
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : NOWA ARANŻACJA SUFITU W STREFIE WEJŚCIA GŁÓWNEGO
ADRES INWESTYCJI : Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka, ul. I. Romanowskiej 2 85-796 Bydgoszcz
INWESTOR : Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka
ADRES INWESTORA : 85-796 Bydgoszcz ul. I. Romanowskiej 2
BRANŻA : Instalacje Teletechniczne - System Wykrywania i Sygnalizacji Pożaru
DATA OPRACOWANIA : 18 styczeń 2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18 styczeń 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		SYSTEM SAP - NOWA ARANŻACJA SUFITU W STREFIE WEJŚCIA GŁÓWNEGO				
1.1		PĘTLA nr 4 i nr 8				
1 d.1. 1	KNR 5-06 1612-01 analogia de- montaż	Instalowanie izotopowych czujek dymu w uprzednio za- instalowanych gniazdach i obudowach wraz ze spraw- dzeniem - demontaż DIO-4046 R=0,55	szt.	12	0.00	0.00
2 d.1. 1	wycena indy- widualna	Unieszkodliwienie / dekontaminacja / + transport do 25 km	szt	12	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNR 5-06 1612-02 analogia de- montaż	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zain- stalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdze- niem - demontaż DOR-4046 R=0,55	szt.	17	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR 5-06 1606-04 analogia de- montaż	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samo- czynnych ostrzegaczy pożarowych-czujek kołkami roz- porowymi na betonie - demontaż R=0,55	szt.	3	0.00	0.00
5 d.1. 1	analiza indywi- dualna	Wykonanie bypassów / skrócenia pętli / na czas przebu- dowy na pętli nr 4 i nr 8	m	35	0.00	0.00
6 d.1. 1	KNR 5-08 0301-03	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym	szt.	3	0.00	0.00
7 d.1. 1	KNR 5-06 1606-04	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samo- czynnych ostrzegaczy pożarowych-czujek kołkami roz- porowymi na betonie - demontaż+montaż /R=1,55/	szt.	3	0.00	0.00
8 d.1. 1	KNR 5-06 1612-02	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zain- stalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdze- niem	szt.	27	0.00	0.00
9 d.1. 1	KNR 5-06 1611-07	Instalowanie dodatkowych wskaźników zadziałania czu- jek- bez uruchomienia i sprawdzenia na konstrukcji wi- szącej	szt.	27	0.00	0.00
10 d.1. 1	wycena indy- widualna	Prace uzupełniające / sprawdzenie ciągłości odłączo- nych fragmentów pętli dozorowych / po demontażu czuj- ników / + osłonięcie gniazd montazowych	kpl	27	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		PĘTLA nr 3				
11 d.1. 2	KNR 4-03 1001-06	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m	5	0.00	0.00
12 d.1. 2	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m	10	0.00	0.00
13 d.1. 2	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m	5	0.00	0.00
14 d.1. 2	KNR 5-08 0101-04 analogia	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	m	175	0.00	0.00
15 d.1. 2	KNR 5-08 0110-01 analogia	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	175	0.00	0.00
16 d.1. 2	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur	m	255	0.00	0.00
17 d.1. 2	KNR 5-18 1712-02	Przebicia przez ściany z cegły grubości 1 cegły	szt.	3	0.00	0.00
18 d.1. 2	KNR 5-10 0315-01	Montaż przepustów rurowych w stropach i ścianach z betonu o średnicy do 10 cm z mechanicznym przebiciem otworów - rura o średnicy zewnętrznej do 40 mm	przepust.	3	0.00	0.00
19 d.1. 2	KNR 5-06 0702-04	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów stacyjnych bez ekranu o 5 żyłach o średnicy do 0.9 mm pod zaciski	końc.	38	0.00	0.00
20 d.1. 2	KNR 5-08 0301-03	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu betonowym	szt.	13	0.00	0.00
21 d.1. 2	KNR 5-06 1606-02	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych-czujek kółkami rozporowymi na cegle	szt.	12	0.00	0.00
22 d.1. 2	KNR 5-06 1612-02	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem - montaż DOR-4046	szt.	12	0.00	0.00
23 d.1. 2	KNR 5-06 1609-03	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożarowych-przycisków w wykonaniu zwykłym bez uruchomienia i sprawdzenia na cegle	szt.	1	0.00	0.00
24 d.1. 2	KNR 5-06 1612-07	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem	szt.	1	0.00	0.00
25 d.1. 2	KNR AL-01 0603-08	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów	adres	3	0.00	0.00
26 d.1. 2	KNR AL-01 0604-05 analogia	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 120 elementów liniowych	szt	1	0.00	0.00
27 d.1. 2	analiza indywidualna	Przeszkolenie użytkowników - dokumentacja powykonawcza - szkolenie obsługi	kpl	1	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Gniazdo G-40 do czujek szeregu 4046	szt	12.00		12.00	0.00	0.00	
2.	Kołki uniw. rozpor. z wkrętami 6 mm	szt	391.50		391.50	0.00	-0.00	
3.	Optyczna czujka dymu DOR-4046	szt	39.00		39.00	0.00	0.00	
4.	przewód YnTKSYekw 1x2x1,0	m	312.00		312.00	0.00	0.00	
5.	przycisk ROP 4001M	szt	1.00		1.00	0.00	0.00	
6.	ramka adaptacyjna do przycisków RM-60-R	szt	1.00		1.00	0.00	0.00	
7.	Rura elektroinstalacyjna karbowana	m	218.40		218.40	0.00	0.00	
8.	Uchwyty odstępowe do rur z tworzyw sztucznych,	szt	367.50		367.50	0.00	0.00	
9.	unieszkodliwienie czujników jonizacyjnych	szt	12.00		12.00	0.00	0.00	
10.	wskaźnik zadziałania Wz-31	szt	27.00		27.00	0.00	0.00	
11.	zaprawa - uszczelniająca masa - np. CP611A Hilti	kg	1.50		1.50	0.00	0.00	
12.	materiały pomocnicze	zł					-0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	przrządy testujące i pomiarowe zgodnie z wymaganiami producenta	m-g	2.85	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł