

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT DACHU			
1.1		Roboty rozbiórkowe pokrycia dachu			
d.1.	1 KNR-W 4-01 0512-01 1 z.sz.2.4. 9910-03/4 kalk. własna	Rozebranie pokrycia z płyt i gąsiorów azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku - nachylenie 85-120 % wraz z ich utylizacją	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
d.1.	2 KNR-W 4-01 0545-08 1	Rozebranie obróbek kalenicy z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		7.26	m ²	7.26	
				RAZEM	7.26
d.1.	3 KNR-W 4-01 0441-05 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat ponad 24 cm	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
1.2		Roboty pokrywcze dachu			
d.1.	4 KNNR 2 0604-02 2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - wiatroizolacja z folii membranowej o wysokiej paro-przepuszczalności np. Rockwool	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
d.1.	5 NNRNKB 202 0411-01 2	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - kontrłaty	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
d.1.	6 NNRNKB 202 0411-01 2	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łat	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
d.1.	7 NNRNKB 202 0411-02 2	Przybicie deski czołowej	m		
		44.00	m	44.00	
				RAZEM	44.00
d.1.	8 NNRNKB 202 0536-04 2	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową mat w kolorze brązu na łatach	m ²		
		341.00	m ²	341.00	
				RAZEM	341.00
d.1.	9 NNRNKB 202 0539-01 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną mat - montaż gąsiorów	m		
		22.00	m	22.00	
				RAZEM	22.00
d.1.	10 NNRNKB 202 0539-02 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną mat - montaż pasów podrynowych	m		
		44.00	m	44.00	
				RAZEM	44.00
d.1.	11 NNRNKB 202 0539-03 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną mat - montaż osłon bocznych - wiatroownic	m		
		31.00	m	31.00	
				RAZEM	31.00
d.1.	12 NNRNKB 202 0539-04 2	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
		44.00	m	44.00	
				RAZEM	44.00
d.1.	13 NNRNKB 202 0517-04 2	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej matowej półokrągłych o śr. 15 cm systemowe	m		
		44.00	m	44.00	
				RAZEM	44.00
d.1.	14 NNRNKB 202 0519-03 2	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej matowej okrągłych o śr. 12 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14.80	m	14.80	
				RAZEM	14.80
15	KNR-W 2- d.1. 02 1016-07 2	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		1.00	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR-W 2- d.1. 02 2605-02 2 analogia	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - podbitka okapów więz- by dachowej	m ²		
		34.15	m ²	34.15	
				RAZEM	34.15
2		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH metoda lekko-mokra			
2.1		Rusztowania			
17	KNR AT-05 d.2. 1652-01 1	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m	m ²		
		143.39	m ²	143.39	
				RAZEM	143.39
18	NNRNKB d.2. 202 1622a- 1 01	(z.VIII) Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		143.39	m ²	143.39	
				RAZEM	143.39
2.2		Roboty przygotowawcze			
19	KNNR-W 3 d.2. 1013-01 2 analogia	Zabezpieczenie otworów okiennych i drzwiowych folią osłonową	m ²		
		29.42	m ²	29.42	
				RAZEM	29.42
20	KNR 0-23 d.2. 2611-01 2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokłą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie tynków zewnętrznych ścian, ościeży	m ²		
		261.10	m ²	261.10	
				RAZEM	261.10
21	KNR 0-23 d.2. 2611-04 2	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - ściany , ościeża	m ²		
		237.28	m ²	237.28	
				RAZEM	237.28
22	KNR 0-23 d.2. 2611-02 2	Jednokrotne gruntowanie emulsją podłoża	m ²		
		261.10	m ²	261.10	
				RAZEM	261.10
2.3		Ocieplenie ścian zewnętrznych			
23	KNR 0-23 d.2. 2612-09 3	Zamocowanie listwy cokołowej.	m		
		63.46	m	63.46	
				RAZEM	63.46
24	KNR 0-23 d.2. 2612-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi zakładkowymi EPS70 grub.12 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		256.26	m ²	256.26	
				RAZEM	256.26
25	KNR 0-23 d.2. 2612-02 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS 15 grub. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży.	m ²		
		12.10	m ²	12.10	
				RAZEM	12.10
26	KNR 0-23 d.2. 2612-04 3	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - od cokołu do spodu okapu w ilości 4 szt/m ²	szt		
		1025.04	szt	1 025.04	
				RAZEM	1 025.04
27	KNR 0-23 d.2. 2612-06 3	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach	m ²		
		256.26	m ²	256.26	
				RAZEM	256.26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 0-23 d.2. 2612-07 3	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		12.10	m ²	12.10	
				RAZEM	12.10
29	KNR 0-23 d.2. 2612-06 3	Przyklejenie na ścianach dodatkowej warstwy siatki z włókna	m ²		
		126.92	m ²	126.92	
				RAZEM	126.92
30	KNR 0-23 d.2. 2612-08 3	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką.	m		
		60.30	m	60.30	
				RAZEM	60.30
31	KNNR 2 d.2. 1902-13 3	Wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych na uszkodzenia - paski siatki z włókna szklanego.	m		
		14.70	m	14.70	
				RAZEM	14.70
32	KNR 0-23 d.2. 0932-01 3	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany, ościeża	m ²		
		268.36	m ²	268.36	
				RAZEM	268.36
33	KNR 0-23 d.2. 0932-02 3	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany	m ²		
		256.26	m ²	256.26	
				RAZEM	256.26
34	KNR 0-23 d.2. 0932-04 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		12.10	m ²	12.10	
				RAZEM	12.10
2.4		Ocieplenie ścian zewnętrznych - cokół			
35	KNR-W 4- d.2. 01 0104-02 4	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		16.79	m ³	16.79	
				RAZEM	16.79
36	KNR-W 4- d.2. 01 0105-02 4	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		16.79	m ³	16.79	
				RAZEM	16.79
37	KNR 0-23 d.2. 2611-01 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
38	KNR 0-23 d.2. 2611-02 4	Gruntowanie podłoża - ściany	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
39	KNR 0-23 d.2. 2611-04 4	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
40	KNR 0-23 d.2. 2612-01 4	Ocieplenie ścian fundamentowych budynku płytami styropianowymi EPS100 grub. 6 cm	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
41	KNR 0-23 d.2. 2612-05 4	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		221.56	szt	221.56	
				RAZEM	221.56

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 0-23 d.2. 2612-06 4	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
43	KNR 0-23 d.2. 2612-06 4	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²		
		55.39	m ²	55.39	
				RAZEM	55.39
44	KNR 0-23 d.2. 2614-10 4	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		4.00	m	4.00	
				RAZEM	4.00
45	KNR 2-02 d.2. 0603-01 4	izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - pierwsza warstwa	m ²		
		33.57	m ²	33.57	
				RAZEM	33.57
46	KNR 2-02 d.2. 0603-02 4	izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - druga	m ²		
		33.57	m ²	33.57	
				RAZEM	33.57
47	KNR 0-23 d.2. 0932-01 4	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²		
		21.82	m ²	21.82	
				RAZEM	21.82
48	ZKNR C-1 d.2. 0113-03 4	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). - cokół	m ²		
		21.82	m ²	21.82	
				RAZEM	21.82
3		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ			
49	KNR-W 4- d.3 01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 - okna rombowe	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
50	KNR-W 4- d.3 01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - zamurowanie otworów po naświetlach rombowych	m ³		
		0.24	m ³	0.24	
				RAZEM	0.24
51	KNR 0-19 d.3 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - wym. 1,47*1,45 szt.10	m ²		
		21.32	m ²	21.32	
				RAZEM	21.32
52	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		2.94	m ²	2.94	
				RAZEM	2.94
53	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej grub. 1,0 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		4.41	m ²	4.41	
				RAZEM	4.41
54	KNR-W 4- d.3 01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi jednoskrzydłowe	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
55	KNR-W 4- d.3 01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi dwuskrzydłowe	m ²		
		4.20	m ²	4.20	
				RAZEM	4.20
56	KNR-W 2- d.3 02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, pełne, ciepłe o wym. 90*210 szt. 2, wyposażone w 2 szt. zamków	m ²		
		3.78	m ²	3.78	
				RAZEM	3.78
57	KNR-W 2- d.3 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, półpełne, ciepłe o wym. 184*228 szt. 1, wyposażone w 2 szt. zamków	m ²		
		4.20	m ²	4.20	
				RAZEM	4.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		WYKONANIE PODESTÓW WEJŚCIOWYCH			
58	KNR-W 2-d.4 01 0701-02	Ręczne kopanie rowów pod fundament podestów o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III 14.30	m m	14.30	
				RAZEM	14.30
59	KNR-W 2-d.4 02 0201-01	Fundamenty betonowe prostokątne szer. do 0.6 m pod schody zewnętrzne 3.43	m ³ m ³	3.43	
				RAZEM	3.43
60	KNR-W 2-d.4 02 0205-01	Płyty podestowe, betonowe 1.20	m ³ m ³	1.20	
				RAZEM	1.20
61	KNR-W 2-d.4 02 1117-03	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm zmywane - podest 7.95	m ² m ²	7.95	
				RAZEM	7.95
62	KNR-W 2-d.4 02 1118-03	Okładziny schodów masa lastryko grubości 20 mm płukane - stopnie bez profilu zmywane 4.29	m ² m ²	4.29	
				RAZEM	4.29
5		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
63	KNNR 6 d.5 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 65.84	m m	65.84	
				RAZEM	65.84
64	KNNR 6 d.5 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 32.92	m ² m ²	32.92	
				RAZEM	32.92
65	KNR-W 2-d.5 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej 32.92	m ² m ²	32.92	
				RAZEM	32.92
66	KNR 2-31 d.5 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 32.92	m ² m ²	32.92	
				RAZEM	32.92
67	KNNR 6 d.5 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 32.92	m ² m ²	32.92	
				RAZEM	32.92
68	KNR 2-22 d.5 0202-07	Miski odpływowe pod rury spustowe 4.00	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
6		INSTALACJA ODGROMOWA			
69	KNR-W 2-d.6 01 0701-02	Ręczne kopanie rowów pod fundament podestów o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III 75.00	m m	75.00	
				RAZEM	75.00
70	KNR-W 2-d.6 01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 75.00	m m	75.00	
				RAZEM	75.00
71	KNR-W 5-d.6 08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kat. III 20.00	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
72	KNR-W 5-d.6 08 0611-05	Montaż uziołu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.III 79.00	m m	79.00	
				RAZEM	79.00
73	KNR-W 5-d.6 08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm ² 8.00	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
74	KNR-W 5-d.6 08 0607-09	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 120mm ² 8.00	m m	8.00	
				RAZEM	8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR 4-03 d.6 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
76	KNR 5-08 d.6 0109-05	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr. do 20 mm podłoże inne niż beton)	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
77	KNR 4-03 d.6 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
78	KNR-W 5- d.6 08 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr.do 10mm	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
79	KNNR 5 d.6 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
80	KNNR 5 d.6 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
81	KNNR 4 d.6 0142-02	Montaż skrzynek do złączy kontrolnych z PCV	kpl.		
		4.00	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
82	KNNR 5 d.6 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
83	KNNR 5 d.6 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00

Tech. bud. Jacek Jaworski

Upr. bud. Nr. Cie-53/86
w spec. Konstrukcyjno-budowlanej
Członek MZPB nr ew. MA2/RO/3729/02

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty zewnętrzne			
1.1		WYMIANA POKRYCIA DACHU			
1.1.		Roboty rozbiórkowe pokrycia dachu			
1	1 KNR-W 4- d.1. 01 0512-01 1.1 z.sz.2.4. 9910-03/4 kalk. własna	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku - nachylenie 85-120 % wraz z utylizacją	m ²		
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
2	KNR-W 4- d.1. 01 0545-08 1.1	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		19.17	m ²	19.17	
				RAZEM	19.17
3	KNR-W 4- d.1. 01 0441-05 1.1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenia dachu o odstępach ponad 24 cm	m ²		
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
1.1.	2	Remont głowic kominów ponad dachem			
4	KNR-W 4- d.1. 01 0310-01 1.2	Przemurowanie głowic kominów ponad dachem z cegieł klinkierowych pełnych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
		0.38	m ³	0.38	
				RAZEM	0.38
5	KNR-W 4- d.1. 01 0310-05 1.2	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		10.40	m	10.40	
				RAZEM	10.40
6	KNR-W 2- d.1. 02 0220-05 1.2	Nakrywy żelbetowe głowic kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		0.47	m ²	0.47	
				RAZEM	0.47
7	KNR-W 2- d.1. 02 0259-03 1.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	t		
		0.01	t	0.01	
				RAZEM	0.01
8	KNR-W 2- d.1. 02 0602-01 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - nakrywy głowic kominów	m ²		
		0.47	m ²	0.47	
				RAZEM	0.47
9	KNR-W 2- d.1. 02 0602-02 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następną warstwa	m ²		
		0.47	m ²	0.47	
				RAZEM	0.47
10	NNRNB d.1. 202 0541-02 1.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej mat o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka czapki głowicy komina	m ²		
		0.66	m ²	0.66	
				RAZEM	0.66
11	KNR 4-01 d.1. 0322-02 1.2	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
1.1.	3	Roboty pokrywcze			
12	KNNR 2 d.1. 0604-02 1.3	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - z folii membramowej o wysokiej paro-przepuszczalności	m ²		
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
13	NNRNB d.1. 202 0421-01 1.3	Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - kontrłaty z tarcicy nasyczonej 25x70mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
14	NNRNKB d.1. 202 0421-01 1.3	Olacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - łaty z tarcicy nasyconej 38x60mm	m ²		
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
15	NNRNKB d.1. 202 0421-02 1.3	Przybicie deski czołowej z tarcicy nasyconej	m		
		66.60	m	66.60	
				RAZEM	66.60
16	KNR-W 2- d.1. 02 0409-06 1.3	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³		
		0.267	m ³	0.27	
				RAZEM	0.27
17	NNRNKB d.1. 202 0535-04 1.3	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową mat na łatach	m ²		
		405.36	m ²	405.36	
				RAZEM	405.36
18	NNRNKB d.1. 202 0541-01 1.3	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej mat o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy	m ²		
		16.65	m ²	16.65	
				RAZEM	16.65
19	NNRNKB d.1. 202 0539-02 1.3	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów podrynnowych	m		
		21.98	m	21.98	
				RAZEM	21.98
20	NNRNKB d.1. 202 0539-01 1.3	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
		29.90	m	29.90	
				RAZEM	29.90
21	NNRNKB d.1. 202 0539-03 1.3	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		46.30	m	46.30	
				RAZEM	46.30
22	NNRNKB d.1. 202 0541-02 1.3	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej mat o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki komina, szczytu, daszka	m ²		
		7.21	m ²	7.21	
				RAZEM	7.21
23	NNRNKB d.1. 202 0517-04 1.3	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm, rynajzy doczołowe	m		
		66.60	m	66.60	
				RAZEM	66.60
24	NNRNKB d.1. 202 0519-03 1.3	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
		33.60	m	33.60	
				RAZEM	33.60
25	KNR-W 2- d.1. 02 1016-07 1.3	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		2.00	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR-W 2- d.1. 02 2605-02 1.3 analogia	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - podbitka okapów więźby dachowej oraz daszka wejściowego	m ²		
		49.68	m ²	49.68	
				RAZEM	49.68
1.1.	4	Roboty ociepleniowe stropu ostatniej kondygnacji			
27	KNNR 2 d.1. 0604-01 1.4	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		320.39	m ²	320.39	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	320.39
28	KNR-W 2- d.1. 02 0612-03 1.4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20cm poziome z płyt układanych na sucho - strop nad przyziemiem	m ²		
		320.39	m ²	320.39	
				RAZEM	320.39
1.2		WYMIANA STOLARKI			
1.2.		Wymiana stolarki okiennej			
1					
29	KNR-W 4- d.1. 01 0353-03 2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - 2 szt. okien o wym. 0,53*0,57	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
30	KNR-W 4- d.1. 01 0353-04 2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - 2 szt okien o wym. 0,70*1,80	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
31	KNR-W 4- d.1. 01 0304-01 2.1	Zamurowanie otworów okiennych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		0.15	m ³	0.15	
				RAZEM	0.15
32	KNR 0-19 d.1. 1023-04 2.1	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² - okna w szczycie poddasza szt. 2 o wym. 0,70*1,80	m ²		
		2.52	m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
33	KNR 0-19 d.1. 0929-09 2.1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² - wym. 1,46*1,15 szt. 9	m ²		
		15.11	m ²	15.11	
				RAZEM	15.11
34	KNR 0-19 d.1. 0929-10 2.1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² - wym. 1,46*1,45 szt. 4	m ²		
		8.47	m ²	8.47	
				RAZEM	8.47
35	KNR-W 2- d.1. 02 0135-02 2.1	Osadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - konglomerat marmurowy	szt		
		13.00	szt	13.00	
				RAZEM	13.00
36	KNR 2-02 d.1. 0923-04 2.1	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		1.90	m ²	1.90	
				RAZEM	1.90
37	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2.1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej grub. 1,0 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		3.85	m ²	3.85	
				RAZEM	3.85
38	KNR-W 4- d.1. 01 0354-03 2.1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł okiennych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.		
		30.00	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
39	KNR-W 4- d.1. 01 0354-02 2.1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic okiennych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.		
		17.00	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
1.2.		Wymiana stolarki drzwiowej			
2					
40	KNR-W 4- d.1. 01 0353-04 2.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi zew. w szczycie szt. 2 wym. 0,90*2,05	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR-W 4- d.1. 01 0353-05 2.2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi zewnętrzne szt. 1 wym. 1,29*2,06	m ²		
		2.66	m ²	2.66	
				RAZEM	2.66
42	KNR-W 4- d.1. 01 0354-03 2.2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
43	KNR-W 4- d.1. 01 0354-02 2.2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.		
		3.00	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
44	KNR-W 4- d.1. 01 0708-02 2.2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm	m		
		15.41	m	15.41	
				RAZEM	15.41
45	KNR-W 2- d.1. 02 1040-01 2.2	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, ciepłe, pełne wyposażone w 2 szt zamków oraz samozamykacz, kolor brąz - wym. w świetle ościeżnic 0,90*2,05 szt. 2	m ²		
		3.69	m ²	3.69	
				RAZEM	3.69
46	KNR-W 2- d.1. 02 1040-01 2.2	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, pełne, ciepłe, wyposażone w samozamykacz oraz 2 szt. zamków i pochwyt, kolor brązowy - wym. w świetle muru 1,29*2,06 szt. 1	m ²		
		2.66	m ²	2.66	
				RAZEM	2.66
1.3		WYKONANIE OPASKI WOKÓŁ BUDYNKU WRAZ Z REMONTEM SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH			
1.3.		Remont okładziny schodów zewnętrznych			
1					
47	KNR-W 4- d.1. 01 0211-01 3.1	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - złuszczenia schodów	m ²		
		14.74	m ²	14.74	
				RAZEM	14.74
48	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie schodów i podestów	m ²		
		14.74	m ²	14.74	
				RAZEM	14.74
49	KNR-W 2- d.1. 02 1104-01 3.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		10.64	m ²	10.64	
				RAZEM	10.64
50	KNR-W 2- d.1. 02 1116-07 3.1	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		10.64	m ²	10.64	
				RAZEM	10.64
51	KNR-W 2- d.1. 02 1117-03 3.1	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm zmywane - podesty	m ²		
		10.64	m ²	10.64	
				RAZEM	10.64
52	KNR-W 2- d.1. 02 1118-03 3.1	Okładziny schodów masa lastryko grubości 20 mm płukane - stopnie bez profilu zmywane	m ²		
		4.10	m ²	4.10	
				RAZEM	4.10
1.3.		Wykonanie opaski wokół budynku z kostki			
2					
53	KNR 2-31 d.1. 0401-02 3.2	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		84.83	m	84.83	
				RAZEM	84.83
54	KNR 2-31 d.1. 0103-02 3.2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		42.42	m ²	42.42	
				RAZEM	42.42
55	KNNR 6 d.1. 0104-01 3.2	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		42.42	m ²	42.42	
				RAZEM	42.42
56	KNNR 6 d.1. 0404-04 3.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		84.83	m	84.83	
				RAZEM	84.83
57	KNR 2-31 d.1. 0105-05 3.2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		42.42	m ²	42.42	
				RAZEM	42.42
58	KNNR 6 d.1. 0502-02 3.2	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		42.42	m ²	42.42	
				RAZEM	42.42
59	KNR 2-22 d.1. 0202-07 3.2	Miski odpływowe pod rury spustowe	szt.		
		9.00	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
1.3.		Wykonanie podestu z kostki betonowej grub. 6 cm w miejscu nawierzchni betonowej (podcień i chodnik w szczycie)			
60	KNR 2-31 d.1. 0401-02 3.3	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		84.83	m	84.83	
				RAZEM	84.83
61	KNNR 6 d.1. 0404-04 3.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		5.08	m	5.08	
				RAZEM	5.08
62	KNR 2-31 d.1. 0105-05 3.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		22.22	m ²	22.22	
				RAZEM	22.22
63	KNNR 6 d.1. 0502-02 3.3	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		22.22	m ²	22.22	
				RAZEM	22.22
1.4		WYKONANIE UTWARDZENIA TERENU W SZCZYCIE BUDYNKU			
1.4.		Roboty ziemne			
1					
64	KNR 2-01 d.1. 0121-02 4.1 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów i dróg	ha		
		0.01	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
65	KNR 2-31 d.1. 0101-01 4.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości drogi oraz placu manewrowego w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		142.50	m ²	142.50	
				RAZEM	142.50
66	KNR 2-31 d.1. 0101-02 4.1	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - krotność x 2	m ²		
		142.50	m ²	142.50	
				RAZEM	142.50
67	KNR 2-31 d.1. 0401-04 4.1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		58.20	m	58.20	
				RAZEM	58.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNNR 1 d.1. 0205-02 4.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowytad. 42.75	m ³ m ³	 42.75	
				RAZEM	42.75
1.4.	2	Podbudowa oraz nawierzchnia placu manewrowego			
69	KNR 2-31 d.1. 0103-04 4.2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 142.50	m ² m ²	 142.50	
				RAZEM	142.50
70	KNR 2-31 d.1. 0402-04 4.2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 3.49	m ³ m ³	 3.49	
				RAZEM	3.49
71	KNR 2-31 d.1. 0403-03 4.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej 58.20	m m	 58.20	
				RAZEM	58.20
72	KNNR 6 d.1. 0104-02 4.2	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 142.50	m ² m ²	 142.50	
				RAZEM	142.50
73	KNNR 6 d.1. 0109-03 4.2	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - beton C8/10 142.50	m ² m ²	 142.50	
				RAZEM	142.50
74	KNR 2-31 d.1. 0105-03 4.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym pod nawierzchnią z kostki - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 142.50	m ² m ²	 142.50	
				RAZEM	142.50
75	NNRNKB d.1. 231 0511-03 4.2	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm szarej- 21-50 elementów/m2 142.50	m ² m ²	 142.50	
				RAZEM	142.50
2		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty wewnętrzne			
2.1		Wymiana stolarki drzwiowej			
76	KNR-W 4- d.2. 01 0353-09 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 5.00	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
77	KNR-W 4- d.2. 01 0354-02 1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych 5.00	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
78	KNR-W 4- d.2. 01 0354-03 1	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
79	KNR-W 4- d.2. 01 0303-02 1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie otworu drzwiowego 1.85	m ² m ²	 1.85	
				RAZEM	1.85
80	KNR-W 2- d.2. 02 1026-01 1	Ościeżnice drewniane zwykłe o wym. 0,90*2,05 szt. 4 7.38	m ² m ²	 7.38	
				RAZEM	7.38
81	KNR-W 2- d.2. 02 1022-01 1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 6.40	m ² m ²	 6.40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.40
2.2		Roboty posadzkowe			
82	KNNR-W 3 d.2. 0801-06 2	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe)	m ²		
		242.37	m ²	242.37	
				RAZEM	242.37
83	KNNR-W 3 d.2. 0801-04 2	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		48.45	m ²	48.45	
				RAZEM	48.45
84	KNNR-W 3 d.2. 0801-03 2	Zerwanie posadzek cementowych	m ²		
		58.28	m ²	58.28	
				RAZEM	58.28
85	KNR-W 2- d.2. 02 0606-01 2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
86	KNR-W 2- d.2. 02 0608-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200-036 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
87	KNR-W 2- d.2. 02 1104-01 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
88	KNR-W 2- d.2. 02 1104-03 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - Krotność *4	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
89	KNR-W 2- d.2. 02 1116-07 2	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
90	KNR 0-12II d.2. 1118-09 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress antypoślizgowy 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		283.55	m ²	283.55	
				RAZEM	283.55
91	KNR-W 2- d.2. 02 1124-06 2	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m		
		117.22	m	117.22	
				RAZEM	117.22
92	KNR-W 2- d.2. 02 1121-03 2	Podłoga z desek struganych (okrętówka) - scena	m ²		
		17.10	m ²	17.10	
				RAZEM	17.10
93	KNR-W 2- d.2. 02 1124-07 2	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m		
		11.00	m	11.00	
				RAZEM	11.00
2.3		Tynki i okładziny ścian i sufitów			
94	KNR-W 4- d.2. 01 0711-02 3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m ² w 1 miejscu	m ²		
		4.70	m ²	4.70	
				RAZEM	4.70
95	kalk. własna d.2. 3	Nakłucie powierzchni lamperii w celu zwiększenia przyczepności tynku kamiennego	m ²		
		155.97	m ²	155.97	
				RAZEM	155.97

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR-W 4- d.2. 01 0713-01 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		398.69	m ²	398.69	
				RAZEM	398.69
97	NNRNKB d.2. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe, ściany	m ²		
		398.69	m ²	398.69	
				RAZEM	398.69
98	NNRNKB d.2. 202 2013-01 3	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		398.69	m ²	398.69	
				RAZEM	398.69
99	KNR-W 2- d.2. 02 1510-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
		134.13	m ²	134.13	
				RAZEM	134.13
100	KNR-W 2- d.2. 02 1510-04 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		134.13	m ²	134.13	
				RAZEM	134.13
101	KNR-W 4- d.2. 01 1202-09 3	Zeszkobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
102	KNR-W 4- d.2. 01 1202-07 3	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		8.55	m ²	8.55	
				RAZEM	8.55
103	KNR-W 2- d.2. 02 1510-07 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufity	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
104	KNR-W 2- d.2. 02 1510-08 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie , sufity	m ²		
		300.65	m ²	300.65	
				RAZEM	300.65
105	KNR 0-23 d.2. 0932-01 3	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²		
		245.98	m ²	245.98	
				RAZEM	245.98
106	KNR K-04 d.2. 0109-01 3	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZA-TYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - ściany do wys. 2 m od posadzki	m ²		
		245.98	m ²	245.98	
				RAZEM	245.98

Tech. bud. Jacek Jaworski

Upr. bud. Nr Cie-53/86
w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Członek MOiB nr ew. MA2/RO/3729/02