

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 sale lekcyjne</b>					
<b>1.1 Rozbiórki</b>					
1	d.1. analogia	demontaż osłon grzejnikowych	szt		
1		6	szt	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
2	d.1. 01 0353-1 07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
3	d.1. 0707-01 1 analogia	Demontaż grzejników żeliwnych o pow.grzejnej do 2.5 m2	zesp.		
		6	zesp.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
4	d.1. 1133-04 1 analogia	Demontaż opraw żarowych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
5	d.1. 1122-01 1 analogia	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
6	d.1. 1124-01 1 analogia	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>1.2 prace budowlane</b>					
7	d.1. 202 2024-2 03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m <sup>2</sup>		
		5.7*3.1	m <sup>2</sup>	17.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.67</b>
8	d.1. 202 2024-2 04	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem jednostronnym 50 - zabudowa drzwi	m <sup>2</sup>		
		2*2	m <sup>2</sup>	4.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.00
9	NNRNKB d.1. 202 2027- 2 03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 50  (15*2+5.7*2)*3.1-1.2*2*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  113.94	
				RAZEM	113.94
10	NNRNKB d.1. 202 2015- 2 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 15*5.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.50	
				RAZEM	85.50
11	NNRNKB d.1. 202 2020- 2 01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z tynku Krotność = 2 (1.2*6+4*6)*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.36	
				RAZEM	9.36
12	NNRNKB d.1. 202 1521- 2 04	(z.III) malowanie zwykłe farbą akrylową zmywalną ścian  113.94+17.67*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  149.28	
				RAZEM	149.28
13	NNRNKB d.1. 202 1521- 2 01	(z.III) malowanie zwykłe farbą akrylową zmywalną sufitów  15*5.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.50	
				RAZEM	85.50
14	NNRNKB d.1. 202 1136- 2 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych panele klasy AC6  15*5.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.50	
				RAZEM	85.50
15	KNKRB 2 d.1. 1003-04 2	Ościeżnice drzwiowe MDF  2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.00	
				RAZEM	2.00
16	KNR 2-02 d.1. 1113-06 2	listwy przyściennie z polichlorku winylu  15*2+5.7*4	m  m	  52.80	
				RAZEM	52.80

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2- d.1. 02 1125- 2 05 analogia	Listwy maskujące  1.8	m  m	  1.80	
				RAZEM	1.80
<b>2 Korytarz</b>					
<b>2.1 Rozbiórki</b>					
18	KNR 4-01 d.2. 0811-07 1 analogia	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.  13*2.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.75	
				RAZEM	35.75
19	KNR 4-03 d.2. 1133-04 1 analogia	Demontaż opraw żarowych  4	szt.  szt.	  4.00	
				RAZEM	4.00
20	KNR 4-03 d.2. 1124-01 1 analogia	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 2	szt.  szt.	  2.00	
				RAZEM	2.00
21	KNR-W 4- d.2. 01 0353- 1 07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2  1	szt.  szt.	  1.00	
				RAZEM	1.00
<b>2.2 prace budowlane</b>					
22	KNR 0-19 d.2. 1024-06 2	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych Aluminium ciepłe U poniżej 0,9 w/m2K, antaba, podwójny zamek  0.95*2.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNR 2-02 d.2. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża  13*2.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.75	
				RAZEM	35.75
24	KNR 0-12 d.2. 1118-04 2	Posadzki z płytek , układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13*2.75	m <sup>2</sup>	35.75	
				RAZEM	35.75
25	KNR 0-12 d.2. 1119-02 2	Cokoliki, z płytek  13*2	m  m	  26.00	
				RAZEM	26.00
26	KNR 4-01 d.2. 0726-02 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) 12*0.4*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.60	
				RAZEM	9.60
27	KNR 4-01 d.2. 0713-03 2	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach  5.5*2*3.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.10	
				RAZEM	34.10
28	KNR 4-01 d.2. 0713-04 2	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na stropach,biegach i spocznikach  5.5*2.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.13	
				RAZEM	15.13
29	NNRNKB d.2. 202 2015- 2 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2 34.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.10	
				RAZEM	34.10
30	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności  34.1+15.125	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49.23	
				RAZEM	49.23
31	KNR 4-01 d.2. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi szorowanymi starych tynków wewnętrznych ścian  (13*2+2.75*2)*3.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  97.65	
				RAZEM	97.65
32	KNR 4-01 d.2. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi szorowanymi starych tynków wewnętrznych sufitów  13*2.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.75	
				RAZEM	35.75
3	Wymiana grzejników				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 0-31 d.3 0205-05	Grzejniki stalowe panelowe ,C-22, 600x800 mm montowane na ścianie 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
34	KNR 0-31 d.3 0208-01	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm 8	kpl. kpl.	 8.00	
				RAZEM	8.00
35	KNR 0-31 d.3 0208-03	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe o śr. armatury 15 mm 8	kpl. kpl.	 8.00	
				RAZEM	8.00
<b>4 Elektryka</b>					
36	KNR-W 5- d.4 08 0114- 04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym 35	m m	 35.00	
				RAZEM	35.00
37	KNR-W 5- d.4 08 0209- 01	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku 300	m m	 300.00	
				RAZEM	300.00
38	KNNR 5 d.4 1207-05	Wykucie bruzd 27	m m	 27.00	
				RAZEM	27.00
39	KNNR 5 d.4 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 27	m m	 27.00	
				RAZEM	27.00
40	KNNR 5 d.4 1209-04	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 3	otw. otw.	 3.00	
				RAZEM	3.00
41	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 11	kpl. kpl.	 11.00	
				RAZEM	11.00
42	KNNR 5 d.4 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 4+2+3	szt. szt.	 9.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
43	KNNR 5 d.4 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
44	KNNR 5 d.4 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
45	KNNR 5 d.4 0308-01	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.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
46	KNNR 5 d.4 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
47	KNNR 5 d.4 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
48	KNNR 5 d.4 0406-01 analogia	Skrzynka rozdzielacza z osprzętem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>5 Wywóz i utylizacja odpadów</b>					
49	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu/odpadów spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		3.26	m <sup>3</sup>	3.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.26</b>