

Akce: NPK a.s., Pardubické nemocnice
Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů
Aktualizace a dopracování projektové dokumentace
Dokumentace pro provádění stavby

Investor: Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice

Zak. číslo: A 33 – 21 – P

D1.06 Rampa a opěrná zeď

D1.06.4h3-05 Ovládací kruhová linka č.10

D1.06.4h3 Elektrická požární signalizace (EPS)

10011 černě popsaná jsou stávající ovládaná zařízení
10011a červěně popsaná jsou nově doplněná ovládaná zařízení

Adresa	Zařízení	V/V	Ovládané zařízení 1.PP	Signál od EPS	Kabel
10001	Zdroj 24VDC + vstupní modul				
10002	REL4	Out 1	Zavírač 0165	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 2	Zavírač 0146	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 3	Zavírač 0145	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Rezerva		
10003	REL4	Out 1	ústředna EVAC	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 2	R PBR 0129a	bezpotenciálový kontakt (230V)	2x1,5
		Out 3	Roleta 0105/0167a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	R MaR – DT0.5	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10004	REL4	Out 1	Roleta 0107b/0167a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0107b/0165	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Roleta 0107b/0146	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Roleta 0107b/0145	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10005	REL4	Out 1	Roleta 0105/0106a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0151a/0147	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Rezerva		
		Out 4	Rezerva		
10006	REL4	Out 1	R MaR – DT0.2	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0160a/0106b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Roleta 0107b/0136b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Roleta 0107b/0142	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10007	REL4	Out 1	Roleta výtah 0140	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta výtah 0139	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Roleta výtah 0140	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Roleta výtah 0139	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10008	REL4	Out 1	Skrápění 0107b/0106b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Vrata 0107b/0107a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Únikový terminál 0107a/0137	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	R MaR – DT0.1	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10009	REL4	Out 1	Mříž 0107a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0107b/0107a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Skrápění 0107b/0109c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	R MaR – DT0.3	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10010	REL4	Out 1	Roleta výtah 0131	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta výtah 0130	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	R Potrubní pošta 0123	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Rezerva		
10011	REL4	Out 1	R MaR – DT0.4	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0109b/0109c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Roleta 0109a/0109b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Roleta 0107b/0109a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10011a	O1	Out 1	Mříž 0107b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10012	REL4	Out 1	Únikový terminál 0107b/0105	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Roleta 0107b/0105	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 0114/0113d	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 0113d/chodba	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10013 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

1.NP

10014 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

10015	REL4	Out 1	Automatické dveře 1002/1005	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 1005/1019a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 1019b/1046	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Rezerva		
10016	REL4	Out 1	Automatické dveře 1019b/1049	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 1019a/1019b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Únikový terminál 1019b/1028	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 1027	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10017	REL4	Out 1	Automatické dveře 1074a/1074b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 1074b/1078	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 1078	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 1074b/1080	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10018	REL4	Out 1	Automatické dveře 1074b/1074c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Rezerva		
		Out 3	Rezerva		
		Out 4	Rezerva		
10019	REL4	Out 1	Dveře 1102a/1109	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 1109/1074c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 1074b/1079d	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 1074b/1079c	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10020 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

2.NP

10021 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

10022	REL4	Out 1	Únikový terminál 2066a/2067	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	R PBR 2063	bezpotenciálový kontakt (230V)	2x1,5
		Out 3	R MaR – DT2.2	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Zavírač 2066a/2066b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
10023	REL4	Out 1	Únikový terminál 2066b/2087	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Výtah 2097	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Dveře 2095/2060	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 4	Eskalátor 2 2061	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10024	REL4	Out 1	Únikový terminál 2005b/2025	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 2005a/2005b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 2005b/2005c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Eskalátor 1 2061	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10025	REL4	Out 1	Únikový terminál 2005a/2002	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	R MaR – DT2.1	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 2005a/2005b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Rezerva		

10026 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

3.NP

10027 Zdroj 24VDC + vstupní modul

10028	REL4	Out 1	Dveře 3002/3007	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 3007/3017a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 3017a/3166	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Zavírač 3017a/3017b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
10029	REL4	Out 1	Dveře 3017a/3128d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 3017a/3031	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Únikový terminál 3017b/3031	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 3017b/3028	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10030	REL4	Out 1	Únikový terminál 3031/3070	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 3070/3077	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Únikový terminál 3077/3116b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 3116b/3118	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
1031	REL4	Out 1	Únikový terminál 3077/3128d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Dveře 3128d/3116a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 3	Únikový terminál 3116a/3128a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 3128a/3133	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10032	REL4	Out 1	Zavírač 3164/3142	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 2	Zavírač 3128a/3142	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 3	Zavírač 3128a/3143	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 3116a/3116b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10033 Zdroj 24VDC + vstupní modul

4.NP

10034 Zdroj 24VDC + vstupní modul

10035	REL4	Out 1	R PBR 4118	bezpotenciálový kontakt (230V)	2x1,5
		Out 2	Zavírač 4113/4110b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 3	Automatické dveře 4113/4092	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Zavírač 4087/4082a	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
10036	REL4	Out 1	Roleta výtah 4124	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Evakuační výtah 4124	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 4111b/4111a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 4087/4089	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10037	REL4	Out 1	Únikový terminál 4035a/4055a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 4055a/4055b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Rezerva		
		Out 4	Rezerva		
10038	REL4	Out 1	Roleta výtah 4150	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Evakuační výtah 4150	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 4025a/4027	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 4027/4030	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10039	REL4	Out 1	R PBR 4005b	bezpotenciálový kontakt (230V)	2x1,5
		Out 2	Zavírač 4002/4006	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 3	Zavírač 4016/4035b	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 4035b/4035a	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10040 Zdroj 24VDC + vstupní modul

5.NP

10041 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

10042	REL4	Out 1	Únikový terminál 5002/5005a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 5005a/5005b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 5005c/5040	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 5005c/5056	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
10043	REL4	Out 1	Automatické dveře 5005c/5005d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 5005c/5045	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 5005c/5005b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 5065/5081a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10044	REL4	Out 1	Automatické dveře 5105c/5105d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 5105c/5145	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 5105c/5105b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 5165/5081a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10045	REL4	Out 1	Únikový terminál 5102/5105a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 5105a/5105b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 5105c/5140	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 5105c/5148a	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10046 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

6.NP

10047 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

10048	REL4	Out 1	Únikový terminál 6102/6105a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 6105a/6105b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 6105c/8140	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 6105c/6142	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
10049	REL4	Out 1	Okno 6136	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Okno 6138	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 6105b/6105c	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Rezerva		
10050	REL4	Out 1	Automatické dveře 6105c/6105d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 6105c/6145	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 6165/6081a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Okno 6105e	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10051	REL4	Out 1	Automatické dveře 6005c/6005d	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 6005c/6045	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Automatické dveře 6005c/6005b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Automatické dveře 6065/6081a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10052	REL4	Out 1	Únikový terminál 6002/6005a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 6005a/6005b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Zavírač 6005c/6040	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Zavírač 6005c/6042	odpojit napájení 24VDC	2x1,5

10053 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

7. + 8.NP

10054 Zdroj 24VDC +
vstupní modul

10055	REL4	Out 1	Výtah 8003	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Dveře 7002/7023	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 3	Zavírač 7049/7050	odpojit napájení 24VDC	2x1,5
		Out 4	Rezerva		
10056	REL4	Out 1	Automatické dveře 7039/7049	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 7049/7044	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Výtah 7045	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Výtah 7046	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10057	REL4	Out 1	Dveře 7050/7065	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 7065/7066	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Rezerva		
		Out 4	Rezerva		
10058	REL4	Out 1	Automatické dveře 7050/7082	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	R PBR 7078b	bezpotenciálový kontakt (230V)	2x1,5
		Out 3	Výtah 7084	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Výtah 7085	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10059	OI3	Out 1	R ZOTK 7180b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		In 1	R ZOTK 7180b – chod	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		In 2	R ZOTK 7180b – porucha	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		In 3	Rezerva		
10060	REL4	Out 1	Automatické dveře 7149b/7082	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Výtah 7087	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Výtah 7086	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Rezerva		
10061	REL4	Out 1	Dveře 7168/7162	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 2	Automatické dveře 7162/7149b	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	R MaR – DT7.1	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Rezerva		
10062	REL4	Out 1	Automatické dveře 7141/7149a	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Únikový terminál 7149a/7146	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 3	Výtah 7047	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 4	Výtah 7048	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
10063	REL4	Out 1	Výtah 8010	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	1x2x0,8
		Out 2	Dveře 7102/7106	bezpotenciálový kontakt (do 24V)	2x2x0,8
		Out 3	Rezerva		
		Out 4	Rezerva		

10064 Zdroj 24VDC +
vstupní modul