

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

Kosztorys ofertowy

Remont lokalu użytkowego oraz dostosowanie pomieszczenia na składnicę akt w nieruchomości FSUR przy Placu Wolności 18A w Szczecinku w zakresie przebudowy lokali użytkowych wraz ze zmianą sposobu użytkowania –
Rozbudowa instalacji sygnalizacji pożaru.

Obiekt	KRUS Szczecinek
Rodzaj robót	Teletechniczna
Lokalizacja	78-400 Szczecinek, ul. Plac Wolności 18a
Inwestor	Fundusz Składowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników 00-014 Warszawa, ul. Stanisława Moniuszki 1A

Przedmiar ofertowy

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-03 1003/06	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	8
2	KNR 4-03 1003/11	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 1/2 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm	otworów	4
3	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	m	60
4	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi	m	60
5	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany	m	6
6	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi	m	6
7	KNR AL-01 0403/01	Demontaż i ponowny montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek	szt	1
8	KNR AL-01 0401/01	Demontaż i ponowny montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych optyczna dymu - gniazdo czujki dymu	szt	1
9	KNR AL-01 0403/01	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek	szt	11
10	KNR AL-01 0401/01	Montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych	szt	11
11	KNR AL-01 0402/01	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru z przyciskiem konwencjonalnym	szt	1
12	KNR AL-01 0114/01	Montaż obudowy o wielkości do 1 HE	szt	1
13	KNR AL-01 0402/01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk ROP	szt	1
14	KNR AL-01 0404/05	Montaż elementów SAP i dodatkowych wskaźników zadziałania wewnętrznych w wykonaniu konwencjonalnym w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem	szt	9
15	KNR AL-01 0108/04	Demontaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt	1
16	KNR AL-01 0404/16	Montaż elementów SAP i bariery ochronnej (nakłady robocizny obejmują montaż na gotowym podłożu wraz z podłączeniem)	szt	1
17	KNR AL-01 0108/04	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt	1
18	KNR AL-01 0602/02	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozoru konwencjonalnych o 4 elementach liniowych	szt	2
19	KNR AL-01 0601/01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego do 25 kroków programowych (instrukcji)	system	1

Kosztorys ofertowy

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
1	KNR 4-03 1003/06	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm						
		8 otworów					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,3938	0,00	0		
2	KNR 4-03 1003/11	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 1/2 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm						
		4 otworów					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,7245	0,00	0		
3	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany						
		60 m					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1475	0,00	0		
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,1532	0,00	0		
		Materiały						
		Uchwyty	szt	2,7	0,00	0		
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	2,7	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2.5		0		
4	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm2 (12mm2 dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi						
		60 m					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0756	0,00	0		
		Materiały						
		Przewód YnTKSYekw 1x2x1 mm2	m	1,04	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2.5		0		
5	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany						
		6 m					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1475	0,00	0		
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,1532	0,00	0		
		Materiały						
		Uchwyt UDF	szt	2,7	0,00	0		
		Kołki rozporowe metalowe z wkrętami	szt	2,7	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2.5		0		
6	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm2 (12mm2 dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi						
		6 m					0,00	0,00
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0756	0,00	0		
		Materiały						
		Przewód HDGs 3x1	m	1,04	0,00	0		
		Materiały pomocnicze	%	2.5		0		
7	KNR AL-01 0403/01	Demontaż i ponowny montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		1,5	r-g	0,81	0,00	0		
8	KNR AL-01 0401/01	Demontaż i ponowny montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych optyczna dymu - gniazdo czujki dymu						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						

Kosztorys ofertowy

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		1,5	r-g	1,55	0,00	0		
9	KNR AL-01 0403/01	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek						
		11 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,81	0,00	0		
		Materiały						
		Gniazdo ostrzegacza pożaru	szt	1	0,00	0		
10	KNR AL-01 0401/01	Montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych						
		11 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,55	0,00	0		
		Materiały						
		Czujka optyczna DUR 40	szt	1	0,00	0		
11	KNR AL-01 0402/01	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru z przyciskiem konwencjonalnym						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,6	0,00	0		
12	KNR AL-01 0114/01	Montaż obudowy o wielkości do 1 HE						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,108	0,00	0		
		Materiały						
		Ramka ROP RM60R	szt	1	0,00	0		
13	KNR AL-01 0402/01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk ROP						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,6	0,00	0		
		Materiały						
		Przycisk ROP-63	szt	1	0,00	0		
14	KNR AL-01 0404/05	Montaż elementów SAP i dodatkowych wskaźników zadziałania wewnętrznych w wykonaniu konwencjonalnym w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem						
		9 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,143	0,00	0		
		Materiały						
		Wskaźnik czujki WZ 31	szt	1	0,00	0		
15	KNR AL-01 0108/04	Demontaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	4,75	0,00	0		
16	KNR AL-01 0404/16	Montaż elementów SAP i bariery ochronnej (nakłady robocizny obejmują montaż na gotowym podłożu wraz z podłączeniem)						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,688	0,00	0		
		Materiały						
		Puszka PIP	szt	1	0,00	0		
17	KNR AL-01 0108/04	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego						
		1 szt					0,00	0,00
		Robocizna						

Kosztorys ofertowy

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy	r-g	4,75	0,00	0		
		Materiały						
		Sygnalizator SAB 6101	szt	1	0,00	0		
18	KNR AL-01 0602/02	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych o 4 elementach liniowych						
		2 szt					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,81	0,00	0		
19	KNR AL-01 0601/01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego do 25 kroków programowych (instrukcji)						
		1 system					0,00	0,00
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	17,6	0,00	0		
		Razem						0,00
		Podatek VAT 0%						0
		Ogółem kosztorys						0,00

Ceny jednostkowe

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	KNR 4-03 1003/06	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm						
		1 otworów						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,3938	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
2	KNR 4-03 1003/11	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1 1/2 cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 25mm						
		1 otworów						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,7245	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
3	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany						
		1 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1475	0,00	0		
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,1532	0,00	0		
		Materiały Uchwyty	szt	2,7	0,00		0	
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	2,7	0,00		0	
		Materiały pomocnicze	%	2.5			0	
		Cena jednostkowa					0,00	
4	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (alumiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi						
		1 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0756	0,00	0		
		Materiały Przewód YnTKSYekw 1x2x1 mm ²	m	1,04	0,00		0	
		Materiały pomocnicze	%	2.5			0	
		Cena jednostkowa					0,00	
5	KNR 5-08 0201/02	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany						
		1 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1475	0,00	0		
		Elektromonterzy gr.III	r-g	0,1532	0,00	0		
		Materiały Uchwyt UDF	szt	2,7	0,00		0	
		Kołki rozporowe metalowe z wkrętami	szt	2,7	0,00		0	
		Materiały pomocnicze	%	2.5			0	
		Cena jednostkowa					0,00	
6	KNR 5-08 0211/06	Układanie na przygotowanym podłożu przewodów kabelkowych miedzianych (alumiowych) natynkowych w powłoce polwinitowej o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) z mocowaniem uchwytami odstępowymi						
		1 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0756	0,00	0		
		Materiały Przewód HDGs 3x1	m	1,04	0,00		0	
		Materiały pomocnicze	%	2.5			0	
		Cena jednostkowa					0,00	
7	KNR AL-01 0403/01	Demontaż i ponowny montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek						
		1 szt						
		Robocizna 1,5	r-g	0,81	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
8	KNR AL-01 0401/01	Demontaż i ponowny montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych optyczna dymu - gniazdo czujki dymu						
		1 szt						

Ceny jednostkowe

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
		Robocizna 1,5	r-g	1,55	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
9	KNR AL-01 0403/01	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu konwencjonalnym - czujek						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,81	0,00	0		
		Materiały Gniazdo ostrzegacza pożaru	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
10	KNR AL-01 0401/01	Montaż czujek pożarowych dymu izotopowych lub optycznych						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	1,55	0,00	0		
		Materiały Czujka optyczna DUR 40	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
11	KNR AL-01 0402/01	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru z przyciskiem konwencjonalnym						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,6	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
12	KNR AL-01 0114/01	Montaż obudowy o wielkości do 1 HE						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,108	0,00	0		
		Materiały Ramka ROP RM60R	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
13	KNR AL-01 0402/01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk ROP						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,6	0,00	0		
		Materiały Przycisk ROP-63	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
14	KNR AL-01 0404/05	Montaż elementów SAP i dodatkowych wskaźników zadziałania wewnętrznych w wykonaniu konwencjonalnym w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,143	0,00	0		
		Materiały Wskaźnik czujki WZ 31	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
15	KNR AL-01 0108/04	Demontaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy	r-g	4,75	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
16	KNR AL-01 0404/16	Montaż elementów SAP i bariery ochronnej (nakłady robocizny obejmują montaż na gotowym podłożu wraz z podłączeniem)						
		1 szt						

Ceny jednostkowe

KRUS Szczecinek

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materialy	Sprzęt
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,688	0,00	0		
		Materialy						
		Puszka PIP	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
17	KNR AL-01 0108/04	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego						
		1 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	4,75	0,00	0		
		Materialy						
		Sygnalizator SAB 6101	szt	1	0,00		0	
		Cena jednostkowa					0,00	
18	KNR AL-01 0602/02	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozoru konwencjonalnych o 4 elementach liniowych						
		1 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,81	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	
19	KNR AL-01 0601/01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego do 25 kroków programowych (instrukcji)						
		1 system						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	17,6	0,00	0		
		Cena jednostkowa					0,00	

Zestawienie materiałów

KRUS Szczecinek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Czujka optyczna DUR 40	szt	11		
2	Gniazdo ostrzegacza pożaru	szt	11		
3	Kołki rozporowe metalowe z wkrętami	szt	16,2		
4	Kołki rozporowe plastikowe	szt	162		
5	Przewód HDGs 3x1	m	6,24		
6	Przewód YnTKSYekw 1x2x1 mm2	m	62,4		
7	Przycisk ROP-63	szt	1		
8	Puszka PIP	szt	1		
9	Ramka ROP RM60R	szt	1		
10	Sygnalizator SAB 6101	szt	1		
11	Uchwyt UDF	szt	16,2		
12	Uchwyty	szt	162		
13	Wskaźnik czujki WZ 31	szt	9		