

---

## PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA BUDOWLANA

NAZWA INWESTYCJI : ZASILANIE AWARYJNE DLA KWP PRZY UL. GRENADIERÓW 3 W LUBLINIE WRAZ Z ROBOTAMI  
TOWARZYSZĄCYMI  
ADRES INWESTYCJI : UL. GRENADIERÓW 3 W LUBLINIE  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Lublinie  
ADRES INWESTORA : 20 - 019 Lublin, ul. Narutowicza 73  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Kopeć  
DATA OPRACOWANIA : 11.2015

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY BUDOWALNE W POMIESZCZENIU AGREGATORNI - REMONT POMIESZCZENIA</b>			
1.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych Montaż stolarki drzwiowej w wersji ocieplanej - 1 szt. 120/240 oraz 2 szt. 2200/2400. W jednych drzwiach o wym: 2,2 x 2,4 m zostanie zamontowana wyrzutnia powietrza 600x1500, Aeff =min. 0,54m2, otwór 640x1540, w drugich w każdym skrzydle zostanie zamontowana wyrzutnia powietrza dla istniejącego agregatu, zamykana ręcznie o wymiarach 2 x 600 x 800 1*1.20*2.40+2*2.00*2.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.480</b>
1.2	KNNR-W 3 0705-03 analogia	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych balkonowych prostych REMONT KONSTRUKCJI KANAŁU KABLOWEGO 3.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.160</b>
1.3	KNNR-W 3 0803-01	Remont posadzki cementowej z zatarciem na gładko 34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
1.4	KNNR-W 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich cegłą ZABUDOWA OTWORU PO SZYNOPRZEWODACH - WYMAGANA KLASA ODPORNOSCI OGNIOWEJ EI120 1.2*0.6*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.216	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.216</b>
1.5	KNNR-W 3 0305-05	Skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,5 m2 4	msc  msc	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
1.6	KNNR-W 3 0405-02	Uzupełnienie konstrukcji betonowych i żelbetowych - pozostałe elementy ZABUDOWA OTWÓRU SUFITOWEGO 0.3	m <sup>3</sup> konstr. m <sup>3</sup> konstr.	  0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
1.7	KNNR-W 3 0602-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonowych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, do 1 m2 w jednym miejscu 3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.8	KNNR-W 3 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 120	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
1.9	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią 34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
1.10	KNNR-W 3 1003-07	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 120	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
1.11	KNNR-W 3 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów 120	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
1.12	KNNR-W 3 1014-07 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek 34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY BUDOWALNE W POMIESZCZENIU AGREGATORNI - ROBOTY PRZY URZĄDZENIACH SANITARNYCH</b>			
2.1	KNNR-W 3 0301-02	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie cementowej 1.8*0.7*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.378	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.378</b>
2.2	KNNR 2 0105-05 z.sz. 5.5.	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - żebra, belki podciągi i wieńce - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu Nadproże z belek stalowych 0.14	t  t	  0.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.140</b>
2.3	KNNR-W 2-17 0146-05 z.o.3.3. 9902	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm - obiekty modernizowane Montaż czerpni ściennej powietrza 1700x600, Aeff =min. 0,6m2 z siłownikiem automatycznym	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2.4	KNR-W 4-02 40201-01 analogia	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm demontaż urządzeń odprowadzania spalin	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY BUDOWALNE POZA POMIESZCZENIEM AGREGATORNI - DOSTOSOWANIE POŻAROWE BUDYNKU</b>			
3.1	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m <sup>2</sup>		
		5.5	m <sup>2</sup>	5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
3.2	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm	t		
		0.32	t	0.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.320</b>
3.3	KNNR 2 0107-05	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m <sup>3</sup>		
		0.44	m <sup>3</sup>	0.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.440</b>
3.4	KNR 0-23 2615-03	Docieplenie ścian z betonu płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - OCIEPLENIE PILASTRA Płyty z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych o układzie lamelowym FASOTERM NF - stosowane przy izolacjach fasad metodą lekką moką grubości 200 mm	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3.5	KNR 0-23 2615-03	Docieplenie ścian z betonu płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - WYMIANA OCIEPLENIA ŚCIANY ZE STEROPIANU NA OCIEPLENIE WELNĄ MINERALNĄ Płyty z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych o układzie lamelowym FASOTERM NF - stosowane przy izolacjach fasad metodą lekką moką grubości 200 mm	m <sup>2</sup>		
		4.75*3	m <sup>2</sup>	14.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.250</b>