



						Název výkresu	List	Listů	Revize				Poz.	Ověřil		
									0	1	2	3		MaR	PLC	PC
1						TECHNICKÁ SPECIFIKACE SEZNAM LISTŮ	001	44		1	2	3				
2						TECHNICKÁ SPECIFIKACE SEZNAM LISTŮ	001a	44	-	-	2	3				
3						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 1	002	44								
4						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 2, 3a	003	44								
5						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 3a, 3b	004	44								
6						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 4a, 4b	005	44								
7						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 5a, 5b, 6	006	44								
8						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 6	007	44								
9						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 7a	008	44								
10						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 7a	009	44								
11						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 8a	010	44								
12						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 8a	011	44								
13						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 9a	012	44								
14						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 9a	013	44								
15						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 10a	014	44								
16						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 10a	015	44								
17						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 11a	016	44								
18						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 11a	017	44								
19						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 7b	018	44								
20						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 7b	019	44								
21						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 8b	020	44								
22						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 8b	021	44								
23						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 9b	022	44								
24						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 9b	023	44								
25						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 10b	024	44		1						
26						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 10b	025	44								
27						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 10b	026	44								
28						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-ROZVÁDĚČ RM 500 POLE č. 11b, 12a, 12b	027	44								
29						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-OVLÁDACÍ SKŘÍŇĚ Typ 1, Typ 4	028	44								
30						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-OVLÁDACÍ SKŘÍŇĚ Typ 6b, Typ 14	029	44								
31						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-OVLÁDACÍ SKŘÍŇĚ Typ 3, Typ 13	030	44								
32						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-OVLÁDACÍ SKŘÍŇĚ OSTATNÍ ZAŘ. EEX	031	44								
33						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - KABELY	032	44								
34						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - OSTATNÍ	033	44		1						
35						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. PRÁCE OSTATNÍ neuvedené v dodávkách a materiálu	034	44		1						
R2		PRJ2010291	20/2020	FASGE	Vypr.	ING. FASULIS	Název zakázky: CEPRO, a.s. Praha		Prov. soubor: PS225a ČERPACÍ STANICE							
1		Revize 1	4.8.2008	FAS	Kont.	ING. HROMÁDKA	OBNOVA SKL. KAPACIT PH-ROUDNICE ETAPA-A		Část: CE - SILNOPROUDÉ ROZVODY							
Index		Změna	Datum	Názv.	Norm.	ING. ŠTVERKA	SO 500-POTRUBNÍ ROZVODY PRO ČS		Stupeň DPS		Archivní číslo: DV13E50002		Výkres: 001			
							Měřítko: Číslo zakázky: PIKPRV13		nám. J. Gagarina 233/1, Ostrava				Celkem: 39			

						Název výkresu	List	Listů	Revize				Poz.	Ověřil		
									0	1	2	3		MaR	PLC	PC
36						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-Ex ZAŘÍZENÍ REVIZE 2	035	44	-	-	2					
37						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL RM500-12a - DOPLNĚNÍ - REV.:2	036	44	-	-	2					
38						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL RM500-12a - DOPLNĚNÍ - REV.:2	037	44	-	-	2					
39						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - KABELY REVIZE 2	038	44	-	-	2					
40						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - OSTATNÍ DOPLNĚNÍ - REVIZE 2	039	44	-	-	2					
41						TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-Ex ZAŘÍZENÍ REVIZE 3	040	44	-	-	3					
42						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL RM500-12a - DOPLNĚNÍ - REV.:3	041	44	-	-	3					
43						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL RM500-12a - DOPLNĚNÍ - REV.:3	042	44	-	-	3					
44						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - KABELY REVIZE 3	043	44	-	-	3					
45						TECHNICKÁ SPECIFIKACE MONT. MATERIÁL - OSTATNÍ DOPLNĚNÍ - REVIZE 3	044	44	-	-	3					
46																
47																
48																
49																
50																
51																
52																
53																
54																
55																
56																
57																
58																
59																
60																
61																
62																
63																
64																
65																
66																
67																
68																
69																
70																
				Datum		Název zakázky: CEPRO, a.s. Praha										
R2	PRJ2010291	20/2020	FASGE	Vypr.	ING. FASULIS	OBNOVA SKL. KAPACIT PH-ROUDNICE ETAPA-A			Název výkresu: TECHNICKÁ SPECIFIKACE		Prov. soubor: PS225a ČERPACÍ STANICE					
1	Revize 1	4.8.2008	FAS	Kont.	ING. HROMÁDKA	SO 500-POTRUBNÍ ROZVODY PRO ČS			SEZNAM LISTŮ		Část: CE - SILNOPROUDÉ ROZVODY		Stupeň: DPS		Archivní číslo: DV13E50002	
Index	Změna	Datum	Názv.	Norm.	ING. ŠTVERKA	Měřítko:	Číslo zakázky: PIKPRV13	nám,J.Gagarina 233/1, Ostrava						Celkem: 39		

Pozice	Technická data 1		Kusy	Výrobce	Objednávací číslo	Technická data 2	
	Typ					Technická data 3	
<div>Dodávka</div> <div>Doplnění v rámci Revize 3</div> <div>Ovládací skříň a zařízení v nevýb. provedení - schemata viz výkres. č. VV13E50002</div>							
1	Typ 1 - pro uzavírací servopohon		4	CEAG (MANAG)			
ovládací skříňka v nevýbušném provedení							
materiál: polyester							
nevýbušné provedení: EEx de II C T6, zóna 1, 2							
napěťová soustava: 1 N PE~50Hz, 230V, TN-S							
krytí: IP 54/20 po otevření							
vývodka: spodem							
barva: černá							
Náplň 1 ks ovl. skříně - typ 1							
tlačítkový ovladač černý, 1 ks rozpínací jednotka			1				
tlačítkový ovladač zelený, 1 ks zapínací jednotka			1				
tlačítkový ovladač bílý, 1 ks zapínací jednotka			1				
signální svítidlo LED, zelená 230V AC			1				
signální svítidlo LED, bílá 230V AC			1				
řadová svorka do 2,5 mm ²			12	z toho 1 ks zelenožlutá – PE			
kabelová vývodka Pg21 nebo M25			1				
Vývodky - servo							
2	Kabelová vývodka, Exd, M25x1,5; kabel 9-16 mm		8	HUMMEL			
HSK-M-Ex-D Kat.č.: 1.622.2500.51							
3	Redukce M32x1,5 ----> M25x1,5; pro kab. vývodku M25x1,5; Exd		4	HUMMEL			
RSD-Ms-Ex d/ Metr. Kat.č.: 1.878.3225.50							
4	Kabelová vývodka, Exe, M20x1,5; kabel 5-9 mm		4	HUMMEL			
HSK-M-Ex- Metr.-lang Kat.č.: 1.610.2000.31							
UVEDENÁ ZAŘÍZENÍ (TYP, VÝROBCE, DODAVATEL) MOŽNO NAHRADIT EKVIVALENTNÍMI							
				Datum		Název zakázky: ČEPRO, a.s. Praha	
R3	PRJ2110151	07/2021	FASGE	Vypr.	ING. FASULIS	OBNOVA SKL. KAPACIT PH-ROUDNICE ETAPA-A	
				Kont.	ING. HROMÁDKA	SO 500-POTRUBNÍ ROZVODY PRO ČS	
Index	Změna	Datum	Názv.	Norm.	ING. ŠTVERKA	Měřitko:	Číslo zakázky: PIKPRV13
						<div><div>VAIF</div><div>CONTROLS s.r.o.</div><div>nám. J. Gagarina 233/1, Ostrava</div></div>	Název výkresu: TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁVKA-Ex ZAŘÍZENÍ REVIZE 3
						Prov. soubor: PS225a ČERPACÍ STANICE	
						Část: CE - SILNOPROUDÉ ROZVODY	
						Stupeň DPS	Archivní číslo: DV13E50002
							List č.: 035
							Celkem: 39

Pozice	Technická data 1				Kusy	Výrobce	Objednávací číslo	Technická data 2					
	Typ							Technická data 3					
<u>Rozváděč +RM 500 pole č. 12a - Úprava - Dodané přístroje</u>													
Dolnění rozváděče RM500 - v rámci Revize 3 na stávající rám s DIN lištami													
<u>Přístroje na rámu</u>													
1	Motorový spouštěč GV2-M08 (2,5-4A)				4	Telemecanique, Schneider Electric							
2	Blok pomocných kontaktů GV-AN11				4	Telemecanique, Schneider Electric							
3	Jednotka stykačů pro reverzační zapojení LC2-K0901P7, 9A				4	Telemecanique, Schneider Electric							
4	Jednotka pom. kontaktů ke stykači LC2 LA1-KN11				8	Telemecanique, Schneider Electric							
5	Dvoupólový jistič C2/1, 2A				4								
6	Pomocné relé 2-kontaktní, cívka 230V AC vazební člen: 48.72.8.230.0060				16	Finder							
7	Miniaturní svorkové relé 1-kontaktní, cívka 24V DC 286-304				8	WAGO							
8	Svorka pro svorkové relé 280-619				8	WAGO							
10	Termistorové relé, 24-240 V AC/DC, 2x CO 5A, ATEX SIRIUS 3RN2 , TYP: 3RN2011-1BW30				4	Siemens							
11	Řadová svorka bezšroubová WAGO 281-101				12	WAGO		4mm2, GREY					
12	Řadová svorka bezšroubová WAGO 280-101				105	WAGO		2,5mm2, GREY					
13	Řadová svorka bezšroubová WAGO 280-104				8	WAGO		2,5mm2, BLUE					
14	Pojistková svorka 4mm2, 230V s doutnavkou WAGO 281-611/281-417				4	WAGO		včetně pojistky 200 mA					
UVEDENÁ ZAŘÍZENÍ (TYP, VÝROBCE, DODAVATEL) MOŽNO NAHRADIT EKVIVALENTNÍMI													
				Datum		Název zakázky: ČEPRO, a.s. Praha		Název výkresu:	Prov. soubor: PS225a ČERPACÍ STANICE				
R3	PRJ2110151	07/2021	FASGE	Vypr.	ING. FASULIS	OBNOVA SKL. KAPACIT PH-ROUDNICE ETAPA-A		TECHNICKÁ SPECIFIKACE	Část: CE - SILNOPROUDÉ ROZVODY				
				Kont.	ING. HROMÁDKA	SO 500-POTRUBNÍ ROZVODY PRO ČS		MONTÁŽNÍ MATERIÁL	Stupeň DPS	Archivní číslo:	DV13E50002	List č.: 036	
Index	Změna	Datum	Názv.	Norm.	ING. ŠTVERKA	Měřítka:		Číslo zakázky: PIKPRV13	RM500 - 12a - DOPLNĚNÍ - REV. 3	Celkem: 39			
						nám. J.Gagarina 233/1, Ostrava							

DV13E50002GFA TECHSPEC R3.xlsm / 15.07.2021

DV13E50002GFA TECHSPEC R3.xlsm / 15.07.2021

Pozice	Technická data 1				Kusy	Výrobce	Objednávací číslo	Technická data 2		
	Typ							Technická data 3		
<div>Montážní materiál</div> <div>Ostatní materiál</div> <div>Dolnění v rámci Revize 3</div>										
1	OHEBNÁ ELEKTROINST. TRUBKA; 21,2/16,5 mm; Ex; UV STABILNÍ APAFS21				48	KOPOS KOLÍN				
2	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA 6021 ZN F				24	KOPOS KOLÍN	-	Ø28,3/25,7mm, ZÁVIT P21, VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ OCEL ŽÁROVÝ POZINK		
3	KABELOVÝ ŽLAB S VÍKEM MARS 62,5/50 ZN				30 m		-	Š.62,5mm, V.50mm, VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ OCEL ŽÁROVÝ POZINK		
4	KABELOVÉ ŠTÍTKY				12	-	-	VENKOVNÍ PROVEDENÍ		
5	POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKA POD ROZVÁDĚČ				1 m2	-	-	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA POD ROZVÁDĚČEM		
6	POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKA POD ROZVÁDĚČ				1 m2	-	-	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA MEZI ROZVODNOU A VENK.PROSTR.		
7	POMOCNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE				120	-	-	POK pro montáž kabelové trasy vč. antikorozního nátěru		
8	SPOJOVACÍ MATERIÁL - ŠROUBY, MATICE, VRUTY				1 sada	-	-	vč. antikorozního nátěru		
UVEDENÁ ZAŘÍZENÍ (TYP, VÝROBCE, DODAVATEL) MOŽNO NAHRADIT EKVIVALENTNÍMI										
				Datum	03/2008	Název zakázky: ČEPRO, a.s. Praha		<div>VAE CONTROLS s.r.o.</div>		Název výkresu:
R3	PRJ2110151	07/2021	FASGE	Vypr.	ING. FASULIS	OBNOVA SKL. KAPACIT PH-ROUDNICE ETAPA-A		TECHNICKÁ SPECIFIKACE		Prov. soubor: PS225a ČERPACÍ STANICE
				Kont.	ING. HROMÁDKA	SO 500-POTRUBNÍ ROZVODY PRO ČS		MONT. MATERIÁL - OSTATNÍ		Část: CE - SILNOPROUDÉ ROZVODY
										Stupeň DPS
Index	Změna	Datum	Názv.	Norm.	ING. ŠTVERKA	Měřitko:	Číslo zakázky: PIKPRV13	DOPLNĚNÍ - REVIZE 2		Archivní číslo: DV13E50002
										List č.: 039
										Celkem: 39