

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot robót:

Wymiana posadzek na tarket.

Zamawiający:

Powiat Głogowski-Zespół placówek Szkolno-Wychowawczych w Głogowie
67-200 Głogów ul. Sportowa 1

Wykonawca prac:

Rodzaj robót:

budowlane

Data opracowania

: 2019-02-12

Sporządził(a):

inż. Jerzy Łuszczuk

Sprawdził(a):

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
	Element robót: 1 Pracownia edukacji - posadzka tarket.	
1	KNR 401 T0807/04 Zerwanie posadzki z masy lastrykowej	50,897 [m2]
Obmiar : 5.65*5.44+0.8*0.25-3.53*2.27= 22,923 5.47*3.63 = 19,856 3.7*2.2+0.8*0.25-1.11*0.2 = 8,118		
2	KNR 401 T0804/08 Zerwanie cokolika cementowego	52,180 [m]
Obmiar : 5.65*2+5.44*2+5.47*2+3.63*2+3.7*2+2.2*2= 52,180		
3	KNR 401 T0348/02 Rozebranie ścianki z cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 cegły	4,075 [m2]
Obmiar : (1.22+0.97)*2.5-0.7*2.0= 4,075		
4	KNR 401 T0804/07 Zerwanie posadzki cementowej	50,897 [m2]
5	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm warstwa wyrównawcza pod folię	50,897 [m2]
6	KNNR 2 T1202/03x2,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 2cm	50,897 [m2]
7	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej	58,724 [m2]
Obmiar : 50.897 = 50,897 (5.65*2+5.44*2+5.47*2+3.63*2+3.7*2+2.2*2)*0.15= 7,827		
8	KNR 202 T0609/03 Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr. 5cm	50,897 [m2]
9	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej	50,897 [m2]
10	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm	50,897 [m2]
11	KNNR 2 T1202/03x3,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 3cm	50,897 [m2]
12	KNR 202 T1106/07analogia Analogia! Posadzki cementowe, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3mm, oczka 10x10cm	50,897 [m2]
13	KNR 04-02 T0234/02 Demontaz wpustu żeliwnego podłogowego o srednicy 50 mm	1,000 [szt]
14	KNR 215 T0212/01 Wpusty z PCV podłogowe o średnicy 50 mm	1,000 [szt]
15	KNR 405 T0410/04analogia Demontaz pokrywy nadstudziennej z pierscieniem i włazem 62x62cm	1,000 [kpl]
16	KNR 218 T0626/04analogia Analogia! Ponowny montaż włazu żeliwnego - Z DEMONTAŻU przyjąć tylko R	1,000 [szt]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
17	KNR 401 T0108/11 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi do 1 km (gruz sprzymowany)	8,146 [m3]
Obmiar :	50.897*0.05+52.18*0.1*0.02+4.075*0.1+50.897*0.1= 8,146	
18	KNR 401 T0108/12x8,00 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km (gruz sprzymowany) dalsze 8km	8,146 [m3]
19	Kalkulacja własna Koszt składowania gruzu	8,146 [m3]
20	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome - pod wykładzinę tarket	48,836 [m2]
Obmiar :	5.65*5.44+0.8*0.25-3.53*2.27= 22,923 5.47*3.63 = 19,856 (5.65*2+5.44*2+5.47*2+3.63*2)*0.15= 6,057	
21	NNRKB 202 T1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk. w pom. o pow. do 8 m2	42,779 [m2]
Obmiar :	5.65*5.44+0.8*0.25-3.53*2.27= 22,923 5.47*3.63 = 19,856	
22	KNRW 202 T1123/02 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe typu TARKET, antypoślizgowe, o gr. min.2mm wraz z cokolikiem	48,836 [m2]
23	KNRW 202 T1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	48,836 [m2]
24	KNRW 401 T0819/04 Zapastowanie i froterowanie posadzek	48,836 [m2]
25	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome - pod płytki antypoślizgowe	9,888 [m2]
Obmiar :	3.7*2.2+0.8*0.25-1.11*0.2= 8,118 (3.7*2+2.2*2)*0.15 = 1,770	
26	KNR 12 T1118/01 Posadzki z płytek układanych na klej przygotowanie podłoża	8,118 [m2]
Obmiar :	3.7*2.2+0.8*0.25-1.11*0.2= 8,118	
27	KNR 12 T1118/09 Posadzki z płytek Gres, antypoślizgowych układanych na klej o wymiarach 30x30cm,	8,118 [m2]
28	KNR 12 T1120/06 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych, Gres - z przecinaniem płytek o wymiarach 30x30cm - cokolik 10cm,	11,800 [m]
Obmiar :	3.7*2+2.2*2= 11,800	
Element robót: 2 Klasa j. angielskiego Ip. nr 35 - posadzka tarket		
29	KNR 401 T0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/posadzka z płytek PCV/	35,293 [m2]
Obmiar :	5.98*5.86+1.0*0.25= 35,293	
30	KNR 401 T0804/08 analogia Analogia! Zerwanie cokolika z PCV	23,680 [m]
Obmiar :	5.98*2+5.86*2= 23,680	
31	KNR 401 T0804/07 Zerwanie posadzki cementowej	35,293 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
32	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm warstwa wyrównawcza pod folię	35,293 [m2]
33	KNR 202 T0609/03 Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr. 3cm	35,293 [m2]
34	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej	38,845 [m2]
Obmiar : 35.293 = 35,293 (5.98*2+5.86*2)*0.15= 3,552		
35	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm	35,293 [m2]
36	KNNR 2 T1202/03x3,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 3cm	35,293 [m2]
37	KNR 202 T1106/07analogia Analogia! Posadzki cementowe, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3mm, oczka 10x10cm	35,293 [m2]
38	KNR 401 T0108/11 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi do 1 km (gruz sprzymowany)	2,823 [m3]
Obmiar : 35.293*0.08= 2,823		
39	KNR 401 T0108/12x8,00 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km (gruz sprzymowany) dalsze 8km	2,823 [m3]
40	Kalkulacja własna Koszt składowania gruzu	2,823 [m3]
41	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome	38,920 [m2]
Obmiar : 35.293 = 35,293 (5.98*2+5.86*2+0.25*2)*0.15= 3,627		
42	NNRKB 202 T1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk. w pom. o pow. do 8 m2	35,293 [m2]
43	KNRW 202 T1123/02 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe typu TARKET, antypoślizgowe, o gr. min.2mm wraz z cokolikiem	38,920 [m2]
44	KNRW 202 T1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	38,920 [m2]
45	KNRW 401 T0819/04 Zapastowanie i froterowanie posadzek	38,920 [m2]
Element robót: 3 Nauczanie zintregowane Ip. nr 38 - posadzka tarket		
46	KNR 401 T0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładzina rulonowa PCV/	50,852 [m2]
Obmiar : 8.63*5.86+1.0*0.28= 50,852		
47	KNR 401 T0804/07 Zerwanie posadzki cementowej	50,852 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
48	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm warstwa wyrównawcza pod folię	50,852 [m2]
49	KNR 202 T0609/03 Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr. 3cm	50,852 [m2]
50	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej	55,199 [m2]
Obmiar : 50.852 = 50,852 (8.63*2+5.86*2)*0.15= 4,347		
51	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm	50,852 [m2]
52	KNNR 2 T1202/03x3,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 3cm	50,852 [m2]
53	KNR 202 T1106/07analogia Analogia! Posadzki cementowe, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3mm, oczka 10x10cm	50,852 [m2]
54	KNR 401 T0108/11 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi do 1 km (gruz spryzmowany)	4,322 [m3]
Obmiar : 50.852*0.005+50.852*0.08= 4,322		
55	KNR 401 T0108/12x8,00 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km (gruz spryzmowany) dalsze 8km	4,322 [m3]
56	Kalkulacja własna Koszt składowania gruzu	4,322 [m3]
57	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome	55,283 [m2]
Obmiar : 50.852 = 50,852 (8.63*2+5.86*2+0.28*2)*0.15= 4,431		
58	NNRKB 202 T1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk. w pom. o pow. do 8 m2	50,852 [m2]
59	KNRW 202 T1123/02 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe typu TARKET, antypoślizgowe, o gr. min.2mm wraz z cokolikiem	55,283 [m2]
60	KNRW 202 T1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	55,283 [m2]
61	KNRW 401 T0819/04 Zapastowanie i froterowanie posadzek	55,283 [m2]
Element robót: 4 Klasa muzyki Ip. nr 40 - posadzka tarket		
62	KNR 401 T0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładzina rulonowa PCV/	52,735 [m2]
Obmiar : 8.9*5.9+0.9*0.25= 52,735		
63	KNR 401 T0804/08 analogia Analogia! Zerwanie cokolika z PCV	29,600 [m]
Obmiar : 8.9*2+5.9*2= 29,600		

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
64	KNR 401 T0804/07 Zerwanie posadzki cementowej	52,735 [m2]
65	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm warstwa wyrównawcza pod folię	52,735 [m2]
66	KNR 202 T0609/03 Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100-038 poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr. 3cm	52,735 [m2]
67	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej	57,259 [m2]
Obmiar : 52.735 = 52,735 (8.9*2+5.9*2+0.28*2)*0.15= 4,524		
68	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm	52,735 [m2]
69	KNNR 2 T1202/03x3,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 3cm	52,735 [m2]
70	KNR 202 T1106/07analogia Analogia! Posadzki cementowe, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3mm, oczka 10x10cm	52,735 [m2]
71	KNR 401 T0108/11 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi do 1 km (gruz sprzymowany)	4,482 [m3]
Obmiar : 52.735*0.005+52.735*0.08= 4,482		
72	KNR 401 T0108/12x8,00 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km (gruz sprzymowany) dalsze 8km	4,482 [m3]
73	Kalkulacja własna Koszt składowania gruzu	4,482 [m3]
74	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome	57,259 [m2]
75	NNRKB 202 T1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk. w pom. o pow. do 8 m2	52,735 [m2]
76	KNRW 202 T1123/02 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe typu TARKET, antypoślizgowe, o gr. min.2mm wraz z cokolikiem	57,259 [m2]
77	KNRW 202 T1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	57,259 [m2]
78	KNRW 401 T0819/04 Zapastowanie i froterowanie posadzek	57,259 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
	Element robót: 5 Klasa przyrody IIp. nr 46 - posadzka tarket	
79	KNR 401 T0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych/wykładzina rulonowa PCV/ Obmiar : 8.8*5.86+1.0*0.23= 51,798	51,798 [m2]
80	KNR 401 T0804/08 analogia Analogia! Zerwanie cokolika z PCV Obmiar : 8.8*2+5.86*2= 29,320	29,320 [m]
81	KNR 401 T0804/07 Zerwanie posadzki cementowej	51,798 [m2]
82	KNR 402 T0234/02 Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego o średnicy 50 mm	1,000 [szt]
83	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm warstwa wyrównawcza pod folię	51,798 [m2]
84	KNR 202 T0609/03 Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa gr. 3cm	51,798 [m2]
85	KNNR 2 T0604/02/analogia/ Izolacje z folii polietylenowej Obmiar : 51.798 = 51,798 (8.8*2+5.86*2+0.25*2)*0.15= 4,473	56,271 [m2]
86	KNNR 2 T1202/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki,zatarte na ostro,grub. 20mm	51,798 [m2]
87	KNNR 2 T1202/03x3,00 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm pogrubienie o 3cm	51,798 [m2]
88	KNR 202 T1106/07analogia Analogia! Posadzki cementowe, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3mm, oczka 10x10cm	51,798 [m2]
89	KNR 401 T0108/11 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi do 1 km (gruz sprzymowany) Obmiar : 51.798*0.005+51.798*0.08= 4,403	4,403 [m3]
90	KNR 401 T0108/12x8,00 Wywóz gruzu Samochodami samowyladowczymi za każdy następny 1 km (gruz sprzymowany) dalsze 8km	4,403 [m3]
91	Kalkulacja własna Koszt składowania gruzu	4,403 [m3]
92	NNRKB 202 T1134/01 Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi wzmacniającymi, powierzchnie poziome	56,271 [m2]
93	NNRKB 202 T1130/01 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wyk. w pom. o pow. do 8 m2	51,798 [m2]
94	KNRW 202 T1123/02 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe typu TARKET, antypoślizgowe, o gr. min.2mm wraz z cokolikiem	56,271 [m2]

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
95	KNRW 202 T1123/04 Zgrzewanie wykładzin rulonowych	56,271 [m2]
96	KNRW 401 T0819/04 Zapastowanie i froterowanie posadzek	56,271 [m2]
* Zakończenie wydruku		