

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Krokocie, gm. Elk - branża telekomunikacyjna

| Lp.  | Nr spec. techn. | Podstawa         | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz | Razem  |
|--|-----------------|------------------|---|--------|--------|--------|
| <b>D.01.03.04 PRZEBUDOWA KABLI ROZDZIELCZYCH I ABONENCKICH</b> |                 |                  |   |        |        |        |
| 1  | D.01.03.04      | TPSA 40 0502-07  | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla  | m      |        |        |
| d.1  |                 |                  | 425.0   | m      | 425.00 | 425.00 |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 425.00 |
| 2  | D.01.03.04      | TPSA 40 0502-08  | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie każdego następnego kabla   | m      |        |        |
| d.1  |                 |                  | 135   | m      | 135.00 | 135.00 |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 135.00 |
| 3  | D.01.03.04      | TPSA 40 0719-02  | Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach                                     | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | złącze | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| 4  | D.01.03.04      | TPSA 40 0724-02  | Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach   | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | złącze | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| 5  | D.01.03.04      | TPSA 40 0719-03  | Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach                                     | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | złącze | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| 6  | D.01.03.04      | TPSA 40 0724-03  | Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach   | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 2   | złącze | 2.00   | 2.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 2.00   |
| 7  | D.01.03.04      | TPSA 40 0709-02  | Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 20 parach | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | złącze | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| 8  | D.01.03.04      | TPSA 40 0709-03  | Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 30 parach | złącze |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | złącze | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| 9  | D.01.03.04      | KNR 5-01 1016-05 | Montaż złączy, doziemnych, na kablach małoparowych  | szt    |        |        |
| d.1  |                 |                  | 14  | szt    | 14.00  | 14.00  |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 14.00  |
| 10   | D.01.03.04      | KNR 5-01 0704-02 | Montaż i ustawienie słupów kablowych żelbetowych pojedynczych z dwiema belkami ustojowymi, słup 7 m   | szt    |        |        |
| d.1  |                 |                  | 2   | szt    | 2.00   | 2.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 2.00   |
| 11   | D.01.03.04      | KNR 5-01 0713-05 | Montaż skrzynek kablowych na słupach kablowych, słup żelbetowy pojedynczy, skrzynka 10/20   | szt    |        |        |
| d.1  |                 |                  | 2   | szt    | 2.00   | 2.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 2.00   |
| 12   | D.01.03.04      | TPSA 40 0603-01  | Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków  | szt    |        |        |
| d.1  |                 |                  | 2   | szt    | 2.00   | 2.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 2.00   |
| 13   | D.01.03.04      | KNR 5-01 0616-05 | Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi 15 mm   | m      |        |        |
| d.1  |                 |                  | 7.0*2   | m      | 14.00  | 14.00  |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 14.00  |
| 14   | D.01.03.04      | KNR 5-01 0819-04 | Krosowanie obwodów , skrzynka na górze słupa  | obwód  |        |        |
| d.1  |                 |                  | 20  | obwód  | 20.00  | 20.00  |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 20.00  |
| 15   | D.01.03.04      | KNR 4-01 1302-01 | Montaż zamka ABLOY  | szt    |        |        |
| d.1  |                 |                  | 2   | szt    | 2.00   | 2.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 2.00   |
| 16   | D.01.03.04      | KNR 5-01 1310-03 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 30   | odc.   |        |        |
| d.1  |                 |                  | 1   | odc.   | 1.00   | 1.00   |
|  |                 |                  |   |        | RAZEM  | 1.00   |
| <b>D.01.03.04 DEMONTAŻ SŁUPÓW</b>                              |                 |                  |   |        |        |        |

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Krokocie, gm. Elk - branża telekomunikacyjna

| Lp.       | Nr spec. techn.   | Podstawa             | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------|----------------------|--|------|--------|-------|
| 17<br>d.2 | D.01.03.04        | KNR 5-01<br>0704-02  | Analogia - demontaż słupów kablowych żelbetowych pojedynczych z dwiema belkami ustojowymi, słup 7 m  | szt  |        |       |
|           |                   |                      |  | szt  | 2.00   |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 2.00  |
| <b>3</b>  | <b>D.01.03.04</b> | <b>D.01.03.04</b>    | <b>PRZEJŚCIA OBIEKTOWE</b>   |      |        |       |
| 18<br>d.3 | D.01.03.04        | KNR 5-01<br>0214-01  | Budowa obiektów podziemnych z rur HDPE pod drogami i ulicami w gruncie kategorii III, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu 2.0*9   | m    |        |       |
|           |                   |                      |  | m    | 18.00  |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 18.00 |
| 19<br>d.3 | D.01.03.04        | KNR 5-01<br>0214-01  | Budowa obiektów podziemnych z rur HDPE pod drogami i ulicami w gruncie kategorii III, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu 4.0*9   | m    |        |       |
|           |                   |                      |  | m    | 36.00  |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 36.00 |
| 20<br>d.3 | D.01.03.04        | KNR 5-01<br>0214-01  | Budowa obiektów podziemnych z rur HDPE pod drogami i ulicami w gruncie kategorii III, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu 10.0  | m    |        |       |
|           |                   |                      |  | m    | 10.00  |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 10.00 |
| 21<br>d.3 | D.01.03.04        | TPSA 39<br>0103-0101 | Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10 m, rura HDPE 110 mm 8.0*2  | m    |        |       |
|           |                   |                      |  | m    | 16.00  |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 16.00 |
| 22<br>d.3 | D.01.03.04        | TPSA 39<br>0103-0101 | Wykonanie przepustów pod drogami i torami, prostoliniowo, przebicciem przy pomocy młota pneumatycznego poziomego, z wciąganiem rur przepustowych (kategoria gruntu III-IV), długość do 10 m, rura HDPE 110 mm 10.0*2 | m    |        |       |
|           |                   |                      |  | m    | 20.00  |       |
|           |                   |                      |  |      | RAZEM  | 20.00 |