

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa pomieszczeń higieniczno-sanitarnych w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych w Szkole Podstawowej nr 1 im. mjr Henryka Sucharskiego w Rypinie przy ul. 3-go Maja</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR-W 4-01 0346-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.  2,20*(1,22*6)+2,68*3,42*2+2,19*3,42+2,06*3,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48,97	
				RAZEM	48,97
2 d.1	KNR-W 4-01 0819-05	Skucie itniejących płytek posadzkowych  7,95+4,53+3,44+4,21+5,55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,68	
				RAZEM	25,68
3 d.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej  3,42*(2,68*2+2,07*4+2,19*4+3,63*2+3,82*2)-(0,8*2,10*2+1,80*0,80*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 121,33	
				RAZEM	121,33
4 d.1	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 13	kpl. kpl.	 13,00	
				RAZEM	13,00
5 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lu zmywakowej  6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
6 d.1	KNR-W 4-02 0229-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku 3,40*2	m m	 6,80	
				RAZEM	6,80
7 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Poszerzenie otworów drzwiowych  2,10*0,20*0,28*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,24	
				RAZEM	0,24
8 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  1,80*2	m m	 3,60	
				RAZEM	3,60
9 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie i utylizacja gruzu oraz materiałów rozbiórkowych  13,46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,46	
				RAZEM	13,46
<b>2</b>		<b>Roboty murarskie</b>			
10 d.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych  1,50*4	m m	 6,00	
				RAZEM	6,00
11 d.2	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm  3,42*(2,68*2+1,10*2+3,22+2,19+2,06)-(1,0*2,10*5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40,90	
				RAZEM	40,90
12 d.2	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,48*0,38*3,42	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,62	
				RAZEM	0,62
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 <sup>2</sup> 3,40*(2,06*3+1,18+1,46+3,24+1,0*6+1,10*6+2,68*3+2,02*2+2,14*2+2,19*4+5,36*2)-(0,90*2,05*12+1,80*0,80*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180,68	
				RAZEM	180,68
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 <sup>2</sup> 5,41+5,97+1,10*3+4,69+11,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,10	
				RAZEM	31,10
<b>3</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
15 d.3	KNR 0-29 0635-01	Gruntowanie posadzek  poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,10	
				RAZEM	31,10
16 d.3	KNR 0-29 0636-01	Gruntowanie ścian  poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 180,68	
				RAZEM	180,68
17 d.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych  poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,10	
				RAZEM	31,10
18 d.3	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa stelarzy podtynkowych płytą G-K	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,0*1,50*3+1,50*3,0+0,80*1,50*2	m <sup>2</sup>	11,40	
				RAZEM	11,40
19	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami mocowanymi na klej	m <sup>2</sup>		
d.3	0829-04	poz. 13-(3,40*2,06+3,40*2,68)	m <sup>2</sup>	164,56	
				RAZEM	164,56
20	KNR 0-12	Posadzki z płytek	m <sup>2</sup>		
d.3	1118-04	poz. 14	m <sup>2</sup>	31,10	
				RAZEM	31,10
21	NNRNKB	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
d.3	202 2804-01	1,80*0,20*2	m <sup>2</sup>	0,72	
				RAZEM	0,72
22	Wycena	Dostawa i montaż stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>		
d.3	własna	0,90*2,05*7	m <sup>2</sup>	12,92	
				RAZEM	12,92
23	Wycena	Dostawa i montaż ścianek systemowych HPL	m <sup>2</sup>		
d.3	własna	2,0*(3,0+2,19+1,0*2)	m <sup>2</sup>	14,38	
				RAZEM	14,38
24	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
d.3	2702-01	poz. 14	m <sup>2</sup>	31,10	
				RAZEM	31,10
25	KNR-W 4-01	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	szt.		
d.3	0709-05	2,50*0,50*4	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
26	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - uzupełnienie	m <sup>2</sup>		
d.3	0830-03	2,50*0,50*6+3,40*(2,68+2,06+0,50)	m <sup>2</sup>	25,32	
				RAZEM	25,32
27	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.3	1510-03	3,50*0,80*4+3,40*(2,68+2,06)	m <sup>2</sup>	27,32	
				RAZEM	27,32
28	KNR-W 4-01	Uzupełnienie cokołków z płytek	m		
d.3	0810-02	2,30+2,84	m	5,14	
				RAZEM	5,14
<b>4</b>		<b>Roboty instalacyjne</b>			
29	S 215 0600-	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.4	01	21	m	21,00	
				RAZEM	21,00
30	S 215 0800-	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 25 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków	m		
d.4	01	20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
31	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.4	0208-04	4,0*2	m	8,00	
				RAZEM	8,00
32	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.4	0208-01	18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
33	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.4	0132-02	24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
34	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
d.4	0425-01	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
35	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.4	0137-01	8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
36	KNR-W 2-15	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.4	0230-02	6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla osób niepełnosprawnych 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
38 d.4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy montowane na stelarzu podtynkowym 6	kpl. kpl.	 6,00	
				RAZEM	6,00
39 d.4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy dla niepełnosprawnych montowane na stelarzu podtynkowym 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
40 d.4	KNR-W 4-01 0324-01	Montaż uchytów dla niepełnosprawnych 8	szt. szt.	 8,00	
				RAZEM	8,00
41 d.4	KNR-W 2-02 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 2,06+2,14	m m	 4,20	
				RAZEM	4,20
42 d.4	KNR-W 2-17 0110-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm łączone profilami kołnierzo-nasuwkowymi - udział kształtek do 35 % 20*0,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,20	
				RAZEM	11,20
43 d.4	KNR-W 2-17 0139-01	Anemostaty kwadratowe typ E o obwodzie do 800 mm 7	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
44 d.4	KNR-W 2-17 0205-01	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wałku silnika - do wentylacji przewodowej (masa do 90 kg) 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
45 d.4	KNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże inne niż beton) układany w tynku 55	m m	 55,00	
				RAZEM	55,00
46 d.4	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
47 d.4	KNR-W 5-08 0511-08	Montaż paneli ledowych 60x60 cm w suficie kasetownym uruchamianych za pomocą czujników ruchu 7	kpl. kpl.	 7,00	
				RAZEM	7,00