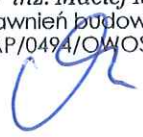

PRZEDMIAR - INSTALACJE SANITARNE

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokrycia dachowego budynku Wydziału Nauk Ścisłych i Technicznych w Sosnowcu
ADRES INWESTYCJI : Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych w Sosnowcu ul. Będzińska 39
INWESTOR : Uniwersytet Śląski w Katowicach
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Mróz
DATA OPRACOWANIA : 27.06.2022

I N S P E K T O R
Nadzoru Inwestorskiego

mgr inż. Maciej Mróz
nr uprawnień budowlanych
MAP/0494/OWOS/14



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (wykucie istn. wpustów) 5*0.2*0.2*0.25	m ³ m ³	 0.050	
				RAZEM	0.050
2	KNR-W 4-02 0233-02 analogia	Demontaż wpustu dachowego (podłączenie rurą PE) 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obudowy szachtu pionu kanalizacji deszczowej 5*1*2	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 4-01 0427-05 analogia	Rozebranie obudowy szachtu pionu kanalizacji deszczowej poz.3	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR-W 4-02 0121-04	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 40-63 mm o połączeniach zgrzewanych 5*2	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR-W 4-02 0117-07 analogia	Wymiana trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 110 mm o połączeniach zgrzewanych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 2-18 0109-04 analogia	Montaż rur kanalizacji deszczowej z PE - odcinki od wpustów dachowych do przewodu głównego na ostatniej kondygnacji. 5*2	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR-W 2-19 0303-09 analogia	Połączenia rur z polietylenu o śr. 110 mm za pomocą kształtek elektrooporowych (kolana/mufy) 5*8	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
9	kalk. własna	Wpusty dachowe podgrzewane pojedyncze Dz110 mm PE z kołnierzem do dachów z papy 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR 0-14 2010-08 analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 75 - 101 poz.3	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych poz.3	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.3*1.5	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
13	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg grubą folią 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
14	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
15	kalk. własna	Wykonanie konstrukcji tymczasowej dla 4 jednostek zewnętrznych klimatyzatorów serwerowni - tak aby umożliwić ułożenie i zgranie papy. Po montażu papy należy posadzić klimatyzatory jak w stanie pierwotnym. Klimatyzatory powinny pracować cały czas podczas prowadzenia robót. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000