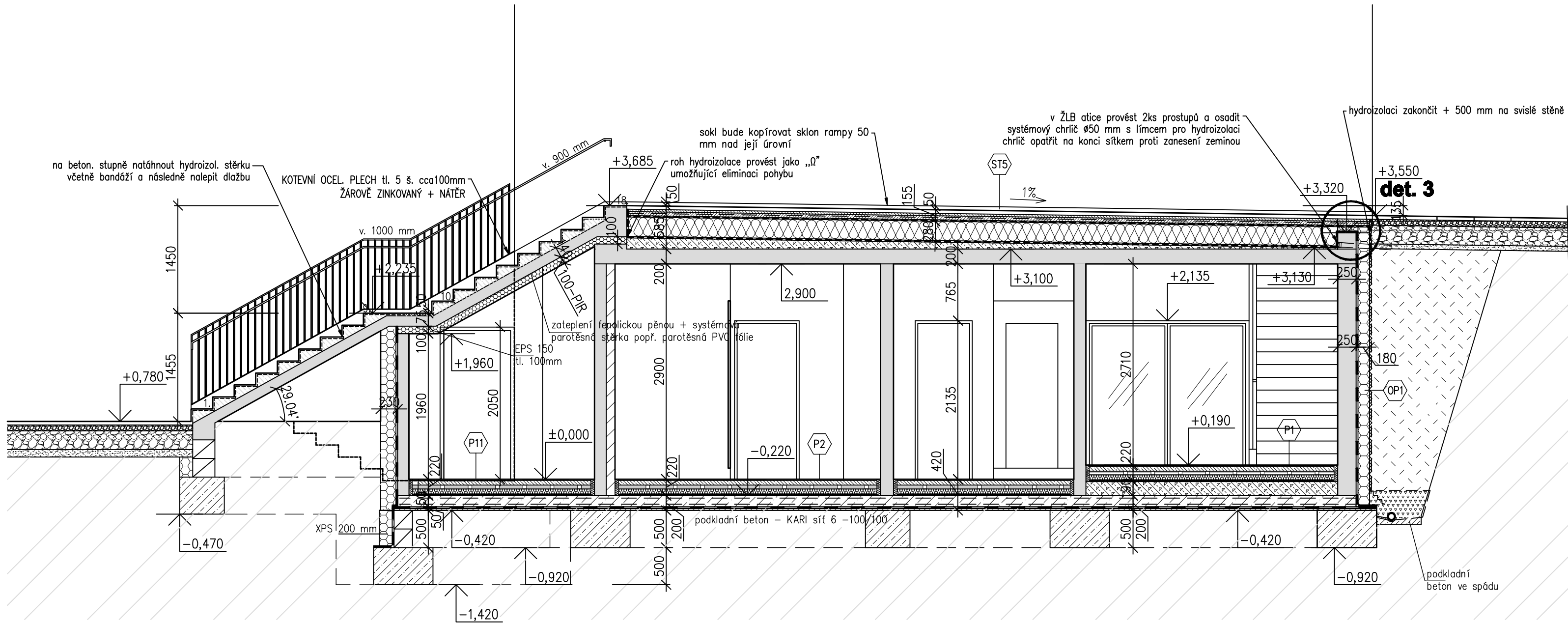


LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (BUDOVA TĚLOCVIČNY)
- ŽELEZOBETON
- AKUSTICKÝ CIHELNÝ BLOK 372x190x238 mm (P10), U 1,15 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu M5 vážená laboratorní neprůzvučnost Rw [dB] 54 (-2;-6)/63
- BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK 372x240x249 mm (P10), U 0,90 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu pro tenké spáry
- BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK 372x175x249 mm (P10), U 1,10 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu pro tenké spáry
- BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK 497x140x249 mm (P10), U 1,25 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu pro tenké spáry
- BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK 497x115x249 mm (P10), U 1,40 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu pro tenké spáry
- AKU PŘEDSTĚNA SDK 2*MA 12,5 mm, nos. kee R-CW 100 s vložkou min.izol. tl. 80 mm, obj. hm. 30 kg/m²
- TEPELNÁ IZOLACE – kombi fasád. izol. desky tl. 220mm pro KZS s vrstvou MW tl. 30 mm s $\lambda_D = 0,036$ a grafitovou částí s $\lambda_D = 0,032$
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS
- TEPELNÁ IZOLACE – tepelněizolační jádra desky tvoří tuhá fenolická pěna. Deska pro KZS. Desky tvoří tepelná izolace a povrchová úprava lisovanou skelnou textilií provedená na obou stranách.
- Betonové tvárnice ztraceného bednění šířky 200mm
- HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ:
Pás z SBS modifik. asfaltu s nosnou vložkou z polyester. rohože. Tl. 4,0mm. faktor difuz. odporu – 29000
Pás z SBS modifik. asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Tl. 4,0mm. faktor difuz. odporu – 29000
- Zásyp hutněný po vrstvách 150mm na 105PCS
- Praná šterková vrstva
- Substrát pro zelené střechy

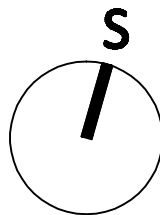
POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu s celou projektovou dokumentací a to zejména: částí statika, arch-stavební řešení – technické zprávy, půdorysy, řezů, tabulek a detailů
- Vzhledem ke složitosti a provázanosti je nutno dodržet vazbu mezi jednotlivými profesemi.
- Při realizaci stavby je nezbytné dodržet požadavky projektové dokumentace – jednotlivých profesí. Před každou změnou je nezbytné vyzvat generálního projektanta k písemnému vyjádření (zápisem do S.D.) nestačí pouze vyjádření konkrétní profese (koordinace).
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky a bezpečnosti práce a používat bezpečnostní a hygienické ochranné prostředky.
- Před definitivním zakrytím bednění je nutné zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Prostupy v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech Konstruktční části (statiky) a odpovídají známým požadavkům jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případné změny vyvolané požadavky konkrétního vybraného subdodavatele je zapotřebí řešit v předstihu za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta.
- Všechny pracovní spáry je nutno ošetřit liternicím výrobkem na bázi bentonitu popř. použitím liternicích plechů. Distanční tělíska a ostatní montážní pomůcky použít podle požadavků firmy specializované na výrobu betonových konstrukcí.
- Veškeré zakreslené prostupy jsou ve stropě nad kresleným podlažím (tzn. nad rovinou řezu).
- Při provádění výkopových prací musí být dodržovány všechny platné předpisy a nařízení bezpečnosti práce. Výkop hlubší než 1,5m musí být zajištěn proti sesutí svahováním popř. pažením. V případě výkopů pod úrovní základové spáry musí být stávající základy podchytceny bedněním a základové spára podezděna popř. podbetonována.
- Po odkrytí základové spáry je nutné geologem prověřit její kvalitu a únosnost a provést zápis do stavebního deníku. Ihned poté dojde k zakrytí základové spáry podkladními betony. Do základových konstrukcí se vloží zemnění dle požadavků Elektro.
- Příčky a výšce větší než 3,5m a příčky s volným svahem okrajem musí být vyztuženy – viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých dodavatelů zdělicích prvků.
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky a odpadů.
- Během stavby není přípustné lokálně zatěžovat konstrukce (např. skladování materiálu) z důvodů lokálního přetížení konstrukce.
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykovým napětím ochranným pospojováním. Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy které budou vyvedeny napojovací body pro připojení – dle požadavků a výkresů elektro části dokumentace.
- V případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi dokumentace platí, že:
 - výkresy podrobnějšího měřítka mají přednost před výkresey hrubšího měřítka, pořízeným ke stejnému datu
 - textová určení (specifikace) mají přednost před výkresey
 - úpravy povrchů v tabulkách a text. určení (specifikacích) mají přednost před znázornění na výkresech
 - bez ohledu na předcházející podmínky má dokumentace pozdějšího data vždy přednost před dokumentací dřívějšího data



- PŘI NEJASNOSTECH JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PŘI REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ DODRŽOVAT POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ A TO ZEJMÉNA POŽADAVKY NA TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ A PROVEDENÍ POŽÁRNÍCH UZÁVĚRŮ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY.
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PROVĚŘIT NA STAVBĚ DŮKLADNÝM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKU DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NAZAHRNUJE DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI. - STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A TECHNICKÝCH NOREM.
- ZAKRESLENÉ PROSTUPY SE VZTAHUJÍ VŽDY KE STROPU NAD KONKRÉTNÍM PŮDORYSEM (tzn. v 1.NP jsou zakresleny porostupy ve stropě nad 1.NP)
- !!!DO MONOLITICKÝCH KCÍ JSOU OSAZOVANÝ OCELOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ. PŘED PROVEDENÍM BETONÁŽE JE BEZPODMÍNEČNĚ NUTNÉ PROVÉST VÝBĚR KONKRÉTNÍ ZÁRUBNĚ, NECHAT JI ODSOUIHLASIT GP A PŘÍPADNĚ DLE ZÁRUBNĚ UPRAVIT SVĚTLÝ ROZMĚR DVEŘNÍHO OTVORU!!!

ZMĚNA:



Výškový systém Bpv
Souřadnicový systém S-JTSK
±0,000 = 356,94 m.n.m.

Projektant	Ing.arch. Jan Linhart
Autor a NIP:	J.Linhart
Investor:	Obec Třebotov, Kildná 69, 252 26 Třebotov IČ:00241741
Místo:	Třebotov, Hlavní 190, 252 26 areál školy
Projektant části	h-projekt s.r.o. Kotumná 668/91, 120 00 Praha 2 Tel: (+420) 777 731 446, e-mail: h-projekt@h-projekt.cz
Realizace	h-projekt s.r.o. Kotumná 668/91, 120 00 Praha 2 Tel: (+420) 777 731 446, e-mail: h-projekt@h-projekt.cz

ROZŠÍŘENÍ KAPACIT ZŠ A MŠ Třebotov

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Objekt	SO 04 NOVÁ BUDOVA
Část	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Zodpovědný projektant část:	Ing. Petr Hruščika
Vypracoval :	Pavel Hnilička
Příloha	PŘÍČNÝ ŘEZ H-H
Datum:	10/2016
Počet formátů A4 :	
Měřítko :	1:50
Číslo přílohy:	D.1.0.4.1.