

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI KLASZTORU FRANCISZKANÓW W ŻŁOTORYI \_ELEWACJA CZĘŚĆ OD DZIE-  
DZIŃCA, OD DROGI POWIATOWEJ I W WIRYDARZU, OBRAMIENIA OKIENNE  
ADRES INWESTYCJI : ŻŁOTORYJA, UL.KLASZTORNA 18  
INWESTOR : PROWINCJA ŚW.JADWIGI ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH  
ADRES INWESTORA : ŻŁOTORYJA, UL.KLASZTORNA 18  
BRANŻA : budowlana  
DATA OPRACOWANIA : 2024-04-24

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2024-04-24

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe - montaż i demontaż	m <sup>2</sup>		
d.1	1604-01/02	<elewacja północna od strony dziedzica od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40	m <sup>2</sup>	126,00	
		<elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50	m <sup>2</sup>	345,00	
		<wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00	m <sup>2</sup>	448,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>919,00</b>
2	Kalkulacja	Wypożyczenie rustowania rurowego 919,00m2	kpl		
d.1	Indywidualna	1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	2*11,50+6*7,50	m	68,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,00</b>
4	TZKNC N-K/	Odczyszczenie powierzchni elewacji z piaskowca - analogia	m <sup>2</sup>		
d.1	VI 1/1-b	<elewacja północna od strony dziedzica od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40+6*7,50*0,25+6,00*0,80-<okna>(4*1,00*1,73+4*0,90*1,45)	m <sup>2</sup>	129,91	
		<elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50+6,00*0,80-<okna>(2*1,00*1,73+4*1,40*2,00+10*0,90*1,45+1,40*1,00)	m <sup>2</sup>	320,69	
		<elewacja wschodnia ościeża>(4*(2*2,00+1,40)+7*(2*1,45+0,90))*0,20	m <sup>2</sup>	9,64	
		<wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00-<okna parter>19*(1,30*1,70+0,5*3,14*0,70*0,70)-<okna lp>20*1,00*1,40-<drzwi>1*(1,36*2,40+0,5*3,14*0,70*0,70)	m <sup>2</sup>	359,36	
		<wirydarz okna ościeża>19*(2*1,70+3,14*0,70)*0,36+20*(2*1,40+1,00)*0,15+<drzwi>1*(2*2,40+3,14*0,70)*0,36	m <sup>2</sup>	52,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>
5	TZKNC N-K/	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość powtórzeń wraz z doczyszczeniem mechanicznym 2% - kamień porowaty - piaskowiec	dm <sup>2</sup>		
d.1	VI 1/3-b	871,81*100*0,02	dm <sup>2</sup>	1743,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>1743,62</b>
6	TZKNCB IV -	Spoinowanie murów z piaskowca z wykuciem spoin o przekroju 0.007 m2, zaprawa iniekcyjna PT liniekt 25 - 5% powierzchni - wymiana luźnej fugi	m <sup>2</sup>		
d.1	271	871,81*0,05	m <sup>2</sup>	43,59	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,59</b>
<b>2</b>		<b>Roboty tynkowe ścian</b>			
7	KNR 2-02	Wykonanie obrzutki całości powierzchniowej ścian, pilastrów i ościeży	m <sup>2</sup>		
d.2	0906-01	<elewacja północna od strony dziedzica od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40+6*7,50*0,25+6,00*0,80-<okna>(4*1,00*1,73+4*0,90*1,45)	m <sup>2</sup>	129,91	
	analogia	<elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50+6,00*0,80-<okna>(2*1,00*1,73+4*1,40*2,00+10*0,90*1,45+1,40*1,00)	m <sup>2</sup>	320,69	
		<elewacja wschodnia ościeża>(4*(2*2,00+1,40)+7*(2*1,45+0,90))*0,20	m <sup>2</sup>	9,64	
		<wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00-<okna parter>19*(1,30*1,70+0,5*3,14*0,70*0,70)-<okna lp>20*1,00*1,40-<drzwi>1*(1,36*2,40+0,5*3,14*0,70*0,70)	m <sup>2</sup>	359,36	
		<wirydarz okna ościeża>19*(2*1,70+3,14*0,70)*0,36+20*(2*1,40+1,00)*0,15+<drzwi>1*(2*2,40+3,14*0,70)*0,36	m <sup>2</sup>	52,21	
				<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>
8	NNRNKB	Wykonanie warstwy szczepnej ścian i ościeży	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-02	871,81	m <sup>2</sup>	871,81	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>
9	TZKNCB VIII	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich	m <sup>2</sup>		
d.2	02-25	<elewacja północna od strony dziedzica od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40+6*7,50*0,25+6,00*0,80-<okna>(4*1,00*1,73+4*0,90*1,45)	m <sup>2</sup>	129,91	
		<elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50+6,00*0,80-<okna>(2*1,00*1,73+4*1,40*2,00+10*0,90*1,45+1,40*1,00)	m <sup>2</sup>	320,69	
		<wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00-<okna parter>19*(1,30*1,70+0,5*3,14*0,70*0,70)-<okna lp>20*1,00*1,40-<drzwi>1*(1,36*2,40+0,5*3,14*0,70*0,70)	m <sup>2</sup>	359,36	
				<b>RAZEM</b>	<b>809,96</b>
10	TZKNCB VIII	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów,wnękach o szer.do 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	02-31	<elewacja wschodnia ościeża>(4*(2*2,00+1,40)+7*(2*1,45+0,90))*0,20	m <sup>2</sup>	9,64	
		<wirydarz parter okna i drzwi ościeża>19*(2*1,70+3,14*0,70)*0,36+<drzwi>1*(2*2,40+3,14*0,70)*0,36	m <sup>2</sup>	40,81	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,45</b>
11	TZKNCB VIII	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów,wnękach o szer.do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	02-28	<wirydarz lp okna ościeża>20*(2*1,40+1,00)*0,15	m <sup>2</sup>	11,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,40</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
12	TZKNBK VIII d.2 01-22 analogia	Dodatek za pogrubienie tynków zewnętrznych licząc za każdy 1 cm  <elewacja północna od strony dziedzińca od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40+6*7,50*0,25+6,00*0,80-<okna>(4*1,00*1,73+4*0,90*1,45) <elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50+6,00*0,80-<okna>(2*1,00*1,73+4*1,40*2,00+10*0,90*1,45+1,40*1,00) <elewacja wschodnia ościeża>(4*(2*2,00+1,40)+7*(2*1,45+0,90))*0,20 <wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00-<okna parter>19*(1,30*1,70+0,5*3,14*0,70*0,70)-<okna lp>20*1,00*1,40-<drzwi>1*(1,36*2,40+0,5*3,14*0,70*0,70) <wirydarz parter okna i drzwi ościeża>19*(2*1,70+3,14*0,70)*0,36+<drzwi>1*(2*2,40+3,14*0,70)*0,36 <wirydarz lp okna ościeża>20*(2*1,40+1,00)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129,91 320,69 9,64 359,36 40,81 11,40		
				<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>	
13	TZKNBK VIII d.2 03-84 analogia	Reprofilacja zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 40 cm z przygotowa- niem zaprawy  14,00+16,50+12,50+2*(20,00+12,00)	m m	 107,00		
				<b>RAZEM</b>	<b>107,00</b>	
14	TZKNBK VIII d.2 03-85 analogia	Reprofilacja zewn.profilu ciągnionych zwykłych - dodatek za każde dalsze 5 cm rozwinienia - do 50cm Krotność = 2 107,00	m m	 107,00		
				<b>RAZEM</b>	<b>107,00</b>	
<b>3</b>		<b>Malowanie ścian</b>				
15	NNRNKB d.3 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem KEIM  <elewacja północna od strony dziedzińca od przypory do 3 rury spustowej> 15,00*8,40+6*7,50*0,25+6,00*0,80-<okna>(4*1,00*1,73+4*0,90*1,45) <elewacja wschodnia>(16,50+12,50+1,00)*11,50+6,00*0,80-<okna>(2*1,00*1,73+4*1,40*2,00+10*0,90*1,45+1,40*1,00) <elewacja wschodnia ościeża>(4*(2*2,00+1,40)+7*(2*1,45+0,90))*0,20 <wirydarz>2*(20,00+12,00)*7,00-<okna parter>19*(1,30*1,70+0,5*3,14*0,70*0,70)-<okna lp>20*1,00*1,40-<drzwi>1*(1,36*2,40+0,5*3,14*0,70*0,70) <wirydarz parter okna i drzwi ościeża>19*(2*1,70+3,14*0,70)*0,36+<drzwi>1*(2*2,40+3,14*0,70)*0,36 <wirydarz lp okna ościeża>20*(2*1,40+1,00)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129,91 320,69 9,64 359,36 40,81 11,40		
				<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>	
16	TZKNBK XV d.3 0106-01 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych farbą KEIM 2x  871,81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 871,81		
				<b>RAZEM</b>	<b>871,81</b>	
17	KNR 2-02 d.3 0511-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - ponowny montaż rozebranych rur spustow- wych 2*11,50+6*7,50	m m	 68,00		
				<b>RAZEM</b>	<b>68,00</b>	
<b>4</b>		<b>Obramienia okienne</b>				
18	TZKNC N-K/ d.4 VI 1/1-b	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec - obra- mienia - analogia <elewacja północna>8*(2*1,73*0,35+1,00*0,35+2*0,18*0,25+1,00*0,42+2*0,25*0,26)+7*(2*1,45*0,30+0,90*0,30+2*0,25*0,26)+2*1,30*0,30+2*0,20*0,30+2*1,40*0,20+<drzwi>(2*2,10*0,40+2*(1,00*0,55+2*0,25*0,25))+2*1,90*0,40+2*(1,00*0,55+2*0,25*0,25)) <elewacja zachodnia>5*2*(1,00+2*1,73)*(0,20+0,17)+5*2*0,20*0,20+<parape- ty>(5*1,00*0,42+5*2*0,20*0,26)+<drzwi>1*(2*2,07*0,63+1,20*0,52+2*0,25*0,30+2*0,50*0,45+1,20*0,63) <elewacja wschodnia>2*(2*1,73*0,35+1,00*0,35+2*0,18*0,25+1,00*0,42+2*0,25*0,26)+3*(2*1,45*0,30+0,90*0,30+2*0,25*0,26)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,86 24,11 8,21		
				<b>RAZEM</b>	<b>66,18</b>	
19	TZKNC N-K/ d.4 VI 2/3-a	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa piaskowca przed czyszcze- niem - np.Fucosil SteinfestigerKSE 100 66,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66,18		
				<b>RAZEM</b>	<b>66,18</b>	
20	TZKNC N-K/ d.4 VI 1/3-b	Oczyszczenie powierzchni metodami chemicznymi bez względu na ilość po- wtórzeń wraz z doczyszczeniem mechanicznym - kamień porowaty - piasko- wiec - np.Alkutex Fassadenreiniger Paste 6618,00	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	 6618,00		
				<b>RAZEM</b>	<b>6618,00</b>	
21	TZKNC N-K/ d.4 VI 1/13-b	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą che- miczną (dezynfekcja) - piaskowiec - np.Alkutex BFA Entferner - przyjęto 1% powierzchni 0,01*6618,00	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	 66,18		
				<b>RAZEM</b>	<b>66,18</b>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	TZKNC N-K/ d.4 VI 1/14-b	Odsalanie kamienia (trzykrotne powtórzenie zabiegu) - przyjęto 5% powierzchni 6618,00*0,05	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	330,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>330,90</b>
23	TZKNC N-K/ d.4 VI 2/4-a	Klejenie i przytwierdzenie rozluźnionych i oberwanych elementów kamiennych - przyjęto 5% powierzchni. 6618,00*0,05	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	330,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>330,90</b>
24	TZKNC N-K/ d.4 VI 3/2-a	Uzupełnianie ubytków kamienia masą mineralną renowacyjną - np. Restauriermortal - przyjęto 5% powierzchni 6618,00*0,0592	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	391,79	
				<b>RAZEM</b>	<b>391,79</b>
25	TZKNC N-K/ d.4 VI 3/8-a	Wypełnienie starych wykuszonych połączeń kamieni (spoiny fugi) 27*2*21+3*3*21	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	1323,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1323,00</b>
26	TZKNC N-K/ d.4 VI 3/7-a	Scalanie kolorystyczne - np.Funcosil Steinfestiger KSE 500 - przyjęto 5% powierzchni 6618,00*0,05	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	330,90	
				<b>RAZEM</b>	<b>330,90</b>
27	Kalkulacja d.4 Indywidualna	Impregnacja lub hydrofobizacja strukturalna piaskowca - np.Funcosil Steinfestiger KSE 500 66,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,18</b>