

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe w budynku Obory OKL w Gołuchowie
ADRES INWESTYCJI : 63-322 Gołuchów
INWESTOR : Ośrodek Kultury Leśnej w Gołuchowie
ADRES INWESTORA : 63-322 Gołuchów, ul.Działyńskich 2
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 02.06.2022

Stawka roboczogodziny :

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:

OPRACOWAŁ :

Data opracowania
02.06.2022

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 9	ROBOTY MALARSKIE	
2	10 - 13	OKŁADZINY ŚCIENNE	
3	14 - 28	POSADZKI	
4	29 - 32	MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY MALARSKIE					
1	KNR K-46 0301-02	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną lateksową starych powierzchni wewnętrznych z reperacją podłoża <sala duża>(14,30+12,53)*2*3,00+14,30*12,53-3,13*2,40*2 <sala mała>(6,40+4,60)*2*2,60+5,60*3,80-3,30*2,40 <korytarz>(4,92+2,16)*2*3,00+4,92*2,16-(3,12*2,40+3,30*2,40+1,68*2,10+1,10*2,10) <hol>(7,65*2+4,61+1,84+3,65+1,31*2+3,20)*1,60 <wiatrołap>(2,16+4,21)*2*2,00+2,16*4,21 <pom.ochrony>(1,94+3,08)*2*3,00+1,94*3,08-1,10*2,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 325,135 70,560 31,861 49,952 34,574 33,785	
				RAZEM	545,867
2	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia <sala mała>(6,00+4,20)*2*0,40+(5,60+3,80)*2*0,40 <hol>7,65*4,61+4,14*1,84+1,31*3,65	m ² m ² m ²	 15,680 47,666	
				RAZEM	63,346
3	KNR K-46 0301-02	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną lateksową podłoża z płyt gipsowo-kartonowych z gruntowaniem poz.2	m ² m ²	 63,346	
				RAZEM	63,346
4	KNR 2-02 1506-03	Jednokrotne malowanie ścian lakierem bezbarwnym akrylowym wodnym dekaracyjno - ochronnym odpornym na zmywanie i ścieranie- tynków gładkich po malowaniu farbą lateksową 14,30*1,30*2+6,40*1,30	m ² m ²	 45,500	
				RAZEM	45,500
5	KNR 0-25 0104-03	Czyszczenie konstrukcji szkieletowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B (14,30*2+12,53*3)*0,868 3,00*6*0,36	m ² m ²	 57,453 6,840	
				RAZEM	64,293
6	KNR 0-25 0103-03	Odtuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji szkieletowych poz.5	m ² m ²	 64,293	
				RAZEM	64,293
7	KNR 0-25 0202-03 0201 C 06	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - farbą Hammerite o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (zużycie teoretyczne 0.10 dm ³ / m ²) poz.5	m ² m ²	 64,293	
				RAZEM	64,293
8	KNR 0-25 0202-03 0201 D 06	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - farbą Hammerite o grubości ponad 70 mikrometrów (druga warstwa) (wydajność katalogowa 0.1 dm ³ / m ²) poz.5	m ² m ²	 64,293	
				RAZEM	64,293
9	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią polietylenową gr 0,2 mm <sala duża>14,30*12,53 <sala mała>6,40*4,60 <korytarz>4,92*2,16 <hol>7,65*4,61+4,14*1,84+1,31*3,65 <wiatrołap>2,16*4,21 <pom.ochrony>1,94*3,08	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 179,179 29,440 10,627 47,666 9,094 5,975	
				RAZEM	281,981
OKŁADZINY ŚCIENNE					
10	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża <sala mała>3,30*2,40-1,82*2,10 <korytarz>3,30*2,40+3,12*2,40-1,80*2,10*2 <sala duża>3,13*2,40*2-1,80*2,10*2 <hol>(1,21+2,16+3,30+1,20+0,40+0,90+0,37+0,25+0,44+1,31*2+2,40+0,17)*1,04 <wiatrołap>(1,34+1,84+1,12+1,18+2,16)*1,04 A (suma częściowa) poz.10A*10%	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,098 7,848 7,464 16,037 7,946 43,393 4,339	
				RAZEM	47,732
11	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.10	m ² m ²	 47,732	
				RAZEM	47,732
12	KNR AT-22 0301-01	Okładziny z płytek ceglanych 25x6,5 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm z fugowaniem poz.10	m ² m ²	 47,732	
				RAZEM	47,732

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR K-04 0403-03	Impregnacja dwukrotna okładziny z cegły ceramicznej środkiem do impregnacji i wzmacniania cegły ceramicznej i klinkieru poz.10	m ²		
			m ²	47,732	
				RAZEM	47,732
3		POSADZKI			
14	KNR 4-01 0211-01	Skucie cokółków przy podlogowych poz.22*0,10	m ²		
			m ²	14,100	
				RAZEM	14,100
15	KNR K-46 1010-02	Naprawa pow.ścian po skutych cokółkach z wykonaniem warstwy szpachelnej - wypełnienie ubytków o gr. 5 mm poz.14	m ²		
			m ²	14,100	
				RAZEM	14,100
16	KNR K-46 1011-01,05	Wyrównanie powierzchni miejsc po skutych cokółkach szpachlą drobnoziarnistą o grubości do 3 mm z wykonaniem warstwy szpachelnej poz.14	m ²		
			m ²	14,100	
				RAZEM	14,100
17	KNR AT-23 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża 282	m ²		
			m ²	282,000	
				RAZEM	282,000
18	KNR AT-23 0101-02	Jednokrotne gruntowanie podłoża gruntem z piaskiem kwarcowym 282	m ²		
			m ²	282,000	
				RAZEM	282,000
19	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 6 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 282	m ²		
			m ²	282,000	
				RAZEM	282,000
20	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża pod wykładzinę 282	m ²		
			m ²	282,000	
				RAZEM	282,000
21	KNR 2-02 1113-05	Wykładzina dywanowa płytki 50x50cm, antystatyczna, montowana przy zastosowaniu preparatu antypoślizgowego 282	m ²		
			m ²	282,000	
				RAZEM	282,000
22	KNR 2-02 1113-06	Listwy przysienne 282*0,5	m		
			m	141,000	
				RAZEM	141,000
23	KNR 4-01 0211-01	Skucie cokółków schodowych 16,0*0,10	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
24	KNR K-46 1010-02	Naprawa pow.ścian po skutych cokółkach z wykonaniem warstwy szpachelnej - wypełnienie ubytków o gr. 5 mm poz.23	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
25	KNR K-46 1011-01,05	Wyrównanie powierzchni miejsc po skutych cokółkach szpachlą drobnoziarnistą o grubości do 3 mm z wykonaniem warstwy szpachelnej poz.23	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
26	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża pod wykładzinę na schodach 1,20*(0,28+0,18)*20+1,20*1,50*2	m ²		
			m ²	14,640	
				RAZEM	14,640
27	KNR-W 2-02 1125-01	Wykładzina dywanowa stopni schodowych - płytki 50x50 cm, antystatyczna, montowana przy zastosowaniu preparatu antypoślizgowego poz.26	m ²		
			m ²	14,640	
				RAZEM	14,640
28	KNR-W 2-02 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy schodowe 1,20*20	m		
			m	24,000	
				RAZEM	24,000
4		MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH			
29	KNNR-W 9 0505-01	Wymiana opraw oświetleniowych na plafoniera EDGE R 4000K 18W LED 32	szt		
			szt	32,000	
				RAZEM	32,000
30	KNNR-W 9 0505-01	Wymiana opraw oświetleniowych na plafoniera EDGE R 4000K ECO LED sieciowo-awaryjna AT 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.4	KNNR-W 9 0505-01	Wymiana opraw oświetleniowych na Lampa wisząca RETRO CLASSIC II	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
32 d.4	KNNR-W 9 0505-01	Wymiana opraw oświetleniowych na kinkiet RETRO CLASSIC II	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY MALARSKIE						
d.1	KNR K-46 0301-02	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną lateksową starych powierzchni wewnętrznych z reperacją podłoża przedmiar = 545,867 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2864*0,9=0,25776 r-g/m ²	r-g	140,7027				
2*		-- M -- Farba lateksowa o podwyższonej odp. na szorowanie 0,325 l/m ²	l	177,4068				
3*		Środek gruntujący pod farby lateksowe 0,2 l/m ²	l	109,1734				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1	2 KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia przedmiar = 63,346 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,15 r-g/m ²	r-g	136,1939				
2*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 1,03 m ² /m ²	m ²	65,2464				
3*		profile stalowe 60CD 3,78 m/m ²	m	239,4479				
4*		profil przyścienny 60UD 0,55 m/m ²	m	34,8403				
5*		wieszak obrotowy noniuszowy 2,05 szt./m ²	szt.	129,8593				
6*		wieszak górny noniusza 2,05 szt./m ²	szt.	129,8593				
7*		łącznik poprzeczny 60CD 5,1 szt./m ²	szt.	323,0646				
8*		łącznik wzdłużny do systemu NIDA 60CD 0,62 szt./m ²	szt.	39,2745				
9*		przetyczka do noniusza 4,08 szt./m ²	szt.	258,4517				
10*		blachowkręty 3,5 x 25 mm 19 szt./m ²	szt.	1 203,5740				
11*		kotwy metalowe 2,06 szt./m ²	szt.	130,4928				
12*		Masa szpachlowa Uniflott 0,43 kg/m ²	kg	27,2388				
13*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
14*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	2,8506				
15*		środek transportowy 0,014 m-g/m ²	m-g	0,8868				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
d.1	3 KNR K-46 0301-02	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną lateksową podłożu z płyt gipsowo-kartonowych z gruntowaniem przedmiar = 63,346 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,176 r-g/m ²	r-g	11,1489				
		-- M --						

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Farba lateksowa o podwyższonej odp. na szorowanie 0,325 l/m ²	l	20,5875				
3*		Środek gruntujący pod farby lateksowe 0,2 l/m ²	l	12,6692				
4*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000				
5*		- S - środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0190				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4 d.1	KNR 2-02 1506-03	Jednokrotne malowanie ścian lakierem bezbarwnym akrylowym wodnym dekoracyjno - ochronnym odpornym na zmywanie i ścieranie- tynków gładkich po malowaniu farbą lateksową przedmiar = 45,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0892 r-g/m ²	r-g	4,0586				
2*		-- M -- Lakier bezbarwny akrylowy wodny dekoracyjno ochronny 0,20 dm ³ /m ²	dm ³	9,1000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNR 0-25 0104-03	Czyszczenie konstrukcji szkieletowych do stopnia St 2 - stan wyjściowy powierzchni B przedmiar = 64,293 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,268 r-g/m ²	r-g	17,2305				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2,5 % (od R)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1	KNR 0-25 0103-03	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji szkieletowych przedmiar = 64,293 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,052 r-g/m ²	r-g	3,3432				
2*		-- M -- benzyna do ekstrakcji 0,135 dm ³ /m ²	dm ³	8,6796				
3*		materiały pomocnicze 1 % (od M)	%	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 d.1	KNR 0-25 0202-03 0201 C 06	Malowanie pędzlem lub walcem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - farbą Hammerite o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (zużycie teoretyczne 0.10 dm ³ / m ²) przedmiar = 64,293 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/m ²	r-g	16,0733				
		-- M --						

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt Jedn.	R	M	S
2*		farba jednoskładnikowa Hammerite	dm ³	10,2869				
3*		1,6*0,10=0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,5143				
4*		Rozcieńczalnik uniwersalny						
		1,6*0,10*0,05=0,008 dm ³ /m ²	%	1,0000				
		materiały pomocnicze						
		1 %(od M)						
5*		-- S --						
		samochód dostawczy	m-g	0,0643				
		0,001 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji	m ²					
d.1	0202-03	szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi -						
	0201 D 06	farbą Hammerite o grubości ponad 70 mikrome-						
		trów (druga warstwa) (wydajność katalogowa 0.1						
		dm ³ / m ²)						
		przedmiar = 64,293 m ²						
1*		-- R --	r-g	16,0733				
		robocizna						
		0,25 r-g/m ²						
2*		-- M --	dm ³	9,3225				
		farba jednoskładnikowa Hammerite						
		1,45*0,1=0,145 dm ³ /m ²	dm ³	0,4661				
3*		Rozcieńczalnik uniwersalny						
		1,45*0,1*0,05=0,00725 dm ³ /m ²	%	1,0000				
4*		materiały pomocnicze						
		1 %(od M)						
5*		-- S --	m-g	0,0643				
		samochód dostawczy						
		0,001 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR-WV 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią polietylenową gr 0,2	m ²					
d.1	1216-01	mm						
		przedmiar = 281,981 m ²						
1*		-- R --	r-g	16,0729				
		robocizna						
		0,057 r-g/m ²						
2*		-- M --	m ²	281,9810				
		Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub.						
		0,20 mm						
		1 m ² /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	2,0000				
		2 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		ROBOTY MALARSKIE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM	Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM	Zysk [Z]				
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		OKŁADZINY ŚCIENNE						
10 d.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża przedmiar = 47,732 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m ²	r-g	7,1598				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11 d.2	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe przedmiar = 47,732 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	2,3866				
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m ²	kg	11,9330				
3*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12 d.2	KNR AT-22 0301-01	Okładziny z płytek ceglanych 25x6,5 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm z fugowaniem przedmiar = 47,732 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,62*1,10=2,882 r-g/m ²	r-g	137,5636				
2*		-- M -- płytki ceglane 1,06 m ² /m ²	m ²	50,1186				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 6,09 kg/m ²	kg	290,6879				
4*		zaprawa do spoinowania 5,0 kg/m ²	kg	238,6600				
5*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	1,4320				
7*		środek transportowy 0,03 m-g/m ²	m-g	1,4320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13 d.2	KNR K-04 0403-03	Impregnacja dwukrotna okładziny z cegły ceramicznej środkiem do impregnacji i wzmacniania cegły ceramicznej i klinkieru przedmiar = 47,732 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,8188				
2*		-- M -- Impregnat do cegły ceramicznej i klinkieru 0,2 dm ³ /m ²	dm ³	9,5464				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		OKŁADZINY ŚCIENNE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓLEM			

Słownie:

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		POSADZKI						
14	KNR 4-01 d.3 0211-01	Skucie cokoliaków przypodłogowych przedmiar = 14,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	13,5360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR K-46 d.3 1010-02	Naprawa pow.ścian po skutych cokoliakach z wykonaniem warstwy szpachlonej - wypełnienie ubytków o gr. 5 mm przedmiar = 14,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m ²	r-g	9,5880				
2*		-- M -- zaprawa kontaktowa 1,6 /m ²		22,5600				
3*		zaprawa naprawcza 9,15 kg/m ²	kg	129,0150				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR K-46 d.3 1011-01,05	Wyrównanie powierzchni miejsc po skutych cokoliakach szpachlą drobnopłazną o grubości do 3 mm z wykonaniem warstwy szpachlonej przedmiar = 14,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42+0,09*2=0,6 r-g/m ²	r-g	8,4600				
2*		-- M -- zaprawa kontaktowa 1,6 /m ²		22,5600				
3*		zaprawa szpachlowa 1,4*3=4,2 kg/m ²	kg	59,2200				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR AT-23 d.3 0101-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża przedmiar = 282,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,15 r-g/m ²	r-g	42,3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR AT-23 d.3 0101-02	Jednokrotne gruntowanie podłoża gruntem z piaskiem kwarcowym przedmiar = 282,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	14,1000				
2*		-- M -- preparat gruntujący z piaskiem kwarcowym 0,15 kg/m ²	kg	42,3000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Makłady	Koszt jedn.	R	M	S
19 d.3	NNRNKB 202.1130-02 1130-03	Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopozlomującej grubości 6 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 przedmiar = 282,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,167 r-g/m ²	r-g		47,0940			
2*		-- M -- Szybkowiążąca zaprawa samopozlomująca 1,80*6=10,8 kg/m ²	kg		3 045,6000			
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%		1,5000			
4*		-- S -- wyciąg 0,01+1*0,002=0,012 m-g/m ²	m-g		3,3840			
5*		środek transportowy 0,01+1*0,002=0,012 m-g/m ²	m-g		3,3840			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża pod wykładzinę przedmiar = 282,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g		16,9200			
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,1 dm ³ /m ²	dm ³		28,2000			
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%		1,5000			
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g		0,0846			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.3	KNR 2-02 1113-05	Wykładzina dywanowa płytki 50x50cm, antystatyczna, montowana przy zastosowaniu preparatu antypoślizgowego przedmiar = 282,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4507 r-g/m ²	r-g		127,0974			
2*		-- M -- Wykładzina dywanowa, antystatyczna, płytki 50x50 cm 1,15 m ² /m ²	m ²		324,3000			
3*		preparat antypoślizgowy 0,1 kg/m ²	kg		28,2000			
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%		1,5000			
5*		-- S -- wyciąg 0,0017 m-g/m ²	m-g		0,4794			
6*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g		0,0846			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.3	KNR 2-02 1113-06	Listwy przysienne przedmiar = 141,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1641 r-g/m	r-g		23,1381			

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Listwy przyścienne 1,07 m/m	m	150,8700				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie cokółków schodowych przedmiar = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	1,5360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.3	KNR K-46 1010-02	Naprawa pow.ścian po skutych cokółkach z wykonaniem warstwy szpachlej - wypełnienie ubytków o gr. 5 mm przedmiar = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m ²	r-g	1,0880				
2*		-- M -- zaprawa kontaktowa 1,6 /m ²		2,5600				
3*		zaprawa naprawcza 9,15 kg/m ²	kg	14,6400				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.3	KNR K-46 1011-01,05	Wyrównanie powierzchni miejsc po skutych cokółkach szpachlą drobnoziarnistą o grubości do 3 mm z wykonaniem warstwy szpachlej przedmiar = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,42+0,09*2=0,6 r-g/m ²	r-g	0,9600				
2*		-- M -- zaprawa kontaktowa 1,6 /m ²		2,5600				
3*		zaprawa szpachlowa 1,4*3=4,2 kg/m ²	kg	6,7200				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża pod wykładzinę na schodach przedmiar = 14,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,8784				
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,1 dm ³ /m ²	dm ³	1,4640				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0044				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 2-02 d.3 1125-01	Wykładzina dywanowa stopni schodowych - płytki 50x50 cm, antystatyczna, montowana przy zastosowaniu preparatu antypoślizgowego przedmiar = 14,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,18 r-g/m ²	r-g	17,2752				
2*		-- M -- Wykładzina dywanowa, antystatyczna, płytki 50x50 cm 1,5 m ² /m ²	m ²	21,9600				
3*		klej 0,1 kg/m ²	kg	1,4640				
4*		dyspersyjny środek gruntujący 0,12 kg/m ²	kg	1,7568				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0834				
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	KNR-W 2-02 d.3 1125-05	Wykładziny stopni schodowych - listwy schodowe przedmiar = 24,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,374 r-g/m	r-g	8,9760				
2*		-- M -- listwy przypodłogowe 1,05 m/m	m	25,2000				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0006 m-g/m	m-g	0,0144				
5*		środek transportowy 0,0005 m-g/m	m-g	0,0120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie:

KOSZTORYS ŚLEPY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4								
MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH								
29	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych na plafoniera	szt					
d.4	0505-01	EDGE R 4000K 18W LED przedmiar = 32,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/szt	r-g	28,8000				
2*		-- M -- plafoniera EDGE R 4000K 18W LED 1 szt./szt	szt.	32,0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych na plafoniera	szt					
d.4	0505-01	EDGE R 4000K ECO LED sieciowo-awaryjna AT przedmiar = 2,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/szt	r-g	1,8000				
2*		-- M -- plafoniera EDGE R 4000K ECO LED sieciowo- awaryjna AT 1 szt./szt	szt.	2,0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych na Lampa wi-	szt					
d.4	0505-01	sząca RETRO CLASSIC II przedmiar = 18,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/szt	r-g	16,2000				
2*		-- M -- Lampa wisząca RETRO CLASSIC II 1 szt./szt	szt.	18,0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNNR-W 9	Wymiana opraw oświetleniowych na kinkiet RE-	szt					
d.4	0505-01	TRO CLASSIC II przedmiar = 10,000 szt						
1*		-- R -- robocizna 0,9 r-g/szt	r-g	9,0000				
2*		-- M -- Kinkiet RETRO CLASSIC II 1 szt./szt	szt.	10,0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
	OGÓLEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY MALARSKIE						
2	OKŁADZINY ŚCIENNE						
3	POSADZKI						
4	MONTAŻ OPRAW OŚWIEŹNIOWYCH						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: