

Przedmiar robót
Świetlica Wiejska - ogólnobudowlane
(nazwa obiektu, rodzaju robót)
Lokalizacja Wojciechów działka nr. 392, 59-516 Zagrodno
(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. Roboty rozbiórkowe

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110354-07-020	Wykucie z muru ościeżnic stalowych do 2 m ²	szt	6,00
1. 6				6,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-08-050	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	6,09
1. 2.01*1.47+1.35*2.32				6,09
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0346-03-050	Rozebranie ścianek o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	17,39
1. 1,2*2.51+2.9*2.51+2.9*2.5*2-(0,8*2*2+0.7*2*3)				17,39
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010329-03-060	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych poszerzenie otworu wejście główne do toalety	m ³	0,09
1. 0.3*2.1*0.15				0,09
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0812-05-050	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie i kleju	m ²	8,41
1. 2.9*2.9				8,41
6	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010212-01-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm posadzka wewnętrzna posadzka i podkład WC+ przedsionek	m ³	4,89
1. (2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)*0.15				4,89
7	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0820-08-050	Rozebranie okładziny ściennej	m ²	37,52
1. (2.84*4+1.2*2+0.8*2+1.7*2)*2				37,52
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110428-03-050	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust	m ²	109,60
1. (9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)				109,60

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110428-04-040	Rozebranie legarów podłogowych	m	168,00
1. 11.20*15				168,00
10	wg nakładów rzeczowych AW-050	Rozebranie izolacji z papy, oczyszczenie i sprawdzenie podłoża	m2	109,60
1. (9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)				109,60
11	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010702-06-040	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej, pasami o szerokości do 30 cm pod cokolik	m	52,05
1. 9.7+9.7+10.8+10.9+1.8+2.2+3.85+3.1				52,05

2. Zabezpieczenie ściany fundamentowej

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010702-06-040	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej, pasami o szerokości do 30 cm na zewnątrz ściana fundamentowa	m	43,20
1. 43.2				43,20
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010530-03-050	Uzupełnienie obróbek blacharskich pasów elewacyjnych z blachy z tytanowocynkowej o szerokości do 25 cm	m2	8,46
1. 42.3*0.2				8,46

3. Wymiana posadzek wraz z dociepleniem

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego przedsiemek	m3	1,63
1. (2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)*0.05				1,63
15	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110619-09-050	Odgrzybianie stropów o powierzchni ponad 5 m2 z cegły, przy użyciu szczotek stalowych analogia	m2	109,60
1. (9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)				109,60
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. x2	m2	142,23
1. (9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)				109,60
2. (2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)				32,63
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa.	m2	142,23
1. (9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)				109,60
2. (2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)				32,63

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-01-050	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro.	m2	142,23
1. $(9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)$				109,60
2. $(2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)$				32,63
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-03-050	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, pogrubienie posadzki o 3 cm.	m2	142,23
1. $(9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)$				109,60
2. $(2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)$				32,63
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021106-07-050	Posadzki cementowe ,doplata za zbrojenie rozproszone.	m2	142,23
1. $(9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)$				109,60
2. $(2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)$				32,63
21	wg nakładów rzeczowych KNR 00-121118-01-050	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2	142,23
1. $(9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)$				109,60
2. $(2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)$				32,63
22	wg nakładów rzeczowych KNR 00-121118-11-050	Posadzki z płytek o wymiarach 40x40 cm układanych na klej metodą kombinowaną. Płytki antypoślizgowe o podwyższonej klasie ścieralności z atetem do pomieszczeń użyteczności publicznej	m2	142,23
1. $(9.74*11.28)-(0.7*0.15+0.57*0.28)$				109,60
2. $(2.9*2.9+5.0*2.9+3.35*2.9)$				32,63
23	wg nakładów rzeczowych KNR 00-121120-04-040	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, wysokości 15 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej	m	74,87
1. $9.7+9.7+10.8+10.9+1.8+2.2+3.85+3.1$				52,05
2. $3.35+3.35+2.9+2.9-3$				9,50
3. $5.1+0.8+2.04+1.12+2.06+2.2$				13,32
24	wg nakładów rzeczowych KNR 00-121120-05-040	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, wysokości 15 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej metodą zwykłą pom 02,05,01	m	74,87
1. $9.7+9.7+10.8+10.9+1.8+2.2+3.85+3.1$				52,05
2. $3.35+3.35+2.9+2.9-3$				9,50
3. $5.1+0.8+2.04+1.12+2.06+2.2$				13,32

4. Wymiana stolarki drzwiowej oraz montaż daszku nad drzwiami

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0353-08-050	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2	6,05
1. $2.01*1.47$				2,95
2. $1.37*2.26$				3,10

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-12-050	Drzwi rozsuwane z PCV wewnętrzne osadzone na kotwach stalowych, z obróbką osadzenia, szklone szkłem bezpiecznym - analogia sala-kuchnia	m2	2,95
2. 2.01*1.47				2,95
27	wg nakładów rzeczowych KNR 0-191024-0701-050	Drzwi aluminiowe lub PCV osadzanie na kotwach ocieplone szklone szkłem bezpiecznym z samozamykaczem - analogia drzwi wejściowe ciepłe	m2	3,10
1. 1.37*2.26				3,10
28	wg nakładów rzeczowych KNR 0-191024-0701-050	Drzwi aluminiowe lub PCV osadzanie na kotwach ocieplone szklone szkłem bezpiecznym - analogia drzwi zimne pomiędzy 02/01	m2	1,85
1. 0.9*2.05				1,85
29	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 2021026-01-050	Ościeżnice z opaskami drewnianymi analogia szt.4	m2	7,38
1. 0.9*2.05*4				7,38
30	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1022-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone	m2	7,38
1. 0.9*2.05*4				7,38
31	wg nakładów rzeczowych -020	Kalkulacja indywidualna - zadaszenie nad wejściem - konstrukcja z profili nierdzewnych poliwęglan lub szkło hartowane	szt	1,00
1. 1				1,00
32	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0323-02-020	Wymiana w ścianach z cegiel podokiennika z konglomeratu	szt	1,00
1. 1				1,00

5. Toalety

1	2	3	4	5
33	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2702-01-050	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o długości 60 cm (Orgbud W-wa)	m2	10,49
1. 1.65+0.12+2.78+1.17				5,72
2. 2.68*1.78				4,77
34	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0126-0201-050	Ścianki działowe pełne z cegiel dziurawek o grubości 1/2 cegły	m2	17,62
1. (1.12+1.8+3.1+0.78+0.12+0.1)*2.51				17,62

1	2	3	4	5
35	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02I0126-05-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	7,00
1. 4.8+2.2				7,00
36	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0818-01-050	Tynki cementowe III kategorii na ścianach, wykonywane mechanicznie	m ²	20,67
1. (1,12+1.74+0.3+0.78)*2.51				9,89
2. (1.0+1.65+0.3+2.9+1.05+1.0+1.05+0.3+0.3+3.1)*0.5				6,33
3. (1.78*2+2.68*2)*0.5				4,46
37	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010708-0101-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegiel,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 15 cm	m	19,80
1. 10+9.8				19,80
38	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0708-03-040	Wykonanie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap.(wap.gasz.) na podłożach z cegiel,pustaków ceramicznych,betonów na ościeżach szerokości do 40 cm	m	5,20
1. 5.2				5,20
39	wg nakładów rzeczowych KNR K-04 0602-01-050	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m ²	11,36
1. (1.78*2.68)*1.2				5,72
2. 4.7*1.2				5,64
40	wg nakładów rzeczowych KNR K-04 0602-03-040	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m	18,60
1. 2.7+2.7+1.8+0.8+4.7+2+3.9				18,60
41	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020829-09-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną na wysokość 2.0m	m ²	38,28
1. (4.7+3.9+2+0.6)*2.0				22,40
2. (1.78+2.68+2.68+0.8)*2				15,88
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0840-08-040	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	22,00
1. 22				22,00

6. Instalacja elektryczna węzle sanitarnym

1	2	3	4	5
43	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080504-02-020	Wymiana opraw oświetleniowych LED sala główna analogia	szt	15,00
1. 15				15,00

1	2	3	4	5
44	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080504-02-020	Montaż kinkietów LED analogia	szt	8,00
1. 8				8,00
45	wg nakładów rzeczowych KNNR 50302-010-020	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60 mm pojedyncze	szt	3,00
1. 3				3,00
46	wg nakładów rzeczowych KNNR 50302-060-020	Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80 mm o 4 wylotach z pierścieniami odgałęźnymi	szt	2,00
1. 2				2,00
47	wg nakładów rzeczowych KNNR 50205-010-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t.w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m	28,00
1. 28				28,00
48	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 50209-060-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² w gotowych korytkach i na drabinkach, układane na uchwytych bezśrubowych	m	18,00
1. 18				18,00
49	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080307-02-020	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych jednobiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	3,00
1. 3				3,00
50	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080309-02-020	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych w puszkach	szt	1,00
1. 1				1,00
51	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080504-07-020	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, bryzgoodpornych, strugoodpornych, porcelanowych, przykręcanych, końcowych z podłączeniem	szt	6,00
1. 6				6,00
52	wg nakładów rzeczowych KNNR 50306-020-020	Łączniki instalacyjne jednobiegunowe podtynkowe w puszkach instalacyjnych	szt	2,00
1. 2				2,00
53	wg nakładów rzeczowych KNNR 50308-090-020	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, metalowe z uziemieniem 2-biegunowe przykręcane. Obciążalność 16 A, przekrój przewodu do 4 mm ²	szt	1,00
1. 1				1,00
54	wg nakładów rzeczowych AW-090	Wymiana wyłączników oraz gniazd pomieszczenia 0/01, 0/02, 0/05	kpl	1,00
1. 1				1,00

1	2	3	4	5
55	wg nakładów rzeczowych KNR 4-03W1208-01-10 8	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Obwód 1-fazowy. Pomiar pierwszy	pomiar	1,00
1. 1				1,00
56	wg nakładów rzeczowych KNR 4-03W1205-05-10 8	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania. Pomiar pierwszy	pomiar	1,00
1. 1				1,00

7. Malowanie i naprawa tynków wewnętrznych

1	2	3	4	5
57	wg nakładów rzeczowych Wacetob KNR 4011204-08-050	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	331,32
1. 9.74*11.28				109,87
2. 3.35*2.9				9,72
3. 5.1*1.78+1.12*2.06				11,39
4. (11.28+11.28+9.74+9.74)*2.5-(1,05*1.95*9+1.15*0.7+1.4*0.7+1.3*0.7)				83,98
5. (5.1+2.9+2.1+1.2+2+0.7)*1.2				16,80
6. (3.35+3.35+2.9+2.9)*1.2-(0.8+1.1+0.9)*0.9				12,48
7. (10.7+9.74+8.9+10.4)*1.2				47,69
8. (5.1+4.2+2.1+1.2+0.9)*1.2				16,20
9. (3.35+2.2+2.3+2.5)*1.2				12,42
10. (1.0+1.65+0.3+2.9+1.05+1.0+1.05+0.3+0.3+3.1)*0.5				6,33
11. (1.78*2+2.68*2)*0.5				4,46
58	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-02-050	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2	124,04
1. (11.28+11.28+9.74+9.74)*2.5-(1,05*1.95*9+1.15*0.7+1.4*0.7+1.3*0.7)				83,98
2. (5.1+2.9+2.1+1.2+2+0.7)*1.2				16,80
3. (3.35+3.35+2.9+2.9)*1.2-(0.8+1.1+0.9)*0.9				12,48
4. (1.0+1.65+0.3+2.9+1.05+1.0+1.05+0.3+0.3+3.1)*0.5				6,33
5. (1.78*2+2.68*2)*0.5				4,46
59	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-01-050	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2	130,97
1. 9.74*11.28				109,87
2. 3.35*2.9				9,72
3. 5.1*1.78+1.12*2.06				11,39
60	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	130,97
1. 9.74*11.28				109,87
2. 3.35*2.9				9,72
3. 5.1*1.78+1.12*2.06				11,39

1	2	3	4	5
61	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1204-02-05 0	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	124,04
		1. $(11.28+11.28+9.74+9.74)*2.5-(1.05*1.95*9+1.15*0.7+1.4*0.7+1.3*0.7)$		83,98
		2. $(5.1+2.9+2.1+1.2+2+0.7)*1.2$		16,80
		3. $(3.35+3.35+2.9+2.9)*1.2-(0.8+1.1+0.9)*0.9$		12,48
		4. $(1.0+1.65+0.3+2.9+1.05+1.0+1.05+0.3+0.3+3.1)*0.5$		6,33
		5. $(1.78*2+2.68*2)*0.5$		4,46
62	wg nakładów rzeczowych KNR 00-170929-03-050	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku żywicznego CT68 o fakturze rustykalnej grubości 2,5 mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	76,31
		1. $(10.7+9.74+8.9+10.4)*1.2$		47,69
		2. $(5.1+4.2+2.1+1.2+0.9)*1.2$		16,20
		3. $(3.35+2.2+2.3+2.5)*1.2$		12,42

8. Rusztowania

1	2	3	4	5
63	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021611-05-050	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 4 m.	m2	108,64
		1. $11.2*9.7$		108,64
64	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020925-0101-05 0	Oslony okien, folią polietylenową	m2	32,51
		1. $(1.95*1.05)*9$		18,43
		2. $1.2*3.05+2.01*1.47+1.3*2.05+2.0*1.2*2$		14,08

9. Roboty pomocnicze, wywóz gruzu

1	2	3	4	5
65	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-11-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	11,87
		1. $((9.74*11.28)-(0.7*0.45+0.57*0.28))*0.035*1.3$		4,98
		2. $(11.20*15)*0.06*0.07$		0,71
		3. $(3.35*2.9)*0.15*1.5$		2,19
		4. 4		4,00
66	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-12-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	11,87
		1. $((9.74*11.28)-(0.7*0.45+0.57*0.28))*0.035*1.3$		4,98
		2. $(11.20*15)*0.06*0.07$		0,71
		3. $(3.35*2.9)*0.15*1.5$		2,19
		4. 4		4,00
67	wg nakładów rzeczowych AW-060	Koszty przyjęcia gruzu na wysypisko	m3	11,87
		1. $((9.74*11.28)-(0.7*0.45+0.57*0.28))*0.035*1.3$		4,98

1	2	3	4	5
	2.	$(11.20*15)*0.06*0.07$		0,71
	3.	$(3.35*2.9)*0.15*1.5$		2,19
	4.	4		4,00