

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ (SALA GŁÓWNA I TOALETY) W WDK SYPNIEWO  
ADRES INWESTYCJI : Sypniewo ul. Mickiewicza 43  
INWESTOR : Ośrodek Kultury w Jastrowiu  
ADRES INWESTORA : 64-915 Jastrowie ul.Kieniewicza 50  
DATA OPRACOWANIA : 26.07.2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.07.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY MALARSKO - OKŁADZINOWE</b>			
1	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 5 m -pom sali	m <sup>2</sup>		
d.1	1605-02	182.40	m <sup>2</sup>	182.400	
		pom.11-sala			
				<b>RAZEM</b>	<b>182.400</b>
2	KALKULA-	Naprawa pęknięć połączeń płyt G.K. szpachlowanie i przyklejenie taśmy z włókna szklanego	m		
d.1	CJA WŁAS-	270.00	m	270.000	
	NA				
				<b>RAZEM</b>	<b>270.000</b>
3	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-01	182.40	m <sup>2</sup>	182.400	
	pom 11	75.08	m <sup>2</sup>	75.080	
	pom 11.1	15.90	m <sup>2</sup>	15.900	
	pom 9				
				<b>RAZEM</b>	<b>273.380</b>
4	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-08	ŚCIANY			
	pom 11	(15.20*2+12.00)*4.80	m <sup>2</sup>	203.520	
	pom 11.1	(12.00+2*8.70)*4.00	m <sup>2</sup>	117.600	
	pom 9	38.60	m <sup>2</sup>	38.600	
	- tynk żywiczny	-14.00*1.50	m <sup>2</sup>	-21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.720</b>
5	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-02	338.72	m <sup>2</sup>	338.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.720</b>
6	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0713-01	14.00*1.50	m <sup>2</sup>	21.000	
	p9 po tynk żyw				
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
7	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - mozaetyk - wys.1,50m	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-01	21.00	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
8	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następną warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-02	21.00	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
9	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej KREISEL MOZATYNK - S grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
d.1	0930-03	21.00	m <sup>2</sup>	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
10	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	1215-08	273.38	m <sup>2</sup>	273.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>273.380</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>			
11	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.2	0812-05	15.00	m <sup>2</sup>	15.000	
	W.c.				
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
12	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	0212-01	15.00*0.08	m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
13	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-02	15.00*0.08	m <sup>3</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr. 5,00cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0609-03	15.00	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0604-03	15.00	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.2 0604-04	izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa 15.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
17	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 15.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
18	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 15.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
19	NNRNKB d.2 202 2805-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> 15.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	15.000
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	KNR 4-01 d.2 0813-05	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - pierwsza 1.00	plyt. plyt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 4-01 d.2 0813-06	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - każda następna 29.00	plyt. plyt.	29.000	29.000
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
22	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	1.500
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
23	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km 20.00*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.000	30.000
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
<b>3</b>		<b>SZTUKATERIA</b>			
24	KNR 2-02 d.3 2004-04	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.dwuwarstw.100-02 ANALOGIA - SŁUP PRZYŚCIENNY DEKORACYJNY (0.25*2+0.50)*4.00*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.000	24.000
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
25	TZKNBK IX d.3 0307f	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 25 cm) - montaż odlewów gipsowych (ze styropianu) ANALOGIA _ GŁOWICE PÓŁKOLUMNY 1.00*6	m m	6.000	6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
26	TZKNBK IX d.3 0307c	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 12 cm) - montaż odlewów gipsowych (z polistyrenu) ANALOGIA _ COKOŁY PÓŁKOLUMNY 1.00*6	m m	6.000	6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
27	TZKNBK IX d.3 0307c	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 12 cm) - montaż odlewów gipsowych (z polistyrenu) ANALOGIA _ OPASKI DRZWIOWE 17.00	m m	17.000	17.000
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
28	TZKNBK IX d.3 1407d	Rozetki okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.do 25 cm - montaż odlewów gipsowych ANALOGIA _ KINKIETY 6.00	szt. szt.	6.000	6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>ROBOTY MALARSKO - OKŁADZINOWE</b>						
d.1	1 KNR 2-02 1605-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 5 m -pom sali obmiar = 182.40 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.8843r-g/m <sup>2</sup>	r-g	161.2963				
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0.0338m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.1651				
3*		płyty komunikacyjne długie 0.0004m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.0730				
4*		płyty komunikacyjne krótkie 0.0002m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.0365				
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00011m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0201				
6*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00001m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0018				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- rusztowanie rurowe 0.263m-g/m <sup>2</sup>	m-g	47.9712				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
d.1	2 KALKU- LACJA WŁASNA	Naprawa pęknięć połączeń płyt G.K. szpachlowanie i przyklejenie taśmy z włókna szklanego obmiar = 270.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.20r-g/m	r-g	54.0000				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.43kg/m	kg	116.1000				
3*		materiały pomocnicze 40.00%(od M)	%	40.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								
d.1	3 KNR-W 4- 01 1204- 01 pom 11 pom 11.1 pom 9	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 182.40 182.400 75.08 75.080 15.90 15.900 RAZEM 273.380 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m <sup>2</sup>	r-g	34.7193				
2*		-- M -- farba emulsyjna" 0.298dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	81.4672				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR-W 4- 01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności SCIANY obmiar = pom 11 (15.20*2+12.00)*4.80 203.520 pom 11.1 (12.00+2*8.70)*4.00 117.600 pom 9 38.60 38.600 - tynk ży- wiczny -14.00*1.50 -21.000 RAZEM 338.720 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m <sup>2</sup>	r-g	32.1784				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	101.6160				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
5	KNR-W 4- d.1 01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 338.72 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m <sup>2</sup>	r-g	43.0174				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	96.8739				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
6	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z ze- skrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścia- nach obmiar = 14.00*1.50 = 21.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.7700				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0462				
3*		gips szpachlowy 0.0014t/m <sup>2</sup>	t	0.0294				
4*		piasek do zapraw"" 0.005m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1050				
5*		woda z rurociągu 0.0064m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1344				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2100				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR 0-17 d.1 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa - mozałynek - wys,1,50m obmiar = 21.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.105r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.2050				
2*		-- M -- farba gruntująca CT 16 0.3dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.3000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0084				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
8	KNR 0-17 d.1 0930-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa obmiar = 21.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0591r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.2411				
2*		-- M -- farba gruntująca CT 16 0.2dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.2000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0042				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>						
9	KNR 0-17 d.1 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej KREISEL MOZATYNK - S grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych obmiar = 21.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.5126r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.7646				
2*		-- M -- sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm ) - Kreisel MOZATYNK-S 5.00kg/m <sup>2</sup>	kg	105.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0049m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1029				
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1428				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b>						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
10 d.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek las- trykowych i betonowych obmiar = 273.38 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.049r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.3956				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b>								
<b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b>								
<b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MALARSKO - OKŁADZINOWE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>						
11	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.8000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
12	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm obmiar = 15.00*0.08 = 1.200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 13.8r-g/m <sup>3</sup>	r-g	16.5600				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
13	KNR 2-02 d.2 1101-02	Podkłady betonowe na stropie obmiar = 15.00*0.08 = 1.200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 5.95r-g/m <sup>3</sup>	r-g	7.1400				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B - 15 1.02m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.2240				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 1.53m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.8360				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
14	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr. 5,00cm obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0891r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.3365				
2*		-- M -- płyty styropianowe podłogowe 5 cm 0.055m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.8250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
15	KNR 2-02 d.2 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow. poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2951r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.4265				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m <sup>2</sup>	kg	4.5000				



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.6kg/m <sup>2</sup>	kg	24.0000				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17.2500				
5*		drewno opałowe 0.000572m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0086				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.0098m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1470				
8*		środek transportowy' 0.0077m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1155				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
16 d.2	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.po- ziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.1346r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0190				
2*		-- M -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1.3kg/m <sup>2</sup>	kg	19.5000				
3*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17.2500				
4*		drewno opałowe 0.00044m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0066				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.0067m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1005				
7*		środek transportowy' 0.0059m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0885				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
17 d.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z za- prawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.3460				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 80 0.0206m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3090				
3*		masa asfaltowa 0.07kg/m <sup>2</sup>	kg	1.0500				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wciągarka mechaniczna z napędem elek- trycznym 1.6-3.2 t 0.0309m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4635				
6*		środek transportowy' 0.0003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0045				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
18 d.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z za- prawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0716r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.0740				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 80' 0.0105m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1575				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0158m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2370				
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
19 d.2	NNRNKB 202 2805- 04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek ka- mionkowych GRES o wym. 20x30 cm na za- prawie klejowej o grub.warstwy 4 mm w po- mieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup> obmiar = 15.00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.46r-g/m <sup>2</sup>	r-g	36.9000				
2*		-- M -- Płytki "GRES" o wym.30,0x30,0 gat.I antypoś- lizgowe 1.04m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	15.6000				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 6.38kg/m <sup>2</sup>	kg	95.7000				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.34kg/m <sup>2</sup>	kg	5.1000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0.03m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4500				
7*		środek transportowy' 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.6000				
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
20 d.2	KNR 4-01 0813-05	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakoto- wych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - pierwsza obmiar = 1.00 płyt.	płyt.					
1*		-- R -- robocizna 0.38r-g/płyt.	r-g	0.3800				
2*		-- M -- płytki GRES antypoślizgowe 0.023m <sup>2</sup> /płyt.	m <sup>2</sup>	0.0230				
3*		cement portlandzki "25" z dodatkami 0.21kg/płyt.	kg	0.2100				
4*		piasek do zapraw 0.001m <sup>3</sup> /płyt.	m <sup>3</sup>	0.0010				
5*		kwask solny techniczny gat.I/II roztwór 5% 0.01kg/płyt.	kg	0.0100				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
21	KNR 4-01 d.2 0813-06	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - każda następna obmiar = 29.00 płyt.	płyt.					
1*		-- R -- robocizna 0.34r-g/płyt.	r-g	9.8600				
2*		-- M -- płytki GRES antypoślizgowe 0.023m <sup>2</sup> /płyt.	m <sup>2</sup>	0.6670				
3*		cement portlandzki "25" z dodatkami 0.21kg/płyt.	kg	6.0900				
4*		piasek do zapraw 0.001m <sup>3</sup> /płyt.	m <sup>3</sup>	0.0290				
5*		kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5% 0.01kg/płyt.	kg	0.2900				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
22	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km obmiar = 1.50 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.2900				
2*		-- M -- UTYLIZACJA 1/m <sup>3</sup>		1.5000				
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t" 0.5m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.7500				
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								
23	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km obmiar 0,50 = 20.00*1.50 = 30.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t" 0.02m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.6000				
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>								

ROBOTY POSADZKOWE				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

**OGÓŁEM**

**Słownie:**

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>3</b>		<b>SZTUKATERIA</b>						
24 d.3	KNR 2-02 2004-04	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusz- tach metal.pojedyn.dwuwarstw.100-02 ANALOGIA - SŁUP PRZYŚCIENNY DEKO- RACYJNY obmiar = (0.25*2+0.50)*4.00*6 = 24.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.8573r-g/m <sup>2</sup>	r-g	68.5752				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mmm 2.1m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	50.4000				
3*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 1.01kg/m <sup>2</sup>	kg	24.2400				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 3.33kg/m <sup>2</sup>	kg	79.9200				
5*		kolki do wstrzeliwania 4.06szt/m <sup>2</sup>	szt	97.4400				
6*		wkręty do płyt gipsowych 0.0566kg/m <sup>2</sup>	kg	1.3584				
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00209t/m <sup>2</sup>	t	0.0502				
8*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 2.264m/m <sup>2</sup>	m	54.3360				
9*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0956m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.2944				
10*		woda 0.00136m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0326				
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg' 0.04m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9600				
13*		samochód skrzyniowy 5-10 t 0.0303m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7272				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
25 d.3	TZKNBK IX 0307f	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożo- nym (wys.detalu w rzucie do 25 cm) - mon- taż odlewów gipsowych (ze styropianu) ANALOGIA _ GŁOWICE PÓŁKOLUMNY obmiar = 1.00*6 = 6.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.2r-g/m	r-g	7.2000				
2*		-- M -- listwy dekoracyjne styropianowe - Styro Styl - szer. 25 cm 1.40/m		8.4000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S) Koszty zakupu 10% od (Mbezp) Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
<b>Razem z narzutami: Cena jednostkowa:</b>								
26 d.3	TZKNBK IX 0307c	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożo- nym (wys.detalu w rzucie do 12 cm) - mon- taż odlewów gipsowych (z polistyrenu) ANALOGIA _ COKOŁY PÓŁKOLUMNY obmiar = 1.00*6 = 6.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.93r-g/m	r-g	5.5800				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- listwy dekoracyjne z polistyrenu szer. 12 cm. ORAC DECOR - MDD335 1.40/m		8.4000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
27 d.3	TZKNBK IX 0307c	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożo- nym (wys.detalu w rzucie do 12 cm) - mon- taż odlewów gipsowych ( z polistyrenu ) ANALOGIA _ OPASKI DRZWIOWE obmiar = 17.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.93r-g/m	r-g	15.8100				
2*		-- M -- listwy dekoracyjne z polistyrenu szer 12 cm.ORAC DECOR - MDD335 1.30/m		22.1000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						
28 d.3	TZKNBK IX 1407d	Rozetki okrągłe o rysunku średnio złożonym o śr.do 25 cm - montaż odlewów gipsowych ANALOGIA _ KINKIETY obmiar = 6.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/szt.	r-g	7.0200				
2*		-- M -- Kinkiet L504 - ORAC DECOR 1szt/szt.	szt	6.0000				
		<b>Koszty pośrednie 80% od (R, S)</b> <b>Koszty zakupu 10% od (Mbezp)</b> <b>Zysk 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))</b>						
		<b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>						

## PODSUMOWANIE

## SZTUKATERIA

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

				CAŁY KOSZTORYS			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Koszty zakupu [Kz]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							
VAT [V]							
RAZEM							
				OGÓLEM			

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	ROBOTY MALARSKO - OKŁADZINOWE							
2	ROBOTY POSADZKOWE							
3	SZTUKATERIA							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	43.5000		43.5000			
2.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	24.2400		24.2400			
3.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	79.9200		79.9200			
4.	wkręty do płyt gipsowych	kg	1.3584		1.3584			
5.	kwas solny techniczny gat. I/II roztwór 5%	kg	0.3000		0.3000			
6.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm <sup>3</sup>	96.8739		96.8739			
7.	farba emulsyjna"	dm <sup>3</sup>	81.4672		81.4672			
8.	gips budowlany szpachlowy	kg	116.1000		116.1000			
9.	farba gruntująca CT 16	dm <sup>3</sup>	10.5000		10.5000			
10.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	95.7000		95.7000			
11.	płyty styropianowe podłogowe 5 cm	m <sup>3</sup>	0.8250		0.8250			
12.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.0300		0.0300			
13.	piasek do zapraw"	m <sup>3</sup>	0.1050		0.1050			
14.	cement portlandzki "25" z dodatkami	kg	6.3000		6.3000			
15.	gips szpachlowy	t	0.0294		0.0294			
16.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0502		0.0502			
17.	płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mmm	m <sup>2</sup>	50.4000		50.4000			
18.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	101.6160		101.6160			
19.	masa asfaltowa	kg	1.0500		1.0500			
20.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m <sup>2</sup>	34.5000		34.5000			
21.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	4.5000		4.5000			
22.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m <sup>2</sup>	2.2944		2.2944			
23.	sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm ) - Kreisel MOZATYNK-S	kg	105.0000		105.0000			
24.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0462		0.0462			
25.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B - 15	m <sup>3</sup>	1.2240		1.2240			
26.	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.3090		0.3090			
27.	zaprawa cementowa M 80'	m <sup>3</sup>	0.1575		0.1575			
28.	Płytki "Gres" o wym.30,0x30,0 gat.I antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	15.6000		15.6000			
29.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0201		0.0201			
30.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0018		0.0018			
31.	płyty komunikacyjne długie	m <sup>2</sup>	0.0730		0.0730			
32.	płyty komunikacyjne krótkie	m <sup>2</sup>	0.0365		0.0365			
33.	płyty pomostowe robocze	m <sup>2</sup>	6.1651		6.1651			
34.	płytki GRES antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	0.0230		0.0230			
35.	płytki GRES antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	0.6670		0.6670			
36.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	54.3360		54.3360			
37.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.1344		0.1344			
38.	woda	m <sup>3</sup>	0.0326		0.0326			
39.	drewno opałowe	m <sup>3</sup>	0.0152		0.0152			
40.	kołki do wstrzeliwania	szt	97.4400		97.4400			
41.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	5.1000		5.1000			
42.	UTYLIZACJA		1.5000		1.5000			
43.	listwy dekoracyjne styropianowe - Styro Styl - szer. 25 cm		8.4000		8.4000			
44.	listwy dekoracyjne z polistyrenu szer. 12 cm. ORAC DECOR - MDD335		8.4000		8.4000			
45.	listwy dekoracyjne z polistyrenu szer 12 cm.ORAC DECOR - MDD335		22.1000		22.1000			
46.	Kinkiet L504 - ORAC DECOR	szt	6.0000		6.0000			
47.	materiały pomocnicze	zl						
						<b>RAZEM</b>		

Słownie: