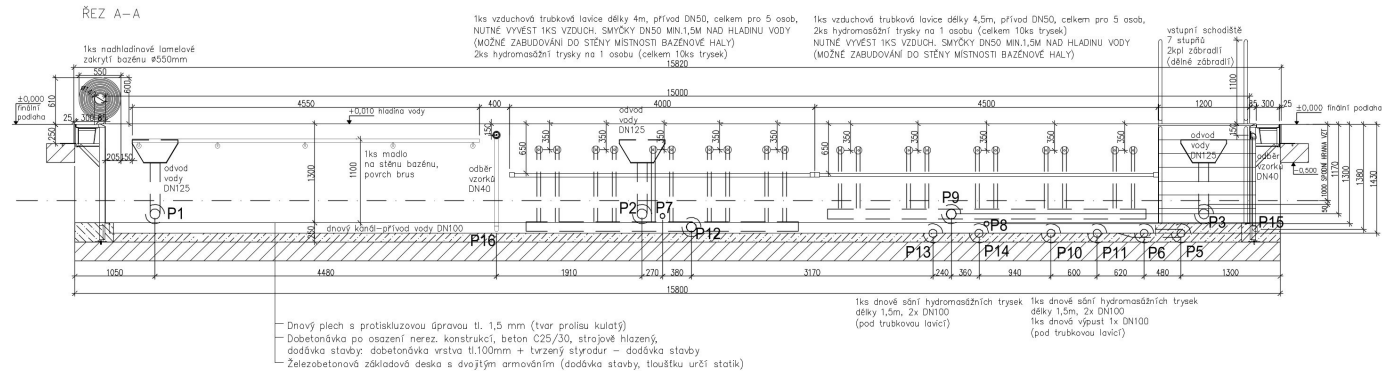
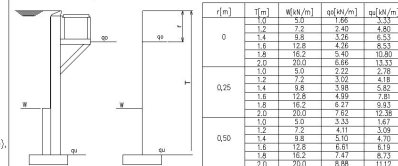
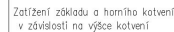


boční ramena středového válce rolety
kotveno do rohového perforovaného profilu umístěného ve žlábu
průchodka ve žlábků pro vedení el.kabeláže rolety



1ks vzduchová trubková lavice délky 4,5m, přívod DN50, celkem pro 5 osob,
2ks hydromasážní trysky na 1 osobu (celkem 10ks trysek)
NUTNÉ VYVÉST 1KS VZDUCH. SMYČKY DN50 MIN.1,5M NAD HLADINU VODY
(MOŽNÉ ZABUDOVÁNÍ DO STĚNY MÍSTNOSTI BAZÉNOVÉ HALY)



Patrubní rozvody budou vyvedeny do TM v nerezovém provedení, min. jakost AISI316L a zakončeny vnitřním závitem, tzv. muflou do jmenovitého průměru DN50 (včetně), od dimenze DN65 probíhá zakončení nerezovým límcem a plastovou přírubou.

P2-odvod vody ze štábu hN1025, oso -1,170
P2-odvod vody ze štábu hN1025, oso -1,170
P3-odvod vody ze štábu hN1025, oso -1,170
P4-odvod vody ze štábu hN1025, oso -0,800
P5-výfuk dvojsl kN1000, oso -1,430
P6-výfuk výstuľ hN1000, oso -1,430
P7-výfuk trubkové vzduchové lovice hN500, oso -1,200
P8-výfuk trubkové vzduchové lovice hN500, oso -1,300
P9-výfuk 10ks hydromasážnich trysek hN125, oso -1,170
P10-sáň hydromasážnich trysek hN100, oso -1,430
P11-výfuk 10ks hydromasážnich trysek hN125, oso -1,170
P12-výfuk 10ks hydromasážnich trysek hN125, oso -1,3
P13-sáň hydromasážnich trysek hN100, oso -1,430
P14-sáň hydromasážnich trysek hN100, oso -1,430
P15-odber vzorku hN400, oso -1,380
P16-odber vzorku hN400, oso -1,380

NUTNÉ VYVÉST 2KS VZDUCH. SMYČKY VZDUCHOVÉ TRUBKOVÉ
LAVICE 2xDN50 MIN.1,5M NAD HLADINU VODY
(MOŽNÉ ŘEŠIT JAKO NEPŘÍZNANÉ A ZASEKAT DO ZDIVA
MÍSTNOSTI BAZÉNOVÉ HALY)

Rozměry a křty základů jsou směrné hodnoty a udávají požadované minimální hodnoty nutné na vbudování tělesa kovového bazénu. Vychází se vymezení stětek. Přitom se sleduje hlavní funkce bazénu, a to záruka rovnoměrného přelivu po celém obvodu bazénu. Není přípustný nerovnoměrny pokles betonového základu. Tolerance převléhové hrany je $\pm 2\text{ mm}$ v závislosti na okolí bazénu.

Osazení nerezového bazénu do stávající betonové vany vyžaduje přezkoušení nosnosti betonového tělesa statkem, podle údajů zatížení daných výrobcem kovového tělesa bazénu.

Dále se musí při vbudování kovového bazénu do betonové vany věnovat pozornost průchodné drenáži a to v prostoru mezi podlahou kovového bazénu a betonovým tělesem. Drenážní přepojení mezi betonovými základy podlahových kanálů, jako i betonovým základem pod stěnou kovového bazénu se musí realizovat vždy podle dané konkrétní situace. V případě výskytu vody při montáži, popřípadě při netěsnosti nebo poškození betonových podložky je nevyhnutelné stávající odtok betonového bazénu upravit. Tento odtok má zachovat svou funkci (zajišťovat možnost kontrol).

Atrakce, které jsou ukotveny na dně bazénu stejně jako dnový kanál musí být po montáži zabetonovány!

Pro napojení uzemnění bazénu budou na nerezovou nosnou konstrukci bazénu navazeny šrouby M10x30mm, počet a rozmístění uzemňovacích míst určí generální projektant.

- | | | | |
|------|---|------|--|
| 1.1 | prstor bazény | 2.1 | Hladina vody |
| 1.2 | bazénová stena tl.2,5mm | 2.2 | bazénová stena tl.2,5mm |
| 1.3 | bazénový stĺp tl.2mm | 2.3 | bazénový stĺp tl.2mm |
| 1.4 | kotvení plet. 40x12mm | 2.4 | podporný pruhov. rátnice 295/35mm |
| 1.5 | kotvení plet. 40x12mm | 2.5 | pleťný zábr. 30x3 |
| 1.6 | nerozvodný plet. 40x12mm | 2.6 | vzpr. plet. zábr. 30x3 tl.2mm |
| 1.7 | s protiskluzovým úpravou dna | 2.7 | hotová podšata (dodáva staveb., sklobov iz. projekt staveb.) |
| 1.8 | dobetonová po osazení nerozvodných konstrukcií (dodáva staveb.) | 2.8 | izolácia nerozvod. pr. 12mm |
| 1.9 | teplotestná deska s dvojnás. armovaním (spr. úr. staveb., dodáva staveb.) | 2.9 | hygienizácia (dodáva staveb.) |
| 1.10 | tepelná izolácia staveb. | 2.10 | podkladový betón podšaty (dodáva staveb.) |
| | | 2.11 | tepelná izolácia staveb. bazény |

- 3.1 dna bazénu s protisklizovou úpravou
- 3.2 dravý rozvadový kanál
- 3.3 kotvení dravého kanálu
- 3.4 dobetonávka po osazení nerezových konstrukcí
(dodávka stavby)
- 3.5 železobetonová deska s dvojitým armováním
(síťku určí statik, dodávka stavby)

REVIZE	DATUM	OBSAH
7.	20240628	Smazáno akumulační jímku a detaili zakončení bazénu do stěny místnosti.
6.	20240611	Nábal roletu 550mm a přesun osy hrdičele rolety. Přesun tepu zvedáku ZTP (č.2) na kótu 5300mm.
5.	20240514	Přesunutí až trubkové vodní a hydro. tryskami a dnovým sáním, úprava umístění čepu pro zvedák ZTP, zpracování nadhladinové zakrty lamelovou roletou, úprava výšky lavice na 650mm od hladiny vody a hydro.tryskek 350mm od hladiny vody bazénu, aktualizace vývodů potrubí BT.
4.	20240419	Doplňeny 10ks hydrodynamických tryskek P12 nad trubkovou lavicí s roletou a sání tryskek 2x200D100 (P13,P14). Doplňeny 2ks odběrné vzorků 2x20D40 (P15, P16)
3.	20240402	Aktualizace PD včetně vývodů potrubí BT.
2.	20240318	Zpracování vývodů BT včetně zakončení a os potrubí.
1.	20240307	Zrušení šachty pro lamelovou roletu.

Zodpovedný projektant

Ing.Malyrz



akvaHELP
PRACOVNÍ VE

AkvaHELP Metal spol. s r.o.
Sídlo: Oldřichovice 789, Třinec
Tel./fax: 558 348 700

Stavba		Datum	
VNITŘNÍ NEREZOVÝ BAZÉN		Účel dokumentace	PD
		Číslo zakázky	24002
		Číslo kopie/revize	7.
		Typ promítání ISO-E	
Investor	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno	Formát	A2
Místo stavby	ODBOBNÝ LÉČEBNÝ ÚSTAV PASOHLÁVKY, Sanatorium Pálava	Meřítko	1:50
Název	PŮDORYS, ŘEZY, DETAILS	Číslo výkresu	24002-PD-01

Martin Horák

Datum:
2024.10.25
14:46:56 +02'00'

Ing. Jan
Kodytek

Datum:
2024.10.26
10:33:42 +02'00'