

.....
.....

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Malowanie i ułożenie wykładzin w pomieszczeniach biurowych KRUS P/T w Kościerzynie
ADRES INWESTYCJI : 83-400 Kościerzyna ul. Mała Młyńska 10
INWESTOR : KRUS O/R w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-043 Gdańsk ul. Trakt Św. Wojciecha 137
BRANŻA : remontowo - malarska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Sokołowski
DATA OPRACOWANIA : 06.11.2020

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : III kw. 2020

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.11.2020

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 KRUS w Kościerzynie - malowanie i ułożenie wykładzin w pomieszczeniach biurowych					
1.1 Malowanie					
d.1.1	1 KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 268.34+324.43	m ² m ²	 592.770	
				RAZEM	592.770
d.1.1	2 KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie folią balustrad 5*1.2*4<oszt>+0.2*5*2<oszt>	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
d.1.1	3 KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie folią drzwi wewnętrznych 1.5*2.5+0.9*2.0+1.5*2.5*2<str>+2.0*3*2<str>*2<oszt>+6<oszt>*1.0*2.0+16<oszt>*1.0*2.0	m ² m ²	 81.050	
				RAZEM	81.050
d.1.1	4 KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie folią okien i parapetów 2.1*2.0*11<oszt>+1.8*2.0*6<oszt>+2.0*1.1*5<oszt>+2.0*1.0*2<str>*5<oszt>+2.0*1.0*2<str>*7<oszt>+2.0*1.0*2<str>*5<oszt>	m ² m ²	 146.800	
				RAZEM	146.800
d.1.1	5 KNR-W 3 1204-01	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pędzlem 1001.51	m ² m ²	 1001.510	
				RAZEM	1001.510
d.1.1	6 KNR-W 3 1204-01	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych sufitów pędzlem 268.34	m ² m ²	 268.340	
				RAZEM	268.340
d.1.1	7 kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż żaluzji 16	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
d.1.1	8 kalk. własna	Przeniesienie do innego pomieszczenia i ponownie wniezienie z ustawienie szaf, biurek, krzesel itp. 11	pom pom	 11.000	
				RAZEM	11.000
d.1.1	9 NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - sufity 268.34	m ² m ²	 268.340	
				RAZEM	268.340
d.1.1	10 NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - ściany 1001.51	m ² m ²	 1001.510	
				RAZEM	1001.510
d.1.1	11 KNR-W 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - naprawa spękań odprysków farb (1001.51+268.34)*0.19<%>	m ² m ²	 241.272	
				RAZEM	241.272
d.1.1	12 KNR-W 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <korytarz i klatka schodowa>62.04+56.5+71.19+38.42+68.93 <Pom. II p>43.34+61.37+61.5+8.42+7.65+34.43 <Pom. I p>49.27+65.34+61.78+37.49+10.96+8.23 <Parter>129.65+56.64+11.43+8.96+47.97	m ² m ² m ² m ²	 297.080 216.710 233.070 254.650	
				RAZEM	1001.510
d.1.1	13 KNR-W 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <korytarz i klatka schodowa>9.59+17.22+12.42+34.69+5.04 <Pom. II p>16.54+30.9+23.45+9.68+5.95+8.15 <Pom. I p>16.48+30.84+23.49+9.64+6.06+8.2	m ² m ² m ² m ²	 78.960 94.670 94.710	
				RAZEM	268.340
d.1.1	14 KNR-W 4-01 1218-02 analogia	Malowanie pasków konturowych o szer. do 5 cm farbami emulsyjnymi <korytarz i klatka schodowa>(62.04+56.5+71.19+38.42+68.93)/2.65 <Pom. II p>(43.34+61.37+61.5+8.42+7.65+34.43)/2.56 <Pom. I p>(49.27+65.34+61.78+37.49+10.96+8.23)/2.98 <Parter>(129.65+56.64+11.43+8.96+47.97)/2.85	m m m m	 112.106 84.652 78.211 89.351	
				RAZEM	364.320

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1.1	KNR 4-01 1215-02 analogia	Mycie po robotach malarskich podłóg 268.34+1001.51*0.35<%>	m ² m ²	 618.869	
				RAZEM	618.869
16 d.1.1	KNR 4-01 1215-02 analogia	Mycie po robotach malarskich balustrad 26	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
17 d.1.1	KNR 4-01 1215-02 analogia	Mycie po robotach malarskich drzwi 33.3	m ² m ²	 33.300	
				RAZEM	33.300
18 d.1.1	KNR 4-01 1215-05 analogia	Mycie po robotach malarskich okien i parapetów 146.8	m ² m ²	 146.800	
				RAZEM	146.800
19 d.1.1	kalk. własna	Utylizacja śmieci foliowych, starej farby (592.77+26+81.05+146.8)*0.002+ 241.272*0.01	m ³ m ³	 4.106	
				RAZEM	4.106
1.2 Ułożenie wykładzin					
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0545-08 analogia	Rozebranie listwy listew przściennych 21+12+16+21+16	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
21 d.1.2	KNR-W 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <II piętro>30.9+16.54+23.45 <I piętro>30.84+23.49	m ² m ² m ²	 70.890 54.330	
				RAZEM	125.220
22 d.1.2	KNR-W 4-01 0545-08 analogia	Rozebranie listwy progowej 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
23 d.1.2	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin dywanowych z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 125.22	m ² m ²	 125.220	
				RAZEM	125.220
24 d.1.2	KNR 2-02 1114-09 analogia	Wykładziny z tworzyw sztucznych - montaż listwy z polichloru winylu 86	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
25 d.1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia	montaż listew progowych 86	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
26 d.1.2	kalk. własna	Utylizacja wykładzin i listew 86*0.1*0.04+125.22*0.02+5*0.02*0.02	m ³ m ³	 2.850	
				RAZEM	2.850

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 KRUS w Kościerzynie - malowanie i ułożenie wykładzin w pomieszczeniach biurowych								
1.1 Malowanie								
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²					
d.1	1216-01	obmiar = 268.34+324.43 = 592.770m ²						
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	33.7879	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.357m ² /m ²	m ²	804.3889	0.000		0.00	
3*		Taśma malarska niebieska 2m/m ²	m	1185.5400	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią balustrad	m ²					
d.1	1216-01	obmiar = 5*1.2*4<str>+0.2*5*2<str> = 26.000m ²						
.1	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.097r-g/m ²	r-g	2.5220	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.357m ² /m ²	m ²	35.2820	0.000		0.00	
3*		Taśma malarska niebieska 2m/m ²	m	52.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią drzwi wewnętrznych	m ²					
d.1	1216-01	obmiar = 1.5*2.5+0.9*2.0+1.5*2.5*2<str>+2.0*3*2<str>*2<str>+6<str>*1.0*2.0+16<str>*1.0*2.0 =						
.1	analogia	81.050m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.087r-g/m ²	r-g	7.0514	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.357m ² /m ²	m ²	109.9849	0.000		0.00	
3*		Taśma malarska niebieska 2.5m/m ²	m	202.6250	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią okien i parapetów	m ²					
d.1	1216-01	obmiar = 2.1*2.0*11<str>+1.8*2.0*6<str>+2.0*1.1*5<str>+2.0*1.0*2<str>*5<str>+2.0*1.0*2<str>*7<str>+2.0*1.0*2<str>*5<str> = 146.800m ²						
.1	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.087r-g/m ²	r-g	12.7716	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.357m ² /m ²	m ²	199.2076	0.000		0.00	
3*		Taśma malarska niebieska 2m/m ²	m	293.6000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNNR-W 3 1204-01	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych ścian pędzlem obmiar = 1001.51m ²	m ²					
d.1								
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.355r-g/m ²	r-g	355.5361	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyn do czyszczenia (do wewnątrz) 0.165kg/m ²	kg	165.2492	0.000		0.00	
3*		bardzo mocny płyn do usuwania zabrudzeń 0.165kg/m ²	kg	165.2492	0.000		0.00	
4*		mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	22.0332	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNNR-W 3 1204-01	Zmywanie powierzchni gładkich i skośnych sufitów pędzlem obmiar = 268.34m ²	m ²					
d.1								
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.355r-g/m ²	r-g	95.2607	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyn do czyszczenia (do wewnątrz) 0.165kg/m ²	kg	44.2761	0.000		0.00	
3*		bardzo mocny płyn do usuwania zabrudzeń 0.165kg/m ²	kg	44.2761	0.000		0.00	
4*		mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	5.9035	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż żaluzji obmiar = 16szt	szt					
d.1								
.1								
1*		-- R -- robocizna 1.855r-g/szt	r-g	29.6800	0.000	0.00		
2*		-- M -- kołki 3szt/szt	szt	48.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	kalk. własna	Przeniesienie do innego pomieszczenia i ponownie wniezenie z ustawienie szaf, biurek, krzeseł itp. obmiar = 11pom	pom					
d.1								
.1								
1*		-- R -- robocizna 30r-g/pom	r-g	330.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - sufity	m ²					
d.1	1134-01	obmiar = 268.34m ²						
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	16.1004	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący Uni-grunt 0.21dm ³ /m ²	dm ³	56.3514	0.000		0.00	
3*		dodatek farby emulsyjnej 0.165kg/m ²	kg	44.2761	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg''' 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0537	0.000			0.00
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0805	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - ściany	m ²					
d.1	1134-01	obmiar = 1001.51m ²						
.1								
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	60.0906	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący Uni-grunt 0.21dm ³ /m ²	dm ³	210.3171	0.000		0.00	
3*		dodatek farby emulsyjnej 0.165kg/m ²	kg	165.2492	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg''' 0.0002m-g/m ²	m-g	0.2003	0.000			0.00
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.3005	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
11	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami	m ²					
d.1	1204-08	emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nie-						
.1	analogia	równości - naprawa spękań odprysków farb obmiar = (1001.51+268.34)*0.19<%=> = 241.272m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	22.9208	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	72.3816	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg''' 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0483	0.000			0.00
5*		środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0724	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12 d.1 .1	KNR-W 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = <korytarz i klatka schodowa>62.04+56.5+71.19+38.42+68.93 297.080 <Pom. II p>43.34+61.37+61.5+8.42+7.65+34.43 216.710 <Pom. I p>49.27+65.34+61.78+37.49+10.96+8.23 233.070 <Parter>129.65+56.64+11.43+8.96+47.97 254.650 RAZEM 1001.51m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	127.1918	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	286.4319	0.000		0.00	
3*		taśma malarska niebieska 0.45m/m ²	m	450.6795	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg" 0.0002m-g/m ²	m-g	0.2003	0.000			0.00
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.3005	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
13 d.1 .1	KNR-W 4-01 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = <korytarz i klatka schodowa>9.59+17.22+12.42+34.69+5.04 78.960 <Pom. II p>16.54+30.9+23.45+9.68+5.95+8.15 94.670 <Pom. I p>16.48+30.84+23.49+9.64+6.06+8.2 94.710 RAZEM 268.34m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	34.0792	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	79.9653	0.000		0.00	
3*		taśma malarska niebieska 0.45m/m ²	m	120.7530	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg" 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0537	0.000			0.00
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0805	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14 d.1 .1	KNR-W 4-01 1218-02 analogia	Malowanie pasków konturowych o szer. do 5 cm farbami emulsyjnymi obmiar = <korytarz i klatka schodowa>(62.04+56.5+71.19+38.42+68.93)/2.65 112.106 <Pom. II p>(43.34+61.37+61.5+8.42+7.65+34.43)/2.56 84.652 <Pom. I p>(49.27+65.34+61.78+37.49+10.96+8.23)/2.98 78.211 <Parter>(129.65+56.64+11.43+8.96+47.97)/2.85 89.351 RAZEM 364.32m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m	r-g	47.3616	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.15kg/m	kg	54.6480	0.000		0.00	
3*		taśma malarska niebieska 1.2m/m	m	437.1840	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg''' 0.0002m-g/m	m-g	0.0729	0.000			0.00
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m	m-g	0.1093	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
15 d.1 .1	KNR 4-01 1215- 02 analogia	Mycie po robotach malarskich podłóg obmiar = 268.34+1001.51*0.35<%> = 618.869m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m ²	r-g	101.4945	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
16 d.1 .1	KNR 4-01 1215- 02 analogia	Mycie po robotach malarskich balustrad obmiar = 26m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m ²	r-g	4.2640	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
17 d.1 .1	KNR 4-01 1215- 02 analogia	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 33.3m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m ²	r-g	5.4612	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
18 d.1 .1	KNR 4-01 1215-05 analogia	Mycie po robotach malarskich okien i parapetów obmiar = 146.8m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	31.5620	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%	%	25.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
19 d.1 .1	kalk. własna	Utylizacja śmieci foliowych, starej farby obmiar = (592.77+26+81.05+146.8)*0.002+ 241.272* 0.01 = 4.106m ³	m ³					
1*		-- M -- utyliczacja śmieci 1m ³ /m ³	m ³	4.1060	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2 Ułożenie wykładzin								
20	KNR-W 4-01	Rozebranie listwy listew przściennych	m					
d.1	0545-08	obmiar = 21+12+16+21+16 = 86.000m						
.2	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m	r-g	25.8000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
21	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.1	0818-05	obmiar =						
.2	analogia	<II piętro>30.9+16.54+23.45 70.890 <I piętro>30.84+23.49 54.330 RAZEM 125.22m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	22.5396	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
22	KNR-W 4-01	Rozebranie listwy progowej	m					
d.1	0545-08	obmiar = 5m						
.2	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m	r-g	1.5000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
23	KNR 2-02 1112-	Posadzki z wykładzin dywanowych z tworzyw sztucz-	m ²					
d.1	01	nych z warstwą izolacyjną rulonowe						
.2		obmiar = 125.22m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.4287r-g/m ²	r-g	53.6818	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarst- wowa z warstwą izolacyjną 1.09m ² /m ²	m ²	136.4898	0.000		0.00	
3*		klej winylowy osakrylowy 0.6kg/m ²	kg	75.1320	0.000		0.00	
4*		pastą podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	12.5220	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg''' 0.3258m-g/m ²	m-g	40.7967	0.000			0.00
7*		środek transportowy' 0.2463m-g/m ²	m-g	30.8417	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24 d.1 .2	KNR 2-02 1114-09 analogia	Wykładziny z tworzyw sztucznych - montaż listwy z polichloru winylu obmiar = 86m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3994r-g/m	r-g	34.3484	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy przypodłogowe z PCW 1.1m/m	m	94.6000	0.000		0.00	
3*		kołki 1szt/m	szt	86.0000	0.000		0.00	
4*		klej Butapren B 0.04kg/m	kg	3.4400	0.000		0.00	
5*		pasta podłogowa bezbarwna 0.01kg/m	kg	0.8600	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg" 0.0043m-g/m	m-g	0.3698	0.000			0.00
8*		środek transportowy' 0.0043m-g/m	m-g	0.3698	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
25 d.1 .2	KNR 2-02 1113-08 analogia	montaż listew progowych obmiar = 86m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0826r-g/m	r-g	7.1036	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy progowe 1.16m/m	m	99.7600	0.000		0.00	
3*		kołki 4szt/m	szt	344.0000	0.000		0.00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03kg/m	kg	2.5800	0.000		0.00	
5*		klej Butapren B 0.04kg/m	kg	3.4400	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0014m-g/m	m-g	0.1204	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0042m-g/m	m-g	0.3612	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
26 d.1 .2	kalk. własna	Utylizacja wykładzin i listew obmiar = $86*0.1*0.04+125.22*0.02+5*0.02*0.02 = 2.850m^3$	m ³					
1*		-- M -- utylicacja śmieci 1m ³ /m ³	m ³	2.8500	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

KRUS w Kościerzynie - malowanie i ułożenie wykładzin w pomieszczeniach biurowych

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1462.1091	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	utylicacja śmieci	m ³	2.8500	2.8500	0.00	0.00
2.	utylicacja śmieci	m ³	4.1060	4.1060	0.00	0.00
3.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.5800	2.5800	0.00	0.00
4.	farby emulsyjne nawierzchniowe	kg	54.6480	54.6480	0.00	0.00
5.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	366.3972	366.3972	0.00	0.00
6.	pastą podłogową bezbarwną	kg	13.3820	13.3820	0.00	0.00
7.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	27.9367	27.9367	0.00	0.00
8.	kołki	szt	478.0000	478.0000	0.00	0.00
9.	płyn do czyszczenia (do wewnątrz)	kg	209.5253	209.5253	0.00	0.00
10.	bardzo mocny płyn do usuwania zabrudzeń	kg	209.5253	209.5253	0.00	0.00
11.	dodatek farby emulsyjnej	kg	209.5253	209.5253	0.00	0.00
12.	Taśma malarska niebieska	m	1733.7650	1733.7650	0.00	0.00
13.	klej Butapren B	kg	6.8800	6.8800	0.00	0.00
14.	klej winylowy osakrylowy	kg	75.1320	75.1320	0.00	0.00
15.	taśma malarska niebieska	m	1008.6165	1008.6165	0.00	0.00
16.	folia polietylenowa	m ²	1148.8633	1148.8633	0.00	0.00
17.	listwy przypodłogowe z PCW	m	94.6000	94.6000	0.00	0.00
18.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną	m ²	136.4898	136.4898	0.00	0.00
19.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	72.3816	72.3816	0.00	0.00
20.	preparat gruntujący Uni-grunt	dm ³	266.6685	266.6685	0.00	0.00
21.	listwy progowe	m	99.7600	99.7600	0.00	0.00
22.	materiały pomocnicze	zł				0.00
RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg™	m-g	41.7955	0.00	0.00
2.	wyciąg	m-g	0.1204	0.00	0.00
3.	środek transportowy	m-g	32.1551	0.00	0.00
4.	środek transportowy	m-g	0.3612	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł