

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy  
45111100-9 Roboty rozbiórkowe związane z wymianą stolarki  
45111100-9 Roboty rozbiórkowe związane z remontem elewacji  
45421000-4 Okna i drzwi - wymiana  
45262100-2 Rusztowania  
45321000-3 Elewacja - tynki  
45442100-8 Elewacja - malowanie  
45261000-4 Obróbki blacharskie

NAZWA INWESTYCJI : Ratusz Miejski - remont elewacji od strony rynku z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej  
ADRES INWESTYCJI : 46-300 Olesno, Rynek 20, dz.nr 2517, k.m.1  
INWESTOR : Gmina Olesno, Burmistrz Olesna  
ADRES INWESTORA : 46-300 Olesno ul.Pieloka 21  
BRANŻA : architektura

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Zbrojewicz  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Wiesław Zbrojewicz  
DATA OPRACOWANIA : 2021-04-06

---

Poziom cen : I kwartał 2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-04-06

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45113000-2</b>	<b>Roboty na placu budowy</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami do budynku  <główne wejście>3.0*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
2	KNR 4-04 d.1 0901-06 + KNR 4-04 0901-07 + KNR 4-04 0901-05	Ustawienie i rozebranie rynny do gruzu  6.0*2	m  m	  12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
3	KNR 2-25 d.1 0102-01 + KNR 2-25 0102-02	Montaż i demontaż oraz dzierżawa kontenera ustępowego  1	konte- ner.  konte- ner.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 5-15 d.1 1006-03	Ogrodzenie prowizoryczne wysokości 1.5 m z siatki stalowej w ramach na słupkach stalowych 3.0*4+[14.19-2.0]	m  m	  24.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.190</b>
5	KNR 5-15 d.1 1006-04	Ogrodzenie prowizoryczne - bramy stalowe lub drewniane  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 5-15 d.1 1006-05	Ogrodzenie prowizoryczne - furtki stalowe lub drewniane  2	kpl.  kpl.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2</b>	<b>45262100-2</b>	<b>Rusztowania</b>			
7	KNR 2-02 d.2 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  <el front>[7.85+0.69+10.72]*0.5*14.19 A (suma częściowa)  <wokóło kolumn>7.85*[1.16*2*6+1.23+1.19+1.45+1.18+1.29] B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.650 ----- <b>136.650</b> 159.041 ----- <b>159.041</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.691</b>
8	d.2	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,9,20,23,24,27,30,31,44,45,46,47,48,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60, 62,63,64,65,66,67,68,69,70,76,77,78,80,82,83,84,85,86,87,88,89,90)			
9	KNR 2-02 d.2 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wysoko- kości do 15 m poz.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295.691	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.691</b>
10	NNRNKB d.2 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  295.691	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.691</b>
<b>3</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe związane z wymianą stolarki</b>			
11	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  <okna>poz.35 <drzwi>poz.39	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.234 3.763	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.997</b>
12	KNR 4-01 d.3 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  <okna O7>2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNR 4-01 d.3 0354-11	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych drewnianych  poz.38	m  m	  12.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.910</b>
14	KNR 4-01 d.3 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi odpadów z rozbieranych elem.drewn na odległość do 1 km  <okna i drzwi z demontażu>0.08*[poz.35+poz.36+poz.39] <parapety drewniane wewnętrzne>poz.13*0.15*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.257 0.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.354</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi odpadów z elementów drewn - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.354	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.354</b>
16	NZ d.3 kalk. własna	Oplata za przyjęcie odpadów i gruzu na wysypisku poz.14*0.7	t t	 1.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.648</b>
17	KNR 4-01 d.3 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi szkła z rozbieranych okien i drzwi na odległość do 1 km  <przyjęto pow.szklenia okien na 75%>0.75*[poz.35+poz.36]*[0.004+0.004]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.147</b>
18	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi szkła z rozbieranych okien i drzwi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.147</b>
19	NZ d.3 kalk. własna	Oplata za utylizację odpadów ze szkła poz.17/[0.004*2]*20.8*0.001	t t	 0.382	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.382</b>
<b>4</b>	<b>45111100-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe związane z remontem elewacji</b>			
20	KNR 4-01 d.4 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek, uchwytów flagowych i tp. 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
21	KNR 4-01 d.4 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat o powierzchni ponad 2 m2  <kraty><front>2.50*1.50*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
22	KNR 4-01 d.4 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2  <kraty><front 0,50x0,90x2>2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <opierzenia i parapety>[poz.87+0+poz.88+poz.89+0+0+poz.90]*75%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.564</b>
24	KNR 4-01 d.4 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku poz.83	m m	 17.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.700</b>
25	KNR 4-04 d.4 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km <kraty>[poz.21+poz.22]*12*0.001 <kratki>poz.20*1*0.001 <blacha, rynny i rury>5*0.001*[poz.23+[poz.24]*3.14*0.12]	t t t t	 0.159 0.006 0.206	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.371</b>
26	KNR 4-04 d.4 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10 poz.25	t t	 0.371	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.371</b>
27	KNR 4-03 d.4 1133-06	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
28	KNR 4-01 d.4 0354-15 analogia	Wykucie z muru - tablice informacyjne  <tablice informacyjne >3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
29	KNR 4-01 d.4 0330-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - przywrócenie blendy okiennej na parterze <wykucie blendy okna na parterze>1.76*1.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.358	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.358</b>
30	KNR 4-01 d.4 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł pod instalacje elektryczne 9.0*3	m m	 27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
31	KNNR 3 d.4 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach  <ściany jak rusztowania>poz.7A	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.650	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<kolumnypodstawy>[1.34+0.91]*0.5*[1.16*2+1.14]*6	m <sup>2</sup>	23.355	
		<kolumny>6.8*0.76*3.14*6	m <sup>2</sup>	97.365	
		<belka tympanomu od spodu>1.16*14.19	m <sup>2</sup>	16.460	
		<gzymy el frontowa>0.30*[14.19*4]	m <sup>2</sup>	17.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.858</b>
32	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.29*0.14+poz.30*0.05*0.05+poz.31*0.025	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.669	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.669</b>
33	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.32	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.669	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.669</b>
34	NZ d.4 kalk. własna	Oplata za przyjęcie gruzu na wysypisku poz.32*1.6	t		
			t	12.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.270</b>
<b>5</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Okna i drzwi</b>			
35	KNR-W 2-02 d.5 1006-04	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m2, z drewna klejonego, rozwierno-uchylnych, dwuszybowych, zespolonych, ślęmię stałe, słupek ruchomy, U <sub>max</sub> =1,1W/m2K, z mikrorozszczelnieniem, kolor okna jasno-szary, parapet drewniany, klamka stylizowana kolor stare złoto <O1,2>1.80*1.34*3+2.37*1.35*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.234	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.234</b>
36	KNR-W 2-02 d.5 1006-01	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.6 m2, szklenie bezpieczne pozostały opis jak wyżej <O7>0.57*1.07*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.220</b>
37	N.Z kalkula- d.5 cja własna	Dodatek za nawiewniki okienne higrosterowane, np. ciśnieniowe w górnej części ramiaka w nowych oknach 3+5+2	szt		
			szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
38	KNR 2-02 d.5 0129-02 analogia	Obsadzenie i dostarczenie podokienników wewnętrznych drewnianych o szerokości ok.30 cm <O1,2>1.34*3+1.35*5 <O7>1.07*2	m		
			m	10.770	
			m	2.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.910</b>
39	KNR-W 2-02 d.5 1027-04	Drzwi zewnętrzne plyninowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2, drewniane, otwierane na zewn, U <sub>max</sub> ≤2,0Wm2/K, kolor jasno-szary jak okna, klamka stylizowana kolor stare złoto, z nawietlem z szybami bezbarwnymi, przeziernymi, bezpiecznymi <D1>2.65*1.42*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.763	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.763</b>
40	KNR 4-01 d.5 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami - po osadzeniu stolar-ki <O1,2>[[1.80*2+1.34]*3+[2.37*2+1.35]*5] <O7>[[0.57*2+1.07]*2] A (suma częściowa) <D1>[2.65*2+1.42]*1 B (suma częściowa)	m		
			m	45.270	
			m	4.420	
				<b>49.690</b>	
			m	6.720	
			m	<b>6.720</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.410</b>
41	KNR 2-02 d.5 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku <ościeża okienne wewn>poz.40A*0.36+poz.40B*0.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.055</b>
42	KNR 2-02 d.5 1505-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni wewnętrznych poz.41	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22.055	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.055</b>
43	KNR 2-02 d.5 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.41*2<wsp>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.110</b>
<b>6</b>	<b>45321000-3</b>	<b>Elewacja - tynki</b>			
44	KNR 2-02 d.6 0925-01	Oslony kartusza oraz okien i drzwi folią polietylenową <okna>poz.35+0.000+poz.36 <drzwi>poz.39+0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	24.454	
			m <sup>2</sup>	3.763	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<osłona kartusza>1.5*1.5	m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.467</b>
45	KNR 4-01 d.6 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
46	KNR 19-01 d.6 0313-02	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu	m <sup>sc</sup>		
		5	m <sup>sc</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
47	NZ d.6 wycena indywidualna orientacyjna	Naprawa murów i nadproży metodą Brutt Technologie	m <sup>2</sup>		
		<5% powierzchni>5%*poz.78	m <sup>2</sup>	14.694	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.694</b>
48	KNR 5-08 d.6 0107-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd - dla instalacji elektrycznej poz.30	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
49	KNR 4-01 d.6 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł poz.30	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
50	KNR 19-01 d.6 0807-03	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. IV z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich <el frontowa lp>4.0*14.19+<tympanon>2.0*14.19*0.5 < minus okna O2>-[2.33*1.31*5]	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	70.950	
			m <sup>2</sup>	-15.262	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.688</b>
51	KNR 19-01 d.6 0810-03	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. IV z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szer.40 cm <el frontowa O2>0.30*[2.33*2+1.31]*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.955	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.955</b>
52	KNR 19-01 d.6 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm <el front gzyms nadokienny 50cm>14.19 <el front międzykondygnacyjny 45cm>14.19	m		
			m	14.190	
			m	14.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.380</b>
53	KNR 19-01 d.6 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia <el front nadokienny 50cm>14.19*2 <el front międzykondygnacyjny 45cm>14.19	m		
			m	28.380	
			m	14.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.570</b>
54	KNR 19-01 d.6 0819-06	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 35 cm lp <tympanon belkowanie>14.19*[1+1.06] <el front profil podokienny 35cm>14.19 parter <el front profil podokienny 35cm>14.19	m		
			m	29.231	
			m	14.190	
			m	14.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.611</b>
55	KNR 19-01 d.6 0819-05	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 30 cm lp <el front kolumny punta>1.11*4*6	m		
			m	26.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.640</b>
56	KNR 19-01 d.6 0819-04	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 25 cm opaski i profile okienne lp <el frontowa O2-5>[2.53*2+1.51]*5 opaski i profile okienne parter <el frontowa O1 i ślepe okno>[2.05*2+1.54]*4	m		
			m	32.850	
			m	22.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.410</b>
57	KNR 19-01 d.6 0819-05 Rx1, 6	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 30 cm - w łuku <el front kolumny torus >1.10*3.14*6	m		
			m	20.724	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.724</b>
58	KNR 19-01 d.6 0819-07 Rx1, 6	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - w łuku <kolumny głowica+architrav 55cm>0.88*3.14*6*2 <kolumny trzon=4 profile 55 cm>4*6.21*6	m		
			m	33.158	
			m	149.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.198</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNR 19-01 d.6 0819-08 R*1, 6	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia w łuku  <kolumny głowica+architrav 55cm>0.88*3.14*6*2*3 <kolumny trzon=4 profile 55 cm>4*6.21*6*[55-40]/5	m m m	 99.475 447.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>546.595</b>
60	KNR 19-01 d.6 0819-01	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 10 cm  <profile ciągnione wystającego cokołu>[14.19-1.45]	m m	 12.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.740</b>
61	KNR AT-31 d.6 0702-02	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego  <pas pod tympanonem>14.19 Na ościeżach < el frontowa>[1.34]*5+[1.35]*4+[1.42]*1	m m m	 14.190 13.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.710</b>
62	AT-31 0702- d.6 01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego  Na ościeżach < el frontowa>[1.80*2]*5+[2.37*2]*4+[2.65*2]*1 Narożniki pionowe budynku 8.70+8.80	m m m	 42.260 17.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.760</b>
63	KNR 0-40 d.6 0103-02	Uszczelnienie powierzchni ścian pod tynk  93.377 <poz.65>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93.377	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.377</b>
64	KNR 0-40 d.6 0210-01	Tynki renowacyjne - uzupełnienie ubytków w murach, wyrównanie nierówności ścian 18.675 <<przyjęto 20% powierzchni ścian>poz.65*0.20>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.675</b>
65	KNR 0-40 d.6 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco <el frontowa parter>[4.20+4.70]*0.5*14.19 < minus okna - nie odejmuje się powierzchni okien, ponieważ brak w KNR pozycji dla wykonania tynków ościeży>0 < minus pow drzwi D1>-[2.65*1.42] <ościeża ślepego okna>0.18*[1.70*2+1.20] 23.422 <<podstawy kolumn>[0.91+1.34]*0.5*6*[1.16*2+1.15]> <front ościeża drzwiowe D1>[0.54+0.91]*[2.65*2+1.42]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 63.146 0.000 -3.763 0.828 23.422 9.744	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.377</b>
66	KNR 0-40 d.6 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie  93.377 <poz.65>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93.377	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.377</b>
67	KNR 0-40 d.6 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku Krotność = 3 93.377 <poz.65>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 93.377	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.377</b>
68	KNR 19-01 d.6 0825-03	Bonie prostokątne na ścianach, słupach i pilastrach wykonane ręcznie na tynku szlachetnym- wymiar spoiny 2-3 cm, nad oknami układ z kluczami <el frontowa parter>[2.80*14.19-<okna i drzwi>1.80*1.34*4+2.65*1.42]/0.25	m m	 135.388	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.388</b>
69	KNR 4-01 d.6 0322-02	Obsadzenie krater i drzwiczek w ścianach z cegieł  6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
70	KNR 4-03 d.6 0615-09	Wymiana jednoramiennych wysięgników oświetlenia zewnętrznego o masie do 15 kg mocowanych na ścianie  3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
71	NZ d.6 wycena indywidualna	Tablice informacyjne zewnętrzne wolnostojące  1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
72	KNR-W 2-02 d.6 1210-01	Krata okienna kuta,- montaż nowych krat okiennych w oknach piwnicznych proste, klasycystyczne, stylizowane kraty - przykład takiej kraty pokazano w wynikach badań architektonicznych <do okien piwnicznych O7>0.77*1.27*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.956	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.956</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73	KNR-W 2-02 d.6 1215-04	Drzwiczki stylizowane do szafek przyłączy (elektroenergetycznego i gazowego) na historyzujące i stylizowane np.: poprzez zastosowanie kratownicy prostokątnej wypełnionej blachą bednarką szerokości 5 cm malowaną w kolorze z grafitowym matowym.osadzone w ścianach, ok.1 m2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
74	KNR 2-02 d.6 1219-08	Uchwyty do flag 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
75	KNR K-01 d.6 0113-04	Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni tynków preparatem paroprzepuszczalnym - dwukrotnie <el frontowa cokoly>[1.01+1.34]*0.5*14.19 23.422 <<podstawy kolumn>[0.91+1.34]*0.5*6*[1.16*2+1.15]>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.673 23.422	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.095</b>
<b>7</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Elewacja - malowanie</b>			
76	KNR 0-40 d.7 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie 93.377 <poz.65>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.377	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.377</b>
77	KNR 0-40 d.7 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie 158.02 <poz.50+poz.51+0+poz.65> poz.52*0.40+poz.53*0.05+poz.54*0.35+poz.55*0.30+poz.56*0.25+poz.57*0.30+poz.58*0.40+poz.60*0.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	158.020 135.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.879</b>
78	KNR 0-40 d.7 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej farbą silikatową-dwukrotne 293.879 <poz.77>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	293.879	
				<b>RAZEM</b>	<b>293.879</b>
79	KNR 19-01 d.7 1311-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie <kominki wentylacyjne>3.14*0.15*0.60*7 <drzwiczki rewizyjne>0.40*0.50*4 <drzwiczki do skrzynki gazowej i elektrycznej 1,0x1,10x 2 szt>1.0*1.1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.978 0.800 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.978</b>
80	d.7 wycena indywidualna orientacyjna	Renowacja kartusza - oczyścić delikatnie istniejący kartusz z wtórnych warstw kolorystycznych i poddać zabiegom konserwatorskim wg odrębnego programu opracowanego przez konserwatora technologa i uzgodnionego przez WKZ w Opolu; 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
81	KNR 19-01 d.7 1311-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat z prętów ozdobnych - kolor czarny poz.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.956	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.956</b>
<b>8</b>	<b>45261000-4</b>	<b>Obróbki blacharskie</b>			
82	KNR 19-01 d.8 0582-05	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za wpust (sztucer) <front>2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
83	KNR 19-01 d.8 0583-01	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 12 cm z blachy miedzianej <front>8.70+9.0	m m	17.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.700</b>
84	KNR 19-01 d.8 0583-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej - dodatek za kolanko 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
85	KNR 19-01 d.8 0583-06	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy miedzianej - dodatek za kolnierz przy rurze żelwnej 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
86	KNR 19-01 d.8 0590-01	Kosze zbiornikowe gładkie z blachy miedzianej płaskie prostokątne o wym. 25 x 35 cm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
87	KNR 19-01 d.8 0584-10	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy miedzianej przy dachu krytym dachówką <nad tympanonem>[1.0+0.14*2]*7.30*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18.688	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.688</b>
88	KNR 19-01 d.8 0584-03	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej <el front - nad kartuszem>0.20*1.0 <el front - wystający cokół>0.18*[14.19-1.13*6]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.200 1.334	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.534</b>
89 d.8	KNR 19-01 0584-04	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy miedzianej <tympanon nad belką poziomą>0.45*14.19 <el front gzyms podokienny lp>[0.20+0.08*2]*[14.9-1.35*5] <el front gzyms międzykondygnacyjny par- lp>[0.22+0.08*2]*[14.9]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.386 2.934 5.662	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.982</b>
90 d.8	KNR 19-01 0584-08	Wykonanie i montaż podokienników o szer. ponad 50 cm z blachy miedzianej <el front lp>[0.36+0.08*2]*1.35 <el front parapety parter>[0.30+0.16+0.08*2]*1.55*3 +<ślepe okno>[0.18+0.08*2]*1.55 <el frontowa - osłona podstaw kolumn>[1.22*1.24-3.14*0.70*0.70/4]*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.702 3.410 6.769	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.881</b>