

Lista urządzeń teletransmisyjnych SDH stosowanych w sieci stacjonarnej Orange Polska dla Usługi Interkonektu stacjonarnego (RIO) dla potrzeb Trybu połączenia liniowego.

Data wystawienia: 28 lutgo 2018 r.

Załącznik nr 15 do Części I Ogólnej „Oferty ramowej określającej ramowe warunki dostępu telekomunikacyjnego w zakresie rozpoczynania i zakańczania połączeń, hurtowego dostępu do sieci stacjonarnej Orange Polska, dostępu do łączy abonenckich w sposób zapewniający dostęp pełny lub współdzielony oraz dostępu do łączy abonenckich poprzez węzły sieci telekomunikacyjnej na potrzeby sprzedaży usług szerokopasmowej transmisji danych”.

Lp.	Producent	Nazwa sprzętu	Przepływność
K1	K2	K3	K4
1.	ALU	1640 FOX 4.1.31	STM-1 i STM-4 bez automatycznego powrotu
2.	ALU	1640 FOX 4.6	STM-1 bez automatycznego powrotu
3.	ALU	1641 SM	STM-1 i STM-4
4.	ALU	1642 EMC 1.3	STM-1 z protekcją bezprotokołową MSP
5.	ALU	1642 EMUX v.3	STM-1 i STM-4 bez protekcji oraz z protekcją MSP 1+1
6.	ALU	1643 AMS R7.2.5/OMS R5.0.2	STM-1 z protekcją bezprotokołową
7.	ALU	1646 SMC 2.x	STM-1 bez protekcji w trybie 2-włóknowego połączenia między portami
8.	ALU	1650 SMC 4.1.31	STM-1 i STM-4 bez automatycznego powrotu
9.	ALU	1650SMC R4.4B2 NR7.1DPL1	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
10.	ALU	1651 SM	STM-1 i STM-4
11.	ALU	1655 AMU R4.1.2/OMS R5.0.2	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
12.	ALU	1660 SM 4.6	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową MSP
13.	ALU	1660 SM 5.4	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową MSP
14.	ALU	1660 SM R4.1.31 NR6.3PL2 R4.4B2 NR7.1DPL1	STM-1 i STM-4
15.	ALU	1660SM R5.2B NR7.1DPL2	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
16.	ALU	1662 SMC 2.7	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową MSP
17.	ALU	1662 SMC R2.4B	STM-1 bez protekcji
18.	ALU	1663 ADM-U R6.0/OMS R5.0.2	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
19.	ALU	1678 MCC 4.6	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową MSP
20.	ALU	1678MCC R4.1.1 NR8.1PL1	STM-1 i STM-4 bez protekcji
21.	ALU	AM1	STM-1
22.	ALU	AM1+	STM-1
23.	ALU	Metropolis AM	STM-1 i STM-4 praca bez protekcji
24.	ALU	Metropolis ADM-U R3.0 ITM-SC 11.2 Earth	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
25.	ALU	Metropolis ADM-U R4.0.3 ITM-SC 11.4.1 (Mars) NMS 8.2 SP8	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
26.	ALU	Metropolis ADM-U R5.0.1 ITM-SC R11.4.3 NMS8.2.1	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową

27.	ALU	Metropolis ADM-U R5.0.1/OMS R5.0.1 sp010	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową, bez prezentacji i przełączania w OMS
28.	ALU	Metropolis AM 4.0 / Venus	STM-1
29.	ALU	Metropolis AMS 4.0 / Venus	STM-1
30.	ALU	Metropolis AMS 6.1G ITM-SC 11.4.1 (Mars) NMS8.2 SP8	STM-1 z protekcją bezprotokołową
31.	ALU	Metropolis AMU 2.0.3 ITM-SC 11.4.1 (Mars) NMS 8.2 SP8	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
32.	ALU	Metropolis AMU 2.0.4 ITM-SC 11.4.1 SP95 (Mars1) NMS 8.2 SP10	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
33.	ALU	WS ADM 16/1	STM-1 i STM-4
34.	ALU	WS ADM 16/1+	STM-1 i STM-4
35.	ALU	WS ADM 4/1	STM-1 i STM-4
36.	ERICSSON	OMS 846	STM-1 bez protekcji oraz z protekcją MSP 1+1 w trybie jednokierunkowym, dwukierunkowym, odwracalnym, nieodwracalnym
37.	ERICSSON	OMS 860	STM-1 bez protekcji oraz z protekcją MSP 1+1 w trybie jednokierunkowym, dwukierunkowym, odwracalnym, nieodwracalnym
38.	LANEX	TM-160 v.1.0.05	STM-1 bez protekcji lub z protekcją
39.	MARCONI	OMS 1664 Rel.2.0	STM-1 bez protekcji oraz z protekcją MSP 1+1 w trybie jednokierunkowym
40.	NEC	SMS-600	STM-1 i STM-4
41.	SAGEM	ADR-155C P2	STM-1
42.	SIEMENS	SMA1	STM-1
43.	SIEMENS	SMA16	STM-1 i STM-4
44.	SIEMENS	SMA4	STM-1 i STM-4
45.	SIEMENS	SURPASS hiT 7050 FlatPack 1 v2.0 TNMS Core 9.2.014	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
46.	SIEMENS	SURPASS hiT7050 v3.1 TNMS10.20.17.3	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
47.	SIEMENS	SURPASS hiT7060 v3.3L2.9.2	STM1 i STM4
48.	SIEMENS	SURPASS hiT7070 v2.0 TNMS9.0.018.1	STM-1 i STM-4 z protekcją bezprotokołową
49.	TEJAS NETWORK	Tejas Network TJ1270 wersja 5.3	STM-1 bez protekcji i z protekcją MSP 1+1 w trybie 2-włóknowego połączenia między portami
50.	TELLABS	6350	STM-1 praca bez protekcji
51.	TELLABS	6310 Edge Node R.6.0	STM-1 praca bez protekcji
52.	TELLABS	6325 Feature Pack 1.1	STM-1 i STM4
53.	TELLABS	6340 Feature Pack 4.0	STM-1
54.	RAISECOM	OPCOM3107-16E1-BL (Hardware B.01 Software 1.1.14)	STM-1 bez protekcji w trybie 2-włóknowego połączenia między portami