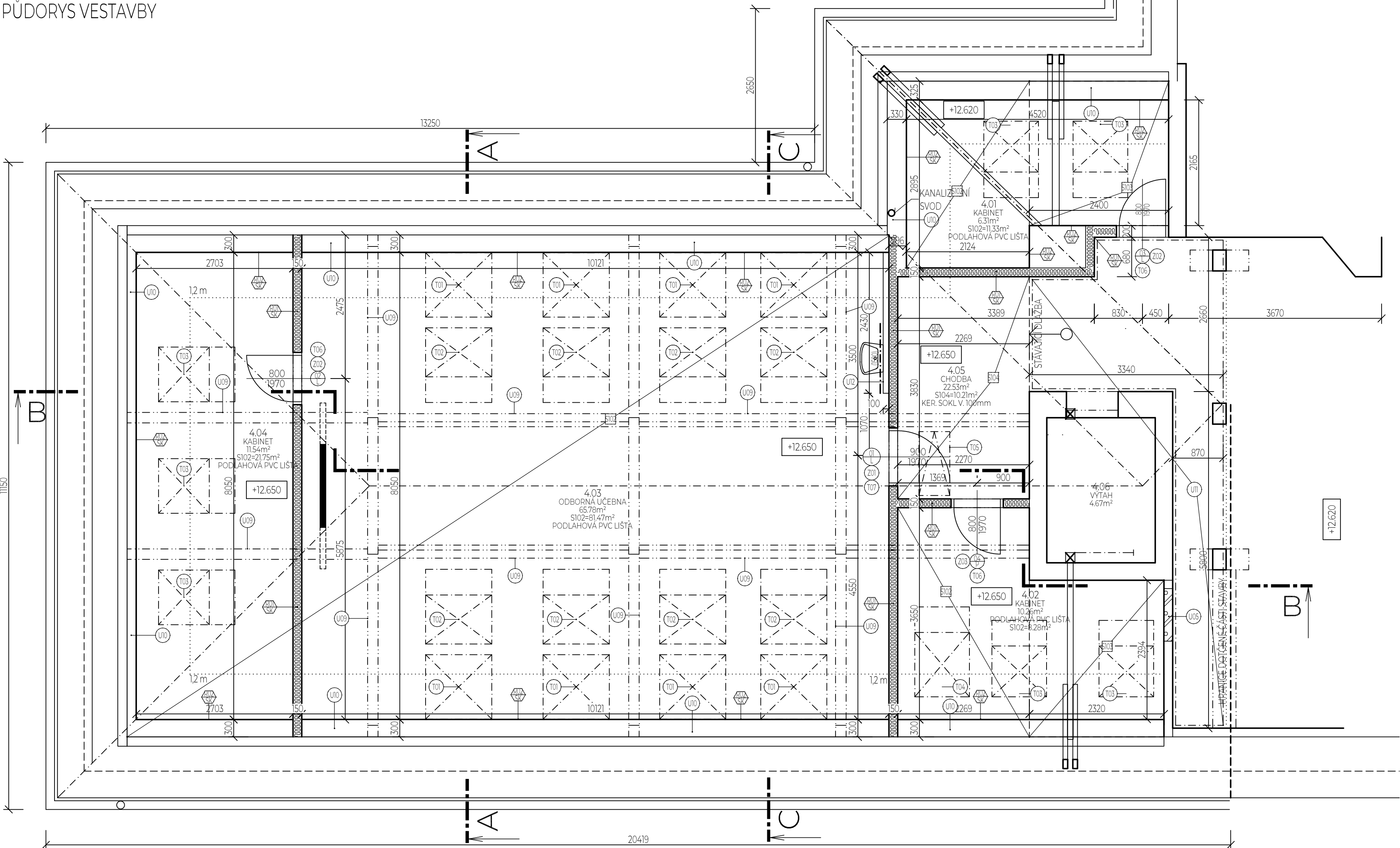


PŮDORYS VESTAVBY



SKLADBY KONSTRUKCÍ

OZNAČENÍ	POPIS	
S101	FALCOVANÁ KRYTINA – TiZn TL 0,7 mm, PŘEDZVĚTRALÝ STRUKTURNÍ DĚLICÍ ROHOŽ S DIFÚZNĚ OTEVŘENOU, KONTAKTNÍ FOLIÍ NA SPODNÍ STRANĚ A SAMOLEPICÍ PÁSKOU V MÍSTĚ SPOJE OSB ECO TYP 3 TL 25 mm KONTRALATÉ 40×60 MM KONTAKTNÍ POJISTNÁ HI (TYVEK SOLID) DŘEVOVLÁKNITÁ DESKA STEICO SPECIAL DRY TL 60 MM KROKVE KVH 60×200 MM (VLOŽENÁ IZOLACE STEICO FLEX 036 TL 200 MM) KOVOVÝ ROST S VLOŽENOU MW ISOVER UNI TL 40 mm PAROTĚSNÁ fólie sd 0,3–5,0 m SDK RF(DF) TL 15 mm	
S102	PODLAHA PVC 2 mm LEPIDLO 3 mm PENETRACE NIVELAČNÍ STĚRKA 5 mm PENETRACE BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ VLÁKNEM 60 mm SEPARAČNÍ FOLIE PE MW 40 mm (20 mm 4.01) ŽB NAD VĽNU TRAPÉZOVÉHO PLECHU 60 mm NOSNÍK I240 (HEB 260)	
S103	PODLAHA PVC 2 mm LEPIDLO 3 mm PENETRACE NIVELAČNÍ STĚRKA 5 mm PENETRACE DÍLEC RIGIDUR E20 20 mm EPS 200 TL 70 mm ROZNÁŠECÍ DESKA RIGIDUR 10 mm SUCHÝ VYROVNÁVACÍ PODSYP RIGIPS MAX 60 mm GEOTEXTILIE STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROP	
S104	KERAMICKÁ DLAŽBA LEPIDLO 8 mm PENETRACE BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ VLÁKNEM 60 mm MW 40 mm ŽB NAD VĽNU TRAPÉZOVÉHO PLECHU 60 mm NOSNÍK I240 (HEB 260)	
S105	OSB ECO TYP 3 TL 18mm KLEŠTINA KVH 100×180 MM (VLOŽENÁ IZOLACE MW TL 180 MM) KOVOVÝ ROST S VLOŽENOU MW TL 40 mm PAROTĚSNÁ FOLIE SDK RF(DF) TL 15 mm	

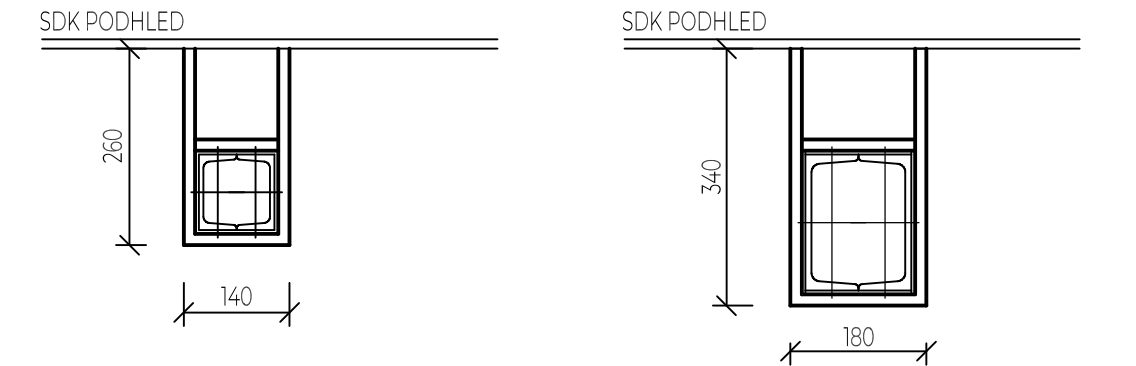
Tabulka místností

Číslo	Název	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Strop	Poznámka
4.01	KABINET	6,31	PVC	MALBA	MALBA	PODLAHOVÁ PVC LIŠTA
4.02	KABINET	10,26	PVC	MALBA	MALBA	PODLAHOVÁ PVC LIŠTA
4.03	ODBORNÁ UČEBNA	65,78	PVC	MALBA	MALBA	PODLAHOVÁ PVC LIŠTA
4.04	KABINET	11,54	PVC	MALBA	MALBA	PODLAHOVÁ PVC LIŠTA
4.05	CHODBA	22,53	KERAMICKÁ DLAŽBA	MALBA	MALBA	KER. SOKL V. 100mm
4.06	VÝTAH	4,67				

Celková plocha [m²]: 121,09

U09 - POŽÁRNÍ OBKLAD OK M1:10

PROVEDENO ZE SÁDROVLÁKNITÝCH DESEK (NAPŘ. GLASROC F RIDURIT) TL 15 MM. SPOJENO NAVZÁJEM SPONKAMI, MEZI DESKOU A OK MEZERA MIN 5 MM (BUDE POUŽITA PODLOŽKA DESEK 6 MM, DO KTERÝ SE BUDOU KOTVIT KRAJE DESEK OBKLADU). SPÁRY BUDOU PŘETMELENY + MALBY. NAPOJENÍ NA SDK PODHLED PŘES KOUTOVOU PÁSKU



Stavební úpravy

OZNAČENÍ	POPIS
U01	Příčná nosná zeď tl. 300 mm, rovnoběžná s J* profily bude nadezděna do výšky spodní vlny trapézového plechu. Tato zeď bude podepírat ztracené bednění z plechu. Nadezdívka bude provedena z CP na MVC 2,5.
U02	Podélná zeď tl. 450 mm bude rovněž nadezděna. Výška nadezdívky bude do úrovně spodní pásnice J* profilů. V místě uložení nosníků budou cihly na výšku 1 vrstvy vynechány a bude provedena nadbetonávka a roznášecí ocelový plech 250×250×20 mm.
U03	Otvory po vazných trámech budou zazděny z CP na MVC 2,5.
U05	Provedení zadržky stávajícího vstupu na půdu z plynosilikátu tl. 150 mm. povrch bude přestěrkován a opatřen tenkovrstvou omítkou.
U09	Viditelné části ocelové konstrukce vynášející krov budou opatřeny protipožárními obkladem ze sádrovláknitých desek . Opláštění bude ze čtyř stran a bude splňovat odolnost R30. Při montáži je nutno zajistit volnou teplostní dilataci ocelového prvku zachováním mezery 5 mm mezi lícem prvku a vnitřním lícem opláštění Glasroc F Ridurit. Svislé desky budou pokračovat nad horní plochu OK a budou dotaženy k SDK podhledu. Napojení bude provedeno přes koutové pásky. Spojování obkladu bude provedeno přes kovové sponky. Spáry budou přetmeľeny. Na požární obklad nebudou zavěšovány předměty!!!
U10	Prostor bude využit pro vedení svazků kabelů k jednotlivým stolům. Vedení bude v chráničcích DN40, které budou v místě odbočky ke stolům zapuštěny do podlahy (vrstva TI). Odtud bude vedení v podlaze k jednotlivým stolům, kde bude vytaženo nad podlahu. Ostatní rozvody k jednotlivým zásuvkám a svítidlům budou vedeny v předstěnách, příčkách a podhledech. Instalační krabice v příčkách budou v samozhášivé úpravě.
U11	V prostoru stávající chodby bude dle potřeby demontován SDK podhled včetně roštu, parozábrany a izolace pro potřeby stavby. Pod dokončení bude proveden SDK podhled z protipožárních desek tl. 15 mm.
U12	SDK instalační předstěna tl. 100 mm a výšky max 1,50 m. Desky do vlhkého prostředí.

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ NEUPRAVOVANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ/UPRAVOVANÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKY:

POPIS KONSTRUKCÍ A ÚPRAV - BLÍŽE VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
TECHNICKÁ ZPRÁVA A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE !!!
JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY OBJEKTU (DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ) JSOU PŘEVZATY Z PŘEDANÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI SE SKUTEČNOSTÍ NEJSOU VZHLEDEM K ROZSAHU REGENERACE ROZHODUJÍCÍ - VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ !!!

ÚROVEŇ PODLAHY 4NP = +12.620

Výpracoval Tomáš Sýkora	Zdroj, projektant Tomáš Sýkora	Tech. kontrola Tomáš Sýkora	Tomáš Sýkora projekční kancelář	Tomáš Sýkora BIEBLOVA 162/18 613 00 BRNO ČKAIT 1005516 MOB. 732 215 216	
Kreslil Tomáš Sýkora					
Investor Město Ivančice, Palackého náměstí 196/6, 66491 Ivančice			Revize R-00		
Akce VESTAVBA ODBORNÉ UČEBNY V PODKROVÍ ZŠ TGM IVANČICE			datum 09/2021		
Adresa ZŠ TGM Ivančice; Na Brněnce 1, 664 91 Ivančice			Účel DSP+DPS		
Dokumentace D.11 - Architektonicko-stavební řešení			Č. zakázky 21 009		
Obrábí výkresu PŮDORYS VESTAVBY			stavební objekt SO 01		
			Měřítko 150	Č. výkresu 09	

