

POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu s celou projektovou dokumentací a to zejména: částí statika, arch-stavební řešení - technické zprávy, půdorys, řezu, tabulek a detailů
- Vzhledem ke složitému a provokativnímu 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.) nestací 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 přípustná lokální základová konstrukce (např. sádkování materiálu) z důvodů lokálního přetížení konstrukce
- Před definitivním zakrytím bednění je nutné zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným odtokovým napětím jednotlivých profesí
- Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy, z které budou vyvedeny napojovací body pro přípojení - die požadavky a vykreslované části dokumentace
- Prostupy v monolitických konstrukcích jsou zakrývány v jednotlivých výkesech konstrukční částí (statika) a odpovídají známým požadavkům jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případně změny vypočítá projektant konkrétní profese a zodpovídá známým subdodávatelé je započítá řeší v předšedru za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta
- Všechny pracovní spáry je nutno odělit bariérami výrobkem walerstop rx, nebo podobným výrobkem jiné firmy, popř. použitím speciálních pletech. Detailní řešení a osazení montážní pomůcky použít podle výrobci firmy Frank nebo jiné firmy specializované na výrobu betonových konstrukcí
- Veškeré zakršené prostupy jsou ve střeše nad kreslárským podlažím (tzn. nad rovinou fezu)
- Při provádění výkopových prací musí být dodržovány všechny platné předpisy a nařízení bezpečnosti práce. Výkop hlubší než 1,5m musí být zajištěn proti sesutí svahovinám, popř. pažením. V případě výkopu pod úroveň základové spáry musí být stávající základy podchytny bedněním a základová spára podložena, popř. podbetonována
- Po odkrytí základové spáry je nutné geotektonik prověřit její kvalitu a únosnost a provést zápis do stavebního deníku. Ihned poté dojde k zakrytí základové spáry pokladními betony. Do základových konstrukcí se vloží zemní díle požadavky Elektro
- K osazení zvládnutých záchodů bude použito např. provedení Guberit, který bude po osazení obezdán. Výška osádky obecně bude 1,25m
- Příčky o výšce větší než 3,5m a příčky s volným svahovým okrajem musí být vyztuženy - viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých dodávatelů zdielových prvků
- Všechny rozptyly je nutné ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenažádají dílenskou dokumentaci
- zhotovitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby
- v případě stávajících kci nebo možno ověřit skutečný stav a provedení, v projektu uvedené předpoklady stavby po odkrytí kci doplnění či revizory, zhotovitel je povinen změny a úpravy konzultovat s projektantem
- veškeré nejasnosti, změny nebo případné rozpor mezi částí stavební a částí statika nebo skutečným stavem nutno konzultovat s projektantem
- ocelové bude provedena kontrola všech ponechávaných nosných konstrukcí (myní včetně zakrytých) v objektu, v případě poškození (korozní úbytek nad 10 %) budou prvky odstaveny a nahrazeny novými. Pipané zesílení a sanování
- stávající ocelové kce budou po odkrytí odštěpeny a bude obnoven průběžný nálež
- v případě poškozených žb nosných kci bude provedena jejich sanace/náhrada/zesílení (návrh dle rozsahu poškození)
- nespecifikované detaily jsou svázané, velikost nosných koutových svarů je uvažována a=0,6.l, kde l je tloušťka připojovaného (tenčího) materiálu
- před zakrytím (oplaštěním) nosných ocelových konstrukcí zajistí majitel konstrukce (mesto Příbram) výchozí statickou prohlídku dle normy ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing. staveb)

Obecné poznámky k bouracím pracím:

- bourací práce (součást stavební části projektu) budou prováděny postupným rozebíráním od shora dolů při dodržení všech vyhlášek a předpisů pro tyto práce, včetně dohledání všech bezpečnostních předpisů
- během úprav nosných konstrukcí musí být zajištěna stabilita stávajících konstrukcí v každém okamžiku do doby, než bude provedena jejich úprava, nahrazení nebo zesílení
- na stávajících stropních konstrukcích nesmí být hromaděny stavební materiály a sut, max. nahodité zatížení stávajících stropních konstrukcí je ve žnp 5,0kN/m² a ve žnp 3,0kN/m² (střecha nad žnp max 1,0kN/m²)
- při provádění bouracích prací musí být v každém okamžiku zajištěna stabilita prováděné konstrukce do doby, než bude dosažena potřebná pevnost nové nosné konstrukce, včetně zajištění spolupůsobení se stávajícími konstrukcemi
- při bourání je nutné postupovat od podporovacích konstrukcí k podporujícím, s podmínkami do doby, než bude provedeno zesílení nebo náhrada odebraných nosných prvků

Poznámky projektanta, které musí zhotovitel zohlednit v nabídkové ceně

- investor (mesto Příbram) nemá k dispozici původní dokumentaci, některé stávající nosné konstrukce jsou zakryté. Byly provedeny dílčí sondy v prostoru bývalého snáček baru a prohlídka příslušných nosných konstrukcí
- majitelem stávajícího objektu bazény (mesto Příbram) nebývá předána výchozí statická profilka ocelových konstrukcí die platné normy (žiz od roku 2012) ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing. staveb), profilka ocelových konstrukcí by měla být prováděny pravidelně, die zatížení konstrukce (v tomto případě se jedná o veřejnou stavbu s vysokým nárokem tříd nosnosti - oc3), norma klade důraz na správu a udržování platné projektové a provozní dokumentace, včetně statických výpočtů jako podkladu pro prohlídky, udržování a posuzování konstrukcí
- projektová dokumentace byla vypracována na základě předpokládaného stavu nepříslušných kci a tento výchozí předpoklad musí být v průběhu realizace ověřen, popř. revidován a doplněn
- v průběhu realizace je nutné výchozí předpoklady dokumentace ověřit a případně zjištěné skutečnosti, které jsou v rozporu s předpoklady upravit
- dokumentace byla zpracována pouze na základě dílčích znalostí a předpokladů stávajících konstrukcí. v nabídkové ceně zohledně stavby bude zahrnutá i dodatečná projektová činnost (v rámci dílenské dokumentace), po odkrytí nosných konstrukcí
- dodatečné statické přepočty budou provedeny na základě předpokladů a zjištěných skutečností u ocelových konstrukcí a konzorciň úbytkem materiálu nad 10%, nebo staticky nevyhovujících konstrukcí, dodatečnou dokumentaci v průběhu stavby - zajistí zhotovitel (cena za dodatečný projekt bude součástí nabídky zhotovitele)

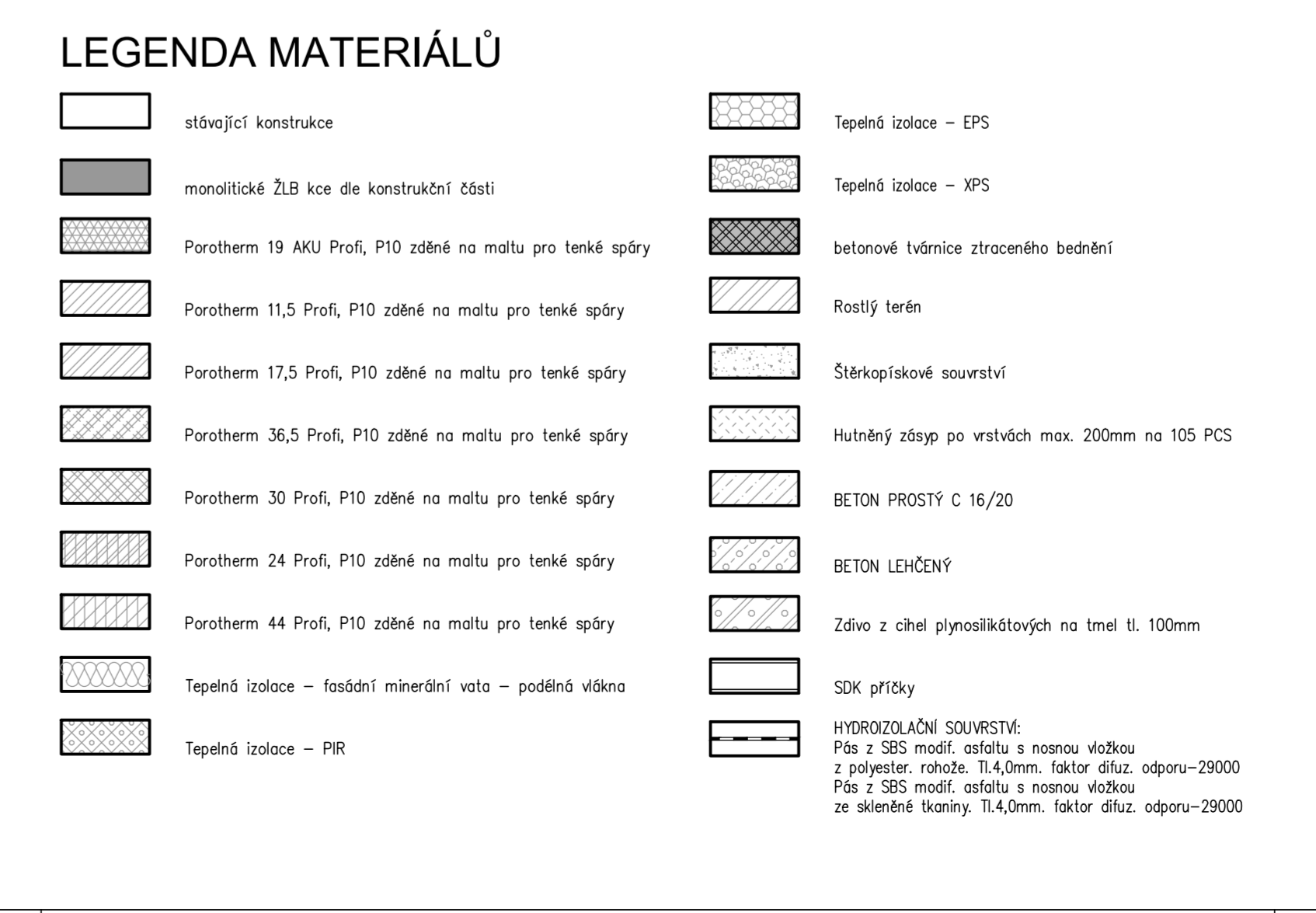
PŘI NEJASNOSTECH JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA

PŘI REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ DODRŽOVAT POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ A TO ZEJMÉNA POŽADAVKY NA ŘEŠENÍ PROSTUPŮ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY

- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PROVĚŘIT NA STAVĚ DOKLADNÝM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKŮ DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JE TŘEBA KONSULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NAZNAHUJE DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A ČSN

LEGENDA MATERIÁLŮ

	stávající konstrukce		tepelná izolace - EPS
	monolitické žlb kce die konstrukční částí		tepelná izolace - XPS
	Parotherm 19 AKU Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		betonové tvárnice ztraceného bednění
	Parotherm 11,5 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		rostlý terén
	Parotherm 17,5 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		štěrpkové souvrství
	Parotherm 36,5 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		hutený žstyp po vrstvách max. 200mm na 105 PCS
	Parotherm 30 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		BETON LEŽDNÍ
	Parotherm 24 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		žstve z chel plynoklasických na tmel tl. 100mm
	Parotherm 44 Profi, P10 ztěně na maltu pro tenké spáry		SDK příčky
	tepelná izolace - fasádní minerální vata - podšitá vláknou		HYDROIZOLÁČNÍ SOUVRSTVÍ
	tepelná izolace - PIR		Pás z SBS modř. asfaltu s nosnou vláknou s pojivem tloušť. 14,0mm, faktor dilatace odporu=2000 Pás z SBS modř. asfaltu s nosnou vláknou ze směsné kaoliny, tl.4,0mm, faktor dilatace odporu=2000



h - projekt Korunní 968/31 120 00 Praha 2 IČ: 60486953 DIČ: CZ60486853		±0 = 499,15 POLOHOPIŠNÝ SYSTÉM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM BpV
Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132		
Ing. K. Rösler Ing. K. Rösler	Ing. arch. V. Drobný, Ing. arch. M. Kabriel P. Hnilicka, P. Hiller	
Legionářů 539, Příbram VII., 261 01		
CELKOVÁ REKONSTRUKCE A MODERNIZACE AQUAPARKU Příbram		
změna stavby - I. etapa		
D.1.1 - architektonicko-stavební řešení		
navrhovaný stav		
řez C - stávající bazén		
MŠP 06/2021 arch-stav DPS 0465 1:50	D.1.1 3.13.1	