
KOSZTORYS

REMONT PODŁÓG - PRAWA STRONA / STARA SZKOŁA / : <<nazwa budowy>>
ZESPÓŁ SZKÓŁ W SMARDZEWICACH : <<lokalizacja budowy>>
URZĄD GMINY W TOMASZOWIE MAZ : <<nazwa zamawiającego>>
UL. MOŚCICKIEGO 4 97-200 TOMASZÓW MAZ : <<adres zamawiającego>>
: <<nazwa wykonawcy robót>>
: <<adres wykonawcy robót>>

: <<nazwiska i funkcje osób, które sporządziły kosztorys>>
2009.03.19 : 06.03.2008

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : SEKOCENBUD I KW 2009

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

200.03.19
06.03.2008

SZKOŁA SMARDZEWICE - PODŁOGI - OF TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	REMONT PODŁOGI PARTERU WRAZ Z MONTAŻEM OCIEPLENIA KOD 45432000-4				0.00
2	WYMIANA PODŁOG - PIETRO KOD 45432000-4				0.00
3	WYMIANA PODŁOGI - PARTER LE- WA STRONA KOD 45432000-4				0.00
4	DRZWI WIATROLAPU KOD 45421114-6				0.00
5	DRZWI DO HOLU SALI GIMNAS- TYCZNEJ KOD 45421120-1				0.00
6	DRZWI DO KUCHNI Z KORYTARZA SZKOŁY KOD 45421140-7				0.00
7	DRZWI KUCHNIA - WIATROLAP KOD 45421140-7				0.00
RAZEM					0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	REMONT PODŁOGI PARTERU WRAZ Z MONTAŻEM OCIEPLENIA	KOD 45432000-4			
1	KNNR 3	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0801-07	6.0*8.5+6.0*3.4+6.0*9.69+2.63*21.75	m ²	186.743	
				RAZEM	186.743
2	KNNR 3	Rozebranie posadzki z deszczutek z oderwaniem listew i cokołów / panele, klepka parkietowa /	m ²		
d.1	0801-05	(2.14+2.66)*6.0+(3.4+2.14+2.66)*6.0	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
3	KNR 4-01	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych - demontaż	m ²		
d.1	0820-03	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0	m ²	158.340	
				RAZEM	158.340
4	KNNR 3	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe)	m ²		
d.1	0801-06	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+21.75*2.63	m ²	215.543	
				RAZEM	215.543
5	KNNR 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0801-04	2.68*2.55+1.75*1.0	m ²	8.584	
				RAZEM	8.584
6	KNNR 3	Zerwanie posadzek cementowych - gr. 5 cm mnożnik do R 1.6	m ²		
d.1	0801-03	2.68*2.55+1.75*1.0	m ²	8.584	
				RAZEM	8.584
7	KNR 4-01	Demontaż podsypki pod posadzke gr. 10 cm- analogia	m ³		
d.1	0106-01	(2.68*2.55+1.75*1.0)*0.10	m ³	0.858	
				RAZEM	0.858
8	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu oraz zdemontowanych desek	m ³		
d.1	0106-04	187.07*0.02+78.0*0.05+215.43*0.05+8.584*0.02+8.584*0.05+0.858	m ³	19.872	
				RAZEM	19.872
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	8.584*0.02+8.584*0.05+0.858	m ³	1.472	
				RAZEM	1.472
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-10	1.472	m ³	1.472	
				RAZEM	1.472
11	KNNR 2	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - chudy beton B - 7.5	m ³		
d.1	1201-01	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0*0.05+24.25*2.68*0.05	m ³	11.167	
				RAZEM	11.167
12	KNNR 2	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0601-02	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m ²	223.330	
				RAZEM	223.330
13	KNNR 2	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr.styropianu 15 cm ESP-200-036	m ²		
d.1	0602-03	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m ²	223.330	
				RAZEM	223.330
14	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa typu Onduline	m ²		
d.1	0604-01	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m ²	223.330	
				RAZEM	223.330
15	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.1	202 1127-01	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m ²	223.330	
				RAZEM	223.330
16	NNRNKB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm - 2 cm Krotność = 2	m ²		
d.1	202 1127-03	(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m ²	223.330	
				RAZEM	223.330
17	KNNR 2	Zbrojenie posadzki siatka zgrzewana z drutu 2.5 mm - analogia	m		
d.1	1202-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(8.5+3.4+2.14+2.66+9.69)*6.0+24.25*2.68	m	223.330	
				RAZEM	223.330
18	KNNR 2 d.1 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną gr. 3 mm typu "GAMRAT typu REKORD P : lub podobnej gat. I antypoślizgowa do pomieszczeń szkolnych wraz z wywinieciem na ściany pomieszczeń po 10 cm atestowana - analogia (8.7+3.6+2.34+2.86+9.89)*6.2	m ² m ²	 169.818	
				RAZEM	169.818
19	KNNR 2 d.1 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych (8.7+3.6+2.34+2.86+9.89)*6.2	m ² m ²	 169.818	
				RAZEM	169.818
20	KNNR 2 d.1 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , 24.25*2.88	m ² m ²	 69.840	
				RAZEM	69.840
21	KNNR 2 d.1 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 2*24.55+2.88	m m	 51.980	
				RAZEM	51.980
2 WYMIANA PODŁÓG - PIETRO KOD 45432000-4					
22	KNNR 2 d.2 1205-07	Demontaż listew podłogowych - analogia 2*21.2+3*2.6+2*8.6+2*8.5+2*8.7+6*6.0	m m	 137.800	
				RAZEM	137.800
23	KNNR 2 d.2 1205-07	Demontaż listew metalowych progowych - analogia 2*1.6	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
24	KNNR 3 d.2 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych 21.22*2.68+(2.3+8.6+8.5+8.68)*6.0+(0.4+0.45)*1.6	m ² m ²	 226.710	
				RAZEM	226.710
25	NNRNKB d.2 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 226.71	m ² m ²	 226.710	
				RAZEM	226.710
26	KNNR 2 d.2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną gr. 3 mm typu ' GAMRAT REKORD P ' lub podobnej gat. I antypoślizgowa do pomieszczeń szkolnych z wywinieciem na ściany pomieszczeń po 10 cm z atestem - analogia 21.42*2.88+(2.5+8.8+8.7+8.88)*6.2+(0.4+0.45)*1.8	m ² m ²	 242.276	
				RAZEM	242.276
27	KNNR 2 d.2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 21.42*2.88+(2.5+8.8+8.7+8.88)*6.2+(0.4+0.45)*1.8	m ² m ²	 242.276	
				RAZEM	242.276
28	KNNR 2-02 d.2 1114-09	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - listwy metalowe - analogia 2*1.6	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
3 WYMIANA PODŁOGI - PARTER LEWA STRONA KOD 45432000-4					
29	KNNR 3 d.3 0801-05	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów 20.25*3.01+5*1.76*0.15+3*0.8*0.15	m ² m ²	 62.633	
				RAZEM	62.633
30	NNRNKB d.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 20.25*3.01+5*1.76*0.15+3*0.8*0.15	m ² m ²	 62.633	
				RAZEM	62.633
31	NNRNKB d.3 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - mnożnik 5 za 5 mm Krotność = 5 20.25*3.01+5*1.76*0.15+3*0.8*0.15	m ² m ²	 62.633	
				RAZEM	62.633
32	KNNR 2 d.3 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , 20.25*3.01+5*1.76*0.15+3*0.8*0.15	m ² m ²	 62.633	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	62.633
33	KNNR 2 d.3 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 2*20.25+3.01+5*1.76+10*0.15-5*0.9	m		
			m	49.310	
				RAZEM	49.310
34	KNNR 2 d.3 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 20.25*3.01+(2*20.25+3.01)*1.75	m ²		
			m ²	137.095	
				RAZEM	137.095
35	KNNR 2 d.3 1401-03	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą syntetyczną dwukrotnie z dwukrotnym poszpachlowaniem (2*20.25+3.01)*1.48-5*0.9*1.48	m ²		
			m ²	57.735	
				RAZEM	57.735
4 DRZWI WIATROŁAPU KOD 45421114-6					
36	KNR 2-02 d.4 1020-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni do 2.5 m ² dwukrotnie malowane na budowie - demontaż 2.40*1.63	m ²		
			m ²	3.912	
				RAZEM	3.912
37	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.40*1.63	m ²		
			m ²	3.912	
				RAZEM	3.912
38	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych z szybami bezpiecznymi koloru brązowego przeszklenie w 50 % 2.40*1.63	m ²		
			m ²	3.912	
				RAZEM	3.912
39	KNR 4-01 d.4 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 4*2.40+2*1.6	m		
			m	12.800	
				RAZEM	12.800
5 DRZWI DO HOLU SALI GIMNASTYCZNEJ KOD 45421120-1					
40	KNR 2-02 d.5 1020-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni do 2.5 m ² dwukrotnie malowane na budowie - demontaż 2.35*1.63	m ²		
			m ²	3.831	
				RAZEM	3.831
41	KNR 4-01 d.5 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.35*1.63	m ²		
			m ²	3.831	
				RAZEM	3.831
42	KNR 0-19 d.5 1023-12	Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych z szybą bezpieczna - 50 % drzwi przeszkłonych - z PCV z obróbką osadzenia 2.35*1.63	m ²		
			m ²	3.831	
				RAZEM	3.831
6 DRZWI DO KUCHNI Z KORYTARZA SZKOŁY KOD 45421140-7					
43	KNR 2-02 d.6 1020-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni do 2.5 m ² dwukrotnie malowane na budowie - demontaż 2.10*1.36	m ²		
			m ²	2.856	
				RAZEM	2.856
44	KNR 4-01 d.6 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.10*1.36	m ²		
			m ²	2.856	
				RAZEM	2.856
45	KNR 4-01 d.6 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 2*0.18*2.10	m ²		
			m ²	0.756	
				RAZEM	0.756
46	KNR 4-01 d.6 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 4*2.1	m		
			m	8.400	
				RAZEM	8.400
47	KNR 0-19 d.6 1023-12	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych typu Horman - analogia 2.1*1.1	m ²		
			m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
7 DRZWI KUCHNIA - WIATROŁAP KOD 45421140-7					
48	KNR 2-02 d.7 1020-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni do 2.5 m ² dwukrotnie malowane na budowie - demontaż 2.1*1.6	m ²		
			m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
49	KNR 4-01 d.7 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2.1*1.6		m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
50 KNR 4-01 d.7 0306-02		Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
	2*2.1*0.3		m ²	1.260	
				RAZEM	1.260
51 KNR 4-01 d.7 0708-03		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
	4*2.1		m	8.400	
				RAZEM	8.400
52 KNR 0-19 d.7 1023-12		Montaż drzwi wewnętrznych typu Horman z o bróbką obsadzenia - analogia	m ²		
	2.1*1.1		m ²	2.310	
				RAZEM	2.310