

NÁZEV AKCE	TR Řífov- rek.R110kV, sek.tech., VS, PZTS	Č.STAVBY: 001020003001
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č.OBJ: 102 0002 780
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení	
ZHOT. DOKUMENTACE	EGEM s.r.o., Starochodovská 41/68, 149 00 Praha 4	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK, cestmir.vasek@egem.cz, tel.:+420 267 199 220	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	-	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. ČESTMÍR VÁŠEK	DATUM: 04-2024
VYPRACOVAL	JAN PROCHÁZKA	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	JAN PROCHÁZKA	
MÍSTO STAVBY	TR ŘÍPOV 32, 674 01 TŘEBÍČ	KÓD LOKALITY: ŘIP
SO/PS	PS31 - Ochrany	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00042	
DRUH DOKUMENTU	Seznam	
NÁZEV DOKUMENTU	TS31/04 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE Montážního materiálu	LIST / CELKEM: 1 / 4

položka	mn.	jedn.	typ	popis	výrobce
---------	-----	-------	-----	-------	---------

Technická specifikace TS31/04					
Rozváděč AXE01					
AXE01	1	ks	REO 500	Skříňový rozváděč 800x2000x600mm, přední jednokřídlé dveře s rámem 19" (rám musí být zpevněn nahoře i ve spodu dveří rozváděče), zadní panel, podstavec 600x100x800mm, šikmý nosník svorkovnic, výsuvná police, rozvaděče budou vybaveny zámkem DIRAK s výklopnou pákou (otevírání bude možno bez použití nástroje). Provedení dle standardu EG.D.(RAL7035, provedení pomeranč)	EGEM
	1	ks	7SJ85-P1J1077773	Terminál pro sběr signalizací ze společných provozů (AXY02)	SIEMENS (dodávka EG.D)
FAES	1	ks	LTN-6B-1	Jistič 1-pólový 6A, 230V 50Hz	OEZ Letohrad
FAEZ	1	ks	LTN-10B-1	Jistič 1-pólový 10A, 230V 50Hz	OEZ Letohrad
FA1.11F, FA1.21F	2	ks	LTN-UC-6C-2	Jistič 2-pólový 6A, 440V DC	OEZ Letohrad
FA1.01F, FA1.13y	2	ks	LTN-UC-4C-2	Jistič 2-pólový 4A, 440V DC	OEZ Letohrad
K1.01F	1	ks	3RH2122-1BF40	Stykač 3RH2122-1BF40, 110VDC, 2S/2O	Siemens
XNE, XN11, XN12	30	ks	Svorka UT6	Svorka UT6	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	10	ks	Svorka UT6 BU	Svorka UT6, modrá	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	10	ks	Svorka UT6 PE	Svorka UT6, zž	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	6	ks	Čelíčko D-UT6	Čelíčko D-UT6	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	8	ks	Klema FBS2-8 OG	Klema FBS2-8 OG	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	8	ks	Klema FBS3-8 OG	Klema FBS3-8 OG	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	4	ks	Klema FBS4-8 OG	Klema FBS4-8 OG	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	2	ks	Klema FBS10-8 OG	Klema FBS10-8 OG	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	3	ks	Popis ZB8-LGS 1-10	Popis ZB8-LGS 1-10	Phoenix contact
XNE, XN11, XN12	3	ks	Popis ZB8-LGS 11-20	Popis ZB8-LGS 11-20	Phoenix contact
XH, XQ, XN113y, XW	290	ks	Svorka UT4-MT-P/P	Svorka UT4-MT-P/P	Phoenix contact
	14	ks	Čelíčko D-UT4	Čelíčko D-UT4	Phoenix contact
	6	ks	Klema FBS 2-6	Klema FBS 2-6	Phoenix contact
	6	ks	Klema FBS 3-6	Klema FBS 3-6	Phoenix contact
	8	ks	Klema FBS 5-6	Klema FBS 5-6	Phoenix contact
	15	ks	Klema FBS 10-6	Klema FBS 10-6	Phoenix contact
	3	ks	Popis ZB6-LGS 1-10	Popis ZB6-LGS 1-10	Phoenix contact
	2	ks	Popis ZB6-LGS 11-170	Popis ZB6-LGS 11-170	Phoenix contact
	12	ks	Přepážka ATP-UT-TWIN	Přepážka ATP-UT-TWIN	Phoenix contact

ES	1	ks	SZ2500.110	Osvětlení rozváděče 600lm, 4000k, 7W	Rital
EZ1, EZ2	2	ks	ZSE-03	Zásuvka 230V AC /16A na DIN lištu	OEZ Letohrad
	750	m	CMA 1,5	Vodič 1,5mm <sup>2</sup>	
	200	m	CMA 2,5	Vodič 2,5mm <sup>2</sup>	
	8	m	NS35/15	DIN montážní lišta	Phoenix contact
	1	m	Cu 20/3	Měděný pás pro upevnění uzemnění a stínění	
	4	ks	WSH5	Izolační kámen	
	2	m		Zemnicí pásek FeZn 30x4 pro uzemnění rozváděče	
	10	ks	KLBU-E-10-20	Svorky pro ukončení stínění kabelů v rozváděči	Weidmüller-(není v dodávce rozv.)
	10	ks	KLBU-E-15-32	Svorky pro ukončení stínění kabelů v rozváděči	Weidmüller-(není v dodávce rozv.)
	2	m		Perforovaný žlab 80x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozváděči	IBOCO
	2	m		Perforovaný žlab 60x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozváděči	IBOCO
	4	m		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozváděči	IBOCO
	8	m		Perforovaný žlab 40x80mm (šxv) pro uložení vodičů v rozváděči	IBOCO
	1	ks		Drobný montážní materiál	
	0.5	m <sup>2</sup>	PromaSTOP - CC	Protipožární přepážka	Promat

Komunikace ochran					
	2	ks	Dinrailbox 2xDSC	Dinrailbox na DIN lištu 2xDCS	Fibre
	1	ks	Dinrailbox 4xDSC	Dinrailbox na DIN lištu 2xDCS	Fibre
Optické kabely					
	63	m	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE, konektory SC/SC	v kabelovém seznamu
	57	m	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE, konektory SC/SC	v kabelovém seznamu
	57	m	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE, konektory SC/SC	v kabelovém seznamu
	55	m	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE	MIKROKABEL 12 vl. MM v HDPE, konektory SC/SC	v kabelovém seznamu
	1	sada	Montáž optiky	Montáže optického zařízení, kabelů, svařování, měření optického vlákna a vypracování dokumentace (měřících protokolů). Provedení dle standardů EG.D.	
	232	m	Dělená chránička optiky - CSPP12	CHRÁNIČKA DĚLENÁ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ (MM patchcordy a záblesková čidla R22kV) CSPP, REVELETØ10,3mm	Revelt
Optické patchcordy					
	6	ks		30m LC-LC (viz. kabelový seznam) - kruh R22kV rezervní propoje	SIEMENS
	8	ks	Spojky SC-SC	Spojky SC-SC. Provizorní propojení v průběhu stavby.	SIEMENS
	4	ks	Spojka LC-LC	Spojky LC-LC.	SIEMENS
Demontáže					
	1	ks	Rozváděče	Demontáž rozváděčů RTU a NFR ve VF místnosti	
	750	m	Optické kabely	Optická kabeláž	
	3650	m	Kabeláž	Kabeláž NN	