

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Remont elewacji szkoły w Wysinie - zadanie polega na wykuciu uszkodzonych cegieł i zastąpienie ich nieuszkodzonymi ceglami</b>			
2		<b>Termomodernizacja</b>			
2.1		<b>ściany nadziemna</b>			
d.2.1	1 KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 10,9*3,6+10,9*2-0,9*2,1+3,9*30,5*2-1,4*2,1*19-1,6*2,6*2-6,4*3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	2 KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99) 10,9*3,6+10,9*2-0,9*2,1+3,9*30,5*2-1,4*2,1*19-1,6*2,6*2-6,4*3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	3 KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 10,9*3,6+10,9*2-0,9*2,1+3,9*30,5*2-1,4*2,1*19-1,6*2,6*2-6,4*3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	4 KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 10,9*3,6+10,9*2-0,9*2,1+3,9*30,5*2-1,4*2,1*19-1,6*2,6*2-6,4*3,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	5 KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 0,2*(2,6*2*19+1,6*19+2,6*4+1,6*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,560	 28,560
				RAZEM	28,560
d.2.1	6 KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	7 KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,560	 28,560
				RAZEM	28,560
d.2.1	8 KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2,6*19*2+1,6*19+2,6*4+1,6*2+3,9*2	m m	 150,600	 150,600
				RAZEM	150,600
d.2.1	9 KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa poz.1+poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 240,950	 240,950
				RAZEM	240,950
d.2.1	10 KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa poz.1+poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 240,950	 240,950
				RAZEM	240,950
d.2.1	11 KNR 0-17 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 212,390	 212,390
				RAZEM	212,390
d.2.1	12 KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28,560	 28,560
				RAZEM	28,560
2.2		<b>fundament</b>			
d.2.2	13 KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 30,5*2*0,6+10,9*0,6-0,6*14,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,620	 34,620
				RAZEM	34,620
d.2.2	14 KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99) poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,620	 34,620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34,620
15	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie	m <sup>2</sup>		
d.2.2	2608-03	preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie poz.13	m <sup>2</sup>	34,620	
				RAZEM	34,620
16	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płyt z pianki polistyrenowej na klej	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0207-03	poz.13	m <sup>2</sup>	34,620	
				RAZEM	34,620
17	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą	m <sup>2</sup>		
d.2.2	2609-06	przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.13	m <sup>2</sup>	34,620	
				RAZEM	34,620
18	KNR 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian	m <sup>2</sup>		
d.2.2	0921-02	poz.13	m <sup>2</sup>	34,620	
				RAZEM	34,620
<b>2.3</b>		<b>Parapety obróbki blacharskie</b>			
19	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.2.3	0506-02	19*1,6*0,45+6,5*0,42	m <sup>2</sup>	16,410	
				RAZEM	16,410
20		Połączenie instalacji odgromowej	kpl		
d.2.3		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>Łazienki dostosowanie dla osób niepełnosprawnych</b>			
<b>3.1</b>		<b>roboty rozbiórkowe</b>			
21	KNR 4-01	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komór-	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0348-07	kowego na zaprawie cementowej (2,71+2,71+0,2)*2,6+2,6*(3,65-2,53)-2*0,8*2,1	m <sup>2</sup>	14,164	
				RAZEM	14,164
22	KNR-W 4-	Rozebranie posadzek z płytek gres	m <sup>2</sup>		
d.3.1	01 0819-05	(3,69+0,8+0,8+0,16+0,16)*1+2,71*3,65*2+(0,21+0,8+0,42+0,8+0,31+1,17) *2,71*2	m <sup>2</sup>	45,501	
				RAZEM	45,501
23	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0819-15	1,77*(3,65*4+2,71*2+0,8*2+0,42*2+0,8*2+0,31*2+1,17*2+2,71*2+1,3*5* 2+1,15*2+1,19*2)	m <sup>2</sup>	88,712	
				RAZEM	88,712
<b>3.2</b>		<b>tyniki okładziny posadzki stolarka</b>			
24	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-	m <sup>2</sup>		
d.3.2	0711-09	wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagrun- towanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 1,77*(3,65*4+2,71*2+0,8*2+0,42*2+0,8*2+0,31*2+1,17*2+2,71*2+1,3*5* 2+1,15*2+1,19*2)	m <sup>2</sup>	88,712	
				RAZEM	88,712
25	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej	m <sup>2</sup>		
d.3.2	202 1130-01	grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 45,501	m <sup>2</sup>	45,501	
				RAZEM	45,501
26	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej -	m <sup>2</sup>		
d.3.2	202 1130-03	dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 35 45,501	m <sup>2</sup>	45,501	
				RAZEM	45,501
27	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.3.2	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome 45,501	m <sup>2</sup>	45,501	
				RAZEM	45,501
28	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.3.2	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.32+poz.33+poz.34	m <sup>2</sup>	216,393	
				RAZEM	216,393

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.3.2	NNRNKB 202 1120-11	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> 45,501	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,501	
				RAZEM	45,501
30 d.3.2	KNR-W 2- 02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 2,6*(2,71+2,71+0,2)*0,8*2,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,548	
				RAZEM	24,548
31 d.3.2	KNR-W 2- 02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm 2,6*2,12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,512	
				RAZEM	5,512
32 d.3.2	KNR-W 2- 02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej 2*(3,81+3,81-1,56+2,12*4+2,71*4+2,53*4+1,3*6*2+1,15*2+1,17*2+1,19*2+0,21*4+0,42*4+1,48+0,31*2+0,42*2+0,21*2+3,71*2)-8*0,8*2-1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 128,040	
				RAZEM	128,040
33 d.3.2	KNR-W 2- 02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 0,6*(3,81+3,81-1,56+2,12*4+2,71*4+2,53*4+1,3*6*2+1,15*2+1,17*2+1,19*2+0,21*4+0,42*4+1,48+0,31*2+0,42*2+0,21*2+3,71*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42,852	
				RAZEM	42,852
34 d.3.2	KNR-W 2- 02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 45,501	
				RAZEM	45,501
35 d.3.2	KNR-W 2- 02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.33+poz.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 88,353	
				RAZEM	88,353
36 d.3.2	KNR-W 2- 02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> 2,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,050	
				RAZEM	2,050
37 d.3.2	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 6*0,8*2,02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,696	
				RAZEM	9,696
<b>3.3</b>		<b>roboty sanitarne</b>			
38 d.3.3		Demontaż armatury sanitarnej 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.3.3	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
40 d.3.3	KNNR 4 0136-01	Zawory czerpalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
41 d.3.3	KNNR 4 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem 7	kpl. kpl.	 7,000	
				RAZEM	7,000
42 d.3.3	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
43 d.3.3	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5,000
44 d.3.3		Uchwyt dla osób niepełnosprawnych, lustro , kosz na odpady wieszak na papier 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3.4</b>		<b>roboty elektryczne</b>			
45		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
d.3.4		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
d.3.4	0205-01	45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
47	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.3.4	0308-01	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
48	KNNR 5	Łączniki natynkowo-wtyczkowe w puszcze szczękowej	szt.		
d.3.4	0306-01	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
49	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.3.4	0302-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
50	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
d.3.4	0502-01	10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
<b>3.5</b>		<b>inne</b>			
51	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3.5	0108-11	poz.21*0,15+poz.22*0,08+poz.23*0,10	m <sup>3</sup>	14,636	
				RAZEM	14,636
52	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3.5	0108-12	Krotność = 9 poz.51	m <sup>3</sup>	14,636	
				RAZEM	14,636
53		Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.3.5		poz.51	m <sup>3</sup>	14,636	
				RAZEM	14,636