
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE I - Remont sali konferencyjnej wraz z modernizacją i przystosowaniem dla potrzeb sali multimedialnej w budynku głównym Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie
ADRES INWESTYCJI : ul. Spedytorska 6/7, 70 - 632 Szczecin
INWESTOR : Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna
ADRES INWESTORA : ul. Spedytorska 6/7, 70 - 632 Szczecin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Bil
DATA OPRACOWANIA : 03.2023

Poziom cen : I kwartał 2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2023

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Założenia do wyceny:

W ofercie założono wykorzystanie istniejących opraw oświetlenia podstawowego: Bracket 18szt., Titania 21szt.

Oprawy w części kuchennej (trzy oprawy liniowe pomiędzy zwieszanymi płytami sufitowymi) zostają w obecnym miejscu. Zmianie ulega jedynie ich sterowanie (nowa lokalizacja łącznika oświetleniowego)

Montaż 20 szt. nowych puszek podłogowych. Istniejących puszek nie da się wykorzystać dla stanowisk pracy z powodu zwiększonej ilości gniazd elektrycznych wg nowych standardów Tieto

Planuje się wykorzystanie istniejącej szafy Rack oraz tablicy głównej TG1P. Tablica TG1Pg (zasilania gwarantowanego) musi zostać wymieniona na większą. Zakłada się wykorzystanie wyposażenia tablicy TG1Pg

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys Inwestorski					
1		WSSE - sala multimedialna			
1.1		Prace demontażowe			
d.1.	kalk. własna	Prace demontażowe	szt.		
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Tory kablowe			
2	KNNR 5	Osadzenie w podłożu kołków kotwiących	szt.		
d.1.	1201-03				
2		10*1.2*2	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
3	KNNR 5	Korytka przykręcane do gotowych otworów - koryto 100	m		
d.1.	1105-08				
2		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.3		Okablowanie , montaż osprzętu elektrycznego			
4	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na przełącznik schodowy lub krzyżowypodłoże betonowe - oświetlenie	wyp.		
d.1.	0405-02				
3		4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 16A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu) - gniazda	wyp.		
d.1.	0401-06				
3		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 16A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu) - za każde dodatkowe gniazdo	wyp.		
d.1.	0401-06				
3		4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo HDMI	wyp.		
d.1.	0401-06				
3		5	wyp.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurkowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo głośnikowe	wyp.		
d.1.	0401-06				
3		4	wyp.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	kalk. własna	Montaż zestawu gniazd wtykowych podłogowych 8x230V, 3xHDMI	szt.		
d.1.					
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	kalk. własna	Montaż zestawu gniazd wtykowych w biurku 2x230V, 1xHDMI, 2x USB	szt.		
d.1.					
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	kalk. własna	Montaż zestawu gniazd wtykowych w biurku 2x230V, 1xHDMI, 2x USB	szt.		
d.1.					
3		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5	Montaż rzutnika laserowego	szt.		
d.1.	0406-04				
3	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Montaż Zestawu aktywnych głośników stereo 2x40W	szt.		
d.1.	0406-04				
3	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Montaż ekranu rzutnika	szt.		
d.1.	0406-04				
3	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1. 3	kalk. własna	Montaż szafy Rack wraz z wyposażeniem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1. 3	kalk. własna	Montaż oraz uruchomienie systemu sterowania oświetleniem, roletami okiennymi oraz ekranem rzutnika	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Tablice rozdzielcze			
17 d.1. 4	kalk. własna	Podłączenie norych obwodów w istniejącej tablicy piętrowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		Montaż opraw oświetleniowych			
18 d.1. 5	KNNR 5 0501-01	Oprawa architektoniczna zwieszana 5600lm, 55W, 102lm/W 4000K DALI	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1. 5	KNNR 5 0502-01	Oprawa 6300 lm, 54W, 117lm/W, 4000K DALI	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.1. 5	KNNR 5 0502-01	Oprawa 5600lm, 47W, 119lm/W, 4000K DALI	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1. 5	KNNR 5 0502-01	Oprawa 2100lm, 17W, 124lm/W, 4000K DALI	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.6		Dostawa urządzeń			
22 d.1. 6	kalk. własna	Tablica interaktywna wraz z stojakiem - wymiary: 741x1097x76 - waga: 28kg - wyświetlacz: współczynnik proporcji 3:2, 10-bitowe kolory, margines 15,5 mm, antyodblaskowe, ekran LCD IPS - rozdzielczość: 3840 x 2560 pikseli. - komputer: procesor Intel Core 8 generacji i5, 8 GB RAM, 128 GB SSD - grafika: Grafika Intel® UHD 62	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1. 6	kalk. własna	Wideoobraz do prowadzenia konferencji multimedialnych w aplikacji Microsoft Teams z dotykowym panelem sterującym oraz dodatkowymi mikrofonami (2 szt.)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7		Pomiary elektryczne, dokumentacja powykonawcza			
24 d.1. 7	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		poz.4+poz.5	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
25 d.1. 7	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		poz.4+poz.5	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
26 d.1. 7	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000