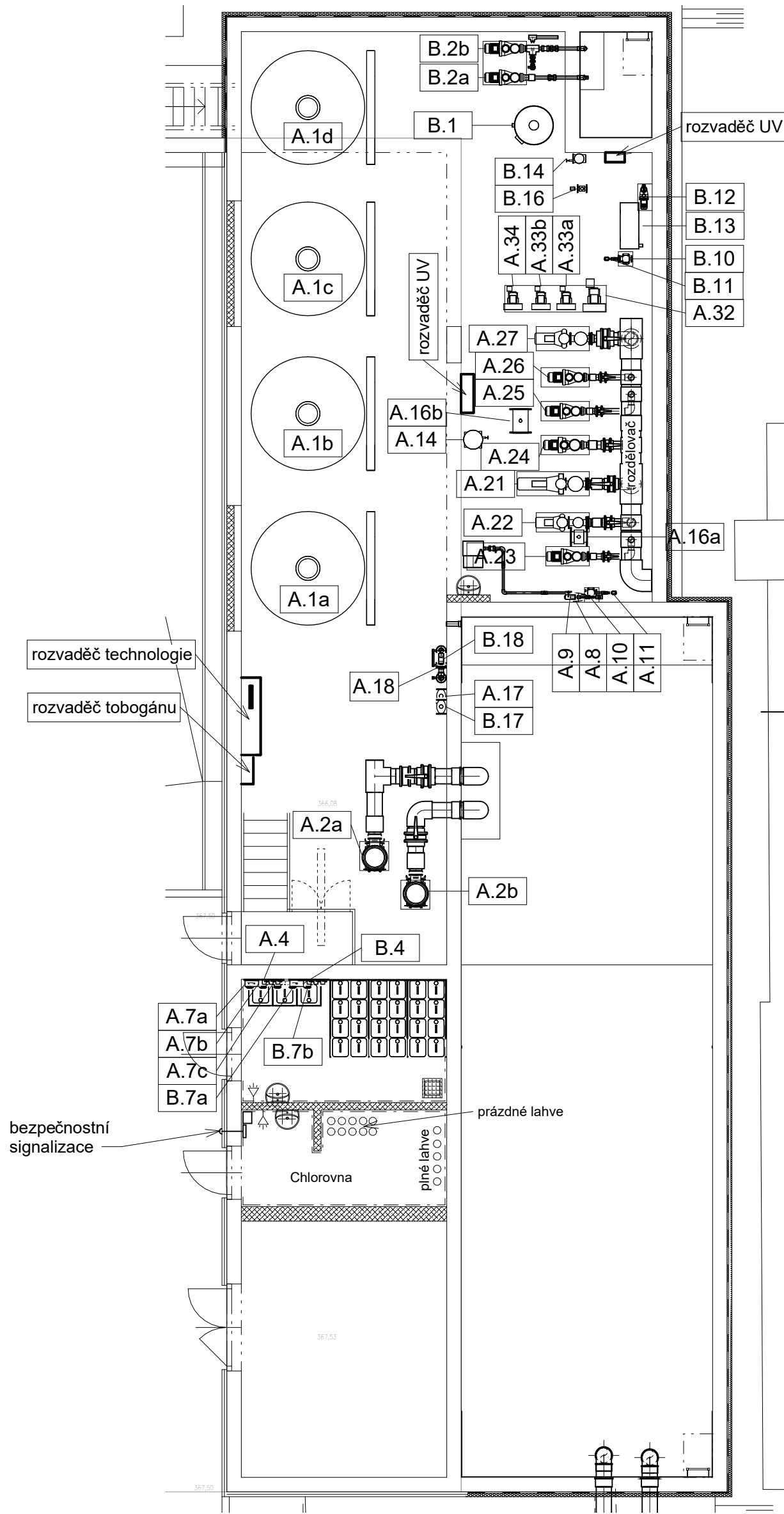
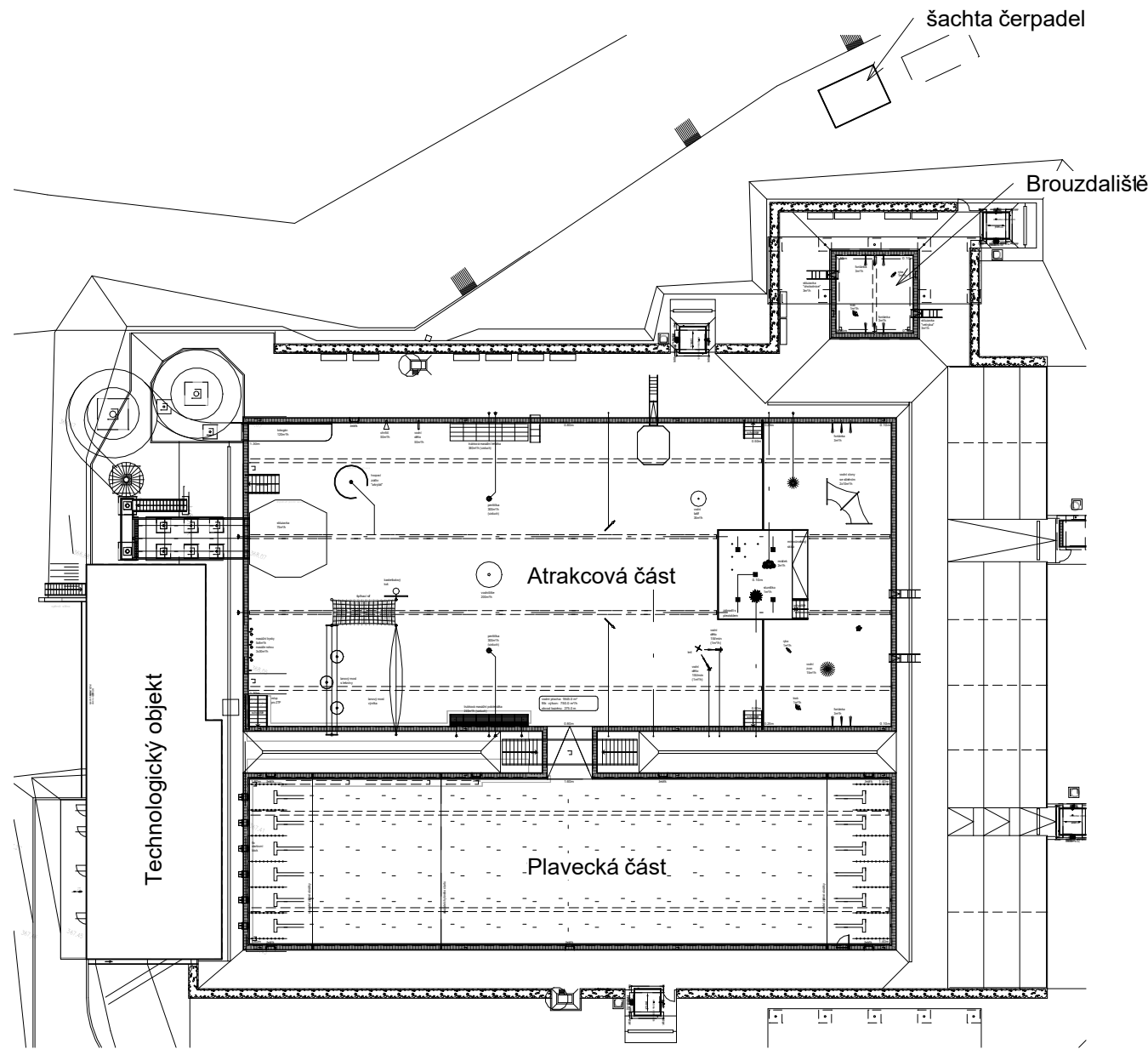


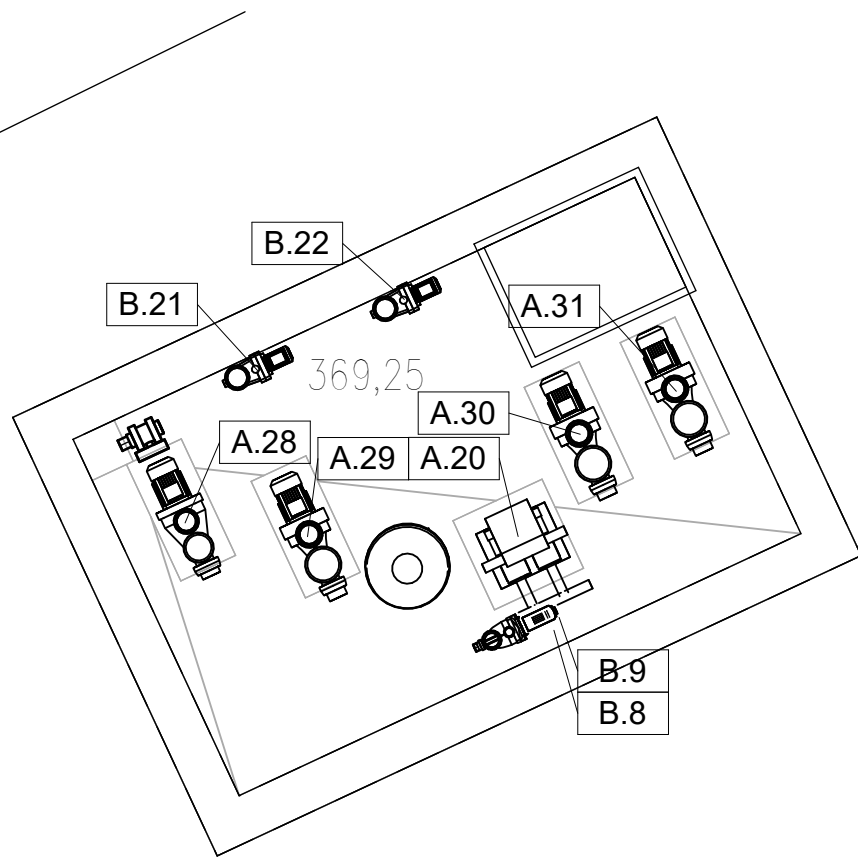
1 Rozmístění tech. strojovna  
1 : 100



3 Situace  
1 : 500



2 Rozmístění tech. šachta čerpadel  
1 : 50



LEGENDA TECHNOLOGIE  
PLAVECKÁ ČÁST + ATRAKCOVÁ ČÁST - OKRUH A

POZ.	NÁZEV	KS		Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	POZNÁMKA
A.1a-d	PIŠKOVÝ FILTR Ø2350mm; filtrační vrstva 1,0m; praní voda	4	-	-	-	Q= 160,4m³/h; 37m³/h/m²
A.2a,b	OBEHOVÉ ČERPADLO FILTRACE + frekvenční měnič	2	400	37,0	74,0	Q= 350m³/h H=24m
A.4	AUTOMATICKÉ MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + Cl + REDOX	1	230	0,10	0,10	
A.7a,b,c	DÁVKOVACÍ ČERPADLA - 2 x flock, pH	3	230	0,10	0,30	
A.8	POSILOVÉ ČERPADLO MĚŘENÉ VODY	1	230	0,18	0,18	Q=4m³/h H=8m
A.9	SERVOVENTIL MĚŘENÉ VODY D40	1	230	0,10	0,10	
A.10	POSILOVÉ ČERPADLO CHLORACE	1	400	0,55	0,55	Q <sub>max</sub> = 2,4m³/h H <sub>max</sub> = 65m
A.11	ELEKTROVENTIL CHLORACE	1	230	0,10	0,10	
A.14	STŘEDOTLAKÁ UV LAMPA	1	400	7,50	7,50	Qmax = 464 m³/h 60 mJ/cm²
A.16a	PRŮTOKOMĚR D225	1	230	-	-	výtlač plavecké části
A.16b	PRŮTOKOMĚR D315	1	230	-	-	výtlač atrakcové části
A.17	VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ D90	1	-	-	-	impulsní vodoměr
A.18	SERVOKLAPKA NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ D90	1	230	0,10	0,10	
A.20	AT-STANICE VČ. TLAKOVÉ NÁDOBY - broditka	1	400	2x1,18	2,36	Q=12m³/h H=37m
A.21	ČERPADLO TOBOGÁNU + frekvenční měnič	1	400	11,0	11,0	Q= 120m³/h H=20m
A.22	ČERPADLO SKLUZAVKY + frekvenční měnič	1	400	5,50	5,50	Q= 88m³/h H=16m
A.23	ČERPADLO ATRAKCÍ - masáž	1	400	2,20	2,20	Q= 40m³/h H=8m
A.24	ČERPADLO ATRAKCÍ - masáž nohou	1	400	4,00	4,00	Q= 87m³/h H=8m
A.25	ČERPADLO ATRAKCÍ - chříč	1	400	1,50	1,50	Q= 30m³/h H=8m
A.26	ČERPADLO ATRAKCÍ - dělo	1	400	1,50	1,50	Q= 30m³/h H=8m
A.27	ČERPADLO ATRAKCÍ - šise	1	400	11,0	11,0	Q= 197m³/h H=8m
A.28	ČERPADLO ATRAKCÍ - mořský koník, vodní talíř, palma, plameňák	1	400	2,20	2,20	Q= 40m³/h H=8m
A.29	ČERPADLO ATRAKCÍ - vodní ježek, zvon, fontánka 2x	1	400	1,50	1,50	Q= 36m³/h H=8m
A.30	ČERPADLO ATRAKCÍ - 3x skluzavka, vodní clony, želva, ryba, krab	1	400	1,50	1,50	Q= 36m³/h H=8m
A.31	ČERPADLO ATRAKCÍ - vodní les, mráček, sluníčko	1	400	4,00	4,00	Q= 51m³/h H=8m
A.32	DMYCHADLO - lehátko + softstartér (dodávka el.)	1	400	5,50	5,50	Q= 360m³/h H=2m
A.33a,b	DMYCHADLO - perlička	2	400	3,40	6,80	Q= 265m³/h H=1,0m
A.34	DMYCHADLO - pololehátko	1	400	3,40	3,40	Q= 248m³/h H=1,25m
CELKEM Pi(W)					145,39	

LEGENDA TECHNOLOGIE  
BROUZDALIŠTĚ - OKRUH B

POZ.	NÁZEV	KS		Pi(kW)	CELKEM Pi(kW)	POZNÁMKA
B.1	PIŠKOVÝ FILTR Ø800mm; filtrační vrstva 1,0m; praní voda	1	-	-	-	Q= 15m³/h; 30m³/h/m²
B.2a,b	OBEHOVÉ ČERPADLO FILTRACE + frekvenční měnič	2	400	2,60	5,20	Q= 11m³/h H=20m
B.4	AUTOMATICKÉ MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + Cl + REDOX	1	230	0,10	0,10	
B.7a,b	DÁVKOVACÍ ČERPADLA flock, pH	2	230	0,10	0,20	
B.8	POSILOVÉ ČERPADLO MĚŘENÉ VODY	1	230	0,40	0,40	Q= 4,2m³/h H=12m
B.9	SERVOVENTIL MĚŘENÉ VODY D40	1	230	0,10	0,10	
B.10	POSILOVÉ ČERPADLO CHLORACE	1	400	0,37	0,37	Q <sub>max</sub> = 2,4m³/h H <sub>max</sub> = 41m
B.11	ELEKTROVENTIL CHLORACE	1	230	0,10	0,10	
B.12	POSILOVÉ ČERPADLO OHŘEVU	1	230	0,25	0,25	Q=7,2 m³/h H=6m
B.13	TEPELNÉ ČERPADLO	1	230	2,60	2,60	
B.14	STŘEDOTLAKÁ UV LAMPA	1	230	1,00	1,00	Qmax= 21m³/h 60mJ/cm²
B.16	PRŮTOKOMĚR D63	1	230	-	-	
B.17	VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ D63	1	-	-	-	impulsní vodoměr
B.18	SERVOVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ D50	1	230	0,10	0,10	
B.21	ČERPADLO ATRAKCÍ - ryba, skluzavka, fontánka	1	400	0,30	0,30	Q= 7m³/h H=8m
B.22	ČERPADLO ATRAKCÍ - krab, skluzavka, fontánka	1	400	0,30	0,30	Q= 7m³/h H=8m
CELKEM Pi(W)					11,02	

00	Dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby	01. 2025	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

Generální projektant <div> <b>CODE, s.r.o.</b> Computer Design IČO 492 86 960</div> <div><b>PARDUBICE</b> Pardubice, Na Vrtálně 84 tel. 466 053 111, fax 466 053 125</div>			Zpracovatel části <div> <b>CENTROPROJEKT</b></div> <div>CENTROPROJEKT GROUP a.s. ŠTEFÁNÍKOVA 167 760 01 ZLÍN</div>		
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	2024 / 008 / 600
JAN ONDŘÁŠ	JAN ONDŘÁŠ		FILIP ORSAVA	POČET FORMÁTŮ	6 x A4
				DATUM	01. 2025
OBJEDNATEL	Město Kopřivnice, Štefáníkova 1163/12, 742 21 Kopřivnice			MĚŘÍTKO	1:50,100, 500
<b>KOPŘIVNICE REKONSTRUKCE LETNÍHO KOUPALIŠTĚ SO 03 : Bazény a ostatní objekty v areálu</b>				JMÉNO SOUBORU	
				STUPEŇ PROJ. <b>DSP + DPS</b>	
51 : TECHNOLOGIE VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ				ČÍS.KOPIE	ČÁST
<b>Rozmístění technologie</b>					<b>D.03</b>
					<b>51.02</b>