

Przedmiar

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Pomieszczenia remizy OSP				
1.1 Pomieszczenie nr 1				
1	KNR 4-01 0808/08	Rozbiórka cokołików posadzek z płytek ceramicznych jednolitych		
		2*2,50+2*4,15	m	13,3
		-3*0,80-1,22	m	-3,62
		razem	m	9,68
2	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	14,6
3	KNR 2-02 1104/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych - przyklejenie nowych płytek na stare		
		5,84*2,50	m2	14,6
		razem	m2	14,6
4	KNR 2-02 1120/07	Przygotowanie podłoża pod cokołiki płytkowe		
		9,68	m	9,68
		razem	m	9,68
5	KNR 2-02 1120/03	Cokołiki o wysokości 10cm z płytek układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek		
		9,68	m	9,68
		razem	m	9,68
6	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni	m2	39,972
7	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian i sufitów		
		suit 2,50*4,15	m2	10,375
		ściany - emulsja 1,37*(2,50+2,50+4,15+4,15)	m2	18,221
		ściany - lamperia 1,43*(2,50+2,50+4,15+4,15)	m2	19,019
		otwory -3*(0,80*2,00)-1,22*2,33	m2	-7,643
		razem	m2	39,972
1.2 Pomieszczenie 2				
8	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	2
9	KNR 4-01 0428/01 (dopłata 2x)	Rozebranie podłóg ślepych		
		5,60*10,11	m2	56,616
		razem	m2	56,616
10	KNR 4-01 0428/04	Rozebranie legarów		
		11*5,60	m	61,6
		razem	m	61,6
11	KNR-W 2-01 0304/03	Odspojenie i przewóz taczkami gruntu kategorii IV na odległość do 10m		
		56,616*0,25	m3	14,154
		razem	m3	14,154
12	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żuźla wielkopiecowego o grubości po zagęszczeniu 8cm, rozścielane ręcznie	m2	56,616
13	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu ulepszonym z betonu zwykłego. Beton B-20 grubości 10cm		
		56,616*0,10	m3	5,662
		razem	m3	5,662
14	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	56,616
15	KNR 2-02 0609/02	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu XPS gr. 10cm na sucho	m2	56,616
16	Pozycja złożona	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokołikami zatarte na gładko grubości 10 cm	m2	56,616
17	KNR 0-33 23/02	Wykonanie dylatacji poprzez montaż taśmy dylatacyjnej		
		2*5,60+2*10,11	m	31,42
		razem	m	31,42
18	KNR 2-02 1112/03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PVC typu TARKETT SMART bez warstwy izolacyjnej		
		podłoga 5,60*10,11	m2	56,616
		cokołik 0,10*(2*5,60+2*10,11)	m2	3,142
		otwory -0,10*(0,80+0,80)	m2	-0,16
		razem	m2	59,598
19	KNR 2-02 1112/09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	59,598

Przedmiar

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe wraz z obróbką ościeży	m	2,9
21	KNR 2-02 1015/06	Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane i szklone na budowie zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,0m2	m2	1,6
22	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni	m2	137,053
23	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian i sufitów	m2	42,417
		ściany - farba emulsyjna 1,35*(5,60+5,60+10,11+10,11)	m2	47,13
		ściany - lamperia 1,50*(5,60+5,60+10,11+10,11)	m2	56,616
		sufit 5,60*10,11	m2	-12,074
		otwory -3*(2,04*1,45)-2*(2,00*0,80)	m2	2,964
		ościeża 3*(0,20*(1,45+2,04+1,45))	m2	
		razem	m2	137,053
		2.3 Pomieszczenie 3		
24	KNR 4-01 0808/08	Rozbiórka cokolików posadzek z płytek ceramicznych jednolitych	m	16,68
		2*5,84+2*2,50	m	-1,6
		-2*0,80	m	
		razem	m	15,08
25	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	14,6
26	KNR 2-02 1104/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych - przyklejenie nowych płytek na stare	m2	14,6
		5,84*2,50	m2	
		razem	m2	14,6
27	KNR 2-02 1120/07	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe	m	15,08
28	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	15,08
29	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni	m2	55,178
30	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian i sufitów	m2	14,6
		sufit 2,50*5,84	m2	22,852
		ściany emulsja 1,37*(2,50+2,50+5,84+5,84)	m2	22,184
		ściany lamperia 1,33*(2,50+2,50+5,84+5,84)	m2	-5,316
		otwory -2*(2,00*0,80)-1,48*1,43	m2	0,858
		ościeża 0,20*(1,41+1,47+1,41)	m2	
		razem	m2	55,178
31	KNR-W 2-15 0143/01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 150dm3 wraz z przyłączem wody	kpl	1
		2.4 Pomieszczenie 4		
32	KNR 4-01 0808/08	Rozbiórka cokolików posadzek z płytek ceramicznych jednolitych	m	19,22
		2*5,01+2*4,60	m	-2,9
		-0,90-2,00	m	
		razem	m	16,32
33	KNR 4-01 0808/07	Rozbiórka posadzek z płytek jednolitych	m2	2
34	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	23,046
35	KNR 2-02 1104/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych - przyklejenie nowych płytek na stare	m2	23,046
		5,01*4,60	m2	
		razem	m2	23,046
36	KNR 2-02 1120/07	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe	m	16,32
37	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	16,32
		2.5 Pomieszczenie 5		
38	KNR 13-23 0107/05	Rozbiórki oblicowań ścian z płytek	m2	8,1
		1,50*(1,14+2,41+1,14+2,41-0,80-0,90)	m2	
		razem	m2	8,1
39	KNR 13-23 0102/01	Rozbiórki mechaniczne konstrukcji murowych z cegieł	m3	1,463
		3,8*2,75*0,14	m3	
		razem	m3	1,463

Przedmiar

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	2
41	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt	1
42	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1
43	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1
44	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych	m2	2,747
45	Pozycja złożona	KNR 4-01 0108/11 + KNR 4-01 0108/12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 1,282+8,1*0,02+2,747*0,02	m3	1,499
		razem	m3	1,499
46	Pozycja złożona	KNR 2-02 1102/01 + KNR 2-02 1102/03 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 5cm pod posadzki zatarte na ostro	m2	9,1
47	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego grubości 12cm 2,70*3,50 -0,80*2,00	m2	9,45
		razem	m2	-1,6
48	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe wraz z obróbką ościeży 2*2,9	m	5,8
		razem	m	5,8
49	KNR 2-02 1015/06	Skrzydła drzwiowe pełne łazienkowe 2*1,6	m2	3,2
		razem	m2	3,2
50	KNR 2-02u1 B-0202-001700/04	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi 30x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu 1,50*3,50+3,50+2,60+2,60-1,50*0,80-1,50*0,90	m2	11,4
		razem	m2	11,4
51	KNR 2-02u1 B-0202-001900/03	Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych 30x30cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej 2,60*3,50	m2	9,1
		razem	m2	9,1
52		Zakup i montaż lustro ściennego (wklejenie wraz z płytkami ściennymi)	szt	1
53	KNR 2-15 0112/02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	4
54	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe	szt	1
55	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1
56	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	m	6,6
57	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" wraz z wykonaniem przyłącza wody	kpl	2
58		Wykonanie dwóch kabin (w tym jedna dla niepełnosprawnych wraz z niezbędnym osprzętem) systemowych z płyt HPL wraz z obróbkami i drzwiami.	kpl	1
59	KNR 7 0702/02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	m2	9,1
60	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	14,417
61	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian i sufitów ściany 1,25*(3,50+3,50+2,60+2,60) otwory -0,80*0,49-0,90*0,49	m2	15,25
		razem	m2	-0,833
62	KNR-W 2-15 0143/01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikiem o pojemności 150dm3 wraz z przyłączem wody	kpl	1
		2.6 Pomieszczenie 6		
63	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	11,13
64	KNR 4-01 1205/01	Analogia.Demontaż płyt styropianowych z sufitu i ścian		

Przedmiar

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		sufit 11,13	m2	11,13
		ściany 11,44+6,08+3,96	m2	21,48
		razem	m2	32,61
65	KNR 4-01 0619/09	Odgrzybianie przy użyciu szczotek stalowych stropów i ścian o powierzchni ponad 5m2	m2	32,61
66	KNR 4-01 0624/03	Odgrzybianie ciągle dwukrotne stropów i ścian o powierzchni ponad 5m2 metodą opryskiwania	m2	32,61
67	KNR 4-04 0105/04	Rozebrawie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	9,625
		3,50*2,75	m2	9,625
		razem	m2	9,625
68	KNR-W 4-01 0353/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	1
		2.6 Pomieszczenie 7 i część pomieszczenia 6		
69	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	21,132
		3,60*5,87	m2	21,132
		razem	m2	21,132
70	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 50mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	26,496
		3,60*7,36	m2	26,496
		razem	m2	26,496
71	KNR 2-02u1 B-0202-001900/03	Posadzki z płytek terakotowych szklwionych 30x30cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej	m2	26,496
72	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1
73	KNR 0-23 2612/06	Wzmocnienie ścian poprzez przyklejenie siatki z włókna szklanego a zaprawie klejowej	m2	28,22
		2,75*3,60+3,60+7,36+7,36	m2	-5,019
		-0,87*2,39-2,07*1,42	m2	23,201
		razem	m2	23,201
74	KNR 2-02 0910/01	Wykonanie gładzi cienkowarstwowej na ścianach	m2	23,201
75	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	23,201
76	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian	m2	23,201
77	KNNR 7 0702/02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600mm	m2	26,496
		3,60*7,36	m2	26,496
		razem	m2	26,496
		2.7 Pomieszczenie 8		
78	KNR 4-01 0808/08	Rozbiórka cokołików posadzek z płytek ceramicznych jednolitych	m	18,84
		2*4,60+2*4,82	m	-2,8
		-0,80-2,00	m	-2
		-2	m	14,04
		razem	m	14,04
79	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	22,172
80	KNR 2-02 1104/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych - przyklejenie nowych płytek na stare	m2	22,172
		4,82*4,60	m2	22,172
		razem	m2	22,172
81	KNR 2-02 1120/07	Przygotowanie podłoża pod cokołiki płytkowe	m	14,04
82	KNR 2-02 1120/03	Cokołiki o wysokości 10cm z płytek układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	14,04
		2.8 Pomieszczenie 9		
83	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm	m3	5,51
		9,37*3,92*0,15	m3	5,51
		razem	m3	5,51
84	Pozycja złożona	KNR 2-31 0101/07 + KNR 2-31 0101/08 Koryta o głębokości 25 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV	m2	36,73
		3,92*9,37	m2	36,73
		razem	m2	36,73

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
85	KNR 2-31 0116/05	Podbudowy z żużla wielkopieczowego o grubości po zagęszczeniu 8cm, rozścielane ręcznie	m2	36,73
86	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu ulepszonym z betonu zwykłego. Beton B-20 grubości 10cm 36,73*0,10	m3	3,673
		razem	m3	3,673
87	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	36,73
88	KNR 9-15 0401/02	Izolacje cieplne poziome z płyt styrodurewych XPS gr. 10 cm na sucho	m2	36,73
89	Pozycja złożona	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 10cm	m2	36,73
90	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	36,73
91	KNR 0-33 23/02	Wykonanie dylatacji poprzez montaż taśmy dylatacyjnej 2*9,37+2*3,92-2,97	m	23,61
		razem	m	23,61
92	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2m2. Wraz z przygotowaniem otworu pod nową bramę 2,97*2,89	m2	8,583
		razem	m2	8,583
93	KNR-W 2-02 1032/01	Analogia. Bramy segmentowe garażowe z wydzielonymi drzwiami podnoszone automatycznie. Wraz z obróbką	m2	8,583
94	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	2
95	KNR 0-19 1023/06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV o powierzchni do 1,5m2. Przeszklenie dwukomorowe, trzyszybowe 2*2,03*0,81	m2	3,289
		razem	m2	3,289
96	KNR 0-23 2612/06	Analogia. Wzmocnienie starych tynków poprzez przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach wewnątrz budynku sufit 3,92*9,37 ściany 3,06*(2*9,37+2*3,92) otwory -2*(2,03*0,81)-2,97*2,89	m2 m2 m2	36,73 81,335 -11,872
		razem	m2	106,193
97	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 69,463	m2	69,463
		razem	m2	69,463
98	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 3,92*9,37	m2	36,73
		razem	m2	36,73
99	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	69,463
100	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	36,73
101	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	106,193
		2.9 Przyłącz kanalizacji		
102	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym 28,30*0,40*1,00	m3	11,32
		razem	m3	11,32
103	KNNR 4 1411/02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości do 15cm 28,30*0,10*0,40	m3	1,132
		razem	m3	1,132
104	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 150mm łączone na wcisk	m	28,3
105	KNR-W 2-18 0513/01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 600mm i głębokości 1m wraz z dekletem betonowym	studnię	1
106	KNR 2-28 0501/09	Obsypka rurociągu kruszywem z dowiezionym, piasek grubosc 30cm ponad rury		

Przedmiar

Modernizacja / remont budynku świetlicy Szarbia Zwierzyniecka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		28,30*0,40*0,30	m3	3,396
		razem	m3	3,396
107	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi		
		11,32-3,396	m3	7,924
		razem	m3	7,924
		2.10 Docieplenie stropu		
108	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho gr. 15 cm		
		10,35*18,01	m2	186,404
		razem	m2	186,404

inż. Dorota Papaj
 Uprawniona do projektowania, nadzorowania
 i kierowania robotami budowlanymi
 Nr upr. KL-164/98
 M.A.P./B.O./0547/08
 32-200 Miechów/ul. Piłna 3B
 tel. 503 939 425