
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Remont posadzki na poziomie 100 w budynku WN (od SRW do pom. Dziekana)
ADRES INWESTYCJI : Al. Jana Pawła II 3 w Gdyni
INWESTOR : Uniwersytet Morski w Gdyni
ADRES INWESTORA : 81-225 Gdynia, ul. Morska 81-87

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Stec
DATA OPRACOWANIA : piątek, 20 wrzesień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
piątek, 20 wrzesień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont posadzki na poziomie 100 w budynku WN (od SRW do pom. Dziekana)						
1			Prace rozbiórkowe			
1.1	45111300-1					
1	KNR 4-04	STWiOR	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1	0504-06	OST i SST B.01	korytarz przy SRW 3.1*5.2+8.2*4.9	m ²	56.300	
	analogia					
					RAZEM	56.300
2	KNR 4-01	STWiOR	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub	m ²		
d.1.1	0816-06	OST i SST B.01	cokołów	m ²		
	analogia		korytarz przy SRW 3.1*5.2+8.2*4.9	m ²	56.300	
					RAZEM	56.300
3	401-0816-03-00	STWiOR	Frezowanie lepiku po zdemontowanych posadkach z de-	m ²		
d.1.1		OST i SST B.01	szczulek.	m ²		
			korytarz przy SRW 3.1*5.2+8.2*4.9	m ²	56.300	
					RAZEM	56.300
4	401-0804-07-00	STWiOR	Zerwanie posadzki betonowej grub.ok 6,0 cm	m ²		
d.1.1		OST i SST B.01		m ²	56.300	
			56.30			
					RAZEM	56.300
5	KNR 4-01	STWiOR	Usunięcie/wyniesienie budynku gruzu	m ³		
d.1.1	0106-05	OST i SST B.01		m ³	1.351	
	analogia		deszczulka+wykładzian 56.30*0.024	m ³		
			posadzka betonowa 56.30*0.06	m ³	3.378	
					RAZEM	4.729
6	401-0108-13-00	STWiOR	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzy-	m ³		
d.1.1		OST i SST B.01	niowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowa-	m ³	4.729	
	analogia		nieniem -			
			4.729			
					RAZEM	4.729
7	KNR 4-01	STWiOR	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiera-	m ³		
d.1.1	0108-16	OST i SST B.01	nych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km	m ³	4.729	
			Krotność = 14			
			poz.6			
					RAZEM	4.729
8	cena zakła-	STWiOR	Przyjęcie gruzu na wysypisko z utylizacją	m ³		
d.1.1	dowa	OST i SST B.01		m ³	4.729	
			poz.5			
					RAZEM	4.729
1.2	45430000-0		Podłoża i posadzki			
9	NNRNKB	STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie po-	m ²		
d.1.2	202 1134-01	OST i SST B.01	ziome	m ²	56.300	
			56.30			
					RAZEM	56.300
10	KNR 2-02	STWiOR	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej	m ²		
d.1.2	1102-02	OST i SST B.01	grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	56.300	
	1102-03		56.30			
					RAZEM	56.300
11	202-1102-03-00	STWiOR	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmia-	m ²		
d.1.2		OST i SST B.01	nę grubości o 10 mm	m ²	56.300	
			Krotność = 4			
			poz.10			
					RAZEM	56.300
12	202-1106-07-00	STWiOR	Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką sta-	m ²		
d.1.2		OST i SST B.01	lową	m ²	56.300	
			poz.10			
					RAZEM	56.300
13	NNRNKB	STWiOR	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie po-	m ²		
d.1.2	202 1134-01	OST i SST B.01	ziome			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			56.30	m ²	56.300	
					RAZEM	56.300
14 d.1.2	KNR 2-02 2111-02 9931-61 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Posadzka z lastryko gr. 2cm	m ²		
			56.30	m ²	56.300	
					RAZEM	56.300
15 d.1.2	KNR 2-02 2111-13 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Cokoliki lastryko gr. 2cm	m		
			4.9+8.2+0.5+0.5+0.3+0.3+3.1+5.2+11.3+0.3+0.3+0.3+0.3	m	35.500	
					RAZEM	35.500
2			Remont posadzki na poziomie 100 w budynku WN (korytarz od SRW do kl. schodowej przy pom. 113)			
2.1	45111300-1		Prace rozbiórkowe			
16 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	STWiOR OST i SST B.01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
			korytarz od SRW do klatki schodowej 2.1*32.20	m ²	67.620	
					RAZEM	67.620
17 d.2.1	KNR 4-01 0808-08 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Rozbórka cokolików	m		
			korytarz od SRW do klatki schodowej 32.2*2	m	64.400	
					RAZEM	64.400
18 d.2.1	401-0804- 07-00	STWiOR OST i SST B.01	Zerwanie posadzki betonowej grub.ok 6,0 cm	m ²		
			67.62	m ²	67.620	
					RAZEM	67.620
19 d.2.1	KNR 4-01 0106-05 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Usunięcie/wyniesienie budynku gruzu	m ³		
			płytki+cokoły 67.62*0.08+64.4*0.10*0.08	m ³	5.925	
			posadzka betonowa 64.40*0.06	m ³	3.864	
					RAZEM	9.789
20 d.2.1	401-0108- 13-00 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem -	m ³		
			9.789	m ³	9.789	
					RAZEM	9.789
21 d.2.1	KNR 4-01 0108-16	STWiOR OST i SST B.01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km Krotność = 14 poz.20	m ³		
				m ³	9.789	
					RAZEM	9.789
22 d.2.1	cena zakładowa	STWiOR OST i SST B.01	Przyjęcie gruzu na wysypisko z utylizacją	m ³		
			poz.19	m ³	9.789	
					RAZEM	9.789
2.2	45430000-0		Podłoża i posadzki			
23 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	STWiOR OST i SST B.01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
			67.62	m ²	67.620	
					RAZEM	67.620
24 d.2.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	STWiOR OST i SST B.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
			67.62	m ²	67.620	
					RAZEM	67.620
25 d.2.2	202-1102- 03-00	STWiOR OST i SST B.01	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.24	m ²		
				m ²	67.620	
					RAZEM	67.620

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.2.2	202-1106-07-00	STWiOR OST i SST B.01	Doplata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową poz.24	m ² m ²	 67.620	
					RAZEM	67.620
27 d.2.2	NNRNKB 202 1134-01	STWiOR OST i SST B.01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 67.62	m ² m ²	 67.620	
					RAZEM	67.620
28 d.2.2	KNR 2-02 2111-02 9931-61 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Posadzka z lastryko gr. 2cm 67.62	m ² m ²	 67.620	
					RAZEM	67.620
29 d.2.2	KNR 2-02 2111-13 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Cokoliki lastryko gr. 2cm 32.20+0.3+(0.15*16)+0.4+0.4+32.20+0.2	m m	 68.100	
					RAZEM	68.100
3			Remont posadzki na poziomie 100 w budynku WN (korytarz przy pom. Dziekana)			
3.1	45111300-1		Prace rozbiórkowe			
30 d.3.1	KNR 4-04 0504-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych korytarz od dlatki schodowej do pom. Dziekana 15.2*2.2-0.63*4.4	m ² m ²	 30.668	
					RAZEM	30.668
31 d.3.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów korytarz od dlatki schodowej do pom. Symulatorów 15.2*2.2-0.63*4.4	m ² m ²	 30.668	
					RAZEM	30.668
32 d.3.1	401-0816-03-00	STWiOR OST i SST B.01	Frezowanie lepiku po zdemontowanych posadkach z deszczulek. korytarz od klatki schodowej do pom. Symulatorów 15.2*2.2-0.63*4.4	m ² m ²	 30.668	
					RAZEM	30.668
33 d.3.1	401-0804-07-00	STWiOR OST i SST B.01	Zerwanie posadzki betonowej grub.ok 6,0 cm 30.668	m ² m ²	 30.668	
					RAZEM	30.668
34 d.3.1	KNR 4-01 0106-05 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Usunięcie/wyniesienie budynku gruzu deszczułka+wykładzin 30.668*0.024 posadzka betonowa 30.668*0.06	m ³ m ³ m ³	 0.736 1.840	
					RAZEM	2.576
35 d.3.1	401-0108-13-00 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem - 2.576	m ³ m ³	 2.576	
					RAZEM	2.576
36 d.3.1	KNR 4-01 0108-16	STWiOR OST i SST B.01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km - 14 km Krotność = 14 poz.35	m ³ m ³	 2.576	
					RAZEM	2.576
37 d.3.1	cena zakładowa	STWiOR OST i SST B.01	Przyjęcie gruzu na wysypisko z utylizacją poz.34	m ³ m ³	 2.576	
					RAZEM	2.576
3.2	45430000-0		Podłoża i posadzki			
38 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	STWiOR OST i SST B.01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			30.668	m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
39 d.3.2	KNR 2-02 1102-02 1102-03	STWiOR OST i SST B.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
			30.668	m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
40 d.3.2	202-1102- 03-00	STWiOR OST i SST B.01	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.39	m ²		
				m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
41 d.3.2	202-1106- 07-00	STWiOR OST i SST B.01	Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową poz.39	m ²		
				m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
42 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	STWiOR OST i SST B.01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
			30.668	m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
43 d.3.2	KNR 2-02 2111-02 9931-61 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Posadzka z lastryko gr. 2cm	m ²		
			30.668	m ²	30.668	
					RAZEM	30.668
44 d.3.2	KNR 2-02 2111-13 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Cokoliki lastryko gr. 2cm	m		
			15.20+15.20+2.20+2.20+1.47+1.47+0.4	m	38.140	
					RAZEM	38.140
4 45262510-9			Obsadzenie parapetów na poziomie 100 w budynku WN			
45 d.4	KNR-W 2-02 2119-03 analogia	STWiOR OST i SST B.01	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - parapety lastryko gr. 4 cm 3.23+3.22*5+3.2+3.23	m		
				m	25.760	
					RAZEM	25.760
5			Okładzina ścianek płytami na korytarzu przy SRW			
46 d.5	NNRNKB 202 1134-02	STWiOR OST i SST B.01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
			(1.0*1.16*4)+(0.43*2*1.0)	m ²	5.500	
					RAZEM	5.500
47 d.5	KNR 2-02 0829-10		Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m ²		
			5.50	m ²	5.500	
					RAZEM	5.500