

Montaż poziomy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		147			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	2	294	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	2	294	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	294	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	4	588	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	4	588	szt.	
Podkładka	US 10x21E	4	588	szt.	
Półka wsporcza	KWS 046E	1	147	szt.	
Śruba z łbem młoteczkowym	HS 18 10x30E4	2	294	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	2	294	szt.	
Łącze zaciskowe składające się z zacisku, śruby i nakrętki	KLU E	2	294	szt.	

Montaż pionowy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		13			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	3	39	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	3	39	szt.	
Podkładka	US 10x30E	3	39	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	6	78	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	6	78	szt.	
Podkładka	US 10x21E	6	78	szt.	
Wspornik poziomy ścienny L=200mm	U-522E	1	13	szt.	
Łącze zaciskowe	KLR E	3	39	szt.	
Łącznik kątowy	BL 5E	1	13	szt.	
Śruba z łbem młoteczkowym	HS 18 10x30E4	1	13	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	1	13	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FSR 8x20E	1	13	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 8E	1	13	szt.	

Montaż kształtownika (trasy kablowe)	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		125			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	2	250	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	2	250	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	250	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	4	500	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	4	500	szt.	
Podkładka	US 10x21E	4	500	szt.	
Wspornik poziomy ścienny L=200mm	U-522E	1	125	szt.	
Śruba z łbem młoteczkowym	HS 18 10x30E4	2	250	szt.	

Montaż poziomy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	2	250	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FSR 8x20E	1	125	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 8E	1	125	szt.	

Montaż korytka 200x110mm	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		14			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	1	14	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	1	14	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	28	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	2	28	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	2	28	szt.	
Podkładka	US 10x21E	2	28	szt.	
Łącznik kątowy	BL 5E	1	14	szt.	
Śruba z łbem młoteczkowym	HS 18 10x30E4	1	14	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	1	14	szt.	
Zawiesie sufitowe	DB 20E	1	14	szt.	
Pręt gwintowany o dł. 0,5m	GB M 8-05E	1	14	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 8E	4	56	szt.	

Drabinki i korytka	Typ		SUMA	Jedn.	Uwagi
Drabinka kablowa, L=3m	LG 100-333E		98	szt.	
Łącznik	LGV 100E		196	szt.	
Uchwyt kablowy aluminiowy na kabel o średnicy 8-12mm	K 12 HB-AL		243	szt.	
Uchwyt kablowy aluminiowy na kabel o średnicy 12-16mm	K 16 HB-AL		243	szt.	
Uchwyt kablowy aluminiowy na kabel o średnicy 16-20 mm	K 20 HB-AL		324	szt.	
Uchwyt kablowy aluminiowy na kabel o średnicy 16-20 mm (instalacja oświetlenia)	K 20 HB-AL		54	szt.	
Kształtownik U-44 ze stali nierdzewnej (ozn. E), L=3m	U-13E		14	szt.	Przejścia pod podestami
Kształtownik U-44 ze stali nierdzewnej (ozn. E), L=3m	U-13E		46	szt.	
Łącznik kształtownika U-44 ze stali nierdzewnej (ozn. E)	U-52E		60	szt.	
Śruba z nakrętką samozabezpieczającą	KLS 10x20E		240	szt.	
Korytko kablowe 200x110mm, L=3m	RG 110-20E		4	szt.	Przejścia pod podestami
Oznaczniki kablowe	.		98	szt.	

Montaż poziomy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Gniazdo wtyczkowe 1-f, podwójne, natynkowe, szczelne	gniazdo 1-f		1	szt.	

Konstrukcja wsporcza pod zestaw sterowniczy lub analizator	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		13			
Kształtownik U-22 ze stali nierdzewnej (ozn. E), L=3m	U-03E	1	13	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	8	104	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	8	104	szt.	
Łącznik kątowy	BL 5E	4	52	szt.	
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	2	26	szt.	
Pręt gwintowany o dł. 1m	GB M 10-10E	0,15	2	szt.	Pręt wygiąć dopasowując do okrągłej rury barierki
Kształtownik	KHA 7-02E	3	39	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	26	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	4	52	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	6	78	szt.	
Podkładka	US 10x21E	6	78	szt.	
Śruba z łbem młoteczkowym	HS 18 10x30E4	3	39	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	3	39	szt.	

Konstrukcja wsporcza pod gniazda wtyczkowe	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	
Ilość zestawów		8			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	1	8	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	1	8	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	16	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	2	16	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	2	16	szt.	
Podkładka	US 10x21E	2	16	szt.	

Uchwyty dla łącznika i skrzynek przyłączeniowych instalacji oświetlenia	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	
Ilość zestawów		45			
Szynowy łącznik pałkowy	AVB 41E	1	45	szt.	
Kształtownik	KHA 7-02E	1	45	szt.	
Podkładka	US 10x30E	2	90	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	2	90	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	2	90	szt.	
Podkładka	US 10x21E	2	90	szt.	

Montaż poziomy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Wyrównanie potencjałów drabinek i koryt kablowych (wymienianych i przy nowoprojektowanych pomostach)	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		60			Montaż na obu końcach ciągu koryt lub drabin
Przewód jednożyłowy giętki 16mm ² o żyłie miedzianej wielodrutowej cynowanej, żółto-zielony	LgcYc żo 16mm ²	0,3	18	m	
Zacisk oczkowy do przewodu miedzianego 16mm ² , miedź ocynowana	6-25CU SN	2	120	szt.	
Śruba	SES 6x20E	2	120	szt.	
Nakrętka	SEMSS 6E	2	120	szt.	
Podkładka	FS 6E	2	120	szt.	

Podłączenie bednarki do głównej szyny uziemiającej	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		2			
Bednarka 40x4mm ze stali nierdzewnej 304	bednarka 40x4	20	40	m	

Bednarka wyrównania potencjałów dla wszystkich pomostów	Typ		SUMA	Jedn.	Uwagi
Bednarka 40x4mm ze stali nierdzewnej 304	bednarka 40x4		363	m	Bednarka podłączyć do barierki za pomocą spawania

Podłączenie uziemienia konstrukcji wsporczych kaset sterowniczych, gniazd wtyczkowych i przetworników	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		25			
Przewód jednożyłowy giętki 16mm ² o żyłie miedzianej wielodrutowej cynowanej, żółto-zielony	LgcYc żo 16mm ²	1,5	38	m	
Zacisk oczkowy do przewodu miedzianego 16mm ² , miedź ocynowana	6-25CU SN	2	50	szt.	
Śruba	SES 6x20E	2	50	szt.	
Nakrętka	SEMSS 6E	2	50	szt.	
Podkładka	FS 6E	2	50	szt.	

Dodatkowe uziemienia	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
----------------------	-----	-------	------	-------	-------

Montaż poziomy drabiny	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Przewód jednożyłowy giętki 16mm ² o żyłach miedzianej wielodrutowej cynowanej, żółto-zielony	LgcYc żo 16mm ²		100	m	

Podłączenie słupów oświetleniowych do instalacji wyrównania potencjałów	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		90			
Przewód jednożyłowy giętki 16mm ² o żyłach miedzianej wielodrutowej cynowanej, żółto-zielony	LgcYc żo 6mm ²	0,5	45	m	
Zacisk oczkowy do przewodu miedzianego 16mm ² , miedź ocynowana	6-25CU SN	2	180	szt.	
Śruba	SES 6x20E	2	180	szt.	
Nakrętka	SEMSS 6E	2	180	szt.	
Podkładka	FS 6E	2	180	szt.	

Podejście kształtownikiem do oprawy oświetleniowej	Typ	Ilość	SUMA	Jedn.	Uwagi
Ilość zestawów		19			
Kształtownik U-22 ze stali nierdzewnej (ozn. E), L=3m	U-03E	1	2	szt.	
Śruba z łbem półokrągłym	FRS 10x30E	8	12	szt.	
Nakrętka sześciokątna samozabezpieczająca	SEMSS 10E	8	12	szt.	
Łącznik kątowy	BL 5E	4	6	szt.	