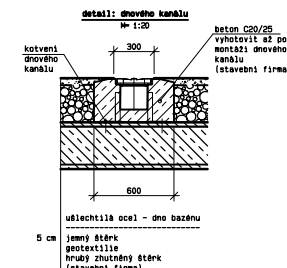
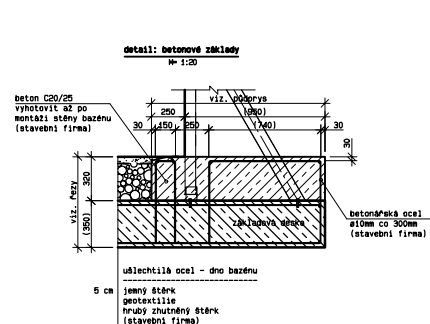


- |     |   |                |
|-----|---|----------------|
| 4.  | masážni trysky (2x5m/h)                               | DN 65, RA-1,73 |
| 5.  | odtok ze zlábkou DN 200, RA-1,60                      |                |
| 6.  | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 7.  | masážni trysky (2x5m/h)                               | DN 65, RA-1,73 |
| 8.  | masážni lavice, DN 65, RA-1,73                        |                |
| 9.  | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 10. | masážni trysky (2x5m/h)                               | DN 65, RA-1,73 |
| 11. | tr. masážni lehátko, DN 50, RA-1,86                   |                |
| 12. | 9. cirkulácie pod tr. masážni lehátko, DN 50, RA-1,86 |                |
| 13. | tr. masážni lehátko, DN 50, RA-1,86                   |                |
| 14. | 9. cirkulácie pod tr. masážni lehátko, DN 50, RA-1,86 |                |
| 15. | saci kanál, DN 150, RA-2,13                           |                |
| 16. | 9. cirkulácie pod sací kanál, DN 150, RA-1,88         |                |
| 17. | saci kanál, DN 150, RA-2,13                           |                |
| 18. | tr. masážni lehátko, DN 50, RA-1,86                   |                |
| 19. | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 20. | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 21. | masážni lavice, DN 65, RA-1,73                        |                |
| 22. | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 23. | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 24. | odtok ze zlábkou, DN 200, RA-1,60                     |                |
| 25. | masážni trysky (6x1m/h)                               | DN 50, RA-1,73 |
| 26. | odtok bazénu, DN 150, RA-2,21                         |                |
| 27. | odber vzorky, DN 50, RA-1,60                          |                |
| 28. | odber vzorky, DN 50, RA-1,60                          |                |
| 29. | odtok ze zlábkou, DN 200, RA-1,60                     |                |
| 30. | 7. dnový kanál, DN 80, RA-2,08                        |                |
| 31. | 7. dnový kanál, DN 80, RA-2,08                        |                |
| 32. | odtok ze zlábkou, DN 200, RA-1,60                     |                |



1. vyhotovit základovou desku (stavební firma)
2. osazení a uchycení dnového kanálu před nanesením přídatného betonu (výrobce bazénů)
3. postupné zabetonování dnových kanálů (stavební firma)
4. při dodatečných pracích je nutné dnový kanál zabezpečit tak, aby nebyl znečištěn nebo poškozen

Zadané rozměry a kóty základů jsou hodnoty, které znamenají požadované minimální hodnoty nutné na instalaci tělesa nerezového bazénu. Doporučuje se změření geodemem. Přitom se sleduje hlavní funkce hydrauliky bazénu, a to záruka rovnoměrného přelivu po celém obvodu bazénu. Není přípustný nerovnoměrnost pokles betonového základu! Tolerance přelivné hrany představuje  $\pm 2$  mm.

Uje-li povrch bazény ze strany bazénové technologie vystaven zvýšené koncentraci chlóru z okolního vzduchu, může dojít k narušení a trvalému poškození pasivní vrstvy. Dříve než k poškození pasivní vrstvy, dochází k nevratnému poškození všech kovových částí bazénových instalací (např. armatur, čerpadel, elektronických součástek a jiných instalací v technické prostoru a kolektorových chodbách).

Zjistíte-li, že vnější strana bazénu ze strany bazénové technologie přichází do styku se vzduchem obsahujícím chlór, učíte ihned nápravná opatření!

- utěsnění akumulací nádrží, retenční nádrží a otevřené soustavy konstrukce naplněné bazénovou vodou proti přístupu vzduchu je prostorově oddělit od předmětů z ušlechtilé oceli
- zabránit pronikání vzduchu s obsahem chlóru k předmětům z ušlechtilé oceli
- odvětrání výrovnacího bazénu vyvést do venkovního prostoru
- odvětrání plavecké haly není přípustné vyvést do vnějšího okruhu bazénové vody do technického prostoru
- doporučení se přične prověřit technického prostoru (3-násobná výměna vzduchu)
- všechny stavební vstupy vedoucí k vnější straně bazénové nebudou

hrubá vrstva: 4/32 s odstupňovaným granulovaním zhutnená  
s účinnosťou drenáže, minimálne 20 cm.

dělicí vrstva: když se vyžaduje, tak např. geotextilie (z propylénu).  
 jemná vrstva: 4/8 granulace, ca.5 cm dobře zhužtněná.  
 plošná tolerance : +0,5 cm nad dnový rozvod popř. nad dnový lem.  
 (lámaná drt, žádný obilí materiál!)

Všechny pískové zásepové hmoty musí být zbaveny  
části zeminy a kovových materiálů !

Jemná vrstva musí splňovať tyto požadované hodnoty :

pH =  $x > 6,0$   
 elekt.vodivost =  $x < 100 \text{ nS.m}^{-1}$   
 chloridy =  $x < 250 \text{ mg.kg}^{-1}$   
 Fe =  $x < 2 \text{ mg.kg}^{-1}$   
 feromagnet.součásti (magnet) = nejsou přípustné

Při napouštění bazénu dnovým kanálem resp. vtokovými tryskami nesmí plnicí tlak překročit 0,3 barů - tj. 3 m vodního sloupce, aby nedošlo ke zdeformování krytu kanálu resp. vtokové trysky.  
Provozní tlak v dnovém kanálu je 0,2 barů - tj. 2 m vodního sloupce

Nové kanály, sací kanály, vtokové trysky, odtoky ze dna a všechny ostatní konstrukce a atrakce (jako např. vzduchovač, vodní hřib, vodní ježek...) ukotveny na dně bazény musí být po montáži zabetonovány!

Všechny betonářské, bourací a zásepové práce provádí stavební firma, nikoliv dodavatel nerezového bazénu.

**Těleso bazénu je nutné uzemnit dle platných legislativních předpisů**

Elektro zapojení světel, tlačítek, rolet a ostatních atrakcí není d

výrobce nerezového bazénu. Dodavatel není ani propojení ovládacího a nadřazeného systému. Systém ovládání a propojení je nutné konzultovat výrobcem bazénu, technickým zástupcem stavební firmy a ostatními profesemi.

Piktogramy dodávané zhotoviteľom nerezového bazénu

Pokud je stanoven požadavek výše uvedenou normu dodržet, navrhne projektant rozmístění tabulek v závislosti na dispozicích objektu a zejména je do položkového rozpočtu.


---

- HLOUBKU ZALOŽENÍ URČÍ STATIK DLE STATICKÝCH PODKLADŮ
- PODOBĚNOVATŮ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT PO ZAMĚŘENÍ PŘELÍNE HRYANÍ
- MAXIMÁLNÍ TLAK V DNĚM ROZVODU 0,03 MPa
- OBYSPOVÝ MATERIÁL MUSÍ BÝT ZBAVEN KOVOVÝCH PŘÍMĚSÍ
- -0,98 ÚROVEŇ HLADINY VODY V BAZÉNU
- NAVAZNOSTI NA SOUVISEJÍCÍ PROFESE KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- NEREZOVOU VÁNU UJINĚNÍ DLE PLATNÝCH CSN
- ZÁSPOVÉ HMOTY UJINĚNÍ: Eder = 45 MPa

vztažná výšková kóta:  
-0,98 ÚROVEŇ HLADINY VODY V BAZÉNU

±0.000 = 445.600 m.n.m. B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

[illegible]

	<b>CODE, s.r.o.</b> Computer Design CO-ING spol. s r.o.		<b>PARDUBICE</b> Pardubice, na vlně 64 tel. 465 957 171, fax 465 937 140	
	PRŮVĚRNÍK David Mrázek	VYPRACOVATEL David Mrázek	VYPRACOVATEL KONTROLNÍK	OZNAČENÍ PŘÍLOHY
INVESTOR Misa Trávník, Pardubice č.p. 46/II, 539 01 Trávník			ČÍSLO DATUM MĚSÍC	
<b>Rozšíření wellness centra lázní Aurora TŘEBON</b> <b>SO 02 - HTU, podzemní objekty, bazény</b> SO 02-01 Technická budova, sklad			JMÉNO SOUČINNÉ STUPEŇ PRÁCE OČ. KAP. OČ. ST. OČ. PRÁCE	
<b>Vitřní - pudový, řazy</b>			<b>D1,01 05</b>	