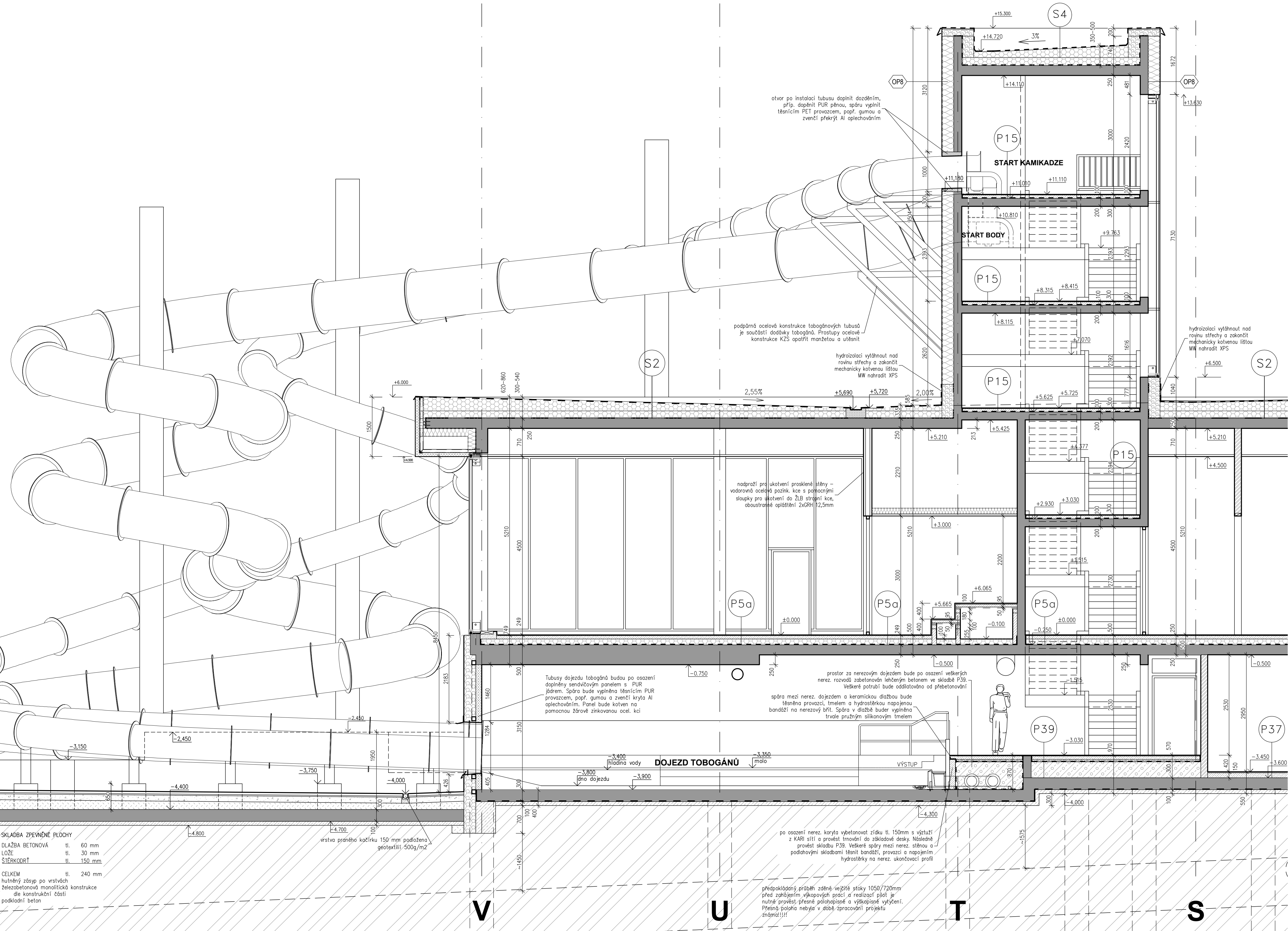


LEGENDA MATERIÁLŮ

- stávající konstrukce
- monolitické žlB kce dle konstrukční části
- Parotherm 19 AKU Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 11,5 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 17,5 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 36,5 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 30 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 24 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 44 Profi, P10 zděné na maltu pro tenké spáry
- Tepelná izolace - fasádní minerální vata - podhlední vlákna
- Tepelná izolace - PIR
- Tepelná izolace - EPS
- Tepelná izolace - XPS
- betonové tvárnice zrozceného bednění
- Rostlý terén
- Štěrpkopískové souvrství
- Hutný zdsyp po vrstvách max. 200mm na 105 PCS
- BETON PROSTÝ C 16/20
- BETON LEHČENÝ
- Ždivo z cihel plynosilikátových na tmel tl. 100mm
- SDK příčky
- HYDROIZOLAČNÍ SOUVRSTVÍ:
Pás z SBS modif. asfaltu s nosnou vláknou z polyester. rohože, tl.4,0mm, faktor diluz. odporu=29000
Pás z SBS modif. asfaltu s nosnou vláknou ze skleněné tkaniny, tl.4,0mm, faktor diluz. odporu=29000



POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu s celou projektovou dokumentací a to zejména: částí statika, arch-stavební řešení - technické zprávy, podrobnosti, řezu, 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.) nedaří pouze vyjádření konkrétní profese (koordinace).
- Po celou dobu výstavby je nutno dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce a používat bezpečnostní a hygienické ochranné prostředky.
- Po celou dobu výstavby je nutno dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o odpadech.
- Během stavby není přípustné lokálně zatěžovat konstrukce (např. skládání materiálu) z důvodů lokálního přetížení konstrukce.
- Před definitivním zakrytím bednění je nutno zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykem napětím ochranným pospojováním. Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy, z které budou vyvedeny napojovací body pro připojení - dle požadavků a výkresů elektro částí dokumentace.
- 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.
- Veškeré pracovní spáry je nutno ošetřit těsnicím výrobkem waterstop rx, nebo podobným výrobkem jiné firmy, popř. použitím těsnicích plechů. Distanční těsnění a ostatní montážní pomůcky použít podle výrobku firmy Frank nebo jiné 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 sesuvu stěn, popř. pažením. V případě výkopů pod úrovní základové spáry musí být zajištěny základy podchyty bedněním a základová spára podezděna, popř. podbetonována.
- Po odkrytí základové spáry je nutno 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 zmměnní dle požadavků Elektro.
- K osazení závěsných záchoďů bude použit např. prvek Gebelit, který bude po osazení obezděn. Výška soklu obezdění bude 1,25m.

- K osazení závěsných záchoďů bude použit např. prvek Gebelit, který bude po osazení obezděn. Výška soklu obezdění bude 1,25m.
- Příčky o výšce větší než 3,5m a příčky s volným svisným okrajem musí být vyztuženy - viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých dodavatelů zdících prvků.
- všechny rozměry je nutno ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenahrazují dílenskou dokumentaci zhotovitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby
- v větší stávající kci nelze ověřit skutečný stav a provedení; v projektu uvedené předpoklady budou po odkrytí kci doplněny či revidovány, zhotovitel je povinen změny a úpravy konzultovat s projektantem
- veškeré nejasnosti, změny nebo případné rozpory mezi částí stavební a částí statika nebo skutečným stavem nutno konzultovat s projektantem
- celkové bude provedena kontrola všech ponecháváných nosných konstrukcí (mni většina zakrytých) v objektu, v případě poškození (korozní úbytek nad 10 %) budou prvky odstraněny a nahrazeny novými, případně zesíleny a sanovány
- stávající ocelové kce budou po odkrytí očištěny a bude obnoven protikorozní nátěr
- v případě poškozených žb nosných kci bude provedena jejich sanace/náhradní zesílení (návrh dle rozsahu poškození)
- nespécifikované detaily jsou svařované, velikost nosných koutových svarů je uvazována a=0,6.t, kde t je tloušťka připojovaného (tenčího) materiálu
- před zakrytím (oplaštěním) nosných ocelových konstrukcí zajistí majitel konstrukce (město 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 dodržení všech bezpečnostních předpisů
- během úprav nosných konstrukcí musí být zajištěna stabilita stávajících konstrukcí v každém okamžiku do doby, než bude provedena jejich úprava, náhrada nebo zesílení
- na stávajících stropních konstrukcích nesmí být hromaděno stavební materiál a suř, max nahodilé zatížení stávajících stropních konstrukcí je ve 5kn/m² a ve 2np 3,0kn/m² (sítěcha nad 3np max 1,5kn/m²)
- při provádění bouracích prací musí být v každém okamžiku zajištěna stabilita prováděné konstrukce do doby, než bude dosaženo potřebné pevnosti nové nosné konstrukce, včetně zajištění spolupůsobení se stávajícími konstrukcemi
- při bourání je nutno postupovat od podporovaných konstrukcí k podporujícím, s podchytením do doby, než bude provedeno zesílení nebo náhrada odstraňovaných nosných prvků

Poznámky projektanta, které musí zhotovitel zohlednit v nabídkové ceně

- investor (město Příbram) nemá k dispozici původní dokumentaci, některé stávající nosné konstrukce jsou zakryté. Byly provedeny dílčí sondy v prostoru bývalého snack baru a prohlídka přístupných nezakrytých konstrukcí.
- majitelem stávajícího objektu bazény (město Příbram) nebyla předána výchozí statická prohlídka ocelových konstrukcí dle platné normy (iž od roku 2012) ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing staveb), prohlídka ocelových konstrukcí by měla být prováděna pravidelně, dle zatížení konstrukce (v tomto případě se jedná o veřejnou stavbu s vysokým nárokem tloušťky následků - cc3), norma klade důraz na správu a udržování platně projektové a provozní dokumentace, včetně statických výpočtů jako podkladu pro prohlídky, udržování a posuzování konstrukcí.
- projektová dokumentace byla vypracována na základě předpokládaného stavu nepřístupných kci a tento výchozí předpoklad musí být v průběhu realizace ověřen, popř. revidován a doplněn
- v průběhu realizace je nutno 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 nosných konstrukcí, v nabídkové ceně zhotovitel stavby bude zahrnutá i dodatečná projektová činnost (v rámci dílenské dokumentace), po odkrytí nosných konstrukcí, dodatečné statické posouzení a následný návrh případného zesílení či náhrad se předpokládá u ocelových konstrukcí s korozním 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 POŽÁRNÉ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ A TO ZEJMÉNA POŽADAVKY NA TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY.
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PROVĚRIT NA STAVBĚ DŮKLADNĚM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKU DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JE TŘEBA KONSULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERALNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PŘEVODĚNÍ STAVBY NAZÁHRNOUJE DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A ČSN

h - projekt Korunní 968/31 120 00 Praha 2 IČ 60468653 DIČ C260468653		±0 = 499,15
Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132		POLOHOPISNÝ SYSTÉM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM BpV
INVESTOR	Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132	
PROJEKTANT	Ing. K. Rösler	INGENIEUR Ing. arch. V. Drobný, ing. arch. M. Kabriel
DOOP PROJ	Ing. K. Rösler	VYPRACOVAL P. Hnilička, P. Hiller
MÍSTO STAVBY	Legionářů 539, Příbram VII., 261 01	
STAVBA	CELKOVÁ REKONSTRUKCE A MODERNIZACE AQUAPARKU Příbram změna stavby - I.etapa	
PROJEKT	arch-stav	
PROJEKT	06/2021	
STAV	DPS	D.1.1
OSLOUŽK	0465	
MĚRITVO	1:50	3.15