

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacje elektryczne					
1	KNR-W 4- d.1 03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2	KNR-W 4- d.1 03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR-W 4- d.1 03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4- d.1 03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 4- d.1 03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 4- d.1 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		37+21+38+34+10+6	m	146.000	
				RAZEM	146.000
7	KNR-W 4- d.1 03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
8	KNR-W 4- d.1 03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		47	m	47.000	
				RAZEM	47.000
9	KNR-W 4- d.1 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		34+10+6	m	50.000	
				RAZEM	50.000
10	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x1,5)	m		
		37	m	37.000	
				RAZEM	37.000
11	KNR-W 5- d.1 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (przewody w oprawach) (YDYp 3x1,5)	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x2,5)	m		
		93+10	m	103.000	
				RAZEM	103.000
13	KNR-W 5- d.1 08 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (oświetlenie)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwody komputerowe)	szt		
		2+1	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwód czajnika)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (obwody gniazdowe)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5- d.1 08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) (ogranicznik przepięć 2P)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 5- d.1 08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt. żył		
		12+3	szt. żył	15.000	
				RAZEM	15.000
20	KNR-W 5- d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		13+1	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
21	KNR-W 5- d.1 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		13+1	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
22	KNR-W 5- d.1 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5- d.1 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm ² przelotowych podwójnych	szt.		
		11+1	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
24	KNR-W 5- d.1 08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
25	KNR-W 5- d.1 08 0514-07	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
26	KNR-W 4- d.1 03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		5	otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR-W 4- d.1 03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 5- d.1 08 0209-02	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (odcinek antena-ruter)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
29	kalk. własna	zapas przewodu na zewnątrz	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
2	Gniazda sieci komputerowej				
30	KNR-W 4- d.2 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
31	KNR-W 4- d.2 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
32	KNR-W 5- d.2 08 0209-02	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		106	m	106.000	
				RAZEM	106.000
33	KNR-W 5- d.2 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (zapasy przy ruterze)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
34	KNR-W 5- d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
35	KNR-W 5- d.2 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm (do gniazd komputerowych)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacje elektryczne					
1	KNR-W 4- d.1 03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR-W 4- d.1 03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4- d.1 03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4- d.1 03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 4- d.1 03 1121-10	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 3 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4- d.1 03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt		
		6+14	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR-W 4- d.1 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		24+17+21+16+9+20	m	107.000	
				RAZEM	107.000
8	KNR-W 4- d.1 03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR-W 4- d.1 03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
10	KNR-W 4- d.1 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		37	m	37.000	
				RAZEM	37.000
11	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x1,5)	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR-W 5- d.1 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (przewody w oprawach) (YDYp 3x1,5)	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x2,5)	m		
		87	m	87.000	
				RAZEM	87.000
14	KNR-W 5- d.1 08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5- d.1 08 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m ² (Rozdzielnia RN 2x12)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (oświetlenie)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwody komputerowe)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwód czajnika+ obwód grzewczy)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (obwody gniazdowe)	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR-W 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) (ogranicznik przepięć 2P)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. ("stare obwody")	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR-W 5-08 0804-01	Podłączenie przewodów kablkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt. żył		
		35	szt. żył	35.000	
				RAZEM	35.000
23	KNR-W 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
24	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
25	KNR-W 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzziemieniem 10A/2.5mm ² przelotowych podwójnych	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
27	KNR-W 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR-W 5-08 0514-07	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR-W 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 5-08 0209-02	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (odcinek antena-ruter)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
31	kalk. własna	zapas przewodu na zewnątrz	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
2 Gniazda sieci komputerowej					
32	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		77	m	77.000	
				RAZEM	77.000
33	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		77	m	77.000	
				RAZEM	77.000
34	KNR-W 5-08 0209-02	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		77	m	77.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	77.000
35	KNR-W 5- d.2 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (zapasy przy ruterze)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
36	KNR-W 5- d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
37	KNR-W 5- d.2 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm (do gniazd komputerowych)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Instalacje elektryczne				
1	KNR-W 4- d.1 03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR-W 4- d.1 03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR-W 4- d.1 03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
4	KNR-W 4- d.1 03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 4- d.1 03 1121-10	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 3 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4- d.1 03 0904-01	Odłączenie przewodów o przekroju do 6 mm ² od zacisków lub bolców	szt.		
		6+14	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR-W 4- d.1 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		230	m	230.000	
				RAZEM	230.000
8	KNR-W 4- d.1 03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
		19	m	19.000	
				RAZEM	19.000
9	KNR-W 4- d.1 03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
10	KNR-W 4- d.1 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
11	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x1,5)	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
12	KNR-W 5- d.1 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (przewody w oprawach) (YDYp 3x1,5)	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR-W 5- d.1 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (YDYp 3x2,5)	m		
		187	m	187.000	
				RAZEM	187.000
14	KNR-W 5- d.1 08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5- d.1 08 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m ² (Rozdzielnia RN 2x12)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 5- d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (oświetlenie)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 5- d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwody komputerowe)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 5-d.1 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. (obwody gniazd ogólnych) 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 5-d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. (obwody gniazdowe) 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
20	KNR-W 5-d.1 08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) (ogranicznik przepięć 2P) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5-d.1 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. ("stare obwody") 3	szt szt	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
22	KNR-W 5-d.1 08 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ² 38	szt. żył szt. żył	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
23	KNR-W 5-d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 22	szt. szt.	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
24	KNR-W 5-d.1 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr. do 60mm 22	szt. szt.	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
25	KNR-W 5-d.1 08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 5-d.1 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzziemieniem 10A/2.5mm ² przelotowych podwójnych 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
27	KNR-W 5-d.1 08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il. mocowań 2) 12	kpl. kpl.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
28	KNR-W 5-d.1 08 0514-07	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 2x40W 12	kpl. kpl.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
29	KNR-W 4-d.1 03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 25 mm 1	otw. otw.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 4-d.1 03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm 7	otw. otw.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
31	KNR-W 5-d.1 08 0209-02	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku (odcinek antena-ruter) 6	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
32	d.1 kalk. własna	zapas przewodu na zewnątrz 5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
2 Gniazda sieci komputerowej					
33	KNR-W 4-d.2 03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie 78	m m	 78.000	 78.000
				RAZEM	78.000
34	KNR-W 4-d.2 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 78	m m	 78.000	 78.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 5-d.2 08 0209-02	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m	RAZEM	78.000
		77	m	77.000	
				RAZEM	77.000
36	KNR-W 5-d.2 08 0208-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 wciągane w kanały zamknięte (zapasy przy ruterze)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
37	KNR-W 5-d.2 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
38	KNR-W 5-d.2 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm (do gniazd komputerowych)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000