

Formularz cenowy
do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na
Sukcesywną dostawę materiałów elektrycznych teletechnicznych

Załącznik nr 3 do SWZ

| L.p. | indeks | Przedmiot zamówienia | J.m. | Liczba szt. | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT | Wartość brutto |
|------|----------|--|-------|-------------|------------------------|---------------|-----|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | EEL 3301 | Adapter 1xRJ45 do modułu KEYSTONE kat.5E - rozmiar kabla 24 do 26 AWG, minimalna rezystancja izolacji 500 MΩ, obudowa PC, UL 94V-0 | szt. | 3 | | | | |
| 2 | EEL 3424 | Gniazdo antenowe telewizyjne końcowe, p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 5 | | | | |
| 3 | EEL 3425 | Gniazdo antenowe telewizyjne końcowe, p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 5 | | | | |
| 4 | EEL 3427 | Gniazdo bananowe w standardzie 4 mm izolowane, teletechniczne, przystosowane do wtyków bananowych 4 mm, napięcie pracy: do 60VDC, prąd znamionowy 10A, gwint M6 | szt. | 20 | | | | |
| 5 | EEL 3428 | Gniazdo bananowe, laboratoryjne średnie, czarne, do końcówek bananowych i widełkowych, 4 mm, zacisk śrubowy M4 ,BAN-G-LSB napięcie pracy do 60VDC, prąd znamionowy 20A | szt. | 10 | | | | |
| 6 | EEL 3442 | Gniazdo komputerowe 1 x RJ45 kat. 5e, n/t UTP 1xRJ45 - (szerxwysxdł) 43x27x60mm | szt. | 10 | | | | |
| 7 | EEL 3443 | Gniazdo komputerowe 2x RJ45, kat. 5e, n/t UTP 2xRJ45 - (szerxwysxdł) 70x27x60mm | szt. | 10 | | | | |
| 8 | EEL 3444 | Gniazdo natynkowe 2xRJ45 UTP kat.6+ białe kompletne, nieekranowane wymiary 65x80x33,2 białe | szt. | 8 | | | | |
| 9 | EEL 3445 | Gniazdo n/t podwójne telefoniczne 2 x RJ 12 | szt. | 8 | | | | |
| 10 | EEL 3446 | Gniazdo komputerowe 1xRJ45 kat. 5e o wymiarach 45x45 z adapterem | szt. | 5 | | | | |
| 11 | EEL 3447 | Gniazdo komputerowe 1xRJ45 kat. 6e o wymiarach 45x45 z adapterem | szt. | 4 | | | | |
| 12 | EEL 3448 | Gniazdo telefoniczne, pojedyncze, n/t, 4-stykowe (6P4C) | szt. | 8 | | | | |
| 13 | EEL 3458 | Gniazdo komputerowe 2 x RJ45, kat. 5e, p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 8 | | | | |
| 14 | EEL 3459 | Gniazdo komputerowe 2xRJ45, kat. 5e, p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 10 | | | | |
| 15 | EEL 3460 | Gniazdo komputerowe 1xRJ45, kat. 5e, p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 10 | | | | |
| 16 | EEL 3461 | Gniazdo komputerowe 1xRJ45, kat. 5e, p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 10 | | | | |
| 17 | EEL 3486 | Kabel HDMI Długość: 3m wersja 1,4 | szt. | 10 | | | | |
| 18 | EEL 3487 | Kabel antenowy koncentryczny 75 ohm, zewnętrzny (żelowany) | mb | 20 | | | | |
| 19 | EEL 3488 | Kabel telefoniczny spiralny, słuchawka - aparat, biały, czarny | szt. | 7 | | | | |
| 20 | EEL 3489 | Kabel telefoniczny YTKSY 10x2x0,5 | mb | 10 | | | | |
| 21 | EEL 3490 | Kabel telefoniczny YTKSY 3x2x0,5 | mb | 20 | | | | |
| 22 | EEL 3491 | Kabel telefoniczny YTKSY 5x2x0,5 | mb | 10 | | | | |
| 23 | EEL 3493 | Kabel UTP 4x2x0,5 kat.5E linka miedziana karton 305mb | rolka | 3 | | | | |
| 24 | EEL 3494 | Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6E drut miedziany karton 305mb | mb | 915 | | | | |
| 25 | EEL 3495 | Kabel UTP 4x2x0,5 kat.6E linka miedziana karton 305mb | mb | 610 | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--|------------------|-----|--|--|--|--|
| 26 | EEL 3499 | Kabel z wysokiej jakości miedzi OFC, przekrój przewodnika 0,22mm ² , Zaciskane wtyki BNC, wiązka 7x0,2 mm, grubość przewodu 6,1 mm, geometria: coaxialna 75 Ohm - idealny do transmisji cyfrowego audio. Ekranowany: oplot z plecionki z miedzi OFC. Impedancja żył 82 Ohm/km, waga 45 g/m, izolacja czarna PVC, długość 5m | szt. | 3 | | | | |
| 27 | EEL 3521 | Konwerter portu USB na port RS232 | szt. | 5 | | | | |
| 28 | EEL 3659 | Listwa zasilająca do szaf 19", 16 A/250 V, z podświetlanym wyłącznikiem, wtyk DIN 49441, minimum 6 gniazd Wymiary 482.6 x 44.4 x 44.4 | szt. | 3 | | | | |
| 29 | EEL 3670 | Listwa zasilająca do szafy 19", bez wyłącznika, minimum 6 gniazd 2p+z | szt. | 3 | | | | |
| 30 | EEL 3671 | Listwa zasilająca 19" 1U 9 gniazd 2P+Z z uziemieniem wymiary 450x45x45 aluminiowa, napięcie 230V prąd 16A, przewód przyłączeniowy 3mb o przekroju 3x1,5 z kompletem elementów mocujących. | szt. | 3 | | | | |
| 31 | EEL 3689 | Łączówka RJ45 - RJ45 prosta (nie crossowana) 100mb/s (mostek) | szt. | 10 | | | | |
| 32 | EEL 3690 | Łączówka rozłączna LSA-PLUS 2/10 z nadrukiem 1.....0 | szt. | 1 | | | | |
| 33 | EEL 3694 | Mocowanie do szaf rackowych (śruba m6, koszyk ,podkładka) | szt. | 120 | | | | |
| 34 | EEL 3700 | Moduł RJ45 Keystone, nieekranowany, cat 5e , montaż KRONE | szt. | 5 | | | | |
| 35 | EEL 3775 | Organizer kabli 19 " , metalowy z uchwytami plastikowymi 1U; 1,75 x 19 | szt. | 5 | | | | |
| 36 | EEL 3778 | Osonka gumowa wtyczki RJ45 / różne kolory / wewnętrzna | szt. | 70 | | | | |
| 37 | EEL 3784 | Patchordy kat. 5e, długość 1,0m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 50 | | | | |
| 38 | EEL 3785 | Patchordy kat. 5e długość 2,0m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 50 | | | | |
| 39 | EEL 3787 | Patchordy kat. 6 długość 0,5m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 20 | | | | |
| 40 | EEL 3788 | Patchordy kat. 5e, długość 0,5m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 30 | | | | |
| 41 | EEL 3789 | Patchordy kat. 5e długość 3,0m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 50 | | | | |
| 42 | EEL 3790 | Patchordy kat. 5e długość 5,0m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 40 | | | | |
| 43 | EEL 3791 | Patchpanel 24 portowy kat.5e z gniazdami RJ45 | szt. | 2 | | | | |
| 44 | EEL 3792 | Patchpanel 24 portowy, kat.6, z gniazdami, różne kolory | szt. | 3 | | | | |
| 45 | EEL 3806 | Półka do szafy 19", mocowanie dwustronne | szt. | 3 | | | | |
| 46 | EEL 3807 | Prowadnica kabli 19" 1U Posiada otwory do mocowania uchwytów kablowych. Blacha stalowa malowana farbą proszkową w kolorze RAL 7035 | szt. | 4 | | | | |
| 47 | EEL 3817 | Przejście (beczka), przejście typu F stosowane do łączenia i przedłużania kabli koncentrycznych | szt. | 5 | | | | |
| 48 | EEL 3834 | Przewód sterowniczy 10x0,5 ekranowany koloryst żył wg DIN | mb | 10 | | | | |
| 49 | EEL 3835 | Przewód HDMI 10mb wersja 1,4V | szt. | 4 | | | | |
| 50 | EEL 3838 | Przewód komputerowy szara taśma 20 żył, linka , przekrój ok. 1 mm ² | mb | 7 | | | | |
| 51 | EEL 3871 | Przewód UTP drut 4x2x0,5 kat.5E 24 AWG karton 305m | opak. | 3 | | | | |
| 52 | EEL 3872 | Przewód VGA 15mb | szt. | 2 | | | | |
| 53 | EEL 3893 | Kabel HDMI - HDMI FullHD z wtykiem kątowym wersja 1.4 długość 2mb | szt. | 4 | | | | |
| 54 | EEL 3894 | Przewód, kabel HDMI v1.4 FullHD 30m z wbudowanym wzmacniaczem | szt. | 3 | | | | |
| 55 | EEL 3928 | Rozgałęźnik-rozdzielacz sygnału antenowego, złącza typu F, pasmo 5-1000 MHz, dwudrożny | szt. | 3 | | | | |
| 56 | EEL 3929 | Rozgałęźnik RJ45 w wspólnej obudowie 1 wtyk + 2 gniazda | szt. | 6 | | | | |
| 57 | EEL 3987 | Szafa metalowa wisząca 19" 15U głębokość 600 mm | szt. | 1 | | | | |
| 58 | EEL 4078 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 44x66, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. (komplet 5szt.) | opak. (5szt.) | 2 | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|-----------------|----|--|--|--|--|
| 59 | EEL 4098 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 44x88, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. (komplet 5szt.) | opak. (5szt.) | 2 | | | | |
| 60 | EEL 4168 | Wtyk RJ 45 kat. 5e, na drut | opak. (100szt.) | 5 | | | | |
| 61 | EEL 4178 | Wtyk "Jack" 3,5 mm mono | szt. | 3 | | | | |
| 62 | EEL 4179 | Wtyk "Jack" 3,5 mm 4 tory | szt. | 2 | | | | |
| 63 | EEL 4180 | Wtyk "Jack" 3,5 mm stereo | szt. | 3 | | | | |
| 64 | EEL 4181 | Wtyk "Jack" 6,3 mm mono | szt. | 8 | | | | |
| 65 | EEL 4182 | Wtyk "Jack" 6,3 mm stereo | szt. | 4 | | | | |
| 66 | EEL 4183 | Wtyk antenowy IEC kątowy | szt. | 3 | | | | |
| 67 | EEL 4188 | Wtyk -złącze typu F do kabla koncentrycznego 75 ohm, kompresyjne, różne średnice | szt. | 50 | | | | |
| 68 | EEL 4189 | Wtyk - złącze typu F do kabla koncentrycznego RG11, 75 ohm, kompresyjne | szt. | 3 | | | | |
| 69 | EEL 4192 | Wtyk telefoniczny RJ 12 - 6P6C | szt. | 5 | | | | |
| 70 | EEL 4193 | Wtyk RJ 45 kat. 5e, na linkę miedzianą (Opakowanie 100szt.) | opak. (100szt.) | 4 | | | | |
| 71 | EEL 4194 | Wtyk telefoniczny RJ 9 - 4P4C | szt. | 50 | | | | |
| 72 | EEL 4195 | Wtyk telefoniczny RJ 14 - 6P4C | szt. | 50 | | | | |
| 73 | EEL 4269 | Wzmacniacz transmisyjny, pasmo 47-862 MHz, wzmacnienie 34 dB, regulacja 0-20 dB | szt. | 2 | | | | |
| 74 | EEL 4305 | Złączka 2xRJ45, kategoria 5e | szt. | 5 | | | | |
| 75 | EEL 4387 | Wtyk RJ45 UTP linka, kat. 6e (Opakowanie 100szt.) | opak. | 3 | | | | |
| 76 | EEL 4388 | Złączka sieciowa 2xRJ45 ekranowana kat.5e | szt. | 5 | | | | |
| 77 | EEL 4398 | Przewód łączeniowy elastyczny zakończony z obu stron miniaturowymi wtyczkami PIN o średnicy $\varnothing 0,6$ mm;(czerwony,zielony,niebieski,żółty,biały) długość 5 cm - do połączeń na płytach montażowych | szt. | 8 | | | | |
| 78 | EEL 4399 | Przewód łączeniowy elastyczny zakończony z obu stron miniaturowymi wtyczkami PIN o średnicy $\varnothing 0,6$ mm;(zielony,czerwony,niebieski,żółty) długość 7 cm - do połączeń na płytach montażowych | szt. | 10 | | | | |
| 79 | EEL 4400 | Przewód łączeniowy elastyczny zakończony z obu stron miniaturowymi wtyczkami PIN o średnicy $\varnothing 0,6$ mm; długość 30 cm - do połączeń na płytach montażowych | szt. | 5 | | | | |
| 80 | EEL 4434 | Ostonka wtyku RJ45, wewnętrzna, różne kolory | opak. (100szt.) | 4 | | | | |
| 81 | EEL 4455 | Patchcord UTP Cat. 5 e 0,5m linka kolor biały CU | szt. | 10 | | | | |
| 82 | EEL 4456 | Patchcord UTP Cat. 5 e 1 m linka kolor biały CU | szt. | 10 | | | | |
| 83 | EEL 4457 | Patchcord UTP Cat. 5 e 2 m linka kolor biały CU | szt. | 10 | | | | |
| 84 | EEL 4458 | Patchcord UTP Cat. 5 e 3 m linka kolor biały CU | szt. | 10 | | | | |
| 85 | EEL 4459 | Patchcord UTP Cat. 5 e 2 m linka kolor czerwony CU | szt. | 10 | | | | |
| 86 | EEL 4460 | Patchcord UTP Cat. 5 e 3 m linka kolor czerwony CU | szt. | 10 | | | | |
| 87 | EEL 4461 | Patchcord UTP Cat. 5 e 0,5m linka kolor żółty CU | szt. | 10 | | | | |
| 88 | EEL 4462 | Patchcord UTP Cat. 5 e 1 m linka kolor żółty CU | szt. | 10 | | | | |
| 89 | EEL 4463 | Patchcord UTP Cat. 5 e 2 m linka kolor żółty CU | szt. | 10 | | | | |
| 90 | EEL 4464 | Patchcord UTP Cat. 5 e 3m linka kolor żółty CU | szt. | 10 | | | | |
| 91 | EEL 4465 | Patchcord UTP Cat. 6a 0,5m linka kolor czerwony CU | szt. | 10 | | | | |
| 92 | EEL 4466 | Patchcord UTP Cat. 6a 1m linka kolor czerwony CU | szt. | 20 | | | | |
| 93 | EEL 4467 | Patchcord UTP Cat. 5 e 2 m linka kolor czerwony CU | szt. | 10 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|------|----|--|--|--|--|
| 94 | EEL 4468 | Patchcord UTP Cat. 5 e 3 m linka kolor czerwony CU | szt. | 10 | | | | |
| 95 | EEL 4469 | Patchcord UTP Cat. 5 e 5 m linka kolor czerwony CU | szt. | 3 | | | | |
| 96 | EEL 4470 | Patchcord UTP Cat. 6a 0,5m linka kolor niebieski CU | szt. | 30 | | | | |
| 97 | EEL 4478 | Organizer kabli 19", metalowy 5 uchwyków 2U | szt. | 2 | | | | |
| 98 | EEL 4520 | Antena telewizyjna DVB-T, DAB+, zewnętrzna | szt. | 2 | | | | |
| 99 | EEL 4521 | Kabel koncentryczny RG11, 75 ohm | m | 20 | | | | |
| 100 | EEL 4523 | Rozdzielacz sygnału antenowego, złącza typu F, pasmo 5-1000 MHz, trójdrożny | szt. | 2 | | | | |
| 101 | EEL 4524 | Rozdzielacz sygnału antenowego, złącza typu F, pasmo 5-1000 MHz, czterodrożny | szt. | 2 | | | | |
| 102 | EEL 4532 | Rezystor końcowy, obciążeniowy, 75 ohm, we wtyku "F" | szt. | 3 | | | | |
| 103 | EEL 4537 | Szafa 19", wisząca, jednoczęściowa, z otwieranymi bokami, głębokość 500 mm, 9U | szt. | 1 | | | | |
| 104 | EEL 4540 | Szafa 19", wisząca, jednoczęściowa, z otwieranymi bokami, głębokość 600 mm, 9U | szt. | 2 | | | | |
| 105 | EEL 4541 | Szafa 19", wisząca, jednoczęściowa, z otwieranymi bokami, głębokość 600 mm, 15U | szt. | 4 | | | | |
| 106 | EEL 4542 | Szafa 19", wisząca, jednoczęściowa, z otwieranymi bokami, głębokość 600 mm, 21U | szt. | 1 | | | | |
| 107 | EEL 4547 | Szafa 19", wisząca, dwuczęściowa, głębokość 600 mm, 15U | szt. | 1 | | | | |
| 108 | EEL 4548 | Szafa 19", wisząca, dwuczęściowa, głębokość 600 mm, 21U | szt. | 2 | | | | |
| 109 | EEL 4549 | Panel krosowy 19", 48-portowy kat. 5e | szt. | 2 | | | | |
| 110 | EEL 4550 | Panel krosowy 19", 24 - portowy kat. 6 | szt. | 3 | | | | |
| 111 | EEL 4551 | Panel krosowy 19", 48-portowy kat. 6 | szt. | 2 | | | | |
| 112 | EEL 4552 | Panel krosowy 19", 25-portowy, kat. 3 ISDN | szt. | 1 | | | | |
| 113 | EEL 4553 | Panel krosowy 19", 50-portowy, kat. 3 ISDN | szt. | 1 | | | | |
| 114 | EEL 4554 | Listwa zasilająca 19", 10 A/250 V, z podświetlanym wyłącznikiem, wtyk DIN 49441, minimum 6 gniazd IEC320 C13 | szt. | 2 | | | | |
| 115 | EEL 4555 | Półka do szafy 19", mocowanie jednostronne | szt. | 4 | | | | |
| 116 | EEL 4556 | Patchordy kat. 5e długość 5,0m, różne kolory | szt. | 10 | | | | |
| 117 | EEL 4557 | Patchordy kat. 5e długość 10m, różne kolory | szt. | 10 | | | | |
| 118 | EEL 4558 | Patchordy kat. 6 długość 1,0m, różne kolory | szt. | 20 | | | | |
| 119 | EEL 4559 | Patchordy kat. 6 długość 2,0m, różne kolory | szt. | 20 | | | | |
| 120 | EEL 4560 | Patchordy kat. 6 długość 3,0m, różne kolory | szt. | 10 | | | | |
| 121 | EEL 4561 | Patchordy kat. 6 długość 5,0m, różne kolory | szt. | 10 | | | | |
| 122 | EEL 4562 | Patchordy kat. 6 długość 10m, różne kolory | szt. | 10 | | | | |
| 123 | EEL 4563 | Gniazdo komputerowe kat. 6, pojedyncze p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 6 | | | | |
| 124 | EEL 4564 | Gniazdo komputerowe kat. 6, podwójne p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 10 | | | | |
| 125 | EEL 4565 | Gniazdo komputerowe kat.6, pojedyncze p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 6 | | | | |
| 126 | EEL 4566 | Gniazdo komputerowe kat.6, podwójne p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 10 | | | | |
| 127 | EEL 4567 | Przetącznica światłowodowa 12 włókien. Pojemność 12 spawów, hermetyczna, tworzywo odporne na UV, pole komutacyjne 12xSC Simplex. Wymiary 240x190x60 | szt. | 1 | | | | |
| 128 | EEL 4568 | Przetącznica światłowodowa 12 włókien. Pojemność 12 spawów, hermetyczna, tworzywo odporne na UV, pole komutacyjne 24xSC Simplex. | szt. | 1 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|------|-----|--|--|--|--|
| 129 | EEL 4569 | Przełącznica światłowodowa 12 włókien. Pojemność 12 spawów, hermetyczna, tworzywo odporne na UV, pole komutacyjne 48xSC Simplex. | szt. | 4 | | | | |
| 130 | EEL 4570 | Termokurczliwa osłonka spawu światłowodowego 45 mm Konstrukcja 2 rurkowa w układzie współosiowym z elementem usztywniającym pomiędzy powłokami | szt. | 100 | | | | |
| 131 | EEL 4571 | Termokurczliwa osłonka spawu światłowodowego 60 mm Konstrukcja 2 rurkowa w układzie współosiowym z elementem usztywniającym pomiędzy powłokami | szt. | 10 | | | | |
| 132 | EEL 4575 | Pigtail światłowodowy simplex SC/PC długość 2M, jednomodowe | szt. | 80 | | | | |
| 133 | EEL 4576 | Łącznik-adapt.SC/PC, jednomodowe | szt. | 120 | | | | |
| 134 | EEL 4577 | Stelaż zapasu kabla światłowodowego, wymiar 750x750x150, zabezpieczony zamkiem | szt. | 2 | | | | |
| 135 | EEL 4578 | Stelaż zapasu kabla światłowodowego wymiar 750x750x250, zabezpieczony zamkiem | szt. | 2 | | | | |
| 136 | EEL 4587 | Łącznik do żył kablowych jednożyłowy przelotowy rozmiar UY2 | szt. | 120 | | | | |
| 137 | EEL 4609 | Kabel telefoniczny YTLyp 4x0,12 miedziany | m | 250 | | | | |
| 138 | EEL 4610 | Przewód miedziany TDY 2x1x0,5 (krosówka) | m | 50 | | | | |
| 139 | EEL 4611 | Gniazdo telefoniczne pojedyncze p/t, mocowanie na wkręty do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 8 | | | | |
| 140 | EEL 4613 | Gniazdo telefoniczne pojedyncze p/t, mocowanie "na łapki" do ramki o wymiarach 80,5x80,5 | szt. | 8 | | | | |
| 141 | EEL 4678 | Przewód sterowniczy 7x0,5 ekranowy, koloryt Żył wg DIN | m | 10 | | | | |
| 142 | EEL 4679 | Przewód sterowniczy 5x0,5 ekranowy, koloryt Żył wg DIN | m | 2 | | | | |
| 143 | EEL 4681 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 44x66, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. Różny sposób mocowania uchwytu. W zestawie 5szt. | kpl. | 2 | | | | |
| 144 | EEL 4682 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 44x88, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. Różny sposób mocowania uchwytu. W zestawie 5szt. | kpl. | 2 | | | | |
| 145 | EEL 4683 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 44x110, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. Różny sposób mocowania uchwytu. W zestawie 5szt. | kpl. | 2 | | | | |
| 146 | EEL 4684 | Uchwyt kablowy do szafy RACK o wymiarze 66x88, ze stali ocynkowanej do mocowania na prowadnicach kabli i belkach nośnych. Różny sposób mocowania uchwytu. W zestawie 5szt. | kpl. | 2 | | | | |
| 147 | EEL 4685 | Kabel UTP 4x2xAWG24 kat.5E linka miedziana, kolor izolacji zewnętrznej: niebieski, czerwony, zielony, żółty | m | 20 | | | | |
| 148 | EEL 4686 | Kabel UTP 4x2xAWG26 kat.5E linka miedziana, kolor izolacji zewnętrznej: niebieski, czerwony, zielony, żółty | m | 200 | | | | |
| 149 | EEL 4687 | Kabel HDMI męski – HDMI męski zgodny ze standardem HDMI v1.4, długość 1,5mb | szt. | 5 | | | | |
| 150 | EEL 4688 | Kabel Display Port męski – HDMI męski, obsługa FullHD, długość 1,5m | szt. | 3 | | | | |
| 151 | EEL 4689 | Adapter HDMI żeński – DVI męski, obsługa FullHD | szt. | 2 | | | | |
| 152 | EEL 4690 | Wtyk XLR męski, 3 pin, na przewód o przekroju 3,5-8mm. Prąd max 16A. Do lutowania | szt. | 5 | | | | |
| 153 | EEL 4691 | Wtyk XLR żeński, 3 pin, na przewód o przekroju 3,5-8mm. Prąd max 16A. Do lutowania | szt. | 10 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|------|----|--|--|--|--|
| 154 | EEL 4697 | Organizator 19" 1U, grzebieniowy | szt. | 4 | | | | |
| 155 | EEL 4698 | Organizator 19" 2U, grzebieniowy | szt. | 4 | | | | |
| 156 | EEL 4699 | Patchpanel 19" 1U, modularny, 24 portów typu keystone FTP/UTP. Patchpanel musi posiadać listwę wspornikową, która jest częścią składową panela, i ułatwia uszeregowanie i mocne uchwycenie kabla danych wprost do korpusu panela. Patch panel musi być wyposażony w drut uziemiający, który umożliwia połączenie ekranowania instalowanego segmentu z uziemieniem panela. | szt. | 4 | | | | |
| 157 | EEL 4701 | Moduł keystone kat. 6A, FTP/STP RJ45 beznarzędziowe złącze IDC, AWG 26–22, szerokość 17,5 mm | szt. | 9 | | | | |
| 158 | EEL 4702 | Moduł keystone kat. 5e, FTP/STP RJ45 beznarzędziowe złącze IDC, AWG 26–22, szerokość 17,5 mm | szt. | 7 | | | | |
| 159 | EEL 4703 | Adapter RJ45 podwójny 45x45 kątowy | szt. | 3 | | | | |
| 160 | EEL 4704 | Adapter światłowodowy SC/UPC duplex, jednomodowy | szt. | 10 | | | | |
| 161 | EEL 4705 | Patchcord SC/UPC-SC/UPC, SM, 9/125, dupleks, 3.0mm, 1 m | szt. | 8 | | | | |
| 162 | EEL 4706 | Adapter podwójny 2xSC simplex / LC duplex 45x45 kątowy | szt. | 5 | | | | |
| 163 | EEL 4707 | Adapter SM SC simplex | szt. | 7 | | | | |
| 164 | EEL 4807 | Oplot, spirala ochronna do organizowania kabli: elastyczna z możliwością odseparowania kabli od całej wiązki w dowolnym miejscu; średnica wewnętrzna min: 22 mm, max: 25mm; długość: 10m; możliwość przycięcia w dowolnym miejscu; wytrzymałość na rozciąganie min: 11 N/mm ² ; Wytrzymałość dielektryczna: min 25 kV/mm; Temperatura pracy: min -50 ÷ 85°C; Temperatura topnienia: min 105°C; kolor: czarny | szt. | 3 | | | | |
| 165 | EEL 4808 | Kabel HDMI Długość: 5m wtyk HDMI(męski) - HDMI(męski) gniazdo hdmi 2.0 | szt. | 5 | | | | |
| 166 | EEL 4809 | Kabel HDMI Długość: 10m wtyk HDMI(męski) - HDMI(męski) gniazdo hdmi 2.0 | szt. | 3 | | | | |
| 167 | EEL 4810 | Adapter hdmi wtyk HDMI(żeński) - HDMI(żeński) | szt. | 8 | | | | |
| 168 | EEL 4811 | Kabel HDMI Długość: 3m wtyk HDMI(męski) - HDMI(męski) gniazdo hdmi 2.0 | szt. | 7 | | | | |
| 169 | EEL 4813 | Kabel VGA długość: 5m wtyk męski - męski | szt. | 1 | | | | |
| 170 | EEL 4814 | Kabel VGA długość: 3m wtyk męski - męski | szt. | 2 | | | | |
| 171 | EEL 4815 | Gender VGA wtyk: żeński - żeński | szt. | 3 | | | | |
| 172 | EEL 4816 | Przewód, kabel HDMI v1.4 FullHD 20m z wbudowanym wzmacniaczem | szt. | 3 | | | | |
| 173 | EEL 4818 | Przełącznica światłowodowa panelowa 19" , 24 pola komutacyjne (szuflada wysuwana na prowadnicach rolkowych, pole zapasu pigtaili z uchwytami, wymienne panele przednie, wyposażone w zamek, demontowana prowadnica patch-cordów z wydzielonym miejscem na etykietę opisową) | szt. | 4 | | | | |
| 174 | EEL 4819 | Przełącznica światłowodowa panelowa 19" , 48 pól komutacyjnych (szuflada wysuwana na prowadnicach rolkowych, pole zapasu pigtaili z uchwytami, wymienne panele przednie, wyposażone w zamek, demontowana prowadnica patch-cordów z wydzielonym miejscem na etykietę opisową) | szt. | 2 | | | | |
| 175 | EEL 4821 | Szafka zapasu kabla światłowodowego (obudowa, wewnętrzny stelaż i pokrywa zamykana na zamek, do stosowania wewnątrz pomieszczeń, możliwość umieszczenia do 150 m zapasu kabla światłowodowego o śr. 10 mm) | szt. | 2 | | | | |
| 176 | EEL 4904 | Kabel Display Port męski –Kabel Display Port męski, długość 1,5m | szt. | 1 | | | | |
| 177 | EEL 4905 | Konwerter/przejściówka HDMI - VGA D-SUB | szt. | 1 | | | | |
| 178 | EEL 4906 | Gniazdo xlr męskie, 3 pin, tablicowe, metalowa obudowa, do lutowania. | szt. | 7 | | | | |
| 179 | EEL 4907 | Gniazdo xlr żeńskie, 3 pin, tablicowe, metalowa obudowa, do lutowania. | szt. | 3 | | | | |
| 180 | EEL 4908 | Kabel VGA długość: 1m wtyk męski - męski | szt. | 4 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|-------|-----|--|--|--|--|
| 181 | EEL 4909 | Patchordy kat. 6 długość 15,0m, różne kolory - przewód miedziany | szt. | 7 | | | | |
| 182 | EEL 4910 | Tłumik światłowodowy LC wtyk-gniazdo 3dBm | szt. | 5 | | | | |
| 183 | EEL 4911 | Tłumik światłowodowy LC wtyk-gniazdo 5dBm | szt. | 3 | | | | |
| 184 | EEL 4912 | Tłumik światłowodowy LC wtyk-gniazdo 8dBm | szt. | 3 | | | | |
| 185 | EEL 4913 | Tłumik światłowodowy SC wtyk-gniazdo 3dBm | szt. | 2 | | | | |
| 186 | EEL 4914 | Tłumik światłowodowy SC wtyk-gniazdo 5dBm | szt. | 2 | | | | |
| 187 | EEL 4915 | Tłumik światłowodowy SC wtyk-gniazdo 8dBm | szt. | 2 | | | | |
| 188 | EEL 4916 | Adapter światłowodowy jednomodowy LC/PC-LC/PC dupelx | szt. | 3 | | | | |
| 189 | EEL 4917 | Patchord S/FTP kat. 6a; długość 0,5 m; budowa żył: linka miedziana; średnica żył: 26AWG – 28AWG; połączenie proste (1:1) zgodnie z normą EIA/TIA 568; różne kolory (biały, szary, czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, pomarańczowy, różowy) | szt. | 3 | | | | |
| 190 | EEL 4918 | Patchord S/FTP kat. 6a; długość 1 m; budowa żył: linka miedziana; średnica żył: 26AWG – 28AWG; połączenie proste (1:1) zgodnie z normą EIA/TIA 568; różne kolory (biały, szary, czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, pomarańczowy, różowy) | szt. | 5 | | | | |
| 191 | EEL 4919 | Patchord S/FTP kat. 6a; długość 1,5 m; budowa żył: linka miedziana; średnica żył: 26AWG – 28AWG; połączenie proste (1:1) zgodnie z normą EIA/TIA 568; różne kolory (biały, szary, czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, pomarańczowy, różowy) | szt. | 5 | | | | |
| 192 | EEL 4920 | Patchord S/FTP kat. 6a; długość 2 m; budowa żył: linka miedziana; średnica żył: 26AWG – 28AWG; połączenie proste (1:1) zgodnie z normą EIA/TIA 568; różne kolory (biały, szary, czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, pomarańczowy, różowy) | szt. | 3 | | | | |
| 193 | EEL 4921 | Patchord S/FTP kat. 6a; długość 3 m; budowa żył: linka miedziana; średnica żył: 26AWG – 28AWG; połączenie proste (1:1) zgodnie z normą EIA/TIA 568; różne kolory (biały, szary, czarny, czerwony, zielony, niebieski, żółty, pomarańczowy, różowy) | szt. | 3 | | | | |
| 194 | EEL 5103 | Kabel UTP 4x2x0,5 kat.5E drut miedziany karton 305mb | m | 915 | | | | |
| 195 | EEL 5104 | Pigtail jednomodowy; rodzaj wtyku: SC; długość: 2m; | szt. | 10 | | | | |
| 196 | EEL 5105 | Kaseta (tacka) spawów światłowodowych; wyposażona w uchwyty pozwalające na osadzenie 12 osłonek spaw | szt. | 2 | | | | |
| 197 | EEL 5106 | Kabel światłowodowy Z-XOTKtsd 24J (2x12) | m | 50 | | | | |
| 198 | EEL 5107 | Kabel światłowodowy ZW-NOTKtsd 24J (2x12) | m | 50 | | | | |
| 199 | EEL 5108 | Mufa światłowodowa, kapturowa; na 144 spawy (6x24x2); pionowa; stopień ochrony: >= IP68; obudowa z polipropylenu o podwyższonej odporności na warunki zewnętrzne; odporna na działanie promieniowania UV; zamknięcie mechaniczne z uszczelką; uszczelnienie wlotów kablowych; wyposażenie: 6 kaset światłowodowych; uszczelniacze portów kablowych; 144 termokurczliwe osłony spawy; uchwyt do mocowania na ścianie | szt. | 3 | | | | |
| 200 | EEL 5109 | Skrzynka typu FTTH zewnętrzna; 8 włókien; stopień ochrony:>= IP65; zintegrowana tacka na spawy; uchwyty zapasu światłowodu; osłony termokurczliwe na spawy: 8szt., opaski zaciskowe; cztery kołki montażowe wraz z wkrętami mocującymi; taśma izolacyjna; dwa klucze | szt. | 2 | | | | |
| 201 | EEL 5110 | Oslonki termokurczliwe do spawów światłowodowych; długość : 45mm; średnica elementu usztywniającego 1mm (stal nierdzewna); średnica przed obkurczeniem 3,6-2,8mm; średnica po obkurczeniu 2,4mm; temperatura obkurczania Min. 90°C; - 100 szt. | opak. | 2 | | | | |
| 202 | EEL 5111 | Patchcord światłowodowy, jednomodowy ; złącza 2xSC – 2xSC; typ szlif UPC; włókna jednomodowe (SM); rozmiar włókna 9/125 μm; budowa ferrulii Ceramiczna; średnica Ferruli S.C.- 2,5mm; Reflektancja RL >50dB; ilość cykli pracy nie mniej niż 1000; łączenie złącza push-pull (zatraskowe; Powłoka zewnętrzna LSZH; temperatura pracy -40°C ~ +85°C; Długość 3m | szt. | 5 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|------|--------------|--|--|-------------|-------------|
| 203 | EEL 5112 | Patchcord światłowodowy, jednomodowy ; złącza 2xSC – 2xLC; typ szlifowania UPC; włókna jednomodowe (SM); rozmiar włókna 9/125 μm; budowa ferrulii Ceramiczna; średnica Ferruli S.C.- 2,5mm / LC 1,25mm; Reflektancja RL >50dB; ilość cykli pracy nie mniej niż 1000; łączenie złącza push-pull (zatraskowe; Powłoka zewnętrzna LSZH; temperatura pracy -40°C ~ +85°C; Długość 3m | szt. | 2 | | | | |
| 204 | EEL 5113 | Patchcord światłowodowy, jednomodowy ; złącza 1xSC – 1xSC; typ szlifowania UPC; włókna jednomodowe (SM); rozmiar włókna 9/125 μm; budowa ferrulii Ceramiczna; średnica Ferruli S.C.- 2,5mm; Reflektancja RL >50dB; ilość cykli pracy nie mniej niż 1000; łączenie złącza push-pull (zatraskowe; Powłoka zewnętrzna LSZH; temperatura pracy -40°C ~ +85°C; Długość 3m | szt. | 3 | | | | |
| | Suma | | | 5 096 | | | 0,00 | 0,00 |