

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
212 d.2.4	KNR AT-15 0109-09	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - panel wentylacyjny <i>PANEL wentylacyjny dachowy 4 wentylatory, DP200A, RAL7035 TW.STER. - DP Z TERM.</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
213 d.2.4	KNR AT-15 0109-10	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" <i>Panel dystrybucji napięć wyposażony</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
214 d.2.4	KNR AT-15 0109-10	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - listwa zasilająca <i>Listwa zasilająca 440mm z 9 gniazdami 2P+Z lub równoważna'</i> 3	kpl.		
			kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
215 d.2.4	KNR AT-15 0110-01	Tablice rozdzielcze światłowodowe <i>Patchpanel światłowodowy 1U 24/12 OM4 LCDx/PC IR</i> 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
216 d.2.4	KNR AT-15 0110-04	Wyposażenie tablic rozdzielczych światłowodowych - magazynek na spawy <i>Uchwyt spawów 12x osłona termokurczliwa</i> <i>Oslonka spawów</i> 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
217 d.2.4	KNR AT-15 0105-01	Spawanie kabla światłowodowego wielomodowego w kasetach światłowodowych 12	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
218 d.2.4	KNR AT-15 0110-06	Wyposażenie tablic rozdzielczych światłowodowych - przygotowanie i założenie etykiety opisowej 12	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
219 d.2.4	KNR AT-15 0109-15	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - organizator kabla <i>Wieszak kablowy metalowy 1U 19" Metal Panel, Modular 70mm</i> 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
220 d.2.4	KNR AT-15 0112-01	Tablice rozdzielcze 19" <i>Panel krosowy 48xRJ45 C6A EL/s gy</i> 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
221 d.2.4	KNR AT-15 0112-03	Wyposażenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - montaż modułu RJ45 w panelu (5*48)	szt.		
			szt.	240.000	
				RAZEM	240.000
222 d.2.4	KNR AT-15 0112-04	Wyposażenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - przygotowanie i założenie etykiety opisowej 240	szt.		
			szt.	240.000	
				RAZEM	240.000
223 d.2.4	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
224 d.2.4	KNR AT-15 0113-01	Tablice rozdzielcze Voice 50xRJ45 - Patch Panel HD-19" 1U 50-portowy telefoniczny- niewyposażony 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
225 d.2.4	KNR AT-15 0113-02	Wyposażenie tablic rozdzielczych Voice 50xRJ45 - łączówka 10xRJ45 - Niekranowany Moduł Przyłączeniowy, 10xRJ45 15	szt.		
			szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
226 d.2.4	KNR AL-01 0102-06 analogia	Montaż modułowej centrali do 256 linii <i>Centrala telefoniczna:</i> - obsługa telefonii TDM - obsługa 300NN abonentów wraz z licencją - komunikacja z innymi systemami telekomunikacyjnymi za pomocą interfejsu E1 poprzez sygnalizację SS7, DSS1, QSIG • obsługująca dwa łącza E1 z sygnalizacją SS7, DSS1 lub QSIG - obsługa minimum 30 aparatów systemowych - możliwość identyfikacji numeru - elastyczna rozbudowa o kolejnych abonentów - zdalne zarządzanie systemem - taryfikacja on-line - platforma usług: zarządzanie usługami bilingowe, komunikator głosowy, poczta głosowa operatorska - obsługa VoIP w sygnalizacji SIP - przełączniki sieciowe 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
227 d.2.4	KNR AT-15 0109-16	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - zasilacz awaryjny <i>Siłownia telekomunikacyjna</i> - zabudowa siłowni w szafie WST - zasilanie do siłowni: 3x 230VAC/400VAC - moc siłowni 3x2000W - Bateria akumulatorów – 48 sztuk 250Ah (na 36 godzin) - Dwa stojaki na baterie o wymiarach L=1650 mm x S=430 mm x W=185 mm 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.5	45314300-4	Okablowanie poziome			