

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
WYMIANA DRZWIW ŚWIETLCY ŚRODOWISKOWEJ dla PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ nr 1 BUDYNEK "B" przy ul. SZKOLNEJ w RADZIEJOWIE.								
1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 obmiar = 3.0*2.4 = 7.200m ² -- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.7440	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian obmiar = 3.0*2.4-1.5*2.1 = 4.050m ² -- R -- robocizna 4.4r-g/m ² -- M -- cegła budowlana pełna 100szt/m ² 3* cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0346t/m ² 4* piasek do zapraw 0.09m ³ /m ² 5* materiały pomocnicze 1.5% -- S -- 6* betoniarka 150 dm3 0.19m-g/m ² 7* wyciąg 0.69m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	17.8200	0.000	0.00		
2*			szt	405.0000	0.000		0.00	
3*			t	0.1401	0.000		0.00	
4*			m ³	0.3645	0.000		0.00	
5*			%	1.5000	0.000		0.00	
6*			m-g	0.7695	0.000			0.00
7*			m-g	2.7945	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-01 0716-04	Tynki wewn. zwykle kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o pow. ponad 5 m2 obmiar = 3.0*2.4-1.5*2.1 = 4.050m ² -- R -- robocizna 0.81r-g/m ² -- M -- 2* cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0052t/m ² 3* ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ² 4* piasek do zapraw 0.0251m ³ /m ² 5* woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ² 6* materiały pomocnicze 2% -- S -- 7* wyciąg 0.04m-g/m ² 8* betoniarka 150 dm3 0.04m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.2805	0.000	0.00		
2*			t	0.0211	0.000		0.00	
3*			m ³	0.0182	0.000		0.00	
4*			m ³	0.1017	0.000		0.00	
5*			m ³	0.0267	0.000		0.00	
6*			%	2.0000	0.000		0.00	
7*			m-g	0.1620	0.000			0.00
8*			m-g	0.1620	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 3.0*2.4-1.5*2.1 = 4.050m ² -- R -- robocizna 1.64r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	6.6420	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0082t/m ²	t	0.0332	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0016m ³ /m ²	m ³	0.0065	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0307m ³ /m ²	m ³	0.1243	0.000		0.00	
5*		środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0.0224kg/m ²	kg	0.0907	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.1215	0.000			0.00
8*		betoniarka 150 dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	0.1620	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm obmiar = 2.1*4+1.5*2 = 11.400m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m	r-g	8.5500	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.0013t/m	t	0.0148	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0012m ³ /m	m ³	0.0137	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0067m ³ /m	m ³	0.0764	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.1140	0.000			0.00
7*		betoniarka 150 dm ³ 0.01m-g/m	m-g	0.1140	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNR 0-19 0930-12	Wymiana drzwi skrzynkowych na drzwi PCV zewnętrzne obmiar = 2.1*1.5 = 3.150m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 9.68r-g/m ²	r-g	30.4920	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.28szt/m ²	szt	16.6320	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.33dm ³ /m ²	dm ³	1.0395	0.000		0.00	
4*		silikon 0.06dm ³ /m ²	dm ³	0.1890	0.000		0.00	
5*		gips szpachlowy 2.42kg/m ²	kg	7.6230	0.000		0.00	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.36kg/m ²	kg	13.7340	0.000		0.00	
7*		plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm 0.97m ² /m ²	m ²	3.0555	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ²	m ²	3.1500	0.000		0.00	
10*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.1575	0.000			0.00

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1890	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży obmiar = 4.05m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.595r-g/m ²	r-g	6.4598	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty styropianowe 5 cm 0.0535m ³ /m ²	m ³	0.2167	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85) 6kg/m ²	kg	24.3000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ²	m-g	0.0547	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0405	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 80% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 20% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 22% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł