
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczenia sekretariatu nr 316 w bud. C-1

ADRES INWESTYCJI: ul. Grunwaldzka 53

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

ADRES INWESTORA: ul. Norwida 25, 50-375 Wrocław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna mgr inż. Jerzy Policht

DATA OPRACOWANIA: 22.01.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

22.01.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		POM. 316			
1.1		Roboty Demontażowe			
1 d.1.1	KNR-W 4-03 1119-01 analogia	Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale - demontaż przewodów elektrycznych i teletechnicznych oraz listew elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.2		Roboty Montażowe - instalacja gniazd wtykowych i DATA			
2 d.1.2	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
3 d.1.2	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
4 d.1.2	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.1.2	KNR-W 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² mocowanych na zaprawę	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1.2	KNR-W 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm ²	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
7 d.1.2	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm ²	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
8 d.1.2	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych DATA	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.1.2	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1.2	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt.ż ył		
		15	szt.ż ył	15,000	
				RAZEM	15,000
11 d.1.2	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
1.3		Roboty Montażowe - instalacja gniazd teletechnicznych			
12 d.1.3	KNR-W 4-03 1001-11	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS-P16,RS22 o śr.do 47 mm w betonie	m		
		18	m	18,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,000
13 d.1.3	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1.3	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.3	KNR-W 5-08 0108-02	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach Rura karbowana, giętka typ lekki RG 21mm	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
16 d.1.3	KNR-W 5-08 0207-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - przewody komputerowe istniejące	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
17 d.1.3	KNR AT-14 0105-01	Montaż złącza RJ45 na skrętce 4-parowej nieekranowanej UTP	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.1.3	KNR AT-14 0107-01	Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.3	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
1.4		Roboty montażowe - instalacja oświetleniowa			
20 d.1.4	KNR-W 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 1 odgałężenie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.4	KNR-W 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Pomiary elektryczne			
22 d.1.5	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		10	pomi ar	10,000	
				RAZEM	10,000
23 d.1.5	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1.5	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000