

Przedmiar robót

Wykonanie prac remontowych po zalaniu pomieszczeń

Branża	budowlana
Kod CPV	45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
Lokalizacja	Budynek Wydziału Leśnego Uniwersytetu Rolniczego 31-425 Kraków, al. 29-Listopada 46
Zamawiający	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie 31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 21

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Sala nr IV na I piętrze					
1.1. Wyniesienie wyposażenia i zabezpieczenia na czas prowadzenia prac					
1	KNR-W 2-02 0923/01		Ostony okien i drzwi folią polietylenową okna 2,78*2,01*5 drzwi 1,10*2,10*2*3	m2 m2 razem m2	27,94 13,86 41,8
2	KNR-W 4-01 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią i tekturą 12,38*7,41 5,27*2,56 korytarz 3,0*5,0	m2 m2 m2 razem m2	91,74 13,49 15 120,23
3	Kalkulacja indywidualna		Wyniesienie z sali na czas remontu umeblowania (szafy przyścienne, szafki biurka)	kpl	1
1.2. Odbojnice na ścianach					
4	Kalkulacja indywidualna		Demontaż odbojnic ściennych szer. 50 cm w sposób nieniszczący 14,94+7,41+(0,54+0,94*2)*2+5,56+2,56	m razem m	35,31 35,31
5	Kalkulacja indywidualna		Montaż zdemontowanych wcześniej odbojnic ściennych	m	35,31
1.3. Tapety akustyczne klejone do podłoża					
6	KNR-W 4-01 1205/01		Zerwanie starych tapet akustycznych T1 2,00*1,60 T2 1,33*2,32 T3 0,50*0,85 T4 3,70*0,85 T5 (0,23+0,74)*2,86 T6 (0,74*2+0,45)*2,00 T7 (0,34*2+0,15)*2,86 T8 0,95*2*2,86 T9 5,56*2,86 T9a 1,00*2,85 T10 4,28*0,95 T11 2,30*2,30 T12 na suficie 5,27*1,30	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem m2	3,2 3,09 0,43 3,15 2,77 3,86 2,37 5,43 15,9 2,85 4,07 5,29 6,85 59,26
7	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	59,26
8	KNR-W 4-01 1205/04		Układanie tapet akustycznych klejonych do ścian i sufitu T1 2,00*1,60 T2 1,33*2,32 T3 0,50*0,85 T4 3,70*0,85 T5 (0,23+0,74)*2,86 T6 (0,74*2+0,45)*2,00 T7 (0,34*2+0,15)*2,86 T8 0,95*2*2,86 T9 5,56*2,86 T9a 1,00*2,85 T10 4,28*0,95 T11 2,30*2,30 T12 na suficie 5,27*1,30	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem m2	3,2 3,09 0,43 3,15 2,77 3,86 2,37 5,43 15,9 2,85 4,07 5,29 6,85 59,26
1.4. Obudowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi					
9	Kalkulacja indywidualna		Demontaż obudowy z płyt g-k kanałów wentylacyjnych na suficie 12,38*(2,15+0,70)	m2 razem m2	35,28 35,28
10	KNR-W 2-02r03 2005/03		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi 12,5 mm na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2	35,28

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
11	KNR-W 2-02r03 2005/04		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę płyt gipsowo-kartonowych	m2	35,28
12	KNR-W 2-02 2004/10		Obudowa dwuwarstwowa 50-02 belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi GKB 12,5 mmna rusztach metalowych pojedynczych nad drzwiami wejściowymi 2,15*1,25*2	m2	5,38
			razem	m2	5,38
13	Kalkulacja indywidualna		Dodatek za montaż klapy rewizyjnej w poziomej obudowie. Klapa o wymiarach 120x100 cm	kpl	1
14	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km 35,28*0,10	m3	3,53
			razem	m3	3,53
15	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez wzgledu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km Doplata 15x	m3	3,53
16	Kalkulacja indywidualna		Oplata za skladowanie i utylizacje gruzu	m3	3,53
			1.5. Tynki		
17	KNR 4-01 0701/08		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	8
18	KNR 4-01 1202/07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	8
19	KNR 4-01 0711/15		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych	m2	8
20	KNR 4-01 0705/03		Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 50cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami	m	12
21	KNR 4-01 0706/01		Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	szt	25
22	KNR 4-01 0705/02		Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu	m	22,75
23	Kalkulacja indywidualna		Wymiana drzwiczek rewizyjnych w ścianie zachodniej. Drzwiczki 30x30 cm	szt	1
24	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km 0,5	m3	0,5
			razem	m3	0,5
25	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez wzgledu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km Doplata 15x	m3	0,5
26	Kalkulacja indywidualna		Oplata za skladowanie i utylizacje gruzu	m3	0,5
			1.6. Wykładziny ścian		
27	KNR 4-01 0819/15		Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (0,65*2+1,30)*2,20	m2	5,72
			razem	m2	5,72
28	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	5,72
29	KNR 2-02 0829/11		Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m2	5,72
30	Kalkulacja indywidualna		Montaż listew narożnych ze stali nierdzewnej 2,20*2	m	4,4
			razem	m	4,4
31	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez wzgledu na kategorie z parteru 5,72*0,03	m3	0,17
			razem	m3	0,17
32	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km 5,72*0,03	m3	0,17

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m3 0,17
33	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 15x	m3	0,17
34	Kalkulacja indywidualna		Opłata za składowanie i utylizację gruzu	m3	0,17
35	Kalkulacja indywidualna		Montaż zdemontowanej wcześniej umywalki	szt	1
1.7. Ekranry akustyczne mocowane do ścian i sufitu					
36	Kalkulacja indywidualna		Demontaż ekranów akustycznych E3 mocowanych na prętach do sufitu na czas naprawy tynków sufitu. Ekranry w postaci płyt o wymiarach 120x120 cm. E3 12	szt	12
				razem	szt 12
37	Kalkulacja indywidualna		Przygotowanie podłoża betonowego pod omontaż paneli akustycznych 1200x1200x40 mm E3 12	kpl	12
				razem	kpl 12
38	Kalkulacja indywidualna		Montaż paneli akustycznych 1200x1200x40 mm E3 12	m2	12
				razem	m2 12
39	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru E1 0,50*1,16*1,3*0,04 E2 3,73*1,16*1,3*0,04 E3 1,20*1,20*1,3*12*0,04	m3 m3 m3	0,03 0,22 0,9
				razem	m3 1,15
40	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	1,15
41	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 15x	m3	1,15
42	Kalkulacja indywidualna		Opłata za składowanie i utylizację gruzu	m3	1,15
1.8. Malowanie					
43	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 - ściany (14,94+7,45)*2*3,25 minus wymieniany tynk -45,31 minus flizy -5,72	m2 m2 m2	145,54 -45,31 -5,72
				razem	m2 94,51
44	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (14,94+7,45)*2*3,25 minus flizy -5,72	m2 m2	145,54 -5,72
				razem	m2 139,82
45	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 - sufity 12,38*7,41 5,27*2,56 minus wymieniany tynk -41,42	m2 m2 m2	91,74 13,49 -41,42
				razem	m2 63,81
46	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	63,81
47	KNR 2-02 0815/04		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach (14,94+7,45)*2*3,25 minus flizy -5,72	m2 m2	145,54 -5,72
				razem	m2 139,82
48	KNR 2-02 0815/06		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 12,38*7,41 5,27*2,56	m2 m2	91,74 13,49

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 105,23
49	KNR 2-02 1505/01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania		
			ściany 139,82	m2	139,82
			sufity 105,23	m2	105,23
				razem	m2 245,05
50	KNR-W 4-01 1215/02		Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż zespolone		
			2,00*2,10	m2	4,2
				razem	m2 4,2
51	KNR-W 4-01 1215/04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych		
			2,25*2,10	m2	4,73
			2,85*2,10*3	m2	17,96
				razem	m2 22,69
52	KNR-W 4-01 1215/07		Mycie po robotach malarskich podłóg		
			12,38*7,41	m2	91,74
			5,27*2,56	m2	13,49
			korytarz 3,0*5,0	m2	15
				razem	m2 120,23
			1.9. LAMPY DEMONTAŻ/ MONTAŻ, WYMIAN		
53	KNR 4-03 0606/07		Wymiana opraw natynkowych, oprawa LED 60x60 max. 36W, min. 4500 lm, 4000K; długość świecenia min. 50000h, z adapterem natynkowym	szt	4
54	KNR 4-03 0607/03		Wymiana opraw LED zwieszanych, długość 1200 mm,max. 36W, min. 4200 lm, 4000K; min. 4200 lm; klosz MPRM, min. długość świecenia min. 50000h, FACILE PRO 36W	szt	10
			2. Biblioteka wydziałowa pom nr 203-204		
			2.1. Wyniesienie wyposażenia i zabezpieczenia na czas prowadzenia prac		
55	KNR-W 2-02 0923/01		Oslony okien folią polietylenową		
			2,95*1,95*3	m2	17,26
				razem	m2 17,26
56	KNR-W 4-01 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią		
			8,82*5,30	m2	46,75
				razem	m2 46,75
57	Kalkulacja indywidualna		Wyniesienie z salumeblowania (szafy przyścienne, szafki, biurka)	kpl	1
			2.2. Obudowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi		
58	Kalkulacja indywidualna		Demontaż obudowy z płyt g-k kanałów wentylacyjnych na suficie		
			(1,40+0,55)*8,82		17,2
				razem	17,2
59	KNR-W 2-02 2005/03		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2	17,2
60	KNR-W 2-02 2005/04		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę płyt gipsowo-kartonowych	m2	17,2
61	Kalkulacja indywidualna		Dodatek za montaż klapy rewizyjnej w poziomie obudowy. Kłapa o wymiarach 120x100 cm	kpl	1
62	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru	m3	1,98
63	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km	m3	1,98
64	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 15x	m3	1,98
65	Kalkulacja indywidualna		Opłata za składowanie i utylizację gruzu	m3	1,98
			2.3. Tynki		
66	KNR 4-03 0606/07		Demontaż i ponowny montaż opraw świetlówkowych M=0	szt	10
67	KNR 4-01 0701/08		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	10

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
68	KNR 4-01 1202/07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	10
69	KNR 4-01 0711/15		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych	m2	10
			2.4. Malowanie		
70	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 (8,82+5,20)*2*3,20 -2,80*1,95*3	m2 m2 razem	89,73 -16,38 73,35
71	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	73,35
72	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 8,85*5,20 8,82*0,55	m2 m2 razem	46,02 4,85 50,87
73	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	50,87
74	KNR 2-02 0815/04		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	73,35
75	KNR 2-02 0815/06		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2	50,87
76	KNR 2-02 1505/01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 50,87+73,35	m2 razem	124,22 124,22
77	KNR-W 4-01 1215/02		Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż zespolone 1,00*2,00	m2 razem	2 2
78	KNR-W 4-01 1215/04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2,95*1,95*3	m2 razem	17,26 17,26
79	KNR-W 4-01 1215/07		Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 8,82*5,20	m2 razem	45,86 45,86
			3. Czytelnia pom nr 112		
			3.1. Wyniesienie wyposażenia i zabezpieczenia na czas prowadzenia prac		
80	KNR-W 2-02 0923/01		Oslony okien folią polietylenową 2,80*1,95*2	m2 razem	10,92 10,92
81	KNR-W 4-01 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią 11,22*6,41	m2 razem	71,92 71,92
82	Kalkulacja indywidualna		Wyniesienie z salumeblowania (szafy przyścienne, szafka, biurka)	kpl	1
			3.2. Tynki		
83	KNR 4-03 0606/07		Demontaż i ponowny montaż opraw świetlówkowych M=0	szt	8
84	KNR 4-01 0701/08		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej 3,20*2,00	m2 razem	6,4 6,4
85	KNR 4-01 1202/07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	6,4
86	KNR 4-01 0711/15		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych	m2	6,4
			3.3. Malowanie		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
87	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 (11,22+6,41+1,45*2)*2*3,25 -2,80*1,95*2		
				m2	133,45
				m2	-10,92
			razem	m2	122,53
88	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	122,53
89	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 11,22*6,41 11,22*0,30		
				m2	71,92
				m2	3,37
			razem	m2	75,29
90	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	75,29
91	KNR 2-02 0815/04		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	122,53
92	KNR 2-02 0815/06		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2	75,29
93	KNR 2-02 1505/01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 75,29+122,53		
				m2	197,82
				razem	m2
94	KNR-W 4-01 1215/02		Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż zespolone 1,40*2,00		
				m2	2,8
				razem	m2
95	KNR-W 4-01 1215/04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2,95*1,95*2		
				m2	11,51
				razem	m2
96	KNR-W 4-01 1215/07		Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 11,22*6,41		
				m2	71,92
				razem	m2
			4. Pokój nr 202		
			4.1. Wyniesienie wyposażenia i zabezpieczenia na czas prowadzenia prac		
97	KNR-W 2-02 0923/01		Osłony okien i drzwi folią polietylenową 2,80*1,95*2		
				m2	10,92
				razem	m2
98	KNR-W 4-01 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią 7,30*3,00		
				m2	21,9
				razem	m2
99	Kalkulacja indywidualna		Wyniesienie z salumeblowania (szafy przyścienne, szafki, biurka)	kpl	1
			4.2. Tynki		
100	KNR 4-03 0606/07		Demontaż i ponowny montaż opraw świetlówkowych M=0	szt	4
101	KNR 4-01 0701/08		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej 1,00*1,00 1,00*3,00		
				m2	1
				m2	3
			razem	m2	4
102	KNR 4-01 1202/07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	4
103	KNR 4-01 0711/15		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych	m2	4
104	KNR 4-01 0701/08		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej 2,0*2,0		
				m2	4
				razem	m2
105	KNR 4-01 1202/07		Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	4

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
106	KNR 4-01 0711/15		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych	m2	4
4.3. Posadzki					
107	KNR 4-01 0816/06		Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów 7,30*3	m2 razem m2	21,9 21,9
108	KNR 4-01 0211/01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach	m2	21,9
109	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	21,9
110	NNRNKB 7 1130/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8m2 sucha mieszanka)	m2	21,9
111	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	21,9
112	NNRNKB 8 1136/01		Posadzki z paneli podłogowych winylowych	m2	21,9
113	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru 21,90*0,035	m3 razem m3	0,77 0,77
114	KNR 4-01 0108/17		Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,77
115	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 15x	m3	0,77
116	Kalkulacja indywidualna		Opłata za składowanie i utylizację gruzu	mr,	0,77
4.4. Malowanie					
117	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 (7,30+3,00)*2*3,25 -2,80*1,95*2	m2 m2 razem m2	66,95 -10,92 56,03
118	NNRNKB 7 1134/02		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	56,03
119	KNR-W 4-01 1202/09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniu o powierzchni podłogi ponad 5m2 7,30*3,0	m2 razem m2	21,9 21,9
120	NNRNKB 7 1134/01		Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	21,9
121	KNR 2-02 0815/04		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	56,03
122	KNR 2-02 0815/06		Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2	21,9
123	KNR 2-02 1505/01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 21,90+56,03	m2 razem m2	77,93 77,93
124	KNR-W 4-01 1215/02		Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż zespolone 0,90*2,0	m2 razem m2	1,8 1,8
125	KNR-W 4-01 1215/04		Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2,95*1,95*2	m2 razem m2	11,51 11,51
126	KNR-W 4-01 1215/07		Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m2	21,9