

ZÁPIS

z kontrolního dne č.11 (**KD 11**) stavby "Karlovy Vary – Venkovní bazén", který se konal dne 5.května 2015 v klubovně Bazénového centra od 10:00 hod.

V Karlových Varech dne 05.05.2015

Přítomni: dle přiložené prezenční listiny

Omluveni: zástupci projektanta – Ing. Havlíková,
Koordinátor BOZP, p.Deraha.

A) Úvod

V úvodu jednání přivítal účastníky jednání zástupce objednatele, (Statutární město Karlovy Vary, zast. Magistrátem města KV, odborem rozvoje a investic, Ing. Bergman), a seznámil je s programem jednání 11. kontrolního dne stavby.

B) Vlastní jednání – úkoly

Úkol z KD1/bod 7:

Zástupci KV Areny informovali o požadavcích na omezení pohybu vozidel stavby kolem parkoviště „Bazénového centra“ ve dnech konání hokejových zápasů a kulturních akcí. **Dvě hodiny před zahájením akcí nebude na výše uvedené komunikaci žádný provoz a komunikace musí být uklizena!** Zhotoviteli bude v předstihu předán přehled plánovaných akcí.

Kontrola na KD 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9: Úkol průběžně plněn.

Kontrola na KD 10: Úkol plněn průběžně. Plán akcí na 04 a 05/2015 byl předán.

Kontrola na KD 11: Úkol plněn průběžně. Provozovatel upozornil na kulturní akci v KV Areně a na přilehlých plochách, dne 09.05.2015, v době od 13.00 do 20.00 hod.

Úkol z KD2/bod 1:

Zástupce objednatele, Ing. Bergman a zástupce provozovatele, Ing. Houdek, požadují předložit seznam podzhotovitelů všech technologií navazujících na stávající krytý bazén. Upozorňují, že veškerá technologie musí být plně kompatibilní se stávajícími systémy krytého bazénu. Po výběru podzhotovitelů požadují svolání koordinačního jednání – v průběhu měsíce ledna 2015.

Kontrola na KD 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD10: Úkol plněn průběžně, dle vyjádření zástupce zhotovitele jsou podzhotovitelé vybráni a jejich seznam bude předložen na KD 11.

Kontrola na KD11: Seznam podzhotovitelů nebyl předložen. Dle vyjádření zástupce zhotovitele jsou podzhotovitelé vybráni a jejich seznam bude předložen na KD 12. K požadavku na kompatibilitu technologií bude svoláno samostatné jednání nejpozději do příštího KD. Jednání svolá zhotovitel.

Úkol z KD2/bod 2:

Koordinátor BOZP stavby p. Deraha požaduje předložit odsouhlasený aktualizovaný HMG prací, seznam podzhotovitelů a technologické postupy prací pro napojení inženýrských sítí týkajících se propojení se stávajícím objektem krytého bazénu.

Kontrola na KD 5, 6, 7, 8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD 10: Úkol trvá – viz KD2/bod1.

Kontrola na KD 11: Seznam podzhotovitelů nebyl předložen. Dle vyjádření zástupce zhotovitele jsou podzhotovitelé vybráni a jejich seznam bude předložen na KD 12.

Připomínka zhotovitele: viz příloha č. 3 Zápisu z KD 9.

Úkol z KD2/bod 4:

Zástupce zhotovitele Ing. Hynk upozornil na nesrovnalosti v soupisu prací u SO 101 – Víceúčelový bazén, kde po kontrole chybí hmotnost výztuže opěrných stěn OP1 a OP2 (celková hmotnost 5,528 a 3,214 t = 8,742 t). Zástupci objednatele provedou kontrolu uvedených nesrovnalostí.

Kontrola na KD 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 – úkol trvá.

Kontrola na KD 10: Úkol plněn průběžně, výše uvedené je řešeno v požadavcích zhotovitele na změnu, které budou projednány Radou města K. Vary.

Kontrola na KD 11: Požadavky na změny byly projednány Radou města K. Vary dne 28.04.2015.

Úkol z KD3/bod 1

Zástupci zhotovitele Ing. Hynk a p. Štěpán upozornili na problém založení základového pasu na zpětném zásypu původní stavební jámy staveniště sousední kryté haly bazénu, kde rozbředlý materiál (písečné jíly až písčité hlíny F4-F3) nebudou splňovat požadovaný modul přetvárnosti. TDI požaduje předložit návrh zhotovitele na úpravu základové spáry v této lokalitě včetně geodetického zaměření. Dále bude zhotovitelem předložen TDI ke schválení kontrolně-zkušební plán (ZKP) s rozsahem zkoušek nutných pro převzetí základových spar.

Kontrola na KD 4, 5, 6, 7, 8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD 10: Úkol trvá – viz také úkol KD2/bod 4.

Kontrola na KD 11: Požadavky na změny byly projednány Radou města K. Vary dne 28.04.2015.

Úkol z KD4/bod 1:

Jednání KD 4 se zúčastnili projektanti Ing. Doležal a Ing. Mrázek, kteří pro GP zpracovali SO 01, část D.1.2 Konstrukční řešení. Za jejich přítomnosti byla provedena prohlídka dna výkopové jámy venkovního bazénu a části základových spar pod ŽB kci základových pasů bazénové vany a opěrné stěny OP1. Po konzultaci se zástupcem objednatele, zhotovitele a geotechnického dozoru objednatele bylo dohodnuto, že do 3.2.2015 připraví návrh úpravy dna výkopové jámy venkovního bazénu a části základových spar pod ŽB kci základových pasů. Návrh úpravy bude doplněn o situování a rozměry referenční plochy, na které budou provedeny zkoušky. Na základě tohoto návrhu GP zpracuje změnu projektové dokumentace vč. cenové kalkulace.

Kontrola na KD 5, 6, 7, 8, 9: Úkol trvá

Kontrola na KD 10: Úkol trvá.

Kontrola na KD 11: Požadavky na změny byly projednány Radou města K. Vary dne 28.04.2015.

Připomínka zhotovitele: viz příloha č. 3 Zápisu z KD 9.

Úkol z KD4/bod 3:

Projektant objektu IO 03, část D.3. – HTÚ Ing. Havlíková upozorňuje na nedodržování navrženého postupu prací při těžení výkopové jámy, kdy nebyla realizována navržená provizorní panelová cesta do střední úrovně jámy. Panelová cesta by snížila riziko znehodnocení materiálů pojezdem mechanismů na dně výkopové jámy v klimaticky nepříznivých podmínkách.

Vyjáždění zhotovitele k bodu 4/3:

Zhotovitel odmítá výše uvedené tvrzení o nedodržení postupu prací při těžení výkopové jámy. Nevybudováním panelové cesty do střední úrovně jámy nedošlo ke znehodnocení materiálu, neboť k žádnému pojezdu uvnitř jámy kolovými prostředky v úrovni pláně do této doby nedošlo. Auta se pohybují pouze v prostoru mimo jámu, nebo v úrovni nejmělejší části pro plavce, kde doposud není odtěžen materiál do úrovně pláně. V tuto dobu se jedná o úroveň +300mm. V ostatních částech výkopové jámy se pro výkop drenáží a zkušebních vzorků pohybuje pouze pásový bagr Caterpillar 308C, což plně respektuje podmínku technické zprávy. Zároveň je nutno konstatovat, že kontrolní vzorky byly provedeny v místech, kde k porušení materiálu pojezdem pásovým bagrem dojít nemohlo, neboť byly provedeny při okrajích stavební jámy. To vylučuje i možné ovlivnění nevyhovujících výsledků provedených zkoušek.

Kontrola na KD 5, 6, 7, 8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD 10: Projektant i zhotovitel trvají na svých stanoviscích.

Kontrola na KD 11: Projektant i zhotovitel trvají na svých stanoviscích.

Úkol z KD6/bod 2:

Zhotovitel požaduje na objednateli zodpovězení dotazů z e-mailu ze dne 23.02.2015. Objednatel sdělil, že dotazy přeposlal k vyjádření provozovateli (p.Chodounský).

Kontrola na KD 7, 8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD 10: Úkol trvá. Objednatel projedná požadavek s provozovatelem Krytého bazénu (p.Chodounský) a podá zprávu na příštím KD.

Kontrola na KD 11: Úkol trvá. Objednatel projednal požadavek s provozovatelem Krytého bazénu (p.Chodounský). Objednatel projedná požadavek s Ing.Houdkem a podázprávu a KD12.

Úkol z KD7/bod 1:

Provozovatel upozornil na porušenou protipožární ucpávku ve stěně rozvodny v 1.PP KPB, k jejímuž porušení došlo při provádění provizorní el. přípojky staveniště zhotovitelem. Zhotovitel neprodleně zajistí nápravu.

Kontrola na KD8, 9: Úkol trvá.

Kontrola na KD10: Úkol splněn částečně.

Kontrola na KD11: Úkol splněn částečně, zhotovitel doplní neprodleně doklady.

Úkol z KD 8/bod 2:

GP předal 6 paré PD změny 03/2015, a to:

Výkres, č.v. 01 Základy bazénu – tvar

Výkres, č.v. 02 Základy bazénu – výztuž.

Předaná část PD bude doplněna o upřesněné výkresy HTÚ (řezy,atd.), o revidované výkresy odvodnění stavební jámy (drenážního systém) včetně soupisu prací s výkazem výměr, s předpokládaným termínem dokončení do 31.03.2015.

Kontrola na KD 9: Úkol splněn - viz úkol KD4/bod 1 tohoto zápisu. Připomínka zhotovitele:viz příloha č.3 zápisu z KD 9.

Kontrola na KD10: Byla akceptována připomínka zhotovitele a bude předána požadovaná elektronická verze projektu a vytyčovací body desky.

Kontrola na KD11: GP předá zhotoviteli požadovanou elektronickou verzi projektu a vytyčovací body desky v termínu do 06.05.2015.

Úkol z KD8/bod 3:

Zástupce provozovatele (p.Chodounský) vznesl požadavek na úpravu řešení vypouštění akumulární jímky a doplnění o vodoznak. Návrh této změny zpracuje Ing.Forejt a předá GP ke kontrole a zapracování do PD změny (do PD konstrukční části, D.1.2.1. a do PD bazénové technologie, D.2.).

Kontrola na KD 9: Úkol plněn průběžně. PD, včetně soupisu prací, byla předána zhotoviteli na jednání dne 3.4.2015. Objednatel s návrhem změny vypouštění akumulární jímky dle předané PD a s doplněním řešení o vodoznak souhlasí. Zhotovitel předloží objednateli návrh ocenění změny.

Kontrola na KD10: Úkol plněn průběžně, návrh řešení je součástí požadavku zhotovitele na změnu.

Kontrola na KD11: Úkol bude splněn v souvislosti s dokončením akumulární nádrže.

Úkol z KD9/bod 1:

Zhotovitel vznesl dotaz na úpravu souvrství střechy SO 02 Zázemí bazénu (mezivrstva na záklopu). Dotaz bude projednán s GP.

Kontrola na KD10: Zástupce GP Ing. Bolcha potvrdil návrh PD, montáž oplechování střechy TiZn bude provedena přímo na záklop.

Kontrola na KD11: Úkol byl splněn, vypouští se ze zápisu.

Úkol z KD10/bod 1:

Zástupce provozovatele p. Chodounský informoval, že od 13.-27.7.2015 proběhne uzavírka bazénu z důvodu pravidelné údržby. V této době by bylo vhodné provést propojení venkovního bazénu s krytým plaveckým bazénem (KPB) v místě tobogánové haly.Objednatel upozorňuje, že tento termín je závazný.

PRŮBĚH STAVEBNÍCH PRACÍ

Zástupce zhotovitele p. Štěpán seznámil účastníky jednání se stavem prací na stavbě k 05.05.2015:

Dne 04.05.2015 byly zahájeny zemní práce podle dokumentace změny 03/2015, odsouhlasené RM dne 28.04.2015.

Postup dalších prací v období od 06.05.2015 – 19.05.2015:

V nejbližších dnech budou prováděny zemní práce, odvodnění, podkladní vrstvy tak, aby dne 11.05.2015 bylo možno provést zatěžovací zkoušky na provedeném podkladu pod žebet deskou.

Výsledky zatěžovacích zkoušek bude neprodleně postoupeny GP. Na základě vyhodnocení zkoušek budou práce pokračovat.

KONTROLA HMG PRACÍ

Kontrola na KD 10: Z kontroly aktualizovaného HMG prací (schváleného 19.12.2014) vyplývá:

SO 01, část D.1.1 dochází ke skluzu cca 12 týdnů

SO 01, část D.1.2 dochází ke skluzu cca 5 týdnů

část D.3. – HTÚ – dochází ke skluzu cca 11 týdnů.

Zhotovitel předloží harmonogram prací – viz bod 5. návrhu zhotovitele ze dne 7.4.2015.

Harmonogram prací bude aktualizován na základě rozhodnutí RM K.Vary, jejíž zasedání se koná dne 28.04.2015.

Kontrola na KD 11: S ohledem na závěry jednání RM K.Vary dne 28.04.2015 bude zhotovitelem předložen návrh aktualizovaného HMG prací v termínu do 11.05.2015. Objednatel považuje za nepřekročitelný termín dokončení stavby datum 31.07.2015.

NOVÉ ÚKOLY A SKUTEČNOSTI

Úkol z KD 11/bod 1:

Ředitel závodu SMP CZ, Západní Čechy, p. Václav Vlček představil nového vedoucího projektu, pana Milana Plevu, který v této funkci nahrazuje odvolaného Ing. Radka Hynka.

Kontakty na p.Plevu: e-mail: pleva@smp.cz telefon: 724 143 315.

Úkol z KD 11/bod 2:

Na základě rozhodnutí RM K.Vary z 14.04.2015 proběhla v rámci KD11 rekognoskace staveniště Víceúčelového bazénu pracovníky České geologické služby Praha, kterým byla rovněž předána zbylá část podkladů. Závěrečná zpráva ČGS bude dokončena v termínu do 22.05.2015.

Úkol z KD 11/bod 3:

Objednatel předložil informaci o technologii založení podlah „WEBFLOOR“, kterou obdržel prostřednictvím GP. Zhotovitel upozornil, že s ohledem na nutnost upřesnění podmínek použití této technologie v podmínkách staveniště, zpracování změny PD a její schválení, není možné zajistit termín dokončení stavby, na němž objednatel trvá, (viz kontrola HMG prací).

Poznámky: Připomínky k zápisu z KD 11 od účastníků jednání byly do zápisu zpracovány.

Příští kontrolní den se koná 19.05.2015 (úterý) od 10.00 hod.

Sraz účastníků před vchodem do „Bazénového centra“.

Zapsal: Ing. Vladimír Stoklásek TDI
Ing. Zdeněk Bergman

Přílohy: 1) Prezenční listina

Rozdělovník: (rozesláno jen elektronickou poštou)

- bfbstudio@bfbstudio.cz
- havlikova.o@seznam.cz
- info@geologie-vylita.cz
- lkrepinska@zip-ops.cz
- fronek@kv.pragoprojekt.cz
- stoklasek@kv.pragoprojekt.cz
- deraha@seznam.cz
- vlcekv@smp.cz

- pleva@smp.cz
- housar@smp.cz
- stepan@smp.cz
- jednatelkvasnicka@kvarena.cz
- houdek@kvarena.cz
- chodounsky@kvarena.cz
- d.riedl@mmkv.cz
- z.bergman@mmkv.cz
- e.pavlasova@mmkv.cz
- j.chmelova@mmkv.cz
- ivan.forejt@seznam.cz
- info@gpkv.cz

K O N E C