

## **Przedmiar robót**

### **Remont świetlicy wiejskie w miejscowości Brelików**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Remont świetlicy wiejskie w miejscowości Brelików</b>		
1	Element	<b>Kuchnia</b>		
1.1	KNNR 3/901/1	Rozbiórki pieców i trzonów, kuchennych nieolicowanych kaflami	m3	
1.2	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi i ścian	m2	
1.3	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*2,10*0,3+0,3*0,25*1,6+0,6*0,8+(1*1,5)	2,257500	
		RAZEM:	2,257500	m3
				2,26
1.4	KNR 401/353/1 analogia	Rozebranie, płyty żelbetowe grubość do 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,23*3,05	15,951500	
		RAZEM:	15,951500	m2
				15,95
1.5	DC 19/519/1 analogia	Usunięcie ze ścian i sufitu tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,23*3,05+1,1*(5,23*2+3,05*2)	34,167500	
		RAZEM:	34,167500	m2
				34,17
1.6	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,952*0,03+15,952*0,2+34,168*0,01	4,190640	
		RAZEM:	4,190640	m3
				4,19
1.7	KNR 401/102/3	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*1*0,22	2,200000	
		RAZEM:	2,200000	m3
				2,20
1.8	KNR 401/104/3	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15	3,190400	
		RAZEM:	3,190400	m3
				3,19
1.9	KNR 401/354/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2 m2	szt	1,00
1.10	KNR 17/2608/1 analogia	Przygotowanie podłoża pod docieplenie izolacje, oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,23*2+3,05+2)*0,5	7,755000	
		RAZEM:	7,755000	m2
				7,76
1.11	KNR 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,23*2+3,05+2)*0,5	7,755000	
		RAZEM:	7,755000	m2
				7,76
1.12	KNKRB 6/102/2 (1)	Warstwy odsączające i podsypkowe warstwa odsączająca, rozścielenie ręczne zagęszczenie mechaniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,17	2,711840	
		RAZEM:	2,711840	m3
				2,71
1.13	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,34	20,341500	
		RAZEM:	20,341500	m2
				20,34
1.14	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15,952*0,1	1,595200	
		RAZEM:	1,595200	m3
				1,60
1.15	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		20,34	20,341500	
		RAZEM:	20,341500	m2
				20,34

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.16	KNR 202/609/1 (1) analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome 15 cm	m2	15,95
1.17	KNR 202/1102/1 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z betonu C12/15 grubości 8 cm, zatarte na ostro	m2	15,95
1.18	DC 20/104/4	Dodatek za dozbrojenie siatką stalową	m2	15,95
1.19	KNR 202/1104/3 analogia	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) 50x50 cm	m2	15,95
1.20	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 50x50 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,10*(5,23*2+3,05*2)	34,776000	
		RAZEM:	34,776000	m2
1.21	KNR 222/906/6 analogia	Drzwi płycinowe w świetle 90 cm, futryny, opaskami o powierzchni ponad 2m2, R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1,00
1.22	KNNR 2/1102/1 (1) analogia	Okna ościeżnicowe, fabrycznie wykończone, okno, do 1.0 m2, (okno podawcze)	m2	1,00
1.23	KNNR 2/1802/2 (1)	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych, grubość 4 cm, szerokość do 50 cm, piaskowiec, wapień miękki	m	1,00
1.24	Kalkulacja własna	Kotara z pvc przesowna o długości 2.5m oraz wysokości 3.m (od podłogi do sufitu)	kpl	1,00
1.25	DC 11/133/1	Nadproża drzwiowe, betonowanie ręczne, grubość ściany do 250 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5+1,5	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	mb
1.26	KNNR 5/1207/2	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, na styku elementów betonowych	m	70,00
1.27	KNNR 5/205/4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na betonie, przekrój do 7,5 mm2 3x1.5 mm2	m	35,00
1.28	KNNR 5/205/4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na betonie, przekrój do 7,5 mm2 3x2.5 mm2	m	22,00
1.29	KNNR 5/205/3	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 30 mm2 5x4 mm2	m	13,00
1.30	KNNR 5/501/2 (1)	Oprawy oświetleniowe zawieszane (LED), świetlówkowe, 1x40 W	kpl	5,00
1.31	KNNRW 5/312/9	Podstawy bezpiecznikowe, 1-biegunowe	szt	6,00
1.32	KNNRW 5/312/10	Podstawy bezpiecznikowe, 3-biegunowe	szt	1,00
1.33	KNNR 5/307/1 (1) analogia	Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	szt	4,00
1.34	KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5 mm2 przelotowe podwójne	szt	6,00
1.35	KNNR 5/308/7	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 4 mm2 wodoszczelne	szt	1,00
1.36	KNNRW 9/1202/1	Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych, obwód elektryczny WZ, 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,00
1.37	KNNRW 9/1202/3	Sprawdzenie stanu izolacji instalacji elektrycznych, obwód elektryczny WZ, 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,00
1.38	KNKRB 5/803/2	Badania linii kablowej n. n. i sterowniczej kabel sterowniczy o ilości żył do 4	odcinek	4,00
1.39	Kalkulacja własna	Wykonanie schematu instalacji elektrycznej	kpl	1,00
1.40	KNNR 4/1707/1 (1) analogia	Przyłącze wodociągowe z rur PVC łączone na wcisk i uszczelkę gumową, Fi 32 mm, nakłady liczone na 1mb przyłącza	m	10,00
1.41	KNNR 4/135/2 analogia	Zawór czerpalny Dn 20 mm punkt czerpalny wody	szt	1,00
1.42	KNKRB 4/307/2 (1) analogia	Nawierтки o średnicy 40	szt	1,00
1.43	KNKRB 4/307/2 (1) analogia	Zaworyanty skarzeniowe 40	szt	1,00
1.44	KNKRB 4/307/2 (1) analogia	Zawory spustowe 40	szt	1,00
1.45	KNNR 5/1207/1 analogia	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 50 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	20,00
1.46	KNNR 8/108/2	Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi 25-32 mm	m	10,00
1.47	KNNR 8/128/5	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody, kompletne urządzenie do podgrzewania wody (bojler)	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.48	KNNR 4/111/1 (1) analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych lub zaciskanych w ścianach lub podłogach, Fi_zew. 20 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		umywała ciepła zimna 1,5*2		3,000000
		zlewciepła zimna 0,5*2		1,000000
		główne rozprowadzenie wody zimnej 5+2		7,000000
		główne rozprowadzenie wody ciepłej 5+2		7,000000
		zmywarka 1,5		1,500000
		przyłącze do pieca konwekcyjno parowego 2,5		2,500000
		punkt czerpialny 1,5		1,500000
		RAZEM:	23,500000	m
1.49	KNKRB 4/115/4 (1) analogia	Zestawy przyborów instalacji wod. - kan. zlewozmywaki ze stali nierdzewnej stalowe na ścianie	kpl	1,00
1.50	KNNR 4/135/2	Zawór czerpialny Dn 20 mm	szt	8,00
1.51	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa Dn 15 mm	szt	1,00
1.52	KNNR 8/128/5 analogia	Montaż urządzeń do podgrzewania wody, kompletne urządzenie do podgrzewania wody (bojler)	kpl	1,00
1.53	KNNR 3/906/4	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, drzwiczki na wspólnej ramie ( drzwiczki rewizyjne)	szt	2,00
1.54	KNP 7/122/1	Krata wentylacyjna nieotwierana	szt	1,00
1.55	KNR 402/101/3 analogia	Wymiana w wykopie odcinka rury PVC kielichowej, Fi 110 mm	mb	4,00
1.56	KNR 402/101/1	Wymiana w wykopie odcinka rury PVC kielichowe Fi 50 mm	mb	8,00
1.57	KNRW 215/216/ 2 (1) analogia	Wpusty podłogowy ze stali nierdzewnej, Fi 100 mm	szt	1,00
1.58	KNKRB 2/802/3 analogia	Tynki (Cementowo- Wapienne) III kategorii tynki ścian i sufitów, wykonywane ręcznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Sufit 5,23*3,05		15,951500
		Ściany 1,1*(5,23*2+3,05*2)		18,216000
		RAZEM:	34,167500	m2
1.59	KNNR 2/802/6 analogia	Gładź cementowa lub cementowo polimerowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,23*3,05+1,1*(5,23*2+3,05*2)		34,167500
		RAZEM:	34,167500	m2
1.60	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,23*3,05+1,1*(5,23*2+3,05*2)		34,167500
		RAZEM:	34,167500	m2
2	Element	<b>Łazienka</b>		
2.1	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi i ścian	m2	
2.2	KNNRW 3/313/2	Rozebranie ścianki z cegieł (bez względu na rodzaj zaprawy), ścianka grubości 1/2 cegły	m2	
2.3	KNR 401/353/1 analogia	Rozebranie, płyty żelbetowe grubość do 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*2		5,000000
		RAZEM:	5,000000	m2
2.4	DC 19/519/1 analogia	Usunięcie ze ścian i sufitu tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*2,4+2,5+2,5+2+1,1		12,900000
		RAZEM:	12,900000	m2
2.5	DC 20/121/3	Usunięcie z budynku gruzu z parteru		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,722*0,2+5*0,3+4,05*0,08		7,368400
		RAZEM:	7,368400	m3
2.6	KNR 401/104/3	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		15 5*0,28		1,400000
		RAZEM:	1,400000	m3
2.7	KNR 17/2608/1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*(2,5+2,5+2+2)		4,500000
		RAZEM:	4,500000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.8	KNR 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, 1' warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,5*(2,5+2,5+2+2)	4,500000	
		RAZEM:	4,500000	m2
2.9	KNKRB 6/102/2 (1)	Warstwy odsączające i podsypkowe warstwa odsączająca, rozścielenie ręczne zagęszczenie mechaniczne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	0,17	0,2*5	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	m3
2.10	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	20,34	3*2,5	7,500000	
		RAZEM:	7,500000	m2
2.11	KNR 202/1101/1 (4) analogia	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*2*0,1	0,500000	
		RAZEM:	0,500000	m3
2.12	KNNR 2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
	20,34	3*2,5	7,500000	
		RAZEM:	7,500000	m2
2.13	KNR 202/609/1 (1) analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*2	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	m2
2.14	KNR 222/906/6 analogia	Drzwi płycinowe, futryny, opaskami o powierzchni ponad 2m2, R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1,00
2.15	KNR 202/1102/1 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z betonu C12/15 grubości 8 cm, zatarte na ostro		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*2	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	m2
2.16	KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5' mm2 przelotowe podwójne	szt	1,00
2.17	KNR 202/822/6 analogia	Licowanie ścian płytkami, glazurowanymi 50x50' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*2*2,1+2*2*2,1-1*2	16,900000	
		RAZEM:	16,900000	m2
2.18	KNR 202/1104/3 analogia	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) 50x50' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,5*2	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	m2
2.19	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,25*(2,1*0,2)*2+1,5*0,3*0,25	0,322500	
		RAZEM:	0,322500	m3
2.20	KNR 401/354/9	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2' m2	szt	3,00
2.21	KNP 7/122/1	Krata wentylacyjna nieotwierana (wymiana)	szt	2,00
2.22	DC 11/133/1	Nadproża drzwiowe, betonowanie ręczne, grubość ściany do 250 mm	mb	1,60
2.23	KNNR 5/1207/2	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47' mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, na styku elementów betonowych	m	15,00
2.24	KNNR 5/205/4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na betonie, przekrój do 7,5' mm2 3x1.5 mm2	m	10,00
2.25	KNNR 5/205/4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na betonie, przekrój do 7,5' mm2 3x2.5 mm2	m	5,00
2.26	KNNR 5/307/1 (1) analogia	Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	szt	1,00
2.27	KNKRB 5/803/2	Badania linii kablowej n. n. i sterowniczej kabel sterowniczy o ilości żył do 4	odcinek	4,00
2.28	KNKRB 2/802/3 analogia	Tynki (Cementowo- Wapienne) III kategorii tynki ścian i sufitów, wykonywane ręcznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Sufit	0,9*(2,5+2,5+2+2)+2*2,5	13,100000	
		RAZEM:	13,100000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.29	KNNR 2/802/6	Gładź cementowa lub cementowo polimerowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*(2,5+2,5+2+2)+2*2,5		13,100000
		RAZEM:		13,100000
			m2	13,10
2.30	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,9*(2,5+2,5+2+2)+2*2,5		13,100000
		RAZEM:		13,100000
			m2	13,10
2.31	KNNR 5/501/1 (2)	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem	kpl	2,00
2.32	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15 mm	szt	1,00
2.33	KSNR 8/225/3 analogia	Demontaż urządzeń sanitarnych, umywalka porcelanowa, ustemp toaletow, pisuar	kpl	4,00
2.34	KNNR 4/233/3 analogia	Montaż ustęp z płuczką, typu "kompakt" dostosowanego do urzytku przez osoby niepełnosprawne	kpl	1,00
2.35	KNRW 205/120/6 analogia	Poręczce dla niepełnosprawnych	szt	4,00
2.36	KNNR 4/233/3 analogia	Montaż pisuar	kpl	1,00
2.37	KSNR 4/212/1 (2)	Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową ścienną, z syfonem z tworzywa sztucznego dostosowanego do urzytku przez osoby niepełnosprawne	kpl	1,00
2.38	KNNR 4/135/2 analogia	Zawór czerpalny Dn 20 mm punkt czerpalny wody	szt	1,00
2.39	KNNR 4/135/2	Zawór czerpalny Dn 20 mm	szt	4,00
2.40	KNNR 8/108/2 analogia	Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi 25-32 mm	m	10,00
2.41	KNNR 4/111/1 (1)	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach lub podłogach h, Fi zew. 20 mm	m	10,00
2.42	KNR 402/101/3 analogia	Wymiana w wykopie odcinka rury PVC kielichowej, Fi 110 mm	mb	3,00
2.43	KNR 402/101/1	Wymiana w wykopie odcinka rury PVC kielichowe Fi 50 mm	mb	5,00
2.44	KNRW 215/216/2 (1) analogia	Wpusty podłogowy ze stali nierdzewnej, Fi 100 mm	szt	1,00
3	Element	<b>Rozprowadzenie ogrzewania oraz wentylacja</b>		
3.1	Kalkulacja własna	Wykonanie trójnika w istniejącej instalacji rozprowadzającej ciepło	szt	1,00
3.2	KNR 217/121/2 analogia	Izolowane przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, Fi do 200 mm z rozgałęzieniem na 2 anemostaty R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3+1+1		7,300000
		RAZEM:		7,300000
			m2	7,30
3.3	Kalkulacja własna	Montaż anemostatów	szt	2,00
3.4	KNNRW 2/1702/3 analogia	Sufitach działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, pojedynczych z pokryciem jednostronnym, 1-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,3*7*2		4,200000
		RAZEM:		4,200000
			m2	4,20
3.5	KNNR 2/802/6	Gładź cementowa lub cementowo polimerowa jednowarstwowa na sufitach	m2	4,20
3.6	KNKRB 6/1302/4	Czyszczenie przepustów o sr. w mm 0.6 m, gr. NAMUŁU w cm do 50 - "15" jego średnicy	m	
3.7	KNNRW 3/312/2	Przemurowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych, ściana na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,36*1,2		0,432000
		RAZEM:		0,432000
			m3	0,43
3.8	KNP 2/609/1	Układanie masy betonowej w czapkach kominowych, normy czasu na 1m2 rzutu poziomego czapki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,36*0,36		0,129600
		RAZEM:		0,129600
			m2	0,13
3.9	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,4*4*0,5		0,800000
		RAZEM:		0,800000
			m2	0,80
3.10	KNR 23/2613/6 analogia	Ocieplenie przewodów wentylacyjnych płytami z wełny mineralnej 5 cm, przyklejenie warstwy siatki, wraz z narożnikami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1+1+0,8+0,8		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	4

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.11	KNR 928/202/2	Wykonanie tynku cienkowarstwowego silikonowego, na pilastrach, belkach, słupach i podciągach	m2	4
3.12	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25' cm (okucie czapy betonowej)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*0,5	0,250000	
		RAZEM:	0,250000	0,25
3.13	KNKRB 5/402/2 analogia	Wymiana tablic elektrycznych i obudow tablica elektryczna o masie do 20 kg	szt	1,00
3.14	KNNRW 9/1101/1 (1)	Uzupełnienie tynków kategorii III po robotach instalacyjnych, pasy pokrywające bruzdy, szerokości do 10' cm, ciasto wapienne	m	8,00
4	Element	<b>Korytarz</b>		
4.1	KNNRW 3/607/1 (1) analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, powierzchnia ścian, z poszpachlowaniem ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,15*3*1,5+5,3*3*2-4	37,475000	
		RAZEM:	37,475000	37,48
4.2	KNNRW 3/607/2 (1) analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, powierzchnia stropów, biegów i spoczników, z poszpachlowaniem ubytków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3*2	10,600000	
		RAZEM:	10,600000	10,60
4.3	KNNRW 9/1101/1 (1)	Uzupełnienie tynków kategorii III po robotach instalacyjnych, pasy pokrywające bruzdy, szerokości do 10' cm, ciasto wapienne	m	3,00
4.4	KNKRB 5/402/2 analogia	Wstawienie tablic elektrycznych i obudow tablica elektryczna o masie do 20 kg	szt	1,00
4.5	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne	m2	48,08

### Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>Remont świetlicy wiejskie w miejscowości Brelików</b>	
1	Kuchnia	
2	Łazienka	
3	Rozprowadzenie ogrzewania oraz wentylacja	
4	Korytarz	
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem Remont świetlicy wiejskie w miejscowości Brelików netto</b>	