

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 Montaż kabla zasilającego przepompownię - E1 - CPV 45314300-4 | | | | | |
| 1 | KNNR 5 0404-01 | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg | szt. | | |
| d.1 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 5 0407-04 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach | szt. | | |
| d.1 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNNR 5 0103-06 | Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton | m | | |
| d.1 | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | KNNR 5 0203-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur | m | | |
| d.1 | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | KNNR 5 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| d.1 | | 10 | szt.żył | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 6 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.1 | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 Montaż rozdzielni RP - E2,E3 - CPV 45315700-5 | | | | | |
| 7 | KNNR 5 0401-01 | Montaż szafki sterowniczej | kpl. | | |
| d.2 | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.2 | | 2.4 | m ³ | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 9 | KNNR 5 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| d.2 | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 10 | KNNR 5 0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.2 | | 1.8 | m ³ | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 11 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW typu Arot A 75 | m | | |
| d.2 | | 2.0 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 | KNNR 5 0211-07 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w kanałach otwartych na gotowej konstrukcji z mocowaniem | m | | |
| d.2 | | 30 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 13 | KNNR 5 1203-08 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| d.2 | | 9 | szt.żył | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 14 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.2 | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 15 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.2 | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 16 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| d.2 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| d.2 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
| 18 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| d.2 | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 Montaż kabla zasilającego przepompownię - E1 - CPV 45314300-4 | | | | | |
| 1 | KNNR 5 0404-01 | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - w obudowie RNN 1 x 4 - 55 | szt. | | |
| d.1 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 5 0407-04 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach | szt. | | |
| d.1 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNNR 5 0103-06 | Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton | m | | |
| d.1 | | 19 | m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |
| 4 | KNNR 5 0103-06 | Rury winidurowe typu Arot SV 32 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton | m | | |
| d.1 | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | KNNR 5 0713-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych | m | | |
| d.1 | | 21 | m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 6 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 4 | m ³ | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 7 | KNNR 5 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| d.1 | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 8 | KNNR 5 0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1 | | 3 | m ³ | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 9 | KNNR 5 0707-01 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| d.1 | | 11 | m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 10 | KNNR 5 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| d.1 | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 11 | KNNR 5 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | | |
| d.1 | | 1 | odc. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 Montaż rozdzielni RP - E2, E3 - CPV 453115700-5 | | | | | |
| 12 | KNNR 1 0306-08 | Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III | szt. | | |
| d.2 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 | KNNR 5 0405-02 | Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie | szt. | | |
| d.2 | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.2 | | 0.4 | m ³ | 0.400 | |
| | | | | RAZEM | 0.400 |
| 15 | KNNR 5 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| d.2 | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 16 | KNNR 5 0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.2 | | 0.3 | m ³ | 0.300 | |
| | | | | RAZEM | 0.300 |
| 17 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW typu Arot A 75 | m | | |
| d.2 | | 1.0 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|---------------------------|---|---------|--------------|---------------|
| 18 d.2 | KNNR 5 0103-08 | Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 19 d.2 | KNNR 5 0211-07 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w kanałach otwartych na gotowej konstrukcji z mocowaniem | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 20 d.2 | KNNR 5 1203-08 | Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 9 | szt.żył | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 21 d.2 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 22 d.2 | KNNR 5 1301-02 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 23 d.2 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 24 d.2 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 25 d.2 | KNNR 5 1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |