

Przedmiar robót

Wymiana obmurowanego pionu kanalizacyjnego odprowadzającego wodę z dachu nad salami audytoryjnymi

Obiekt	Budynek Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa ul. 29 Listopada 54, 31-425 Kraków
Rodzaj robót	remontowe
Inwestor	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja, Aleja Adama Mickiewicza 21, 31-120 Kraków

Sporządził Stanisław Łuczyński, Aleksander Żuradzki

22 maja 2023 r.

Tabela przedmiaru robót

Budynek Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa ul. 29 Listopada 54, 31-425 Kraków

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR-W 4-01 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią	m2	50
2	Kalkulacja indywidualna		Zabezpieczenie podłogi w sali płytami OSB gr. 8 mm		
			3,0*3,0	m2	9
			razem	m2	9
3	Kalkulacja indywidualna		Zabezpieczenie wyposażenia sali folią	m2	100
4	Kalkulacja indywidualna		Demontaż fragmentu sufitu podwieszonego		
			w sali nr 131 6,0*6,0	m2	36
			razem	m2	36
5	KNR 2-02 1611/02		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	kolumnę	2
6	Kalkulacja indywidualna		Demontaż okładziny ściennej marmurowej na zewnątrz budynku		
			(0,40+0,20)*5,0	m2	3
			razem	m2	3
7	KNR 4-01 0349/04		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowej		
			(0,40+0,20)*5,0	m3	3
			razem	m3	3
8	Kalkulacja indywidualna		Demontaż obudowy z płyt drewnopochodnych w sali nr 131		
			(0,60*2+1,20)*3,0	m2	7,2
			razem	m2	7,2
9	KNR 4-01 0340/05		Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/2 i szerokości 1 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej		
			3,0	m	3
			razem	m	3
10	KNR 4-01 0209/02		Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 15cm w elementach z betonu żwirowego		
			1,0*1,0	m2	1
			razem	m2	1
11	KNR 4-01 0210/02		Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,040m2 w elementach z betonu żwirowego	m	2
12	Kalkulacja indywidualna		Demontaż obudowy z płyt gipsowo-kartonowych		
			w sali nr 130 0,50*2,50	m2	1,25
			razem	m2	1,25
13	KNR 4-01 0209/03		Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 20cm w elementach z betonu żwirowego	m2	1
14	KNR-W 4-02 0233/08		Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rury deszczowej żeliwnej	szt	1
15	KNR-W 4-02 0229/05		Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych o średnicy 150mm na ścianach budynku		
			9,60+1,20	m	10,8
			razem	m	10,8
16	KNR-W 4-02 0214/03		Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego z PVC o średnicy 160mm	szt	1
17	KNR-W 2-15 0214/01		Rury deszczowe z PCW o średnicy 160mm wewnętrzne o połączeniach wciskowych - rury niskosumowe	m	10,8
18	Kalkulacja indywidualna		Dodatek za podejście pod wpust dachowy		
				szt	1
19	Kalkulacja indywidualna		Dodatek za włączenie rurociągu do przyłącza z rur żeliwnych fi 160 mm		
				szt	1
20	KNR 4-01 0804/03		Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 1,0m2 przy wpuszczeniu dachowym	miejsce	2

Tabela przedmiaru robót

Budynek Wydziału Biotechnologii i Ogrodnictwa ul. 29 Listopada 54, 31-425 Kraków

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR-W 4-01 0519/04		Obróbki z papy wierzchniego krycia grubości 5,7mm 0,50*3,0	m2	1,5
				razem	1,5
22	KNR-W 4-01 0519/01		Jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7mm 6,0*2,0	m2	12
				razem	12
23	KNR 4-01 0206/04		Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,2m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	1
24	KNR 4-01 0325/05 (dopłata 1,5x)		Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 cegła w ścianach z cegieł	m	3
25	KNR 4-01 0325/06		Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 1/2 cegły w ścianach z cegieł	m	2
26	KNR 2-02 2004/02		Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 100-01 na rusztach metalowych pojedynczych (0,60*2+1,20)*4,0	m2	9,6
				razem	9,6
27	KNR 2-02 0815/02		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2	9,6
28	Kalkulacja indywidualna		Montaż zdemontowanych uprzednio płyt drewnopochodnych	m2	9,6
29	KNR 2-02 1505/03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	10
30	Kalkulacja indywidualna		Montaż zdemontowanego wcześniej fragmentu sufitu podwieszanego. Wymiana 50% płyt.	m2	36
31	TZKBNK XVIcz2 4/1		Montaż okładzin słupów i kolumn o obwodzie elementu do 8m/m2 i grubości do 4cm z granitu, sjenitu i wapieni miękkich	m2	3
32	KNR-W 4-01 0109/19		Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1km 1,0*0,15 2,0*0,15*0,15 1,0*0,20*0,15	m3	0,15
				m3	0,045
				m3	0,03
				razem	0,225
33	KNR-W 4-01 0109/17		Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1km 3,00*0,15 3,0*0,15*0,40	m3	0,45
				m3	0,18
				razem	0,63
34	KNR-W 4-01 0109/20		Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi rozbieranych konstrukcji - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km bez względu na rodzaj konstrukcji 0,225 0,63	m3	0,225
				m3	0,63
				razem	0,855