

Przedmiar robót

Roboty remontowe

Obiekt	Budynek głowy WTŻ URK
Rodzaj robót	Remont elewacji południowej między segmentami I a II oraz III a IV
Branża	Roboty budowlane
Lokalizacja	Budynek Wydziału Technologii Żywności ul. Balicka 122, 30-149 Kraków
Inwestor	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie ,31-120 Kraków, al. Mickiewicza 21

Sporządził Krzysztof Głuszczyk

Kraków, marzec 2023 r.

Tabela przedmiaru robót

Budynek głowy WTŻ URK

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Remont elewacji południowej między segmentami I a II oraz III a IV		
47	KNR-W 4-01 0821/08		Rozebranie okładziny ściennej		
			18*(2,5+7,85)*2	m2	372,6
			0,15*(0,9+1,7*2)*23*2	m2	29,67
			0,15*(0,9+2,1*2)*5*2	m2	7,65
			0,15*(0,9+2,1)*2	m2	0,9
			-0,9*1,7*23*2	m2	-70,38
			-0,9*2,1*5*2	m2	-18,9
			-1,2*2,85*2	m2	-6,84
			razem	m2	314,7
48	Kalkulacja indywidualna		Rozebranie opaski z kostki brukowej i obrzeży szerokości 50 cm oraz wykonanie ponowne z materiałów z rozbiórki, podbudowa z nowego klinca gr 15 cm		
			18*2	m	36
			razem	m	36
49	KNR 4-01 0104/02		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III		
			18*1*0,7*2	m3	25,2
			razem	m3	25,2
50	KNR 4-01 0105/02		Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III		
			18*1*0,7*2	m3	25,2
			razem	m3	25,2
51	KNR 0-17 2608/03		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym głęboko penetrującymi		
			157,35*2	m2	314,7
			razem	m2	314,7
52	KNR 0-17 2608/05		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez sprawdzenie przyczepności zaprawy klejacej do podłoża		
			157,35*2	m2	314,7
			razem	m2	314,7
53	KNR 0-17 2609/01		Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych- styropian ekstrudowany gr. 14 cm		
			18*1*2	m2	36
			razem	m2	36
62	Kalkulacja indywidualna		Ułożenie folii kubełkowej		
			18*1*2	m2	36
			razem	m2	36
54	KNR 4-01 0530/01		Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy tytan- cynk gr 0.7 mm		
			0,64*18,6*2	m2	23,81
			razem	m2	23,81
59	Kalkulacja indywidualna		Wymiana parapetów zewnętrznych z blachy aluminiowej gr 1 mm, malowanej proszkowo w kolorze niestandardowym, szerokości 40 cm długości 1.0m		
				szt	56
58	KNR 2-02 1604/01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m		
			18*(7,85+2,5)*2	m2	372,6
			razem	m2	372,6
59	Kalkulacja indywidualna		Dzierżawa rusztowania		
				kpl	1
61	KNR 0-17 2609/08		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
			(0,9+1,7*2)*23*2	m	197,8
			(0,9+2,21*2)*5*2	m	53,2
			7,9*2*2	m	31,6
			1,2+2,85*2*2	m	12,6
			razem	m	295,2
62	Kalkulacja indywidualna		Montaż listwy startowej		
			18*2	m	36

Tabela przedmiaru robót

Budynek głowy WTŻ URK

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m	36
63	KNR 0-17 2610/07		Ocieplenie ościeży z gazobetonu o szerokości do 30cm płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej z gotowej suchej mieszanki - styropian grubości 2 cm (0,9+1,7*2)*0,3*23*2 (0,9+2,1*2)*0,3*5*2 (1,2+2,2*2)*0,3*2	m2 m2 m2	59,34 15,3 3,36
			razem	m2	78
64	KNR 0-17 2610/01		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej z gotowej suchej mieszanki - styropian grubości 15 cm 18*(7,85+2,5)*2 -18*0,3*2 -0,9*1,7*23*2 -0,9*2,1*5*2	m2 m2 m2 m2	372,6 -10,8 -70,38 -18,9
			razem	m2	272,52
65	KNR 0-17 2610/01		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - styropian ekstrudowany gr. 14 cm, tynk mozaikowy 18*0,3*2	m2	10,8
			razem	m2	10,8
59	Kalkulacja indywidualna		Dylatacja zewnętrzna ściany zewnętrznej z ociepleniem (7,85+2,5+1)*2*2	m	45,4
			razem	m	45,4
66	KNR-W 4-01 0109/11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 157,36*0,02*2 1*18*0,14*2 36*0,5*0,15	m3 m3 m3	6,29 5,04 2,7
			razem	m3	14,03
	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 15x)		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	11,33
62	Kalkulacja indywidualna		Opłata za zwalrkę 11,33	m3	11,33
			razem	m3	11,33
62	Kalkulacja indywidualna		Kratka wentylacyjna 0.3 x 0.3 m stalowa ocynkowana ogniowo,malowana proszkowo w kolorze elewacji 1	szt	1
			razem	szt	1
			2. Wymiana instalacji odgromowej na attyce		
66	KNR-W 4-03 0702/05		Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachach płaskich krytych blachą 44	szt	44
			razem	szt	44
66	KNR-W 4-03 0708/01		Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej poziomej i pionowej z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach - zwód poziomy na dachu płaskim 44	m	44
			razem	m	44
66	KNR-W 4-03 0711/08		Wymiana złączy instalacji odgromowych odgałęźnych 3-wylotowych 4	szt	4
			razem	szt	4
66	KNR-W 4-03 0108/01		Wymiana pojedynczych rur stalowych czarnych spawanych o średnicy do 36mm mocowanych uchwytyami do uprzednio przygotowanego podłoża w ciągu pojedynczym- rura odgromowa wysokonapięciowa 22	m	22
			razem	m	22
66	KNR-W 4-03 0708/03		Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej poziomej i pionowej z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach - zwód pionowy na ścianie 22	m	22
			razem	m	22

Tabela przedmiaru robót

Budynek głowy WTŻ URK

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
66	KNR-W 4-03 0402/06		Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wymiarach do 95x115mm z 4 odgałęzieniami dla przewodów o przekroju żył do 16mm2- puszka odgromowa		
		2		szt	2
			razem	szt	2

Spis działów przedmiaru robót

Budynek głowy WTŻ URK

Nr	Opis
1.	Remont elewacji południowej między segmentami I a II oraz III a IV
2.	Wymiana instalacji odgromowej na attyce