

Przedmiar robót

Roboty remontowe w 2022 r.

Obiekt Roboty budowlane
Budowa Budynek Wydziału Technologii Żywności ul. Balicka 122, 30-149 Kraków
Inwestor Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja 31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 21

Sporządził Krzysztof Głuszczyk

Kraków 30 wrzesień 2022 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przypisana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Wymiana wykładziny w pokojach nr 1.65, 1.66 Segment II		
1.	KNR 4-01 0818/05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
			13.5+13.5	m2	27,00
			razem	m2	27,00
2.	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych		
			13.5+13.5	m2	27,00
			razem	m2	27,00
3.	NNRNKB 7 1130/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 (zaprawa EVI - sucha mieszanka)		
			27	m2	27,00
			razem	m2	27,00
4.	NNRNKB 7 1130/03		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm (zaprawa EVI - sucha mieszanka) (Krotność= -3)		
				m2	27,00
5.	KNR-W 2-02 1124/01		Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowych, klejonych do podkładu		
			13.5+13.5+(2.92*2+5*2)*0.1*2	m2	30,17
			razem	m2	30,17
6.	Kalkulacja indywidualna		cokolik wysokosci 10 cm		
			4.8*2*2	m	19,20
			3*2	m	6,00
			razem	m	25,20
7.	Kalkulacja indywidualna		cokolik wysokosci 35 cm		
				m	3,00
8.	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
			27*0.005	m3	0,14
			razem	m3	0,14
9.	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km (Krotność= 15)		
				m3	0,14
			2. Remont laboratoriów nr 0.105 i 0.108 w segmencie III		
10.	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni pionowych		
			11.90*4*0.6	m2	28,56
			6.95*4*0.6	m2	16,68
			razem	m2	45,24
11.	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych		
			83.8*2	m2	167,60
			razem	m2	167,60
12.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania w kolorze pełnym, farbami ceramicznymi		
			167.60	m2	167,60
			razem	m2	167,60
13.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania		
			45.24	m2	45,24
			razem	m2	45,24
14.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania		
			45.24	m2	45,24
			razem	m2	45,24
15.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż, umycie i ponowny montaż sufitu podwieszanego płyt perforowanych ze stali nierdzewnej 24 elementy 0.86x 5.30 m		
			0.86*5.30*12*2	m2	109,39
			razem	m2	109,39
16.	KNR-W 4-03 1134/01		Demontaż opraw LED		
				kpl	42,00
17.	KNR-W 5-08 0511/03		Montaż na gotowym podłożu opraw LED zwieszanych- istniejące		
				kpl	42,00

Roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			3. Remont laboratoriów nr 0.74 w segmencie II		
18	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni pionowych 5.9*2*0.6 6.95*2*0.6 razem	m2 m2 m2	7,08 8,34 15,42
19	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych 41.5 razem	m2 m2	41,50 41,50
20.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania w kolorze pełnym, farbami ceramicznymi 41.5 razem	m2 m2	41,50 41,50
21.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 15.42 razem	m2 m2	15,42 15,42
22.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż, umycie i ponowny montaż sufitu podwieszanego płyt perforowanych ze stali nierdzewnej 6 elementów 0.86x 5.30 m 0.86*5.30*6 razem	m2 m2	27,35 27,35
23.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż i montaż nowej listwy dylatacyjnej GFPS-25 w stropie 7 razem	m m	7,00 7,00
24.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż i montaż nowej listwy dylatacyjnej FWFP-25 w ścianie 3.3 razem	m m	3,30 3,30
25.	KNR-W 4-03 1134/01		Demontaż opraw LED	kpl	12,00
26.	KNR-W 5-08 0511/03		Montaż na gotowym podłożu opraw LED zwieszanych- istniejące	kpl	12,00
			4. Malowanie pokoi nr : 1.122, Segment IV		
27.	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni pionowych 4.5*2*3.3 2.92*2*3.3 razem	m2 m2 m2	29,70 19,27 48,97
28.	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych 13,50 razem	m2 m2	13,50 13,50
29.	KNR-W 2-02 0830/01		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach z płyt gipsowych 48.97 razem	m2 m2	48,97 48,97
30.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania w kolorze pełnym, farbami ceramicznymi 13,50 razem	m2 m2	13,50 13,50
31.	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania farbami ceramicznymi 48.97 razem	m2 m2	48,97 48,97
32.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż, umycie i ponowny montaż sufitu podwieszanego płyt perforowanych ze stali nierdzewnej 3 elementów 0.86 x 3.10 m 0.86*3.10*3 razem	m2 m2	8,00 8,00
33.	KNR-W 4-03 1134/01		Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl	2,00

Roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR-W 5-08 0511/03		Montaż na gotowym podłożu opraw LED zwieszanych, - istniejące	kpl	2,00
			5. Malowanie pokoi nr : 0.3, 0.5 Budynek Główny		
35.	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni pionowych 2,9*3,3*2 4,90*3,30	m2 m2	19,14 16,17
			razem	m2	35,31
36.	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych 12,60+13,40	m2	26,00
			razem	m2	26,00
37.	KNR-W 2-02 0830/06		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	26,00
38.	KNR-W 2-02 0830/04		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 35,31	m2	35,31
			razem	m2	35,31
39.	KNR-W 2-02 1510/03		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 35,31	m2	35,31
			razem	m2	35,31
30	KNR-W 2-02 1510/03		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem w kolorze pełnym 26	m2	26,00
			razem	m2	26,00
40.	KNR-W 4-03 1134/01		Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl	2,00
41.	KNR-W 5-08 0511/03		Montaż na gotowym podłożu opraw LED zwieszanych, - istniejące	kpl	2,00
			6. Remont pokoju nr 0.60 segment II		
37	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko pentrujacy powierzchni pionowych 3,3*4,5*2 2,92*3,30*2	m2 m2	29,70 19,27
			razem	m2	48,97
38	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi głęboko penetrującymi powierzchni poziomych 13,2	m2	13,20
			razem	m2	13,20
40	KNR-W 2-02 0830/03		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 48,97	m2	48,97
			razem	m2	48,97
41	KNR-W 2-02 1510/03		Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem w kolorze pełnym, farbami ceramicznymi 13,20	m2	13,20
			razem	m2	13,20
42	KNR-W 2-02 1510/01		Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania farbami ceramicznymi 48,97	m2	48,97
			razem	m2	48,97
43.	KNR-W 4-03 1134/01		Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl	2,00
44.	KNR-W 5-08 0511/03		Montaż na gotowym podłożu opraw LED zwieszanych, - istniejące	kpl	2,00
45.	Kalkulacja indywidualna		Demontaż, umycie i ponowny montaż sufitu podwieszanego płyt perforowanych ze stali nierdzewnej 3 elementów 0,86 x 3,10 m 0,86*3,1*3	m2	8,00
			razem	m2	8,00
			7. Wymiana świetlika na dachu nad pomieszczeniem 1.57, segment II		

Roboty budowlane

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
46	Kalkulacja indywidualna		Wymiana świetlika dachowego, płaskiego, konstrukcji aluminiowej w kolorze niestandardowym , szklenie szkłem hartowanym, jednokomorowym, nie otwieralny , z wymianą obróbek blacharskich aluminiowych w kolorze świetlika . Zewnętrzny wymiar świetlika 2,6 x 2,0 m, płaski z spadkiem 1,5 procent z podziałem profilami na cztery część. Współczynnik ciepła nie większy niż 1,3. Dostawa i montaż rolety materiałowej.	kpl	1,00
47.	KNR-W 2-02r97 1518/02		Malowanie ochronne dwukrotne farbą poliwinylową rur o średnicy do 100mm barierka ochronna 1.2*4+2.8*2+2,6*2	m	15,60
			razem	m	15,60
			8. Remont kanałów wentylacyjnych z rur blaszanych na dachu budynku głównego w pok. od 0.1 do 0.14 i na piętrze od 1.1 do 1.14		
48.	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie obróbek z papy termozgrzewalnej x 2 na stropodachu blaszanych przewodów wentylacyjnych o średnicy 22 cm.Przed przystąpieniem do obróbek należy usunąć warstwę kamienia grubości 5 cm, geowukninę, oraz ocieplenie ze styroduru 15 cm a po wykonaniu obróbek ocieplenie dachu przywrócić do stanu pierwotnego. Odróbki wykonać z papy podkładowej i nawierzchnioej. Uszczelnić końcówki obróbek silikonem dekarским. Rury wentylacyj są w zestawach : 5 szt, po 4 szt , po 3 szt , oraz pojedyncze.Odległości między rurami wentylacyjnymi w zestawach wynoszą kilka cm. zestaw 5 szt 1 5 zestaw 4 szt 3 4*3 zestaw 3 szt 2 6 pojedyncze 3 szt 3	szt	5,00
				szt	12,00
				szt	6,00
				szt	3,00
			razem	szt	26,00
			9. Konserwacja bramy przesuwnej i metalowego ogrodzenia wzdłuż ul. Balickiej 122		
49.	Kalkulacja indywidualna		Czyszczenie z korozji konstrukcj stalowej, miniowanie, dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi oraz ogrodzenia ażurowego z konstrukcji stalowej- trzy segmenty długości 3.70 m, wysokości 1.40 m, bramka 1.5x1.5 m, brama przesuwna długości 7.0 m, wysokości 1.50 m. Wykonanie konserwacji bramy przesuwnej oraz bramki. ogrodzenie 3.7*1.4*3 bramka 1.5*1.5 brama przesuwna 7*1.5	m2	15,54
				m2	2,25
				m2	10,50
			razem	m2	28,29

Roboty budowlane

Nr	Opis robót
1.	Wymiana wykładziny w pokojach nr 1.65, 1.66 Segment II
2.	Remont laboratoriów nr 0.105 i 0.108 w segmencie III
3.	Remont laboratoriów nr 0.74 w segmencie II
4.	Malowanie pokoi nr : 1.122, Segment IV
5.	Malowanie pokoi nr : 0.3, 0.5 Budynek Główny
6.	Remont pokoju nr 0.60 segment II
7.	Wymiana świetlika na dachu nad pomieszczeniem 1.57, segment II
8.	Remont kanałów wentylacyjnych z rur blaszanych na dachu budynku głównego w pok. od 0.1 do 0.14 i na piętrze od 1.1 do 1.14
9.	Konserwacja bramy przesuwnej i metalowego ogrodzenia wzdłuż ul. Balickiej 122