
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji
oraz na korytarzach I, II i III piętra (powierzchnia zamknięta ściankami działowymi) - zad. 2
ADRES INWESTYCJI : Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31
INWESTOR : Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa
ADRES INWESTORA : 58-300 Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Biuro Usług Budowlanych Wałbrzych
DATA OPRACOWANIA : maj 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2018

Data zatwierdzenia

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ściankami działowymi) - zad. nr 2

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
ZP/09/2018		Załącznik nr 2.3.1.	
Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ściankami działowymi) - zad. nr 2			
1	Wymiana posadzki korytarzy I, II i III piętra (pow. posadzki: 18,18+28,36+24,10=70,64 m2)	1	44
1.1	Korytarz - I piętro (pow. posadzki: 18,18 m2: z pominięciem płytek wneki)	1	14
1.1.1	Roboty przygotowawcze	1	1
1.1.2	Roboty rozbiórkowe	2	3
1.1.3	Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej	4	14
1.1.3.1	Przygotowanie podłoża	4	10
1.1.3.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	11	14
1.2	Korytarz - II piętro (pow. posadzki - 28,36 m2)	15	31
1.2.1	Roboty przygotowawcze	15	16
1.2.2	Roboty rozbiórkowe	17	18
1.2.3	Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej	19	30
1.2.3.1	Przygotowanie podłoża	19	25
1.2.3.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	26	30
1.2.4	Roboty dodatkowe	31	31
1.3	Korytarz - III piętro (pow. posadzki - 24,10 m2)	32	44
1.3.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	32	33
1.3.2	Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej	34	44
1.3.2.1	Przygotowanie podłoża	34	40
1.3.2.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	41	44
2	Wywóz i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki posadzki korytarzy I, II i III p.	45	48
3	Roboty posadzkowe wskazanych pomieszczeń DPE	49	131
3.1	Pomieszczenia nr 6, 7, 8 i 9: korytarze (pow. posadzki: pom. nr 6 - 9,62 m2; pom. nr 7 - 6,67 m2; pom. 8 i 9 - 9,24 m2)	49	61
3.1.1	Roboty rozbiórkowe	49	50
3.1.2	Roboty remontowe posadzkowe	51	60
3.1.2.1	Przygotowanie podłoża	51	56
3.1.2.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	57	60
3.1.3	Roboty wykończeniowe	61	61
3.2	Pomieszczenie nr 12 (pow. posadzki - 1,58 m2)	62	71
3.2.1	Roboty remontowe posadzkowe	62	71
3.2.1.1	Przygotowanie podłoża	62	67
3.2.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	68	71
3.3	Pomieszczenie 14: pomieszczenie gospodarcze (pow. posadzki - 4,36 m2)	72	84
3.3.1	Roboty posadzkowe	72	84
3.3.1.1	Przygotowanie podłoża	72	79
3.3.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	80	84
3.4	Pomieszczenie nr 15: toaleta (pow. posadzki - 3,42 m2)	85	96
3.4.1	Roboty remontowe posadzkowe	85	90
3.4.1.1	Przygotowanie podłoża	85	90
3.4.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	91	94
3.4.3	Roboty montażowe i wykończeniowe	95	96
3.5	Pomieszczenie nr 11 + przedsionek (pow. posadzki - 20,37 m2)	97	106
3.5.1	Roboty posadzkowe	97	106
3.5.1.1	Przygotowanie podłoża	97	102
3.5.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	103	106
3.6	Pomieszczenie nr 10 (pow. posadzki - 18,61 m2)	107	116
3.6.1	Roboty remontowe posadzkowe	107	116
3.6.1.1	Przygotowanie podłoża	107	112
3.6.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	113	116
3.7	Pomieszczenie nr 1 i 2 (pow. posadzki: pom nr 1 - 16,30 m2; pom. nr 2 - 15,45 m2)	117	127
3.7.1	Roboty posadzkowe	117	126
3.7.1.1	Przygotowanie podłoża	117	122
3.7.1.2	Ułożenie wykładziny obiektowej	123	126
3.7.2	Roboty wykończeniowe	127	127
3.8	Wywóz i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki pomieszczeń DPE	128	131

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ściankami działowymi) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Załącznik nr 2.3.1.					
Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ściankami działowymi) - zad. nr 2					
1		Wymiana posadzki korytarzy I, II i III piętra (pow. posadzki: 18,18+28,36+24,10=70,64 m ²)			
1.1		Korytarz - I piętro (pow. posadzki: 18,18 m ² : z pominięciem płytek wewnętrznych)			
1.1.1		Roboty przygotowawcze			
d.1.1.1	1 KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
1		<drzwi wejściowe> 4,50*3,00	m ²	13,50	
		<drzwi do pomieszczeń biurowych> 5*1,10*2,20	m ²	12,10	
				RAZEM	25,60
1.1.2		Roboty rozbiórkowe			
d.1.1.1	2 KNR 2 1206-04	Rozebranie listew przyściennych do posadzek z polichlorku winylu(klejone) (przyjęto 50% R)	m		
2	analiza indywidualna	10,93-(0,97+0,92)+1,50+6,45-0,96+0,58+0,86+<drzwi>2*2*0,42+2*0,13+2*0,28	m	19,97	
				RAZEM	19,97
d.1.1.1	3 KNR-W 3 0805-02	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych bez odzysku materiałów	m ²		
2		<posadzka> 6,45*1,61+4,35*1,50	m ²	16,91	
		<wejścia> (0,97+0,92)*0,42+0,96*0,28+0,97*0,13+0,18*0,86/2	m ²	1,27	
				RAZEM	18,18
1.1.3		Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej			
1.1.3.1		Przygotowanie podłoża			
d.1.1.1	4 ZKNR C-2 0614-02	Cyklinowanie mechaniczne zgrubne powierzchni drewnianych - pomieszczenie powyżej 8 m ²	m ²		
3.1	wycena na bazie pozycji j. w.	- przygotowanie powierzchni drewnianej pod wylewkę samopoziomującą			
		Wyszczególnienie robót: 1. Mechaniczne zgrubne i wykończeniowe przeszlifowanie powierzchni drewnianej kol. (01-08).			
		poz.3	m ²	18,18	
				RAZEM	18,18
d.1.1.1	5 ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie - usunięcie resztek spoiwa i wyrównanie powierzchni ścian na szerokości listwy cokołowej	m ²		
3.1		Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie i zabezpieczenie miejsca wykonywania robót (kol.01-03). 2. Podłączenie maszyny (kol.01-03). 3. Usuwanie urobku (kol. 01-03). 4. Mechaniczne wykonywanie robót szlifowania (kol. 01),			
		poz.2*0,10	m ²	2,00	
				RAZEM	2,00
d.1.1.1	6 KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni drewnianej pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
3.1	analogia	poz.2*0,10+poz.3	m ²	20,18	
				RAZEM	20,18
d.1.1.1	7 DC-20 0101-05	Gruntowanie podłoża drewnianego i ściany	m ²		
3.1		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni 2. Przygotowanie roztworu 3. Aplikacja 4. Czyszczenie narzędzi i uporządkowanie miejsca pracy			
		poz.6	m ²	20,18	
				RAZEM	20,18
d.1.1.1	8 KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy dylatacyjnej	m		
3.1	analiza indywidualna	poz.2	m	19,97	
				RAZEM	19,97

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami pomieszczeń) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1.1. 3.1	DC-20 0112-03	Szpachlowanie podkładów drewnianych masami samorozpyłowymi - masa samopoziomująca wzmocniona włóknami gr 5 mm Wyszczególnienie robót: 1. Umocowanie luźnych desek 2. Oczyszczenie i zagruntowanie podłoża (zgodnie z tabl. 0101,0102) 3. Zabezpieczenie pomieszczenia 4. Przygotowanie masy 5. Wykonanie wylewki 6. Odpowietrzenie masy 7. Pielęgnacja podkładu 8. Szlifowanie 9. Uporządkowanie miejsca pracy poz.3	m ² m ²	 18,18	
				RAZEM	18,18
10 d.1.1.1. 3.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.9	m ² m ²	 18,18	
				RAZEM	18,18
1.1.3. 2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
11 d.1.1.1. 3.2	Wycena własna	Wklejanie kształtek narożnych <wkłesłe>2+<wypukłe>9	szt. szt.	 11,00	
				RAZEM	11,00
12 d.1.1.1. 3.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03). poz.3+<cokół>poz.2*0,10	m ² m ²	 20,18	
				RAZEM	20,18
13 d.1.1.1. 3.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.12	m ² m ²	 20,18	
				RAZEM	20,18
14 d.1.1.1. 3.2	KNR W-02 0102-01 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych jednoskładnikową masą silikonową - wyoblenie górnej krawędzi cokołu poz.2	m m	 19,97	
				RAZEM	19,97
1.2		Korytarz - II piętro (pow. posadzki - 28,36 m²)			
1.2.1		Roboty przygotowawcze			
15 d.1.2.1. 1	Wycena własna	Roboty przygotowawcze: usunięcie meblowania z odniesieniem na wskazane miejsce. 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
16 d.1.2.1. 1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi folią <drzwi wejściowe> 4,50*3,00 <drzwi do pomieszczeń biurowych> 8*1,10*2,20	m ² m ² m ²	 13,50 19,36	
				RAZEM	32,86
1.2.2		Roboty rozbiórkowe			
17 d.1.2.2. 2	Wycena własna	Demontaż metalowych listew przyściennych <obudowa we wnęce l=1,52+2,16 m> 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
18 d.1.2.2. 2	KNNR-W 3 0805-02	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych bez odzysku materiałów <posadzka> 14,16*(1,61+1,64)/2+(3,73-1,64)*1,49+(2,90-1,61)*0,85 <wejścia> (2*1,00+0,97)*0,26+2*1,00*0,15+1,00*0,07	m ² m ² m ²	 27,22 1,14	

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (suma częściowa)	m ²	28,36	
		<cokół> [1,46+3,72-1,00+0,15+0,10+3,00-1,00+2*0,14+0,30+14,16-(3,00+0,30)-1,00+0,52+0,15+1,30+0,68+1,24+1,92+<próg>3*2*0,26+2*2*0,15+2*0,07]*0,10	m ²	2,50	
		B (suma częściowa)	m ²	2,50	
				RAZEM	30,86
1.2.3		Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej			
1.2.3.1		Przygotowanie podłoża			
19 d.1.2. 0614-02 3.1	ZKNR C-2 0614-02 wycena na bazie pozycji j. w.	Cyklinowanie mechaniczne zgrubne powierzchni drewnianych - pomieszczenie powyżej 8 m ² - przygotowanie powierzchni drewnianej pod wylewkę samopoziomującą Wyszczególnienie robót: 1. Mechaniczne zgrubne i wykończeniowe przeszlifowanie powierzchni drewnianej kol. (01-08). poz.18A	m ²		
			m ²	28,36	
				RAZEM	28,36
20 d.1.2. 0602-01 3.1	ZKNR C-2 0602-01 3.1	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie - usunięcie resztek spoiwa i wyrównanie powierzchni ścian na szerokości listwy cokołowej Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie i zabezpieczenie miejsca wykonywania robót (kol.01-03). 2. Podłączenie maszyny (kol.01-03). 3. Usuwanie urobku (kol. 01-03). 4. Mechaniczne wykonywanie robót szlifowania (kol. 01), poz.18B	m ²		
			m ²	2,50	
				RAZEM	2,50
21 d.1.2. 0101-07 3.1	KNR W-01 0101-07 analogia	Przygotowanie powierzchni drewnianej pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża poz.18	m ²		
			m ²	30,86	
				RAZEM	30,86
22 d.1.2. 05 3.1	DC-20 0101-05 3.1	Grunтовanie podłoża drewnianego i ściany Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni 2. Przygotowanie roztworu 3. Aplikacja 4. Czyszczenie narzędzi i uporządkowanie miejsca pracy poz.21	m ²		
			m ²	30,86	
				RAZEM	30,86
23 d.1.2. 0301-11 3.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej poz.18B/0,10	m		
			m	25,00	
				RAZEM	25,00
24 d.1.2. 03 3.1	DC-20 0112-03 3.1	Szpachlowanie podkładów drewnianych masami samorozpuszczalnymi - masa samopoziomująca wzmocniona włóknami gr 5 mm Wyszczególnienie robót: 1. Umocowanie luźnych desek 2. Oczyszczenie i zagruntowanie podłoża (zgodnie z tabl. 0101,0102) 3. Zabezpieczenie pomieszczenia 4. Przygotowanie masy 5. Wykonanie wylewki 6. Odpowietrzenie masy 7. Pielęgnacja podkładu 8. Szlifowanie 9. Uporządkowanie miejsca pracy poz.18A	m ²		
			m ²	28,36	
				RAZEM	28,36
25 d.1.2. 1134-01 3.1	NNRNKB 202 1134-01 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.24	m ²		
			m ²	28,36	
				RAZEM	28,36

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.3.		Ułożenie wykładziny obiektowej			
2					
26 d.1.2. 3.2	Wycena własna	Wklejanie kształtek narożnych	szt.		
		<wkłęsłe>6+<wypukłe>17	szt.	23,00	
				RAZEM	23,00
27 d.1.2. 3.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03).			
		poz.18	m ²	30,86	
				RAZEM	30,86
28 d.1.2. 3.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.27	m ²	30,86	
				RAZEM	30,86
29 d.1.2. 3.2	KNR W-02 0102-01 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych jednoskładnikową masą silikonową - wyoblenie górnej krawędzi cokołu	m		
		poz.18B/0,10	m	25,00	
				RAZEM	25,00
30 d.1.2. 3.2	Wycena własna	Montaż metalowych listew przyściennych	kpl.		
		<obudowa we wnęce l=1,52+2,16 m> 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.4		Roboty dodatkowe			
31 d.1.2. 4	Wycena własna	Przywrócenie funkcji pomieszczenia. (wniesienie mebli)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.3		Korytarz - III piętro (pow. posadzki - 24,10 m²)			
1.3.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
32 d.1.3. 1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi folią	m ²		
		<drzwi wejściowe> 4,50*3,00	m ²	13,50	
		<drzwi do pomieszczeń biurowych> 7*1,10*2,20	m ²	16,94	
				RAZEM	30,44
33 d.1.3. 1	KNNR-W 3 0805-02	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych bez odzysku materiałów	m ²		
		<posadzka> (14,18-0,13-3,23)*(1,69+1,66)/2+3,23*1,14+(2,70-1,69)*1,00	m ²	22,82	
		<wejścia> (3*1,02+1,00)*0,25+(1,02+1,05)*0,13	m ²	1,28	
		A (suma częściowa)	m ²	24,10	
		<cokół> [1,14+0,07+2,80+2,24+6,01+0,63+1,05+3,15+1,55+0,50+3,23+<próg> 4*2*0,25+2*2*0,13]*0,10	m ²	2,49	
		B (suma częściowa)	m ²	2,49	
				RAZEM	26,59
1.3.2		Roboty posadzkowe - ułożenie wykładziny obiektowej			
1.3.2.1		Przygotowanie podłoża			
34 d.1.3. 2.1	ZKNR C-2 0614-02	Cyklinowanie mechaniczne zgrubne powierzchni drewnianych - pomieszczenie powyżej 8 m ²	m ²		
	wycena na bazie pozycji j. w.	- przygotowanie powierzchni drewnianej pod wylewkę samopoziomującą			
		Wyszczególnienie robót: 1. Mechaniczne zgrubne i wykończeniowe przeszlifowanie powierzchni drewnianej kol. (01-08).			
		poz.33A	m ²	24,10	
				RAZEM	24,10

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami pomieszczeń) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.3. 2.1	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie - usunięcie resztek spoiwa i wyrównanie powierzchni ścian na szerokości listwy cokołowej Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie i zabezpieczenie miejsca wykonywania robót (kol.01-03). 2. Podłączenie maszyny (kol.01-03). 3. Usuwanie urobku (kol. 01-03). 4. Mechaniczne wykonywanie robót szlifowania (kol. 01), poz.33B	m ² m ²	 2,49	
				RAZEM	2,49
36 d.1.3. 2.1	KNR W-01 0101-07 analogia	Przygotowanie powierzchni drewnianej pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża poz.33A	m ² m ²	 24,10	
				RAZEM	24,10
37 d.1.3. 2.1	DC-20 0101-05	Grunтовanie podłoża drewnianego i ściany Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni 2. Przygotowanie roztworu 3. Aplikacja 4. Czyszczenie narzędzi i uporządkowanie miejsca pracy poz.33	m ² m ²	 26,59	
				RAZEM	26,59
38 d.1.3. 2.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej poz.33B/0,10	m m	 24,90	
				RAZEM	24,90
39 d.1.3. 2.1	DC-20 0112-03	Szpachlowanie podkładów drewnianych masami samorozpywowymi - masa samopoziomująca wzmocniona włóknami gr 5 mm Wyszczególnienie robót: 1. Umocowanie luźnych desek 2. Oczyszczenie i zagrunтовanie podłoża (zgodnie z tabl. 0101,0102) 3. Zabezpieczenie pomieszczenia 4. Przygotowanie masy 5. Wykonanie wylewki 6. Odpowietrzenie masy 7. Pielęgnacja podkładu 8. Szlifowanie 9. Uporządkowanie miejsca pracy poz.33A	m ² m ²	 24,10	
				RAZEM	24,10
40 d.1.3. 2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Grunтовanie podłoża - powierzchnie poziome - grunтовanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.39	m ² m ²	 24,10	
				RAZEM	24,10
1.3.2. 2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
41 d.1.3. 2.2	Wycena własna	Wklejanie kształtek narożnych <wkłesłe>2+<wypukłe>13	szt. szt.	 15,00	
				RAZEM	15,00
42 d.1.3. 2.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03). poz.33	m ² m ²	 26,59	
				RAZEM	26,59
43 d.1.3. 2.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.42	m ² m ²	 26,59	

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26,59
44	KNR W-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych jednoskładnikową masą silikonową	m		
d.1.3.	0102-01	- wyoblenie górnej krawędzi cokołu			
2.2	analogia	poz.33B/0,10	m	24,90	
				RAZEM	24,90
2		Wywóz i utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki posadzki korytarzy I, II i III p.			
45	KNR AT-06	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku III (materiały zrolowane)	t		
d.2	0101-03	<wykładzina> poz.48	t	0,22	
				RAZEM	0,22
46	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I (nawierzchnia bitumiczna)	kurs		
d.2	0108-01	- wykładzina obiektowa (samochód skrzyniowy)		0,04	
		poz.48/5,0		=====	
		A (obliczenia pomocnicze)		0,04	
		<przyjęto> 1	kurs	1,00	
				RAZEM	1,00
47	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. I; dodatek za każdy dalszy 1 km	kurs		
d.2	0108-04	Krotność = 2			
		poz.46	kurs	1,00	
				RAZEM	1,00
48	Pozycja	Oplata za utylizację wykładziny obiektowej (ciężar 1 m2 wykładziny rulonowej 2,80 kg/m2)	t		
d.2		- wykładzina obiektowa:			
		[<I p.>(poz.2*0,10+poz.3)+<II p.>poz.18+<III p.>poz.33]*2,80/1000	t	0,22	
				RAZEM	0,22
3		Roboty posadzkowe wskazanych pomieszczeń DPE			
3.1		Pomieszczenia nr 6, 7, 8 i 9: korytarze (pow. posadzki: pom. nr 6 - 9,62 m2; pom. nr 7 - 6,67 m2; pom. 8 i 9 - 9,24 m2)			
3.1.1		Roboty rozbiórkowe			
49	analiza indywidualna	Odkręcenie odbojnic	szt.		
d.3.1.		<pom. 8 i 9> 3	szt.	3,00	
1		<pom. 7> 1	szt.	1,00	
				RAZEM	4,00
50	KNR 0-12II	Demontaż cokołków płytkowych z kamieni sztucznych układanych na klej	m		
d.3.1.	1119-02	- usunięcie cokołków w pomieszczeniu nr 6			
1	wycena na bazie pozycji j. w.	(przyjęto R*0,8)			
		<pom. 6> 1,70+2*0,29+2,08+0,15+0,25+0,31+0,79+2,57+0,50	m	8,93	
				RAZEM	8,93
3.1.2		Roboty remontowe posadzkowe			
3.1.2.1		Przygotowanie podłoża			
51	TZKNBK XV	Czyszczenie i mycie posadzek kamiennych i terakotowych	m ²		
d.3.1.	0756-01	- czyszczenie posadzki - płytki			
2.1		<pom. 8 i 9> 8,866+<w granicy ościeża drzwi>0,22*1,05+0,06*1,12+0,09*0,83	m ²	9,24	
		<pom.7> 6,542+0,89*0,14	m ²	6,67	
		<pom.6> (5,52+0,15)*1,72-<wejście do pom. 3>0,78*0,85/2-<ściana>0,50*0,15+<wejście do pom. 4>0,29*0,95	m ²	9,62	
				RAZEM	25,53
52	KNR W-01	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
d.3.1.	0101-07				
2.1		poz.51	m ²	25,53	
				RAZEM	25,53
53	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.1.	1134-01	- wykonanie warstwy szczepmej na istniejącej okładzinie z płytek (na trudnych podłożach)			
2.1	analogia	poz.51	m ²	25,53	
				RAZEM	25,53
54	KNR BC-02	Wklejenie taśmy dylatacyjnej	m		
d.3.1.	0301-11				
2.1	analiza indywidualna	<pom. 8 i 9> 2,08+2*0,22+0,28+0,14+1,58+0,11+2*0,06+1,36+0,10+0,23+1,54+0,99+0,29+0,61+0,93+2*0,09+3,10	m	14,08	

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pom. 7> 0,89+0,91+0,80+0,79+0,96+0,50+1,48	m	6,33	
		<pom 6> 0,31+0,79+2,57+0,50+0,15+1,70+2,08+2*0,25+0,94	m	9,54	
				RAZEM	29,95
55 d.3.1. 2.1	DC-20 0105-02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi - masa samopoziomująca gr 3 mm Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy poz.51	m ² m ²	 25,53	
				RAZEM	25,53
56 d.3.1. 2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.51	m ² m ²	 25,53	
				RAZEM	25,53
3.1.2. 2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
57 d.3.1. 2.2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych <pom. 8 i 9> <wypukłe>10+<wkłęsłe>5 <pom. 7> <wypukłe>6+<wkłęsłe>4 <pom. 6> <wypukłe>5+<wkłęsłe>4	szt. szt. szt. szt.	 15,00 10,00 9,00	
				RAZEM	34,00
58 d.3.1. 2.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03). - wykładzina poz.51 A (suma częściowa) - cokół szer. 10 cm <pom. 8 i 9> (2,08+2*0,22+0,28+0,14+1,58+0,11+2*0,06+1,36+0,10+0,23+1,54+0,99+0,29+0,61+0,93+2*0,09+3,10)*0,10 <pom. 7> (0,89+0,91+0,80+0,79+0,96+0,50+1,48)*0,10 <pom 6> (0,31+0,79+2,57+0,50+0,15+1,70+2,08+2*0,25+0,94)*0,10 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 25,53 25,53 1,41 0,63 0,95 2,99	
				RAZEM	28,52
59 d.3.1. 2.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.58	m ² m ²	 28,52	
				RAZEM	28,52
60 d.3.1. 2.2	KNR AT-39 0114-04 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm - wyoblenie górnej krawędzi cokołu poz.58B/0,10	m m	 29,90	
				RAZEM	29,90
3.1.3		Roboty wykończeniowe			
61 d.3.1. 3	analiza indywidualna	Montaż odbojnic 4+2	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
3.2		Pomieszczenie nr 12 (pow. posadzki - 1,58 m2)			
3.2.1		Roboty remontowe posadzkowe			
3.2.1.1		Przygotowanie podłoża			

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.3.2. 1.1	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie - usunięcie resztek spoiwa i wyrównanie powierzchni Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie i zabezpieczenie miejsca wykonywania robót (kol.01-03). 2. Podłączenie maszyny (kol.01-03). 3. Usuwanie urobku (kol. 01-03). 4. Mechaniczne wykonywanie robót szlifowania (kol. 01), 1,20*1,18+0,65*0,25	m ² m ²	 1,58	 1,58
				RAZEM	1,58
63 d.3.2. 1.1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża poz.62	m ² m ²	 1,58	 1,58
				RAZEM	1,58
64 d.3.2. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.63	m ² m ²	 1,58	 1,58
				RAZEM	1,58
65 d.3.2. 1.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej 0,10+2*1,15+1,20+0,45+2*0,25	m m	 4,55	 4,55
				RAZEM	4,55
66 d.3.2. 1.1	DC-20 0105- 02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi - masa samopoziomująca gr 3 mm Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy poz.63	m ² m ²	 1,58	 1,58
				RAZEM	1,58
67 d.3.2. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.63	m ² m ²	 1,58	 1,58
				RAZEM	1,58
3.2.1. 2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
68 d.3.2. 1.2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych <wypukłe>2+<wkłęsłe>4	szt. szt.	 6,00	 6,00
				RAZEM	6,00
69 d.3.2. 1.2	KNNR 2 1206- 02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03). - wykładzina poz.63 A (suma częściowa) - cokół szer. 10 cm (0,10+2*1,15+1,20+0,45+2*0,25)*0,10 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 1,58 1,58 0,46 0,46	 2,04
				RAZEM	2,04
70 d.3.2. 1.2	KNNR 2 1206- 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.69	m ² m ²	 2,04	 2,04

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami pomieszczeń i korytarzy) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,04
71	KNR AT-39	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm	m		
d.3.2.	0114-04	- wyoblenie górnej krawędzi cokołu			
1.2	analogia	poz.69B/0,10	m	4,60	
				RAZEM	4,60
3.3		Pomieszczenie 14: pomieszczenie gospodarcze (pow. posadzki - 4,36 m2)			
3.3.1		Roboty posadzkowe			
3.3.1.1		Przygotowanie podłoża			
72	TZKNBK XV	Czyszczenie i mycie posadzek kamiennych i terakotowych	m ²		
d.3.3.	0756-01	- czyszczenie posadzki - płytki			
1.1		2,45*1,78-0,24	m ²	4,12	
				RAZEM	4,12
73	KNR AT-39	Wykonanie warstwy spadkowej z zaprawy cementowej o grubości 20 mm	m ²		
d.3.3.	0103-05	- wyrównanie poziomu posadzki przy wejściu - gr. 30 mm			
1.1		0,24	m ²	0,24	
				RAZEM	0,24
74	KNR AT-39	Wykonanie warstwy spadkowej z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o	m ²		
d.3.3.	0103-06	10 mm			
1.1		poz.73	m ²	0,24	
				RAZEM	0,24
75	KNR W-01	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
d.3.3.	0101-07				
1.1		poz.72+0,24	m ²	4,36	
				RAZEM	4,36
76	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.3.	1134-01	- wykonanie warstwy szczepmej na istniejącej okładzinie z płytek (na trudnych podłożach)			
1.1	analogia	poz.75	m ²	4,36	
				RAZEM	4,36
77	KNR BC-02	Wklejenie taśmy dylatacyjnej	m		
d.3.3.	0301-11				
1.1	analiza indywidualna	0,50+0,04+0,15+2,41+1,78+2,43+0,33+2*0,15	m	7,94	
				RAZEM	7,94
78	DC-20 0105-02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi	m ²		
d.3.3.		- masa samopoziomująca gr 3 mm			
1.1		Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy			
		poz.76	m ²	4,36	
				RAZEM	4,36
79	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.3.	1134-01	- gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową			
1.1		poz.76	m ²	4,36	
				RAZEM	4,36
3.3.1.2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
80		Wklejanie kształtek narożnych	szt.		
d.3.3.	analiza indywidualna	<wypukłe>3+<wkłęsłe>5	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00

Wymagania

- 12 -

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.85	m ²	3,42	
				RAZEM	3,42
90 d.3.4. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową	m ²		
		poz.85	m ²	3,42	
				RAZEM	3,42
3.4.2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
91 d.3.4. 2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych	szt.		
		<wypukłe>4+<wkłęsłe>6+<obłożenie cokołu w narożu (przy oknie)>1	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
92 d.3.4. 2	KNNR 2 1206- 02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03).			
		- wykładzina poz.85 A (suma częściowa)	m ²	3,42	
			m ²	3,42	
		- cokół szer. 10 cm poz.88*0,10 B (suma częściowa)	m ²	0,74	
			m ²	0,74	
				RAZEM	4,16
93 d.3.4. 2	KNNR 2 1206- 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.92	m ²	4,16	
				RAZEM	4,16
94 d.3.4. 2	KNR AT-39 0114-04 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm - wyoblenie górnej krawędzi cokołu	m		
		poz.88	m	7,35	
				RAZEM	7,35
3.4.3		Roboty montażowe i wykończeniowe			
95 d.3.4. 3	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalki	kpl.		
		Wyszczególnienie robót: Dla kol. 05: 1. Ustawienie postumentu. 2. Wykonanie otworów i wbicie kołka rozporowego. 3. Przykręcenie postumentu.			
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
96 d.3.4. 3	KNR-W 2-15 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopluk"	kpl.		
		Wyszczególnienie robót: 1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu. 2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków. 3. Ustawienie miski; montaż kompletnego urządzenia splukującego, założenie lejka gumowego			
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3.5		Pomieszczenie nr 11 + przedsionek (pow. posadzki - 20,37 m²)			
3.5.1		Roboty posadzkowe			
3.5.1.1		Przygotowanie podłoża			
97 d.3.5. 1.1	TZKNBK XV 0756-01	Czyszczenie i mycie posadzek kamiennych i terakotowych - czyszczenie posadzki - płytki	m ²		
		<pom.11 + przedsionek> poz.104A	m ²	20,37	
				RAZEM	20,37

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.3.5. 1.1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
		poz.97	m ²	20,37	
				RAZEM	20,37
99 d.3.5. 1.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - wykonanie warstwy szczepmej na istniejącej okładzinie z płytek (na trudnych podłożach)	m ²		
		poz.98	m ²	20,37	
				RAZEM	20,37
100 d.3.5. 1.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej	m		
		<pom. 11> 3,70+4,27+4,90+2,77+1,20+1,50-<drzwi>1,00	m	17,34	
		<przedsionek> 2*(1,23+1,35)-2*1,00	m	3,16	
				RAZEM	20,50
101 d.3.5. 1.1	DC-20 0105- 02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi - masa samopoziomująca gr 3 mm	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy			
		poz.99	m ²	20,37	
				RAZEM	20,37
102 d.3.5. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową	m ²		
		poz.99	m ²	20,37	
				RAZEM	20,37
3.5.1. 2		Ułożenie wykładziny obiektowe			
103 d.3.5. 1.2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych	szt.		
		<pom. 11> <wypukłe>1+<wkłęsłe>5	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
104 d.3.5. 1.2	KNNR 2 1206- 02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03).			
		- wykładzina pom.11 i przedsionka			
		20,373	m ²	20,37	
		A (suma częściowa)	m ²	20,37	
		- cokół szer. 10 cm			
		<pom. 11> (3,70+4,27+4,90+2,77+1,20+0,34+0,11)*0,10	m ²	1,73	
		<przedsionek> (0,11+0,10+1,23+0,25+0,21+0,98)*0,10	m ²	0,29	
		B (suma częściowa)	m ²	2,02	
				RAZEM	22,39
105 d.3.5. 1.2	KNNR 2 1206- 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.104	m ²	22,39	
				RAZEM	22,39
106 d.3.5. 1.2	KNR AT-39 0114-04 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm - wyoblenie górnej krawędzi cokołu	m		
		poz.100	m	20,50	
				RAZEM	20,50
3.6		Pomieszczenie nr 10 (pow. posadzki - 18,61 m2)			
3.6.1		Roboty remontowe posadzkowe			

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i oknami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.6.1.		Przygotowanie podłoża			
107 d.3.6. 1.1	TZKNBK XV 0756-01	Czyszczenie i mycie posadzek kamiennych i terakotowych - czyszczenie posadzki - płytki	m ²		
		3,45*1,83+(3,45+2,60)/2*0,71+(2,60+2,50)/2*(1,63+2,05+0,18)+0,15*2,05 A (suma częściowa)	m ²	18,61	
		- cokół szer. 10 cm (3,45+6,40+2,50+2*0,32+0,18+2*0,15+1,63+0,90+0,71+0,61+0,12)*0,10 B (suma częściowa)	m ²	1,74	
			m ²	1,74	
				RAZEM	20,35
108 d.3.6. 1.1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m ²		
		poz.107	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35
109 d.3.6. 1.1	NNRNKB 202 1134-01 analiza	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - wykonanie warstwy szczepmej na istniejącej okładzinie z płytek (na trudnych podłożach)	m ²		
		poz.108	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35
110 d.3.6. 1.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej	m		
		3,45+6,40+2,50+2*0,32+0,18+2*0,15+1,63+0,90+0,71+0,61+0,12	m	17,44	
				RAZEM	17,44
111 d.3.6. 1.1	DC-20 0105-02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi - masa samopoziomująca gr 3 mm	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy			
		poz.109	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35
112 d.3.6. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową	m ²		
		poz.109	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35
3.6.1.		Ułożenie wykładziny obiektowe			
113 d.3.6. 1.2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych	szt.		
		<wypukłe>7+<wkłęsłe>7	szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
114 d.3.6. 1.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03).			
		poz.112	m ²	20,35	
		A (suma częściowa)	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35
115 d.3.6. 1.2	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.114	m ²	20,35	
				RAZEM	20,35

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.3.6. 1.2	KNR AT-39 0114-04 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm - wyoblenie górnej krawędzi cokołu poz.110	m m	 17,44	
				RAZEM	17,44
3.7		Pomieszczenie nr 1 i 2 (pow. posadzki: pom nr 1 - 16,30 m²; pom. nr 2 - 15,45 m²)			
3.7.1		Roboty posadzkowe			
3.7.1.1		Przygotowanie podłoża			
117 d.3.7. 1.1	TZKNBK XV 0756-01	Czyszczenie i mycie posadzek kamiennych i terakotowych - czyszczenie posadzki - płytki - pom. 1 4,60*3,60-1,03*0,25 - pom. 2 3,75*0,20+4,31*1,42+(4,31-0,13)*1,98+0,30*1,00	m ² m ² m ²	 16,30 15,45	
				RAZEM	31,75
118 d.3.7. 1.1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża poz.117	m ² m ²	 31,75	
				RAZEM	31,75
119 d.3.7. 1.1	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - wykonanie warstwy szczepmej na istniejącej okładzinie z płytek (na trudnych podłożach) poz.118	m ² m ²	 31,75	
				RAZEM	31,75
120 d.3.7. 1.1	KNR BC-02 0301-11 analiza indywidualna	Wklejenie taśmy dylatacyjnej <pom. 1> 1,27+1,78+3,35+1,03+0,20+2*0,63+1,97+3,60 A (suma częściowa) <pom. 2> 0,38+0,15+1,37+1,15+0,20+0,18+1,42+0,13+1,98+4,45+0,03+0,30+3,46 B (suma częściowa)	m m m m	 14,46 14,46 15,20 15,20	
				RAZEM	29,66
121 d.3.7. 1.1	DC-20 0105-02	Szpachlowanie podkładów masami samorozlewowymi - masa samopoziomująca gr 3 mm Wyszczególnienie robót: 1. Przygotowanie masy 2. Wykonanie wylewki 3. Odpowietrzenie masy 4. Pielęgnacja podkładu 5. Szlifowanie 6. Uporządkowanie miejsca pracy poz.119	m ² m ²	 31,75	
				RAZEM	31,75
122 d.3.7. 1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - gruntowanie warstwy samopoziomującej pod wykładzinę obiektową poz.119	m ² m ²	 31,75	
				RAZEM	31,75
3.7.1.2		Ułożenie wykładziny obiektowej			
123 d.3.7. 1.2	analiza indywidualna	Wklejanie kształtek narożnych <pom. 1> <wypukłe>3+<wkłesłe>5 <pom. 2> <wypukłe>4+<wkłesłe>7	szt. szt. szt.	 8,00 11,00	
				RAZEM	19,00
124 d.3.7. 1.2	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża (kol. 01-06). 2. Rozłożenie materiałów wykładzinowych i płytkowych (kol. 01-03). 3. Przycięcie materiału oraz smarowanie klejem podłoża i wykładzin (kol. 01-03). 4. Ułożenie wykładzin rulonowych (kol. 01-03). 5. Zapastowanie i froterowanie posadzek (kol. 01-03).	m ²		

Wałbrzych ul. B. Chrobrego 31: wymiana wykładziny w wyznaczonych pomieszczeniach Działu Preparatyki i Ekspedycji oraz na korytarzach I, II i III piętra (pow. zamknięta ścianami i podłogami) - zad. nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.117 A (suma częściowa)	m ²	31,75	
		- cokół szer. 10 cm	m ²	31,75	
		<pom. 1> 14,46*0,10	m ²	1,45	
		<pom. 2> 15,2*0,10	m ²	1,52	
		B (suma częściowa)	m ²	2,97	
				RAZEM	34,72
125 d.3.7. 1.2	KNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.124	m ²	34,72	
				RAZEM	34,72
126 d.3.7. 1.2	KNR AT-39 0114-04 analogia	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych montażowych o szerokości do 5 mm - wyoblenie górnej krawędzi cokołu	m		
		29,66	m	29,66	
				RAZEM	29,66
3.7.2		Roboty wykończeniowe			
127 d.3.7. 2	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3.8		Wywóz i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki pomieszczeń DPE			
128 d.3.8	KNR AT-06 0102-01 Wycena własna na bazie pozycji j.w.	Ręczny załadunek, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych (gruz) - samochody lub przyczepy samowyladowcze; kategoria ładunku I	t		
		poz.131	t	0,01	
				RAZEM	0,01
129 d.3.8	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I (nawierzchnia bitumiczna) - przewóz na odległość 3 km <przyjęto> 1	kurs		
			kurs	1,00	
				RAZEM	1,00
130 d.3.8	KNR AT-06 0108-04	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. I; dodatek za każdy dalszy 1 km (dopłata za dalsze 2 km) Krotność = 2	kurs		
		poz.129	kurs	1,00	
				RAZEM	1,00
131 d.3.8	Pozycja	Opłata za składowanie gruzu budowlanego (ciężar 1 m ³ gruzu budowlanego: cegła: przyjęto: 1,60 t/m ³ ; ciężar płytek podłogowych i okładziny -18,00 kg/m ²)	t		
		- cokoliki (h= 0,08 m)			
		<pom.6> poz.50*0,08	m ²	0,71	
		A (obliczenia pomocnicze)	m ²	0,71	
		<okładzina posadzkowa> poz.131A*18,00/1000	t	0,01	
				RAZEM	0,01