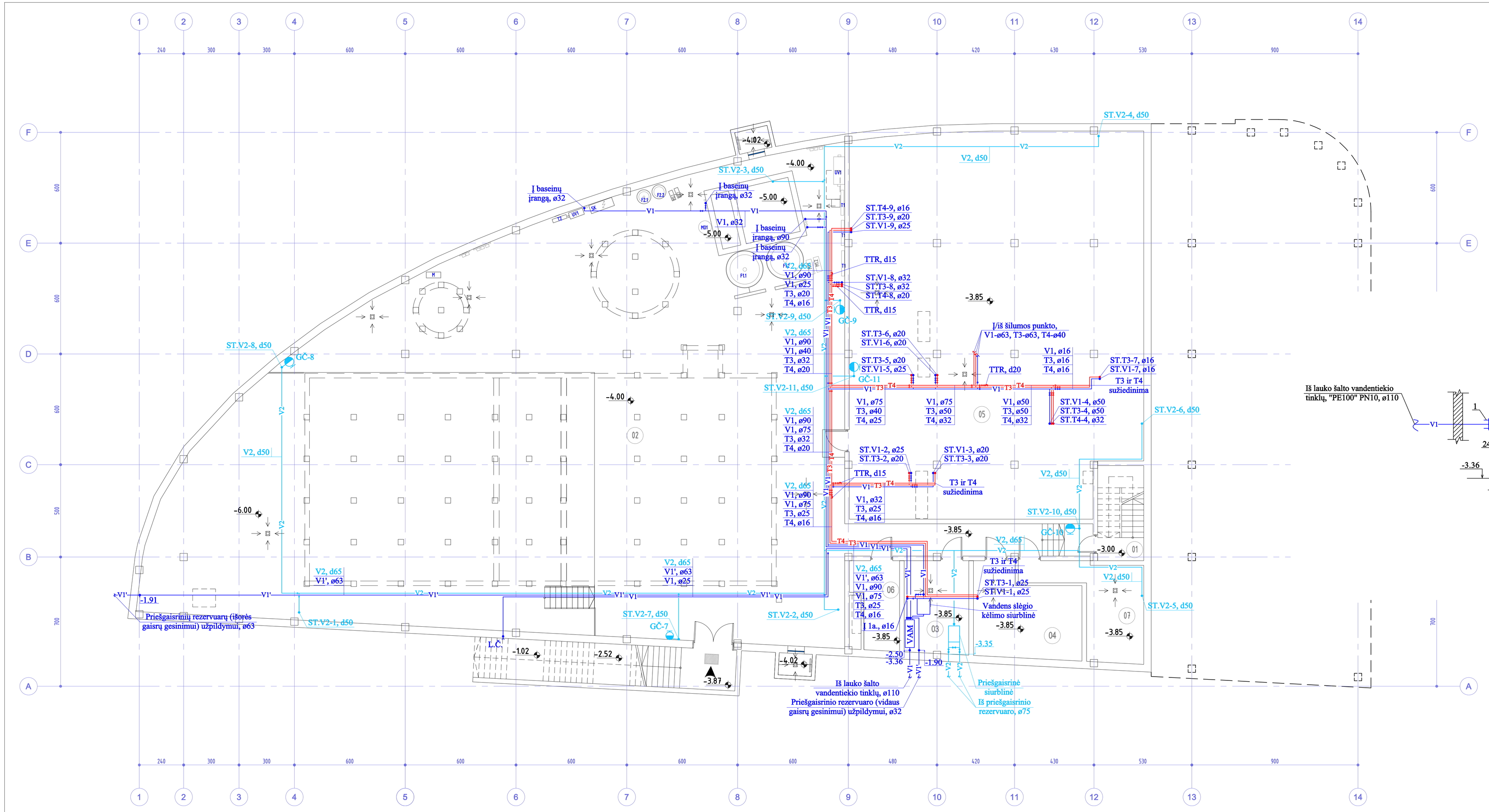
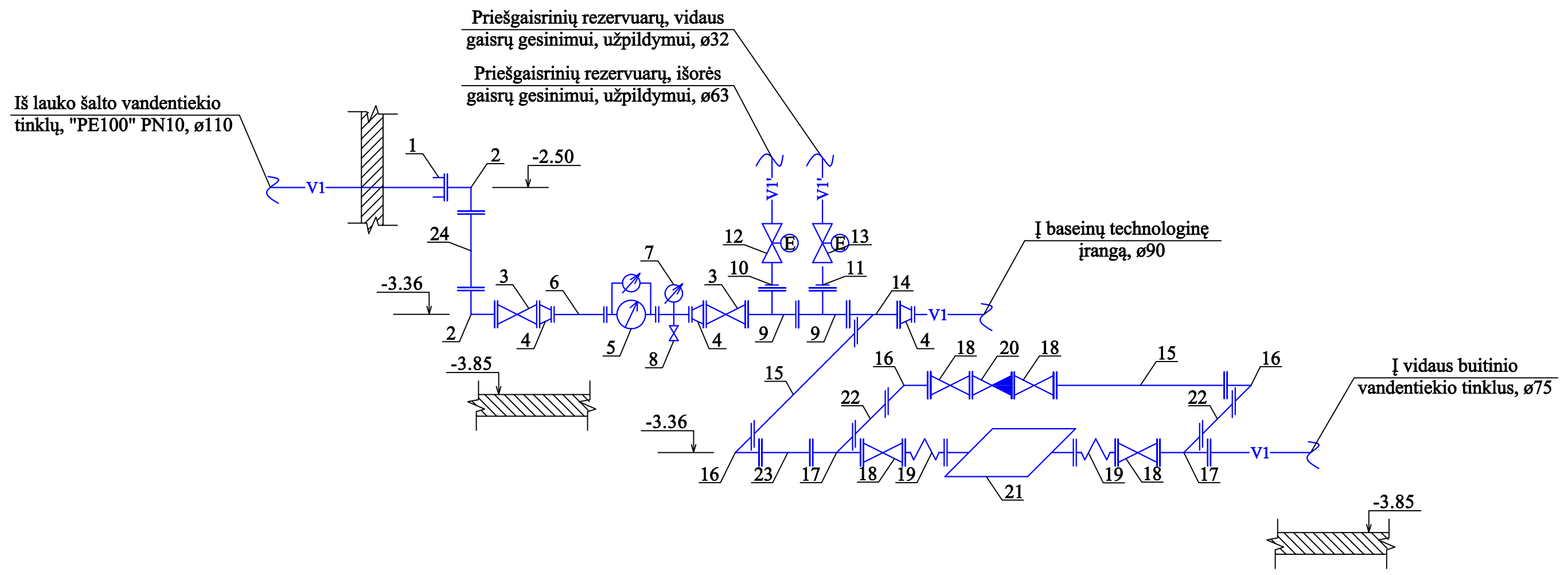


RŪSIO EKSPLIKACIJA

Nr.	Pavadinimas	Base Area
01	LAIPTINĖ	6.240m²
02	BASEINO POGRINDIS	609.508m²
03	VANDENTIEKIO ĮVADO PATALPA	17.596m²
04	VENTKAMERA	26.196m²
05	VENTKAMERA	325.203m²
06	ELEKTROS ĮVADO PATALPA	10.776m²
07	ŠILUMOS PUNKTAS	21.259m²
		1016.778m²

VANDENS APSKAITOS MAZGO PRINCIPINĖ SCHEMA:



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

1. Tempimui atsparus flanšinis adapteris, d100/110
2. Ketinė flanšinė alkūnė, 90°, d100
3. Ketinė flanšinė sklendė (ilga), d100
4. Ketinis flanšinis perėjimas, d100/80
5. Dvisrautis šalto vandens skaitiklis, d20x80
6. Ketinis flanšinis tarpvamzdis, d80, L=400 mm (ilgj tikslinti vietoje)
7. Manometras
8. Kontrolinis - ištuštinimo ventilis, d15
9. Ketinis flanšinis trišakis, d100/50
10. Flanšas - vidinis sriegis, 50/2"
11. Flanšas - vidinis sriegis, 50/1"
12. Uždarymo ventilis su el. pavara, d50
13. Uždarymo ventilis su el. pavara, d25
14. Ketinis flanšinis trišakis, d100/65
15. Ketinis flanšinis tarpvamzdis, d65, L=800 mm (ilgj tikslinti vietoje)
16. Ketinė flanšinė alkūnė, 90°, d65
17. Ketinis flanšinis trišakis, d65/65
18. Ketinė flanšinė sklendė (ilga), d65
19. Flanšinis guminis kompensatorius, d65
20. Ketinis flanšinis atbulinis vožtuvas, d65
21. Gamyklinio surinkimo pilnos komplektacijos šalto vandens slėgio kėlimo siurblinė su dviem siurbliais, Q=4,52 m3/h, H=7 m.v.st. (parametrus tikslinti "DP" metu)
22. Ketinis flanšinis tarpvamzdis, d65, L=500 mm (ilgj tikslinti vietoje)
23. Ketinis flanšinis tarpvamzdis, d65, L=300 mm (ilgj tikslinti vietoje)
24. Ketinis flanšinis tarpvamzdis, d100, L=500 mm (ilgj tikslinti vietoje)

PASTABOS:

1. Prieš ir po skaitiklio išlaikyti lygaus tarpo ruožus, ne mažesnius kaip 5d ir 3d (čia d - skaitiklio sąlyginis skersmuo).

Suderinta
UAB „NEMĖŽIO KOMUNALININKAS"
Vandens ūkio inžinierė
Justina Bujel
2014-11-24

PASTABOS:

1. "ø" - plastikinis vamzdis, "d"- plieninis vamzdis.
2. Magistraliniai šalto, karšto ir cirkuliacinio vandentiekių vamzdynai ir stovai suprojektuoti iš plastikinių virinamų PPR vamzdžių.
3. Šalto vandentiekio magistraliniai vamzdynai ir stovai izoliuojami 20mm storio putų polietileno izoliacijos kevalais, karšto ir cirkuliacinio vandentiekių magistraliniai vamzdynai izoliuojami 40mm storio akmens vatos su aliuminio folija šilumos izoliacijos kevalais, stovai - 20mm storio putų polietileno izoliacijos kevalais.
4. Buitinio šalto, karšto ir cirkuliacinio vandentiekių vamzdynai suprojektuoti patalpų palubėje bei atvirai prie pastato sienų ir kolonų.
5. Priešgaisrinio vandentiekio vamzdynai suprojektuoti patalpų palubėje bei atvirai prie pastato sienų ir kolonų.
6. Priešgaisrinių čiaupų montavimo aukštis - 1.35m. nuo grindų paviršiaus.
7. Buitinio šalto ir karšto vandentiekių atšakose į stovus suprojektuota uždaromoji armatūra, cirkuliacinio vandentiekio atšakose į stovus - uždaromoji armatūra ir termostatiniai temperatūros reguliatoriai.
8. T3 ir T4 vamzdynų sužiedinimo vietose suprojektuoti automatiniai nuorintojai. Jei pastarieji ir uždaromoji armatūra atšakose į stovus, uždengiama apdailinėmis konstrukcijomis, tai jose turi būti įrengtos revizinės durelės aptarnavimui.
9. Vamzdynų altitudės, tarpaukštiniai perėjimai, įvadų vietos tikslinama "DP" arba darbų vykdymo metu.
10. Privedimai prie technologinės įrangos tikslinami "DP" metu pagal projekto technologinę dalį.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

V1 - buitinis šaltas vandentiekis.
V1' - šaltas vandentiekis priešgaisrinių rezervuarų užpildymui.
V2 - priešgaisrinis vandentiekis.
T3 - karštas vandentiekis.
T4 - cirkuliacinis vandentiekis.
ST.V1 - 4, ø50 - šalto vandentiekio stovas, jo numeris ir vamzdžio skersmuo.
ST.V2 - 1, d50 - priešgaisrinio vandentiekio stovas, jo numeris ir vamzdžio skersmuo.
ST.T3 - 4, ø50 - karšto vandentiekio stovas, jo numeris ir vamzdžio skersmuo.
ST.T4 - 4, ø32 - cirkuliacinio vandentiekio stovas, jo numeris ir vamzdžio skersmuo.
GČ-8 - gaisrinis čiaupas ir jo numeris.
VAM - vandens apskaitos mazgas.
L.Č. - laistymo čiaupas.

Atestato Nr. 5637	PRC	UAB "Projektų rengimo centras", Žemaitės g. 21, Vilnius, LT-03118 Tel./Fax.: 85 276 9037	SPORTO IR LAISVALAIKIO KOMPLEKSO (8.14) TAIKOS G. 1A (ekypo unik. Nr.: 4400-1262-1466), RUDAMINOS K., VILNIAUS R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS
A295	SPV	J. Fileris	
Atestato Nr. 13460	UAB "PASTATŲ INŽINERINĖS TECHNOLOGIJOS"		VANDENTIEKIS RŪSIO PLANAS, M1:100 — Laida 0
	SPDV	T. Čipkus	
	Proj.	A. Dailidėnaitė	
Stadija TP	Užsakovas/Statytojas: Vilniaus rajono savivaldybės administracija Rinktinės g. 50, LT-09318 Lietuva		PRC15-463-TP-VN_B-04 — Lapas 1 / Lapų 1