

# MONOLITICKÉ ŽB. KONSTRUKCE

## ŘEZ A-A'

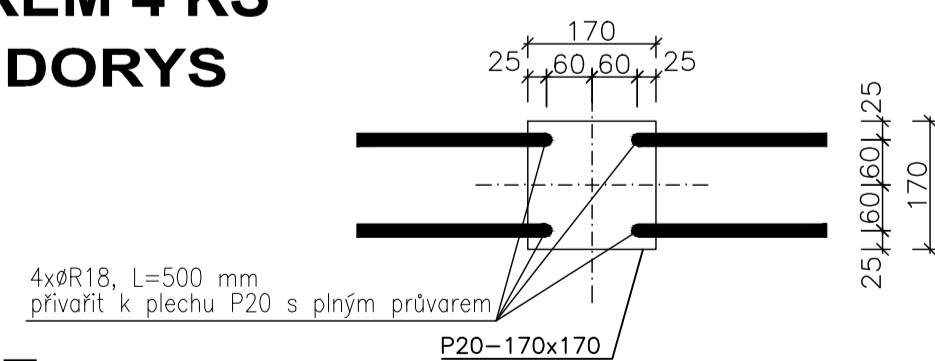


### LEGENDA PRVKŮ

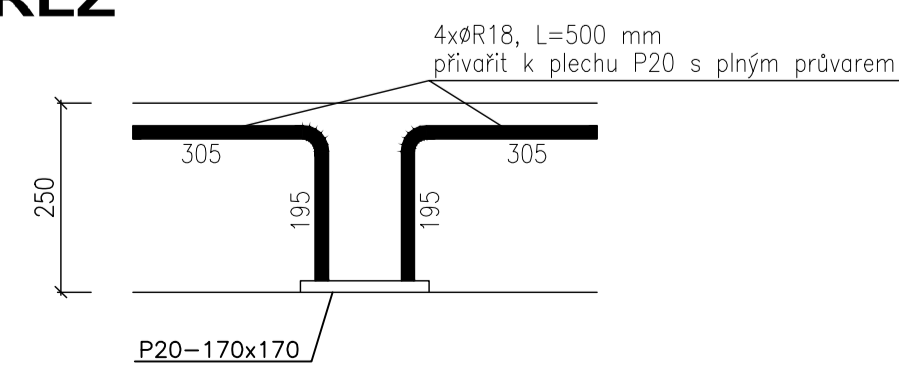
- V3** ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC NA ZDVIU ŠÍŘKY 250–400MM S.L. a H.L. DLE KONKRÉTNÍHO POŽADAVKU UMÍSTĚNÍ VODITEK, VÝŠKA=250 MM BETON C25/30, VÝZTUŽ 4xR12, TRMINKY ØR8 PO 200 MM
- DV** MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA NAD VÝTAHOVOU ŠACHTOU S.L.=+14,480, H.L.=+14,730, TL.=250 MM BETON C25/30, MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE cca 200 kg/m<sup>3</sup> DO DESKY BUDOU INSTALOVÁNY KOTEVNÍ PRVKY VÝTAHU – VIZ VÝKRES KOTEVNÍ PRVKY SOUČÁSTI DODÁVKY VÝZTUŽE DESKY NUTNÁ KOORDINACE S KONKRÉTNÍM DODÁVATELEM VÝTAHU
- ŽBV** MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ VODOTĚSNÁ VANA VÝTAHOVÉ ŠACHTY S.L. –1,960, DNO TL. 400 MM, STĚNY TL. 300 MM, MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE cca 150 kg/m<sup>3</sup> BETON C25/30 XC2
- ŽBD** MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA TL. 400 MM BETON C20/25, VÝZTUŽENÍ 150 KG/M<sup>3</sup>, S.L. –3,650, H.L. –3,250 DESKU PŘIPOJIT SE STÁVAJÍCÍM ZÁKLADEM POMOCÍ 25KS TRNŮ ØR12, DL. 600 MM, NAVRTANÝCH DO STÁVAJÍCÍHO ZÁKLADU DO HLUBKY MIN. 300 MM A VLEPENÝCH POMOCÍ SPECIÁLNÍHO LEPIDLA PRO CHEM. KOTVY
- ŽBS** MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ STĚNA ŠÍŘKY 300 MM BETON C20/25, VÝZTUŽENÍ 150 KG/M<sup>3</sup>, S.L. –3,250, H.L. –1,960 DESKU PŘIPOJIT SE STÁVAJÍCÍM ZÁKLADEM POMOCÍ 25KS TRNŮ ØR12, DL. 600 MM, NAVRTANÝCH DO STÁVAJÍCÍHO ZÁKLADU DO HLUBKY MIN. 300 MM A VLEPENÝCH POMOCÍ SPECIÁLNÍHO LEPIDLA PRO CHEM. KOTVY

### DETAIL KOTEVNÍHO PRVKU VÝTAHU M1:10

#### CELKEM 4 KS PŮDORYS



#### ŘEZ



KOTVY UMÍSTIT DO BEDNĚNÍ OSOVÉ PODLE PODKLADU VÝROBCE VÝTAHU  
MATERIÁL - KONSTR. OCEL tř. S 235  
VÝZTUŽ R(10505)

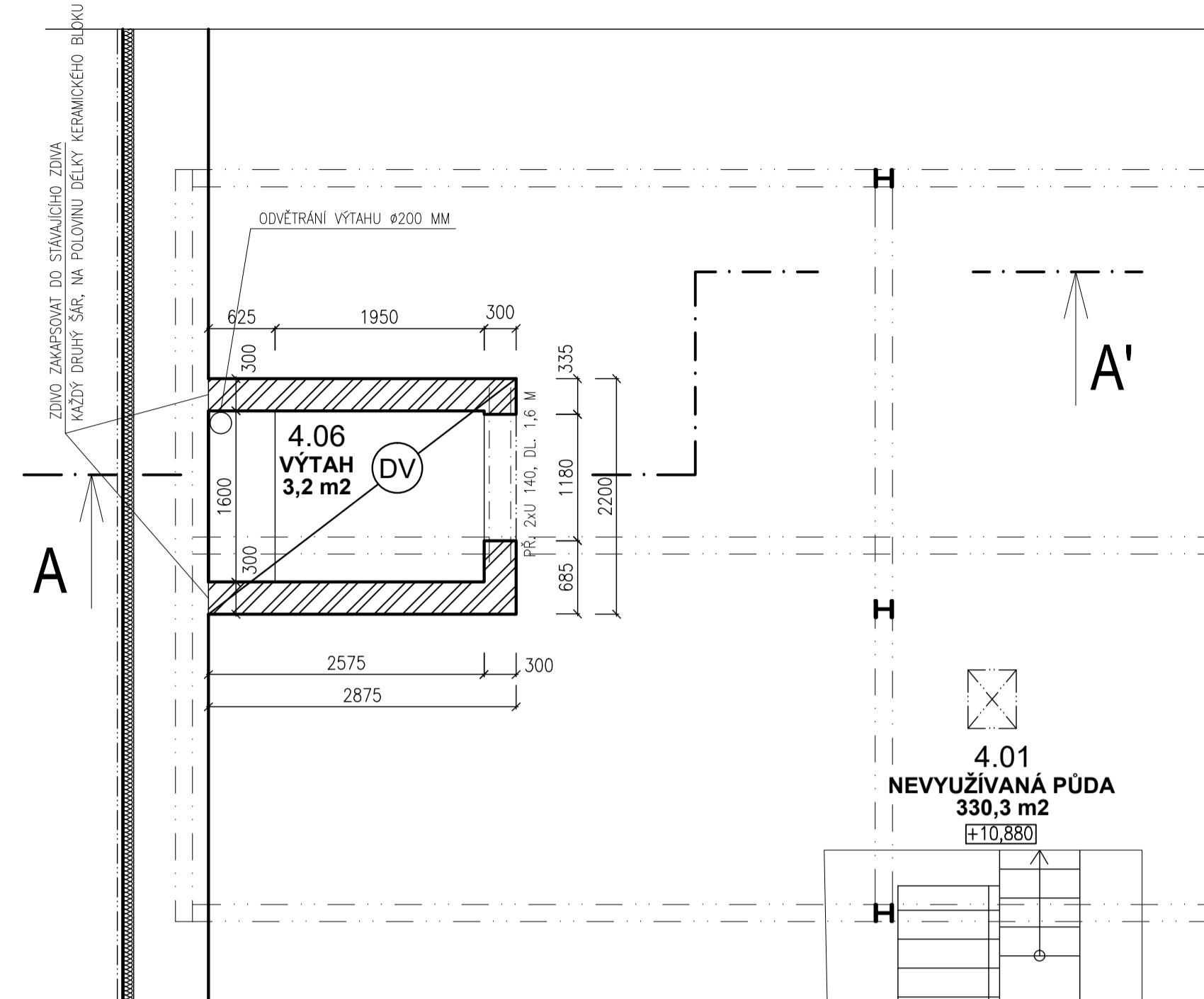
### LEGENDA ŠRAF

- STÁVÁJÍCÍ PONECHÁVANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ ZDIVO Z PLNÝCH PÁLENÝCH CIHEL NA VÁPNOCEMENTOVOU MALTU M5 DOZDĚNÍ OŠTĚNÍ BOURANÝCH OTVORŮ Z PLNÝCH PÁLENÝCH CIHEL
- NOVÉ KERAMICKÉ ZDIVO Z CIHELNYCH BLOKŮ P15 NA VÁPNOCEMENTOVOU MALTU M10
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE–VŠEKÝRÝ BETON ZVIBROVAT
- ŽELEZOBETONOVÁ BILÁ VODOTĚSNÁ VANA
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPISEK FRAKCE 16–32 MM
- NÁSPY KLENBY Z KERAMZITU, ZPEVNĚNÉHO CEMENTOVÝM MLÉKEM

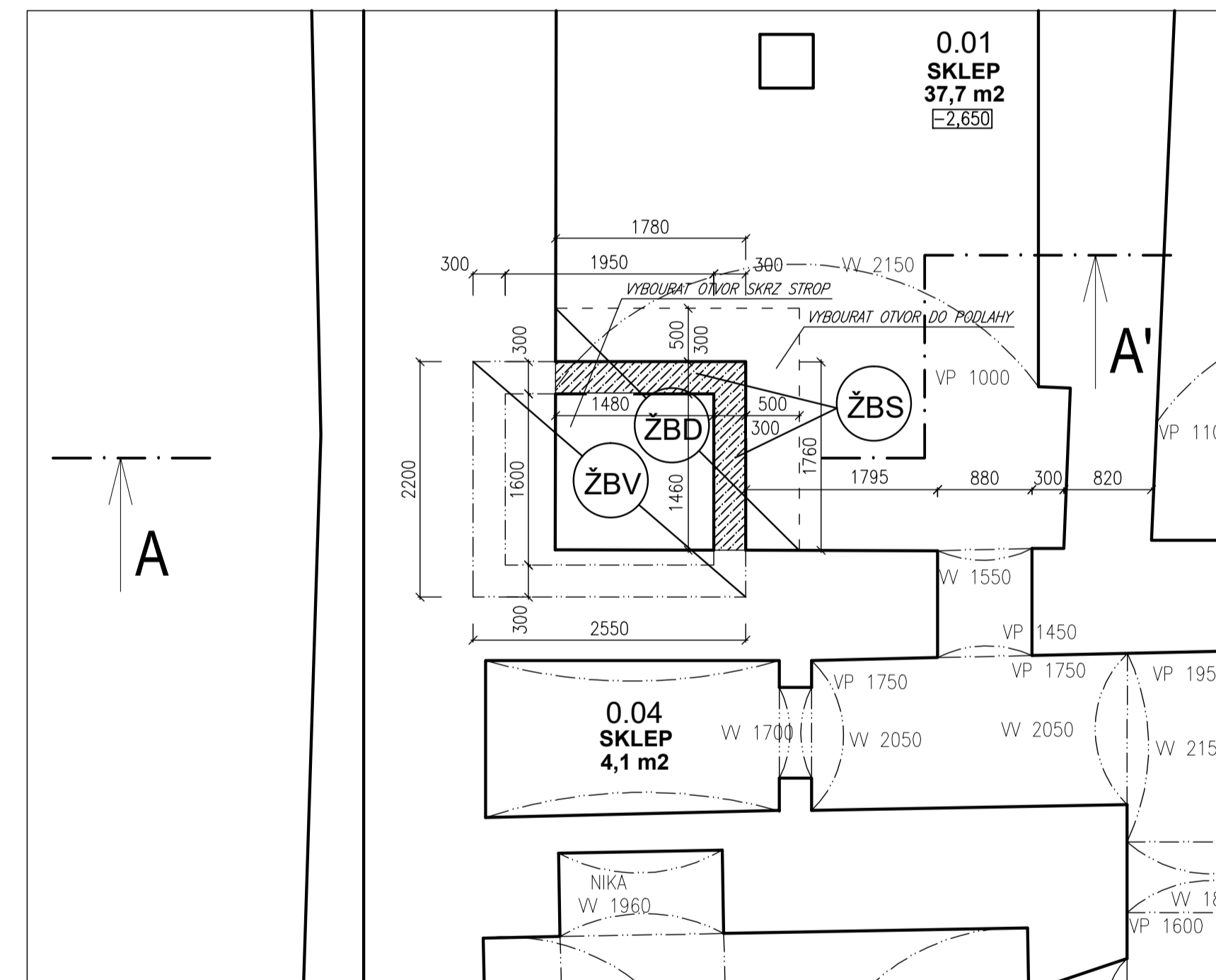
### LEGENDA ŠRAF

- KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE UPRAVENA PODLE KONKRÉTNÍHO DODÁVANÉHO VÝROBCE VÝTAHU. ROZMĚRY A KOTEVNÍ PRVKY ŠACHTY BUDOU KOORDINOVÁNY S DODÁVATELEM VÝTAHU. VNĚJŠÍ ROZMĚRY ŠACHTY MUSÍ BÝT ZACHOVÁNY.
- POKUD DODÁ PŘI VÝKOPOVÝCH PRÁCECH K OBNAŽENÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY, JE NUTNO PROVĚST PODCHYCNÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE V ŠÍŘCE MIN. 400 MM, DO HLOUKY MIN. 100 MM POD ÚROVĚŇ VÝKOPU BETONEM C20/25 S VÝZTUŽÍ R(10505), VÝZTUŽENÍ CCA 50 KG/M<sup>3</sup>. PODCHYCNÍ PROVÁDĚT V ZABĚRECH ŠÍŘOKÝCH MAX 1M
- JELIKOŽ SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI OBJEKTU, JE NUTNÉ PŘED STAVBOU OMEŘIT VŠECHNY SOUVISEJÍCÍ KONSTRUKCE NA STAVĚ A ROZMĚRY TĚCHTO PRVKŮ KOORDINOVAT SE SKUTEČNÝMI (PŘED OBJEDNÁNÍM PRVKŮ).
- VŠECHNY STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE JE NUTNO BĚHEM PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRÁCI NEPŘETŘŽITĚ SLEDOVAT Z HLEDISKA VZNIKU NEPŘEDVÍDELNÝCH STATICKÝCH PORUCH. V PŘÍPADĚ VZNIKU NEPŘEDVÍDANÝCH STATICKÝCH PORUCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNO POSTUPOVAT V SOULADU S NOVÝM STATICKÝM POSOUZENÍM, KTERÉ BUDE V SOULADU SE ZPRACOVANOU PD.

## VÝSEK PŮDORYSU PODKROVÍ



## VÝSEK PŮDORYSU 1.PP



část dokumentace:		autorizace:		paré:	
<b>D.</b>	<b>DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ</b>				
<b>D.1</b>	<b>DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU</b>				
<b>D.1.2</b>	<b>STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ</b>				
hlavní architekt, autor:	hlavní inženýr projektu:	zodpovědný projektant:	projektant:		
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. Pavel VINICKÝ	Ing. Pavel VINICKÝ	Ing. Pavel VINICKÝ		
stavěník:	MUZEUM ŠUMAVY SUŠICE, náměstí Svobody 40, 34201 Sušice	formát:	2 A4		
místo stáby:	AREÁL MUZEJA ŠUMAVY KAŠPERSKÉ HORY, objekt č.p. 141 a 140, st. parc. č. 47 a 48 v k.ú. Kašperské Hory	datum:	ŘÍJEN 2017		
název díla:	<b>MUZEUM KAŠPERSKÉ HORY - III. ETAPA - PODETAPA B. STAVEBNÍ ÚPRAVY</b>	stápeň PD:	DPS		
		číslo záležitosti:	01/17/DPS		
		archivní číslo:	04/06/DPS		
		archivní PC:	STAV_MŠKH_III		
výkres:		měřítko:	č. výkresu:		
				<b>1:50</b>	<b>D.1.2.2</b>

