

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Przebudowa ulicy Owocowej w Białymstoku wraz z przebudową infrastruktury technicznej			
	Regulacja posadowienia złączy kablowych energetycznych			
	ST-01.03.01 - Przebudowa kablowych i napowietrznych linii energetycznych przy budowie dróg			
	CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych przy budowie dróg			
1.1	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-12725 [1]			
1.1.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro	szt.		
	- demontaż złącza kablowego do regulacji			
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.4	Złącza kablowe	kpl.		
	- montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej			
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
	- przełożenie istn. kabli			
6		m	6,000	
			RAZEM	6,000
1.1.6	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A.	kpl.		
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.1.7	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-13390 [2]			
1.2.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.3	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 12	m m	 12,000	
			RAZEM	12,000
1.2.6	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.2.7	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5781 [3]			
1.3.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.3.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.3.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.3.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej	kpl.		
2		kpl.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.3.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.3.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście	m		
6		m	6,000	
			RAZEM	6,000
1.3.7	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35 w przepuście	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.3.8	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x25 w przepuście	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.3.9	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV	szt		
4		szt	4,000	
			RAZEM	4,000
1.3.	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
10	- dla kabla YAKXS 4x240	szt.	2,000	
2			RAZEM	2,000
1.3.	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
11	- dla kabla YAKXS 4x35	szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
1.3.	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
12	- dla kabla YAKXS 4x25	szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000
1.3.	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
13	- dla istn. kabla zapomiarowego	szt.	2,000	
2			RAZEM	2,000
1.3.	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A.	kpl.		
14		kpl.	1,000	
1			RAZEM	1,000
1.3.	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
15		szt.	1,000	
1			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-11629 [4]			
1.4.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.4.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35 w przepuście 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.4.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV 1	szt szt	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x35 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.9	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.4.10	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.5	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5780 [5]			
1.5.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.5.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.5.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.5.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 2	kpl. kpl.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.5.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.5.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście 6	m m	 6,000	
			RAZEM	6,000
1.5.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV 2	szt szt	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.5.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x240 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.5.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.5.10	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.5.11	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.6	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5805 [6]			
1.6.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej	kpl.		
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.6.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście	m		
6		m	6,000	
			RAZEM	6,000
1.6.7	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35 w przepuście	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.6.8	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV	szt		
3		szt	3,000	
			RAZEM	3,000
1.6.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x240	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.6.10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x35	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.11	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.12	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A.	kpl.		
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.6.13	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.7	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-8116 [7]			
1.7.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.7.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35 w przepuście 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.7.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV 1	szt szt	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x35 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.10	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.7.11	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.8	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5804 [8]			
1.8.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.8.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście 6	m m	 6,000	
			RAZEM	6,000
1.8.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV 2	szt szt	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.8.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x240 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.8.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.10	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.8.11	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.9	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5791 [9]			
1.9.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.9.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.9.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 1	m ³ m ³	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.9.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej 2	kpl. kpl.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.9.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli 3	m m	 3,000	
			RAZEM	3,000
1.9.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście 6	m m	 6,000	
			RAZEM	6,000
1.9.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV 2	szt szt	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.9.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x240 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.9.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego 2	szt. szt.	 2,000	
			RAZEM	2,000
1.9.10	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A. 1	kpl. kpl.	 1,000	
			RAZEM	1,000
1.9.11	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy) 1	szt. szt.	 1,000	
			RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.10	Regulacja posadowienia istniejącego złącza kablowego ZK-5790 [10]			
1.10.1	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie wylewanym na mokro - demontaż złącza kablowego do regulacji	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.10.2	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.10.3	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
1		m ³	1,000	
			RAZEM	1,000
1.10.4	Złącza kablowe - montaż złącza kablowo-pomiarowego ZKP wraz z fundamentem - montaż złącza energetycznego na proj. rzędnej	kpl.		
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.10.5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - przełożenie istn. kabli	m		
3		m	3,000	
			RAZEM	3,000
1.10.6	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x240 w przepuście	m		
6		m	6,000	
			RAZEM	6,000
1.10.7	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych - mufa kablowa przelotowa 1kV	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.10.8	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YAKXS 4x240	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.10.9	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla istn. kabla zapomiarowego	szt.		
2		szt.	2,000	
			RAZEM	2,000
1.10.10	Koszt dopuszczenia do prac przez PGE Dystrybucja S.A.	kpl.		
1		kpl.	1,000	
			RAZEM	1,000
1.10.11	Zapewnienie zasilania na czas usuwania kolizji energetycznych - (agregat prądotwórczy)	szt.		
1		szt.	1,000	
			RAZEM	1,000