

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH W DS FAMA  
ADRES INWESTYCJI : Kielce ul.Śląska  
INWESTOR : UJK w Kielcach  
ADRES INWESTORA : Kielce, ul. Żeromskiego 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : <<nazwiska i funkcje osób, które sporządziły kosztorys>>  
DATA OPRACOWANIA : 12 06 2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12 06 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont: Rynien i rur spustowych - D.S. FAMA</b>					
1		<b>WYMIANA RURY SPUSTOWEJ NA POZIOMIE PARTERU I I PIĘTRA OD STRONY WSCHODNIEJ. REMONT FRAGMENTU ELEWACJI.</b>			
1	KNR 2-02 d.1 1612-05	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m	kol.		
		1	kol.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR-W 4-01 d.1 0346-06 ana- logia	Rozbiórka obudowy rury spustowej wraz z dociepleniem - narożnik budynku od strony Przychodni Lekarskiej.	m <sup>2</sup>		
		6.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3	KNR-W 4-01 d.1 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów żelbetowych- szacht rury spustowej.	m <sup>3</sup>		
		0.96	m <sup>3</sup>	0.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.960</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
5	KNR-W 4-01 d.1 0534-02 ana- logia	Wymiana odcinka rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy ocynkowanej o średnicy do 15 cm	m		
		6.0	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
6	KNNR-W 3 d.1 1208-01	Usuwanie zacieków i zabrudzeń wodą - mycie elewacji ( ściany, słupy).	m <sup>2</sup>		
		10.0	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
7	KNR-W 4-01 d.1 1301-02 ana- logia	Wykonanie podkonstrukcji pod obudowę rury spustowej.	m <sup>2</sup>		
		6.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	KNR 0-33 d.1 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Classic wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		6.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
9	KNR 0-33 d.1 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
10	KNR AT-26 d.1 0102-01	Gruntowanie ręczne ścian, słupów.	m <sup>2</sup>		
		6.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11	KNR BC-02 d.1 0619-01	Malowanie elewacji jednokrotne (fragmenty po zaciekach)	m <sup>2</sup>		
		10.0	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
12	KNR BC-02 d.1 0619-02	Malowanie elewacji - dopłata za drugie malowanie (j.w.)	m <sup>2</sup>		
		10.0	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2		<b>REMONT POKOI PO ZACIEKACH Z RURY SPUSTOWEJ (POKOJE NR 305; 205; 8).</b>			
13	KNR-W 4-01 d.2 0331-02 ana- logia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - na poziomie III i II piętra (pok.nr ... ), w celu sprawdzenia miejsca uszkodzenia rur spustowych.	m <sup>2</sup>		
		2*2.0	m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
14	KNR-W 4-01 d.2 0303-02	Zamurowanie otworów na zaprawie cementowo-wapiennej.	m <sup>2</sup>		
		4.0	m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	KNR 4-01 d.2 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - w miejscach j.w.	m <sup>2</sup>		
		5.0	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16	KNR-W 2-02 d.2 0834-01	Sztablatura wewnętrzna ścian gładkich - uzupełnienie.	m <sup>2</sup>		
		5.0	m <sup>2</sup>	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-01 d.2 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup> - ściany z zaciekami w pokojach nr (...), III i II piętra. (2.7*4.0)*2+(2.70+4.0)*2.70*2+(2.77+2.76+3.57+4.4)*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	94.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.230</b>
18	KNR AT-26 d.2 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna. 94.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	94.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.230</b>
19	KNR-W 4-01 d.2 1206-01	Kasowanie zacieków. 15.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
20	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i poziome 94.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	94.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.230</b>
21	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 94.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	94.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.230</b>
<b>3</b>		<b>DACH.</b>			
22	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Praca "zwyżki" - dach na wysokości ok.30 m. 20.0	r-g r-g	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
23	KNR-W 4-01 d.3 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 60.0	m m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
24	KNR-W 4-01 d.3 0529-02 ana- logia	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy ocynkowanej średnicy 12 cm 60.0	m m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
25	KNR-W 4-01 d.3 0529-04 ana- logia	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy ocynkowanej - dodatek za wpust (sztucer) 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
26	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Dodatkowe uszczelnienie połączeń pasów podrynnowych i odpływów z rynien. 60+4	szt. szt.	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
27	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Uszczelnienie kominów na styku komin - ogniomur (wraz z oczyszczeniem i osuszeniem). 5	szt szt	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
28	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Uszczelnienie kominów na styku papa - komin (wraz z oczyszczeniem i osuszeniem). 20	szt szt	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
29	Kalkulacja in- d.3 dywidualna	Uszczelnienie obróbki blacharskiej "kłapy oddymiającej" (wraz z oczyszczeniem i osuszeniem). 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>