

PRZEDMIAR ROBÓT

A) PRZEBUDOWA LINII KABLOWEJ 15 KV

001) KNR 201-0701-030200
ręczne odkopanie kabli YHAKXs 1x70.

Ilość: 71,0000 M

002) KNR 510-0101-030000
demontaż kabla YHAKXS 1x70 z rowu z utylizacją 71x3=213

Ilość: 213,0000 m

003) KNR 201-0704-030300
ręczne zasypywanie rowów po demontażu kabla

Ilość: 71,0000 M

004) KNR 201-0701-030200
ręczne kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. grunt kategorii IV.

Ilość: 95,0000 M

005) KNR 510-0301-010000
nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m (2x95m=190m)

Ilość: 190,0000 m

006) KNR 510-0306-010000
mechaniczne przepychanie rur o średnicy do 160,0 mm pod przeszkodami

Ilość: 10,0000 m

007) KNR 510-0101-030000
układanie ręczne kabla kabel przyjęto YHAKXS 1x120 wykopie

Ilość: 262,5000 m

008) KNR 510-0101-030000
układanie ręczne kabla kabel przyjęto YHAKXS 1x120 rurach

Ilość: 22,5000 m

009) KNR 510-0512-060000
montaż muf przelotowych na kablach energetycznych na napięcie do 20kV o przekroju żył do 120 mm² -

Ilość: 2,0000 szt.

010) KNR 201-0704-030300
ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 1,0m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. grunt kategorii IV.

Ilość: 95,0000 M

011) KNR 201-0701-030200
ręczne odkopanie kabli YHAKXs 1x70. do ponownego ułożenia

Ilość: 10,0000 M

012) KNR 510-0303-020000
układanie rur ochronnych arot DVK o średnicy do 160,0 mm w wykopie

Ilość: 18,0000 m

013) KNR 510-0101-030000
układanie ręczne kabla z odzysku wykopie 3x9=27

Ilość: 27,0000 m

014) KNR 510-0101-030000
układanie ręczne kabla z odzysku rurach 3x10=30

Ilość: 30,0000 m

015) KNR KAL.- WŁ -
badanie kabla (odcinek nowy kpl1 istniejący przed przełożeniem i po przełożeniu kpl 2 razem 3kpl

Ilość: 3,0000 KPL

016) KNR 201-0704-030300
ręczne zasypywanie rowów dla kabli po przełożeniu kabli

Ilość: 19,0000 M

017) KNR 22 - -
obsługa geodezyjna (wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza)

Ilość: 1,0000 KPL