

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI WSCHODNIEJ I CZĘŚCIOWO PÓŁNOCNEJ - BUDYNKU "SCENA NA STA-  
RÓWCE".  
ADRES INWESTYCJI : 44-240 ŻORY ,UL. KOŚCIUSZKI 3  
INWESTOR : MIEJSKI OŚRODEK KULTURY W ŻORACH  
ADRES INWESTORA : 44-240 ŻORY ; UL.DOLNE PRZEDMIEŚCIE 1  
WYKONAWCA ROBÓT :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Mirosław Rokita : uprawnienia budowlane nr 446/88  
DATA OPRACOWANIA : sobota, 14 wrzesień 2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
sobota, 14 wrzesień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KINO-REMONT ELEWACJI</b>					
<b>1 ZABEZPIECZENIE TERENU</b>					
1	KNR-W 2-19 d.1 0102-01	Oznakowanie placu budowy taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		40,00	m	40,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
2	KNR 2-31 d.1 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
3	KNR 2-31 d.1 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
4	kalk. własna	Demontaż tablicy informacyjnej -wolnostojącej i montaż po wykonaniu elewacji	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
5	KNR-W 4-01 d.2 1401-04 analogia	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		<pow.ścian> (18,00+4,60+1,50+0,80)*9,40	m <sup>2</sup>	234,06	
		<minus otwory> - 3,30*4,30 - 7,20*2,95 -3,30*1,40	m <sup>2</sup>	-40,05	
		<plus ościeża > (3,30+4,30 + 7,20+2,95 + 3,30+1,40)*2*0,50	m <sup>2</sup>	22,45	
		<minus pow , bez okładziny > - 1,00*1,40 - 1,15*2,95 - 2,00*2,95	m <sup>2</sup>	-10,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>205,77</b>
6	KNR 4-01 d.2 0535-02	Demontaż obróbek blacharskich.	m <sup>2</sup>		
		(18,20+4,80+1,70+1,00)*0,50	m <sup>2</sup>	12,85	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,85</b>
7	ZKNR C-2 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.5	m <sup>2</sup>	205,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>205,77</b>
8	KNR 2-02 d.2 1211-02 analogia	Demontaż i montaż furki do śmietnika	m <sup>2</sup>		
		4,00*1,50	m <sup>2</sup>	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
9	kalk. własna	Demontaż oraz montaż ( po wykonaniu elewacji ) tablicy informacyjnej z (nazwą kina) o wym. 3,00*1,00 m.	szt		
		1	szt	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>3 ELEWACJA Z DOCIEPLENIEM</b>					
10	KNR 2-02 d.3 0925-01	Oslony folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
		<brama> 7,20*2,95	m <sup>2</sup>	21,24	
		< roleta drzwi> 3,30*4,30	m <sup>2</sup>	14,19	
		<pow.ścian> (18,00+4,60+1,50+0,80)*1,20	m <sup>2</sup>	29,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,31</b>
11	ZKNR C-2 d.3 0501-02	Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm. Przyjęto 50% pow. Krotność = 0,5	m <sup>2</sup>		
		<pow.ścian> (18,00+4,60+1,50+0,80)*9,40	m <sup>2</sup>	234,06	
		<minus otwory> - 3,30*4,30 - 7,20*2,95 -3,30*1,40	m <sup>2</sup>	-40,05	
		<plus ościeża > (3,30+4,30 + 7,20+2,95 + 3,30+1,40)*2*0,50	m <sup>2</sup>	22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,46</b>
12	KNR 0-17 d.3 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		<pow. ścian i ościeży>poz.11	m <sup>2</sup>	216,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,46</b>
13	ZKNR C-2 d.3 0101-09	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie przyczepności zaprawy i styropianu	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
14	ZKNR C-2 d.3 0101-11	Przygotowanie podłoża - sprawdzenie nośności kołków	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
15	ZKNR C-2 d.3 0107-01	Montaż listew cokołowych do podłoża z gazobetonu	m		
		(18,00-2,30+4,60+1,50+0,80)	m	22,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,60</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS 100 o gr. 5 cm.  <pow.ścian> (18,00+4,60+1,50+0,80)*9,40 <minus otwory> - 3,30*4,30 - 7,20*2,95 -3,30*1,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234,06 -40,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,01</b>
17 d.3	KNR 0-17 2609-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu <ściana elewacji>poz.5*6	szt. szt.	 1 234,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 234,62</b>
18 d.3	KNR 0-17 2609-02	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeża EPS 100 gr 3 cm.  <ościeża > (3,30+4,30 + 7,20+2,95 + 3,30+1,40)*2*0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
19 d.3	KNR 0-28 2629-04	Montaż dylatacji.  9,40*2	m m	 18,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,80</b>
20 d.3	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  <ościeża > (3,30+4,30 + 7,20+2,95 + 3,30+1,40)*2 <naroża pionowe>9,40*3	m m m	 44,90 28,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>73,10</b>
21 d.3	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach za pomocą kleju dyspersyjnego wzmocnionego włóknami o odporności na uderzenie w systemie 30 J <ściana elewacji>poz.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,01</b>
22 d.3	KNR 0-17 2609-07 analogia	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach za pomocą kleju dyspersyjnego wzmocnionego włóknami o odporności na uderzenie w systemie 30J  <ościeża> poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
23 d.3	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.21+poz.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 216,46	
				<b>RAZEM</b>	<b>216,46</b>
24 d.3	ZKNR C-2 0110-03 wycena indywidualna	Bezspoinowe systemy dociepleń. Wykonanie ręczne tynków cienkowarstwowych na gotowym podłożu- na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych. Tynk silikonowy granulacja 1,5mm o odporności na uderzenie w systemie 30 J. poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,01</b>
25 d.3	ZKNR C-2 0110-07 wycena indywidualna	Bezspoinowe systemy dociepleń. Wykonanie ręczne tynków ceinkowarstwowych na gotowym podłożu- na ościeżach do szer. 30cm. Tynk silikonowy granulacja 1,5mm o odporności na uderzenie w systemie 30 J poz.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,45	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,45</b>
26 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy  <otwór nad drzwiami> 3,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,30</b>
27 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej 0,7 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <otwór nad drzwiami> 3,30 *0,60 < obróbka -okap dachu> (18,20+4,80+1,70+1,00)*0,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,98 15,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,40</b>
<b>4</b>		<b>RUSZTOWANIA</b>			
28 d.4	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m <pow.ścian> (18,00+4,60+1,50+0,80)*9,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,06</b>
29 d.4	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 4,00	m m	 4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
30 d.4	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,06</b>
31 d.4	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 234,06	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,06</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	kalk. własna	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:5,7,10,11,12,13,14,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,30,31)			
5		<b>WYWÓZ PŁYT Z PIASKOWCA</b>			
33 d.5	KNR 4-01 0108-15 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi płyt z piaskowca, na odległość do 1 km poz.5*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,23</b>
34 d.5	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi płyt z piaskowca - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,23	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,23</b>