM	5,00
5 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lu zmywakowej 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
6 d.1	KNR-W 4-02 0229-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku $3,40 \cdot 2$	m m	 6,80	
				RAZEM	6,80
7 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Poszerzenie otworów drzwiowych $2,10 \cdot 0,20 \cdot 0,28 \cdot 3$	m ³ m ³	 0,35	
				RAZEM	0,35
8 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko $2,40 \cdot 2$	m m	 4,80	
				RAZEM	4,80
9 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie i utylizacja gruzu oraz materiałów rozbiórkowych $0,36 + 11,78$	m ³ m ³	 12,14	
				RAZEM	12,14
2		Roboty murarskie			
10 d.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych $1,30 \cdot 4$	m m	 5,20	
				RAZEM	5,20
11 d.2	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm $3,42 \cdot (5,80 + 2,24 \cdot 2) - (1,0 \cdot 2,10 \cdot 2)$	m ² m ²	 30,96	
				RAZEM	30,96
12 d.2	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego $0,50 \cdot 0,40 \cdot 3,42$	m ³ m ³	 0,68	
				RAZEM	0,68
13 d.2	KNR-W 4-01 0715-01	Tynki wewn. zwykle kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow.podłogi do 5 m ² $3,25 \cdot (2,35 \cdot 4 + 2,70 \cdot 4 + 1,46 \cdot 4 + 2,04 \cdot 2 + 2,24 \cdot 6) - (0,90 \cdot 2,05 \cdot 7 + 2,40 \cdot 0,80 \cdot 2)$	m ² m ²	 124,82	
				RAZEM	124,82
14 d.2	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² $2,70 \cdot 2,35 \cdot 2 + 1,76 \cdot 2,24 \cdot 2 + 2,04 \cdot 2,24$	m ² m ²	 25,14	
				RAZEM	25,14
3		Roboty wykończeniowe			
15 d.3	KNR 0-29 0635-01	Gruntowanie ścian i posadzek poz.14	m ² m ²	 25,14	
				RAZEM	25,14
16 d.3	KNR 0-29 0636-01	Gruntowanie ścian poz.13	m ² m ²	 124,82	
				RAZEM	124,82
17 d.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poz.14	m ² m ²	 25,14	
				RAZEM	25,14
18 d.3	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa stelarzy podtynkowych płytą G-K $1,0 \cdot 1,50 \cdot 2 + 0,80 \cdot 1,50 \cdot 2$	m ² m ²	 5,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami mocowanymi na klej poz.13	m ² m ²	RAZEM 124,82	5,40 124,82
20	KNR 0-12 d.3 1118-04	Posadzki z płytek poz.14	m ² m ²	RAZEM 25,14	25,14
21	NNRNKB d.3 202 2804-01	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej 2,40*0,20*2	m ² m ²	RAZEM 0,96	0,96
22	Wycena d.3 własna	Dostawa i montaż stolarki drzwiowej 0,90*2,05*5	m ² m ²	RAZEM 9,23	9,23
23	Wycena d.3 własna	Dostawa i montaż ścianek systemowych HPL 2,0*(2,70+2,70+1,0*2)	m ² m ²	RAZEM 14,80	14,80
24	KNR-W 2-02 d.3 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych poz.14	m ² m ²	RAZEM 25,14	25,14
25	KNR-W 4-01 d.3 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 2,50*0,50*6	szt. szt.	RAZEM 7,50	7,50
26	KNR-W 2-02 d.3 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - uzupełnienie 2,50*0,50*6	m ² m ²	RAZEM 7,50	7,50
27	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 3,50*0,80*6	m ² m ²	RAZEM 16,80	16,80
4		Roboty instalacyjne			
28	S 215 0600- d.4 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 25	m m	25,00	25,00
29	S 215 0800- d.4 01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 25 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków 40	m m	40,00	40,00
30	KNR-W 2-15 d.4 0208-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 4,0*2	m m	8,00	8,00
31	KNR-W 2-15 d.4 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 10	m m	10,00	10,00
32	KNR-W 2-15 d.4 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 22	szt. szt.	22,00	22,00
33	KNR-W 2-15 d.4 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm 3	szt. szt.	3,00	3,00
34	KNR-W 2-15 d.4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 9	szt. szt.	9,00	9,00
35	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 6	kpl. kpl.	6,00	6,00
36	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla osób niepełnosprawnych 3	kpl. kpl.	3,00	3,00
37	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy montowane na stelarzu podtynkowym	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
38	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy dla niepełnosprawnych montowane na stelarzu podtynkowym	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
39	KNR-W 4-01 d.4 0324-01	Montaż uchytów dla niepełnosprawnych	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
40	KNR-W 2-02 d.4 2119-04	Blat gr. 4 cm i szer. 60 cm pod umywalki - z konglomeratu lub kamienia wraz z zabudową od czoła na wys. 30 cm	m		
		2,24*2	m	4,48	
				RAZEM	4,48
41	KNR-W 2-17 d.4 0110-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm łączone profilami kołnierzo-nasuwkowymi - udział kształtek do 35 %	m ²		
		10,5*0,56	m ²	5,88	
				RAZEM	5,88
42	KNR-W 2-17 d.4 0139-01	Anemostaty kwadratowe typ E o obwodzie do 800 mm	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
43	KNR-W 2-17 d.4 0205-01	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wał silnika - do wentylacji przewodowej (masa do 90 kg)	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
44	KNR-W 5-08 d.4 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
45	KNR-W 5-08 d.4 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
46	KNR-W 5-08 d.4 0511-08	Montaż paneli ledowych 60x60 cm w suficie kasetownym uruchamianych za pomocą czujników ruchu	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00