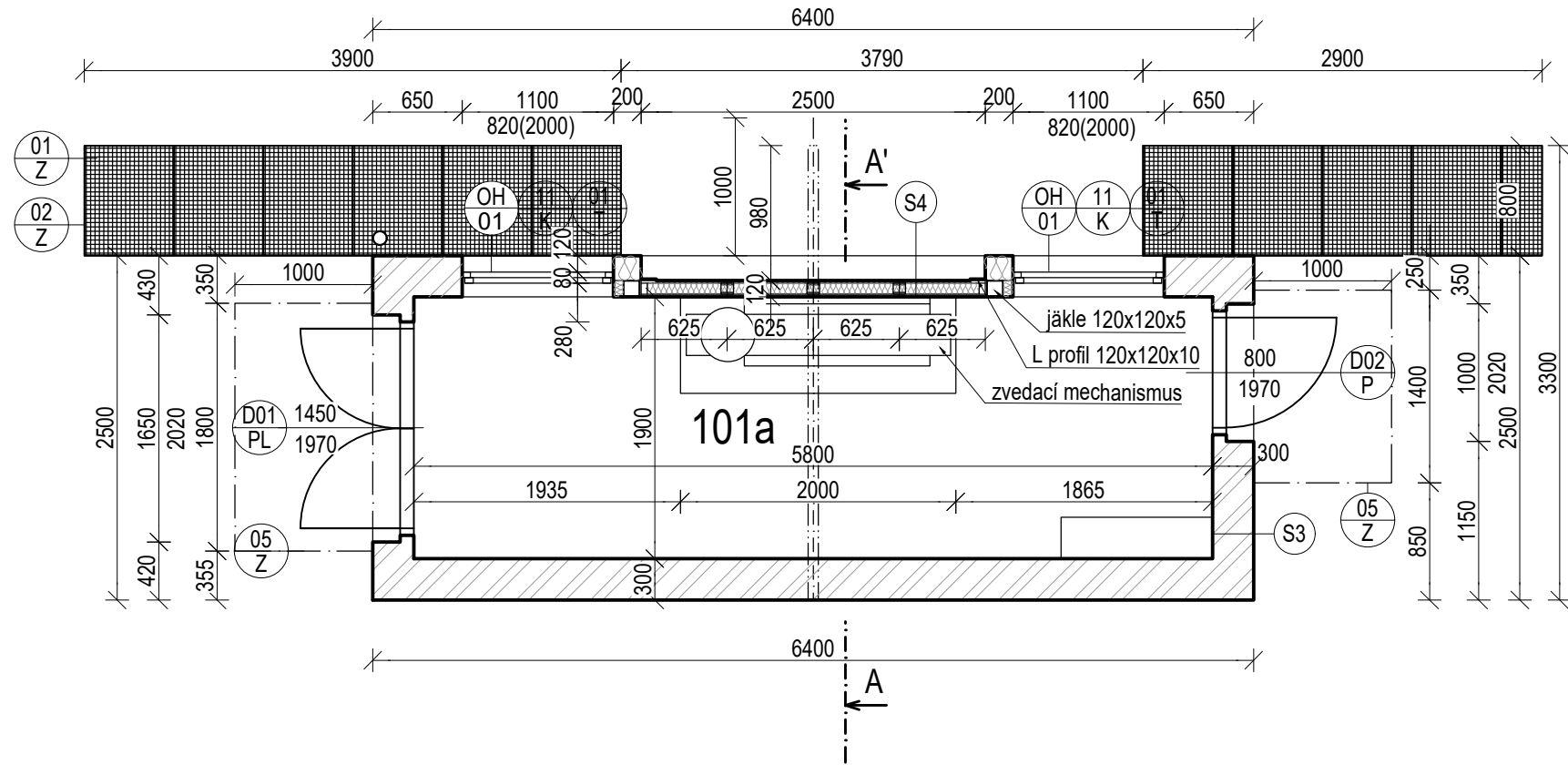
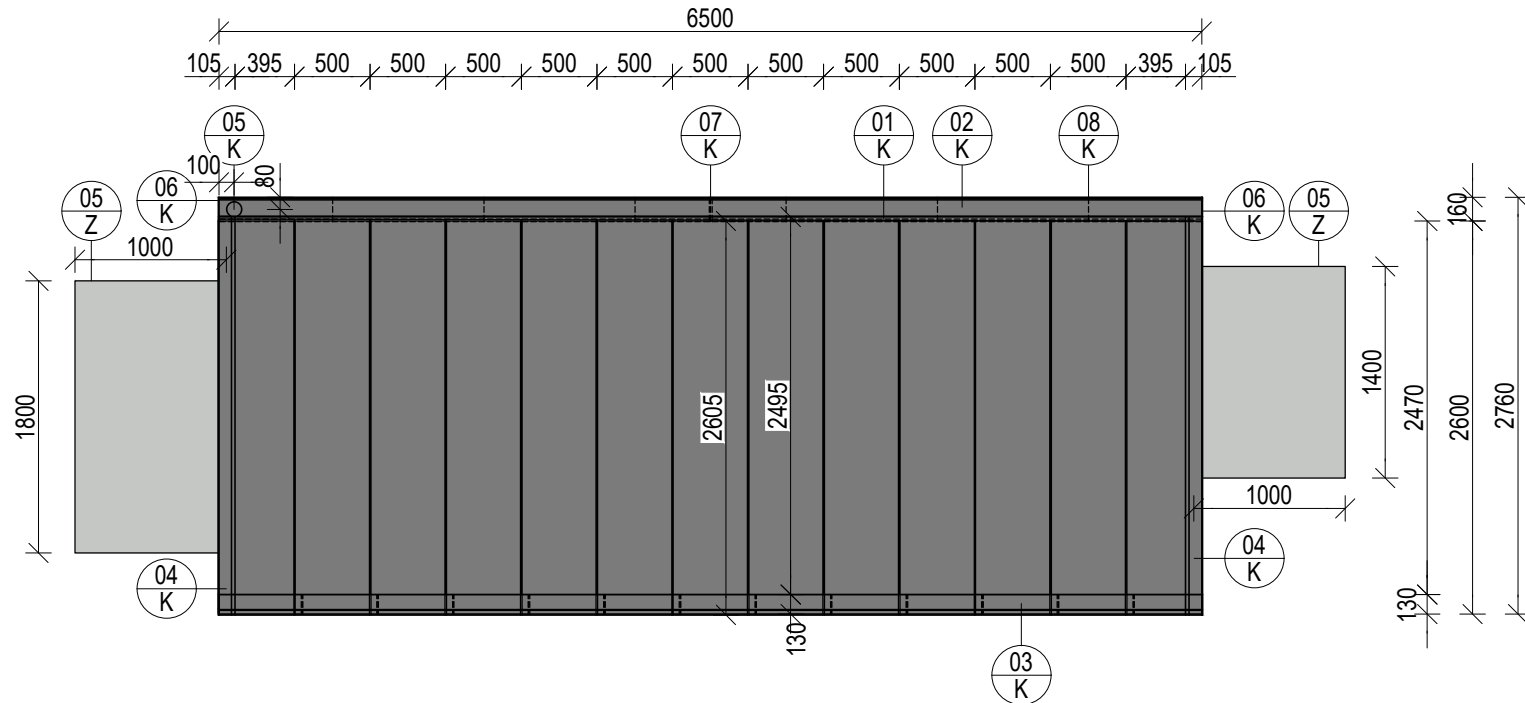


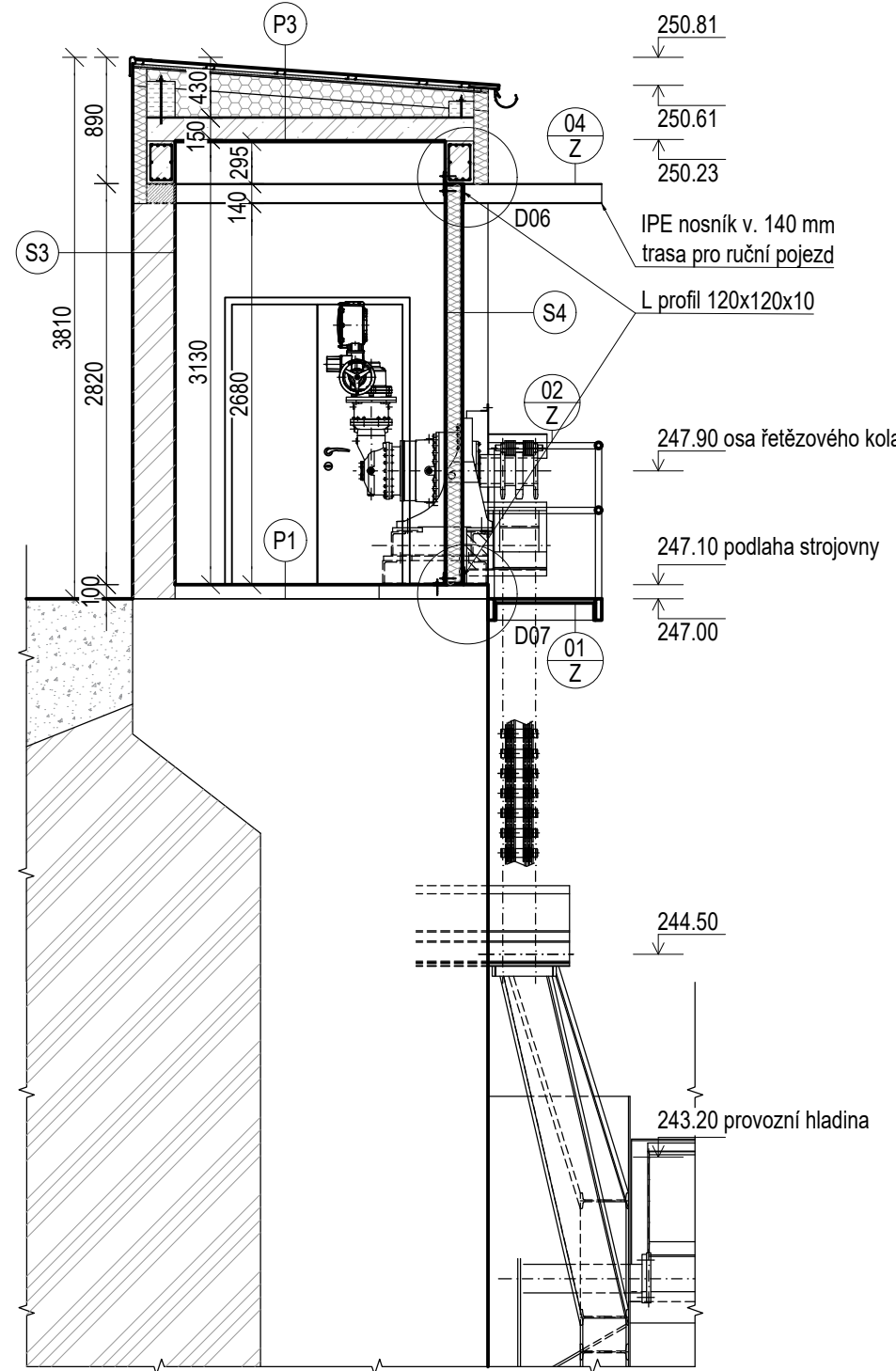
PŮDORYS SAMOSTATNÉ STROJOVNY
M=1:50



PŮDORYS STŘECHY - ZASTŘEŠENÍ SAMOSTATNÉ STROJOVNY
M=1:50



ŘEZ A-A' SAMOSTATNÉ STROJOVNY
M=1:50



Tabulka místností								
Číslo	Jméno	Plocha [m2]	Výška [m]	Stěny	Strop	Podlaha		Poznámka
						Povrch	Skladba	
101a	STROJOVNA	11,02	3,130	omítka, zateplený panel	omítka	betonová podlaha	P1	-

Legenda šraf	
vzor	druh materiálu
	cihelné obvodové zdivo - zateplené tvárnice tl. 300 mm, MVC 10, P15
	železobetonová stropní deska
	tepelná izolace EPS tl. 100 mm / minerální vata mezi latě, tl. 100-280 mm
	dřevěný hranol konstrukce zastřešení 160x240 mm, 160x100 mm, dl. 8 m
	betonový pilíř jezu

Tabulka skladeb		
Číslo	Skladba	Tloušťka
S3	• dvouvrstvá štuková omítka určená do interiéru včetně rohových podomítkových profilů, vrchní disperzní penetrace + dvojnásobný nátěr akrylátovou barvou	10 mm
	• cihelné zateplené bloky pro obvodové zdivo (např. cihelné bloky s vnitřní tepelnou izolací) $\lambda_D = 0,08 \text{ W/m.K}$	300 mm
	• jednosložková stěrková hmota, armovací tkanina ze skelných vláken, rohové výstužné profily	10 mm
	• fasádní probarvená silikonová omítka, hladká, barva světle šedá	10 mm
	celkem	320 mm
S4	• zateplený panel - 2x OSB desky + výplň mezi deskami tepelnou izolací EPS	120 mm
	• voděodolný lakovaný nátěr, bezbarvý, 2-3x vrstva, (splnění podmínek normě DIN 4102-B2 na požární odolnost)	120 mm
P1	• Betonová mazanina C20/25 se sítí 100/100/5 – tl. 100 mm, pevnost v tlaku min. 20 MPa , pevnost v tahu min. 4 MPa, max. průměr zm plniva 4mm	100 mm
	• betonový pilíř jezu	100 mm
P3	• lehká střešní krytina - plechová krytina, falcovaná, barva šedá, spojování plechů na zacvakávací drážku	10 mm
	• bednění - dřevěná prkna tl. 20 mm	20 mm
P3	• kontaktní pojistná hydroizolace, fólie	2 mm
	• llatování - dřevěné latě 50x100 mm (a 500 mm)	100 mm
P3	• tepelná izolace - minerální vata mezi latě, tl. 100-300 mm	100-280 mm
	• parotěsná zábrana, fólie	2 mm
P3	• železobetonová stropní deska, dle statického posouzení	150 mm
	• dvouvrstvá štuková omítka určená do interiéru včetně rohových podomítkových profilů, vrchní disperzní penetrace + trojnásobný nátěr akrylátovou, ořezuvzdornou barvou	10+5 mm
P3	celkem	580 mm

POZNÁMKY:
-výšky parapetů oken, prostupů atd. a výšky dveří jsou kótovány od čisté podlahy
-okna nutné utěsnit v přípojovací spáře na vnější straně vodotěsně, na vnitřní straně parotěsně. použít epdm folie lepené na rám okna a přilehlou stěnu
-nadpraží tvořená plochými překlady musí mít ložné i styčné spáry mezi cihlami nadezdívky zcela promaltovány
-stupnice nástupního a výstupního schodišťového stupně každého schodišťového ramene musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí viz. vyhl. 398/2009 sb.
-dodavatel střešního pláště v rámci dílenské dokumentace zpracuje plán kotvení a stabilizace střešního pláště podložený statickým výpočtem.
-tenkostěnné ocelové paždliky oken a dveří natřít certifikovaným nátěrem na požární odolnost EW 15 DP1
-před zadáním prvků do výroby je nutné přeměření stávajících rozměrů přímo na stavbě
-pod pokládkou keramické dlažby bude proveden adhezní můstek včetně lepidla pro zajištění trvalé fixace dlažby - po provedení podlahy s keramickou dlažbou bude provedena odtrhová zkouška dlažby

OBJEDNATEL		POVODÍ MORAVY, s. p. Dřevařská 11, 601 75, Brno ZÁVOD HORNÍ MORAVA U Dětského domova 263, 772 11, Olomouc
------------	--	--

ZHOTOVITEL	SDRUŽENÍ DPB + VALBEK	
	DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s. Kounicova 271/13, 602 00 BRNO	VALBEK, spol. s r.o. Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.

D.1

PDPS 2017

ŘEDITEL ATELÉRIU	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL		Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR HUSÁK		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ŠÁRKA NOVOTNÁ		
VYPRACOVAL	ING. ARCH. VERONIKA HAJNALOVÁ		
KONTROLOVAL	ING. MILAN SOBOTKA		
NÁZEV AKCE		DATUM	03/2017
BEČVA, HRANICE - PPO MĚSTA BEČVA, JEZ HRANICE - ZKAPACITNĚNÍ JEZU A RYBÍ PŘECHOD		FORMÁT	6 x A4
		MĚŘÍTKO	1:50
		Č. ZAKÁZKY	14-041-A1-DSP
NÁZEV ČÁSTI		ÚČEL	PDPS
		Č. SOUPRAVY	Č. PŘÍLOHY D.1.5.4