

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa pomieszczeń higieniczno-sanitarnych w celu dostosowania do potrzeb osób niepełnosprawnych w Zespole Szkół Nr 3 w Rypinie przy ul. Nowy Rynek - Łazienka w przyziemiu</b> <b>UWAGI:</b> 1. NINIEJSZY KOSZTORYS JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W CHARAKTERYSTYCE OBIEKTU. 2. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I UŚREDNIONYMI I MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. 3. PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW, ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIU MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE. 4. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ. 5. EWENTUALNE NAZWY MATERIAŁÓW NIE SĄ WIAŻĄCE. DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW INNEGO PRODUCENTA O RÓWNOWAŻNYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH. 6. ZAKRES RZECZOWY ROBÓT ZOSTAŁ OKREŚLONY NA PODSTAWIE PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0346-01	2,20*(3,64*2+3,80+1,7+1,20+2,72)	m <sup>2</sup>	36,74	
				RAZEM	36,74
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03	10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
3	KNR-W 4-01	Skucie itniejących płytek posadzkowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-05	32,15	m <sup>2</sup>	32,15	
				RAZEM	32,15
4	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0821-08	2,0*(3,64*2+9,42*2)	m <sup>2</sup>	52,24	
				RAZEM	52,24
5	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych	kpl.		
d.1	0234-08	15	kpl.	15,00	
				RAZEM	15,00
6	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.1	0141-01	5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
7	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0229-05	2,50*3+3,64*2+4,60	m	19,38	
				RAZEM	19,38
8	KNR-W 4-01	Poszerzenie otworów drzwiowych	m <sup>3</sup>		
d.1	0331-03	2,10*0,58*0,47+0,15*2,10*0,47+0,34*2,10*0,47	m <sup>3</sup>	1,06	
				RAZEM	1,06
9	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0353-12	1,60*2	m	3,20	
				RAZEM	3,20
10	KNR-W 4-01	Wywiezienie i utylizacja gruzu oraz materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-11	6,80	m <sup>3</sup>	6,80	
				RAZEM	6,80
<b>2</b>		<b>Roboty murarskie</b>			
11	KNR-W 2-02	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.2	0132-05	1,50*9	m	13,50	
				RAZEM	13,50
12	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0127-03	2,30*(2*3,64+3,02+2,63+2,12+2,53)-0,90*2,10*5	m <sup>2</sup>	30,98	
				RAZEM	30,98
13	KNR-W 4-01	Tynki wewn. zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow.podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	0715-01	2,30*(6*3,64+2,53+2,63*2+2,12*2+3,02*2)-0,90*2,10*12	m <sup>2</sup>	69,11	
				RAZEM	69,11
14	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1130-01	32,56	m <sup>2</sup>	32,56	
				RAZEM	32,56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 4-01 d.2 0715-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> 32,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,56	 32,56
<b>3</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>		RAZEM	32,56
16	KNR 0-29 d.3 0635-01	Gruntowanie posadzek poz. 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,56	 32,56
17	KNR 0-29 d.3 0636-01	Gruntowanie ścian poz. 13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69,11	 69,11
18	KNR 0-29 d.3 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poz. 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,56	 32,56
19	KNR-W 2-02 d.3 2004-05	Obudowa instalacji natynkowych płytą G-K 0,30*2,50*4+0,20*(1,50+2,70)*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,04	 8,04
20	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami mocowanymi na klej poz. 13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69,11	 69,11
21	KNR 0-12 d.3 1118-04	Posadzki z płytek poz. 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,56	 32,56
22	NNRNKB d.3 202 2804-01	(z.VI) Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej 1,65*0,20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,66	 0,66
23	Wycena d.3 własna	Dostawa i montaż stolarki drzwiowej 0,90*2,10*5+0,80*2,10*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,49	 14,49
24	Wycena d.3 własna	Dostawa i montaż ścianek systemowych HPL 2,0*(1,10*2+1,10+2,12+1,20)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,24	 13,24
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 m <sup>2</sup> na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 2,30*0,50*6+1,0*0,50*3	szt. szt.	 8,40	 8,40
26	KNR-W 2-02 d.3 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - uzupełnienie 2,30*0,50*6+1,0*0,50*3+poz. 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40,96	 40,96
27	KNR-W 2-02 d.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40,96	 40,96
28	KNR-W 4-01 d.3 0810-02	Uzupełnienie cokołków z płytek 0,30*6	m m	 1,80	 1,80
<b>4</b>		<b>Roboty instalacyjne</b>		RAZEM	1,80
29	S 215 0600- d.4 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 28,60	m m	 28,60	 28,60
30	S 215 0800- d.4 01	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 25 mm z rur polipropylenowych na ścianach budynków 21,30	m m	 21,30	 21,30
31	KNR-W 2-15 d.4 0208-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2,50*2+0,80*2+11,30*2+3,60*4	m m	 43,60	 43,60
32	KNR-W 2-15 d.4 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 3,80+3,60*5	m m	 21,80	 21,80
				RAZEM	21,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 16	szt. szt.	 16,00	
				RAZEM	16,00
34 d.4	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
35 d.4	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
36 d.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 4	kpl. kpl.	 4,00	
				RAZEM	4,00
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 typu "kompakt" 5	kpl. kpl.	 5,00	
				RAZEM	5,00
39 d.4	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy dla niepełnosprawnych 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 1,40*2	m m	 2,80	
				RAZEM	2,80
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 % 15*0,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,40	
				RAZEM	8,40
43 d.4	KNR-W 2-17 0139-01	Anemostaty kwadratowe typ E o obwodzie do 800 mm 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
44 d.4	KNR-W 2-17 0205-01	Wentylatory osiowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm z wirnikiem na wał silnika - do wentylacji przewodowej (masa do 90 kg) 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
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 76,20	m m	 76,20	
				RAZEM	76,20
46 d.4	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
47 d.4	KNR-W 5-08 0511-08	Montaż paneli ledowych 60x60 cm w suficie kasetonowym uruchamianych za pomocą czujników ruchu 12	kpl. kpl.	 12,00	
				RAZEM	12,00