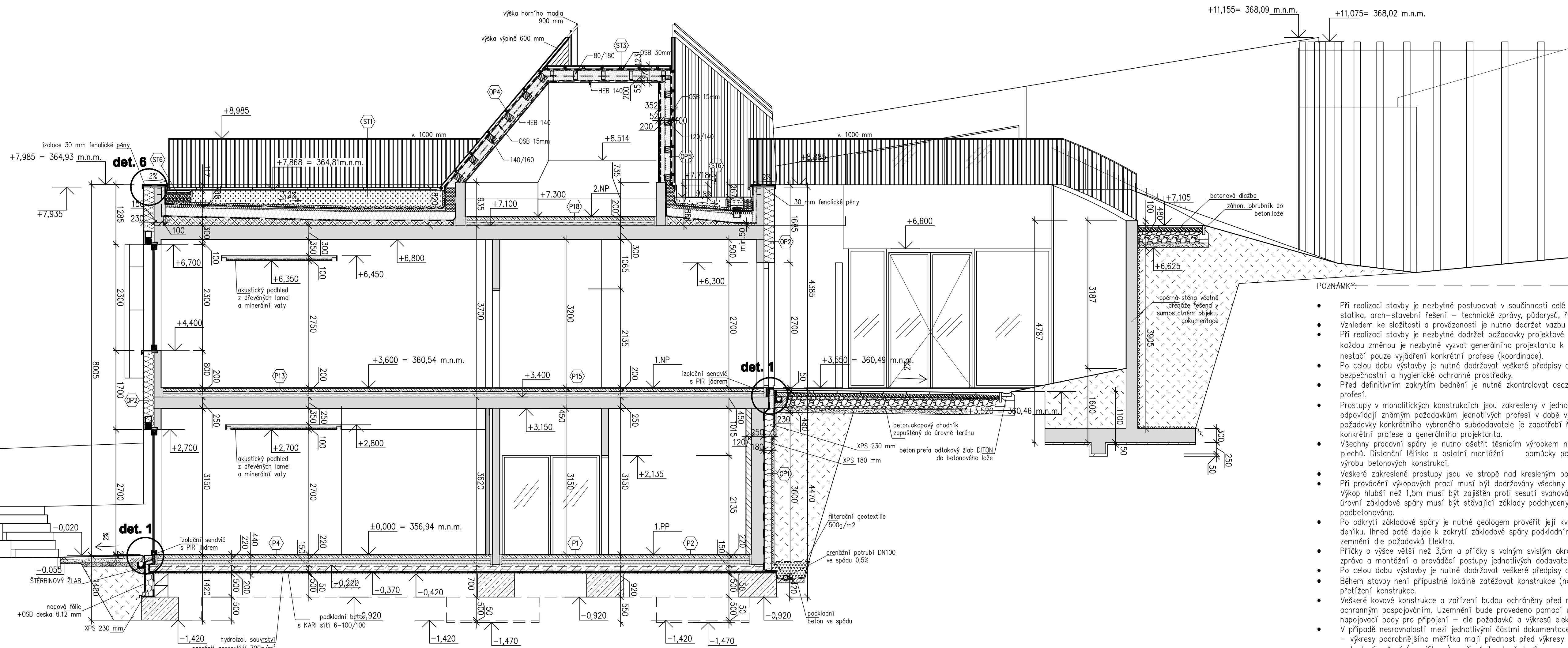


	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE (BUDOVA TĚLOCVIČNY)
	ŽELEZOBETON
	AKUSTICKÝ CIHELNÝ BLOK 372x190x238 mm (včetně laboratorní neprůzvučnosti R_w [dB] 54)
	BOUŘENÝ CIHELNÝ BLOK 372x240x249 mm (tenké spáry)
	BOUŘENÝ CIHELNÝ BLOK 372x175x249 mm (tenké spáry)
	BOUŘENÝ CIHELNÝ BLOK 497x140x249 mm (tenké spáry)

- | | |
|--|---|
| | BROUŠENÝ CHEILNÝ BLOK 497x115x249 mm (P10), U 1,40 W/(m².K) a cihly doplňkové na maltu pro tenké spóry |
| | AKU PŘEDSTĚNA SDK 2*MA 12,5 mm, nos. ke R-CW 100 s vloženou min.izol. tl. 80 mm, obj. hm. 30 kg/m³ |
| | TEPELNÁ IZOLACE – kombi fasád. izol. desky tl. 220mm pro KZS s vrstvou MW tl. 30 mm s $\lambda_D = 0,036$ a grafitovou čísteří s $\lambda_D = 0,032$ |
| | TEPELNÁ IZOLACE – XPS |
| | TEPELNÁ IZOLACE – tepelněizolační jádro desky tvoří tuhé fenolické pěna. Deska pro KZS. Desky tvoří tepelná izolace a povrchová úprava lisovaná skelnou textilií provedená na obou stranách. Betonové tvárnice ztraceného bednění šířky 200mm |
| | HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ:
Pěs s ŠPS modifik. s nosnou vložkou z polyester. rohože. Tl. 4,0mm. faktor difuz. odporu – Pěs s ŠPS modifik. s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Tl. 4,0mm. faktor difuz. odporu – |
| | Zóšp hutnění po vrstvách 150mm na 10SPCS |
| | Prané šterkové vrstva |
| | Substrát pro zelené střechy |



POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu se celým projektem dokumentace a to zejména:
 - části stavby, arch-stavební řešení – technické zprávy, půdorysy, řezy, tabulek a detailů
 - Vzhledem ke složitosti a provázanosti je nutno držet vazu mezi jednotlivými profesemi.
- Při realizaci stavby je nezbytné dodržet požadavky projektové dokumentace – jednotlivých profesí. Před každou výstavou je nezbytné vyjádření generálního projektanta k písemnému vyjádření (zápisem do S.D.) nestátního příslušníka konkrétní profese (koordince)
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce a používání bezpečnostní a hygienické ochranné prostředky.
- Před definitivním završením budění je nutno zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Přístup v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech Konstrukční části (stavby) a odpovídají záměrům požadavků jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případně vznikl vyvolané požadavky konkrétního výrobního subdodavatele je zapotřebí řešit v předstihu za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta.
- Všechny pracovní spáry je nutno osadit těsnícím výplněm na bázi bentonitu popř. použitím těsnících plechtů. Distanční těsnění a ostatní montážní pomůcky působí podle požadavků firmy specializované na výrobu betonových konstrukcí.
- Veškeré zakreslené prostupy jsou ve stropě nad kreslenými podlažím (tzn. nad rovinou fezu).
- Při provádění výkopových prací musí být dodržovány všechny platné předpisy a nařízení bezpečnosti práce. Výkop hlouběji než 1,5m musí být zajištěn proti sesuvu svažovaním popř. patením. V případě výkopů pod úrovní základové spáry musí být stávající základy podrobeny bedněním a základová spára podezděna popř. podbita.
- Po odkrytí základové spáry je nutné geologem prověřit její kvalitu a únosnost a provést zápis do stavebního deníku. Inneď poté dojde k zakrytí základové spary podkladními betony. Do základových konstrukcí se vloží změnění dle požadavků Elektro.
- Příčky a sloupce větší než 3,5m a příčky s valným svlajm okrajem musí být vyztuženy – viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých oddávků zdicích prvků.
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o odpadech.
- Během stavby není přípustné lokálně zatěžovat konstrukce (např. skladování materiálů) z důvodů lokálního přetížení konstrukce.
- Veškeré nové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykem napětím ochranným pospojováním. Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy které budou vyvedeny napojovací body pro přípojení – dle požadavků a výkresů elektro části dokumentace.
- V případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi dokumentace platí, že:
 - výkresy podrobnější měřítka mají přednost před výkresy hrubšího měřítka, porovnáním ke stejnému datu
 - textu určení (specifikaci) mají přednost před výkresy
 - (pravou pravoúhelníku a tabulky) a text. určení (specifikací) mají přednost před záznamy na výkreších
 - bez ohledu na předchzející 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 PŘÍPADNÉ POŽÁRNÍCH UZÁVĚŘŮ 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 DOKUMENTACI JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PŘÍPADNÉ STAVBY ZAHRAJNĚ DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI. - STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PŘÍPADNĚ PŘEDVYKONÁNY 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)
- IIIDO MONOLITICKÝCH KČÍ JSOU OSAZOVANÉ OCELOVÉ ŽÁRUBNĚ PRO DODATEČNĚ MONTÁŽ. PŘED PŘÍPADNÝM BETONÁŽE JE BEZPODMÍNEČNĚ NUTNÉ PROVÉST VÝBĚR KONKRÉTNÍ ŽÁRUBNĚ, NECHAT JI ODSOUHLASIT GP A PŘÍPADNĚ DLE ŽÁRUBNĚ UPRAVIT SVĚTLÝ ROZMĚR DVEŘNÍHO OTVORU!!!

[illegible]

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

Projektant	Ing.arch. Jan Linhart Pulkrabova n. 4, 182 00, Praha 8 Ivančákův: C015, Klenovce 5, 182 00 Praha 8 Tel: (+420) 777 644 326, e-mail: j.linhart@o15.cz
Autoř a HIP:	J.Linhart
Investor:	Obec Třebotov, Kladná 69, 252 28 Třebotov IČ:00241741
Místo:	Třebotov, Hlavní 190, 252 28 areál školy
Projektant části	h-projekt s.r.o. Konečná 190, 120 00 Praha 2 Tel: (+420) 777 731 446, e-mail: h-projekt@h-projekt.cz

h projekt

ROZŠÍŘENÍ KAPACIT ZŠ A MŠ Třebotov

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Objekt SO 04 NOVÁ BUDOVA

Část **ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

Zodpovědný projektant čest:	Ing. Petr Hruška	Datum:	10/2011
Vypracoval :	Pavel Hnilčík	Počet formátů A4 :	
Příloha	PŘÍČNÝ ŘEZ C-C	Měřítko :	1:5
		Číslo přílohy:	D.1.04.1.