

SALA TRZEBIECHÓW - POPRAWIONY

URZĄD GMINY
 66-132 TRZEBIECHÓW
 ul. Sulichowska 2
 tel./fax (0 68) 351 41 22, 351 41 31

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rozbiórki i przemurowania			
1	KNR-W 4-d.1 01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.9*2.1	m ² m ²		
				3.990	
				RAZEM	3.990
2	KNR-W 4-d.1 01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 1.4*1.35+1.51*0.95	szt. szt.		
				3.325	
				RAZEM	3.325
3	KNR-W 4-d.1 01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.6*1.5	m ² m ²		
				0.900	
				RAZEM	0.900
4	KNR-W 4-d.1 01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.9*2	m ³ m ³		
				1.800	
				RAZEM	1.800
2		Wymiana stolarki			
5	KNR-W 2-d.2 02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 1*2.12	m ² m ²		
				2.120	
				RAZEM	2.120
6	KNR-W 2-d.2 02 1026-01	Ościeżnice drewniane nakładkowe regulowane 12-14cm - analogia 0.14*(2*2+0.8)*5	m ² m ²		
				3.360	
				RAZEM	3.360
7	KNR-W 2-d.2 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe 0.9*2*3	m ² m ²		
				5.400	
				RAZEM	5.400
8	KNR-W 2-d.2 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.9*2*4	m ² m ²		
				7.200	
				RAZEM	7.200
9	KNR-W 2-d.2 02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
3		Zabudowa sanitariatów			
10	KNR 0-14 d.3 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 (3.88+2.57+2.32+1.22+1.15)*3-3*0.89*2.06-2*0.99*2.06	m ² m ²		
				23.841	
				RAZEM	23.841
11	KNR 0-14 d.3 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD 3.88*6.34+3.9*2.62+4.36*8.7	m ² m ²		
				72.749	
				RAZEM	72.749
12	KNR-W 2-d.3 15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 11	m m		
				11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR-W 2-d.3 15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 8	m m		
				8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR-W 2-d.3 15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 2-d.3 15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 2-d.3 15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-d.3 15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 2-d.3 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 2-d.3 15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR-W 2-d.3 15 0234-02	Pisuarypojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR-W 2-d.3 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
22	KNR-W 2-d.3 15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNR-W 2-d.3 15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
24	KNR-W 2-d.3 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR-W 2-d.3 15 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - zawór automatyczny do pisuarów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-d.3 15 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - zawory przy "kompaktach"	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR-W 2-d.3 15 0229-05	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej dwukomorowe do montażu na szafce 80	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-d.3 15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 4-d.3 02 0218-01	Wymiana rury deszczowej o śr. 150 mm -	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 2-d.3 01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpmi o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³		
		9*0.6*1.2	m ³	6.480	
				RAZEM	6.480
31	KNR-W 2-d.3 01 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV - analogia	m ³		
		9*0.6*1.2	m ³	6.480	
				RAZEM	6.480
32	KNR-W 4-d.3 01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro	m ²		
		9*0.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
4		Roboty wykończeniowe			
4.1		Płytki ściennie			
33	KNR 0-12 d.4. 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		1	(3.75*2+3.49*2)*2-0.8*2-1.4*1+(2.57*4+1.15*4+3.88*2+2.32*2+1.1+1.22)*2-6*0.8*2-2*0.9*2	m ²	71.960
				RAZEM	71.960
34	KNR 0-12 d.4. 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		1	3.75*3.49+3.9*2.62+6.34*3.88+4.36*8.7	m ²	85.837
				RAZEM	85.837
35	KNR 0-12 d.4. 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		1	3.1+1.16+3.88-2*0.9+3.72+4.21+2.46+8.7+4.36+5.2+2.51	m	37.500
				RAZEM	37.500
36	KNR-W 2-d.4. 02 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
		1	poz.34	m ²	85.837
				RAZEM	85.837
37	KNR-W 2-d.4. 02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm -do 6cm	m ²		
		1	Krotność = 3.5		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.34	m ²	85.837	
				RAZEM	85.837
38	KNR-W 2-d.4. 02 0606-01 1	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.34	m ²	85.837	
				RAZEM	85.837
39	KNR-W 2-d.4. 02 0608-03 1	izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5cm	m ²		
		poz.34	m ²	85.837	
				RAZEM	85.837
40	KNR-W 2-d.4. 02 1116-07 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.34	m ²	85.837	
				RAZEM	85.837
4.2		Malowanie			
41	KNR-W 2-d.4. 02 1510-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		3.75*1*2+3.49*1*2+(2.62+3.9+3.88+1.1+3.7+2.46+1.07+4.21+8.7*2+4.36*2)*3-1.0*2*2-0.9*2*2-0.8*2-1*2.12-1.5*1.5+(2.57*4+1.15*4+3.88*2+2.32*2+1.1+1.22)*1	m ²	177.690	
				RAZEM	177.690
42	KNR AT-22 d.4. 0101-02 2	jednokrotne gruntowanie podłoża pod malowanie - analogia	m ²		
		poz.41	m ²	177.690	
				RAZEM	177.690
43	KNR-W 4-d.4. 01 0701-05 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		3.75*1*2+3.49*1*2+(2.62+3.9+3.88+1.1+3.7+2.46+1.07+4.21+8.7*2+4.36*2)*3-1.0*2*2-0.9*2*2-0.8*2-1*2.12-1.5*1.5	m ²	148.090	
				RAZEM	148.090
44	KNR-W 2-d.4. 02 0806-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²		
		3.75*1*2+3.49*1*2+(2.62+3.9+3.88+1.1+3.7+2.46+1.07+4.21+8.7*2+4.36*2)*3-1.0*2*2-0.9*2*2-0.8*2-1*2.12-1.5*1.5	m ²	148.090	
				RAZEM	148.090
45	KNR-W 2-d.4. 02 2011-02 2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		3.75*1*2+3.49*1*2+(2.62+3.9+3.88+1.1+3.7+2.46+1.07+4.21+8.7*2+4.36*2)*3-1.0*2*2-0.9*2*2-0.8*2-1*2.12-1.5*1.5	m ²	148.090	
				RAZEM	148.090
46	KNR-W 4-d.4. 01 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.11	m ²	72.749	
				RAZEM	72.749
4.3		Świetlik i wentylacje			
47	0001 d.4. 3	Dostawa i montaż świetlika dachowego 90x90cm z otwieraniem elektrycznym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-17 d.4. 0113-01 3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		2 rury po 2mb 0.0157*2	m ²	0.031	
				RAZEM	0.031
49	KNR 2-17 d.4. 0152-01 3	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr.do 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50	KNR-W 2-d.4. 17 0121-01 3	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 65 %	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
4.4		Instalacje elektryczne			
51	KNR-W 5-d.4. 08 0209-02 4	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR-W 5-d.4. 08 0301-19 4	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie 10	szt. szt.	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
53	KNR-W 5-d.4. 08 0302-02 4	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 10	szt. szt.	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
54	KNR-W 5-d.4. 08 0307-05 4	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
55	KNR-W 5-d.4. 08 0309-01 4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² końcowych 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
56	KNR-W 5-d.4. 08 0512-02 4	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 2x40 W 6	kpl. kpl.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
57	KNR-W 5-d.4. 08 0504-03 4	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych 6	kpl. kpl.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
58	KNR-W 5-d.4. 08 0402-01 4	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów - wentylatory łazienkowe 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
5		Modernizacja dachu			
5.1		Dach papowy			
59	KNR AT-09 d.5. 0201-02 1	Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja gr 10cm 75	m ² m ²	75.000	75.000
				RAZEM	75.000
60	KNR 0-15II d.5. 0527-02 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - każda następna warstwa - analogia 75	m ² m ²	75.000	75.000
				RAZEM	75.000
5.2		Dach z pokryciem z dachówki			
61	KNR 4-01 d.5. 0504-02 2	Przełożenie pokrycia z układanej pojedynczo na sucho dachówki ceramicznej karpiówki - nowa dachówka 0	m ² przel.p okr. m ² przel.p okr.	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
62	KNR 4-01 d.5. 0504-08 2	Przełożenie gąsiorów ceramicznych - nowe gąsior 0	m przel.g ąsior. m przel.g ąsior.	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
63	KNR 4-01 d.5. 0414-09 2	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łąt do 16 cm 0	m ² m ²	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
64	KNR 4-01 d.5. 0414-11 2	Wymiana desek czołowych 0	m m	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
65	KNR 4-01 d.5. 0413-01 2	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm 0	m m	0.000	0.000
				RAZEM	0.000
66	KNR-W 4-d.5. 01 0529-02 2	Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy ocynkowej o średnicy 15 cm 0	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0	m	0.000	
				RAZEM	0.000
67	KNR-W 4-d.5. 01 0534-01 2	Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy ocynkowanej o średnicy do 12 cm	m		
		0	m	0.000	
				RAZEM	0.000
68	KNR-W 2-d.5. 02 1009-01 2	Okna ościeżnicowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m ² - wymiana Okno łukowe	m ²		
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
6		Ogrzewanie			
69	KNR-W 2-d.6 15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzywa sztucznego o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
70	KNR-W 2-d.6 15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych Obmiar dodatkowy	m		
		1	próba		1.000
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
71	KNR-W 2-d.6 15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
72	KNR-W 2-d.6 15 0412-06	Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
73	KNR-W 2-d.6 15 0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - termogłowice	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
74	KNR-W 2-d.6 15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
75	KNR-W 2-d.6 15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu CONVECTOR - analogia o mocy 1000W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR-W 2-d.6 15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu CONVECTOR o mocy 3000W	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNR-W 4-d.6 02 0505-01	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000