

elew\_2

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont elewacji kamienicy - Grunwaldzka 2</b>					
1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folia polietylenowa 136.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.160	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>136.160</b>
2	KNNR 9 0202-05	Demontaż skrzynek gazowej 1	szt szt	 1.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNNR 5 0404-01	Montaż skrzynek gazowej 1	szt. szt.	 1.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-31 0703-03	Demontaż reklam planszowych 5	szt. szt.	 5.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
5	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 12	szt. szt.	 12.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
7	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - obmiar: / 12.53 + 12.53 / 25.06	m m	 25.060	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>25.060</b>
8	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 35.41	m m	 35.410	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>35.410</b>
9	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obmiar: elewacja / 34.41 + 13.20 + 11.40 / + szczyt / 13.25 + 10.40 + 10.20 / = 92.86 mb x 0.25 m = 23.22m <sup>2</sup> + obróbki o szer. 30 cm nad oknami II i II kondygnacji / 1.55 x 18 / + 1.65 x 18 / = / 27.9m + 29.70m/x 0.30 = 17.28 m <sup>2</sup> , razem: 23.22 + 17.28 = 40.50 m <sup>2</sup> 40.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.500	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - analogia demontaż parapetów zewn. o szer. 35 cm - obmiar: / 17x 1.55/ + /17 x 1.65 / + /4 x 1.0 / = 58.40 mb x 0.35 m = 20.44m <sup>2</sup> 20.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.440	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>20.440</b>
11	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek- Kolporter -obmiar: / 0.40 x 3.80 x 2szt/ + / 5.50 x 0.60 / = 3.04 + 3.3 = 6.34m <sup>2</sup> 6.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.340	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>6.340</b>
12	KNR-W 4- 01 1401-04	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej - obmiar: / 1.2 x 3.8 / + /0.6 x 3.2/ + / 7.56 x 0.5/ = 10.28m <sup>2</sup> 10.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.280	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>10.280</b>
13	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków elewacji przy pubie HA!HA! - OBMIAR: / 5.5 x 3.2 / - [ / 3.14 x 2szt / + / 2.3 x 1 / ] = 17.6 - 8.58 = 9.02 m <sup>2</sup> 9.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.020	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
14	KNR 4-01 0426-04	Analogia - rozebranie ocieplenia ze styropianu ściany pubu HA!HA! 9.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.020	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
15	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków elewacji od ulicy i ściana szczytowa 132	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 132.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
16	KNNR 3 0601-03	Analogia - skucie uszkodzonych gzymsów - 29mb oraz opasek okiennych - 16mb 45	m m	 45.000	 ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR-W 3 0305-07	Analogia - wymurowanie brakującej części elewacji między okapem a ramą okienną - sciana frontowa - obmiar: ~ 1.05m <sup>2</sup> 1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.050	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.050</b>
18	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - obrzutka cementowa pod płytki granitowe 36.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.448	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>36.448</b>
19	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.200	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
20	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.200	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
21	KNR 0-19 0930-05	Wymiana okien drewnianych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane z PCV o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> - obmiar wg. zestawienia rys. nr. 9 4.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.940	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>4.940</b>
22	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien drewnianych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> - obmiar wg. zestawienia rysunku nr. 9 1.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.900	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>1.900</b>
23	KNNR 2 1801-01	Wykonanie wykładziny granitowej na cokole i ścianach witrynowych - gr. wykładziny 30mm - klejona klejem elastycznym mrozoodpornym i kotwiona za pomocą kolków i wkrętów ze stali nierdzewnej - obmiar: / 0.6 x 0.6 / + [ / 0.7 x 3.5 / x 2 ] + / 0.3 x 1.0 / + / 0.8 x 0.8 / + / 0.6 x 1 / + / 0.6 x 0.9 / + [ / 0.3 x 2.6 / x 4 ] + [ / 1.6 x 0.6 / x 2 ] + / 0.6 x 0.9 / + [ / 0.7 x 2.15 / x 4 ] + [ / 0.64 x 3.3 / x 4 ] + / 0.6 x 0.6 / + / 0.6 x 1.25 / + / 0.6 x 13.25 / = 0.36 + 4.9 + 0.3 + 0.64 + 0.6 + 0.54 + 3.12 + 1.92 + 0.54 + 6.02 + 8.448 + 0.36 + 0.75 + 7.95 = 36.448 + 3.20 stopnice = 39.65m <sup>2</sup> 39.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	39.650	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>39.650</b>
24	KNR AT-08 0102-01	Impregnowanie elementów kamiennych preparatem hydrofobowym chroniącym przed zabrudzeniami - obmiar: j.w. 36.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	36.448	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>36.448</b>
25	TZKBNK IX 3704a	Analogia - wykonanie brakujących konsoli 8	szt. szt.	8.000	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
26	TZKBNK IX 3707a	Montaż konsoli 8	szt. szt.	8.000	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
27	TZKBNK IX m-B	Zestaw materiałów na wykonanie 1 m <sup>3</sup> wystroju architektonicznego / konsoli/ 0.080	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.080	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
28	TZKBNK IX 0305c	Analogia - uzupełnienie brakujących opasek okiennych i gzymsów - wystrój architektoniczny ściana frontowa 45	m m	45.000	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
29	TZKBNK IX m-C	Zestaw materiałów na wykonanie 1 m <sup>3</sup> brakujących opasek okiennych i gzymsów 0.68	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.680	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>0.680</b>
30	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - zabudowane okno w ścianie frontowej - obmiar: / 0.7 x 0.47 / x 0.25 = 0.098 m <sup>3</sup> 0.098	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.098	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>0.098</b>
31	KNR 19-01 0538-01	Wykonanie i montaż pasów podrynnowych ,okapowych i dylatacje o szer. do 25 cm z blachy tytanowo - cynkowej 12.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.690	✓
				<b>RAZEM</b>	<b>12.690</b>
32	KNR 19-01 0538-03	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm z blachy tytanowo - cynkowej 15.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.220	✓

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	<b>KNR 19-01 0538-04</b>	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo - cynkowej 68.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 68.120	<b>15.220</b> ✓
34	<b>KNNR-W 3 1208-02</b>	Analogia - oczyszczenie elewacji od ulicy i sciana szczytowa 309.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 309.960	<b>68.120</b> ✓
35	<b>KNR 4-01 0410-04</b>	Analogia - wymiana deskowania okapowego- obmiar : 34.81 + 7.5 + 8 .0 = 50.31m x 0.20 = 10.062m <sup>2</sup> 10.062	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 10.062	<b>309.960</b> ✓
36	<b>KNR 2-02 1509-05</b>	Dwukrotne malowanie deski okapowej 50.31	m m	<b>RAZEM</b> 50.310	<b>10.062</b> ✓
37	<b>KNR 4-01 0704-02</b>	Analogia - przecierka istniejących tynków 132	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 132.000	<b>50.310</b> ✓
38	<b>KNR 2-02 0904-01</b>	Tynki zewnętrzne wykonywane ręcznie na ścianach - obmiar: pow. po skuciu płytek ceramicznych kolporter 6.34 + pow. po skuciu okładziny z kamienia 10.28 + tynkowanie elewacji pubu HA! HA! 9.62 + ODBICIE TYNKU ŚCIANA FRONTOWA I SZCZYTOWA 132.0M <sup>2</sup> 158.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 158.240	<b>132.000</b> ✓
39	<b>KNR 2-02 0904-03</b>	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ościeżach o szerokości do 30 cm - 10% pow 43.20m <sup>2</sup> 4.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 4.320	<b>158.240</b> ✓
40	<b>KNNR 2 1405-02</b>	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi / wsp. 1.4 za pow. ozdobne / - elewacja od ulicy i sciana szczytowa - farby elewacyjne Sto Sil Color wg. rys. nr. 7 511.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 511.500	<b>4.320</b> ✓
41	<b>KNR-W 2- 02 0522-02</b>	Analogia - rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo - cynkowej 35.41	m m	<b>RAZEM</b> 35.410	<b>511.500</b> ✓
42	<b>KNR 4-02 0234-10</b>	Analogia - demontż kosza żeliwnego 2	szt. szt.	<b>RAZEM</b> 2.000	<b>35.410</b> ✓
43	<b>KNR-W 2- 02 0522-06</b>	Analogia - montaż koszy 2	szt. szt.	<b>RAZEM</b> 2.000	<b>2.000</b> ✓
44	<b>KNR-W 2- 02 0529-02</b>	Analogia - rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytanowo - cynkowej - obmiar: 12.53 + 12.53 25.06	m m	<b>RAZEM</b> 25.060	<b>2.000</b> ✓
45	<b>KNR 2-02 1604-02</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m- obmiar: rusztowanie od ulicy / 34.41 x 12.53 / = 431.16 m <sup>2</sup> , + rusztowanie od szczytu / 13.25 x 13.9 / = 184.17 m <sup>2</sup> 615.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b> 615.330	<b>25.060</b> ✓
46	kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań- 885.49 rg : /5 x 0.84 / =210.83mg 210.83	mg mg	<b>RAZEM</b> 210.830	<b>615.330</b> ✓
47	kalkulacja indywidualna	Zajęcie pasa chodnika na czas wykonywanych robót - 30 dni 30	dni dni	<b>RAZEM</b> 30.000	<b>210.830</b> ✓
48	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 4.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b> 4.600	<b>30.000</b> ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 24 4.6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.600	  ✓
				<b>RAZEM</b>	<b>4.600</b>

za zgodność obmiarów  
Andrzej Cegiński