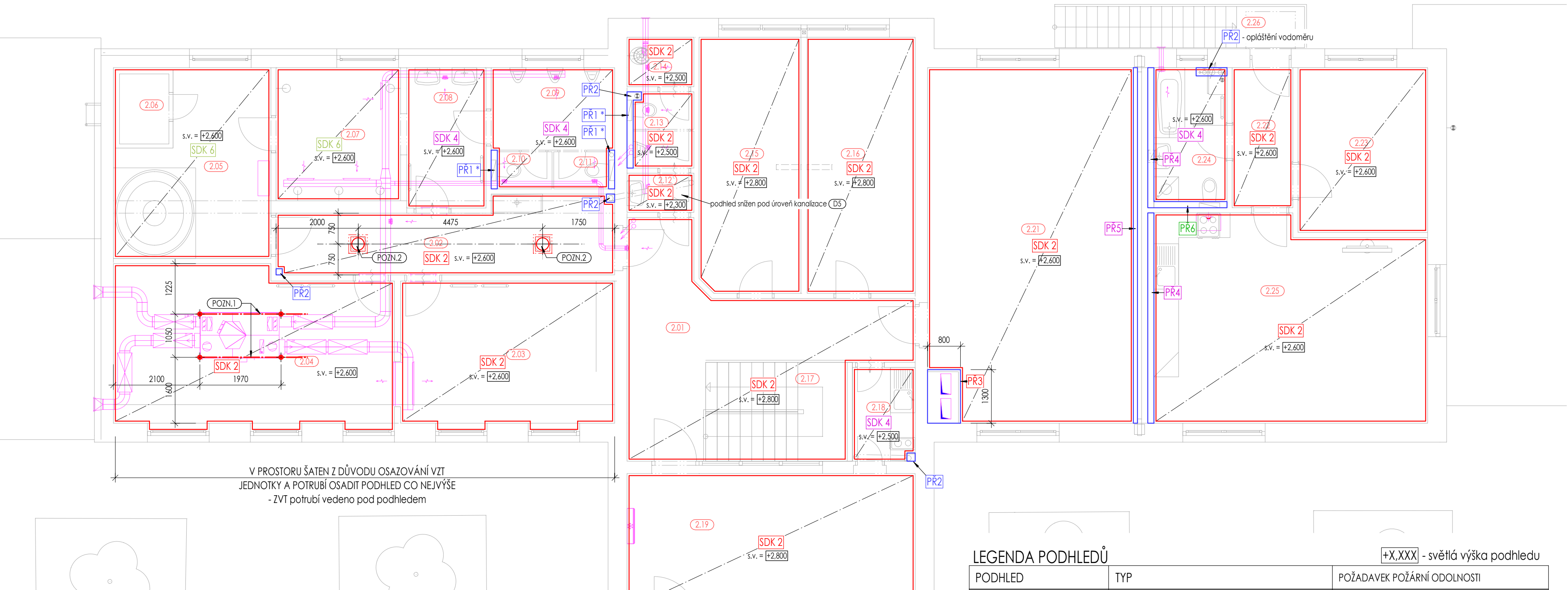


PŮDORYS 2.NP - VÝKRES SDK KONSTRUKCÍ

MĚŘÍTKO M 1:75



Poznámka:

*) - koordinovat pozici SDK profilů pro ukotvení WC příčky

POZN.1 - KOTEVNÍ BODY VZT JEDNOTKY

- nad podhledem budou ke konstrukci krokví připevněny 2x SDK profily AU dl. 3,0 m = roznášecí kotevní rošt
- pod podhled budou vytaženy kotevní závitové tyče M10 - pozice kotevních bodů bude koordinována s dodavatelem VZT jednotky
- průstup závitových tyčí parozábranou bude řádně dotěsněn

POZN.2 2 ks světlovod, křišťálová kopule Ø300, reflexní tubus z Ag - odrazivost 99,8%, přerušovač tepelného mostu z dvojskla Uw = 0,6 W/m2K, skleněný stropní difúzer

- bude proveden průstup podhledem, parozábrana bude vytažena na tubus světlovodu a dotěsněna
- světlovod bude po výšce tubusu opláštěn protipožární SDK knauf RED - REI15

LEGENDA PODHLEDŮ		
PODHLED	TYP	POŽADAVEK POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
podhled - SDK 2	Stropní podhled SDK RED tl. desky 12,5 mm (desky se zvýšenou požární odolností) na syst. pozink rošt SDK	REI 15 - pro celou konstrukci stropu k-ce plnící funkci požárního stropu bude celistvá, revizní vstupy budou osazeny požárními uzávěry shodné požární odolnosti, svítidla budou přisazena
podhled - SDK 4	Stropní podhled SDK RED-GREEN tl. 12,5 mm (desky impregnovány proti vlivu vzdušné vlhkosti) se zvýšenou požární odolností na syst. pozink rošt SDK	REI 15 - pro celou konstrukci stropu k-ce plnící funkci požárního stropu bude celistvá, revizní vstupy budou osazeny požárními uzávěry shodné požární odolnosti, svítidla budou přisazena
podhled - SDK 6	Stropní podhled z desky s jádrem z portlandského cementu, potažená tkaninou ze skelných vláken na přední a zadní straně, tl. desky 12,5 mm, (desky se zvýšenou odolností proti vlivu vzdušné vlhkosti) na syst. pozink rošt SDK	bez požadavku požární odolnosti (EI15-DP1 deklarováno výrobcem)

OZNAČENÍ	TYP	POŽADAVEK POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
PR1	Předsazená šachtová stěna sklada W 625 tl. 87,5 mm (celková vč. roštu) - nosný svislý ocel profil CW 75 á max. 625 mm (max. výška stěny 3,0 m) - jednoduché opláštění SDK deskami WHITE tl. 12,5 m - předstěna bude provedena až po stropní konstrukci, pokud není uvedeno jinak	bez požadavku požární odolnosti (EI15-DP1 deklarováno výrobcem)
PR2	Jednoduché opláštění trubního svodu SDK deskami tl. 12,5 mm	konstrukce bez požadavku na PO
PR3	Předsazená šachtová stěna sklada W 625 tl. 90 mm (celková vč. roštu) - nosný svislý ocel profil CW 75 á max. 625 mm (max. výška stěny 3,0 m) - jednoduché opláštění SDK deskami RED tl. 15 mm - mezi profily vložena čedičová vata tl. 40 mm, 50 kg/m³ - Isover N - předstěna bude provedena až po stropní konstrukci	dělící požární stěna - EI30-DP1
PR4	Předsazená meziplytová akustická stěna se zvýšenou odolností proti vlhkosti sklada W 626 tl. 100 mm (celková vč. roštu) + 50 mm vzduch, mezera - nosný svislý ocel profil CW 75 á max. 625 mm (max. výška stěny 3,0 m) - dvojitě opláštění SDK deskami Diamant tl. 2x12,5 mm - ΔRw = 21 dB - mezi profily vložena čedičová vata tl. 40 mm, Isover AKU - předstěna bude provedena až po stropní konstrukci	dělící požární stěna - EI15-DP1
PR5	Předsazená meziplytová akustická stěna - odolná proti poškození sklada W 625 tl. 87,5 mm (celková vč. roštu) - nosný svislý ocel profil CW 75 á max. 625 mm (max. výška stěny 3,0 m) - jednoduché opláštění SDK deskami Diamant tl. 12,5 mm - ΔRw = 18 dB - mezi profily vložena čedičová vata tl. 40 mm, Isover AKU - předstěna bude provedena až po stropní konstrukci	dělící požární stěna - EI15-DP1
PR6	Předsazená šachtová stěna se zvýšenou odolností proti vlhkosti sklada W 625 tl. 87,5 mm (celková vč. roštu) - nosný svislý ocel profil CW 75 á max. 625 mm (max. výška stěny 3,0 m) - jednoduché opláštění SDK deskami GREEN tl. 12,5 m - předstěna bude provedena až po stropní konstrukci, pokud není uvedeno jinak	bez požadavku požární odolnosti (EI15-DP1 deklarováno výrobcem)

Poznámka:

KOTVENÍ PODHLEDU VE 2.NP BUDE KE STŘEŠNÍM KROKVÍM - ZAVĚŠENÍ NA TÁHLECH

- Svítidla budou provedena jako přisazena
- Napojení SDK podhledů a příček bude pomocí pružné separační výztužné pásky nebo pomocí systémového plastického napojovacího L-profilu (dle systémového řešení výrobce)

POZICE REVIZNÍCH OTVORŮ V SDK KONSTRUKCÍCH
BUDOU KOORDINOVÁNY S JEDNOTLIVÝMI SPECIALIZACEMI

ZMĚNY	C		DATUM		PODPIS	
	B					
	A					
±0,000 = STÁV. PODLAHA 1.NP						
D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ						
Zodp. projektant:			Ing. Daniel Halfar, AI č. 1102745			
Vypracoval:			Ing. Jan Kostřica			
Objednatel:			Obec Bolatice, IČ: 00299847, Hlučínská 95/3, 747 23 Bolatice			
Místo stavby:			ul. Opavská 131/45, 747 23 Bolatice			
Parcely č.:			2755/2, 2755/1, 2809/1, kat. úz. Bolatice			
Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA OBJEKTU ŠATEN A ZÁZEMÍ PRO SPORTOVCE FK BOLATICE			Stupeň:			
			DUR+DSP+DPS			
			Formát:	Měřítko:	Datum:	
SO:			735 x 297	1:75	6/2021	
Název výkresu:			Výtisk číslo:	Číslo zakázky:	Oddíl:	Číslo výkresu:
PŮDORYS 2.NP - VÝKRES SDK KONSTRUKCÍ				B-20-035	D.1.1	302