

ZÁPIS

z kontrolního dne č.9 (**KD 9**) stavby "Karlovy Vary – Venkovní bazén", který se konal dne 8.dubna 2015 v kanceláři zhotovitele SMP CZ od 10:00 hod.

V Karlových Varech dne 9.4.2015

Přítomni: dle přiložené prezenční listiny

Omluveni: zástupci projektanta – Ing. Bolcha , Ing. Arch. Buchta, Ing. Havlíková

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 9. kontrolního dne stavby.

B) Vlastní jednání – úkoly

1/7 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.

Zápis z KD 2 – 7 neuváděn.

KD 8 – úkol plněn průběžně, zhotovitel požaduje předat plán akcí na 04/2015.

KD 9 – úkol plněn průběžně, provozovatel předá plán akcí na 04 a 05/2015 zhotoviteli do 13.04.2015.

2/1 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.

Zápis z KD 3 -7 neuváděn.

KD 8 Zhotovitel sdělil, že subdodavatelem profese MaR bude fa Siemens (Plzeň).

KD 9 Úkol není splněn. Objednatel urguje u zhotovitele urychlené předání seznamu podzhotovitelů ve smyslu uzavřené smlouvy o dílo.

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

2/2 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.

Zápis z KD 3 -7 neuváděn.

KD 8 – úkol trvá – objednatel požaduje předložení kompletního seznamu všech subdodavatelů v termínu do KD 8, do 24.03.2015, k uvedenému datu nesplněno; zhotovitel poskytl informaci o subdodavateli profese MaR – viz bod 2.1.

KD 9 Úkol není splněn. Objednatel urguje u zhotovitele urychlené předání seznamu podzhotovitelů ve smyslu požadavku Koordinátora BOZP

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

2/4 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.

Zápis z KD 3 - 7 neuváděn.

KD 8 Problematika zakládání stavebního objektu SO 01 Víceúčelový bazén byla řešena na samostatném jednání – viz zápis z jednání ze dne 17.3.2015, nedílná součást tohoto zápisu.

KD 9 Problém bude řešen v souvislosti s realizací založení objektu SO 01 Víceúčelový bazén.

- 3/1 – 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 (písčité 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.

Zápis z KD4 - 7 neuváděn.

KD 8 Problematika zakládání stavebního objektu SO 01 Víceúčelový bazén byla řešena na samostatném jednání – viz zápis z jednání ze dne 17.3.2015, nedílná součást tohoto zápisu.

KD 9 Změna zakládání SO 01 je řešena jako změna č.03/2015 samostatnou projektovou dokumentací změny z 03/15. Tato dokumentace byla předána zhotoviteli, spolu se soupisem prací v 03.04.2015.

- 4/1 – 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 kcí 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 kcí 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.

Zápis KD 5 – 7 neuváděn.

KD 8 Problematika zakládání stavebního objektu SO 01 Víceúčelový bazén byla řešena na samostatném jednání – viz zápis z jednání ze dne 17.3.2015, nedílná součást tohoto zápisu.

KD 9 Změna zakládání SO 01 je řešena jako změna č.03/2015 samostatnou projektovou dokumentací změny z 03/15. Tato dokumentace byla předána zhotoviteli, spolu se soupisem prací v 03.04.2015.

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

- 4/3 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.

Vyjádření 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.

Zápis z KD 5 –7 neuváděn.

KD 8 Projektant i zhotovitel trvají na svých stanoviscích.

KD 9 Projektant i zhotovitel trvají na svých stanoviscích.

- 6/2 Zhotovitel požaduje na objednateli zodpovězení dotazů z e-mailu ze dne 23.02.2015. Objednatel sdělil, že dotazy přeposlal k vyjádření provozovateli (p.Chodounský).

KD 8 Úkol trvá.

- KD 9 Úkol trvá, (dotazy k profesi slaboproud – dvoukanál. systém atd. objednatel předá ke kontrole a odsouhlasení GP a podá zprávu zhotoviteli).
- 7/1 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.
- KD 8 Zhotovitel sdělil, že oprava ucpávky proběhne v termínu do 27.03.2015.
- KD 9 Úkol není splněn. Objednatel urguje urychlenou opravu protipožární ucpávky.
- 8/1 Zástupce objednatele informoval o kontrole ze strany ÚRR, pracoviště K.Vary, která proběhne dne 26.03.2015 a staveništi. Předáno samostatnou pozvánkou.
- KD 9 Úkol splněn. Dne 26.03.2015 proběhla kontrola ze strany ÚRR.
- 8/2 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.
- KD 9 Úkol splněn - viz bod 4/1 tohoto zápisu.
- Připomínka zhotovitele: viz příloha č. 3 Zápisu z KD 9
- 8/3 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.).
- KD 9 Úkol splněn. 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.

PRŮBĚH STAVEBNÍCH PRACÍ

Zástupce zhotovitele p. Štěpán seznámil účastníky jednání se stavem prací na stavbě k 08.04.2015. Práce na vlastních základových pasech, opěrných zdech, odvodnění stavební jámy a HTÚ nebyly prováděny.

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

V období od 25.03.2015 do 08.04.2015 probíhaly práce v 1.PP KPB (akumulární jímka atd.).

Postup dalších prací - od 09.04.2015 – 21.04.2015:

- a) Bude neprodleně realizováno odvodnění stavební jámy na základě revize drenážního systému (Ing. Forejt).
- b) Návrh zhotovitele ze dne 07.04.2015 na další postup prací:
 1. V úterý 7.4.2015 budou upřesněny na jednání ještě technické dotazy ohledně ZBV
 2. Zhotovitel provede kontrolu předloženého soupisu prací
 3. Zhotovitel provede ocenění nových položek soupisu prací v průběhu úterý a středy 7.-8.4.
 4. Zhotovitel zpracuje návrh aktualizovaného harmonogramu stavby po konzultaci možností zkrácení lhůt se subdodavatelem a to především s dodavatelem nerezové části a technologie
 5. Ve čtvrtek 9.4. zhotovitel předloží, v případě možnosti může proběhnout i jednání, oceněný ZBV včetně HMG k odsouhlasení zadavateli.
 6. V případě odsouhlasení zhotovitel zahájí intenzivní práce na založení bazénu v pondělí 13.4.2015

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

KONTROLA HMG PRACÍ

KD 9 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.

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

NOVÉ ÚKOLY A SKUTEČNOSTI

9/1 Zhotovitel vznesl dotaz na úpravu souvrství střechy SO 02 Zázemí bazénu (mezivrstva na záklopu). Dotaz bude projednán s GP.

Poznámky: připomínky k zápisu z KD 9 od účastníků jednání byly do zápisu z KD 9 zapracovány.

Příští kontrolní den se koná 21.04.2015 (úterý) od 10.00 hod.

Sraz účastníků před vchodem do „Bazénového centra“.

Zapsal: Ing. Vladimír Stoklásek TDI
Ing. Zdeněk Bergman

Přílohy: 1) Prezenční listina
2) Zápis z jednání ze dne 17.3.2015
3) Připomínky zhotovitele ke konceptu zápisu z KD 9

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
- hynk@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