



POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu s celou projektovou dokumentací a to zejména: části statika, arch-stavební řešení - technické zprávy, půdorysy, řezy, tabulek a detailů
- Vzhledem ke složitosti a provázanosti je nutno dodržet vazbu mezi jednotlivými profesemi.
- Při realizaci stavby je nezbytné dodat požadavky projektové dokumentace - jednotlivých profesí. Před každou změnou je nezbytné vyžvat generálního projektanta k písemnému vyjádření (zápisem do S.D.) neslačit pouze vyjádření konkrétní profese (koordinace).
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce a používání 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 důvodu 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 dotykem napětím ochranným pospojováním.
- Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy, z které budou vyvedeny napojovací body pro připojení - dle požadavků a výkresů elektro části dokumentace.
- Prostupy v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech Konstruktivní části (statiky) a odpovídají známým požadavkům jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případně změny požadavky konkrétního vybraného subdodavatele je zapotřebí řešit v předstihu za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta.
- Všechny pracovní spáry je nutno osadit těsnícím výrobkem waterstop rx, nebo podobným výrobkem jiné firmy, popř. použitím těsnících plechů. Distanční těsniska a ostatní montážní pomůcky použít podle výrobků 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 profil sešutí svařováním, popř. pažením. V případě výkopu pod úrovní základové spáry musí být stávající základy podchytceny bedněním a základová spára podezložna, popř. podbetonována.
- Po odkrytí základové spáry je nutno geologem prověřit její kvalitu a únosnost a provést zápis do stavebního deníku. Ined poté dojde k zakrytí základové spáry poskládkami betonu. Do základových konstrukcí se vliží zemní díle požadavky Elektro.
- K osazení závěsných záchoďů bude použit např. prvek Gebelit, který bude po osazení obezděn.
- Příčky o výšce větší než 3,5m a příčky s volným svlivým okrajem musí být vyztuženy - viz technická zpráva a montážní a prováděcí postupy jednotlivých dodavatelů zdičích prvků.
- Všechny rozměry je nutné ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenahrazují dílenskou dokumentaci
- Zhotvitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby
- u většiny stávajících kol nebylo možné ověřit skutečný stav a provedení; v projektu uvedené předpoklady budou po odkrytí kol doplněny či revidovány, zhotvitel 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 ponechávaných nosných konstrukcí (rýni 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 stavenem prokročeni nátěr
- v případě poškozených žb nosných kol bude provedena jejich sanace/náhrada/zesílení (návrh dle rozsahu poškození)
- nespécifikované detaily jsou svařované, velikost nosných koutových svazů je uvažována a=0,6t, 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 (soudatí stavební částí objektu) budou prováděny postupným rozebráním od shora dolů při dodržení všech vyhlášek a předpisů pro tyto práce, včetně dodržení všech bezpečnostních předpisů
- během úprav nosných konstrukcí budou prováděny stabilizační opatření v každém okamžiku do doby, než bude provedena jejich úprava, náhrada nebo zesílení
- na stávajících stropních konstrukcích nesmí být namožené stápné materiálu a sůf, max. nahodilé zatížení stávajících stropních konstrukcí je ve Sps 5,0kN/m² a ve Žps 3,0kN/m² (střecha nad 3m 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 nutné postupovat od podporovaných konstrukcí k podpovíracím, s podchytcením do doby, než bude provedeno zesílení nebo náhrada odstraněných nosných prvků

LEGENDA MATERIÁLŮ

- stávající konstrukce
- monolitický žlb kce díle konstrukční části
- Parotherm 19 AKU Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 11,5 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 17,5 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Tepelná izolace - fasádní minerální vata - podněná vlákna
- Parotherm 36,5 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 30 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 24 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Parotherm 44 Profi, P10 zedné na maltu pro tenké spáry
- Tepelná izolace - PIR
- Tepelná izolace - EPS
- Tepelná izolace - XPS
- betonové tvárnice ztroceného bednění
- Restlý terén
- Štěrkařské soustavy
- Hutnější žsyp po vrstvách max. 200mm na 105 PCS
- BETON PROSTÝ C 16/20
- BETON LEHČENÝ
- Zdivo z chel plynosklávkových na tmel tl. 100mm
- SDK příčky
- HYDROIZOLAČNÍ SOUVISITVÍ: Pás s SBS modří, asfaltu s nosnou vláskou z polyester. rohože, tl.4,0mm, faktor dilat. odporu=2900
- Pás s SBS modří, asfaltu s nosnou vláskou ze skleněné tkaniny, tl.4,0mm, faktor dilat. odporu=2900

Poznámky projektanta, které musí zhotvitel zohlednit v nabídkové ceně

- investor (město Příbram) nemá k dispozici původní dokumentaci, některé stávající nosné konstrukce jsou zakryté. Byly provedené etiči sondy v prostoru bývalého snáček baru a prohlídka přilehlých nezávislých konstrukcí.
- majitelem stávajícího objektu bazény (město Příbram) nebyla předána výchozí statická prohlídka ocelových konstrukcí dle platné normy (ž2 od roku 2012) ČSN 73 2604 (ocelové konstrukce - kontrola a údržba ocelových konstrukcí pozemních a ing. staveb), prohlídka ocelových konstrukcí by měla být provedeny pravidelně, dle zařazení konstrukce (v tomto případě se jedná o veřejnou stavbu s vysokým nárokem řídní následků - cc3), norma klade důraz na správu a udržování platné projektové a provozní dokumentace, včetně statických výpočtů jako podkladu pro prohlídky, udržování a posuzování konstrukcí.
- projektové dokumentace byla vypracována na základě předpokládaného stavu nepřístupných kol 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 zjistěné skutečnosti, které jsou v rozporu s předpokladem upravit
- dokumentace byla zpracována pouze na základě dílčích znalostí a předpokladů stávajících nosných konstrukcí, v nabídkové ceně zhotvitel stavby bude zahrnutá i dodatečná projektová činnost (v rámci dílenské dokumentace), po odkrytí nosných konstrukcí, dodatečné statické přeposuzování a následně návrh případného zesílení či náhrady se předpokládá u ocelových konstrukcí s korozním úbytkem materiálu nad 10%, nebo staticky nevyhovujících konstrukcí, dodatečnou dokumentaci a v průběhu stavby, zajistí zhotvitel (cena za dodatečný projekt bude součástí nabídky zhotvitel).
- PŘI NEJASNOSTECH JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PŘI REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ DODRŽOVAT POŽADAVKY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ A TO ZEJMÉNA POŽADAVKY NA TĚSNĚNÍ PROSTUPŮ MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY.
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PŘEVĚŘIT NA STAVBĚ DŮKLADNĚM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKU DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNĚ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERALNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NAZNAHUJE, DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A ČSN

		±0 = 499,15	
Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132		POLOHOPISNÝ SYSTÉM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM Bpv	
Ing. K. Rösler	Ing. arch. V. Drobný, Ing. arch. M. Kabriel	Město Příbram, Tyršova 108, Příbram I. 261 01, IČ 00243132	
Ing. K. Rösler	P. Hnilička, P. Hiller	LEGIONÁŘŮ 539, Příbram VII., 261 01	
CELKOVÁ REKONSTRUKCE A MODERNIZACE AQUAPARKU PŘÍBRAM změna stavby - 1. etapa		arch-stav	
D.1.1 - architektonicko-stavební řešení navrhovaný stav		DPS	
příčný řez A		D.1.1	
1:50		3.11	