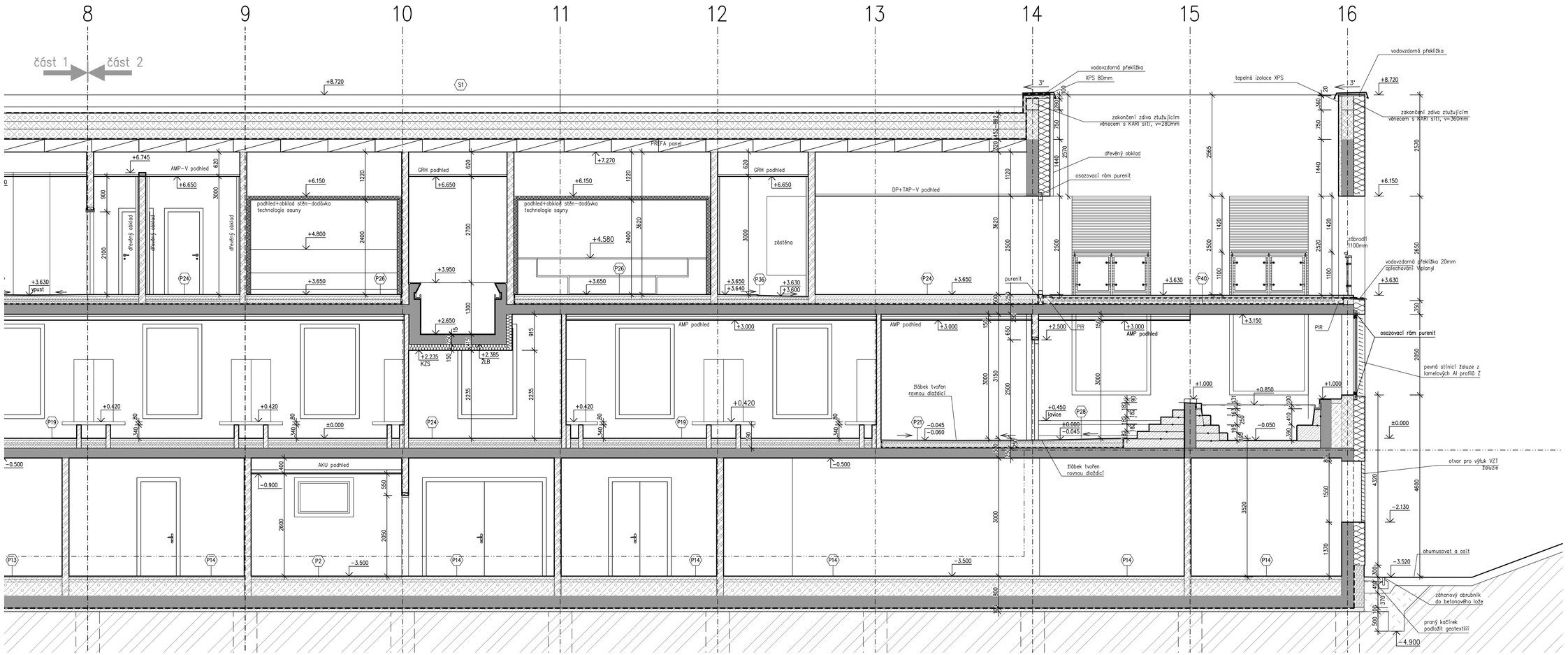

LEGENDA MATERIÁLŮ

- obvodový plášť – zdivo z dutinových bloků na P+D tl. 300mm P10, např. Porotherm 30 Profi, kontaktní zateplovací minerální systém tl. 290mm
- obvodový plášť – zdivo z dutinových bloků na P+D tl. 250mm P10, např. Porotherm 24 Profi Dryfix, kontaktní zateplovací minerální systém tl. 290mm
- vnitřní zdivo z dutinových bloků na P+D tl. 300mm P10, zděné na maltu pro tenké spáry např. Porotherm 30 Profi
- vnitřní zdivo z dutinových bloků na P+D tl. 175mm P10, zděné na maltu pro tenké spáry např. Porotherm 17,5 Profi,
- vnitřní zdivo z dutinových bloků na P+D tl. 115mm, zděné na maltu pro tenké spáry např. Porotherm 11,5 Profi
- vnitřní zdivo z akustických bloků na P+D tl. 190mm P15, zděné na maltu pro tenké spáry např. Porotherm 19 AKU Profi
- vnitřní zdivo z akustických bloků na P+D tl. 300mm P15, zděné na maltu pro tenké spáry např. Porotherm 30 AKU Z Profi
- monolitické ŽLB kce dle konstrukční části
- lehčený výplňový beton
- beton prostý C 16/20
- rostlý terén
- hutněný zásyp po vrstvách max. 200mm na 105 PCS
- tepelná izolace minerální vata
- tepelná izolace EPS
- tepelná izolace PIR
- tepelná izolace XPS

POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v součinnosti celé projektové dokumentace a to zejména: části statika, arch–stavební řešení – technické zprávy, půdorysů, 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 nezbytně 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 o bezpečnosti práce a používat bezpečnostní a hygienické ochranné prostředky.
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o odpadech.
- Během stavby není přípustné lokálně zatěžovat konstrukce (např. skladování materiálu) z důvodů lokálního přetížení konstrukce.
- Před definitivním zakrytím bednění je nutně zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykovým napětím ochranným pospojováním. Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy, z které budou vyvedeny napojovací body pro připojení – dle požadavků a výkresů elektro části dokumentace.
- Po odbednění budou nové ŽLB konstrukce otryskány pískem, aby došlo k odstranění bednícího oleje
- Podle požadavků odborných firem je třeba před natažením hydroizolačních stěrek otryskat 2mm nového betonu
- Prostupy zakreslené v betonových konstrukcích bazénů jsou pouze orientační a je nutné jejich převzetí bazénářskou firmou.
- Sokly ve strojovně vodního hospodářství budou na hranách okovány ocelovými úhelníky.
- Prostupy v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech Konstrukční 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 těsnicím výrobkem Waterstop RX, nebo podobným výrobkem jiné firmy popř. použitím těsnicích plechů. Distanční tělíska a ostatní montážní pomůcky použít podle výrobků firmy Frank nebo jiné firmy specializované na výrobu betonových kontrukcí.
- 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.
- Po odkrytí základové spáry je nutné geologem provětřit její kvalitu ujnosnost a provést zápis do stavebního deníku. Ihned poté dojde k zakrytí základové spáry podkladními betony. Do základových konstrukcí se vloží zemnění dle požadavků Elektro.
- K osazení závěsných záchodů bude použit např. prvek Geberit, který bude po osazení obezděn. Výška soklu obezdění bude 1,25m.
- Příčky o výšce větší než 3,5m a příčky s volným svislým okrajem musí být vyztuženy – viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých dodavatelů zdících prvků.
- Všechny rozměry je nutné ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenahrazují dílenskou dokumentaci,
- Zhotovitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby.
- V případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi dokumentace platí, že:
  - výkresy podrobnějšího měřítka mají přednost před výkresy hrubého měřítka, pořízeným ke stejnému datu
  - textová určení (specifikace) mají přednost před výkresy
  - úpravy povrchů v tabulkách a textových určení (specifikacích) mají přednost před znázorněním 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 POŽÁRNÉ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ**
- **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.**

h - projekt s.r.o. Korunní 968/31 120 00 Praha 2 IČ 60468653 DIČ CZ60468653	PROFESE	±0 = 370,70 POLOHOPISNÝ SYSTEM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTEM Bpv
INVESTOR	Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov, IČ 00266027	
VIP	Ing. K. Rösler	ARCHITEKT Ing.arch. V. Drobný, ing.arch. M. Kabriel, ing.arch. E. Benešová
DZOP. PROJ.	Ing. K. Rösler	VYPRACOVAL Pavel Hnilička
MÍSTO STAVBY	Podkrušnohorská 100, 436 01 Litvínov - Horní Litvínov	
STAVBA	**NOVÁ PLAVECKÁ HALA LITVÍNOV**	PODPIS
		PROFESE D. 1.1
ČÁST	D. 1.1 Architektonicko-stavební řešení	DATUM 11/2019 · STUPEŇ DPS · ČÍSLO ZAK. 0420 · ČÍSLO VÝKRESU **D. 1.1 18**
OBSAH	**řez G - část 2**	MĚŘÍTKO 1:50