

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.5.6		Układanie okablowania pionowego			
243 d.2.5. 6	KNR AT-15 0102-02	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel światłowodowy <i>Kabel światłowodowy uniwersalny 01x12-OM4 FRLSZH sheath - green, Dca 65</i>	m kabla m kabla	 65.000	
				RAZEM	65.000
244 d.2.5. 6	KNR AT-15 0119-04	Krosowanie - kabel światłowodowy w szafie dystrybucyjnej <i>Patch cord FO OM4 LCD/LCD 2m</i>	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
2.6	45314000-1	Zewnętrzny punkt dostępowy ZPD			
245 d.2.6	KNR AT-15 0109-03	Montaż szaf dystrybucyjnych wiszących - Tablica przyłączeniowa ZPD - wyposażenie wg schematu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
246 d.2.6	KNR AT-15 0109-01	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" stojących - Cześć wewnętrzna ZPD + PG - wg schematu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
247 d.2.6	analiza indywidualna	Dostawa elementów pasywnych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
248 d.2.6	KNR AT-15 0102-05	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - każdy następny kabel w wiązce - miedziany do 8 mm - Kabel kat. 6A, zewn 172	m kabla m kabla	 172.000	
				RAZEM	172.000
249 d.2.6	KNR AT-15 0102-06	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - każdy następny kabel w wiązce - światłowodowy - kabel światłowodowy 4 włókna OS2 43	m kabla m kabla	 43.000	
				RAZEM	43.000
250 d.2.6	KNR AT-15 0102-06	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - każdy następny kabel w wiązce - światłowodowy - kabel światłowodowy 4 włókna OM4 43	m kabla m kabla	 43.000	
				RAZEM	43.000
251 d.2.6	KNR AT-15 0102-05	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - każdy następny kabel w wiązce - miedziany do 8 mm - kabel telefoniczny zewnętrzny 20 par 187	m kabla m kabla	 187.000	
				RAZEM	187.000
2.7	45314320-0	Badania i pomiary pomontażowe			
252 d.2.7	KNR AT-15 0118-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - pierwsza linia 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
253 d.2.7	KNR AT-15 0118-02	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - każda następna linia 786	pomiar pomiar	 786.000	
				RAZEM	786.000
254 d.2.7	KNR AT-15 0118-01	Wykonanie pomiarów światłowodowych - pierwsza linia 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
255 d.2.7	KNR AT-15 0118-02	Wykonanie pomiarów torów światłowodowych - każda następna linia 19	pomiar pomiar	 19.000	
				RAZEM	19.000
3	45317000-2	Instalacje AV			
3.1	45311100-1	Trasy kablowe instalacji AV			
256 d.3.1	KNR-VV 5-08 0115-02	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton <i>LISTWA KABLOWA 60 X 40</i> <i>ŁĄCZNIK PROSTY 60 X 40</i> <i>NAROŻNIK WEWĘTRZNY 60 X 40</i> <i>ŁĄCZNIK KĄTOWY 60 X 40</i> 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
257 d.3.1	KNR 5-08 0110-02	Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach <i>Rurka sztywna pcv fi 28</i> 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
3.2	45311200-2	Instalacja nagłośnienia			
258 d.3.2	KNR AT-15 0109-03	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" wiszących o masie 2-12 kg <i>Szafa rack 19" 12U</i> 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
259 d.3.2	KNR AT-15 0109-09	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - panel wentylacyjny <i>Panel wentylacyjny dachowy</i> 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
260 d.3.2	KNR AT-15 0109-17	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - czujnik temperatury <i>Termostat</i> 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000