
DATA OPRACOWANIA: 14.03.2025

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------------|--------------------|-----------------|--|---------|------------|-------------------|
| OBIAR: | | | | | | |
| 1 | | | 10.0 BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA | | | |
| 1.1 | | | WŁĄCZENIE STEROWNIKA SYGNALIZACJI DO MSS | | | |
| 1.1.1. 1.1.1. 1 | TPSA 39 0503-1 | SST 10.0 | Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej z rur HDPE Fi-32-mm metodą pneumatyczną tłoczkową, rury z warstwą poślizgową, kabel w odcinkach 2-km/MIKROKABEL 12J | km | | |
| | | | 0,68 | km | 0,680000 | |
| | | | | | RAZEM | 0,680000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 2 | TPSA 39 0202-15 | SST 10.0 | Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej, otwór częściowo zajęty, rury w zwojach, 1xFi-32-mm/ mikrorurka 12/8 | m | | |
| | | | 620 | m | 620,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 620,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 3 | TPSA 39 0204-1 | SST 10.0 | Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi-32-mm, złączki skręcane/ analogia montaż złączki prostej 12/8 | szt | | |
| | | | 2 | szt | 2,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 4 | TPSA 39 0204-1 | SST 10.0 | Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE Fi-32-mm, złączki skręcane// anlogia montaż uszczelki dwudzielnej dla mikrorurki 12/8 z kablem | szt | | |
| | | | 4 | szt | 4,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 5 | TPSA 39 0613-1 | SST 10.0 | Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 6 | TPSA 39 0603-3 | SST 10.0 | Montaż złączy odgałęźnych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, 1 kabel odgałęźny, mufa zapinana, jeden spajany światłowód/ mufa istn. | złącze | | |
| | | | 1 | złącze | 1,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 7 | TPSA 39 0603-4 | SST 10.0 | Montaż złączy odgałęźnych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, 1 kabel odgałęźny, mufa zapinana, dodatek za każdy następny spajany światłowód | złącze | | |
| | | | 3 | złącze | 3,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 8 | TPSA 39 0701-5 | SST 10.0 | Montaż przełącznic światłowodowych, przełącznica stojakowa szeroka, jeden łącznik centrujący i jeden patchcord /MONTAŻ PRZEŁĄCZNICZY NA SZYNĘ DIN 12xE2000/APC | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 9 | TPSA 39 0701-6 | SST 10.0 | Montaż przełącznic światłowodowych, przełącznica stojakowa szeroka, dodatek za każdy następny jeden łącznik centrujący i jeden patchcord | szt | | |
| | | | 3 | szt | 3,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 10 | TPSA 39 0701-5 | SST 10.0 | Montaż przełącznic światłowodowych, przełącznica stojakowa szeroka,/ analogia - zakup i motnaż switcha/przełącznika wraz z zasilaczem | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 11 | TPSA 39 0901-7 | SST 10.0 | Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód | odcinek | | |
| | | | 1 | odcinek | 1,000000 | |

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------------|-------------------|-----------------|--|---------|----------|----------|
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 12 | TPSA 39 0901-8 | SST 10.0 | Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowod | odcinek | | |
| | | | 3 | odcinek | 3,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 13 | TPSA 39 0902-3 | SST 10.0 | Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowod | odcinek | | |
| | | | 1 | odcinek | 1,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000000 |
| 1.1.1. 1.1.1. 14 | TPSA 39 0902-4 | SST 10.0 | Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowod | odcinek | | |
| | | | 3 | odcinek | 3,000000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000000 |