
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45432111-5 Kładzenie wykładzin elastycznych

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA WYKŁADZIN PCV W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ NR 2 W ŻORACH.
ADRES INWESTYCJI : 44-240 ŻORY ; UL.BORYŃSKA 2
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 2
ADRES INWESTORA : 44-240 ŻORY UL.BORYŃSKA 2
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Trepka
DATA OPRACOWANIA : 23.06.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.06.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ZS2 WYMIANA WYKŁADZIN					
1		SALA 303			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- Płytki PCV.	m ²		
d.1	0818-05	9,10*6,50	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
2	KNNR-W 3	Wyrównywanie podłoża betonowych przez szlifowanie.	m ²		
d.1	0809-03	Krotność = 0,6 < po rozbiórce wykładzin -zeszlifowanie kleju >poz.1	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
3	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.1	0101-01	zmycie podłoża (poz.1)	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru-	m ³		
d.1	0108-14	zo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km <gruz z szlifowania> poz.1*0,002*1,4	m ³	0,17	
				RAZEM	0,17
5	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za	m ³		
d.1	0108-16	każdy następny 1 km Krotność = 14 < z poz.poprzedniej>poz.4	m ³	0,17	
				RAZEM	0,17
6		Koszt utylizacji (składowania) gruzu (beton,stary klej)	m ³		
d.1	kalk. własna	<i>koszty składowania gruzu na wysypie</i> < z poz.poprzedniej>poz.5	m ³	0,17	
				RAZEM	0,17
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m ³		
d.1	0108-09	do 1 km < płytki pcw >(poz.1)*0,003*1,4	m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy	m ³		
d.1	0108-10	następny 1 km - do miejsca utylizacji w Knurowie. Krotność = 29 < z poz.poprzedniej>(poz.7)	m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
9		Koszt utylizacji starej wykładziny pcv	m ³		
d.1	kalk. własna	<i>koszt składowania(utylizacji) wykładziny pcw,papy,styropianu.itp.</i> < z poz.poprzedniej>(poz.8)	m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
10	KNR-W 2-02	Grunтовanie starego podłoża gruntem o nie gorszych parametrach niż np.	m ²		
d.1	1105-03	<i>płyn gruntujący UZIN PE 260</i> <posadzka> (poz.1)	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
11	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wyglądające z zaprawy samopoziomującej gr.	m ²		
d.1	202 1130-01	3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 wykonanie z zaprawy			
analogia		o nie gorszych parametrach technicznych niż np. <i>Masa wyglądająca UZIN OC 10) gr.3 mm</i> (poz.10)	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
12	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe -	m ²		
d.1	1112-05	PCW z wywinieciem na ściany 10 cm. W materiałach: <i>wykładzina podłogowa z PCW rulonowa zgrzewalna- homogeniczna o gr. mini-</i> <i>мум 2 mm np.Forbo Eternal</i> <i>klej do wykładzin podłogowych np.Uzin KE 418</i> (poz.11)	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
13	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m ²		
d.1	1123-04	wych <i>sznur spawalniczy do wykładzin pcv</i> (poz.12)	m ²	59,15	
				RAZEM	59,15
14	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejo-	m		
d.1	1113-06	ne.W materiałach: <i>coolik z wykładziny pcv np,Forbo Eternal</i> <i>klej kontaktowy do listew</i> (9,10+6,50)*2 - 0,90	m	30,30	
				RAZEM	30,30
2		SALA 304			
15	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- Płytki PCV.	m ²		
d.2	0818-05	8,85*6,50	m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
16	KNNR-W 3	Wyrównywanie podłoża betonowych przez szlifowanie.	m ²		
d.2	0809-03	Krotność = 0,6			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< po rozbiórce wykładzin -zeszlifowanie kleju >poz.15	m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
17	KNR AT-23 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża (poz.15)	m ²		
			m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
18	KNR 4-01 d.2 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km <gruz z szlifowania> poz.15*0,002*1,4	m ³		
			m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
19	KNR 4-01 d.2 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14 < z poz.poprzedniej>poz.18	m ³		
			m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
20	kalk. własna	Koszt utylizacji (składowania) gruzu (beton, stary klej) koszty składowania gruzu na wysypie < z poz.poprzedniej>poz.19	m ³		
			m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
21	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km < płytki pcw >(poz.15)*0,003*1,4	m ³		
			m ³	0,24	
				RAZEM	0,24
22	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do miejsca utylizacji w Knurowie. Krotność = 29 < z poz.poprzedniej>(poz.21)	m ³		
			m ³	0,24	
				RAZEM	0,24
23	kalk. własna	Koszt utylizacji starej wykładziny pcv koszt składowania(utylizacji) wykładziny pcw,papy,styropianu.itp. < z poz.poprzedniej>(poz.22)	m ³		
			m ³	0,24	
				RAZEM	0,24
24	KNR-W 2-02 d.2 1105-03	Grunтовanie starego podłoża gruntem o nie gorszych parametrach niż np. płyn gruntujący UZIN PE 260 <posadzka> (poz.15)	m ²		
			m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
25	NNRNKB d.2 202 1130-01 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 wykonanie z zaprawy o nie gorszych parametrach technicznych niż np. Masa wygładzająca UZIN OC 10) gr.3 mm (poz.24)	m ²		
			m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
26	KNR 2-02 d.2 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywinieciem na ściany 10 cm. W materiałach: wykładzina podłogowa z PCW rulonowa zgrzewalna- homogeniczna o gr. minimum 2 mm np.Forbo Eternal klej do wykładzin podłogowych np.Uzin KE 418 (poz.25)	m ²		
			m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
27	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych sznur spawalniczy do wykładzin pcv (poz.26)	m ²		
			m ²	57,52	
				RAZEM	57,52
28	KNR 2-02 d.2 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone.W materiałach: coolik z wykładziny pcv np,Forbo Eternal klej kontaktowy do listew (8,85+6,50)*2 - 0,90	m		
			m	29,80	
				RAZEM	29,80
3		SALA 309			
29	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- Płytki PCV. 9,00*6,50	m ²		
			m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
30	KNR-W 3 d.3 0809-03	Wyrównywanie podłoża betonowych przez szlifowanie. Krotność = 0,6 < po rozbiórce wykładzin -zeszlifowanie kleju >poz.29	m ²		
			m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
31	KNR AT-23 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża (poz.29)	m ²		
			m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
32	KNR 4-01 d.3 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<gruz z szlifowania> poz.29*0,002*1,4	m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
33	KNR 4-01 d.3 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14 < z poz.poprzedniej>poz.32	m ³ m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
34	kalk. własna	Koszt utylizacji (składowania) gruzu (beton, stary klej) <i>koszty składowania gruzu na wysypie</i> < z poz.poprzedniej>poz.33	m ³ m ³	0,16	
				RAZEM	0,16
35	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km < płytki pcw >(poz.29)*0,003*1,4	m ³ m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
36	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - do miejsca utylizacji w Knurowie. Krotność = 29 < z poz.poprzedniej>(poz.35)	m ³ m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
37	kalk. własna	Koszt utylizacji starej wykładziny pcv <i>koszt składowania(utylizacji) wykładziny pcw,papy,styropianu.itp.</i> < z poz.poprzedniej>(poz.36)	m ³ m ³	0,25	
				RAZEM	0,25
38	KNR-W 2-02 d.3 1105-03	Gruntowanie starego podłoża gruntem o nie gorszych parametrach niż np. <i>płyn gruntujący UZIN PE 260</i> <posadzka> (poz.29)	m ² m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
39	NNRNKB d.3 202 1130-01 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 3 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 wykonanie z zaprawy o nie gorszych parametrach technicznych niż np. <i>Masa wygładzająca UZIN OC 10) gr.3 mm</i> (poz.38)	m ² m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
40	KNR 2-02 d.3 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywinieciem na ściany 10 cm. W materiałach: <i>wykładzina podłogowa z PCW rulonowa zgrzewalna- homogeniczna o gr. minimum 2 mm np.Forbo Eternal</i> <i>klej do wykładzin podłogowych np.Uzin KE 418</i> (poz.39)	m ² m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
41	KNR-W 2-02 d.3 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych <i>sznur spawalniczy do wykładzin pcv</i> (poz.40)	m ² m ²	58,50	
				RAZEM	58,50
42	KNR 2-02 d.3 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone.W materiałach: <i>coolik z wykładziny pcv np,Forbo Eternal</i> <i>klej kontaktowy do listew</i> (9,00+6,50)*2 - 0,90	m m	30,10	
				RAZEM	30,10