

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
1.1	KNR 2-02 2003-01	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.55-01 31.25	m ² m ²	 31.250	
				RAZEM	31.250
1.2	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - płyty gr. 5 cm 31.25	m ² m ²	 31.250	
				RAZEM	31.250
1.3	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe 80x200 cm dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian <jw (0,80*2,00)>1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 2*0.80*2.00	m ² m ²	 3.200	
				RAZEM	3.200
1.5	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.6	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.7	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (2.32+2.76)*2*2.83+(5.14+4.40)*2*2.84+(2.20+4.20)*2*2.84-93.205<wykonano>	m ² m ²	 26.087	
				RAZEM	26.087
1.8	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku <jw> 119.292-74.178<wykonano>	m ² m ²	 45.114	
				RAZEM	45.114
1.9	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.1.8	m ² m ²	 45.114	
				RAZEM	45.114
1.10	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm 38.36	m ² m ²	 38.360	
				RAZEM	38.360
1.11	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie płyt podłogowych <jw>35.15-8.174<wykonano>	m ² m ²	 26.976	
				RAZEM	26.976
1.12	KNR 4-01 0408-0100	Wymiana belek stropowych drewnianych 17	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
1.13	KNR 4-01 0408-0300	Wzmocnienie dwustronnie belek stropowych drewnianych 17	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
1.14	KNR 4-01 0409-0300	Wymiana ślepego pułapu z wymiana łat z desek o grubości 25 mm 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.15	KNR 2-02 0613-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome,z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho.Jedna warstwa. 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.16	KNR 2-02 0613-0400	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome,z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho.Każda następna warstwa. 17	m ² m ²	 17.000	
				RAZEM	17.000
1.17	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB gr 15 mm 35.15	m ² m ²	 35.150	
				RAZEM	35.150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.18	KNR 2-02 1112-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - winyleum 35.15	m ² m ²	 35.150	 35.150
				RAZEM	35.150
1.19	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewnopodobne (2.20+2.50)*2+(4.40+5.14)*2+(1.75+2.78)*2+(2.20+1.80+2.45+1.00)	m m	 44.990	 44.990
				RAZEM	44.990
1.20	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej <poz 15 łazienka>17.388	m ² m ²	 17.388	 17.388
				RAZEM	17.388
1.21	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża <jw> 17.388	m ² m ²	 17.388	 17.388
				RAZEM	17.388
1.22	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą <poz 16 łazienka>3.21	m ² m ²	 3.210	 3.210
				RAZEM	3.210
1.23	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący, warstwa zczepna <jw>3.21	m ² m ²	 3.210	 3.210
				RAZEM	3.210
1.24	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża <jw> 3.21	m ² m ²	 3.210	 3.210
				RAZEM	3.210
1.25	KNR 0-39 0117-02	Uszczelnienie wewnętrzne i zewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających; powierzchnie poziome poddane działaniu wody nie wywierającej ciśnienia <jw>3.21	m ² m ²	 3.210	 3.210
				RAZEM	3.210
1.26	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km <poz 1>68.73*0.012 <poz 8>6.05*0.02 <poz 13>35.15*0.01 <poz 14>35.15*0.025 <poz 15>26.64*0.01 <poz 16>9.26*0.02 <poz 17>9.26*0.05	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.825 0.121 0.352 0.879 0.266 0.185 0.463	
				RAZEM	3.091
1.27	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 3.091	m ³ m ³	 3.091	 3.091
				RAZEM	3.091
1.28		Koszty składowania gruzu 1.5*3.091	t t	 4.637	 4.637
				RAZEM	4.637
1.29	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.90*0.80*0.30+1.00*2.80*0.50+0.80*0.80*0.50	m ³ m ³	 1.936	 1.936
				RAZEM	1.936
1.30	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 8*0.10*0.20*0.20	m ³ m ³	 0.032	 0.032
				RAZEM	0.032
1.31	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2*1.20+2*2.20	m m	 6.800	 6.800
				RAZEM	6.800
1.32	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
1.33	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną 5*2.80	m m	 14.000	 14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
1.34	KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną - NA STROPACH 3.80+2.50+1.90+2.20	m m	10.400	
				RAZEM	10.400
1.35	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <ściany> 2.80*(2.40+5.05+2*2.20+2.55+0.40+1.30+0.40+0.20+2.85)-14.102<wykonano> <sufity> 5.47+16.18	m ² m ² m ²	40.638 21.650	
				RAZEM	62.288
1.36	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 0 6.8	m ² m ² m ²	0.000 6.800	
	korekta ob- miaru			RAZEM	6.800
1.37	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 <ściany> 2.80*(2.15+2.30*2+1.75+2.15) <sufity> 4.99+3.73+2.85	m ² m ² m ²	29.820 11.570	
				RAZEM	41.390
1.38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.47+16.18+4.99+3.73+2.85	m ² m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
1.39	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.80*(2.40+5.05+2*2.20+2.55+0.40+1.30+0.40+0.20+2.85+2.15+2.30*2+1.75+2.15)	m ² m ²	84.560	
				RAZEM	84.560
1.40	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 62	m ² m ²	62.000	
				RAZEM	62.000
2		WENTYLACJA WYWIEWNA			
2.1	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2.2		Wycięcie otworów dla przewodu wentylacyjnego w ścianie działowej 3	miejs miejs	3.000	
				RAZEM	3.000
2.3		Przewód wentylacji wywiewnej fi150 mm z blachy stalowej ocynkowanej 4.00+2.85	mb mb	6.850	
				RAZEM	6.850
2.4	KNR 0-14 2011-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowa przewodów wentylacyjnych (3.50+2.30)*0.40	m ² m ²	2.320	
				RAZEM	2.320
2.5	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem poz.2.4	m ² m ²	2.320	
				RAZEM	2.320
2.6		Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej dwupłaszczowe izolowane o śr. 150/225 mm 3*9.00		27.000	
				RAZEM	27.000
2.7		Pozostałe elementy wentylacji wywiewnej - podstawa, trójkąt, kolano, wyczystka, skraplacz, parasol, obejma ścienna 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
2.8		Dodatkowe kolana ocieplone 150/225 mm (elementy wentylacji) w materiałach 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.9	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2.10	KNR 0-14 2011-01	Obudowa przewodu wentylacyjnego płytami OSB3 gr. 15 mm na rusztach metalowych pojedynczych	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
2.11	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
2.12	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na obudowie przewodu wentylacyjnego	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
2.13	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
2.14	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
2.15		Praca podnośnika montażowego	m-g		
		12	m-g	12.000	
				RAZEM	12.000
3		INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE			
3.1	KNR 4-02 0221-0300	Wymiana brodzika + kabiny prysznicowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2	KNR-W 4- 02 0516-02	Demontaż i montaż - jak Wymiana grzejnika stalowego dwupłyowego	kpl.		
		2+1	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
3.3	KNR-W 4- 02 0516-02	Wymiana grzejnika stalowego dwupłyowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4	KNR-W 4- 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.5	KNR-W 4- 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.6	KNR-W 2- 15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.7	KNR-W 4- 02 0213-01	Wymiana syfonu z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.8	KNR-W 2- 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3.9	KNR-I 0-35 0106-0100	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy zewnętrznej 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na ścianie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3.10	KNR-I 0-35 0108-0100	Wykonanie podejść obustronnych o średnicy zewnętrznej 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej montowanych na ścianach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.11	KNR 2-15 0205-0200	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3.12	KNR 2-15 0205-0400	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
3.13	KNR 2-15 0208-0300	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3.14	KNR 2-15 0208-0500	Dodatek za podejście odpływowe z rur PCW o średnicy 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		WENTYLACJA NAWIEWNA			
4.1	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2	KNR 2-17 0156-02	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.3		Wycięcie otworów w drzwiach pod kratkę transferową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4.4	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - montaż kratek transferowych w drzwiach (kuchnia, łazienka)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		KOSZT OBSŁUGI KOMINIARSKIEJ			
5.1		Koszt obsługi kominiarskiej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
6.1	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		108	m	108.000	
				RAZEM	108.000
6.2	KNR 4-03 1132-10	Demontaż transformatorów sygnalizacyjnych, buczków lub dzwonków na napięcie do 220 V - dzwonek.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6.3	KNR 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6.4	KNR 4-03 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na cegle - demontaż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6.5	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6.6	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6.7	KNR 4-03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6.8	KNR 4-03 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² - fi70mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6.9	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		108	m	108.000	
6.10	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m	RAZEM	108.000
		108	m	108.000	
6.11	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m³	RAZEM	108.000
		108.0*0.05*0.03	m³	0.162	
6.12	KNR 4-03 1006-02	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr.rury do 40 mm	otw.	RAZEM	0.162
		2	otw.	2.000	
6.13	KNR 4-03 1006-07	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr.rury do 40 mm	otw.	RAZEM	2.000
		1	otw.	1.000	
6.14	KNR 4-03 1006-12	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 cegły - śr.rury do 40 mm	otw.	RAZEM	1.000
		1	otw.	1.000	
6.15	KNR 4-03 1008-02	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.ze-wnętrzna rury do 40 mm	prze-pust. prze-pust.	RAZEM	1.000
		4		4.000	
6.16	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - Przewód YDYp-750V 3x2,5mm²	m	RAZEM	4.000
		96.0	m	96.000	
6.17	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - Przewód YDYp-750V 3x1,5mm²	m	RAZEM	96.000
		42.0	m	42.000	
6.18	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - YDY 3x4 mm²	m	RAZEM	42.000
		15.0	m	15.000	
6.19	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym (połączenia wyrównawcze) -przewód LgY 4 mm²	m	RAZEM	15.000
		15.0	m	15.000	
6.20	KNR 5-08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.	RAZEM	15.000
		30	szt.	30.000	
6.21	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.	RAZEM	30.000
		20	szt.	20.000	
6.22	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wyło-tów 4, przekrój przewodu 2.5 mm²	szt.	RAZEM	20.000
		10	szt.	10.000	
6.23	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	RAZEM	10.000
		1	szt.	1.000	
6.24	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jed-nobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
6.25	KNR 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z pod-łączeniem	szt.	RAZEM	2.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.26	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemiением w puszkach z podłączeniem 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
6.27	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2- bieg.z uziemiением przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
6.28	KNR 5-08 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących 2	aparat aparat	 2.000	
				RAZEM	2.000
6.29	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z części- owym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - dzwonek 230V 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.30	KNR 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z części- owym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - obudowa RN 1x12 lub Faro 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.31	KNR 5-08 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
6.32	KNR 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.33	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żaro- wych zwykłych zawieszanych, końcowych - WOS 60W 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
6.34	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żaro- wych zwykłych przykręcanych, końcowych- WOS 60W 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.35	KNR 5-08 0817-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6.36	KNR-W 5- 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. P 302 25A 30mA 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.37	KNR-W 5- 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1- bieg. - S 191 10-16AB 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
6.38	KNR 5-08 0312-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zam- kniętych 25A 1-bieg.z podłączeniem - zabezpieczenie przedlicznikowe Bi-Wts 25A 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.39	KNR 5-08 0620-03	Montaż na rurach mostków bocznikujących łączonych na obejmę śr. do 100mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6.40	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6.41	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.21	m³ m³	 0.210	
				RAZEM	0.210
6.42	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 7 0.21	m³ m³	 0.210	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.210
6.43		Składowanie gruzu 0.21*1.5	t t	0.315	
				RAZEM	0.315
7		POMIARY			
7.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
7.2	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 12	pomiar pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
7.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
7.4	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
7.5	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
7.6	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 12	pomiar pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000