

NEREZOVÉ DĚTSKÝ BAZÉN

-objem 17,4m³

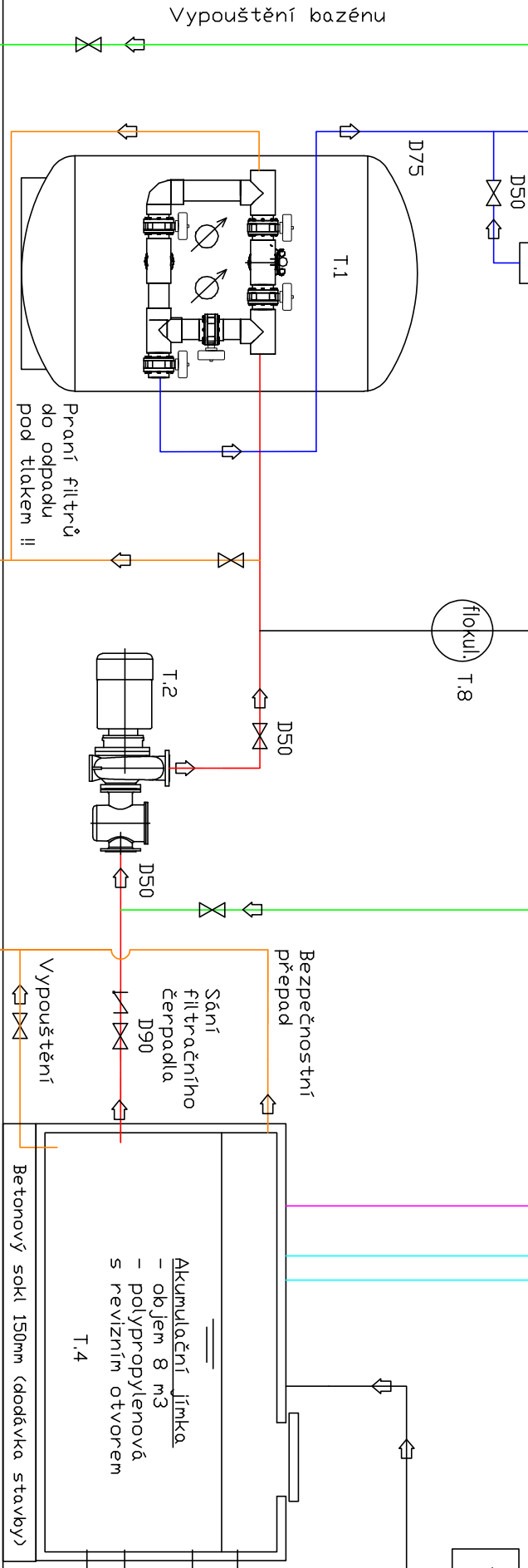
-rozměry 10x6m

-hloubka 0,15-0,30m, 0,45m

-výměna vody: 8,7m³/h

Dimenze potrubí v jmenovitých světlostech DN a vnějších průměrech D				
dn	d-plast(m)	d-neroz(m)		
15	20	21,3	9/r	1/2"
20	25	26,9	3/4"	3/4"
25	32	33,7	1"	1"
32	40	42,4	1 1/4"	1 1/4"
40	50	48,3	1 1/2"	1 1/2"
50	63	60,3	2"	2"
65	75	76,1	2 1/2"	2 1/2"
80	90	88,9	3"	3"
100	110	104	4"	4"
125	140	129	5"	5"
150	160	154	6"	6"
200	225	204	8"	8"

Legenda armatur	
→ VENTIL	Y KANALIZACE
→ ZPĚTNÁ KLAPE	→ KOLUTEK
→ PRŮTOKOMĚR, VODOMĚR	→ SOLENDIDOVÝ VENTIL



max.hladina	max.hladina
min.hladina	min.hladina
ochrana proti chodu čerp. na suchu	ochrana proti chodu čerp. na suchu
dvousondová	dvousondová

Technologická zařízení budou umístěna na antivibračních podložkách

- Technologie úpravy vody bazénu - strojní zařízení**
- T.1 Písková filtrační stanice D=650mm, filtrační lože 1,2m, Q=13,3m³/h, ovládání pomocí sestavy automatických ventilů
 - T.2 Filtrační čerpadlo Q=11m³/h při v.v.12m
 - T.3 Hlídání hladiny akumulací nádrže - 4 sondy
 - T.4 Akumulační nádrž 8m³ (polypropylenová s revizním otvorem, podkladní betonový sokl 150mm realizuje stavba)
 - T.5 Nerezová UV lampa, 320W při 254nm/92W
 - T.6 Tepelný výměník
 - T.7 Automatická dávkovací stanice
 - T.8 Nádrž s chemikálií floculant
 - T.9 Nádrž s chemikálií pH
 - T.10 Dávkování plyným chlorem (napojení na stávající zdroj)
 - T.11 Bazénový ozračec
 - T.12 Indukční proudoměr
 - T.13 Čerpadlo vodního jeřka 11 m³/h (1ks)
 - T.14 Čerpadlo vodního zvonku 13 m³/h (1ks)
 - T.15 Čerpadlo skluzavka slon 6 m³/h (1ks)
 - T.16 Čerpadlo vodní fontánky 13 m³/h (1ks)
 - T.17 Kohnutí na přívodu vody do bazénu pro potřeby kontrolních odběrů vzorků
 - T.18 Dopouštění, přívod vody z řádu
 - T.19 Podávací čerpadlo Q=4m³/h, servoveníl

- Trubní rozvody**
- nerezové potrubí vyvedeno 500mm za konstrukci bazénu, do dimenze DN50 včetně je zakončení vnitřním zátkem (zv., mufla), od dimenze DN65 zakončení nerezovým linceem a plastovou přírubou
 - další trubní vedení probíhá v plastovém provedení PVC
- sání vodních atrakcí:
 - vodní ježek, vodní zvonček, skluzavka slon, fontánky
 - vylék vodních atrakcí:
 - vodní ježek, vodní zvonček, skluzavka slon, fontánky
 - odvod vody ze žlabku
 - odběr vzorků
 - vypouštění bazénu a přisávání ze dna
 - redukční oběh - vyléčná větev
 - redukční oběh - sací větev
 - odpady - zařizování a praní filtru pod tlakem,
 - vypouštění a bezpečnostní přepad akumulací jímky do kanalizace

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	MP Pro s.r.o. IČ: 17245117 michal@mppro.cz mob.: +420 739 631 105
Ing. arch. Kristýna Vojtková	Michal Prašek	Ing. Dalibor Hečko	
Investor	Město Nový Jičín, Masarykovo náměstí 1/1, 741 01		
Místo stavby	Parevský bazén, ul. Novosady 10, Nový Jičín		
Akce	Formát		
REKONSTRUKCE VENKOVNÍHO BAZÉNU, ulice Novosady 10, Nový Jičín	Datum		
	Účel		
	Č. zakázky		
	Měřítko		
Část	C. Situační výkresy		
Obsah výkresu	Číslo paré		
D.1.4.1 - 109			