

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| Montaż kabla zasilającego podczyszczalni - 45314310-7 | | | | | |
| 1 | KNNR 5 0407-02 | Montaż wyłącznika nadprądowego typu S 303 C 25 A | szt. | | |
| d.1 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 35.36 | m ³ | 35.360 | |
| | | | | RAZEM | 35.360 |
| 3 | KNNR 5 0706-01 | Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| d.1 | | 176.8 | m | 176.800 | |
| | | | | RAZEM | 176.800 |
| 4 | KNNR 5 0702-02 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 26.52 | m ³ | 26.520 | |
| | | | | RAZEM | 26.520 |
| 5 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW typu Arot A 50 mm | m | | |
| d.1 | | 3 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 6 | KNNR 5 0707-02 | Układanie kabli YAKY 4 x 25 mm ² o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| d.1 | | 88 | m | 88.000 | |
| | | | | RAZEM | 88.000 |
| 7 | KNNR 5 0713-02 | Układanie kabli YAKY 4 x 25 mm ² o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych | m | | |
| d.1 | | 7 | m | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 8 | KNNR 5 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 10 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| d.1 | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 9 | KNNR 5 1302-03 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy | odc. | | |
| d.1 | | 1 | odc. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| Montaż rozdzielni głównej - 45315700-5 | | | | | |
| 10 | KNNR 2-01 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) | m ³ | | |
| d.2 | | 0.35 | m ³ | 0.350 | |
| | | | | RAZEM | 0.350 |
| 11 | KNNR 5 0401-04 | Montaż rozdzielni głównej | kpl. | | |
| d.2 | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 | KNNR 5 0907-02 | Montaż uzimów lub przewodów uzimających w gruncie kat.III - bednarką stalową ocynkowaną# 20 x 4 mm ² | m | | |
| d.2 | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 13 | KNNR 5 0907-05 | Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych fi 20 mm ² w gruncie kat III | m | | |
| d.2 | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 14 | KNNR 5 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uzimającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| d.2 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| Monraż kablowej sieci rozdzielczej nn - 45314310-7 | | | | | |
| 15 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.3 | | 43.8 | m ³ | 43.800 | |
| | | | | RAZEM | 43.800 |
| 16 | KNNR 5 0706-01 | Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| d.3 | | 219 | m | 219.000 | |
| | | | | RAZEM | 219.000 |
| 17 | KNNR 5 0702-02 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.3 | | 32.85 | m ³ | 32.850 | |
| | | | | RAZEM | 32.850 |
| 18 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW typu Arot A 50 mm | m | | |
| d.3 | | 16.2 | m | 16.200 | |
| | | | | RAZEM | 16.200 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 19 d.3 | KNNR 5 0707-01 | Układanie kabli YKY 5 x 2,5 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 81.8 | m m | 81.800 | |
| | | | | RAZEM | 81.800 |
| 20 d.3 | KNNR 5 0707-01 | Układanie kabli YKY 5 x 4 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 31 | m m | 31.000 | |
| | | | | RAZEM | 31.000 |
| 21 d.3 | KNNR 5 0707-01 | Układanie kabli YKY 5 x 6 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 80 | m m | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |
| 22 d.3 | KNNR 5 0713-01 | Układanie kabli YKY 5 x 2,5 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 21.2 | m m | 21.200 | |
| | | | | RAZEM | 21.200 |
| 23 d.3 | KNNR 5 0713-01 | Układanie kabli YKY 5 x 4 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 7 | m m | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 24 d.3 | KNNR 5 0713-01 | Układanie kabli YKY 5 x 6 mm2 o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 25 d.3 | KNNR 5 0210-02 | Przewody typu NEOFLEX 5 x 2,5 mm2 układane na gotowych linkach nośnych 38.5 | m m | 38.500 | |
| | | | | RAZEM | 38.500 |
| 26 d.3 | KNNR 1 0306-05 | Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,6 m w gruncie kat.III 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 27 d.3 | KNNR 5 1102-05 | Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - 1 mocowanie 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 28 d.3 | KNNR 5 1208-06 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 0.2 | m ³ m ³ | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 29 d.3 | KNNR 5 0406-01 | Montaż wyłącznika aspiratora w obudowie IP 65 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 30 d.3 | KNNR 5 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 31 d.3 | KNNR 5 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 6 | odc. odc. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 4 | | Montaż rozdzielni RP2 -4515700-5 | | | |
| 32 d.4 | KNNR 5 1102-07 | Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - do 4 mocowań 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 33 d.4 | KNNR 5 0405-06 | Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 34 d.4 | KNNR 5 0203-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur 15 | m m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 35 d.4 | KNNR 5 1203-08 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 18 | szt.żył szt.żył | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 36 d.4 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 37 d.4 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------|---|---------|--------------|---------------|
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 38 d.4 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 39 d.4 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 40 d.4 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 41 d.4 | KNNR 5 1305-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | | Montaż rozdzielni RP3 -4515700-5 | | | |
| 42 d.5 | KNNR 5 1102-07 | Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - do 4 mocowań | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 43 d.5 | KNNR 5 0405-06 | Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 44 d.5 | KNNR 5 0203-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 45 d.5 | KNNR 5 1203-08 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 18 | szt.żył | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 46 d.5 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 47 d.5 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 48 d.5 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 49 d.5 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 50 d.5 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 d.5 | KNNR 5 1305-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |