

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Duża sala		
		1.1 Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0428/03	Rozebranie podłóg białych na wpust Dopłata 2x 8,37*10,31	m2	86,295
		razem	m2	86,295
2	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka sceny drewnianej	kpl	1
		1.2 Podłoga		
3	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na suchu. Styropian EPS 100 lambda 031	m2	86,295
4	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	86,295
5	KNR 2-02 1106/01 + 1106/03 x 3,5	KNR 2-02 1106/01 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 60mm	m2	86,295
6	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	86,295
7	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych przecinaniem płytek	m	37,36
8	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	37,36
		1.3 Malowanie		
9	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych ścian z gruntowaniem $2*(8,37*2,62)+2*(10,31*2,62)$ 86,295 $-3*(1,47*1,47)-1,42*2,00$	m2 m2 m2	97,883 86,295 -9,323
		razem	m2	174,855
10	KNR-W 2-02 1511/01	Malowanie dwukrotne - wykonanie warstwy bielinki h=1,50m $2*(8,37*1,50)+2*(10,31*1,50)$ $-3*(0,63*1,47)-1,42*0,63$	m2 m2	56,04 -3,673
		razem	m2	52,367
		1.4 Instalacje CO		
11	Kalkulacja indywidualna	Przełożenie istniejącej instalacji C.O.	kpl	1
		2 Korytarz		
		2.1 Roboty rozbiórkowe		
12	KNR-W 4-01 0812/05	Rozebranie posadzek z płytek układanych na zaprawie i kleju	m2	21,23
		2.2 Posadzka		
13	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	21,23
14	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych przecinaniem płytek $2*4,77+2*4,90$ $-0,7-0,8-0,9-1,42$	m m	19,34 -3,82
		razem	m	15,52
15	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	15,52
		2.3 Malowanie		
16	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych ścian z gruntowaniem $2*(4,90*2,62)+2*(4,77*2,62)$ $-(0,75*2,09+1,45*1,47+0,7*2,00+0,8*2,00+0,9*2,00+0,84*0,83)$	m2 m2	50,671 -9,196
		razem	m2	41,475
17	KNR-W 2-02 1511/01	Malowanie dwukrotne - wykonanie warstwy bielinki h=1,50m $2*(4,90*1,50)+2*(4,77*1,50)$ $-(0,75*0,63+1,45*0,63+0,7*0,63+0,8*0,63+0,9*0,63+0,84*0,63)$	m2 m2	29,01 -3,427
		razem	m2	25,583
		2.4 Stolarka drzwiowa		

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR-W 4-01 0353/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2m2	szt	1
19	KNR-W 2-02 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	2
2.5 Wylaz dachowy				
20	KNR-W 2-02 1016/07	Analogia. Montaż schodów strychowych Fakro LMK Komfort wraz z klapą rewizyjną (przeciwpożarową EI 30)	szt	1
3 Łazienka				
3.1 Roboty demontażowe				
21	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1
22	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1
23	KNR-W 4-01 0812/05	Rozebranie posadzek z płytek układanych na zaprawie i kleju		
		1,66	m2	1,66
		razem	m2	1,66
3.2 Posadzka				
24	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	1,66
25	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych przecinaniem płytek		
		2*1,91+2*0,98 -0,70	m m	5,78 -0,7
		razem	m	5,08
26	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	5,08
3.3 Montaż urządzeń sanitarnych				
27	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1
28	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	1
4 Kuchnia				
4.1 Roboty rozbiórkowe				
29	KNR-W 4-01 0812/05	Rozebranie posadzek z płytek układanych na zaprawie i kleju	m2	15,45
4.2 Posadzka i ściana				
30	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	15,45
31	KNR 2-02 1120/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe o wysokości 10cm z płytek kamieni sztucznych przecinaniem płytek		
		2*4,77+2*3,24 -0,80	m m	16,02 -0,8
		razem	m	15,22
32	KNR 2-02 1120/03	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych układane metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	15,22
33	NNRNKB 6r96 2802/06	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami kamionkowymi GRES 40x40cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm		
		15,22*1,50	m2	22,83
		razem	m2	22,83
4.3 Malowanie				
34	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych ścian z gruntowaniem		
		(2*4,77+2*3,24)*1,12	m2	17,942
		razem	m2	17,942
5 Wejście				
5.1 Roboty rozbiórkowe				
35	KNR 4-04 0804/01	Rozebranie balustrad z kształowników stalowych w poziomie kondygnacji I		
		2*4,63+8,37	m	17,63
		razem	m	17,63
36	KNR 4-04 0305/02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, zebra, wieniec) przy grubości płyty do 15cm		

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		8,37*4,63*0,15	m3	5,813
		razem	m3	5,813
		5.2 Płyta żelbetowa		
37	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	5,813
38	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w budowlach monolitycznych		
		2*((5,813*25)/1000)	t	0,291
		0,09	t	0,09
		2*0,09	t	0,18
		2*0,1	t	0,2
		razem	t	0,761
39	KNR 2-02 0210/06	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 z układaniem betonu za pomocą pompy		
		4,63*0,30*0,35	m3	0,486
		razem	m3	0,486
40	KNR 2-02 0208/04	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy		
		2*(0,30*0,30*2,20)	m3	0,396
		razem	m3	0,396
41	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
		1,20*1,20*0,45	m3	0,648
		razem	m3	0,648
		5.3 Roboty wykończeniowe		
42	KNR 2-02 1118/11	Posadzki z płytek układanych na klej metodą kombinowaną na kleju mrozoodpornym. Płytki antypoślizgowe R11		
		8,37*4,63	m2	38,753
		razem	m2	38,753
43	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym	m	17,63
44	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		(6,37+(2*4,63))*0,30	m2	4,689
		razem	m2	4,689
45	KNR 0-15 0522/01	Analogia. Wykonanie podbitki pod wiatą wraz z rusztem drewnianym		
		8,37*4,63	m2	38,753
		razem	m2	38,753
		6 Piwnice		
		6.1 Pomieszczenie 1		
46	KNR 4-01 0354/06	Demontaż istniejącej bramy garażowej	szt	1
47	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczami gruntu kategorii III na odległość do 10m		
		38,65*0,32	m3	12,368
		razem	m3	12,368
48	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		38,65	m2	38,65
		razem	m2	38,65
49	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	38,65
50	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	38,65
51	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	38,65
52	KNR 2-02 0605/07	Izolacje przeciwwodne powierzchni pionowych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - warstwa pierwsza	m2	5,13
53	KNR 0-23 2612/01	Analogia. Ocieplenie pionowe ścian poniżej poziomu posadzki płytami styrodurowymi XPS	m2	5,13
54	KNR 4-01 0715/05	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów w piwnicach i na strychach (ściany i stropy)		
		(2*4,52+2*8,55)*2,20	m2	57,508
		-2,13*3,77	m2	-8,03
		38,65	m2	38,65
		razem	m2	88,128

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.2 Pomieszczenie 2				
55	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 15,25*0,10	m3	1,525
		razem	m3	1,525
56	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (2*3,19+2*4,78)*2,36 -0,80*2,00	m2 m2	37,618 -1,6
		razem	m2	36,018
57	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie 36,018	m2	36,018
		razem	m2	36,018
58	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m 15,25*0,11	m3	1,678
		razem	m3	1,678
59	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 15,25*0,05	m3	0,763
		razem	m3	0,763
60	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	15,25
61	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styrodurów XPS gr.10cm	m2	15,24
62	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	15,25
63	KNR 2-02 1106/02 + 1106/03 x 3,5	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 60mm	m2	15,25
6.3 Pomieszczenie 3				
64	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm	m3	2,349
65	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (2*4,78+2*4,92)*2,36 (-0,80*2,00)*2 -1,45*1,43	m2 m2 m2	45,784 -3,2 -2,074
		razem	m2	40,51
66	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	40,51
67	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m 23,49*0,11	m3	2,584
		razem	m3	2,584
68	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 23,49*0,05	m3	1,175
		razem	m3	1,175
69	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	23,49
70	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styrodurów XPS gr. 10cm	m2	23,49
71	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	23,49
72	KNR 2-02 1106/02 + 1106/03 x 3,5	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 60mm	m2	23,49
6.4 Pomieszczenie 4				
73	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 37,08*0,10	m3	3,708
		razem	m3	3,708
74	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej 2,47*(2*8,31+2*4,47) -0,80*2,00 -0,87*2,10	m2 m2 m2	63,133 -1,6 -1,827

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-1,47*1,44	m2	-2,117
		razem	m2	57,589
75	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie		
		57,589	m2	57,589
		razem	m2	57,589
76	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	4,079
77	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	1,854
78	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	37,08
79	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styrodurów XPS gr. 10 cm	m2	37,08
80	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwdonna z folii polietylenowej szerokiej	m2	37,08
81	KNR 2-02 1106/02 + 1106/03 x 3,5	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 60mm	m2	37,08
		6.5 Pomieszczenie 5		
82	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej		
		2,56*(2*5,52+2*8,31)	m2	70,81
		-2,58*3,40	m2	-8,772
		-2*1,45*1,43	m2	-4,147
		razem	m2	57,891
83	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	57,891
84	KNR 2-01 0307/02	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m		
		45,80*0,03	m3	1,374
		razem	m3	1,374
85	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	2,29
86	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	45,8
87	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styrodurów XPS gr. 10 cm	m2	45,8
88	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwdonna z folii polietylenowej szerokiej	m2	45,8
89	KNR 2-02 1106/02 + 1106/03 x 3,5	KNR 2-02 1106/02 + KNR 2-02 1106/03 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 60mm	m2	45,8
90	Kalkulacja indywidualna	Wzmocnienie stropu przez wykonanie dwóch dźwigarów stalowych wraz z osadzeniem i wykonaniem wzmocnień na podporach	kpl	1
		7 Termomodernizacja		
		7.1 Roboty rozbiórkowe		
91	KNR 4-04 0804/01	Rozebanie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie kondygnacji I	m	21
92	KNR 4-01 0212/03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie balkonu		
		21*0,95*0,12	m3	2,394
		razem	m3	2,394
		7.2 Ocieplenie ścian		
93	KNR 0-17 2608/05	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m2	276,53
94	KNR 0-17 2609/01	Ocieplenie ścian i ościeży budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 20cm lambda 0,031 przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	276,53
95	KNR 0-17 2609/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach i ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	276,53
96	KNR 0-17 0927/01	Wyprawa elewacyjna CERESIT CT 36 z gotowej suchej mieszanki wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłożu pierwszej warstwy farby gruntującej CT 16	m2	276,53
97	KNR 0-17 0926/03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej z gotowej suchej mieszanki wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	276,53

Przedmiar

Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
98	Kalkulacja indywidualna	Przełożenie rur spustowych	kpl	1
		7.3 Balustrada "francuska"		
99	KNR 2-02 1209/04	Balustrady okienne proste z pochwytami stalowymi - wykonanie balustrady "francuskiej"	m	1,4
		7.4 Ocieplenie stropu		
100	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho gr. 15 cm λ 0,033- jedna warstwa	m2	124,58
		8 Roboty odwodnieniowe		
101	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie rowu wraz z umocnieniem dna poprzez ułożenie korytek betonowych	m	24