
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Komisariat Policji w Trzciance - dostosowanie pomieszczeń na poziomie parteru do potrzeb użytkownika
ADRES INWESTYCJI : Komisariat Policji w Trzciance, ul. Roosevelta 10, 64-980 Trzcianka
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Witt (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 31.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.03.2022

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|-------------------|--|---------|---------|--------|
| Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istn. obiektu na budynek o funkcji kulturalnej | | | | | |
| 1 | 45310000-3 | Demontaż instalacji elektrycznych | | | |
| 1 | Kalkulacja d.1 | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej w budynku | kpl | | |
| | | 7 | kpl | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 2 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetleniowe - POMIESZCZENIE 1 | | | |
| 2 | KNNR 5 d.2 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 3 | KNNR 5 d.2 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 | KNNR 5 d.2 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 5 | KNNR 5 d.2 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 6 | KNNR 5 d.2 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 7 | KNNR 5 d.2 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 8 | KNNR 5 d.2 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 10*3*2 | szt.żył | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 9 | KNNR 5 d.2 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 10 | KNNR 5 d.2 | Wykucie bruzd dla przewodów | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 11 | KNNR 5 d.2 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m³ | | |
| | | 50*0,05*0,1 | m³ | 0,250 | |
| | | | | RAZEM | 0,250 |
| 12 | KNNR 5 d.2 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 13 | KNNR 5 d.2 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - AWARYJNA F65 LED | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | KNNR 5 d.2 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - EWAKUACYJNA F65 LED | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetleniowe - POMIESZCZENIE 2 | | | |
| 15 | KNNR 5 d.3 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 16 | KNNR 5 d.3 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 17 | KNNR 5 d.3 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 18 | KNNR 5 d.3 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|-----------------------|---|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| 19 | KNNR 5 d.3 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 40 | m m | RAZEM 40,000 | 5,000 40,000 |
| 20 | KNNR 5 d.3 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 7 | szt. szt. | 7,000 RAZEM | 7,000 |
| 21 | KNNR 5 d.3 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 7*3*2 | szt.żył szt.żył | 42,000 RAZEM | 42,000 |
| 22 | KNNR 5 d.3 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 2 | otw. otw. | 2,000 RAZEM | 2,000 |
| 23 | KNNR 5 d.3 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów 60 | m m | 60,000 RAZEM | 60,000 |
| 24 | KNNR 5 d.3 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 60*0,05*0,1 | m ³ m ³ | 0,300 RAZEM | 0,300 |
| 25 | KNNR 5 d.3 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED 6 | kpl. kpl. | 6,000 RAZEM | 6,000 |
| 26 | KNNR 5 d.3 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - AWARYJNA F65 LED 1 | kpl. kpl. | 1,000 RAZEM | 1,000 |
| 4 45310000-3 Instalacje prądowe i oświetleniowe - POMIESZCZENIE 3 | | | | | |
| 27 | KNNR 5 d.4 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie dołączenia) PKz 4 | szt. szt. | 4,000 RAZEM | 4,000 |
| 28 | KNNR 5 d.4 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1 | szt. szt. | 1,000 RAZEM | 1,000 |
| 29 | KNNR 5 d.4 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 20 | m m | 20,000 RAZEM | 20,000 |
| 30 | KNNR 5 d.4 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne 3 | szt. szt. | 3,000 RAZEM | 3,000 |
| 31 | KNNR 5 d.4 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 20 | m m | 20,000 RAZEM | 20,000 |
| 32 | KNNR 5 d.4 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 3 | szt. szt. | 3,000 RAZEM | 3,000 |
| 33 | KNNR 5 d.4 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 6*3*2 | szt.żył szt.żył | 36,000 RAZEM | 36,000 |
| 34 | KNNR 5 d.4 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 2 | otw. otw. | 2,000 RAZEM | 2,000 |
| 35 | KNNR 5 d.4 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów 40 | m m | 40,000 RAZEM | 40,000 |
| 36 | KNNR 5 d.4 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 40*0,05*0,1 | m ³ m ³ | 0,200 RAZEM | 0,200 |
| 37 | KNNR 5 d.4 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED | kpl. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetleniowe - POMIESZCZENIE 4 | | | |
| 38 | KNNR 5 d.5 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz 4 | szt. | | |
| | | | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 39 | KNNR 5 d.5 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 40 | KNNR 5 d.5 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 20 | m | | |
| | | | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 41 | KNNR 5 d.5 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne 3 | szt. | | |
| | | | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 42 | KNNR 5 d.5 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 20 | m | | |
| | | | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 43 | KNNR 5 d.5 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 3 | szt. | | |
| | | | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 44 | KNNR 5 d.5 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 6*3*2 | szt.żył | | |
| | | | szt.żył | 36,000 | |
| | | | | RAZEM | 36,000 |
| 45 | KNNR 5 d.5 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 2 | otw. | | |
| | | | otw. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 46 | KNNR 5 d.5 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów 40 | m | | |
| | | | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 47 | KNNR 5 d.5 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 40*0,05*0,1 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,200 | |
| | | | | RAZEM | 0,200 |
| 48 | KNNR 5 d.5 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED 2 | kpl. | | |
| | | | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 6 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetleniowe - POMIESZCZENIE 5 | | | |
| 49 | KNNR 5 d.6 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz 6 | szt. | | |
| | | | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 50 | KNNR 5 d.6 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1 | szt. | | |
| | | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 51 | KNNR 5 d.6 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 20 | m | | |
| | | | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 52 | KNNR 5 d.6 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne 5 | szt. | | |
| | | | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 53 | KNNR 5 d.6 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 30 | m | | |
| | | | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 54 | KNNR 5 d.6 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 5 | szt. | | |
| | | | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 55 | KNNR 5 d.6 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 10*3*2 | szt.żył | | |
| | | | szt.żył | 60,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 56 | KNNR 5 d.6 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 57 | KNNR 5 d.6 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 58 | KNNR 5 d.6 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | 50*0,05*0,1 | m ³ | 0,250 | |
| | | | | RAZEM | 0,250 |
| 59 | KNNR 5 d.6 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 60 | KNNR 5 d.6 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - AWARYJNA F65 LED | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetlenie - POMIESZCZENIE 6 | | | |
| 61 | KNNR 5 d.7 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 62 | KNNR 5 d.7 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 63 | KNNR 5 d.7 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpžo3x1,5mm ² | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 64 | KNNR 5 d.7 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - ogólne | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 65 | KNNR 5 d.7 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpžo3x2,5mm ² | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 66 | KNNR 5 d.7 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 67 | KNNR 5 d.7 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 10*3*2 | szt.żył | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 68 | KNNR 5 d.7 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 69 | KNNR 5 d.7 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 70 | KNNR 5 d.7 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | 50*0,05*0,1 | m ³ | 0,250 | |
| | | | | RAZEM | 0,250 |
| 71 | KNNR 5 d.7 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 8 | 45310000-3 | Instalacje prądowe i oświetlenie - POMIESZCZENIE 7 | | | |
| 72 | KNNR 5 d.8 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie do łączenia) PKz | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 73 | KNNR 5 d.8 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------------|--|----------------|---------|---------|
| 74 | KNNR 5 d.8 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 75 | KNNR 5 d.8 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 76 | KNNR 5 d.8 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 77 | KNNR 5 d.8 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 78 | KNNR 5 d.8 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 6*3*2 | szt.żył | 36,000 | |
| | | | | RAZEM | 36,000 |
| 79 | KNNR 5 d.8 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 80 | KNNR 5 d.8 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów | m | | |
| | | 40 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 81 | KNNR 5 d.8 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | 40*0,05*0,1 | m ³ | 0,200 | |
| | | | | RAZEM | 0,200 |
| 82 | KNNR 5 d.8 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykle) - PAN LED | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 9 | | Instalacje prądowe i oświetlenie - POMIESZCZENIE 8 (korytarz + wejście główne) | | | |
| 83 | KNNR 5 d.9 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm (głębokie dołączenia) PKz | szt. | | |
| | | 3+6 | szt. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 84 | KNNR 5 d.9 0306-03 | Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 2+4 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 85 | KNNR 5 d.9 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x1,5mm2 | m | | |
| | | 20+40 | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 86 | KNNR 5 d.9 0308-01 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - ogólne | szt. | | |
| | | 1+2 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 87 | KNNR 5 d.9 0205-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYpżo3x2,5mm2 | m | | |
| | | 20+40 | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 88 | KNNR 5 d.9 0301-03 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 23 | szt. | 23,000 | |
| | | | | RAZEM | 23,000 |
| 89 | KNNR 5 d.9 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 26*3*2 | szt.żył | 156,000 | |
| | | | | RAZEM | 156,000 |
| 90 | KNNR 5 d.9 1209-03 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu | otw. | | |
| | | 2+8 | otw. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 91 | KNNR 5 d.9 1207-03 | Wykucie bruzd dla przewodów | m | | |
| | | 40+40 | m | 80,000 | |
| | | | | RAZEM | 80,000 |
| 92 | KNNR 5 d.9 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------------|--|------------------------------|---------|--------|
| | | 80*0,05*0,1 | m ³ | 0,400 | |
| | | | | RAZEM | 0,400 |
| 93 | KNNR 5 d.9 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - PAN LED | kpl. | | |
| | | 2+11 | kpl. | 13,000 | |
| | | | | RAZEM | 13,000 |
| 94 | KNNR 5 d.9 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - AWARYJNA F65 LED | kpl. | | |
| | | 1+4 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 95 | KNNR 5 d.9 0501-03 | Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - EWAKUACYJNA F65 LED | kpl. | | |
| | | 1+4 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 10 | 45310000-3 | BADANIA I POMIARY ELEKTRYCZNE | | | |
| 96 | KNNR 5 d.10 1303-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy | pomiar | | |
| | | 45 | pomiar | 45,000 | |
| | | | | RAZEM | 45,000 |
| 97 | KNNR 5 d.10 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania | szt. | | |
| | | 45 | szt. | 45,000 | |
| | | | | RAZEM | 45,000 |
| 98 | KNNR 13-21 d.10 0301-03 | Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku | kpl. pom. kpl. pom. | 18,000 | |
| | | 18 | | | |
| | | | | RAZEM | 18,000 |
| 11 | 45310000-3 | ROBOTY ELEKTRYCZNE POZOSTAŁE - WYPOSAŻENIE ISTNIEJĄCEJ ROZDZIELNICY GŁÓWNEJ BUDYNKU | | | |
| 99 | KNNR 5 d.11 0407-01 | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B16 | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 100 | KNNR 5 d.11 0407-01 | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |