

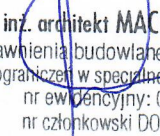
---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja sali obsługi interesantów w Placówce Terenowej KRUS w  
wałbrzychu  
ADRES INWESTYCJI : PT Krus Wałbrzych ul Mickiewicza 42  
INWESTOR : KASA ROLNICZEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ODDZIAŁ RE-  
GIONALNY WE WROCŁAWIU  
ADRES INWESTORA : UL. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 62 , WROCŁAW  
BRANŻA : BUDOWLANA, SANITARNA, ELEKTRYCZNA  
DATA OPRACOWANIA : 24,09.2019

---

WYKONAWCA :

  
mgr inż. architekt **MACIEJ DĄBROWSKI**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej  
nr ewidencyjny: 04/07/DOIA  
nr członkowski DOIA: DS-1144

Data opracowania  
24,09.2019

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Prace budowlane -</b>				
1.1		<b>Roboty murowe i tynkowe</b>				
d.1.1		Demontaż i przenoszenie wyposażenia w związku z pracami	kpl	3	0.00	0.00
d.1.1		demontaż kamer i czujek pożarowych , ponowny montaż po robotach	kpl	[1] = 1.000	0.00	0.00
d.1.1		demontaż kratki wentylacyjnych i anemostatów ponowny montaż	kpl	6	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 0338-07	demontaż blatów kamiennych	m	8	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>	15	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 1401-02	analogia Rozbiórka posadzek z kamienia na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 1401-02	Analogia Rozbiórka betonu 8 cm	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
d.1.1	KNRw 508 0502-0500	demontaż oprawy oświetleniowej przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) w pokojach i ciągach komunikacyjnych demontaż lamp i instalacji	szt.	18	0.00	0.00
d.1.1	kalkulacja własna	demontaż żaluzji pionowych	szt.	4	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 2-15 0418-07 analogia	demontaż grzejników montaż po pracach	szt.	6	0.00	0.00
d.1.1	kalkulacja własna	demontaż zabudowy meblowej ludy utylizacja wraz z utylizacją uzyskanie karty przekazania odpadu	kpl	1	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> demontaż drzwi aluminiowych	szt.	2	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> scianka alu	m <sup>2</sup>	15	0.00	0.00
d.1.1	kalkulacja własna	demontaż systemu telewizji kamer przed pracami montaż po robotach	szt.	2	0.00	0.00
d.1.1		Prace demontażowe instalacji elektrycznej	kpl	[[1]] = 1.000	0.00	0.00
d.1.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>	10	0.00	0.00
d.1.1	wycena indywidualna	Kontener do gruzu o pojemności 5 m <sup>3</sup>	szt	2	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		<b>Sufitu podwieszane modułowe</b>				
18	NNRNKB 202	sufit Modułarny (60x60cm) sufit podwieszany z płyt mineralnych do pomieszczeń na rusz- cie metalowym. Ply- ta sufitowa - mineralna 600x600; (w systemie KNAUF AMF Ther- matex Thermofon) o krawędzi SK 15mm w kolorze NCS S0300-N.	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
d.1.	2702-02					
2						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.3</b>		<b>Gładzie i malowanie powierzchni</b>				
19 d.1. 3	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	122.4	0.00	0.00
20 d.1. 3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>	122.4	0.00	0.00
21 d.1. 3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	122.4	0.00	0.00
22 d.1. 3	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem farba lateksowa, mat, producent Tikkurila kolor NCS S0300-N	m <sup>2</sup>	122.40	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		<b>Roboty remontowe-posadzki parter</b>				
23 d.1. 4	kalk. własna	Oczyszczenie i wyrównanie podłogi posadzek po rozbiórce warstw wykończeniowych	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
24 d.1. 4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy Weber Rapid FLOOR grubości 80 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
25 d.1. 4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
26 d.1. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe - pod wylewkę	m <sup>2</sup>	81*2 = 162.000	0.00	0.00
27 d.1. 4	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
28 d.1. 4	KNR AT-23 0101-03	gruntowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
29 d.1. 4	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 60x60 cm układane na klej metodą kombinowana Flasch Grys Paradyż rektyfikowane szare	m <sup>2</sup>	81	0.00	0.00
30 d.1. 4	KNR 2-02 1120-04 analiza indywidualna	Cokolik 5 cm - przygotowanie podłoża	m	42	0.00	0.00
31 d.1. 4	KNR 2-02 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m	42	0.00	0.00
32 d.1. 4	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe z drzwiami sciana wydzielająca pomieszczenie do sufitu z drzwiami kolor 9007 5,6 mb x 3,0 wysokość pośrodku drzwi szerokość 90 cm otwierane na zewnątrz	m <sup>2</sup>	5,6*3 = 16.800	0.00	0.00
33 d.1. 4	kalkulacja własna	Lada wykonanie 3 stanowisk obsługi biurko ,kontener blat 180x80 kolor szary nogi biurka konstrukcja stalowa kolor szary z zasłoniętym frontem od ziemi	kpl	3	0.00	0.00
34 d.1. 4	KNR-W 2-02 1040-06	drzwi aluminiowe wydzielająca pomieszczenie od korytarza 2 szt wyposażenie samozamykacz, klamka z kontrolą dostępu elektroniczna zamek Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1.8*2.25 = 4.050	0.00	0.00
35 d.1. 4	kalkulacja własna	montaż zaluzji pionowych	szt.	4	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2</b>		<b>Montaż opraw oświetleniowych i gniazd wtyczkowych</b>	<b>Parter</b>			
36	KNRw 508 d.2 0307-0200	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.	6	0.00	0.00
37	KNRw 508 d.2 0309-0200	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 16A/2.5mm <sup>2</sup> zestaw gniazd w puszcze FLOORBOX 3x(2P+Z) 16 A/250V + 2x(2P+Z) DATA +2xRJ45 kat5e 3 szt gniazdo wtyczkowe podtynkowe z bolcem ochronnym 16A, 250V, pojedyncza ramka 15 szt zestaw gniazd 4x(2P+Z) 16 A/250V + 2x(2P+Z). DATA +2xRJ45 kat 5e 4 szt	szt.	20	0.00	0.00
38	KNR-W 5-08 d.2 0301-01	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołkówmetalowych w podłożu gazobetonowym	szt.	60	0.00	0.00
39	KNRw 508 d.2 0502-0500	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	szt.	24	0.00	0.00
40	KNRw 508 d.2 0511-1100	Montaż na gotowym podłożu opraw	szt.	24	0.00	0.00
41	KNR-W 5-08 d.2 0511-18	dostawa opraw świetłówkowych LED LUXIONA TROLL-EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 40W	szt	24	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Układanie kabli i przewodów - WLZ, przewody zasilania i opraw oświetleniowych</b>				
42 d.3	KNR-W 5-08 0303-03	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.	24	0.00	0.00
43 d.3	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton 3x1,5	m	230	0.00	0.00
44 d.3	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania 3x2,5	m	210	0.00	0.00
45 d.3	KNR-W 5-08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu a szuna potencjału	szt.	2	0.00	0.00
46 d.3		Dostawa przewodów i kabli JE-HH F180/E90 3x1mm <sup>2</sup>	kpl	[1] = 1.000	0.00	0.00
47 d.3	KNR 508 0403- 0200	Montaż przycisków PWP	szt.	1	0.00	0.00
48 d.3	KNRw 403 1001-0100	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych wykuvanie mechaniczne na podłożu z cegły	m	30	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>Siec LAN</b>				
49 d.4	KNRw 508 0212-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania kat 5E	m	12*40 = 480.000	0.00	0.00
50 d.4	KNR 5-08 0309- 02	Montaż do gotowego podłoża gniazd RJ 45 sam mechanizm	szt.	16	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>Instalacje klimatyzacji</b>				
51 d.5	analogia	wykonanie klimatyzacji układ MULTI 12 kw Klimatyzator Multi Split Rotenso Hiro H120Wm5 R13. 4 jednostki wew , 4x 3,5 kw sufitowa Agregat zewnętrzny Klimatyzator Multi Split Rotenso Hiro H120Wm5 R13 na wraz z przebicciem do budynku i naprawami elewacji	kpl	1	0.00	0.00
52 d.5	KNR 7-24 0132-01 analogia	Montaż jednostek zewnętrznych urządzenia o masie do 100 kg, montaż wraz z podporami do mocowania skraplacza (jednostki zewnętrznej)	szt.	1	0.00	0.00
53 d.5	KNR-W 2-15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2	0.00	0.00
54 d.5	KNR-W 2-15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe przejście przez mur	szt.	4	0.00	0.00
55 d.5	KNR-W 2-15 0109-02	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	42	0.00	0.00
56 d.5	KNR 0-31 0116-02 uwaga pod tablicą analogia	Próba szczelności instalacji skroplin - próba wodna długość 40-80 m (wg instrukcji dostawcy systemu chłodzącego)	m	42	0.00	0.00
57 d.5	KNR 0-31 0116-01	Próba szczelności instalacji skroplin - płukanie, czystości przygotowawcze i zakończeniowe	m	42	0.00	0.00
58 d.5	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m	42	0.00	0.00
59 d.5	KNR 7-24 0513-07 analogia	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 10.0 tys.kcal/h	kpl.	1	0.00	0.00
60 d.5	KNR 7-24 0514-07 analogia	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu itp. o wydajności 10.0 tys.kcal/h	kpl.	1	0.00	0.00
61 d.5	KNR 7-24 0515-07	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h	kpl.	1	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		<b>Pomiary i uruchomienia</b>				
62		Pomiar natężenia oświetlenia	kpl	[1] = 1.000	0.00	0.00
d.6						
63	KNRw 508	Pomiar rezystancji izolacji obwodów 1 fazowych pomiar pierwszy	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	0901-0100					
64	KNRw 508	Pomiar rezystancji izolacji obwodów 1 fazowych za każdy następny pomiar	pomiar	6	0.00	0.00
d.6	0901-0200					
65	KNRw 508	Pomiar rezystancji izolacji obwodów 3 fazowych pomiar pierwszy	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	0901-0300					
66	KNRw 508	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania impedancja pętli zwarciowej pomiar pierwszy	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	0902-0100					
67	KNRw 508	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania impedancja pętli zwarciowej pomiar następny	pomiar	6	0.00	0.00
d.6	0902-0200					
68	KNRw 508	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania rezystancja uziemienia pomiar pierwszy	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	0902-0300					
69	KNRw 508	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania rezystancja uziemienia pomiar następny	pomiar	6	0.00	0.00
d.6	0902-0400					
70	KNRw 403	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1	pomiar	6	0.00	0.00
d.6	1202-0100					
71	KNRw 403	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	1202-0200					
72	KNRw 508	Próby działania wyłącznika różnicowoprądowego pomiar pierwszy	pomiar	1	0.00	0.00
d.6	0902-0500					
73	KNRw 508	Próby działania wyłącznika różnicowoprądowego pomiar następny	pomiar	6	0.00	0.00
d.6	0902-0600					

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		Odbiory				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

