

Wzmocnienie konstrukcji murowych, remont elewacji, szatni damskiej i męskiej oraz poddasza nieużytkowego sali gimnastycznej w ZSCKR - Kamień Mały PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wzmocnienie konstrukcji murowych , remont elewacji, szatni damskiej i męskiej oraz poddasza nieużytkowego budynku sali gimnastycznej w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Kamieniu Małym					
1					
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	(4.50+1.50+2.30+1.10+0.90+2.10+1.80+0.98+1.25+1.30)*1.40	m ²	24.822	
				RAZEM	24.822
2	1-1	Zszycie i kotwienie pęknięć spiralnymi prętami wzmacniającymi o średnicy 8 mm w systemie Helifix lub BruttSaver	m		
d.1	analiza indywidualna	4.50+1.50+2.30+1.10+0.90+2.10+1.80+0.98+1.25+1.30	m	17.730	
				RAZEM	17.730
3	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.1	0902-01	24.82	m ²	24.820	
				RAZEM	24.820
4	KNR AT-25	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm	m		
d.1	0105-02 analogia	6.80+4.70+1.60	m	13.100	
				RAZEM	13.100
5	TZKNBK IV	Spoinowanie murów gładkich z cegły klinkierowej w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu	m ²		
d.1	-229	1.54*1.80	m ²	2.772	
				RAZEM	2.772
6	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych elewacji z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 30 % całej powierzchni tynków ścian i gzymsów	m ²		
d.1	0701-05	170.04*0.30	m ²	51.012	
				RAZEM	51.012
7	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m ²		
d.1	0904-01	51.01	m ²	51.010	
				RAZEM	51.010
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	51.01	m ²	51.010	
				RAZEM	51.010
9	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m ²		
d.1	0713-03	170.04	m ²	170.040	
				RAZEM	170.040
10	KNR 2-02	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej do renowacji tynków wapiennych zewnętrznych i scalania ścian - grubości 3 mm	m ²		
d.1	0825-01	170.04	m ²	170.040	
				RAZEM	170.040
11	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne szlachetne nakrapiane na ścianach płaskich wykonywane ręcznie gr 2 mm - tarabona kolor biały	m ²		
d.1	0908-01	170.04	m ²	170.040	
				RAZEM	170.040
12	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
d.1	0101-04	240.40	m ²	240.400	
				RAZEM	240.400
13	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmruszających spoin w murach z cegły	m ²		
d.1	0101-02	240.40	m ²	240.400	
				RAZEM	240.400
14	KNR AT-26	Impregnacja biobójcza ręczna - StoPrim Fungal lub równoważny	m ²		
d.1	0102-03	240.40	m ²	240.400	
				RAZEM	240.400
15	KNR AT-27	Reprofilacja spoin w murach ceglanych materiałem Trass-Kalk-Fugensanlermortal lub równoważnym - do 30% spoin elewacji	m ²		
d.1	0101-11	240.40*0.30	m ²	72.120	
				RAZEM	72.120
16	KNR AT-26	Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - ręcznie- StoCryl HP	m ²		
d.1	0304-03	100 lub równoważny	m ²	240.400	
		240.40		RAZEM	240.400
17	NNNR 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
d.1	1501-01	336.20	m ²	336.200	
				RAZEM	336.200

PARZEDMIAŁ

Lp.	Podstawa	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNNR 2 1505-01	Oslony z slatki na rusztowaniach zewnetrznych 336.20	m ² m ²	 336.200	 336.200
19 d.1	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachow papą na podlozu drewnianym jednwarstwowo 6.70*1.70+1.65*1.30	m ² m ²	 13.535	 13.535
20 d.1	KNR 4-01 1210-04	Dwukrotne lakierowanie stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 1.50*1.10*2+1.30*0.80	m ² m ²	 4.340	 4.340
21 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pelnych szpachlowanych jednokrotnie - konstrukcja zadaseri 6.70	m ² m ²	 6.700	 6.700
22 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z pretow prostych 2.50*2.10*5	m ² m ²	 26.250	 26.250
23 d.1	KNR 2-17 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodow murowanych - kratki wentylacyjne z stali kwasoodpornej 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
24 d.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podlog bialych na polwpust 224.51	m ² m ²	 224.510	 224.510
25 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usuniecie z parteru budynku gruzu i ziemi 224.51*0.20	m ³ m ³	 44.902	 44.902
26 d.1	1-1 kalk. wlasna	Oplata za skladowania gruzu z rozbiorek na wysypisku 44.90	m ³ m ³	 44.900	 44.900
27 d.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z foli PCV - jedna warstwa 224.51	m ² m ²	 224.510	 224.510
28 d.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podlug plyty OSB piro-wpust gr.; 2*12,5 mm 224.51	m ² m ²	 224.510	 224.510
29 d.1	KNR 4-01 0402-07	Obudowa dwustronna konstrukcji drewnianej plytami OSB 2*12,5 mm Krotnosc = 2 (3.60+2.50)*2.50	m ² m ²	 15.250	 15.250
30 d.1	KNR 2-02 0409-01 analogia	Konstrukcja drewniana scianki dzialowej (3.60+2.50)*0.10*0.10+2.5*9*0.10*0.10	m ³ m ³	 0.286	 0.286
31 d.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdzwiekowe z wełny mineralnej poziome z plyt ukladanych na sucho - jedna warstwa 15.25	m ² m ²	 15.250	 15.250
32 d.1	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pelne o powierzchni do 2 m2 0.90*2.04	m ² m ²	 1.836	 1.836
33 d.1	1-3 wycena indywidualna	Dostawa i montaz balustrad z drewna litego lakierowane 3.70+5.50+1.20+3.50	m m	 13.900	 13.900
34 d.1	1-4 kalk. wlasna	Demontaz skrzydel drzwiowych drewnianych 6	szt szt	 6.000	 6.000
35 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeznic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	 6.000	 6.000

Wzmocnienie konstrukcji murowych, remont elewacji, szatni PRZEDMIAR
ZSCKR - Kamień Mały PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR 4-02	Demontaż mieszacza natryskowego o śr. 15x20 20x25 mm	szt.		
d.1	0135-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	0235-06	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	0235-08	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	1-4	Demontaż brodzika	kpl.		
d.1		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.1	0233-03	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
42	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KSNR 9	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem	szt.		
d.1	0501-06	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
44	KSNR 9	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
d.1	0401-08	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
45	KSNR 9	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
d.1	0402-07	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
46	KNR 4-01	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0354-13	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
47	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-02	2.20*0.30	m ²	0.660	
				RAZEM	0.660
48	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	(2.70+2.93+2.70+2.93+1.38+0.96+1.38+0.96+1.38+1.38+0.81+1.38+0.81+1.97+3.00+1.97+3.00+2.80+3.00+2.80+3.00+0.95+1.20+0.95+1.20+1.07+1.07+1.68)*2.20-2*0.60*2.00-0.70*2.00-0.80*2.002*0.90*2.00	m ²	106.309	
				RAZEM	106.309
49	KNNR 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0801-04	10.49+2.44+6.20+5.99+8.40+1.14	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
50	KNNR 3	Zerwanie posadzek cement	m ²		
d.1	0801-03	10.49+2.44+6.20+5.99+8.40+1.14	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
51	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	8.90	m ³	8.900	
				RAZEM	8.900
52	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 9	m ³	8.900	
		8.90		RAZEM	8.900
53	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	(4.25+1.00+4.25+2.93+1.01)*2.50-2*0.90*2.00-0.70*2.00-0.80*2.00	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000

Wzmocnienie konstrukcji murowych, remont elewacji, szatni PRZEDMIARowej oraz poddasza nieużytkowego sali gimnastycznej w ZSCKR - Kamień Mały PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i planobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		6.80	m ²	6.800	
				RAZEM	6.800
55	KNR 4-01 d.1 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
56	KNR 2-02 d.1 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych - sufity	m ²		
		27.00	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
57	KNR 2-02 d.1 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
58	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
59	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
60	NNRNKB d.1 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
61	KNR 2-02 d.1 0605-04	Izolacje przeciwwodne z folii w płynie	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
62	KNR 4-01 d.1 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł- ościeżnica stalowa malowana proszkowo (dostawa)	m ²		
		0.60*2.00*2+0.80*2.00+0.90*2.00*3	m ²	9.400	
				RAZEM	9.400
63	KNR 4-01 d.1 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych - drzwi drewniane kolor biały z zamkami, sztyldami i klamkami (dostawa)	szt.		
		0.60*2.00*2+0.80*2.00+0.90*2.00*3	szt.	9.400	
				RAZEM	9.400
64	KNR 4-01 d.1 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratów do 1.5 m w ścianach z cegieł (z dostawą) Podokienniki gr.: 3 cm, dł.: 0,98 m	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
65	NNRNKB d.1 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
		106.31	m ²	106.310	
				RAZEM	106.310
66	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
67	KNR-W 2-02 d.1 1104-04	Elementy wykończeniowe - listwa progowa wtopiona aluminiowa	m		
		3*0.95	m	2.850	
				RAZEM	2.850
68	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
69	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
		34.66	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
70	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
		27.00	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000

Wzmocnienie konstrukcji murowych, remont elewacji, szatni PRZEDMIAR
ZSCKR - Kamień Mały PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71 d.1	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych malowanych proszkowo białych o wym.: 0,20*0,20 m 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
72 d.1	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
73 d.1	KNNR 4 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
74 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
75 d.1	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
76 d.1	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
77 d.1	KNNR 4 0137-08	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
78 d.1	KNNR 4 0231-01 analogia	Brodziki natryskowe o wym.; 80*80 cm, wys.; 30 - 40 cm 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
79 d.1	KNR 4-03 0402-02	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wym.do 75x75 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 (4 odgałęzienia) z podłączeniem przewodów 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
80 d.1	KNR 4-03 0507-05	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych trzybiegunowych do 16 A na betonie 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
81 d.1	KNR 4-03 0308-02	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
82 d.1	KNR 4-03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
83 d.1	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 26	pomiar pomiar	 26.000	
				RAZEM	26.000