

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosnowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pomieszczeń Komisariatu Miejskiego V Policji - Sosnowiec ul.Kościuszkowców 47</b>					
<b>1 Wyburzenia i rozbiorki</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody zejściowe do piwnicy.	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-03</b>	3.22*0.2	m <sup>3</sup>	0.644	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.644</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie posadzki z cegły pełnej o grub. 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0802-05</b>	47.3	m <sup>2</sup>	47.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.300</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - podłóże betonowe.	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0212-01</b>	(9.9+0.74*0.9+0.74*0.83)*0.12+47.3*0.05	m <sup>3</sup>	3.707	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.707</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odzuceniem na odl.do 3 m - pogłębienie pod nowe posadzki.	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0106-01</b>	10.65*0.2+47.3*0.1	m <sup>3</sup>	6.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.860</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0811-07</b>	1.10*2.5	m <sup>2</sup>	2.750	
	<b>parter</b>			<b>RAZEM</b>	<b>2.750</b>
6	<b>KNR 4-01</b>	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach - obniżenie posadzki.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0211-03</b>	2.75	m <sup>2</sup>	2.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.750</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cem.-wap. - powiększenie otworów.	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0349-02</b>	0.07*1.9*0.74+0.05*0.12*2.0*2	m <sup>3</sup>	0.122	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.122</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie wnęk o głębok.do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cem.-wap. - pod obsadzenie poręczy.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0330-05</b>	0.25*2.6	m <sup>2</sup>	0.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cem.-wap. na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-05</b>	2.18*(3.59*2+5.99*2+2.45*2+1.23+0.45+0.3+1.75+2.57+0.92)+1.8*0.74*4	m <sup>2</sup>	73.518	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.518</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cem.-wap. na stropach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-11</b>	47.3+9.9+0.74*0.83*2	m <sup>2</sup>	58.428	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.428</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 - demontaż okien.	szt.		
d.1	<b>0354-03</b>	2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0106-05</b>	0.065*47.3+3.707+0.644+0.122+0.025*(73.518+58.428)+0.07*0.65	m <sup>3</sup>	10.892	
	<b>gruz</b>	6.86	m <sup>3</sup>	6.860	
	<b>ziemia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>17.752</b>
<b>2 Roboty murowe</b>					
13	<b>KNR 4-01</b>	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.2	<b>0323-04</b>	2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0304-04</b>	0.8*0.71*0.8+0.8*0.72*0.8+0.43*1.9	m <sup>3</sup>	1.732	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.732</b>
15	<b>KNR 9-01</b>	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków betonu komórkowego gr.18 cm.	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0104-01</b>	2.2*(1.63+1.61)-0.9*1.9	m <sup>2</sup>	5.418	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.418</b>
16	<b>KNR 2-02</b>	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych na nowej ściance.	m		
d.2	<b>0126-05</b>	1.19	m	1.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.190</b>
17	<b>KNR 4-01</b>	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
d.2	<b>0308-03</b>	8.0	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
18	<b>KNR 4-01</b>	Naprawienie uszkodzonych w stropie powierzchni do 0.25 m2	szt.		
d.2	<b>0308-04</b>	4.0	szt.	4.000	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosonowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3 Wzmocnienie nadproża</b>					
19	<b>KNR 4-01</b>	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
d.3	<b>0422-04</b>	2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.3	<b>0346-03</b>	4.0	gniazd.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
21	<b>KNR 4-01</b>	Gruntowanie powierzchni ceglanych zaprawą cementową - poduszka pod belki.	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0704-02</b>	0.12*0.2*4	m <sup>2</sup>	0.096	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.096</b>
22	<b>KNR 4-01</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych [120.	m		
d.3	<b>0313-04</b>	1.4*2	m	2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
23	<b>KNR 4-01</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek	m		
d.3	<b>0313-06</b>	1.4*2	m	2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
24	<b>KNR 4-01</b>	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obmurowanych końcach belek stropowych	szt.		
d.3	<b>0707-02</b>	4.0	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
25	<b>KNR 4-01</b>	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.3	<b>0703-03</b>	0.5*1.0	m	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
26	<b>KNR 4-01</b>	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0704-03</b>	0.5	m <sup>2</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
27	<b>KNR 4-01</b>	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cement.na stropach na podł.z siatek (do 1m2 w 1 miej.)	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0711-22</b>	0.5	m <sup>2</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
28	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
d.3	<b>0422-08</b>	2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4 Konstrukcje betonowe</b>					
29	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II - pod nowe schody.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0103-01</b>	2.85+1.48	m <sup>2</sup>	4.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.330</b>
30	<b>KNR 2-02</b>	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m <sup>3</sup>		
d.4	<b>0218-01</b>	2.85*0.2+1.48*0.2	m <sup>3</sup>	0.866	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.866</b>
31	<b>KNR 2-02</b>	Zbrojenie siatką stalową - fi 6 mm oczka 20x20 cm.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1106-07</b>	4.33	m <sup>2</sup>	4.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.330</b>
32	<b>KNR 2-02</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - podwalina pod ściankę działową i zamurowanie otworu.	m <sup>3</sup>		
d.4	<b>1101-01</b>	0.2*(0.74*0.83)+0.2*0.2*(1.61+1.63)	m <sup>3</sup>	0.252	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.252</b>
33	<b>KNR 2-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie fi 8 mm.	t		
d.4	<b>0290-03</b>	0.252*30/1000	t	0.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.008</b>
34	<b>KNR 2-02</b>	Balustrady schodowe z rur stalowych przymocowane do ścian śrubami.	m		
d.4	<b>1207-01</b>	1.60+2.5+1.5	m	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
<b>5 Posadzki</b>					
35	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II - pod nowe schody.	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0103-01</b>	47.3+6.1	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
36	<b>KNR 2-02</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.5	<b>1101-07</b>				

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosonowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.15*53.4	m <sup>3</sup>	8.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.010</b>
37 d.5	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-10 gr. 5 cm.	m <sup>3</sup>		
		0.05*53.4	m <sup>3</sup>	2.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.670</b>
38 d.5	<b>KNR 2-02 0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr.5 cm.	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
39 d.5	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - folia 2x.	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
40 d.5	<b>KNR 2-02 0281-03</b>	Podłoże betonowe o gr.10cm i pow.ponad 10m2 - płyta betonowa gr. 10 cm.	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
41 d.5	<b>KNR 2-02 1106-07</b>	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - zbrojenie z siatek fi 6 mm 25x25 cm.	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
42 d.5	<b>KNR 0-29 0635-01</b>	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii Hydfrostop - gruntowanie preparatem Hydrostop Przeźroczysty.	m <sup>2</sup>		
		47.3	m <sup>2</sup>	47.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.300</b>
43 d.5	<b>KNR 0-29 0640-02</b>	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - izolacja elastyczna Hydrostop Elastyczny.	m <sup>2</sup>		
		47.3	m <sup>2</sup>	47.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.300</b>
44 d.5	<b>KNR 2-02 1118-01</b>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		53.4+1.48	m <sup>2</sup>	54.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.880</b>
45 d.5	<b>KNR 2-02 1118-08</b>	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		53.4+1.48	m <sup>2</sup>	54.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.880</b>
46 d.5	<b>KNR 2-02 1120-03</b>	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		1.34+3.86+1.23+0.2+2.45+1.41+0.28+0.74*2+0.3*2	m	12.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.850</b>
47 d.5	<b>KNR 2-02 1121-01</b>	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		2.85+1.07*(0.3*4+0.15*3*2)	m <sup>2</sup>	5.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.097</b>
48 d.5	<b>KNR 2-02 1121-05</b>	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		5.097	m <sup>2</sup>	5.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.097</b>
49 d.5	<b>KNR 2-02 1122-07</b>	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		2.47+1.54+1.42+0.62+0.2*13*2+0.3*4+0.15*8	m	13.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.650</b>
<b>6 Tynki, obudowy i malowanie</b>					
50 d.6	<b>KNR 4-01 0716-01</b>	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m <sup>2</sup>		
	<b>klatka schodowa pom.tech-niczne, korytarz</b>	2.15*(2.47+1.54+1.42+0.62)	m <sup>2</sup>	13.008	
		2.18*(3.59*2+5.99*2+2.45*2+1.23+0.45+0.3+1.75+2.57+0.92+1.53+1.61)+1.9*0.74*2-0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>	74.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.256</b>
51 d.6	<b>KNR 4-01 0716-04</b>	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>
52 d.6	<b>KNR 2-02 0815-04</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m <sup>2</sup>		
		13.008+2.18*(1.53+1.61)-0.9*2.0	m <sup>2</sup>	18.053	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.053</b>
53 d.6	<b>KNR 2-02 0815-06</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach.	m <sup>2</sup>		
		53.4	m <sup>2</sup>	53.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.400</b>

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosonowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0829-01</b> <b>pom.tech-</b> <b>niczne, ko-</b> <b>rytarz</b>	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2.18*(3.59*2+5.99*2+2.45*2+1.23+0.45+0.3+1.75+2.57+0.92)+1.9*0.74*2-0.9*1.9*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.872</b>
55 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0829-06</b> <b>pom.tech-</b> <b>niczne, ko-</b> <b>rytarz</b>	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 2.18*(3.59*2+5.99*2+2.45*2+1.23+0.45+0.3+1.75+2.57+0.92)+1.9*0.74*2-0.9*1.9*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	65.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.872</b>
56 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>2004-03</b> <b>piwnica</b> <b>parter</b> <b>piętro</b>	Obud.kominów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.dwuwarstwowo 55-02 2.18*(0.25*2+0.5) 2.86*(0.44+0.76) 2.70*(0.25*2+0.5)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.180 3.432 2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.312</b>
57 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>2006-03</b>	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na ścianach na rusztach - zabudowa luki pomiędzy schodami a nadprożem. 0.2*1.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
58 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 87.256+53.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	140.656	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.656</b>
59 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-05</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 8.312	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.312	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.312</b>
60 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>1211-04</b>	Opalenie farby olejnej ze schodów drewnianych, belek policzków o pow. ponad 1.0 m2 6.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
61 d.6	<b>KNR 4-01</b> <b>0631-01</b>	Impregnacja ogniochronna desek,płyt,bali i krawędziaków - zabezpieczenie schodów. 12.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
<b>7 Stolarka</b>					
62 d.7	<b>KNR 4-01</b> <b>0320-02</b>	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 4.0	szt szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
63 d.7	<b>KNR 2-02</b> <b>1017-02</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.9*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.690</b>
64 d.7	<b>KNR 2-02</b> <b>1203-02</b>	Drzwi stalowe pełne EI 30 - samozamykacz, szyld z klamką. 0.9*1.95*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.510</b>
<b>8 Roboty dachowe</b>					
65 d.8	<b>KNR 4-01</b> <b>0212-04</b>	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0.53*1.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.721</b>
66 d.8	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich kołnierzy z blachy nie nadającej się do użytku 0.3*(1.36*2+0.52*2+0.3*4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.488</b>
67 d.8	<b>KNR 4-01</b> <b>0350-01</b>	Rozebranie kominów wolnostojących - do stropu poddasza. 0.48*0.4*1.23+0.5*1.36*3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.616</b>
68 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0122-01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - ponowne wymurowanie komina - odzysk cegły 25% - od podłogi poddasza do kalenicy. 0.5*1.35*2.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.856	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.856</b>
69 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0122-01</b>	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. - ponowne wymurowanie komina - cegła klinkierowa - od kalenicy do czapki. 0.5*1.35*(0.5+0.75)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.844	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.844</b>
70 d.8	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-02</b>	Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - taśma alu3d Roben 1.488	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.488	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosnowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	<b>KNR 4-01</b> d.8 <b>0420-03</b>	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu 0.8*1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 2.400	<b>1.488</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
72	<b>KNR K-05</b> d.8 <b>0208-01</b>	Montaż elementów konstrukcji komunikacji po dachu - stopień kominiarski. 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
73	<b>KNR K-05</b> d.8 <b>0208-02</b>	Montaż elementów konstrukcji komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska 2.0	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
74	<b>KNR 2-02</b> d.8 <b>0219-05</b>	Nakrywa betonowa komina o śr.gr.5cm 0.721	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.721</b>
75	<b>KNR 0-23</b> d.8 <b>2611-03</b>	Dwukrotna impregnacja nakrywy betonowej preparatami do hydrofobizacji betonu. 1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>9 Roboty zewnętrzne</b>					
76	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0354-06</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2 - zsyp stalowy. 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
77	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0104-01</b>	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. I-II 0.8*(0.9+0.8*2+0.8*2)+0.8*1.0*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.240</b>
78	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0619-01</b>	Oczyszczenie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. do 2 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 1.0*(0.8*2+0.9)+1.0*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
79	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0323-04</b>	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. - po likwidacji rury nawiewu i wentylacji. 2.0	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
80	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0206-02</b>	Zabetonowanie otworów w ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - po demontażu rury nawiewnej i wentylacji. 2.0	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
81	<b>KNR 0-23</b> d.9 <b>2612-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 1.3*0.8*2+0.9*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.980</b>
82	<b>KNR 0-23</b> d.9 <b>2612-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 2.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.980</b>
83	<b>KNR 2-02</b> d.9 <b>0603-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z mas kaucz.-bitumicznych - pierwsza warstwa 3.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
84	<b>KNR 2-02</b> d.9 <b>0603-02</b>	J.w. - druga warstwa. 3.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.700</b>
85	<b>KNR 0-23</b> d.9 <b>0931-01</b>	Wyprawa z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej. 0.25*0.8*2+0.15*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.535	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.535</b>
86	<b>KNR AT-31</b> d.9 <b>0505-03</b>	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wyk. ręcznie na ścianach - dopasowanie do istniejącego tynku. 0.535	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.535	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.535</b>
87	<b>KNR 0-19</b> d.9 <b>1023-03</b>	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 - okno uchylno-obrotowe Fakro FTP V-U3. 0.78*0.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.764</b>
88	<b>KNR 4-01</b> d.9 <b>0105-02</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 4.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.240</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Komisariat\_V\_Sosonowiec

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>10 Wywóz gruzu i ziemi</b>					
89 d.10	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 10.892	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.892</b>
90 d.10	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na dalsze 7 km Krotność = 7 10.892	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.892</b>
91 d.10	<b>Kalkulacja własna</b>	Utylizacja gruzu - opłata wysypiskowa. 10.892*1.8	t t	 19.606	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.606</b>
92 d.10	<b>KNR 4-01 0108-06</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 6.86	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.860</b>
93 d.10	<b>KNR 4-01 0108-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - na dalsze 7 km Krotność = 7 6.86	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.860</b>
94 d.10	<b>Kalkulacja własna</b>	Opłata za składowanie ziemi. 6.86	t t	 6.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.860</b>