

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	kalkulacja	Rozbiórka obicia ścian z płyt boazeryjnych	m <sup>2</sup>		
d.1		178,90	m <sup>2</sup>	178,90	
				RAZEM	178,90
2	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> -	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	sufity	m <sup>2</sup>	65,40	
		65,4		RAZEM	65,40
3	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> -	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	ściany	m <sup>2</sup>	178,90	
		178,90		RAZEM	178,90
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 1 m <sup>2</sup> - naświetle	szt.		
d.1	10354-03	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
5	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	10818-05	42,70	m <sup>2</sup>	42,70	
				RAZEM	42,70
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji	m <sup>3</sup>		
d.1	10108-17	cegłanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	4,40	
		4,40		RAZEM	4,40
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji -	m <sup>3</sup>		
d.1	10108-20	za każdy nast. 1 km - dalsze 5 km	m <sup>3</sup>	4,40	
		4,40		RAZEM	4,40
<b>2 Roboty tynkarskie</b>					
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.2	2202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity	m <sup>2</sup>	65,40	
		65,40		RAZEM	65,40
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m <sup>2</sup>		
d.2	2202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m <sup>2</sup>	178,90	
		178,90		RAZEM	178,90
10	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na stro-	m <sup>2</sup>		
d.2	2209-04	pach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	65,40	
		65,40		RAZEM	65,40
11	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na stro-	m <sup>2</sup>		
d.2	2209-08	pach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	65,40	
		65,40		RAZEM	65,40
12	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścia-	m <sup>2</sup>		
d.2	2209-02	nach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	178,90	
		178,90		RAZEM	178,90
13	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw. wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlow. wyk. ręcz. na ścia-	m <sup>2</sup>		
d.2	2209-07	nach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	178,90	
		178,90		RAZEM	178,90
14	KNR 0-17	Zagruntowanie farbą gruntującą podłoża pod tynk żywiczno-mineralny	m <sup>2</sup>		
d.2	22608-03	178,90	m <sup>2</sup>	178,90	
				RAZEM	178,90
15	NNRNKB	Wyprawy szlachetne żywiczno - mineralne gładzone na gotowym podkładzie wyko-	m <sup>2</sup>		
d.2	2202 0933-01	nywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) z zapra-	m <sup>2</sup>	178,90	
		178,90		RAZEM	178,90
16	KNR 0-19	Montaż okien z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> - naświetle 2 szt	m <sup>2</sup>		
d.2	1023-03	1,95	m <sup>2</sup>	1,95	
				RAZEM	1,95
<b>3 Posadzki</b>					
17	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5	m <sup>2</sup>		
d.3	3202 1130-02	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	42,70	
		42,70		RAZEM	42,70
18	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - TAR-	m <sup>2</sup>		
d.3	1112-01	KIET (kolor wykładziny ustalić z użytkownikiem)	m <sup>2</sup>	42,70	
		42,70		RAZEM	42,70
19	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1112-09				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		42,70	m <sup>2</sup>	42,70	
				RAZEM	42,70
20	KNR 2-02 d.31113-06	Cokolik - listwy przyściennie z tarkietu o wys 10 cm klejone	m		
		36,20	m	36,20	
				RAZEM	36,20
<b>4Roboty malarskie</b>					
21	KNR-W 4-01 d.41216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		65,40	m <sup>2</sup>	65,40	
				RAZEM	65,40
22	KNR 4-01 d.41204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		65,40	m <sup>2</sup>	65,40	
				RAZEM	65,40
23	KNR 4-01 d.41212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m <sup>2</sup>		
		12,60	m <sup>2</sup>	12,60	
				RAZEM	12,60
24	KNR 4-01 d.41210-10 analogia	Dwukrotne lakierowanie schodów o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		14,90	m <sup>2</sup>	14,90	
				RAZEM	14,90
25	KNR 4-01 d.41210-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie pochwyty balustrady	m <sup>2</sup>		
		7,40	m <sup>2</sup>	7,40	
				RAZEM	7,40
26	KNR 4-01 d.41209-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów o pow. do 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		3,10	m <sup>2</sup>	3,10	
				RAZEM	3,10
<b>5Rusztowanie</b>					
27	KNR 2-02 d.51611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m	kol.		
		1	kol.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR 2-02 d.5Rozd. 16 pkt 5.11	Przesunięcie rusztowania przesuwne na następne stanowisko	kol.		
		18	kol.	18,00	
				RAZEM	18,00
<b>6Roboty elektryczne</b>					
29	KNR 4-03 d.60307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
30	KNR 4-03 d.60306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
31	KNR 4-03 d.60601-01 analogia	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych do zawieszania - (demontaż i ponowny montaż lamp)	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
32	KNR 4-03 d.60606-01 analogia	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw szt.lub rastrorem metalowym względnie z tworzyw szt. 1x20 W - (demontaż i ponowny montaż)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
33	NNR 5 d.61207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynekowych w cegle	m		
		47	m	47,00	
				RAZEM	47,00
34	KNR 5-08 d.60210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		35	m	35,00	
				RAZEM	35,00
35	KNR 5-08 d.60210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
36	KNR 4-01 d.60705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi	m		
		47	m	47,00	
				RAZEM	47,00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 4-03 d.61202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2,00	
				RAZEM	2,00
<b>7 Instalacja c.o.</b>					
38	KNR 4-02 d.70506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm 5	m m	5,00	
				RAZEM	5,00
39	KNR 4-02 d.70520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
40	KNR 4-02 d.70516-04	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego - (demontaż i ponowny montaż) 4	kpl. kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe						
2	Roboty tynkarskie						
3	Posadzki						
4	Roboty malarskie						
5	Rusztowanie						
6	Roboty elektryczne						
7	Instalacja c.o.						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1Roboty rozbiórkowe</b>								
1	kalkulacja	Rozbiórka obicia ścian z płyt boazeryjnych	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,57				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 1			178,90	
2	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - sufity	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,09				
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,02				
	1720200	wapno suchogaszone	t	0,00				
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 2			65,40	
3	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,09				
	1530101	-- Materiały -- mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	0,02				
	1720200	wapno suchogaszone	t	0,00				
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 3			178,90	
4	KNR 4-01 0354-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m <sup>2</sup> - naświetle	szt.				2,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,85				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 4			2,00	
5	KNR 4-01 0818-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>				42,70	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,18				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 5			42,70	
6	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>				4,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,12				
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowładowczy 5 t	m-g	0,73				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 6			4,40	
7	KNR 4-01 0108-	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km - dalsze 5 km	m <sup>3</sup>				4,40	
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowładowczy 5 t 0,04*5=	m-g	0,20				
				Koszty pośrednie od (R, S)	%			
				Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%			
				Razem pozycja 7			4,40	
<b>2Roboty tynkarskie</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
8	NNRNKB 202 d.21134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufi- ty	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,06				
	202x051	-- Materiały -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm <sup>3</sup>	0,21				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 8					65,40	
9	NNRNKB 202 d.21134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ścia- ny	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,08				
	202x051	-- Materiały -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm <sup>3</sup>	0,22				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 9					178,90	
10	KNR 2-02 2009- d.204	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stro- pach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,27				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0,00				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,00				
	34000	wyciąg	m-g	0,02				
	39599	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 10					65,40	
11	KNR 2-02 2009- d.208	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stro- pach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,17				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0,00				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,00				
	34000	wyciąg	m-g	0,02				
	39599	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 11					65,40	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
12	KNR 2-02 2009-d.202	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,24				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0,00				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,00				
	34000	wyciąg	m-g	0,02				
	39599	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 12					178,90	
13	KNR 2-02 2009-d.207	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,16				
	1740103	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	t	0,00				
	3930000	woda	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	46111	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0,00				
	34000	wyciąg	m-g	0,01				
	39599	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 13					178,90	
14	KNR 0-17 2608-d.203	Zagruntowanie farbą gruntującą podłoża pod tynk żywiczno-mineralny	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,07				
	1551113	-- Materiały -- farba gruntująca pod tynki żywiczne	dm <sup>3</sup>	0,20				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	95100	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 14					178,90	
15	NNRNKB 202 d.20933-01	Wyprawy szlachetne żywiczno - mineralne gładzone na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) z zaprawy ATLAS DEKO M - kolorystykę ustalić z użytkownikiem	m <sup>2</sup>				178,90	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,72				
	202x056	-- Materiały -- wyprawa tynkarska "ATLAS DEKO" - sucha mieszanka	kg	3,89				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny	m-g	0,06				
	2x002	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 15					178,90	
16	KNR 0-19 1023-d.203	Montaż okien z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 - naświetle 2 szt	m <sup>2</sup>				1,95	





Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1560799	-- Materiały -- listwy przyścienne z Tarkietu o wys. 10 cm	m	1,07				
	1550201	klej Butapren B	kg	0,04				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,00				
	39599	środek transportowy	m-g	0,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 20					36,20	
<b>4Roboty malarskie</b>								
21	KNR-W 4-01 d.41216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,06				
	1560200	-- Materiały -- folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	0,36				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 21					65,40	
22	KNR 4-01 1204- d.401	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>				65,40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,12				
	1510899	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	0,30				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 22					65,40	
23	KNR 4-01 1212- d.408	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m <sup>2</sup>				12,60	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,53				
	1511410	-- Materiały -- Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm <sup>3</sup>	0,08				
	1511101	Farba ftal. do grunt.og.stos.-biała	dm <sup>3</sup>	0,08				
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,03				
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0,56				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 23					12,60	
24	KNR 4-01 1210- d.410	Dwukrotne lakierowanie schodów o pow. ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>				14,90	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,34				
	1511118	-- Materiały -- Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny	dm <sup>3</sup>	0,14				
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,02				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 24					14,90	
25	KNR 4-01 1210- d.408	Dwukrotne lakierowanie pochwyty balustrady	m <sup>2</sup>				7,40	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,38				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1511118	Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarny	dm <sup>3</sup>	0,15				
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,03				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 25					7,40	
26	KNR 4-01 1209-d.409	Dwukrotne malowanie farbą olejną poręczek schodów o pow. do 1.0 m2	m <sup>2</sup>				3,10	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,72				
	1513000	-- Materiały -- szpachlówka celulozowa na tynki	dm <sup>3</sup>	0,09				
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark	0,54				
	1511410	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm <sup>3</sup>	0,09				
	1511101	Farba ftal. do grunt.og.stos.-biała	dm <sup>3</sup>	0,09				
	1050199	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,04				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 26					3,10	
<b>5Rusztowanie</b>								
27	KNR 2-02 1611-d.502	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 6 m	kol.				1,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	6,59				
	2791500	-- Materiały -- płyty pomostowe długie	m <sup>2</sup>	0,11				
	2791501	płyty pomostowe krótkie	m <sup>2</sup>	0,03				
	2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,01				
	2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				
	48300	-- Sprzęt -- rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	1,87				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 27					1,00	
28	KNR 2-02 Rozd.d.516 pkt 5.11	Przesunięcie rusztowania przesuwne na następne stanowisko	kol.				18,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,21				
	00001	-- Sprzęt -- rusztowanie	m-g	0,06				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 28					18,00	
<b>6Roboty elektryczne</b>								
29	KNR 4-03 0307-d.601	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.				8,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,41				
	7519999	-- Materiały -- łączniki instalacyjne	szt	1,02				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 29					8,00	
30	KNR 4-03 0306-d.602	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemującym	szt.				2,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,34				
	7530323	-- Materiały -- Gniazdo 2-bieg.pojedyncze z uziem.	szt	1,02				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 30							2,00	
31	KNR 4-03 0601-d.601	Wymiana opravek do żarówek zwykłych do zawieszania - (demontaż i ponowny montaż lamp)	szt.				6,00	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0,54				
	7350599	-- Materiały -- żarówki	szt	1,04				
	0000000	materiały pomocnicze	%	4,00				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 31							6,00	
32	KNR 4-03 0606-d.601	Wymiana opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw szt. lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 1x20 W - (demontaż i ponowny montaż)	szt.				1,00	
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	1,10				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	4,00				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 32							1,00	
33	KNNR 5 1207-d.601	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m				47,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,08				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 33							47,00	
34	KNR 5-08 0210-d.601	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m				35,00	
	999	-- Robocizna -- 0,0572*0,955=	r-g	0,05				
	7951007	-- Materiały -- Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	1,04				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 34							35,00	
35	KNR 5-08 0210-d.601	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m				12,00	
	999	-- Robocizna -- 0,0572*0,955=	r-g	0,05				
	7951008	-- Materiały -- Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	1,04				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2,50				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
Razem pozycja 35							12,00	
36	KNR 4-01 0705-d.607	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer.do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi	m				47,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,44				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,00				
	1720200	wapno suchogazzone	t	0,00				
	1602003	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,01				
	3930000	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,00				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1,50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,01				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,01				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 36					47,00	
	37KNR 4-03 1202-d.601	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.				2,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,30				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 37					2,00	
<b>7 Instalacja c.o.</b>								
	38KNR 4-02 0506-d.701	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m				5,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,21				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	10,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 38					5,00	
	39KNR 4-02 0520-d.701	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 2.5 m2	kpl.				1,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0,42				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	10,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 39					1,00	
	40KNR 4-02 0516-d.704	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytkowego - (demontaż i ponowny montaż)	kpl.				4,00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1,59				
	0000000	-- Materiały -- materiały pomocnicze	%	5,00				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 40					4,00	
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	541,62		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,01		0,01			
2.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	1,09		1,09			
3.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,08		0,08			
4.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0,00		0,00			
5.	Farba ftal. do grunt.og.stos.-biała	dm <sup>3</sup>	1,25		1,25			
6.	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm <sup>3</sup>	1,25		1,25			
7.	farba gruntująca pod tynki żywiczne	dm <sup>3</sup>	35,78		35,78			
8.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	19,51		19,51			
9.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	23,31		23,31			
10.	gips budowlany szpachlowy	t	1,32		1,32			
11.	gips szpachlowy	t	0,01		0,01			
12.	Gniazdo 2-bieg pojedyncze z uziem.	szt	2,04		2,04			
13.	klej Butapren B	kg	1,43		1,43			
14.	klej winylowy osakrylowy	kg	25,59		25,59			
15.	kotwy stalowe	szt	16,76		16,76			
16.	Lakier ftalowy ogólnego stos.-bezbarwny	dm <sup>3</sup>	3,12		3,12			
17.	listwy przyściennie z Tarkietu o wys. 10 cm	m	38,76		38,76			
18.	łączniki instalacyjne	szt	8,17		8,17			
19.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	5,21		5,21			
20.	okna - naświetle PCV	m <sup>2</sup>	1,95		1,95			
21.	papier ścierny w arkuszach	ark	8,71		8,71			
22.	pastą podłogową bezbarwną	kg	4,25		4,25			
23.	pianka poliuretanowa	kg	0,80		0,80			
24.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,60		0,60			
25.	płyty pomostowe długie	m <sup>2</sup>	0,11		0,11			
26.	płyty pomostowe krótkie	m <sup>2</sup>	0,03		0,03			
27.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm <sup>3</sup>	53,14		53,14			
28.	pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	1,28		1,28			
29.	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	36,42		36,42			
30.	Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	12,49		12,49			
31.	silikon	dm <sup>3</sup>	0,18		0,18			
32.	Sucha zaprawa samopoziom. "Ceresit CN 72"	kg	347,97		347,97			
33.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm <sup>3</sup>	0,27		0,27			
34.	wapno suchogazzone	t	0,31		0,31			
35.	woda	m <sup>3</sup>	0,81		0,81			
36.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,16		0,16			
37.	Wykładzina gr. 2,0 mm - Tarket	m <sup>2</sup>	46,55		46,55			
38.	wyprawa tynkarska "ATLAS DEKO" - sucha mieszanka	kg	695,97		695,97			
39.	żarówki	szt	6,26		6,26			
40.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,42		
2.	mieszarka do zapraw	m-g	1,94		
3.	rusztowanie	m-g	1,07		
4.	rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	1,87		
5.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	4,09		
6.	środek transportowy	m-g	1,20		
7.	środek transportowy	m-g	0,14		
8.	środek transportowy	m-g	1,56		
9.	środek transportowy	m-g	0,00		
10.	wyciąg	m-g	9,15		
11.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,49		
12.	żuraw okienny przenośny	m-g	11,48		
				RAZEM	

Słownie: