

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Paderewskiego na odc. od ul. Czwartaków do ul. Zdrowotnej w Warszawie, Dzielnica Rembertów. Usunięcie kolizji nn.  
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa  
ADRES INWESTORA : 00-950 Warszawa, pl. Bankowy 3/5  
BRANŻA : elektryczna  
DATA OPRACOWANIA : 2016-08-22

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2016-08-22

Data zatwierdzenia

GŁÓWNY SPECJALISTA  
ds. Inwestycji i Remontów  
*Marcin Wiatrzyk*  
Marcin Wiatrzyk

| Lp. | Podst     | Opis i wyliczenia   | j.m.       | Poszcz       | Razem          |
|-----|-----------|---|------------|--------------|----------------|
| 1   |           | <b>Demontaż linii nn</b>  |            |              |                |
| 1   | KNNR 9    | Demontaż słupów żelbetowych linii NN bliźniaczych   | szt        |              |                |
| d.1 | 0901-10   | 11  | szt        | 11,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>11,000</b>  |
| 2   | KNNR 9    | Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkraczných   | szt        |              |                |
| d.1 | 0901-11   | 4   | szt        | 4,000        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>4,000</b>   |
| 3   | KNNR 5    | Demontaż słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m  | słup       |              |                |
| d.1 | 0903-01   | 1   | słup       | 1,000        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 4   | KNNR 5    | Demontaż słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - bliźniacze o długości do 10.5 m.<br>Krotność = 1,5                               | słup       |              |                |
| d.1 | 0903-01   | 1   | słup       | 1,000        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 5   | KNNR 5    | Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x70 mm2<br>Krotność = 0,6                         | km. przew. |              |                |
| d.1 | 0905-02   | 0,569   | km. przew. | 0,569        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>0,569</b>   |
| 6   | KNNR 5    | Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x70 mm2 (jednostronny demontaż)<br>Krotność = 0,5 | km. przew. |              |                |
| d.1 | 0905-02   | 0,073   | km. przew. | 0,073        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>0,073</b>   |
| 7   | KNNR 5    | Demontaż słupów linii napowietrznej nn -hak wieszakowy z uchwytem   | szt.       |              |                |
| d.1 | 0903-04   | 50  | szt.       | 50,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>50,000</b>  |
| 8   | KNNR 9    | Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - bezpiecznik lub odgromnik na słupie stojącym                                 | szt        |              |                |
| d.1 | 0902-05   | 41  | szt        | 41,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>41,000</b>  |
| 9   | KNNR 5    | Demontaż zabezpieczenia wzdłużnego w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych<br>Krotność = 0,6                                      | szt.       |              |                |
| d.1 | 0906-01   | 6   | szt.       | 6,000        |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>6,000</b>   |
| 10  | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych (demontaż do ponownego montażu)<br>5*6                                 | m          |              |                |
| d.1 | 0717-02   |   | m          | 30,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>30,000</b>  |
| 11  | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych (demontaż do ponownego montażu)<br>3*6 | m          |              |                |
| d.1 | 0717-06   |   | m          | 18,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>18,000</b>  |
| 12  | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych (demontaż do ponownego montażu)<br>5*7                                 | m          |              |                |
| d.1 | 0717-04   |   | m          | 35,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>35,000</b>  |
| 13  | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych (demontaż do ponownego montażu)<br>3*7 | m          |              |                |
| d.1 | 0717-08   |   | m          | 21,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>21,000</b>  |
| 14  | KNR 2-01  | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III   | m          |              |                |
| d.1 | 0701-02   | 200   | m          | 200,000      |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>200,000</b> |
| 15  | KNR 2-01  | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III  | m          |              |                |
| d.1 | 0701-0502 | 10  | m          | 10,000       |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>10,000</b>  |
| 16  | KNR 5-10  | Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych<br>Krotność = 0,6                   | m          |              |                |
| d.1 | 0103-02   | 113   | m          | 113,000      |                |
|     |           |   |            | <b>RAZEM</b> | <b>113,000</b> |
| 17  | KNR 5-10  | Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych<br>Krotność = 0,6                   | m          |              |                |
| d.1 | 0103-04   |   |            |              |                |

| Lp.      | Podst                     | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz       | Razem          |
|----------|---------------------------|--|--------|--------------|----------------|
|          |                           | 168  | m      | 168,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>168,000</b> |
| <b>2</b> |                           | <b>Demontaż przyłączy</b>  |        |              |                |
| 18       | KNNR 9<br>d.2 0702-05     | Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego<br>1  | przył. |              |                |
|          |                           |  | przył. | 1,000        |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 19       | KNNR 9<br>d.2 0702-06     | Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego (jednostronny demontaż)<br>Krotność = 0,5<br>19 | przył. |              |                |
|          |                           |  | przył. | 19,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>19,000</b>  |
| <b>3</b> |                           | <b>Montaż linii nn</b>   |        |              |                |
| 20       | KNR 2-01<br>d.3 0701-02   | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III<br>598   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 598,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>598,000</b> |
| 21       | KNR 2-01<br>d.3 0701-0802 | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. III<br>56   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 56,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>56,000</b>  |
| 22       | KNR 5-10<br>d.3 0306-02   | Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę<br>16  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 16,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>16,000</b>  |
| 23       | KNR 5-10<br>d.3 0306-05   | Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za każdą następną rurę<br>16  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 16,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>16,000</b>  |
| 24       | KNR 5-10<br>d.3 0303-02   | Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie<br>493  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 493,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>493,000</b> |
| 25       | KNR 5-10<br>d.3 0301-01   | Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m<br>Krotność = 2<br>340  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 340,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>340,000</b> |
| 26       | KNR 5-10<br>d.3 0301-02   | Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m<br>Krotność = 2<br>38  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 38,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>38,000</b>  |
| 27       | KNR 5-10<br>d.3 0103-04   | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych<br>360   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 360,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>360,000</b> |
| 28       | KNR 5-10<br>d.3 0103-02   | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych<br>182   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 182,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>182,000</b> |
| 29       | KNR 5-10<br>d.3 0114-03   | Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych<br>306   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 306,000      |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>306,000</b> |
| 30       | KNR 5-10<br>d.3 0114-02   | Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych<br>92  | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 92,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>92,000</b>  |
| 31       | KNR 5-10<br>d.3 0117-04   | Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania<br>66   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 66,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>66,000</b>  |
| 32       | KNR 5-10<br>d.3 0117-02   | Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania<br>38   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 38,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>38,000</b>  |
| 33       | KNNR 5<br>d.3 0717-04     | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych<br>20   | m      |              |                |
|          |                           |  | m      | 20,000       |                |
|          |                           |  |        | <b>RAZEM</b> | <b>20,000</b>  |
| 34       | KNNR 5<br>d.3 0717-08     | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych   | m      |              |                |

| Lp. | Podst                     | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-----|---------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
|     |                           | 12  | m              | 12,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12,000</b>  |
| 35  | KNNR 5<br>d.3 0717-02     | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych  | m              |              |                |
|     |                           | 65  | m              | 65,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>65,000</b>  |
| 36  | KNNR 5<br>d.3 0717-06     | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych  | m              |              |                |
|     |                           | 39  | m              | 39,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>39,000</b>  |
| 37  | Analiza włas-<br>d.3 na   | Kabel YAKXS 4x150   | m              |              |                |
|     |                           | 708   | m              | 708,000      |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>708,000</b> |
| 38  | Analiza włas-<br>d.3 na   | Kabel YAKXS 4x35  | m              |              |                |
|     |                           | 368   | m              | 368,000      |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>368,000</b> |
| 39  | KNR 5-10<br>d.3 0508-07   | Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt.           |              |                |
|     |                           | 3   | szt.           | 3,000        |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>   |
| 40  | KNR 2-01<br>d.3 0704-0203 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III  | m              |              |                |
|     |                           | 598   | m              | 598,000      |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>598,000</b> |
| 41  | KNR 2-01<br>d.3 0704-0503 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III  | m              |              |                |
|     |                           | 56  | m              | 56,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>56,000</b>  |
| 42  | KNR 2-01<br>d.3 0236-01   | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III  | m <sup>3</sup> |              |                |
|     |                           | 218,24  | m <sup>3</sup> | 218,240      |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>218,240</b> |
| 43  | KNR 5-10<br>d.3 0603-10   | Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 240 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych                      | szt.           |              |                |
|     |                           | 32  | szt.           | 32,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>32,000</b>  |
| 44  | KNR 5-10<br>d.3 0603-08   | Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych                      | szt.           |              |                |
|     |                           | 5   | szt.           | 5,000        |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>   |
| 45  | KNR 5-10<br>d.3 0603-07   | Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych                       | szt.           |              |                |
|     |                           | 40  | szt.           | 40,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>40,000</b>  |
| 46  | KNNR 5<br>d.3 0412-06     | Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.25 m <sup>3</sup> pod rozdzielnice   | szt.           |              |                |
|     |                           | 5   | szt.           | 5,000        |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>   |
| 47  | KNNR 5<br>d.3 0412-04     | Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.1 m <sup>3</sup> pod rozdzielnice  | szt.           |              |                |
|     |                           | 7   | szt.           | 7,000        |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7,000</b>   |
| 48  | KNNR 5<br>d.3 0401-03     | Złącza kablowe  | kpl.           |              |                |
|     |                           | 12  | kpl.           | 12,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>12,000</b>  |
| 49  | KNNR 5<br>d.3 0907-06     | Układanie uziomów w rowach kablowych  | m              |              |                |
|     |                           | 680   | m              | 680,000      |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>680,000</b> |
| 50  | KNR 5-10<br>d.3 0809-11   | Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III  | m              |              |                |
|     |                           | 36  | m              | 36,000       |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>36,000</b>  |
| 51  | KNNR 5<br>d.3 0903-01     | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z zerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m (słupy z demontażu)  | słup           |              |                |
|     |                           | 2   | słup           | 2,000        |                |
|     |                           |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |

| Lp.      | Podst                     | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|----------|---------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 52       | KNNR 5<br>d.3 0903-01     | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczo o długości do 10.5 m<br>13   | słup<br>słup                     | 13,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>13,000</b>  |
| 53       | KNR 5-12<br>d.3 0307-01   | Zabezpieczenie podziemnej części słupa<br>37,5   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 37,500       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>37,500</b>  |
| 54       | KNNR 5<br>d.3 0903-04     | Montaż słupów linii napowietrznej nn -hak wieszakowy z uchwytem<br>2   | szt.<br>szt.                     | 2,000        |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 55       | KNNR 5<br>d.3 0905-02     | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x70 mm <sup>2</sup> (jednostronny montaż)<br>Krotność = 0,5<br>0,073       | km.<br>przew.<br>km.<br>przew.   | 0,073        |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,073</b>   |
| 56       | KNNR 5<br>d.3 0906-03     | Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych<br>45   | szt.<br>szt.                     | 45,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>45,000</b>  |
| 57       | KNNR 5<br>d.3 0906-01     | Montaż zabezpieczenia wzdłużnego w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych<br>3  | szt.<br>szt.                     | 3,000        |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3,000</b>   |
| 58       | KNNR 5<br>d.3 0603-06     | Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> )<br>150  | m<br>m                           | 150,000      |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>150,000</b> |
| 59       | KNR 4-03<br>d.3 1205-01   | Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego<br>29  | pomiar<br>pomiar                 | 29,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>29,000</b>  |
| 60       | KNR 4-03<br>d.3 1205-02   | Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego<br>58  | pomiar<br>pomiar                 | 58,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>58,000</b>  |
| 61       | KNR 4-03<br>d.3 1203-01   | Badanie linii kablowej o ilości żył do 4<br>42   | odc.<br>odc.                     | 42,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>42,000</b>  |
| <b>4</b> |                           | <b>Montaż przyłączy</b>  |                                  |              |                |
| 62       | KNNR 5<br>d.4 0803-04     | Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego (jednostronny montaż)<br>12 | szt.<br>szt.                     | 12,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12,000</b>  |
| 63       | KNNR 5<br>d.4 0803-03     | Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 2x25 mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego (jednostronny montaż)<br>7  | szt.<br>szt.                     | 7,000        |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>7,000</b>   |
| <b>5</b> |                           | <b>Zabezpieczenie kabla SN</b>   |                                  |              |                |
| 64       | KNR 2-01<br>d.5 0701-0203 | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III<br>23   | m<br>m                           | 23,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>23,000</b>  |
| 65       | KNR 5-10<br>d.5 0303-02   | Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie<br>34   | m<br>m                           | 34,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>34,000</b>  |
| 66       | KNR 2-01<br>d.5 0704-0204 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III<br>23   | m<br>m                           | 23,000       |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>23,000</b>  |
| <b>6</b> |                           | <b>Obsługa geodezyjna i dok. powykonawcza</b>  |                                  |              |                |
| 67       | Analiza włas-<br>d.6 na   | Obsługa geodezyjna budowy<br>1   | kpl.<br>kpl.                     | 1,000        |                |
|          |                           |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 68       | Analiza włas-<br>d.6 na   | Dokumentacja powykonawcza  | kpl.                             |              |                |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz       | Razem        |
|-----|-------|-------------------|------|--------------|--------------|
|     | 1     |                   | kpl. | 1,000        |              |
|     |       |                   |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b> |