

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Malowanie korytarza I p</b>			
1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
d.1		1,3 * 2,05 * 2 + 1,0 * 2,05 + 1,0 * 1,8	m2	9,180	
				RAZEM	<b>9,180</b>
2	KNR-W 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1		0,9 * 2,05 + 1,0 * 2,05	m2	3,895	
				RAZEM	<b>3,895</b>
3	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
d.1		(8,44 + 3,83 + 5,98 + 6,08 * 2 + 12,09 * 2 + 2,72 * 2 + 2,93 + 15,45 * 2 + 1,8 + 3,25 + 5,06 * 2) * 1,42 + (2,58 * 1,76 + 8,44 * 3,83 + 6,08 * 2,11 + 12,09 * 1,8 + 2,72 * 2,93) + (15,45 * 1,8 + 5,06 * 3,25 + 5 * 0,6 * 1,8)	m2	283,904	
				RAZEM	<b>283,904</b>
4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
d.1		251,579	m2	251,579	
				RAZEM	<b>251,579</b>
5	KNR-W 4-01 0815-08 analogia	Zerwanie listew przyściennych z drewna liściastego wsp do R=0,3 ; M=0	m		
d.1		8,44 + 3,83 + 5,98 + 6,08 * 2 + 12,09 * 2 + 2,72 * 2 + 2,93 + 15,45 - 21 * 0,9	m	59,510	
				RAZEM	<b>59,510</b>
6	KNR-W 4-01 0815-08 analogia	Zerwanie listew odbojowych na ścianach wsp do R=0,3 ; M=0	m		
d.1		1,17 + 2,08 + 0,76 + 1,18 + 1,45 + 3,82 + 2,4 + 0,73 + 2,53 + 2,14 + 1,88 + 1,97 + 1,72 + 0,45 + 1,78 + 1,4 + 2,48 + 0,5 + 3,89 + 0,3 * 2 + 2,68 + 3,86 + 3,42 + 0,8 + 4,86 + 3,43 + 0,78	m	54,760	
				RAZEM	<b>54,760</b>
7	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym np: unigrunt	m2		
d.1		251,579	m2	251,579	
				RAZEM	<b>251,579</b>
8	KNR BC-01 0303-07	Uzupełnienie szpachlowania na ścianach - jednowarstwowe gr. 10 mm, nakładane ręcznie po wstawieniu ościeżnic i zamurowanych drzwiach	m2		
d.1		21 * 0,1 * 2 + 1,0 * 2,1 * 2 + 0,3 * (2,1 * 2 + 1,4)	m2	10,080	
				RAZEM	<b>10,080</b>
9	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m2		
d.1		10,08	m2	10,080	
				RAZEM	<b>10,080</b>
10	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
d.1		1,25	m	1,25	
				RAZEM	<b>1,25</b>
11	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.1		1,45 + 0,4	m	1,85	
				RAZEM	<b>1,85</b>
12	KNR-W 5-08 0404-07 analogia	Demontaż i montaż skrzynek p/poż Krotność = 1,5	szt.		
d.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów kolor biały	m2		
		$(2,58 * 1,76 + 3,83 * 8,77 + 6,08 * 2,11 + 12,09 * 1,8 + 2,72 * 2,93) + (15,45 * 1,8 + 5,06 * 3,25 + 5 * 0,6 * 1,8)$	m2	130,345	
				RAZEM	<b>130,345</b>
14 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(8,44 + 3,83 + 5,98 + 6,08 * 2 + 12,09 * 2 + 2,72 * 2 + 2,93 + 15,45 * 2 + 1,8 + 3,25 + 5,06 * 2) * 1,42$	m2	154,823	
				RAZEM	<b>154,823</b>
<b>2</b>		<b>Posadzki</b>			
15 d.2	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m2		
		$1,76 * 2,78 + 3,83 * 8,77 + 2,72 * 2,93 + 12,09 * 1,80 + 6,08 * 2,11 + 15,45 * 1,8 + 5,06 * 3,25$	m2	125,297	
				RAZEM	<b>125,297</b>
16 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem unigrunt	m2		
		125,297	m2	125,297	
				RAZEM	<b>125,297</b>
17 d.2	KNR BC-02 0418-02	Wylewka samopoziomująca o gr.5 mm na podłożach anhydrytowych	m2		
		125,297	m2	125,297	
				RAZEM	<b>125,297</b>
18 d.2	ZKNR C-2 0301-13	Przygotowanie podłoża - wykonanie wyobleń faset 5 cm przy użyciu zapraw mineralnych	m		
		$(5,06 + 15,45 + 6,08 + 12,09 + 2,72) * 2 + 2,93 + 3,83 + 8,77 + 5,98$	m	104,310	
				RAZEM	<b>104,310</b>
19 d.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe, układane na klej, antypoślizgowa, dwukolorowe (odcięcie przy cokolicy szer 15 cm i cokolik wys 10 cm w innym kolorze) zgrzewanie np Tarkett 2 mm homogeniczny wymagane 10 lat gwarancji na wykładzinę	m2		
		125,297	m2	125,297	
				RAZEM	<b>125,297</b>
20 d.2	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		125,297	m2	125,297	
				RAZEM	<b>125,297</b>
21 d.2	KNR 2-02 1113-07 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		104,31	m	104,310	
				RAZEM	<b>104,310</b>
<b>3</b>		<b>Wymiana lamp</b>			
22 d.3	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	<b>5,00</b>
23 d.3	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	<b>3,00</b>
24 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
25 d.3	KNR 5-08 0516-05 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłokowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem mlecznym - przykręcanych -2x36W np. WOLTENO wyposażone w świetłówki i zapłoniki	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
26 d.3	KNNR 5 0301-09	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.		
		40	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
27 d.3	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie szafki elektryczne i szafkę hydrantową	m2		
		0,45 * 1,06 * 2 + 0,5 * 0,6	m2	1,25	
				RAZEM	1,25
<b>4</b>		<b>Lamperia korytarz</b>			
28 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby do 10 % w miejscach odspojonej	m2		
		124,25 * 0,1	m2	12,43	
				RAZEM	12,43
29 d.4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami szcypnymi - powierzchnie pionowe - istniejące lamperie	m2		
		(8,44 + 3,83 + 5,98 + 6,08 * 2 + 12,09 * 2 + 2,72 * 2 + 2,93 + 15,45 * 2 + 1,8 + 3,25 + 5,06 * 2) * 1,5 - 1,5 * (0,8 * 23 + 1,3 * 6)	m2	124,25	
				RAZEM	124,25
30 d.4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża podkładem koloryzującym - powierzchnie pionowe - istniejące lamperie	m2		
		124,25	m2	124,25	
				RAZEM	124,25
31 d.4	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy np: TYNK ŻYWICZNY MOZALIT MOZAIKA MARMOLIT CERESIT 177 ziarno gr 1 mm wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		124,25	m2	124,25	
				RAZEM	124,25
<b>5</b>		<b>Wwóz i utylizacja drzwi</b>			
32 d.5	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie drzwi z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 7 km	m3		
		23 * 0,9 * 2,0 * 0,05	m3	2,07	
				RAZEM	2,07
<b>6</b>		<b>Wymiana drzwi</b>			
33 d.6	KNR 19-01 0358-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych i drewnianych o pow. do 2,0 m2	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
34 d.6	KNNR-W 3 0311-04 analogia	Osadzenie ościeżnic. Ościeżnica regulowana ze skrzydłem drzwiowym wzmocnionym, w kolorze złoty dąb, przeznaczonym do budynku użyteczności publicznej Rw=27 dB z kompletem klamek, szyldów i zamków na klucz wsp.do R=1,5	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
35 d.6	KNR 13-23 0206-04	Osadzenie drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 90/40 cm w kolorze ciemny brąz z kompletem klamek, szyldów i zamków (wkładka patentowa szt 2) o powierzchni ponad 2.0 m2 współczynnik do Rx2	m2		
		1,3 * 2,0	m2	2,600	
				RAZEM	2,600
36 d.6	KNR 13-23 0206-03	Osadzenie drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych do połowy przeszklonych w kolorze złoty dąb z kompletem klamek, szyldów i zamków (wkładka patentowa szt 1) o powierzchni ponad 1.5 do 2.0 m2	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,9 * 2,0	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
<b>7</b>		<b>Schody</b>			
37 d.7	KNR 19-01 0734-08 analogia	Rozebranie wykładziny z płytek wraz z cokolikami	m2		
		2,73 * 1,76 + 3,9 * 1,39 + 1,6 * 1,34 + 1,09 * 2,73 + 0,1 * (2,73 * 2 + 1,76 * 2 + 1,6 * 2 + 21 * 0,32)	m2	17,236	
				RAZEM	17,236
38 d.7	KNR-W 4-01 0352-03 analogia	Rozebranie stopni z balustradą	m2		
		1,35 * 25 * 0,32	m2	10,800	
				RAZEM	10,800
39 d.7	KNR 4-01 0205-05 analogia	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 - stopnie	miej sc.		
		11 + 10 + 4	miej sc.	25,000	
				RAZEM	25,000
40 d.7	KNR AT-42 0102-02 analogia	Naprawa podłoża pod okładziny podłogowe przez szpachlowanie; warstwa szpachli o grubości 1 mm	m2		
		2,73 * 1,76 + 3,9 * 1,39 + 1,6 * 1,34 + 1,09 * 2,73 + 25 * 0,28 * 1,35	m2	24,796	
				RAZEM	24,796
41 d.7	KNR AT-42 0102-03 analogia	Naprawa podłoża pod okładziny podłogowe przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm	m2		
		24,796	m2	24,796	
				RAZEM	24,796
42 d.7	KNR W-02 0206-02 analogia	Okładziny podłogowe na podłożu z betonu; granit płomieniowany o grub 2 cm (przedsiónek, dolny podest, podest na półpiętrze)	m2		
		2,73 * 1,76 + 3,9 * 1,39 + 1,6 * 1,34 + 1,09 * 2,73	m2	15,346	
				RAZEM	15,346
43 d.7	KNR W-02 0213-02 analogia	Okładziny schodów z granit płomieniowany o grub 2 cm o wymiarach 60x30 cm (4+11+10 stopni)	m		
		25 * 1,35	m	33,750	
				RAZEM	33,750
44 d.7	KNR W-02 0214-02 analogia	Cokoliki przyścienne na kleju cementowym o wymiarach 30x15 cm - podstopnie	m		
		25 * 1,35	m	33,750	
				RAZEM	33,750
45 d.7	KNR 2-02 1208-02 analogia	Balustrady schodowe o wys 1,10 m ze stali nierdzewnej fi 42 mm wypełnione płytami ze szkła bezpiecznego matowego min. 2x 4mm, zabetonowane w gniazdach stopni (dwa łuki)	m		
		1,4 + 3,25 + 3,6	m	8,250	
				RAZEM	8,250
<b>8</b>		<b>Kl. schodowa</b>			
46 d.8	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		0,9 * 3 * 2	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
47 d.8	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2- sufity	m2		
		2,73 * 1,76 + 3,6 * 1,35 + 2,76 * 1,6 + 4,54 * 2,94	m2	27,428	
				RAZEM	27,428
48 d.8	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2- ściany	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,73 * 1,76 * 2) * 0,6 + (3,6 + 2,76 * 1,6 * 2) * 0,6 + (6,08 - 1,6 - 1,5) * 4,54 * 3 - 4,54 * 1,6 / 2$	m2	50,181	
				RAZEM	<b>50,181</b>
49 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - lamperia	m2		
		$(1,76 + 4,54 + 2,94 + 0,6 + 3,4 + 3,6 + 2,94) * 1,5$	m2	29,670	
				RAZEM	<b>29,670</b>
50 d.8	KNR-W 4-01 0815-08 analogia	Zerwanie listew odbojowych na ścianach wsp do R=0,3 ; M=0	m		
		3,45 + 2,73 + 3,6	m	9,780	
				RAZEM	<b>9,780</b>
51 d.8	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - sufitów kolor biały	m2		
		27,428	m2	27,428	
				RAZEM	<b>27,428</b>
52 d.8	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- kolor ustalić z Zamawiającym	m2		
		50,181	m2	50,181	
				RAZEM	<b>50,181</b>
53 d.8	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm belka policzkowa Krotność = 1,9	m		
		3,6	m	3,600	
				RAZEM	<b>3,600</b>
54 d.8	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami szczepnymi - powierzchnie pionowe - istniejące lamperie	m2		
		29,67	m2	29,67	
				RAZEM	<b>29,67</b>
55 d.8	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży podkładem koloryzującym - powierzchnie pionowe - istniejące lamperie	m2		
		29,67	m2	29,67	
				RAZEM	<b>29,67</b>
56 d.8	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy np: TYNK ZYWICZNY MOZALIT MOZAIKA MARMOLIT CERESIT 177 ziarno gr 1 mm wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłóży - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		29,76	m2	29,76	
				RAZEM	<b>29,76</b>