
PRZEDMIAR ROBÓT nr 7 - ROBOTY REMONTOWE POMIESZCZEŃ FILHARMONII NARODOWEJ - WYMIANA POSADZEK NA KORYTA- RZACH poz. IV

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE POMIESZCZEŃ FILHARMONII NARODOWEJ
ADRES INWESTYCJI : 00-005 WARSZAWA, UL. JASNA 5
INWESTOR : FILHARMONIA NARODOWA
ADRES INWESTORA : 00-005 WARSZAWA, UL. JASNA 5

DATA OPRACOWANIA : 20.03.2016

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : I KW. 2016R.

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004r. "w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym" (Dz.U. nr 130 poz. 1389) na podstawie:
- art. 33 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.u. z 2007r. nr 223 poz. 1655 z późn. zm.)

Użyte nazwy specjalistycznych wyrobów i producentów oraz zastosowanych w opracowaniu technologii stanowi uszczegółowienie przyjętych rozwiązań i nie stanowi zobowiązania Wykonawcy do ich zabudowania pod warunkiem zastosowania wyrobów o parametrach minimum równoważnych do opisanych i uzyskania pisemnej akceptacji Zamawiającego.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.03.2016

Data zatwierdzenia

KORYTARZE poz. IV

ZAKRES ROBÓT

I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

1. Rozbiórka listew podłogowych
2. Rozbiórka wykładzin
3. Ocyklinowanie posadzek z parkietu
5. Wywóz materiałów rozbiórkowych na odległość do 30 km
6. Koszty utylizacji

II. ROBOTY POSADZKOWE

1. Stabilizacja posadzki z deszczulek
2. Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi
3. Posadzki z wykładzin tekstylnych 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33
4. Montaż listew podłogowych
5. Demontaż i montaż listew progowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		KORYTARZ 1 (p.403-409)			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
1	KNR 4-01	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m		
d.1.	0815-08				
1	analogia				
		$(28.05+2.95)*2-(1.00*9+1.52*2)$	m	49.96	
				RAZEM	49.96
2	KNR 4-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.	010818-05				
1		$28.05*2.95-(0.50+0.40)*1.43$	m ²	81.46	
				RAZEM	81.46
3	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materialow z rozbieranych kons-	m ³		
d.1.	0108-17	trukcji na odleglosc do 1 km			
1		$(81.46+49.96*0.08)*0.01$	m ³	0.85	
				RAZEM	0.85
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji -	m ³		
d.1.	0108-20	za kazdy na- stepny 1 km do 30 km			
1		Krotnosc = 29			
		0.85	m ³	0.85	
				RAZEM	0.85
5	Sekocenbud5	Oplaty za korzystanie ze sredowiska - wykladzina	Mg		
d.1.	3/				
1	20132.702.03				
		$(81.46+49.96*0.08)*0.65*0.001$	Mg	0.06	
				RAZEM	0.06
1.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kladzenie podlog			
6		Stabilizacja posadzek z deszczulek	m ²		
d.1.	kalk. wlasna				
2		81.46	m ²	81.46	
				RAZEM	81.46
7	KNR 4-01	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykladzine dywanowa	m ²		
d.1.	0816-04ana-				
2	logia	81.46	m ²	81.46	
				RAZEM	81.46
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podlozy preparatami antypoślizgowymi	m ²		
d.1.	202 1134-				
2	01analogia	81.46	m ²	81.46	
				RAZEM	81.46
9	KNR 2-02	Posadzki z wykladzin tekstylnych ukladane z plytek 50x50 cm, klasa palnosci Bfl-	m ²		
d.1.	1113-04	s1, klasa uzytkowa 33			
2		81.46	m ²	81.46	
				RAZEM	81.46
10	KNR 4-01	Uzupelnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m		
d.1.	0817-05				
2		$(28.05+2.95)*2-(1.00*9+1.52*2)$	m	49.96	
				RAZEM	49.96
11	NNRNKB 2-	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m		
d.1.	020842-				
2	02analogia	1.00	m	1.00	
				RAZEM	1.00
2		KORYTARZ 2 (p.409a)			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
12	KNR 4-01	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m		
d.2.	0815-08				
1	analogia				
		$(7.51+3.00+2.38)*2-(1.76+1.52+1.00*5+2.06)$	m	15.44	
				RAZEM	15.44
13	KNR 4-	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2.	010818-05				
1		$7.51*3.00+2.06*2.38$	m ²	27.43	
				RAZEM	27.43
14	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materialow z rozbieranych kons-	m ³		
d.2.	0108-17	trukcji na odleglosc do 1 km			
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(27.43+15.44*0.08)*0.01$	m ³	0.29	
				RAZEM	0.29
15	KNR 4-01 d.2. 0108-20 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 0.29	m ³ m ³	 0.29	
				RAZEM	0.29
16	Sekocenbud5 d.2. 3/ 1 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina $(27.43+15.44*0.08)*0.65*0.001$	Mg Mg	 0.02	
				RAZEM	0.02
2.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg			
17	KNR 4-01 d.2. 0816-04ana- 2 logia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową 27.43	m ² m ²	 27.43	
				RAZEM	27.43
18	NNRNKB d.2. 202 1134- 2 01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi 27.43	m ² m ²	 27.43	
				RAZEM	27.43
19	KNR 2-02 d.2. 1113-04 2	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 27.43	m ² m ²	 27.43	
				RAZEM	27.43
20	KNR 4-01 d.2. 0817-05 2	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych $(7.51+3.00+2.38)*2-(1.76+1.52+1.00*5+2.06)$	m m	 15.44	
				RAZEM	15.44
21	NNRNKB 2- d.2. 020842- 2 02analogia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych 2.06	m m	 2.06	
				RAZEM	2.06
3		KORYTARZ 3 (p.409a-414)			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
22	KNR 4-01 d.3. 0815-08 1 analogia	Demontaż i montaż listew przyściennych z drewna liściastego $(21.82+1.87)*2-(1.00*7+1.72*2)$	m m	 36.94	
				RAZEM	36.94
23	KNR 4- d.3. 010818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 21.82*1.87	m ² m ²	 40.80	
				RAZEM	40.80
24	KNR 4-01 d.3. 0108-17 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km 40.80*0.01	m ³ m ³	 0.41	
				RAZEM	0.41
25	KNR 4-01 d.3. 0108-20 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 0.41	m ³ m ³	 0.41	
				RAZEM	0.41
26	Sekocenbud5 d.3. 3/ 1 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina 40.80*0.65*0.001	Mg Mg	 0.03	
				RAZEM	0.03
3.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg			
27	KNR 4-01 d.3. 0816-04ana- 2 logia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową 40.80	m ² m ²	 40.80	
				RAZEM	40.80
28	NNRNKB d.3. 202 1134- 2 01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40.80	m ²	40.80	
				RAZEM	40.80
29 d.3. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²		
		40.80	m ²	40.80	
				RAZEM	40.80
4		KORYTARZ 4 (p.415)			
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
30 d.4. 1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m		
		$(7.56+3.30+2.32)*2-(1.00*3+0.80+1.52+1.76)$	m	19.28	
				RAZEM	19.28
31 d.4. 1	KNR 4-01 010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		$7.56*3.30+2.32*2.26$	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
32 d.4. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³		
		$30.19*0.01$	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
33 d.4. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29	m ³		
		0.30	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
34 d.4. 1	Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg		
		$(30.19+19.28*0.08)*0.65*0.001$	Mg	0.02	
				RAZEM	0.02
4.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg			
35 d.4. 2	KNR 4-01 0816-04ana- logia	Oszlifowanie posadzek z deszczutek pod wykładzinę dywanową	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
36 d.4. 2	NNRNKB 202 1134- 01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami antypoślizgowymi	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
37 d.4. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²		
		30.19	m ²	30.19	
				RAZEM	30.19
38 d.4. 2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m		
		$(7.56+3.30+2.32)*2-(1.00*3+0.80+1.52+1.76)$	m	19.28	
				RAZEM	19.28
39 d.4. 2	NNRNKB 2- 020842- 02analogia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m		
		2.26	m	2.26	
				RAZEM	2.26
5		KORYTARZ 45 (p.416)			
5.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu			
40 d.5. 1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m		
		$(27.80+1.74)*2-(1.00*7+1.52*2)$	m	49.04	
				RAZEM	49.04
41 d.5. 1	KNR 4-01 010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		$27.80*1.74$	m ²	48.37	
				RAZEM	48.37

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR 4-01 d.5. 0108-17 1	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km 48.37*0.01	m ³ m ³	 0.48	
				RAZEM	0.48
43	KNR 4-01 d.5. 0108-20 1	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 0.48	m ³ m ³	 0.48	
				RAZEM	0.48
44	Sekocenbud5 d.5. 3/ 1 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina (48.37+19.04*0.08)*0.65*0.001	Mg Mg	 0.03	
				RAZEM	0.03
5.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg			
45	KNR 4-01 d.5. 0816-04ana- 2 logia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową 48.37	m ² m ²	 48.37	
				RAZEM	48.37
46	NNRNKB d.5. 202 1134- 2 01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi 48.37	m ² m ²	 48.37	
				RAZEM	48.37
47	KNR 2-02 d.5. 1113-04 2	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 48.37	m ² m ²	 48.37	
				RAZEM	48.37
48	KNR 4-01 d.5. 0817-05 2	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych (27.80+1.74)*2-(1.00*7+1.52*2)	m m	 49.04	
				RAZEM	49.04

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		KORYTARZ 1 (p.403-409)				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				
1 d.1. 1	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m	49.96	0.00	0.00
2 d.1. 1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	81.46	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³	0.85	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km	m ³	0.85	0.00	0.00
5 d.1. 1	Sekocenbud53/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg	0.06	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				0.00
1.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
6 d.1. 2		Stabilizacja posadzek z deszczulek	m ²	81.46	0.00	0.00
7 d.1. 2	KNR 4-01 0816-04analogia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²	81.46	0.00	0.00
8 d.1. 2	NNRNKB 202 1134-01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²	81.46	0.00	0.00
9 d.1. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²	81.46	0.00	0.00
10 d.1. 2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m	49.96	0.00	0.00
11 d.1. 2	NNRNKB 2-020842-02analogia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m	1	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				0.00
		Razem: KORYTARZ 1 (p.403-409)				0.00
2		KORYTARZ 2 (p.409a)				
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				
12 d.2. 1	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m	15.44	0.00	0.00
13 d.2. 1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	27.43	0.00	0.00
14 d.2. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³	0.29	0.00	0.00
15 d.2. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km	m ³	0.29	0.00	0.00
16 d.2. 1	Sekocenbud53/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg	0.02	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				0.00
2.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
17 d.2. 2	KNR 4-01 0816-04analogia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²	27.43	0.00	0.00
18 d.2. 2	NNRNKB 202 1134-01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²	27.43	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.2. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²	27.43	0.00	0.00
20 d.2. 2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m	15.44	0.00	0.00
21 d.2. 2	NNRNKB 2- 020842-02ana- logia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m	2.06	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				0.00
		Razem: KORYTARZ 2 (p.409a)				0.00
3		KORYTARZ 3 (p.409a-414)				
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				
22 d.3. 1	KNR 4-01 0815-08	Demontaż i montaż listew przyściennych z drewna liściastego	m	36.94	0.00	0.00
23 d.3. 1	KNR 4-010818- 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	40.8	0.00	0.00
24 d.3. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³	0.41	0.00	0.00
25 d.3. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km	m ³	0.41	0.00	0.00
26 d.3. 1	Sekocenbud53/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg	0.03	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				0.00
3.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
27 d.3. 2	KNR 4-01 0816-04analogia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²	40.8	0.00	0.00
28 d.3. 2	NNRNKB 202 1134-01analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²	40.8	0.00	0.00
29 d.3. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²	40.8	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				0.00
		Razem: KORYTARZ 3 (p.409a-414)				0.00
4		KORYTARZ 4 (p.415)				
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				
30 d.4. 1	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m	19.28	0.00	0.00
31 d.4. 1	KNR 4-010818- 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	30.19	0.00	0.00
32 d.4. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³	0.3	0.00	0.00
33 d.4. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km	m ³	0.3	0.00	0.00
34 d.4. 1	Sekocenbud53/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg	0.02	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				0.00
4.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
35 d.4. 2	KNR 4-01 0816-04analogia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²	30.19	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
36 d.4. 2	NNRNKB 202 1134-01analo- gia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²	30.19	0.00	0.00
37 d.4. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²	30.19	0.00	0.00
38 d.4. 2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m	19.28	0.00	0.00
39 d.4. 2	NNRNKB 2- 020842-02ana- logia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m	2.26	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				0.00
		Razem: KORYTARZ 4 (p.415)				0.00
5		KORYTARZ 45 (p.416)				
5.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				
40 d.5. 1	KNR 4-01 0815-08	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej	m	49.04	0.00	0.00
41 d.5. 1	KNR 4-010818- 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	48.37	0.00	0.00
42 d.5. 1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km	m ³	0.48	0.00	0.00
43 d.5. 1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km	m ³	0.48	0.00	0.00
44 d.5. 1	Sekocenbud53/ 20132.702.03	Oplaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina	Mg	0.03	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu				0.00
5.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
45 d.5. 2	KNR 4-01 0816-04analo- gia	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²	48.37	0.00	0.00
46 d.5. 2	NNRNKB 202 1134-01analo- gia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²	48.37	0.00	0.00
47 d.5. 2	KNR 2-02 1113-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²	48.37	0.00	0.00
48 d.5. 2	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m	49.04	0.00	0.00
		Razem: ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				0.00
		Razem: KORYTARZ 45 (p.416)				0.00
		Razem:				0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		KORYTARZ 1 (p.403-409)						
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu						
d.1.1	1 KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej obmiar = 49.96 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13*0.3=0.039 r-g/m	r-g	1.9484	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
d.1.1	2 KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 81.46 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	14.6628	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
d.1.1	3 KNR 4-010108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km obmiar = 0.85 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	0.9520	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.73 m-g/m ³	m-g	0.6205	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
d.1.1	4 KNR 4-010108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 obmiar = 0.85 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*29=1.16 m-g/m ³	m-g	0.9860	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
d.1.1	5 Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Opłaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina obmiar = 0.06 Mg	Mg					
1*		-- M -- opłata za korzystanie ze środowiska - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0600	0.000		0.00	
2*		opłata za składowanie - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0600	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg						
6		Stabilizacja posadzek z deszczulek	m ²					
d.1.2	kalk. własna	obmiar = 81.46 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.4 r-g/m ²	r-g	32.5840	0.000	0.00		
2*		-- M -- klej do parkietu 0.2 kg/m ²	kg	16.2920	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7		Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²					
d.1.2	0816-04analogia	obmiar = 81.46 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.04 r-g/m ²	r-g	84.7184	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²					
d.1.2	NNRNKB 202 1134-01analogia	obmiar = 81.46 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	4.8876	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat antypoślizgowy uzin U 1000 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	8.1460	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0163	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0244	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
9		Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²					
d.1.2	KNR 2-02 1113-04	obmiar = 81.46 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3332 r-g/m ²	r-g	27.1425	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 1.104 m ² /m ²	m ²	89.9318	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.003 m-g/m ²	m-g	0.2444	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.002 m-g/m ²	m-g	0.1629	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
10		Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m					
d.1.2	KNR 4-01 0817-05	obmiar = 49.96 m						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.19 r-g/m	r-g	9.4924	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa 0.11 m/m	m	5.4956	0.000		0.00	
3*		klej latexowy ekstra 0.04 kg/m	kg	1.9984	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
11 d.1.2	NNRNKB 2- 020842- 02analogia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych obmiar = 1.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715 r-g/m	r-g	0.0715	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa progowa 1.02 m/m	m	1.0200	0.000		0.00	Mi
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0002	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0003	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 1 (p.403-409)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		KORYTARZ 2 (p.409a)						
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu						
12 d.2.1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej obmiar = 15.44 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13*0.3=0.039 r-g/m	r-g	0.6022	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
13 d.2.1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 27.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	4.9374	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
14 d.2.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km obmiar = 0.29 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	0.3248	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.73 m-g/m ³	m-g	0.2117	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
15 d.2.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 obmiar = 0.29 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*29=1.16 m-g/m ³	m-g	0.3364	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
16 d.2.1	Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Opłaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina obmiar = 0.02 Mg	Mg					
1*		-- M -- opłata za korzystanie ze środowiska - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0200	0.000		0.00	
2*		opłata za składowanie - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0200	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg						
17	KNR 4-01	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²					
d.2.2	0816-04analogia	obmiar = 27.43 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.04 r-g/m ²	r-g	28.5272	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
18	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²					
d.2.2	1134-01analogia	obmiar = 27.43 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	1.6458	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat antypoślizgowy uzin U 1000 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	2.7430	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0055	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0082	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
19	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²					
d.2.2	1113-04	obmiar = 27.43 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3332 r-g/m ²	r-g	9.1397	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 1.104 m ² /m ²	m ²	30.2827	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.003 m-g/m ²	m-g	0.0823	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0549	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
20	KNR 4-01	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m					
d.2.2	0817-05	obmiar = 15.44 m						
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m	r-g	2.9336	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa 0.11 m/m	m	1.6984	0.000		0.00	
3*		klej latexowy ekstra 0.04 kg/m	kg	0.6176	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21 d.2.2	NNRNKB 2- 020842- 02analogia	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych obmiar = 2.06 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0715 r-g/m	r-g	0.1473	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa progowa 1.02 m/m	m	2.1012	0.000		0.00	Mi
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0004	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0006	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 2 (p.409a)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		KORYTARZ 3 (p.409a-414)						
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu						
22 d.3.1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż i montaż listew przyściennych z drewna liściastego obmiar = 36.94 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13 r-g/m	r-g	4.8022	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
23 d.3.1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 40.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	7.3440	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
24 d.3.1	KNR 4-010108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km obmiar = 0.41 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	0.4592	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.73 m-g/m ³	m-g	0.2993	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
25 d.3.1	KNR 4-010108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 obmiar = 0.41 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*29=1.16 m-g/m ³	m-g	0.4756	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
26 d.3.1	Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Opłaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina obmiar = 0.03 Mg	Mg					
1*		-- M -- opłata za korzystanie ze środowiska - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0300	0.000		0.00	
2*		opłata za składowanie - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0300	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg						
27	KNR 4-01	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²					
d.3.2	0816-04analogia	obmiar = 40.80 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.04 r-g/m ²	r-g	42.4320	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
28	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²					
d.3.2	1134-01analogia	obmiar = 40.80 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	2.4480	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat antypoślizgowy uzin U 1000 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	4.0800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0082	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0122	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
29	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²					
d.3.2	1113-04	obmiar = 40.80 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3332 r-g/m ²	r-g	13.5946	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 1.104 m ² /m ²	m ²	45.0432	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.003 m-g/m ²	m-g	0.1224	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0816	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KORYTARZ 3 (p.409a-414)

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzet
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		KORYTARZ 4 (p.415)						
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu						
30 d.4.1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej obmiar = 19.28 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13*0.3=0.039 r-g/m	r-g	0.7519	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
31 d.4.1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 30.19 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	5.4342	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
32 d.4.1	KNR 4-010108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km obmiar = 0.30 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	0.3360	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.73 m-g/m ³	m-g	0.2190	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
33 d.4.1	KNR 4-010108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 obmiar = 0.30 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*29=1.16 m-g/m ³	m-g	0.3480	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
34 d.4.1	Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Opłaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina obmiar = 0.02 Mg	Mg					
1*		-- M -- opłata za korzystanie ze środowiska - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0200	0.000		0.00	
2*		opłata za składowanie - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0200	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg						
35	KNR 4-01	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²					
d.4.2	0816-04analogia	obmiar = 30.19 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.04 r-g/m ²	r-g	31.3976	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
36	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami antypoślizgowymi	m ²					
d.4.2	1134-01analogia	obmiar = 30.19 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	1.8114	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat antypoślizgowy uzin U 1000 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	3.0190	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0060	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0091	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
37	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²					
d.4.2	1113-04	obmiar = 30.19 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3332 r-g/m ²	r-g	10.0593	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 1.104 m ² /m ²	m ²	33.3298	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.003 m-g/m ²	m-g	0.0906	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0604	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
38	KNR 4-01	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m					
d.4.2	0817-05	obmiar = 19.28 m						
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m	r-g	3.6632	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa 0.11 m/m	m	2.1208	0.000		0.00	
3*		klej latexowy ekstra 0.04 kg/m	kg	0.7712	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
39	NNRNKB 2-	(z.VII) Demontaż i montaż listew progowych	m					
d.4.2	020842-	obmiar = 2.26 m						
	02	analogia						
1*		-- R -- robocizna 0.0715 r-g/m	r-g	0.1616	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa progowa 1.02 m/m	m	2.3052	0.000		0.00	Mi
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0005	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 4 (p.415)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		KORYTARZ 45 (p.416)						
5.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu						
40 d.5.1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych z wykładziny dywanowej obmiar = 49.04 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13*0.3=0.039 r-g/m	r-g	1.9126	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
41 d.5.1	KNR 4-010818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 48.37 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	8.7066	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
42 d.5.1	KNR 4-010108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi materiałów z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km obmiar = 0.48 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.12 r-g/m ³	r-g	0.5376	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.73 m-g/m ³	m-g	0.3504	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
43 d.5.1	KNR 4-010108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km do 30 km Krotność = 29 obmiar = 0.48 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.04*29=1.16 m-g/m ³	m-g	0.5568	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
44 d.5.1	Sekocenbud5 3/ 20132.702.03	Opłaty za korzystanie ze środowiska - wykładzina obmiar = 0.03 Mg	Mg					
1*		-- M -- opłata za korzystanie ze środowiska - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0300	0.000		0.00	
2*		opłata za składowanie - wykładzina 1 Mg/Mg	Mg	0.0300	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia, CPV 45112200-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.2		ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg						
45	KNR 4-01	Oszlifowanie posadzek z deszczulek pod wykładzinę dywanową	m ²					
d.5.2	0816-04analogia	obmiar = 48.37 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.04 r-g/m ²	r-g	50.3048	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
46	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami antypoślizgowymi	m ²					
d.5.2	1134-01analogia	obmiar = 48.37 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	2.9022	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat antypoślizgowy uzin U 1000 0.1 dm ³ /m ²	dm ³	4.8370	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0097	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.0145	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
47	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych układane z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33	m ²					
d.5.2	1113-04	obmiar = 48.37 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.3332 r-g/m ²	r-g	16.1169	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa z płytek 50x50 cm, klasa palności Bfl-s1, klasa użytkowa 33 1.104 m ² /m ²	m ²	53.4005	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 % 0 %(od M)	%	0.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.003 m-g/m ²	m-g	0.1451	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.002 m-g/m ²	m-g	0.0967	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
48	KNR 4-01	Uzupełnienie listew przyściennych z wykładzin dywanowych	m					
d.5.2	0817-05	obmiar = 49.04 m						
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m	r-g	9.3176	0.000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina dywanowa 0.11 m/m	m	5.3944	0.000		0.00	
3*		klej latexowy ekstra 0.04 kg/m	kg	1.9616	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

ROBOTY POSADZKOWE CPV 45432110-8 Kładzenie podłóg				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

KORYTARZ 45 (p.416)				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł