

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DACH			
1	KNNR 2	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki	m		
d.1	0506-01	32.4	m	32.400	
				RAZEM	32.400
2	KNNR 2	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe	m		
d.1	0506-03	3.8*4	m	15.200	
				RAZEM	15.200
3	KNNR 2	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.		
d.1	0506-04	4.0	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 2-02	Boazerie płycinowe-podbitka dachowa gr. 16 mm	m ²		
d.1	1036-03	(7.2*4.0*0.45)+(16.2*2.0*0.45)	m ²	27.540	
				RAZEM	27.540
5	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio	m		
d.1	0606-02	zainstalowanych wspornikach na dachu stromym 16+16+16+(4*7.0)	m	76.000	
				RAZEM	76.000
6	KNR 5-08	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio	m		
d.1	0606-03	zainstalowanych wspornikach na ścianie 16.0	m	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNR 4-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
d.1	1205-03	4.0	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
2		STOLARKA DRZWIOWA, TYNKI, POSADZKI, GLAZURY, MALOWANIE			
8	KNNR 2	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z konglome-	m		
d.2	0302-07	ratu gr. 3,0 cm (1.9*4)+(1.0*2.0)+1.6	m	11.200	
				RAZEM	11.200
9	NNRNKB	(z.VI) Drzwi z kształowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu	m ²		
d.2	202 1026-06- analogia	PI 50 1.1*2.1	m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
10	KNNR 2	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
d.2	1104-02	(1.02*2.05*2.0)+(0.82*2.05)+(0.92*2.05)	m ²	7.749	
				RAZEM	7.749
11	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
d.2	1103-01	o podwyższonej odporności na użytkowanie jak do obiektów użyteczności pub- licznej, na drzwiach zamontowane oznaczenia pomieszczeń z numerem i tab- liczką informacyjną (1.0*2.0*2.0)+(0.9*2.0)+(0.8*2.0)	m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
12	KNNR 2	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cmukładane na	m ²		
d.2	0602-05	sucho jednowarstwowo (5.30*14.56)+(3.94*12.13)	m ²	124.960	
				RAZEM	124.960
13	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
d.2	0604-01	(5.30*14.56)+(3.94*12.13)	m ²	124.960	
				RAZEM	124.960
14	NNRNKB	(z.VII) Tynki z mieszanki tynkarskiej wykonywane ręcznie na stropach	m ²		
d.2	202 0841-02	(5.01*10.28)+(3.6*6.59)+(5.11*3.61)+(3.6*3.61)	m ²	106.670	
				RAZEM	106.670
15	NNRNKB	(z.VII) Tynki z mieszanki tynkarskiej wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
d.2	202 0841-01	[(5.01*2.7*2.0)+(10.28*2.7*2.0)+(3.7*2.7)+(2.19*2.7)+(2.19*2.7)+(8.23*2.7)+ (1.1*0.9*2.0)+(3.46*2.7*2.0)+(2.01*2.7)+(6.98*2.7)+(3.6*2.7)+(2.01*2.7*3.0)+ (3.61*2.7*4.0)+(3.61*2.7*2.0)+(5.11*2.7*2.0)]	m ²	283.617	
				RAZEM	283.617
16	NNRNKB	(z.VII) Tynki z mieszanki tynkarskiej wykonywane ręcznie na ościeżach o szer.	m ²		
d.2	202 0841-05	do 20 cm (4.8*0.18*4.0)+(4.5*0.18)+(3.9*0.18)+(6.0*0.18)+(3.6*0.15)	m ²	6.588	
				RAZEM	6.588
17	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
d.2	0604-01	(14.28*5.11)+(3.6*11.84)	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 2 d.2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5 cm układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowo	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
19	NNRNKB d.2 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
20	NNRNKB d.2 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm - przyjęto 3,5 razy	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
21	KNR AT-23 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
22	KNR AT-23 d.2 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
23	KNR AT-23 d.2 0216-06	Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		10.28+5.01+5.01+2.44+0.6+4.07+1.78+1.29+1.69+0.5+5.35+2.4+7.1+2.01+2.5+3.5+0.5+2.51+1.47+2.2	m	62.210	
				RAZEM	62.210
24	KNR AT-22 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		[(2.01*2.0*2.0)+(2.28*2.0*2.0)+(2.01*2.0*2.0)+(1.21*2.0*2.0)+(5.11*2.0*2.0)+(3.61*2.0*2.0)+(4.8*0.2)]-[(1.8*1.5)+(0.8*2.0*2.0)+(1.0*2.0*2.0)]	m ²	55.980	
				RAZEM	55.980
25	KNR AT-22 d.2 0205-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m ²		
		55.980	m ²	55.980	
				RAZEM	55.980
26	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
27	KNNR 2 d.2 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²		
		115.595	m ²	115.595	
				RAZEM	115.595
28	KNNR 2 d.2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych	m ²		
		106.67+176.218	m ²	282.888	
				RAZEM	282.888
29	KNR-W 2-02 d.2 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		(1.8*1.5*2.0)+(1.5*1.5)+(0.9*1.5)	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
3		ELEWACJA, SCHODY ZEWNĘTRZNE I PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
30	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		[(9.98*2.0*3.5)+(15.3*3.5*2.0)+(9.98*3.9)]-[(1.8*1.5*4.0)+(0.9*1.5)+(1.5*1.5)+(0.9*1.5)+(1.1*2.1)]	m ²	197.822	
				RAZEM	197.822
31	KNR 0-23 d.3 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 12 cm- system STOP-TER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki sylikonowej 1,5mm	m ²		
		197.82	m ²	197.820	
				RAZEM	197.820
32	KNR 0-23 d.3 2614-07	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 4 cm- system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
		(4.8*0.3*4.0)+(4.5*0.3)+(3.9*0.3*2.0)+(5.2*0.3)	m ²	11.010	
				RAZEM	11.010
33	KNR 0-23 d.3 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(3.5*4.0)+(4.8*3.0)+(3.9*2.0)+49.6+5.2	m	91.000	
				RAZEM	91.000

Przebudowa świetlicy wiejskiej w Konarach II etap

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02 d.3 0923-01	Oslony okien folią polietylenową $(1.8*1.5*4.0)+(0.9*1.5*2.0)+(1.5*1.5)+(1.0*2.1)$	m ² m ²	 17.850	 17.850
				RAZEM	17.850
35	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $(1.9*0.45*4.0)+(1.0*0.45*2.0)+(1.6*0.45)$	m ² m ²	 5.040	 5.040
				RAZEM	5.040
36	KNNR-W 3 d.3 0106-02	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III $(15.3+15.3+10.0+10.0)*0.6*0.6$	m ³ m ³	 18.216	 18.216
				RAZEM	18.216
37	KNR 4-01 d.3 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach fundamentowych- przyjęto 80% 40.48*0.5	m ² m ²	 20.240	 20.240
				RAZEM	20.240
38	KNR 4-01 d.3 0727-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 5 m2 w 1 miejscu) 20.24	m ² m ²	 20.240	 20.240
				RAZEM	20.240
39	KNR 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa 40.48	m ² m ²	 40.480	 40.480
				RAZEM	40.480
40	KNR 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z dysperbitu - druga i następna warstwa 40.48	m ² m ²	 40.480	 40.480
				RAZEM	40.480
41	KNR 0-23 d.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 8,0 cm- system STOP-TER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian- styropian styrodur 40.48	m ² m ²	 40.480	 40.480
				RAZEM	40.480
42	KNR 0-23 d.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 40.48	m ² m ²	 40.480	 40.480
				RAZEM	40.480
43	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.6	m m	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
44	KNR 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z dysperbitu - pierwsza warstwa $(15.3+15.3+10.0+10.0)*0.6$	m ² m ²	 30.360	 30.360
				RAZEM	30.360
45	KNR 0-23 d.3 0933-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej $(15.3+15.3+10.0+10.0)*0.3$	m ² m ²	 15.180	 15.180
				RAZEM	15.180
46	KNR 0-23 d.3 0933-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 15.18	m ² m ²	 15.180	 15.180
				RAZEM	15.180
47	KNNR-W 3 d.3 0107-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odl. do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.I-II $(15.30+15.30+10.0+10.0)*0.5*0.5$	m ³ m ³	 12.650	 12.650
				RAZEM	12.650
48	KNNR 6 d.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni [(16.3+16.3+11.0+11.0)*0.6]	m ² m ²	 32.760	 32.760
				RAZEM	32.760
49	KNR AT-23 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe $(2.0*1.5)+(2.0*0.35)+(1.5*2.0)+(2.0*0.25)+(1.5*0.25)+(0.35*0.13*2.0)+(2.0*0.13*2.0)$	m ² m ²	 8.186	 8.186
				RAZEM	8.186
50	KNR AT-23 d.3 0207-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm $(2.0*1.5)+(2.0*0.35)+(2.0*1.5)$	m ² m ²	 6.700	 6.700
				RAZEM	6.700
51	KNR AT-23 d.3 0303-05	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm $1.5+1.85+1.5+2.0+2.0+2.0$	m m	 10.850	 10.850

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR-W 2-02 d.3 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1.0	szt. szt.	RAZEM 1.000	10.850 1.000
53	KNNR 2 d.3 1301-04	Balustrady podjazdu dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej 2.1	m m	RAZEM 2.100	2.100
4		INSTALACJE SANITARNE			
54	KNNR 4 d.4 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 26.0	m m	RAZEM 26.000	26.000
55	KNNR 4 d.4 0109-02	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 16.0	m m	RAZEM 16.000	16.000
56	KNNR 4 d.4 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm 6.0	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
57	KNNR 4 d.4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 14.0	szt. szt.	RAZEM 14.000	14.000
58	KNNR 4 d.4 0121-01	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 13.0	szt. szt.	RAZEM 13.000	13.000
59	KNNR 4 d.4 0121-02	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm 6.0	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
60	KNNR 4 d.4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatków w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 42.0	m m	RAZEM 42.000	42.000
61	KNNR 4 d.4 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 42	m m	RAZEM 42.000	42.000
62	KNNR 4 d.4 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 5.0	szt. szt.	RAZEM 5.000	5.000
63	KNNR 4 d.4 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 3.0	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
64	KNNR 4 d.4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 4.0	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
65	KNNR 4 d.4 0137-08	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1.0	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
66	KNNR 4 d.4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 22.0	m m	RAZEM 22.000	22.000
67	KNNR 4 d.4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 12.0	m m	RAZEM 12.000	12.000
68	KNNR 4 d.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6.0	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000
69	KNNR 4 d.4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2.0	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000

Przebudowa świetlicy wiejskiej w Konarach II etap

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNNR 4 d.4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
71	KNNR 4 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3.0	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
72	KNNR 4 d.4 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
73	KNNR 4 d.4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
74	KNNR 4 d.4 0231-05-ana- logia	Brodziki natryskowe z kabiną natryskową 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
75	KNNR 4 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2.0	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
5		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
76	KNR-W 4-03 d.5 1117-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 148	m m	 148.000	 148.000
				RAZEM	148.000
77	KNR-W 4-03 d.5 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 3 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 27.0	szt. szt.	 27.000	 27.000
				RAZEM	27.000
78	KNR-W 4-03 d.5 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A 3.0	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
79	KNR-W 4-03 d.5 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 14.0	szt. szt.	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
80	KNR-W 4-03 d.5 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 6.0	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
81	KNR-W 4-03 d.5 1125-02	Demontaż łączników w obudowie z tworzywa sztucznego o natężeniu prądu do 25 A - ilość przyłączonych przewodów do 5 7.0	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
82	KNR-W 4-03 d.5 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ² 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
83	KNR-W 4-03 d.5 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 2.0	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
84	KNR-W 4-03 d.5 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 2.0	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
85	KNR-W 4-03 d.5 1135-02	Demontaż oprawek zwykłych ściennych, sufitowych lub półhermetycznych z podłoża betonowego 4.0	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
86	KNNR 5 d.5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe 186.0	m m	 186.000	 186.000
				RAZEM	186.000
87	KNNR 5 d.5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 46.0	szt. szt.	 46.000	 46.000
				RAZEM	46.000
88	KNNR 5 d.5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		

Przebudowa świetlicy wiejskiej w Konarach II etap

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		46.0	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
89	KNNR 5 d.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		8.0	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
90	KNNR 5 d.5 0306-05	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
91	KNNR 5 d.5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		8.0	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
92	KNNR 5 d.5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		27.0	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
93	KNNR 5 d.5 0312-06	Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
94	KNNR 5 d.5 0312-09	Podstawy bezpiecznikowe mocy 1-biegunowe	szt.		
		3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
95	KNNR 5 d.5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
96	KNNR 5 d.5 0404-06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m ²	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	KNNR 5 d.5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
98	KNNR 5 d.5 0410-02	Wentylatory ściennie	szt.		
		5.0	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
99	KNNR 5 d.5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - ledowe	kpl.		
		12.0	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
100	KNNR 5 d.5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - ledowe	kpl.		
		5.0	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
101	Kalkulacja d.5 własna	Ułożenie maty grzewczej na posadzce parteru	m ²		
		100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000