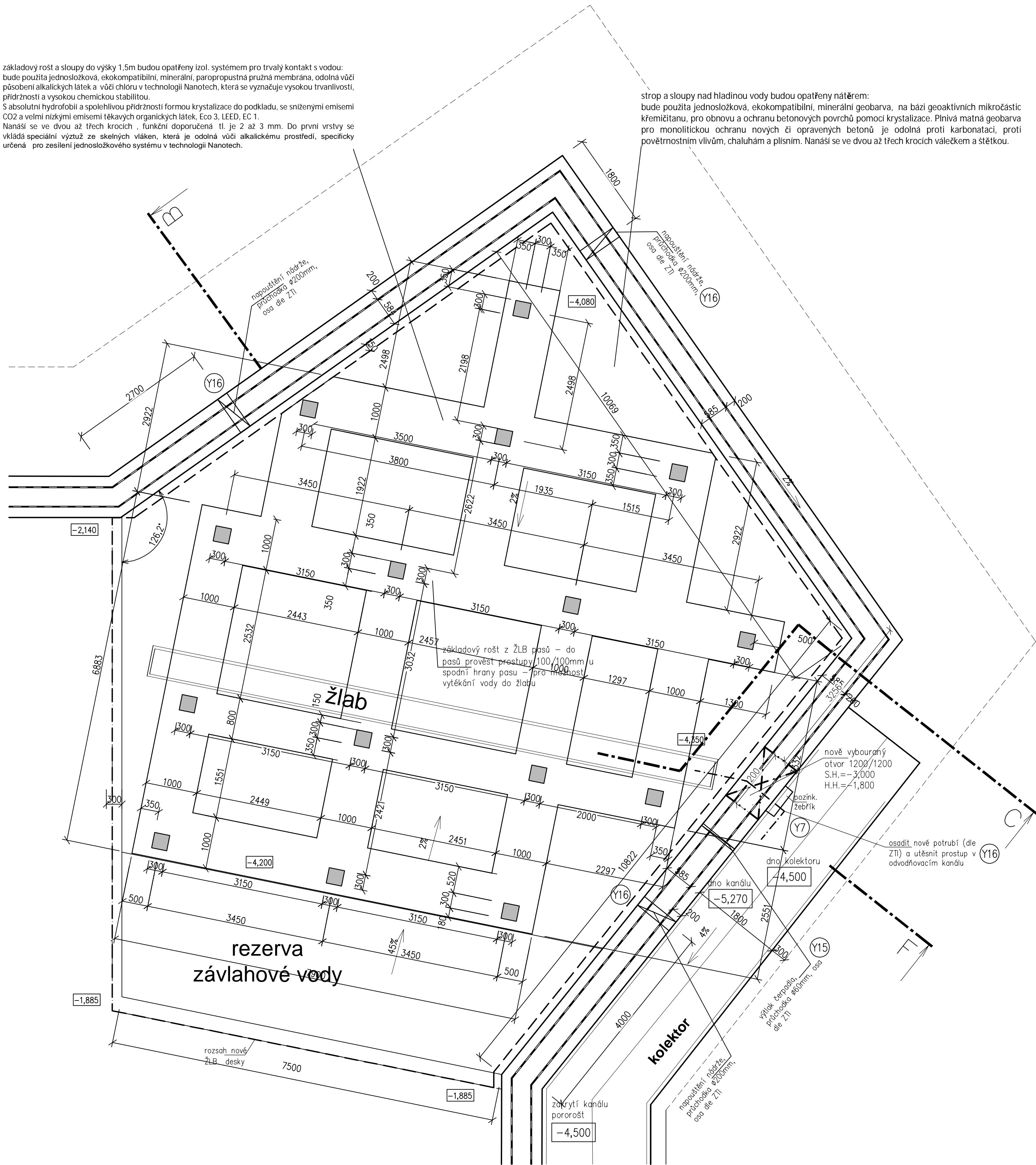


základový rošt a sloupy do výšky 1,5m budou opatřeny izol. systémem pro trvalý kontakt s vodou: bude použita jednosložková, ekologická, minerální, paropropustná pružná membrána, odolná vůči působení alkalických látek a vůči chlóru v technologii Nanotech, která se vyznačuje vysokou trvanlivostí, přídílností a vysokou chemickou stabilitou.
S absolutní hydrofobí a spolehlivou přídílností formou krystalizace do podkladu, se sníženými emisemi CO2 a velmi nízkými emisemi tekavých organických látek, Eco 3, LEED, EC 1.
Nanáš se ve dvou až třech krocích , funkční doporučená tl. je 2 až 3 mm. Do první vrstvy se vkládá speciální výtlač ze skleněných vláken, která je odolná vůči alkalickému prostředí, specificky určená pro zesílení jednosložkového systému v technologii Nanotech.

strop a sloupy nad hladinou vody budou opatřeny nátěrem: bude použita jednosložková, ekologická, minerální geobarva, na bázi geoaktivních mikročastic křemičitanu, pro obnovu a ochranu betonových povrchů pomocí krystalizace. Plnivá matná geobarva pro monolitickou ochranu nových či opravených betonů je odolná proti karbonatci, proti povětrnostním vlivům, chaluham a plísním. Nanáš se ve dvou až třech krocích valečkem a štětovou.



- stávající žlb. konstrukce

nové žlb. konstrukce – specifikace viz Konstrukční část

zdivo ztraceného bednění s armaturou – tl. 250mm

podkladní vrstvy betonové dlažby: – kladecí vrstva 4–8mm – drčené kamenivo 8–16mm

hutněný zásep po vrstvách 150mm, hutnit na 105 PCS
- hutněný lehčený zásep

beton B 30/37 XC4–XD2–XF3

asfaltový modifikovaný pás s textilní vložkou (směrně GLASTEK 50 SPECIAL MINERÁL)

hydroizolační stěrka dvojitá vrstva včetně bandáže

zásep pod bazénovou vanou – všechny obšopový materiál musí být zbaven kovových příměsí a částí zeminy – jemná vrstva: 4/8 granulace, cca. 5 cm dle zhuťné plošné tolerance: ± 1 cm nad dnovým lemem (lámaná dř, žádný obilí materiál) – hrubá vrstva: 4/32 s odstupňováním granulováním zhuťné s účinností drenáže, minimálně 20cm

POZNÁMKY:

- Při realizaci stavby je nezbytné postupovat v souladu s celou projektovou dokumentací a to zejména: částí statika, arch-stavební řešení – technické zprávy, půdorysů, řezů, tabulek a detailů
- Vzhledem ke složitosti a provázanosti je nutno dodržet vazbu mezi jednotlivými profesemi.
- Při realizaci stavby je nezbytné dodržet požadavky projektové dokumentace – jednotlivých profesí. Před každou změnou je nezbytné vyžadovat generálního projektanta k písemnému vyjádření (zápisem do S.D.) nestací pouze vyjádření konkrétní profese (koordinace).
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce a používat bezpečnostní a hygienické ochranné prostředky.
- Po celou dobu výstavby je nutné dodržovat veškeré předpisy a vyhlášky o odpadech.
- Před definitivním zakrytím bednění je nutné zkontrolovat osazení veškerých prvků a zařízení jednotlivých profesí.
- Veškeré kovové konstrukce a zařízení budou ochráněny před nebezpečným dotykovým napětím – ochranným pospojováním. Uzemnění bude provedeno pomocí uzemňovací soustavy, z které budou vyvedeny napojovací body pro připojení – dle požadavků a výkresů elektro částí dokumentace.
- Prostupy v monolitických konstrukcích jsou zakresleny v jednotlivých výkresech a odpovídají známým požadavkům jednotlivých profesí v době vydání dokumentace. Případné změny vyvalné požadavky konkrétního vybraného subdávatele je zapotřebí řešit v předstihu za účasti projektanta konkrétní profese a generálního projektanta.
- Všechny pracovní spáry je nutno ošetřit těsnicím výrobkem waterstop rx, nebo podobným výrobkem jiné firmy popř. použitím těsnicích plechů. Distanční těsnění a ostatní montážní pomůcky použít podle výrobků firmy Frank nebo jiné firmy specializované na výrobu betonových konstrukcí.
- Při provádění výkopových prací musí být dodržovány všechny platné předpisy a nařízení bezpečnosti práce. Výkop hlubší než 1,5m musí být zajištěn proti sesutí svahovým oporám, pažením. V případě výkopů pod úrovní základové spáry musí být stávající základy podchyceny bedněním a základová spára podezřelá popř. podbetonována.
- Po odkrytí základové spáry je nutné geologem prověřit její kvalitu a únosnost a provést zápis do stavebního deníku. Ihned poté dojde k zakrytí základové spáry podkladními betony. Do základových konstrukcí se vloží zemnění dle požadavků Elektro.
- Všechny rozměry je nutné ověřit na místě stavby, výkresy pro provedení stavby nenahrazují dílenskou dokumentaci
- zhotovitel je povinen zkontrolovat úplnost dokumentace pro provedení stavby
- v projektu uvedené předpoklady budou po odkrytí kcí doplněny či revidovány, zhotovitel 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
- v případě poškozených žb nosných kcí bude provedena jejich sanace/náhrada/zesílení (návrh dle rozsahu poškození)
- nepřesně specifikované detaily jsou svařované, velikost nosných koutových svarů je uvažována a=0,6.t, kde t je tloušťka připojovaného (tenčího) materiálu

Obecné poznámky k bouracím pracem

- bourací práce (součást stavební části projektu) budou prováděny postupným rozebíráním od shora dolů při dodržení všech vyhlášek a předpisů pro tyto práce, včetně dodržení všech bezpečnostních předpisů
- během úprav nosných konstrukcí musí být zajištěna stabilita stávajících konstrukcí v každém okamžiku do doby než bude provedena jejich úprava, náhrada nebo zesílení
- při provádění bouracích prací musí být v každém okamžiku zajištěna stabilita prováděné konstrukce do doby, než bude dosažena potřebná pevnost nové nosné konstrukce, včetně zajištění spolupůsobení se stávajícími konstrukcemi

- PŘI NEJASNOSTECH JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE TŘEBA PROVĚŘIT NA STAVBĚ DUKLADNÝM ZAMĚŘENÍM PŘED ZADÁNÍM PRVKU DO VÝROBY
- JAKÉKOLIV PŘÍPADNÉ ZMĚNY ČI ÚPRAVY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TŘEBA KONZULTOVAT A NECHAT SCHVÁLIT GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY NAZAHRAJUJE DODAVATELSKOU DÍLENSKOU A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI.
- STAVEBNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A ČSN

<div><div><div></div><div>h - projekt s.r.o.</div><div>Korunní 968/31 120 00 Praha 2 IČO 60 46 86 53 DIČ CZ60 46 86 53</div></div><div><div></div><div>h - projekt s.r.o.</div><div>Korunní 968/31 120 00 Praha 2 IČO 60 46 86 53 DIČ CZ60 46 86 53</div></div></div>	<div><div><div></div><div>±0 = 243,40</div><div>POLOHOPISNÝ SYSTÉM JTSK VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM Bpv</div></div></div>
<div><div><div><div>INVESTOR</div><div>Město Beroun, Husovo náměstí 68, 266 01 Beroun</div></div><div><div><div>HP</div><div>Ing. P.Hruschka</div></div><div><div>ZODP.PRŮJ.</div><div>P.Hnilička</div></div><div><div>VYPRACOV.</div><div>P.Hnilička</div></div></div></div></div>	
<div><div><div><div>MÍSTO</div><div>Karla Čapka 679, Beroun - město</div></div><div><div><div>STAVBA</div><div>Stavební úpravy venkovního koupaliště v Berouně na Velkém sídlišti SO-02 Velký bazén ASŘ- architektonicko-stavební řešení</div></div><div><div><div>ČAS</div><div>navrhovaný stav: půdorys jímky srážkových vod</div></div></div></div></div></div>	<div><div><div><div>PROFES</div><div>arch-stav</div></div><div><div>DATUM</div><div>01/2019</div></div><div><div>STUPEŇ</div><div>DPS</div></div><div><div>ČÍSLO ZÁK.</div><div>0439</div></div><div><div>MĚŘITVO</div><div>1:50</div></div></div><div><div><div>ČÁST</div><div>D.1.1</div></div><div><div>ČÍSLO VÝKRESU</div><div>3.2</div></div></div></div>