

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45410000-4 Tynkowanie
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont posadzek w placówce terenowej KRUS w Zduńskiej Woli
ADRES INWESTYCJI : ul. Żeromskiego 22, 98-220 Zduńska Wola
INWESTOR : KASA ROLNICZEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO - Oddział Regionalny w Łodzi
ADRES INWESTORA : ul. Żeligowskiego 32/34, 90-643 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MRG INŻ. GRZEGORZ RUDZKI (Remontowo - budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 16.07.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.07.2024 r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
1	PARTER							
1.1	KORYTARZ POŁUDNIOWY							
1.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
1.1.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
1.1.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
1.2	KORYTARZ ZACHODNI							
1.2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
1.2.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
1.2.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
1.3	GABINET LEKARSKI 1							
1.3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
1.3.2	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
1.4	POMIESZCZENIE TECHNICZNE							
1.4.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
1.4.2	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
2	I PIĘTRO							
2.1	KORYTARZ POŁUDNIOWY							
2.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.1.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
2.1.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
2.2	KORYTARZ ZACHODNI							
2.2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.2.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
2.2.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
2.3	KORYTARZ CENTRALNY							
2.3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.3.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
2.3.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
2.4	POMIESZCZENIE SOCJALNE							
2.4.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.4.2	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
2.5	POMIESZCZENIE SOCJALNE - SALKA KONFERENCYJNA							
2.5.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.5.2	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
3	II PIĘTRO							
3.1	KORYTARZ POŁUDNIOWY							
3.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
3.1.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
3.1.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
3.2	KORYTARZ ZACHODNI							
3.2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
3.2.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
3.2.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
3.3	KORYTARZ CENTRALNY							
3.3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
3.3.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							
3.3.3	PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA							
4	KLATKA SCHODOWA							
4.1	SPOCZNIKI							
4.1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
4.1.2	REMONT LISTEW DREWNIANYCH							

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Kz	RAZEM
4.1.3	PODŁOGA - POWIERZCH- NIA ŁATWO-ZMYWALNA							
4.2	BIEGI SCHODOWE							
4.2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
4.2.2	REMONT LISTEW DREW- NIANYCH							
4.2.3	PODŁOGA - POWIERZCH- NIA ŁATWO-ZMYWALNA							
	Narzuty kosztorysu							
	RAZEM							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT PODŁOGI W PLACÓWCE TERENOWEJ KRUS W ZDUŃSKIEJ WOLI					
1		PARTER			
1.1		KORYTARZ POŁUDNIOWY			
1.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	d.1. kalk. własna 1.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 d.1. 0818-05 ¹⁾ 1.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		20,36*1,45+(0,8*0,25*5)+(0,8*0,12*3)+(1,35*0,12*1)	m ²	30,972	
				RAZEM	30,972
3	KNR 4-01 d.1. 0211-03 ¹⁾ 1.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy.	m ²		
		poz.2*0,10	m ²	3,097	
				RAZEM	3,097
4	KNR 4-01 d.1. 0106-04 ¹⁾ 1.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu.	m ³		
		poz.3*0,05	m ³	0,155	
				RAZEM	0,155
5	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³		
		poz.4	m ³	0,155	
				RAZEM	0,155
6	KNR 2-21 d.1. 0101-04 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-21 d.1. 0101-05 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dal- sze 0.5 km Krotność = 8	m ³		
		poz.6	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1. kalk. własna 1.1	Oplata za wysypisko	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.1.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
9	KNR 4-04 d.1. 0401-11 ²⁾ 1.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu.	m		
		20,36*2+1,45-((0,8*8))	m	35,770	
				RAZEM	35,770
10	KNR-W 4-01 d.1. 1217-02 ⁴⁾ 1.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych	m		
		poz.9	m	35,770	
				RAZEM	35,770
11	KNR 2-02 d.1. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew.	m		
		poz.9-poz.9*0,10	m	32,193	
				RAZEM	32,193
12	KNR 4-01 d.1. 0411-08 ¹⁾ 1.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 2-02 d.1. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istnieją- cych.	m		
		poz.9*0,10	m	3,577	
				RAZEM	3,577
1.1.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
14	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
		poz.2	m ²	30,972	
				RAZEM	30,972

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.1. 1102-02 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.3	m ² m ²	 3,097	 3,097
				RAZEM	3,097
16	KNR 2-02 d.1. 1102-03 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.15	m ² m ²	 3,097	 3,097
				RAZEM	3,097
17	KNR 2-02 d.1. 1106-07 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.15	m ² m ²	 3,097	 3,097
				RAZEM	3,097
18	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.14	m ² m ²	 30,972	 30,972
				RAZEM	30,972
19	NNRNKB d.1. 202 1130-02 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.14	m ² m ²	 30,972	 30,972
				RAZEM	30,972
20	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.14	m ² m ²	 30,972	 30,972
				RAZEM	30,972
21	KNR 2-02 d.1. 1112-05 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Elastyczna wykładzina PCV (np. Tarkett) szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1. poz.14	m ² m ²	 30,972	 30,972
				RAZEM	30,972
1.2		KORYTARZ ZACHODNI			
1.2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
22	kalk. własna 2.1	Wyniesienie z korytarza krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
23	KNR 4-01 d.1. 0818-05 ¹⁾ 2.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych 10,40*1,45+(0,8*0,25*2)+(0,8*0,12*2)	m ² m ²	 15,672	 15,672
				RAZEM	15,672
24	KNR 4-01 d.1. 0211-03 ¹⁾ 2.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.23*0,10	m ² m ²	 1,567	 1,567
				RAZEM	1,567
25	KNR 4-01 d.1. 0106-04 ¹⁾ 2.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.24*0,05	m ³ m ³	 0,078	 0,078
				RAZEM	0,078
26	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.25	m ³ m ³	 0,078	 0,078
				RAZEM	0,078
27	KNR 2-21 d.1. 0101-04 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
28	KNR 2-21 d.1. 0101-05 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dal- sze 0.5 km Krotność = 8 poz.27	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	d.1. kalk. własna 2.1	Oplata za wysypisko	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
30	KNR 4-04 d.1. 0401-11 ²⁾ 2.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu.	m		
		10,40*2+1,45-((0,8*4))	m	19,050	
				RAZEM	19,050
31	KNR-W 4-01 d.1. 1217-02 ⁴⁾ 2.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych	m		
		poz.30	m	19,050	
				RAZEM	19,050
32	KNR 2-02 d.1. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew.	m		
		poz.30-poz.30*0,10	m	17,145	
				RAZEM	17,145
33	KNR 4-01 d.1. 0411-08 ¹⁾ 2.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
34	KNR 2-02 d.1. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istniejących.	m		
		poz.30*0,10	m	1,905	
				RAZEM	1,905
1.2.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
35	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
		poz.23	m ²	15,672	
				RAZEM	15,672
36	KNR 2-02 d.1. 1102-02 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.24	m ²	1,567	
				RAZEM	1,567
37	KNR 2-02 d.1. 1102-03 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 3 poz.36	m ²	1,567	
				RAZEM	1,567
38	KNR 2-02 d.1. 1106-07 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.36	m ²	1,567	
				RAZEM	1,567
39	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
	analogia	poz.35	m ²	15,672	
				RAZEM	15,672
40	NNRNKB d.1. 202 1130-02 2.3 ⁶⁾	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
	analogia	poz.35	m ²	15,672	
				RAZEM	15,672
41	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
	analogia	poz.35	m ²	15,672	
				RAZEM	15,672
42	KNR 2-02 d.1. 1112-05 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania.	m ²		
		poz.35	m ²	15,672	
				RAZEM	15,672
1.3		GABINET LEKARSKI 1			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
43	kalk. własna	Wyniesienie z pomieszczenia krzesel, szaf oraz pozostałych mebli.	szt.		
d.1. 3.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 4-04	Rozebranie listew przypodłogowych.	m		
d.1. 3.1	0401-11 ²⁾ analogia	(6,12*2+3,35*2-0,80)	m	18,140	
				RAZEM	18,140
45	KNR 4-01	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1. 3.1	0818-05 ¹⁾ analogia	(6,12*3,35)	m ²	20,502	
				RAZEM	20,502
46	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 5 % powierzchni do naprawy.	m ²		
d.1. 3.1	0211-03 ¹⁾ analogia	poz.45*0,05	m ²	1,025	
				RAZEM	1,025
47	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu.	m ³		
d.1. 3.1	0106-04 ¹⁾ analogia	poz.46*0,05	m ³	0,051	
				RAZEM	0,051
48	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³		
d.1. 3.1	1103-04 1103-05 ²⁾ analogia	poz.47	m ³	0,051	
				RAZEM	0,051
49	KNR 2-21	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
d.1. 3.1	0101-04 ³⁾ analogia	1,0	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR 2-21	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km	m ³		
d.1. 3.1	0101-05 ³⁾ analogia	Krotność = 8 poz.49	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
51	kalk. własna	Oplata za wysypisko	szt.		
d.1. 3.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3.2		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
52	NNRNKB	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
d.1. 3.2	202 1134-01 ⁶⁾	poz.45	m ²	20,502	
				RAZEM	20,502
53	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.1. 3.2	1102-02 ⁵⁾ analogia	poz.46	m ²	1,025	
				RAZEM	1,025
54	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1. 3.2	1102-03 ⁵⁾ analogia	Krotność = 3 poz.53	m ²	1,025	
				RAZEM	1,025
55	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1. 3.2	1106-07 ⁵⁾ analogia	poz.53	m ²	1,025	
				RAZEM	1,025
56	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.1. 3.2	202 1134-01 ⁶⁾ analogia	poz.52	m ²	20,502	
				RAZEM	20,502

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	NNRNKB d.1. 202 1130-02 3.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.52	m ² m ²	 20,502	 20,502
				RAZEM	20,502
58	NNRNKB d.1. 202 1134-01 3.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.52	m ² m ²	 20,502	 20,502
				RAZEM	20,502
59	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (poz.44)*0,10	m ² m ²	 1,814	 1,814
				RAZEM	1,814
60	KNR 2-02 d.1. 1112-05 ⁵⁾ 3.2 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinęta na ściany 10 cm). poz.52+(poz.44)*0,10	m ² m ²	 22,316	 22,316
				RAZEM	22,316
1.4		POMIESZCZENIE TECHNICZNE			
1.4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
61	kalk. własna 4.1	Wyniesienie z pomieszczenia krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
62	KNR 4-04 d.1. 0401-11 ²⁾ 4.1 analogia	Rozebranie listew przypodłogowych. (5,72*2+3,01*2-0,80)	m m	 16,660	 16,660
				RAZEM	16,660
63	KNR 4-01 d.1. 0818-05 ¹⁾ 4.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych (5,72*3,01)	m ² m ²	 17,217	 17,217
				RAZEM	17,217
64	KNR 4-01 d.1. 0211-03 ¹⁾ 4.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 5 % powierzchni do naprawy. poz.63*0,05	m ² m ²	 0,861	 0,861
				RAZEM	0,861
65	KNR 4-01 d.1. 0106-04 ¹⁾ 4.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.64*0,05	m ³ m ³	 0,043	 0,043
				RAZEM	0,043
66	KNR 4-04 d.1. 1103-04 4.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 5 km poz.65	m ³ m ³	 0,043	 0,043
				RAZEM	0,043
67	KNR 2-21 d.1. 0101-04 ³⁾ 4.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
68	KNR 2-21 d.1. 0101-05 ³⁾ 4.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.67	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
69	kalk. własna 4.1	Oplata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
1.4.2		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
70	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.63	m ² m ²	 17,217	 17,217

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 2-02 d.1. 1102-02 ⁵⁾ 4.2 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.64	m ² m ²	RAZEM 0,861	17,217 0,861
72	KNR 2-02 d.1. 1102-03 ⁵⁾ 4.2 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.71	m ² m ²	RAZEM 0,861	0,861 0,861
73	KNR 2-02 d.1. 1106-07 ⁵⁾ 4.2 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.71	m ² m ²	RAZEM 0,861	0,861 0,861
74	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.70	m ² m ²	RAZEM 17,217	17,217 17,217
75	NNRNKB d.1. 202 1130-02 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.70	m ² m ²	RAZEM 17,217	17,217 17,217
76	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.70	m ² m ²	RAZEM 17,217	17,217 17,217
77	NNRNKB d.1. 202 1134-02 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (poz.62)*0,10	m ² m ²	RAZEM 1,666	1,666 1,666
78	KNR 2-02 d.1. 1112-05 ⁵⁾ 4.2 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinięta na ściany 10 cm). poz.70+(poz.62)*0,10	m ² m ²	RAZEM 18,883	18,883 18,883
2		I PIĘTRO			
2.1		KORYTARZ POŁUDNIOWY			
2.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
79	d.2. kalk. własna 1.1	Wyniesienie z korytarza krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	1,000	1,000
80	KNR 4-01 d.2. 0818-05 ¹⁾ 1.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych 16,60*1,45+(0,8*0,25*5)+(0,8*0,12*2)	m ² m ²	RAZEM 25,262	25,262 25,262
81	KNR 4-01 d.2. 0211-03 ¹⁾ 1.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.80*0,10	m ² m ²	RAZEM 2,526	2,526 2,526
82	KNR 4-01 d.2. 0106-04 ¹⁾ 1.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.81*0,05	m ³ m ³	RAZEM 0,126	0,126 0,126
83	KNR 4-04 d.2. 1103-04 1.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 5 km poz.82	m ³ m ³	RAZEM 0,126	0,126 0,126
				RAZEM	0,126

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 2-21 d.2. 0101-04 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
85	KNR 2-21 d.2. 0101-05 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dal- sze 0.5 km Krotność = 8 poz.84	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
86	d.2. kalk. własna 1.1	Oplata za wysypisko	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.1.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
87	KNR 4-04 d.2. 0401-11 ²⁾ 1.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu.	m		
		16,60*2-((0,8*7))	m	27,600	
				RAZEM	27,600
88	KNR-W 4-01 d.2. 1217-02 ⁴⁾ 1.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych	m		
		poz.87	m	27,600	
				RAZEM	27,600
89	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew.	m		
		poz.87-poz.87*0,10	m	24,840	
				RAZEM	24,840
90	KNR 4-01 d.2. 0411-08 ¹⁾ 1.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń 7+1,5	szt.		
			szt.	8,500	
				RAZEM	8,500
91	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istnieją- cych.	m		
		poz.87*0,10	m	2,760	
				RAZEM	2,760
2.1.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
92	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
		poz.80	m ²	25,262	
				RAZEM	25,262
93	KNR 2-02 d.2. 1102-02 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.81	m ²	2,526	
				RAZEM	2,526
94	KNR 2-02 d.2. 1102-03 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.93	m ²		
			m ²	2,526	
				RAZEM	2,526
95	KNR 2-02 d.2. 1106-07 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.93	m ²	2,526	
				RAZEM	2,526
96	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.92	m ²	25,262	
				RAZEM	25,262
97	NNRNKB d.2. 202 1130-02 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.92	m ²	25,262	
				RAZEM	25,262

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.92	m ² m ²	 25,262	 25,262
				RAZEM	25,262
99	KNR 2-02 d.2. 1112-05 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania. poz.92	m ² m ²	 25,262	 25,262
				RAZEM	25,262
2.2		KORYTARZ ZACHODNI			
2.2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
100	kalk. własna d.2. 2.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
101	KNR 4-01 d.2. 0818-05 ¹⁾ 2.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych 15,70*1,45+(0,8*0,25*2)+(0,8*0,12*5)	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
102	KNR 4-01 d.2. 0211-03 ¹⁾ 2.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.101*0,10	m ² m ²	 2,365	 2,365
				RAZEM	2,365
103	KNR 4-01 d.2. 0106-04 ¹⁾ 2.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.102*0,05	m ³ m ³	 0,118	 0,118
				RAZEM	0,118
104	KNR 4-04 d.2. 1103-04 2.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.103	m ³ m ³	 0,118	 0,118
				RAZEM	0,118
105	KNR 2-21 d.2. 0101-04 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
106	KNR 2-21 d.2. 0101-05 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.105	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
107	kalk. własna d.2. 2.1	Opłata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2.2.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
108	KNR 4-04 d.2. 0401-11 ²⁾ 2.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu. 15,70*2+1,45-((0,8*10))	m m	 24,850	 24,850
				RAZEM	24,850
109	KNR-W 4-01 d.2. 1217-02 ⁴⁾ 2.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych poz.108	m m	 24,850	 24,850
				RAZEM	24,850
110	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew. poz.108-poz.108*0,10	m m	 22,365	 22,365
				RAZEM	22,365
111	KNR 4-01 d.2. 0411-08 ¹⁾ 2.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń 10	szt. szt.	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istniejących. poz.108*0,10	m m	 2,485	 2,485
				RAZEM	2,485
2.2.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
113	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.101	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
114	KNR 2-02 d.2. 1102-02 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.102	m ² m ²	 2,365	 2,365
				RAZEM	2,365
115	KNR 2-02 d.2. 1102-03 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.114	m ² m ²	 2,365	 2,365
				RAZEM	2,365
116	KNR 2-02 d.2. 1106-07 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.114	m ² m ²	 2,365	 2,365
				RAZEM	2,365
117	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.113	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
118	NNRNKB d.2. 202 1130-02 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.113	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
119	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.113	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
120	KNR 2-02 d.2. 1112-05 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania. poz.113	m ² m ²	 23,645	 23,645
				RAZEM	23,645
2.3		KORYTARZ CENTRALNY			
2.3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
121	kalk. własna 3.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
122	KNR 4-01 d.2. 0818-05 ¹⁾ 3.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych 29,85	m ² m ²	 29,850	 29,850
				RAZEM	29,850
123	KNR 4-01 d.2. 0211-03 ¹⁾ 3.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.122*0,10	m ² m ²	 2,985	 2,985
				RAZEM	2,985
124	KNR 4-01 d.2. 0106-04 ¹⁾ 3.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.123*0,05	m ³ m ³	 0,149	 0,149
				RAZEM	0,149
125	KNR 4-04 d.2. 1103-04 3.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.124	m ³ m ³	 0,149	 0,149

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126	KNR 2-21 d.2. 0101-04 ³⁾ 3.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km	m ³	RAZEM	0,149
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
127	KNR 2-21 d.2. 0101-05 ³⁾ 3.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dal- sze 0.5 km Krotność = 8 poz.126	m ³		
			m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
128	d.2. kalk. własna 3.1	Oplata za wysypisko	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
129	KNR 4-04 d.2. 0401-11 ²⁾ 3.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu.	m		
		1,85+2,16+0,26*2+1,45+0,92+3,12+4,20+2,88+1,45+0,26*2+1,00+1,42-(1,45+ 1,45+0,8*2+1,35*2)	m	14,290	
				RAZEM	14,290
130	KNR-W 4-01 d.2. 1217-02 ⁴⁾ 3.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych	m		
		poz.129	m	14,290	
				RAZEM	14,290
131	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 3.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew.	m		
		poz.129-poz.129*0,10	m	12,861	
				RAZEM	12,861
132	KNR 4-01 d.2. 0411-08 ¹⁾ 3.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
133	KNR 2-02 d.2. 1111-06 ⁵⁾ 3.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istnieją- cych.	m		
		poz.129*0,10	m	1,429	
				RAZEM	1,429
2.3.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
134	NNRNKB d.2. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
		poz.122	m ²	29,850	
				RAZEM	29,850
135	KNR 2-02 d.2. 1102-02 ⁵⁾ 3.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.123	m ²	2,985	
				RAZEM	2,985
136	KNR 2-02 d.2. 1102-03 ⁵⁾ 3.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.135	m ²		
			m ²	2,985	
				RAZEM	2,985
137	KNR 2-02 d.2. 1106-07 ⁵⁾ 3.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.135	m ²	2,985	
				RAZEM	2,985
138	NNRNKB d.2. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.134	m ²	29,850	
				RAZEM	29,850
139	NNRNKB d.2. 202 1130-02 3.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru- bości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.134	m ²	29,850	
				RAZEM	29,850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140	NNRNKB d.2. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.134	m ² m ²	 29,850	 29,850
				RAZEM	29,850
141	KNR 2-02 d.2. 1112-05 ⁵⁾ 3.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania. poz.134	m ² m ²	 29,850	 29,850
				RAZEM	29,850
2.4		POMIESZCZENIE SOCJALNE			
2.4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
142	kalk. własna 4.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
143	KNR 4-04 d.2. 0401-11 ²⁾ 4.1 analogia	Rozebranie listew przypodłogowych. (1,81+3,04+2,25+0,33+0,56+2,42+0,99+0,29-0,80)	m m	 10,890	 10,890
				RAZEM	10,890
144	KNR 4-01 d.2. 0818-05 ¹⁾ 4.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych 8,05	m ² m ²	 8,050	 8,050
				RAZEM	8,050
145	KNR 4-01 d.2. 0211-03 ¹⁾ 4.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 5 % powierzchni do naprawy. poz.144*0,05	m ² m ²	 0,403	 0,403
				RAZEM	0,403
146	KNR 4-01 d.2. 0106-04 ¹⁾ 4.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.145*0,05	m ³ m ³	 0,020	 0,020
				RAZEM	0,020
147	KNR 4-04 d.2. 1103-04 4.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.146	m ³ m ³	 0,020	 0,020
				RAZEM	0,020
148	KNR 2-21 d.2. 0101-04 ³⁾ 4.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
149	KNR 2-21 d.2. 0101-05 ³⁾ 4.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.148	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
150	kalk. własna 4.1	Oplata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2.4.2		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
151	NNRNKB d.2. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.144	m ² m ²	 8,050	 8,050
				RAZEM	8,050
152	KNR 2-02 d.2. 1102-02 ⁵⁾ 4.2 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.145	m ² m ²	 0,403	 0,403
				RAZEM	0,403
153	KNR 2-02 d.2. 1102-03 ⁵⁾ 4.2 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.152	m ² m ²	 0,403	 0,403
				RAZEM	0,403

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
154	KNR 2-02 d.2. 1106-07 ⁵⁾ 4.2 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.152	m ²	0,403	
				RAZEM	0,403
155	NNRNKB d.2. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.151	m ²	8,050	
				RAZEM	8,050
156	NNRNKB d.2. 202 1130-02 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.151	m ²	8,050	
				RAZEM	8,050
157	NNRNKB d.2. 202 1134-01 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.151	m ²	8,050	
				RAZEM	8,050
158	NNRNKB d.2. 202 1134-02 4.2 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
		(1,81+3,04+2,25+0,33+0,56+2,42+0,99+0,29-0,80)*0,10	m ²	1,089	
				RAZEM	1,089
159	KNR 2-02 d.2. 1112-05 ⁵⁾ 4.2 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinęta na ściany 10 cm).	m ²		
		poz.151+(1,81+3,04+2,25+0,33+0,56+2,42+0,99+0,29-0,80)*0,10	m ²	9,139	
				RAZEM	9,139
2.5	POMIESZCZENIE SOCJALNE - SALKA KONFERENCYJNA				
2.5.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
160	kalk. własna 5.1	Wyniesienie z korytarza krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
161	KNR 4-04 d.2. 0401-11 ²⁾ 5.1 analogia	Rozebranie listew przypodłogowych.	m		
		3,04*2+2,78*2-0,80	m	10,840	
				RAZEM	10,840
162	KNR 4-01 d.2. 0818-05 ¹⁾ 5.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		3,04*2,78	m ²	8,451	
				RAZEM	8,451
163	KNR 4-01 d.2. 0211-03 ¹⁾ 5.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 5 % powierzchni do naprawy.	m ²		
		poz.162*0,05	m ²	0,423	
				RAZEM	0,423
164	KNR 4-01 d.2. 0106-04 ¹⁾ 5.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu.	m ³		
		poz.163*0,05	m ³	0,021	
				RAZEM	0,021
165	KNR 4-04 d.2. 1103-04 5.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³		
		poz.164	m ³	0,021	
				RAZEM	0,021
166	KNR 2-21 d.2. 0101-04 ³⁾ 5.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
		1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
167	KNR 2-21 d.2. 0101-05 ³⁾ 5.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8	m ³		
		poz.166	m ³	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168	d.2. kalk. własna	Oplata za wysypisko	szt.		
5.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.2		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
169	NNRNKB	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
d.2. 202 1134-01	5.2 ⁶⁾	poz.162	m ²	8,451	
				RAZEM	8,451
170	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.2. 1102-02 ⁵⁾	5.2 analogia	poz.163	m ²	0,423	
				RAZEM	0,423
171	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.2. 1102-03 ⁵⁾	5.2 analogia	Krotność = 3 poz.170	m ²	0,423	
				RAZEM	0,423
172	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.2. 1106-07 ⁵⁾	5.2 analogia	poz.170	m ²	0,423	
				RAZEM	0,423
173	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.2. 202 1134-01	5.2 ⁶⁾	analogia poz.169	m ²	8,451	
				RAZEM	8,451
174	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.2. 202 1130-02	5.2 ⁶⁾	analogia poz.169	m ²	8,451	
				RAZEM	8,451
175	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.2. 202 1134-01	5.2 ⁶⁾	analogia poz.169	m ²	8,451	
				RAZEM	8,451
176	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2. 202 1134-02	5.2 ⁶⁾	analogia (poz.161)*0,10	m ²	1,084	
				RAZEM	1,084
177	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinęta na ściany 10 cm).	m ²		
d.2. 1112-05 ⁵⁾	5.2 analogia	poz.169+(poz.161)*0,10	m ²	9,535	
				RAZEM	9,535
3		II PIĘTRO			
3.1		KORYTARZ POŁUDNIOWY			
3.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
178	d.3. kalk. własna	Wyniesienie z korytarza krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli.	szt.		
1.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
179	KNR 4-01	Zerwanie istniejącej posadzki dywanowej.	m ²		
d.3. 0818-05 ¹⁾	1.1 analogia	14,80*1,60+(0,8*0,12*3)-(0,15*0,15*3)	m ²	23,901	
				RAZEM	23,901
180	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy.	m ²		
d.3. 0211-03 ¹⁾	1.1 analogia	poz.179*0,10	m ²	2,390	
				RAZEM	2,390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181	KNR 4-01 d.3. 0106-04 ¹⁾ 1.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.180*0,05	m ³ m ³	 0,120	 0,120
				RAZEM	0,120
182	KNR 4-04 d.3. 1103-04 1.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km poz.181	m ³ m ³	 0,120	 0,120
				RAZEM	0,120
183	KNR 2-21 d.3. 0101-04 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
184	KNR 2-21 d.3. 0101-05 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.183	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
185	d.3. kalk. własna 1.1	Oplata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
3.1.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
186	KNR 4-01 d.3. 0411-08 ¹⁾ 1.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listew progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
3.1.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
187	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.179	m ² m ²	 23,901	 23,901
				RAZEM	23,901
188	KNR 2-02 d.3. 1102-02 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.180	m ² m ²	 2,390	 2,390
				RAZEM	2,390
189	KNR 2-02 d.3. 1102-03 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.188	m ² m ²	 2,390	 2,390
				RAZEM	2,390
190	KNR 2-02 d.3. 1106-07 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.188	m ² m ²	 2,390	 2,390
				RAZEM	2,390
191	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.187	m ² m ²	 23,901	 23,901
				RAZEM	23,901
192	NNRNKB d.3. 202 1130-02 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.187	m ² m ²	 23,901	 23,901
				RAZEM	23,901
193	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.187	m ² m ²	 23,901	 23,901
				RAZEM	23,901
194	NNRNKB d.3. 202 1134-02 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (15,80*2+1,60-(0,80*7))*0,10+(0,15*2*4)*0,10	m ² m ²	 2,880	 2,880
				RAZEM	2,880

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195	KNR 2-02 d.3. 1112-05 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinęta na ściany 10 cm). poz.187+(15,80*2+1,60-(0,80*7))*0,10+(0,15*2*4)*0,10	m ² m ²	26,781	26,781
3.2 KORYTARZ ZACHODNI					
3.2.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
196	d.3. kalk. własna 2.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	1,000	1,000
197	KNR 4-01 d.3. 0818-05 ¹⁾ 2.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki dywanowej. 15,80*1,60+(0,8*0,12*3)-(0,15*0,15*4)	m ² m ²	25,478	25,478
198	KNR 4-01 d.3. 0211-03 ¹⁾ 2.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.197*0,10	m ² m ²	2,548	2,548
199	KNR 4-01 d.3. 0106-04 ¹⁾ 2.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.198*0,05	m ³ m ³	0,127	0,127
200	KNR 4-04 d.3. 1103-04 2.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.199	m ³ m ³	0,127	0,127
201	KNR 2-21 d.3. 0101-04 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	1,000	1,000
202	KNR 2-21 d.3. 0101-05 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.201	m ³ m ³	1,000	1,000
203	d.3. kalk. własna 2.1	Opłata za wysypisko 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.2.2 REMONT LISTEW DREWNIANYCH					
204	KNR 4-01 d.3. 0411-08 ¹⁾ 2.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listw progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń 7	szt. szt.	7,000	7,000
3.2.3 PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA					
205	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.197	m ² m ²	25,478	25,478
206	KNR 2-02 d.3. 1102-02 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.198	m ² m ²	2,548	2,548
207	KNR 2-02 d.3. 1102-03 ⁵⁾ 2.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.206	m ² m ²	2,548	2,548
208	KNR 2-02 d.3. 1106-07 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.206	m ² m ²	2,548	2,548
RAZEM					

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
209	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.205	m ² m ²	 25,478	 25,478
				RAZEM	25,478
210	NNRNKB d.3. 202 1130-02 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.205	m ² m ²	 25,478	 25,478
				RAZEM	25,478
211	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.205	m ² m ²	 25,478	 25,478
				RAZEM	25,478
212	NNRNKB d.3. 202 1134-02 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe (14,80*2+1,60-(0,80*5))*0,10+(0,15*2*4)*0,10	m ² m ²	 2,840	 2,840
				RAZEM	2,840
213	KNR 2-02 d.3. 1112-05 ⁵⁾ 2.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinięta na ściany 10 cm). poz.205+(14,80*2+1,60-(0,80*5))*0,10+(0,15*2*4)*0,10	m ² m ²	 28,318	 28,318
				RAZEM	28,318
3.3		KORYTARZ CENTRALNY			
3.3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
214	kalk. własna 3.1	Wyniesienie z korytarza krzesel, szaf oraz pozostałych mebli. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
215	KNR 4-01 d.3. 0818-05 ¹⁾ 3.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki dywanowej. 30,85-0,15*0,15*7	m ² m ²	 30,693	 30,693
				RAZEM	30,693
216	KNR 4-01 d.3. 0211-03 ¹⁾ 3.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 10 % powierzchni do naprawy. poz.215*0,10	m ² m ²	 3,069	 3,069
				RAZEM	3,069
217	KNR 4-01 d.3. 0106-04 ¹⁾ 3.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu. poz.216*0,05	m ³ m ³	 0,153	 0,153
				RAZEM	0,153
218	KNR 4-04 d.3. 1103-04 3.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.217	m ³ m ³	 0,153	 0,153
				RAZEM	0,153
219	KNR 2-21 d.3. 0101-04 ³⁾ 3.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
220	KNR 2-21 d.3. 0101-05 ³⁾ 3.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dal- sze 0.5 km Krotność = 8 poz.219	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
221	kalk. własna 3.1	Opłata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
3.3.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
222	KNR 4-01 d.3. 0411-08 ¹⁾ 3.2 analogia	Wymiana listw progowych - analogia - montaż listw progowych aluminiowych - wejścia do pomieszczeń	szt.		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3.3.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
223	NNRNKB d.3. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu	m ²		
		poz.215	m ²	30,693	
				RAZEM	30,693
224	KNR 2-02 d.3. 1102-02 ⁵⁾ 3.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.216	m ²	3,069	
				RAZEM	3,069
225	KNR 2-02 d.3. 1102-03 ⁵⁾ 3.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		poz.224	m ²	3,069	
				RAZEM	3,069
226	KNR 2-02 d.3. 1106-07 ⁵⁾ 3.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.224	m ²	3,069	
				RAZEM	3,069
227	NNRNKB d.3. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		analogia poz.223	m ²	30,693	
				RAZEM	30,693
228	NNRNKB d.3. 202 1130-02 3.3 ⁶⁾	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		analogia poz.223	m ²	30,693	
				RAZEM	30,693
229	NNRNKB d.3. 202 1134-01 3.3 ⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
		analogia poz.223	m ²	30,693	
				RAZEM	30,693
230	NNRNKB d.3. 202 1134-02 3.3 ⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
		analogia (4,75+3,22+3,68+3,24+4,57+1,75-(0,80*4+1,60*2))*0,10+(0,15*4*7)*0,10	m ²	1,901	
				RAZEM	1,901
231	KNR 2-02 d.3. 1112-05 ⁵⁾ 3.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania (wykładzina wywinęta na ściany 10 cm).	m ²		
		poz.223+(4,75+3,22+3,68+3,24+4,57+1,75-(0,80*4+1,60*2))*0,10+(0,15*4*7)*0,10	m ²	32,594	
				RAZEM	32,594
4		KLATKA SCHODOWA			
4.1		SPOCZNIKI			
4.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
232	d.4. kalk. własna 1.1	Wyniesienie z korytarza krzeseł, szaf oraz pozostałych mebli.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
233	KNR 4-01 d.4. 0818-05 ¹⁾ 1.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		2,75*1,51+2,75*1,44+2,80*1,46+2,77*1,50+2,77*1,46+2,75*1,51+0,52*0,90+1,24*0,20+1,38+0,67+2,76*1,50+1,97*2,77+1,38*3,96	m ²	42,380	
				RAZEM	42,380
234	KNR 4-01 d.4. 0211-03 ¹⁾ 1.1 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - 5 % powierzchni do naprawy.	m ²		
		poz.233*0,05	m ²	2,119	
				RAZEM	2,119
235	KNR 4-01 d.4. 0106-04 ¹⁾ 1.1 analogia	Usunięcie z budynku gruzu.	m ³		
		poz.234*0,05	m ³	0,106	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
236	KNR 4-04 d.4. 1103-04 1.1 1103-05 ²⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km poz.235	m ³ m ³	RAZEM 0,106	0,106
237	KNR 2-21 d.4. 0101-04 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	RAZEM 1,000	1,000
238	KNR 2-21 d.4. 0101-05 ³⁾ 1.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.237	m ³ m ³	RAZEM 1,000	1,000
239	d.4. kalk. własna 1.1	Oplata za wysypisko 1	szt. szt.	RAZEM 1,000	1,000
4.1.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
240	KNR 4-04 d.4. 0401-11 ²⁾ 1.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu. 2,75+2*1,51+2,75+2*1,44+2,80+2*1,46+2,77+2*1,50+2,77+2*1,46+2,75+2*1,51+2*0,52*0,90+2*0,20+0,67*2+2,76+2*1,50+2*1,97+2,77+1,38+2*3,96-(1,35*3)	m m	54,746	
241	KNR-W 4-01 d.4. 1217-02 ⁴⁾ 1.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z uprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych poz.240	m m	RAZEM 54,746	54,746
242	KNR 2-02 d.4. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew. poz.240-poz.240*0,10	m m	RAZEM 49,271	49,271
243	KNR 2-02 d.4. 1111-06 ⁵⁾ 1.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istniejących. poz.240*0,10	m m	RAZEM 5,475	5,475
4.1.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
244	NNRNKB d.4. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejącego stropu poz.233	m ² m ²	RAZEM 42,380	42,380
245	KNR 2-02 d.4. 1102-02 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz.234	m ² m ²	RAZEM 2,119	2,119
246	KNR 2-02 d.4. 1102-03 ⁵⁾ 1.3 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.245	m ² m ²	RAZEM 2,119	2,119
247	KNR 2-02 d.4. 1106-07 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.245	m ² m ²	RAZEM 2,119	2,119
248	NNRNKB d.4. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.244	m ² m ²	RAZEM 42,380	42,380
249	NNRNKB d.4. 202 1130-02 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.244	m ² m ²	RAZEM 42,380	42,380

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
250	NNRNKB d.4. 202 1134-01 1.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.244	m ² m ²	RAZEM 42,380	42,380 42,380
251	KNR 2-02 d.4. 1112-05 ⁵⁾ 1.3 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania. poz.244	m ² m ²	RAZEM 42,380	42,380 42,380
4.2		BIEGI SCHODOWE		RAZEM	42,380
4.2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
252	KNR 4-01 d.4. 0818-05 ¹⁾ 2.1 analogia	Zerwanie istniejącej posadzki z tworzyw sztucznych $((0,31*1,38)*10+(0,17*1,38)*11))*4+(((0,31*1,38)*7+(0,17*1,38)*8))*2$	m ² m ²	 37,177	 37,177
				RAZEM	37,177
253	KNR 2-21 d.4. 0101-04 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami na odległość do 1.0 km 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
254	KNR 2-21 d.4. 0101-05 ³⁾ 2.1 analogia	Wywiezienie zanieczyszczeń (wykładzina z demontażu) samochodami za dalsze 0.5 km Krotność = 8 poz.253	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
255	d.4. kalk. własna 2.1	Oplata za wysypisko 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
4.2.2		REMONT LISTEW DREWNIANYCH			
256	KNR 4-04 d.4. 0401-11 ²⁾ 2.2 analogia	Ostrożny (R=1,5) demontaż listew przypodłogowych - listwy do ponownego montażu. $((0,31*10)+(0,17*11))*4+((0,31*7)+(0,17*8))$	m m	 14,110	 14,110
				RAZEM	14,110
257	KNR-W 4-01 d.4. 1217-02 ⁴⁾ 2.2 analogia	Jednokrotne lakierowanie z poprzednim przeszlifowaniem listew przyściennych poz.256	m m	 14,110	 14,110
				RAZEM	14,110
258	KNR 2-02 d.4. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż zdemontowanych (R=1,1) i odnowionych listew. poz.256-poz.256*0,10	m m	 12,699	 12,699
				RAZEM	12,699
259	KNR 2-02 d.4. 1111-06 ⁵⁾ 2.2 analogia	Montaż 10% nowych listew wymagających wymiany - listwy na wzór istniejących. poz.256*0,10	m m	 1,411	 1,411
				RAZEM	1,411
4.2.3		PODŁOGA - POWIERZCHNIA ŁATWO-ZMYWALNA			
260	NNRNKB d.4. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾	Oczyszczenie powierzchni istniejących biegów schodowych poz.252	m ² m ²	 37,177	 37,177
				RAZEM	37,177
261	NNRNKB d.4. 202 1134-01 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.260	m ² m ²	 37,177	 37,177
				RAZEM	37,177
262	NNRNKB d.4. 202 1130-02 2.3 ⁶⁾ analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.260	m ² m ²	 37,177	 37,177
				RAZEM	37,177

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
263	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
d.4.	202 1134-01				
2.3	⁶⁾ analogia	poz.260	m ²	37,177	
				RAZEM	37,177
264	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Certyfikowana elastyczna wykładzina PCV - szczelna, bezfugowa, homogeniczna i jednorodna gr. min. 2 mm - posiadająca certyfikat trudnopalności Bfl-s1 i powłokę zwiększającą odporność na zarysowania. - wraz z montażem listew PCV na krawędzi stopnia.	m ²		
d.4.	1112-05 ⁵⁾	poz.260	m ²	37,177	
2.3	analogia				
				RAZEM	37,177

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
3	Miastoprojekt 1992,biuletyny do 9 1996
4	WACETOB wyd.III 2000
5	ORGBUD wyd. spec. 1998
6	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów