

KOSZTORYS ŚLEPY + PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE W BUDYNKU KRS- POM.BIUROWE I PIĘTRA
ADRES INWESTYCJI : ZIELONA GÓRA UL. KOŻUCHOWSKA 8
INWESTOR : SĄD REJONOWY W ZIELONEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : PL. SŁOWIAŃSKI 2 ZIELONA GÓRA
WYKONAWCA ROBÓT : ZLECONE
BRANŻA : BUDOWLANA , SANITARNA,ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DOR-BUD KAZIMIERZ MRUK ZIELONA GÓRA OS.ŚLĄSKIE2B/2

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I KW. 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	POM. BIUROWE NR 2.1						
2	POM. BIUROWE NR 2.2						
3	POM. BIUROWE NR 2.3						
4	POM. BIUROWE NR 2.4						
5	POM. BIUROWE NR 2.5						
6	POM. BIUROWE NR 2.6						
7	POM. BIUROWE NR 2.9						
8	POM. BIUROWE NR 2.10						
9	POM. BIUROWE NR 2.11						
10	POM. BIUROWE NR 2.12						
11	POM. BIUROWE NR 2.13						
12	KORYTARZ						
13	WĘZŁY SANITARNE-POM. 2.7-:- 2.8						
14	KLATKI SCHODOWE						
15	WYMIANA ZAWORÓW PRZY GRZEJNIKACH						
16	PODDASZE						
17	DRZWI WEJŚCIOWE ZE- WNĘTRZNE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		POM. BIUROWE NR 2.1						
1 d.1	kalk. włas- na	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	0.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1	KNR-W 4- 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1	KNR-W 4- 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNR-W 4- 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 17.64 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	17.64				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.11				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	3.70				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	8.82				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	2.83				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.34				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.13				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.11				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.12				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	11.78				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.14				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.66				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.33				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 45.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.29				
2*		-- M -- Gips szpachlowy' 1.5 kg/m ²	kg	67.73				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.35				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.38				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 45.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.37				
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.97				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.91				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11 d.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.28 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.28				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		POM. BIUROWE NR 2.2						
12 d.2	kalk. włas- na	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	0.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14 d.2	KNR-W 4- 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15 d.2	KNR-W 4- 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.04				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16 d.2	KNR-W 4- 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 17.64 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	17.64				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.11				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	3.70				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	8.82				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17 d.2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	2.83				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.34				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.13				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.11				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18 d.2 202 1136-01	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.12				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm' 1.04 m ² /m ²	m ²	11.78				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.14				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.66				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.33				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19 d.2 1204-08	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 45.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.29				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	67.73				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20 d.2 1204-01	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.35				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.38				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21 d.2 1204-02	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 45.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.37				
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.97				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	12.91				
4*		0.286 dm ³ /m ² 00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22 d.2	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.28 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.28				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.20				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29 d.3	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 20.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	10.93				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	21.05				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	23.48				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	40.48				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	20.24				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.16				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.36				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
30 d.3	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe GP-2AZ/00 10A gniazdo + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w prze- strzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.0965 r-g/szt.	r-g	8.10				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	7.50				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
31 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 59.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ² -- M --	r-g	5.69				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Gips szpachlowy	kg	89.87				
3*		1.5 kg/m ²	%	2.00				
		00						
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3	1204-01	tynków wewnętrznych sufitów						
		obmiar = 20.24 m ²						
1*		-- R --	r-g	2.41				
		robocizna						
		0.119 r-g/m ²						
2*		-- M --	dm ³	6.03				
		farby emulsyjne akrylowa biała						
		0.298 dm ³ /m ²						
3*		00	%	2.00				
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3	1204-02	tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem						
		obmiar = 59.91 m ²						
1*		-- R --	r-g	7.13				
		robocizna						
		0.119 r-g/m ²						
2*		-- M --	kg	6.59				
		Preparat gruntujący						
		0.11 kg/m ²						
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	17.13				
		0.286 dm ³ /m ²						
4*		00	%	2.00				
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³					
		obmiar = 0.50 m ³						
1*		-- R --	r-g	0.70				
		robocizna						
		1.39 r-g/m ³						
2*		-- M --	m ³	0.50				
		koszt utylizacji odpadów'						
		1 m ³ /m ³						
3*		-- S --	m-g	0.40				
		samochód skrzyniowy do 5 t'						
		0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		POM. BIUROWE NR 2.4						
35	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 13.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.42				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36	KNR-W 4- d.4 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 13.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.42				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37	KNR-W 4- d.4 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 13.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.42				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38	KNR-W 4- d.4 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 16.32 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	16.32				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.11				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	3.43				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	8.16				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
39	KNR 0-21 d.4 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm obmiar = 13.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	3.36				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.40				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.34				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.13				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.13				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40	NNRNKB d.4 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 13.43 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	7.25				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	13.97				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	15.58				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	26.86				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	13.43				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.11				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.24				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 52.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.00				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	78.95				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.60				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	4.00				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 52.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	6.26				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.79				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	15.05				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
44	d.4 kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.30 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.42				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.30				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.24				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		POM. BIUROWE NR 2.5						
45 d.5	kalk. włas- na	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46 d.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47 d.5	KNR-W 4- 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48 d.5	KNR-W 4- 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49 d.5	KNR-W 4- 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 22.16 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	22.16				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.14				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	4.65				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	11.08				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50 d.5	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	3.66				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.44				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.46				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
51	NNRNKB d.5 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	7.90				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	15.22				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	16.97				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	29.26				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	14.63				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.12				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.26				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
52	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 53.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.08				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	80.28				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
53	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 14.63 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.74				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	4.36				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
54	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 53.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	6.37				
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.89				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	15.31				
4*		0.286 dm ³ /m ² 00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55 d.5	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.30 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.42				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.30				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.24				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		POM. BIUROWE NR 2.6						
56		Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.					
d.6	kalk. włas- na	obmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.6	0818-05	obmiar = 25.21 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	4.54				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58	KNR-W 4-	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²					
d.6	01 0439- 01	obmiar = 25.21 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	4.54				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59	KNR-W 4-	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²					
d.6	01 0439- 01	obmiar = 25.21 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	4.54				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60	KNR-W 4-	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez	m					
d.6	01 0417- 01	nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm						
	analogia	obmiar = 33.24 m						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	33.24				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II	m ³	0.22				
3*		0.0065 m ³ /m	kg	6.98				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	szt	16.62				
5*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	%	2.00				
		00 2 %(od M)						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25	m ²					
d.6	4007-03	mm obmiar = 25.21 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	6.30				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm	m ³	0.76				
3*		0.030 m ³ /m ²	kg	2.52				
4*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	%	1.50				
		00 1.5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.25				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.25				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62 d.6	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 25.21 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	13.61				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	26.22				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	29.24				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	50.42				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	25.21				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.20				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.45				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
63 d.6	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe GP-2AZ/00 10A gniazdo + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w prze- strzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.0965 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./szt.	szt.	2.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	2.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	2.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 d.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 64.41 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ² -- M --	r-g	6.12				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Gips szpachlowy	kg	96.62				
3*		1.5 kg/m ²	%	2.00				
		00						
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
65	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.6	1204-01	tynków wewnętrznych sufitów						
		obmiar = 25.21 m ²						
1*		-- R --	r-g	3.00				
		robocizna						
		0.119 r-g/m ²						
2*		-- M --	dm ³	7.51				
		farby emulsyjne akrylowa biała						
		0.298 dm ³ /m ²						
3*		00	%	2.00				
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.6	1204-02	tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem						
		obmiar = 64.41 m ²						
1*		-- R --	r-g	7.66				
		robocizna						
		0.119 r-g/m ²						
2*		-- M --	kg	7.09				
		Preparat gruntujący						
		0.11 kg/m ²						
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	18.42				
		0.286 dm ³ /m ²						
4*		00	%	2.00				
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³					
		obmiar = 0.55 m ³						
1*		-- R --	r-g	0.76				
		robocizna						
		1.39 r-g/m ³						
2*		-- M --	m ³	0.55				
		koszt utylizacji odpadów'						
		1 m ³ /m ³						
3*		-- S --	m-g	0.44				
		samochód skrzyniowy do 5 t'						
		0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		POM. BIUROWE NR 2.9						
68	d.7	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.					
	kalk. włas- na	obmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
69	KNR 4-01 d.7 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych z oderwaniem listew	m ²					
		obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	11.25				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70	KNR-W 4- d.7 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²					
		obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.70				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
71	KNR-W 4- d.7 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²					
		obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.70				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
72	KNR-W 4- d.7 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m					
		obmiar = 16.00 m						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	16.00				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.10				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	3.36				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	8.00				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
73	KNR 0-21 d.7 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²					
		obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	3.75				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.45				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.50				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
74 d.7	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 15.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	8.10				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	15.60				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	17.40				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	30.00				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	15.00				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.12				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.27				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
75 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 52.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.01				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	79.05				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
76 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 15.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.79				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	4.47				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
77 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 52.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	6.27				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.80				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	15.07				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78 d.7	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.70				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.50				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.40				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		POM. BIUROWE NR 2.10						
79		Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.					
d.8	kalk. włas- na	obmiar = 2.00 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych z oderwaniem listew	m ²					
d.8	0816-06	obmiar = 21.82 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	16.37				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
81	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.8	0818-05	obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.70				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
82	KNR-W 4-	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²					
d.8	01 0439- 01 analogia	obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.70				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
83	KNR-W 4-	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²					
d.8	01 0439- 01	obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	2.70				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
84	KNR-W 4-	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m					
d.8	01 0417- 01 analogia	obmiar = 16.00 m						
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	16.00				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.10				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	3.36				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	8.00				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
85	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²					
d.8	4007-03	obmiar = 15.00 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ² -- M --	r-g	3.75				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.45				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	1.50				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
86 d.8 202 1136- 01	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 15.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	8.10				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	15.60				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	17.40				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	30.00				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	15.00				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.12				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.27				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
87 d.8 1204-08	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 52.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.01				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	79.05				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
88 d.8 1204-01	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 15.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.79				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	4.47				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
89 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 52.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	6.27				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.80				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	15.07				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
90 d.8	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.70				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.50				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		POM. BIUROWE NR 2.11						
91	d.9 kalk. włas- na	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
92	KNR 4-01 d.9 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych z oderwaniem listew obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	16.62				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
93	KNR-W 4- d.9 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	3.99				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
94	KNR-W 4- d.9 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	3.99				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
95	KNR-W 4- d.9 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 25.92 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	25.92				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.17				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	5.44				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	12.96				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
96	KNR 0-21 d.9 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	5.54				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.66				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	2.22				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.22				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
97 d.9	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	11.97				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	23.05				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	25.71				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	44.32				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	22.16				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.18				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
98 d.9	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 60.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.73				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	90.41				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
99 d.9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 22.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	2.64				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	6.60				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
100 d.9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 60.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	7.17				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	6.63				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	17.24				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
101 d.9	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.70				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.50				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		POM. BIUROWE NR 2.12						
102 d.10	kalk. włas- na	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
103 d.10	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych z oderwaniem listew obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	15.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
104 d.10	KNR-W 4- 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	3.65				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
105 d.10	KNR-W 4- 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	3.65				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
106 d.10	KNR-W 4- 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 21.80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	21.80				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.14				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	4.58				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	10.90				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
107 d.10	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	5.07				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	0.61				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	2.03				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.20				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
108 d.10	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	10.95				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	21.08				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	23.51				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	40.54				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	20.27				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.16				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.36				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
109 d.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 59.17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.62				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	88.76				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
110 d.10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 20.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	2.41				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	6.04				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
111 d.10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 59.17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	7.04				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	6.51				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	16.92				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
112 d.10	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.70				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.50				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.17				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.17				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
119 d.11	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki obmiar = 7.28 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	3.93				
2*		-- M -- panele podłogowe np.Kronopol Platinum Dąb Wenecki kl. AC 5 gr.8 mm 1.04 m ² /m ²	m ²	7.57				
3*		listwy przyścienne drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	8.44				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	14.56				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	7.28				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg' 0.008 m-g/m ²	m-g	0.06				
9*		środek transportowy' 0.018 m-g/m ²	m-g	0.13				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
120 d.11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 36.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	3.49				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	55.08				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
121 d.11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 7.28 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	0.87				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	2.17				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
122 d.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 36.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.37				
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.04				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	10.50				
4*		0.286 dm ³ /m ² 00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
123 d.11	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.25 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.35				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.25				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12		KORYTARZ						
124 d.12	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 35.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	6.43				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
125 d.12	KNR-W 4- 01 0439- 01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych obmiar = 35.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	6.43				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
126 d.12	KNR-W 4- 01 0439- 01	Rozebranie podłogi drewnianej obmiar = 35.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	6.43				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
127 d.12	KNR-W 4- 01 0417- 01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm obmiar = 44.23 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m	r-g	44.23				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.45 mm kl.II 0.0065 m ³ /m	m ³	0.29				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.21 kg/m	kg	9.29				
4*		złącza ciesielskie 0.5 szt/m	szt	22.12				
5*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
128 d.12	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm obmiar = 35.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25 r-g/m ²	r-g	8.93				
2*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.frezowanych gr.25mm 0.030 m ³ /m ²	m ³	1.07				
3*		wkręty do drewna 0.1 kg/m ²	kg	3.57				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.36				
6*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.36				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
129 d.12	KNR-W 2- 02 1123- 04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 35.70 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.126 r-g/m ²	r-g	4.50				
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03 kg/m ²	kg	1.07				
3*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
130 d.12	KNR-W 2- 02 1123- 02 analiza in- dywidual- na	Posadzki z wykładzin obietowych np. Tarkett Optima, pas przycienny szer. 15 cm z wywinie- ciem na ściany na wys. 10 cm w ciemniejszym kolorze obmiar = 41.06 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395*2=0.79 r-g/m ²	r-g	32.44				
2*		-- M -- wykładzina obiektowa 1.09 m ² /m ²	m ²	44.76				
3*		klej winylowy 0.6 kg/m ²	kg	24.64				
4*		00 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.23				
6*		środek transportowy 0.0041 m-g/m ²	m-g	0.17				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
131 d.12	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 151.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	14.43				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 1.5 kg/m ²	kg	227.90				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
132 d.12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 35.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.25				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	10.64				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
133 d.12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 151.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	18.08				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	16.71				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	43.45				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
134 d.12	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzynio- wymy na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.70 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.97				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	0.70				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.56				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13		WEZŁY SANITARNE-POM. 2.7--2.8						
135 d.13	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowa- nie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem pęknięć i nierówności obmiar = 24.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	2.33				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	73.50				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
136 d.13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 8.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.01				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	2.53				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
137 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 16.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.90				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	1.76				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	4.58				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14		KLATKI SCHODOWE						
138 d.14	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni oraz zmurszałych powierzchni tynków zejście do piwnicy-klatka schodowa żelbetowa obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102 r-g/m ²	r-g	0.49				
2*		-- M -- piasek do zapraw"	m ³	0.00				
3*		0.001 m ³ /m ² materiały pomocnicze 25 %(od M)	%	25.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
139 d.14	KNR AT- 26 0102- 03 analogia	Impregnacja biobójcza ręczna ściany piwnicz-nej prep. ELEWACID obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.05 r-g/m ²	r-g	5.04				
2*		-- M -- preparat biobójczy ELEWACID	dm ³	0.72				
3*		0.15 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
140 d.14	KNR AT- 26 0102- 05	Impregnacja przeciwsolna ręczna obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	0.38				
2*		-- M -- preparat neutralizujący sole-ASCO-FLUAT	dm ³	2.21				
3*		0.46 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
141 d.14	KNR AT- 26 0101- 07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m ²	r-g	0.91				
2*		-- M -- Tynk renowacyjny Ceresit CR 61, podkładowy	kg	59.33				
3*		12.36 kg/m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw	m-g	0.34				
5*		0.07 m-g/m ² środek transportowy 0.02 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
142 d.14	KNR AT- 26 0101- 08	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny- pogrubienie o 0,5 cm Krotność = 4 obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09*4=0.36 r-g/m ²	r-g	1.73				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Tynk renowacyjny Ceresit CR 61, podkładowy $6.18 \times 4 = 24.72 \text{ kg/m}^2$	kg	118.66				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw $0.04 \times 4 = 0.16 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.77				
5*		środek transportowy $0.01 \times 4 = 0.04 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.19				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
143 d.14	KNR AT- 26 0301- 02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m^2	r-g	0.86				
2*		-- M -- gładź 930 1.55 kg/m^2	kg	7.44				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02 m-g/m^2	m-g	0.10				
5*		środek transportowy 0.01 m-g/m^2	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
144 d.14	KNR AT- 26 0301- 03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.08 \times 2 = 0.16 \text{ r-g/m}^2$	r-g	0.77				
2*		-- M -- gładź 930 $1.55 \times 2 = 3.1 \text{ kg/m}^2$	kg	14.88				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw $0.02 \times 2 = 0.04 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.19				
5*		środek transportowy $0.01 \times 2 = 0.02 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
145 d.14	kalk. włas- na	Poszerzenie i poszpachlowanie pęknięć i zary- sować tynków i okładzin GK ścian Krotność = 2 obmiar = 15.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna $0.20 \times 2 = 0.4 \text{ r-g/m}$	r-g	6.00				
2*		-- M -- gips szpachlowy $0.50 \times 2 = 1 \text{ kg/m}$	kg	15.00				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
146 d.14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 83.01 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna $0.119 \times 1.20 = 0.1428 \text{ r-g/m}^2$	r-g	11.85				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała $0.298 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	24.74				
3*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
147 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 306.12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.119 \times 1.2 = 0.1428 \text{ r-g/m}^2$	r-g	43.71				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m^2	kg	33.67				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor $0.286 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	87.55				
4*		00 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
148 d.14	KNR-W 4- 01 1209- 08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² -obudowy wejcia na poddasze i policzków drewnianych schodów obmiar = 9.08 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62 r-g/m^2	r-g	5.63				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki $0.075 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.68				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania $0.081 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.74				
4*		papier ścierny w arkuszach 0.49 ark./m^2	ark.	4.45				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia $0.087 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.79				
6*		benzyna do lakierów $0.038 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	0.35				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15		WYMIANA ZAWORÓW PRZY GRZEJNIKACH						
149 d.15	KNR-W 4- 02 0516- 02 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalo- wego dwupłytkowego do wymiany posadzek i do wymiany zaworu termostatycznego i po- wrotnego pom. I piętra i archiwów obmiar = 37.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.59 r-g/kpl.	r-g	58.83				
2*		-- M -- grzejniki stalowe 2 płytowe - odzysk 1 kpl./kpl.	kpl.	37.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
150 d.15	KNR-W 4- 02 0509- 01	Wymiana zaworu grzejnikowego termostatycz- nego o śr. 15 mm obmiar = 37.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.46 r-g/szt.	r-g	17.02				
2*		-- M -- Zawór grzej.termostat.DANFOSS fi 15mm 1 szt/szt.	szt	37.00				
3*		Głowice termostatyczne 1 szt/szt.	szt	37.00				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
151 d.15	KNR-W 4- 02 0509- 01	Wymiana zaworu grzejnikowego powrotnego o śr. 15 mm obmiar = 37.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.46 r-g/szt.	r-g	17.02				
2*		-- M -- Zawór grzejnikowy powrotny fi 15mm 1 szt/szt.	szt	37.00				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16		PODDASZE						
152 d.16	KNR 0-34 0301-02 analogia	Izolacja przewodów wentylacyjnych kamionko- wych o obwodzie 400-600 mm ALU LAMELLĄ o gr. 20 mm obmiar = 2.76 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.32*2=0.64 r-g/m ²	r-g	1.77				
2*		-- M -- mata ALU LAMELA gr. 20 mm 1.15 m ² /m ²	m ²	3.17				
3*		taśma Thermajoint FR 1.0 m/m ²	m	2.76				
4*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.00				
5*		-- S -- środek transportowy 0.005 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17		DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE						
153 d.17	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami obmiar = 4.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.86 r-g/m ²	r-g	7.81				
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 0.49*(1.25*2+0.5)=1.47 ark./m ²	ark.	6.17				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.087+0.081*(1.25*2+0.5)=0.33 dm ³ /m ²	dm ³	1.39				
4*		benzyna do lakierów 0.038*(1.25*2+0.5)=0.114 dm ³ /m ²	dm ³	0.48				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POM. BIUROWE NR 2.1			
1		Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.		
d.1	kalk. własna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	4.41*2.57	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
3	KNR-W 4-01	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
d.1	0439-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
4	KNR-W 4-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
d.1	0439-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
5	KNR-W 4-01	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
d.1	0417-01	4.41*4	m	17.64	
				RAZEM	17.64
6	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych	m ²		
d.1	4007-03	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
7	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wytłuszczającym z pianki	m ²		
d.1	202 1136-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
8	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (4.41+2.57)*2*3.40-1.1*2.10	m ²		
d.1	1204-08		m ²	45.15	
				RAZEM	45.15
9	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
d.1	1204-02	45.15	m ²	45.15	
				RAZEM	45.15
11	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
d.1		0.28	m ³	0.28	
				RAZEM	0.28
2		POM. BIUROWE NR 2.2			
12		Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.		
d.2	kalk. własna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0818-05	4.41*2.57	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
14	KNR-W 4-01	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
d.2	0439-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
15	KNR-W 4-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
d.2	0439-01	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
16	KNR-W 4-01	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
d.2	0417-01	4.41*4	m	17.64	
				RAZEM	17.64
17	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych	m ²		
d.2	4007-03	11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
18	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wytłuszczającym z pianki	m ²		
d.2	202 1136-01	11.33	m ²	11.33	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (4.41+2.57)*2*3.40-1.1*2.10	m ²	RAZEM	11.33
			m ²	45.15	
				RAZEM	45.15
20	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.33	m ²	11.33	
				RAZEM	11.33
21	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		45.15	m ²	45.15	
				RAZEM	45.15
22	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.28	m ³	0.28	
				RAZEM	0.28
3		POM. BIUROWE NR 2.3			
23	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
24	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		4.66*4.49-(0.84*0.49+1.59*0.17)	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
25	KNR-W 4-01 d.3 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
		20.24	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
26	KNR-W 4-01 d.3 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
		20.24	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
27	KNR-W 4-01 d.3 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		4.50*6	m	27.00	
				RAZEM	27.00
28	KNR 0-21 d.3 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²		
		20.24	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
29	NNRNKB d.3 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki	m ²		
		20.24	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
30	KNR 5-18 d.3 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe GP-2AZ/00 10A gniazdo + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
31	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności	m ²		
		(4.66+4.49)*2*3.40-1.1*2.10	m ²	59.91	
				RAZEM	59.91
32	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		20.24	m ²	20.24	
				RAZEM	20.24
33	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		59.91	m ²	59.91	
				RAZEM	59.91
34	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.50	m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
4		POM. BIUROWE NR 2.4			
35	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		3.23*4.08+1.0*0.25	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.4	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
		13.43	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43
37 d.4	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
		13.43	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43
38 d.4	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		4.08*4	m	16.32	
				RAZEM	16.32
39 d.4	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²		
		13.43	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43
40 d.4	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki	m ²		
		13.43	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43
41 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (4.08+3.23)*2*3.60	m ²		
			m ²	52.63	
				RAZEM	52.63
42 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		13.43	m ²	13.43	
				RAZEM	13.43
43 d.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		52.63	m ²	52.63	
				RAZEM	52.63
44 d.4	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.30	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
5		POM. BIUROWE NR 2.5			
45 d.5	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
46 d.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		5.54*2.64	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63
47 d.5	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
		14.63	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63
48 d.5	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
		14.63	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63
49 d.5	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		5.54*4	m	22.16	
				RAZEM	22.16
50 d.5	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych	m ²		
		14.63	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63
51 d.5	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki	m ²		
		14.63	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63
52 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (5.54+2.64)*2*3.40-1.0*2.10	m ²		
			m ²	53.52	
				RAZEM	53.52
53 d.5	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		14.63	m ²	14.63	
				RAZEM	14.63

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 53.52	m ² m ²	 53.52	
				RAZEM	53.52
55 d.5	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.30	m ³ m ³	 0.30	
				RAZEM	0.30
6		POM. BIUROWE NR 2.6			
56 d.6	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
57 d.6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4.55*5.54	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
58 d.6	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych 25.21	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
59 d.6	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej 25.21	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
60 d.6	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 5.54*6	m m	 33.24	
				RAZEM	33.24
61 d.6	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm 25.21	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
62 d.6	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki 25.21	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
63 d.6	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe GP-2AZ/00 10A gniazdo + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
64 d.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (5.54+4.55)*2*3.40-1.0*2.10*2	m ² m ²	 64.41	
				RAZEM	64.41
65 d.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 25.21	m ² m ²	 25.21	
				RAZEM	25.21
66 d.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 64.41	m ² m ²	 64.41	
				RAZEM	64.41
67 d.6	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.55	m ³ m ³	 0.55	
				RAZEM	0.55
7		POM. BIUROWE NR 2.9			
68 d.7	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
69 d.7	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 3.75*4.0	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
70 d.7	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych 15.0	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
71 d.7	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15.0	m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
72 d.7	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 4.0*4	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
73 d.7	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
74 d.7	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
75 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (3.75+4.0)*2*3.40	m ² m ²	52.70	
				RAZEM	52.70
76 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
77 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 52.70	m ² m ²	52.70	
				RAZEM	52.70
78 d.7	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.50	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
8		POM. BIUROWE NR 2.10			
79 d.8	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
80 d.8	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 5.04*4.33	m ² m ²	21.82	
				RAZEM	21.82
81 d.8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
82 d.8	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
83 d.8	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
84 d.8	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 4.0*4	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
85 d.8	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
86 d.8	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
87 d.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (3.75+4.0)*2*3.40	m ² m ²	52.70	
				RAZEM	52.70
88 d.8	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 15.0	m ² m ²	15.00	
				RAZEM	15.00
89 d.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 52.70	m ² m ²	52.70	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	d.8 kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.50	m ³ m ³	RAZEM 0.50	52.70 0.50
9		POM. BIUROWE NR 2.11			
91	d.9 kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
92	KNR 4-01 d.9 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 5.13*4.32	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
93	KNR-W 4-01 d.9 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych 22.16	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
94	KNR-W 4-01 d.9 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej 22.16	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
95	KNR-W 4-01 d.9 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 4.32*6	m m	25.92	
				RAZEM	25.92
96	KNR 0-21 d.9 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm 22.16	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
97	NNRNKB d.9 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki 22.16	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
98	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (5.13+4.32)*2*3.40-(1.0*2.10+0.90*2.10)	m ² m ²	60.27	
				RAZEM	60.27
99	KNR 4-01 d.9 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 22.16	m ² m ²	22.16	
				RAZEM	22.16
100	KNR 4-01 d.9 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 60.27	m ² m ²	60.27	
				RAZEM	60.27
101	d.9 kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.50	m ³ m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
10		POM. BIUROWE NR 2.12			
102	d.10 kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
103	KNR 4-01 d.10 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 4.65*4.36	m ² m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
104	KNR-W 4-01 d.10 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych 20.27	m ² m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
105	KNR-W 4-01 d.10 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej 20.27	m ² m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
106	KNR-W 4-01 d.10 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm 4.36*5	m m	21.80	
				RAZEM	21.80
107	KNR 0-21 d.10 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20.27	m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
108 d.10	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki	m ²		
		20.27	m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
109 d.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności	m ²		
		(4.65+4.36)*2*3.40-1.0*2.10	m ²	59.17	
				RAZEM	59.17
110 d.10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		20.27	m ²	20.27	
				RAZEM	20.27
111 d.10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		59.17	m ²	59.17	
				RAZEM	59.17
112 d.10	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.50	m ³	0.50	
				RAZEM	0.50
11		POM. BIUROWE NR 2.13			
113 d.11	kalk. własna	Demontaż żaluzji okiennych wewn. Vertical	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
114 d.11	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		1.89*3.85	m ²	7.28	
				RAZEM	7.28
115 d.11	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		
		7.28	m ²	7.28	
				RAZEM	7.28
116 d.11	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
		7.28	m ²	7.28	
				RAZEM	7.28
117 d.11	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		3.85*3	m	11.55	
				RAZEM	11.55
118 d.11	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych	m ²		
		17.28	m ²	17.28	
				RAZEM	17.28
119 d.11	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem wygłuszającym z pianki	m ²		
		7.28	m ²	7.28	
				RAZEM	7.28
120 d.11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności	m ²		
		(1.89+3.85)*2*3.40-1.1*2.10	m ²	36.72	
				RAZEM	36.72
121 d.11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		7.28	m ²	7.28	
				RAZEM	7.28
122 d.11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		36.72	m ²	36.72	
				RAZEM	36.72
123 d.11	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.25	m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
12		KORYTARZ			
124 d.12	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		1.72*1.89+1.23*5.95+4.53*1.54+5.01*1.66+3.24*2.80+1.37*0.56	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
125 d.12	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie podkładu z płyt paździeżowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35.70	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
126 d.12	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłogi drewnianej	m ²		
		35.70	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
127 d.12	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie belek stropowych(legarów) przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm	m		
		1.73*3+1.23*6+1.54*5+1.66*6+2.80*5	m	44.23	
				RAZEM	44.23
128 d.12	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB-3 frezowanych gr. 25 mm	m ²		
		35.70	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
129 d.12	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		35.70	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
130 d.12	KNR-W 2-02 1123-02 analiza indywidualna	Posadzki z wykładzin obietowych np. Tarkett Optima, pas przycienny szer. 15 cm z wywinięciem na ściany na wys. 10 cm w ciemniejszym kolorze	m ²		
		35.70*1.15	m ²	41.06	
				RAZEM	41.06
131 d.12	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności (1.89*2+1.73+5.95*2+4.53*2+5.01*2+1.66+3.24*2+2.80*2)*3.40-(1.0*2.10*6+1.250*2.50*2)	m ²		
			m ²	151.93	
				RAZEM	151.93
132 d.12	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		35.70	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
133 d.12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		151.93	m ²	151.93	
				RAZEM	151.93
134 d.12	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.7	m ³	0.70	
				RAZEM	0.70
13		WĘZŁY SANITARNE-POM. 2.7-:-2.8			
135 d.13	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem pęknięć i nierówności	m ²		
		8.50+16.0	m ²	24.50	
				RAZEM	24.50
136 d.13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		8.50	m ²	8.50	
				RAZEM	8.50
137 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		16.0	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
14		KLATKI SCHODOWE			
138 d.14	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni oraz zmuszających powierzchnie tynków zejście do piwnicy-klatka schodowa żelbetowa	m ²		
		(2.50+1.0)*1.20+(1.0*2*0.30)	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
139 d.14	KNR AT-26 0102-03 analogia	Impregnacja biobójcza ręczna ściany piwnicznej prep. ELEWACID	m ²		
		4.80	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
140 d.14	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna	m ²		
		4.80	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
141 d.14	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy	m ²		
		4.80	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
142 d.14	KNR AT-26 0101-08	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny- pogrubienie o 0,5 cm	m ²		
		Krotność = 4	m ²		
		4.80	m ²	4.80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143 d.14	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 4.80	m ² m ²	RAZEM 4.80	4.80
144 d.14	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 4.80	m ² m ²	RAZEM 4.80	4.80
145 d.14	kalk. własna	Poszerzenie i poszpachlowanie pęknięć i zarysować tynków i okładzin GK ścian Krotność = 2 15.0	m m	RAZEM 15.00	15.00
146 d.14	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów żelbetowa 5.70*3.0*2+1.20*3.0*2+1.90*3.0*2 drewniana 6.08*2.78*2-(2.70*1.33)	m ² m ² m ²	RAZEM 52.80 30.21	83.01
147 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem żelbetowa (5.71+3.0)*2*11.24-(1.0*2.05*2) drewniana (6.08+2.78)*2*7.55-(1.50*2.10*3+1.0*2.0*2+3.63/2*2.0+1.10*2.08)	m ² m ² m ²	RAZEM 191.70 114.42	306.12
148 d.14	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2-obudowy wejcia na poddasze i półek drewnianych schodów 1.10*2.08+3.63/2*2.0 (2.50+3.0)*0.40+3.20*0.30	m ² m ² m ²	RAZEM 5.92 3.16	9.08
15	WYMIANA ZAWORÓW PRZY GRZEJNIKACH				
149 d.15	KNR-W 4-02 0516-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupłytkowego do wymiany posadzek i do wymiany zaworu termostaticznego i powrotnego pom. I piętra i archiwów 23+14	kpl. kpl.	RAZEM 37.00	37.00
150 d.15	KNR-W 4-02 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego termostaticznego o śr. 15 mm 23+14	szt. szt.	RAZEM 37.00	37.00
151 d.15	KNR-W 4-02 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego powrotnego o śr. 15 mm 23+14	szt. szt.	RAZEM 37.00	37.00
16	PODDASZE				
152 d.16	KNR 0-34 0301-02 analogia	Izolacja przewodów wentylacyjnych kamionkowych o obwodzie 400-600 mm ALU LAMELLĄ o gr. 20 mm 3.14*0.16*5.0*1.1	m ² m ²	RAZEM 2.76	2.76
17	DRZWI WEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE				
153 d.17	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 1.40*3.0	m ² m ²	RAZEM 4.20	4.20