

## Elektryczna

Obiekt : .

## PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 2017-11-14

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>Przebudowa linii kablowej SN relacji GPZ Kalisz Dobrzec - Pleszew</b>		
1	<b>KNNR 5 0701-05</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III o wym. 0,9 x 0,6 i łącznej długości 133,0 m <div>71.82 = 71,820 Razem = 71,820 m3</div>	<b>71,820</b>	<b>m3</b>
2	<b>KNNR 5 0706-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m <div>133*2 = 266,000 Razem = 266,000 m</div>	<b>266,000</b>	<b>m</b>
3	<b>KNNR 5 0705-01</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Ułożenie rur osłonowych z PCW <div>54.5 = 54,500 Razem = 54,500 m</div>	<b>54,500</b>	<b>m</b>
4	<b>KNNR 5 0707-03</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Układanie kabla XRUHAKXs 1x240 mm2 w rowach kablowych ręcznie <div>3*85.5 = 256,500 Razem = 256,500 m</div>	<b>256,500</b>	<b>m</b>
5	<b>KNNR 5 0713-03</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Układanie kabli XRUHAKXs 1x240 mm2 w rurze ochronnej <div>3*54.5 = 163,500 Razem = 163,500 m</div>	<b>163,500</b>	<b>m</b>
6	<b>KNNR-W 9 0806-04 WACETOB 2000</b> Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 120-240 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych <div>2 = 2,000 Razem = 2,000 szt</div>	<b>2,000</b>	<b>szt</b>
7	<b>KNNR 5 0702-05</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV <div>55.86 = 55,860 Razem = 55,860 m3</div>	<b>55,860</b>	<b>m3</b>
8	<b>KNNR 1 0408-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zagęszczanie gruntu w wykopach kat.III ubijakami mechanicznymi - po ułożeniu kabli <div>55.86 = 55,860 Razem = 55,860 m3</div>	<b>55,860</b>	<b>m3</b>
9	<b>KNP 18 1328-01.02</b> [ ELEKTROMONTAŻ wyd.IV 1985 ] Pomiar linii kablowej o napięciu do 15kV, o długości do 1000m <div>1 = 1,000 Razem = 1,000 odc</div>	<b>1,000</b>	<b>odc</b>
10	<b>Kalk. uproszczo</b> Obsługa geodezyjna <div>1 = 1,000 Razem = 1,000 szt.</div>	<b>1,000</b>	<b>szt.</b>

## Data : 2017-11-14

2. Zabezpieczenie kabla SN relacji GPZ Kalisz Dobrzec - stacja nr 10 460

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>2</b>	<b>Zabezpieczenie kabla SN relacji GPZ Kalisz Dobrzec - stacja nr 10 460</b>		
11	<b>KNNR 5 0701-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III o wym. 0,9 x 0,6 x 22 m	<b>11,880</b>	<b>m3</b>
	11.88 =	11,880	
	Razem =	11,880	m3
12	<b>KNNR 5 0706-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m	<b>44,000</b>	<b>m</b>
	22*2 =	44,000	
	Razem =	44,000	m
13	<b>KNNR 5 0705-01</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Ułożenie rur osłonowych z PCW	<b>22,000</b>	<b>m</b>
	22 =	22,000	
	Razem =	22,000	m
14	<b>KNNR 5 0702-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po ułożeniu kabli	<b>9,240</b>	<b>m3</b>
	9.24 =	9,240	
	Razem =	9,240	m3
15	<b>KNNR 1 0408-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zagęszczanie gruntu w wykopach kat.III ubijakami mechanicznymi - po ułożeniu kabli	<b>9,240</b>	<b>m3</b>
	9.24 =	9,240	
	Razem =	9,240	m3
<b>3</b>	<b>Zabezpieczenie kabla nN na skrzyżowaniu z ul. Dobrzecką</b>		
16	<b>KNNR 5 0701-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III o wym. 0,8 x 0,6 x 10 m	<b>4,800</b>	<b>m3</b>
	4.8 =	4,800	
	Razem =	4,800	m3
17	<b>KNNR 5 0706-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m	<b>20,000</b>	<b>m</b>
	10*2 =	20,000	
	Razem =	20,000	m
18	<b>KNNR 5 0705-01</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Ułożenie rur osłonowych z PCW	<b>10,000</b>	<b>m</b>
	10 =	10,000	
	Razem =	10,000	m
19	<b>KNNR 5 0702-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po ułożeniu kabli	<b>3,600</b>	<b>m3</b>
	3.6 =	3,600	
	Razem =	3,600	m3
20	<b>KNNR 1 0408-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zagęszczanie gruntu w wykopach kat.III ubijakami mechanicznymi - po ułożeniu kabli	<b>3,600</b>	<b>m3</b>
	3.6 =	3,600	
	Razem =	3,600	m3

## Elektryczna

Data : 2017-11-14 4. Zabezpieczenie linii kablowych nN wyprowadzonych ze stacji nr 10 306 w rejonie ul. Słonecznej

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>4 Zabezpieczenie linii kablowych nN wyprowadzonych ze stacji nr 10 306 w rejonie ul. Słonecznej</b>			
21	<b>KNNR 5 0701-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III o wym. 0,8 x 0,6 x 57,5 m <div>27.6 = 27,600</div> <div>Razem = 27,600</div>	27,600	m3
22	<b>KNNR 5 0706-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m <div>57.5*2 = 115,000</div> <div>Razem = 115,000</div>	115,000	m
23	<b>KNNR 5 0705-01</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Ułożenie rur osłonowych z PCW ( 14,0 + 9,0 + 9,0 + 6,5 + 6,0 + 6,5 + 6,5 ) <div>57.5 = 57,500</div> <div>Razem = 57,500</div>	57,500	m
24	<b>KNNR 5 0702-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - po ułożeniu kabli <div>20.7 = 20,700</div> <div>Razem = 20,700</div>	20,700	m3
25	<b>KNNR 1 0408-02</b> [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] Zagęszczanie gruntu w wykopach kat.III ubijakami mechanicznymi - po ułożeniu kabli <div>20.7 = 20,700</div> <div>Razem = 20,700</div>	20,700	m3

--- Koniec wydruku ---