

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty zewnętrzne			
1.1		REMONT DACHU			
1.1.		Remont głowic kominów ponad dachem			
1					
1	KNR-W 2- d.1. 02 0602-01 1.1	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - nakrywy głowic kominów 0.52*1.20	m ²		
			m ²	0.62	
				RAZEM	0.62
2	KNR-W 2- d.1. 02 0602-02 1.1	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.1	m ²		
			m ²	0.62	
				RAZEM	0.62
3	NNRNKB d.1. 202 0541-02 1.1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - nakrywa głowicy (0.52+1.20)*2*0.25	m ²		
			m ²	0.86	
				RAZEM	0.86
4	KNR 0-23 d.1. 2611-02 1.1	Jednokrotne gruntowanie emulsją podłoża ścian głowic kominów ponad dachem (0.38+1.06)*2*0.85	m ²		
			m ²	2.45	
				RAZEM	2.45
5	KNR 0-23 d.1. 2612-02 1.1	Ocieplenie ścian głowic kominów ponad dachem płytami styropianowymi EPS70 grub. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych poz.4	m ²		
			m ²	2.45	
				RAZEM	2.45
6	KNR 0-23 d.1. 2612-06 1.1	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach poz.4	m ²		
			m ²	2.45	
				RAZEM	2.45
7	KNR 0-23 d.1. 2612-08 1.1	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką. 1.12*2+0.48*2	m		
			m	3.20	
				RAZEM	3.20
8	KNR 0-23 d.1. 0932-01 1.1	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany komina poz.4	m ²		
			m ²	2.45	
				RAZEM	2.45
9	KNR 0-23 d.1. 0932-02 1.1	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu poz.4	m ²		
			m ²	2.45	
				RAZEM	2.45
1.1.		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze pokrycia dachowego			
2					
10	KNR 4-01 d.1. 0535-04 1.2	Rozebranie rynien z blachy nienadającej się do użytku 16.75*2	m		
			m	33.50	
				RAZEM	33.50
11	KNR 4-01 d.1. 0535-06 1.2	Rozebranie rur spustowych z blachy nienadającej się do użytku 3.95*4	m		
			m	15.80	
				RAZEM	15.80
12	KNR-W 7- d.1. 12 0103-01 1.2	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości pokrycia dachu z blachy płaskiej - kąt nachylenia dachu 66% 9.67*16.75*1.2	m ²		
			m ²	194.37	
				RAZEM	194.37
1.1.		Roboty malarskie + obróbki blacharskie			
3					
13	NNRNKB d.1. 202 0411-02 1.3	Przybicie deski czołowej 16.75*2	m		
			m	33.50	
				RAZEM	33.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	NNRNKB d.1. 202 0541-01 1.3	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej mat o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas zarynnowy 0.33*16.75*2	m ² m ²	 11.06	
				RAZEM	11.06
15	KNR-W 2- d.1. 02 2605-02 1.3 analogia	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - podbitka okapów więz- by dachowej oraz podcieni 16.75*0.30*2+0.12*5.45*4	m ² m ²	 12.67	
				RAZEM	12.67
16	NNRNKB d.1. 202 0517-04 1.3	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej póło- krągłych o śr. 15 cm, rynajzy doczołowe 16.75*2	m m	 33.50	
				RAZEM	33.50
17	NNRNKB d.1. 202 0519-03 1.3	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 12 cm - szt. 6 3.95*4	m m	 15.80	
				RAZEM	15.80
18	KNR-W 7- d.1. 12 0204-01 1.3	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi pokrycia dachu z blachy poz.12	m ² m ²	 194.37	
				RAZEM	194.37
19	KNR-W 7- d.1. 12 0213-01 1.3	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi pokrycia dachu z bla- chy poz.12	m ² m ²	 194.37	
				RAZEM	194.37
1.2		WYMIANA STOLARKI			
1.2.		Wymiana stolarki okiennej			
1					
20	KNR-W 4- d.1. 01 0545-08 2.1	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki zewnętrzne (0.58+1.20+1.48*7)*0.25	m ² m ²	 3.04	
				RAZEM	3.04
21	KNR 0-19 d.1. 0930-03 2.1	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 0.56*1.44	m ² m ²	 0.81	
				RAZEM	0.81
22	KNR 0-19 d.1. 0930-04 2.1	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 1.20*1.20	m ² m ²	 1.44	
				RAZEM	1.44
23	KNR-W 4- d.1. 01 0353-04 2.1 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych wejściowych na strych 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR-W 2- d.1. 02 1018-05 2.1	Drzwi balkonowe z kształowników z wysokoudarowego PCW pełne - wym. 1,20*1,60 szt. 1 1.20*1.60	m ² m ²	 1.92	
				RAZEM	1.92
25	KNR 2-02 d.1. 0923-04 2.1	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (0.56+1.18+1.46*7)*0.12	m ² m ²	 1.44	
				RAZEM	1.44
26	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2.1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej grub. 1,0 mm o szer.w roz- winięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne poz.20	m ² m ²	 3.04	
				RAZEM	3.04
1.3		ROBOTY ELEWACYJNE			
1.3.		Remont tynków zewnętrznych oraz roboty malarskie			
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR-W 4- d.1. 01 0701-02 3.1	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 1.50+2.00+2.00+2.00+1.6	m ² m ²	 9.10	
				RAZEM	9.10
28	KNR-W 4- d.1. 01 0726-01 3.1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu - ościeża $((0.56+1.43*2)+(1.18+1.20*2)+(1.20+1.60*2)+(1.46+1.43*2)*7)*0.12$	m ² m ²	 5.00	
				RAZEM	5.00
29	KNR-W 4- d.1. 01 0726-02 3.1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu poz.27	m ² m ²	 9.10	
				RAZEM	9.10
30	KNR-W 4- d.1. 01 1204-08 3.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków zewnętrznych z poszpachlowaniem nierówności 16.50*3.50*2+9.07*(3.50+6.50)*0.5*2 poz.28 $-(0.56*1.43+1.18*1.20+1.20*1.60+1.46*1.43*7+0.97*2.05*2)$	m ² m ² m ²	 206.20 5.00 -22.73	
				RAZEM	188.47
31	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3.1	Jednokrotne gruntowanie emulsją podłoża poz.30	m ² m ²	 188.47	
				RAZEM	188.47
32	KNR-W 2- d.1. 02 1519-04 3.1	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową poz.30	m ² m ²	 188.47	
				RAZEM	188.47
33	KNR-W 2- d.1. 02 1510-02 3.1	Dodatek za każde dalsze malowanie poz.30	m ² m ²	 188.47	
				RAZEM	188.47
34	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3.1	Jednokrotne gruntowanie emulsją podłoża ścian cokołu 16.50*0.15+16.50*0.40+9.07*0.40*2	m ² m ²	 16.33	
				RAZEM	16.33
35	KNR 0-23 d.1. 0932-01 3.1	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany cokołu poz.34	m ² m ²	 16.33	
				RAZEM	16.33
36	ZKNR C-1 d.1. 0113-03 3.1	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego BOLIX TM na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). - cokół poz.34	m ² m ²	 16.33	
				RAZEM	16.33
1.4		WYKONANIE OPASKI WOKÓŁ BUDYNKU			
1.4.		Wykonanie opaski wokół budynku z kostki			
1					
37	KNR 2-31 d.1. 0401-02 4.1	Rowki pod obrzeża betonowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 9.07*2+17.50	m m	 35.64	
				RAZEM	35.64
38	KNR 6 d.1. 0404-04 4.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową poz.37	m m	 35.64	
				RAZEM	35.64
39	KNR 6 d.1. 0104-01 4.1	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm (9.07*2+17.50)*0.50	m ² m ²	 17.82	
				RAZEM	17.82
40	KNR 2-31 d.1. 0105-05 4.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.39	m ²	17.82	
				RAZEM	17.82
41	KNNR 6 d.1. 0502-02 4.1	Opaska wokół budynku z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		poz.39	m ²	17.82	
				RAZEM	17.82
42	KNR 2-22 d.1. 0202-07 4.1	Miski odpływowe pod rury spustowe	szt.		
		1*4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.4.	2	Remont schodów zewnętrznych na tarasie wejścia głównego			
43	KNR-W 4- d.1. 01 0212-01 4.2	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gru- bości do 15 cm - stopnie zewnętrzne	m ³		
		5.30*0.90*0.20	m ³	0.95	
				RAZEM	0.95
44	KNR-W 4- d.1. 01 0104-02 4.2	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
		5.30*0.30*1.00	m ³	1.59	
				RAZEM	1.59
45	KNR-W 2- d.1. 02 0201-01 4.2	Fundamenty betonowe prostokątne szer. do 0.6 m pod schody zewnętrzne	m ³		
		poz.44	m ³	1.59	
				RAZEM	1.59
46	KNR-W 2- d.1. 02 1101-01 4.2	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności pub- licznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		5.30*1.05*0.10	m ³	0.56	
				RAZEM	0.56
47	KNR-W 2- d.1. 02 1116-07 4.2	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.46	m ²	0.56	
				RAZEM	0.56
48	KNR-W 2- d.1. 02 0219-01 4.2	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.15*0.35*0.5*3	m ³	0.08	
				RAZEM	0.08
49	KNR-W 4- d.1. 01 1212-27 4.2 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną barierek z rur o śr.do 50 mm	m		
		5.50*2+11.20+1.00*2	m	24.20	
				RAZEM	24.20
2		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty wewnętrzne			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
50	KNR-W 4- d.2. 01 1011-02 1	Rozbiórka trzonu kuchennego licowanego kafłami	m ³		
		1.60*0.60*0.85	m ³	0.82	
				RAZEM	0.82
51	KNR-W 4- d.2. 01 0353-13 1	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
52	KNR-W 4- d.2. 01 0439-02 1	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
		8.25*11.77+2.92*3.59	m ²	107.59	
				RAZEM	107.59
53	d.2. kalk. własna 1	Rozebranie podłogi oraz konstrukcji sceny	m ²		
		15.44*2.48	m ²	38.29	
				RAZEM	38.29

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR-W 4- d.2. 01 0439-03 1	Rozebranie legarów podłogowych 8.25*16+2.92*6	m m	 149.52	
				RAZEM	149.52
55	KNR-W 4- d.2. 01 0106-04 1	Usunięcie z parteru budynku gruzu poz.50	m ³ m ³	 0.82	
				RAZEM	0.82
56	KNR-W 4- d.2. 01 0109-17 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów budowlanych z rozbiórki na odległość 1 km poz.50	m ³ m ³	 0.82	
				RAZEM	0.82
57	KNR-W 4- d.2. 01 0109-20 1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.50	m ³ m ³	 0.82	
				RAZEM	0.82
2.2		Roboty wykończeniowe - posadzkowe, tynki, okładziny ścian			
2.2.		Roboty posadzkowe			
1					
58	NNRNKB d.2. 202 0136-02 2.1	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (5.44+2.24)*1.00*0.24	m ³ m ³	 1.84	
				RAZEM	1.84
59	KNR-W 2- d.2. 02 1103-01 2.1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 8.25*11.77*0.20+2.92*3.59*0.20+5.20*2.00*0.40	m ³ m ³	 25.68	
				RAZEM	25.68
60	KNR-W 2- d.2. 02 0606-01 2.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 8.25*11.77+2.92*3.59	m ² m ²	 107.59	
				RAZEM	107.59
61	KNR-W 2- d.2. 02 0608-03 2.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200-036 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.60	m ² m ²	 107.59	
				RAZEM	107.59
62	KNR-W 2- d.2. 02 1104-01 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.60	m ² m ²	 107.59	
				RAZEM	107.59
63	KNR-W 2- d.2. 02 1104-03 2.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - Krotność *3 poz.60	m ² m ²	 107.59	
				RAZEM	107.59
64	KNR-W 2- d.2. 02 1116-07 2.1	Dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.60	m ² m ²	 107.59	
				RAZEM	107.59
65	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 8.25*11.77+2.92*3.59+5.20*3.60	m ² m ²	 126.31	
				RAZEM	126.31
66	KNR 0-12II d.2. 1118-09 2.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress antypoślizgowy 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.65	m ² m ²	 126.31	
				RAZEM	126.31
67	KNR 0-12II d.2. 1120-01 2.1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (8.25+11.77)*2+5.44+2.24+(2.92+3.59)*2+(5.20+3.60)*2-0.98*2-0.80*2*2	m m	 73.18	
				RAZEM	73.18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR 0-12II d.2. 1120-02 2.1	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.67	m m	 73.18	
				RAZEM	73.18
2.2.	2	Tynki, okładziny, malowanie			
69	KNR-W 4- d.2. 01 0711-01 2.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu 0.60+0.50+0.40+0.85	m ² m ²	 2.35	
				RAZEM	2.35
70	KNR-W 4- d.2. 01 0711-02 2.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu (1.60+0.60)*1.00	m ² m ²	 2.20	
				RAZEM	2.20
71	KNR-W 2- d.2. 02 0135-01 2.2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratu długości do 1 m 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR-W 2- d.2. 02 0135-02 2.2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z konglomeratu długości ponad 1 m 7	szt szt	 7.00	
				RAZEM	7.00
73	KNR-W 4- d.2. 01 0324-02 2.2	Obsadzenie krerek wentylacyjnych w ścianach 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
74	KNR-W 4- d.2. 01 1202-09 2.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 8.25*11.77+2.92*3.59+5.0*3.60 (8.25+11.77)*2*1.65+(2.92+3.59)*2*1.65+(5.20+3.60)*2*1.65	m ² m ² m ²	 125.59 116.59	
				RAZEM	242.18
75	KNR-W 4- d.2. 01 1204-08 2.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany + sufity poz.74	m ² m ²	 242.18	
				RAZEM	242.18
76	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity 125.59	m ² m ²	 125.59	
				RAZEM	125.59
77	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany 116.59	m ² m ²	 116.59	
				RAZEM	116.59
78	KNR-W 2- d.2. 02 1510-07 2.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.74	m ² m ²	 242.18	
				RAZEM	242.18
79	KNR-W 2- d.2. 02 1510-08 2.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.74	m ² m ²	 242.18	
				RAZEM	242.18
80	KNR-W 4- d.2. 01 1204-08 2.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany (8.25+11.77)*2*1.50+(2.92+3.69)*2*1.50+(5.20+3.60)*2*1.50-0.90*1.50*6	m ² m ²	 98.19	
				RAZEM	98.19
81	KNR 0-23 d.2. 0932-01 2.2	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany poz.80	m ² m ²	 98.19	
				RAZEM	98.19

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82	ZKNR C-1 d.2. 0113-03 2.2	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1 mm). - ściany do wys. 1,50 m poz.80	m ² m ²	 98.19	 98.19
				RAZEM	98.19
2.2.		Wymiana stolarki drzwiowej			
3					
83	KNR-W 4- d.2. 01 1209-08 2.3	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice 0.80*2.00*2*0.5	m ² m ²	 1.60	 1.60
				RAZEM	1.60
84	kalk. własna d.2. 2.3	Demontaż i ponowny montaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych - pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.00*2	m ² m ²	 3.20	 3.20
				RAZEM	3.20
85	KNR-W 2- d.2. 02 1018-01 2.3	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m ² - okienko podawcze 0.62*0.45	m ² m ²	 0.28	 0.28
				RAZEM	0.28
2.2.		Ocieplenie stropu nad przyziemiem			
4					
86	KNR-W 2- d.2. 02 0606-01 2.4	Wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej szerokiej 8.25*15.65	m ² m ²	 129.11	 129.11
				RAZEM	129.11
87	KNR-W 2- d.2. 02 0612-03 2.4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20cm poziome z płyt układanych na sucho poz.86	m ² m ²	 129.11	 129.11
				RAZEM	129.11
2.2.		Remont instalacji elektrycznej			
5					
88	KNR-W 4- d.2. 03 0306-02 2.5	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 7+5+1	szt. szt.	 13.00	 13.00
				RAZEM	13.00
89	KNR-W 4- d.2. 03 0308-02 2.5	Wymiana wyłącznika 1 -biegunowego na cegle 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
90	KNR-W 4- d.2. 03 0308-02 2.5	Wymiana przełącznika 1 -biegunowego na cegle 2+3	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
91	KNR-W 4- d.2. 03 0602-03 2.5	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle - plafonierzy zewnętrzne 2	kpl. kpl.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
92	KNR-W 4- d.2. 03 0606-05 2.5	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W 10+1+2	kpl. kpl.	 13.00	 13.00
				RAZEM	13.00

Tech. bud. Jacek Jaworski

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

JERZY DĄBROWSKI
upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 22/92/05
Członek M.O.I.I.B. nr MAZ/BO/0631/02