

332
 I grupės
 Tvirtinimas prie
 apšvietimo atramos

SIURBLINĖS
 APSAUGOS
 ZONA 10 M

INKARINĖS GELŽBETONINĖS
 PLOKŠTĖS
 NEPAŽEISTI

INKARINĖS GELŽBETONINĖS
 PLOKŠTĖS
 NEPAŽEISTI

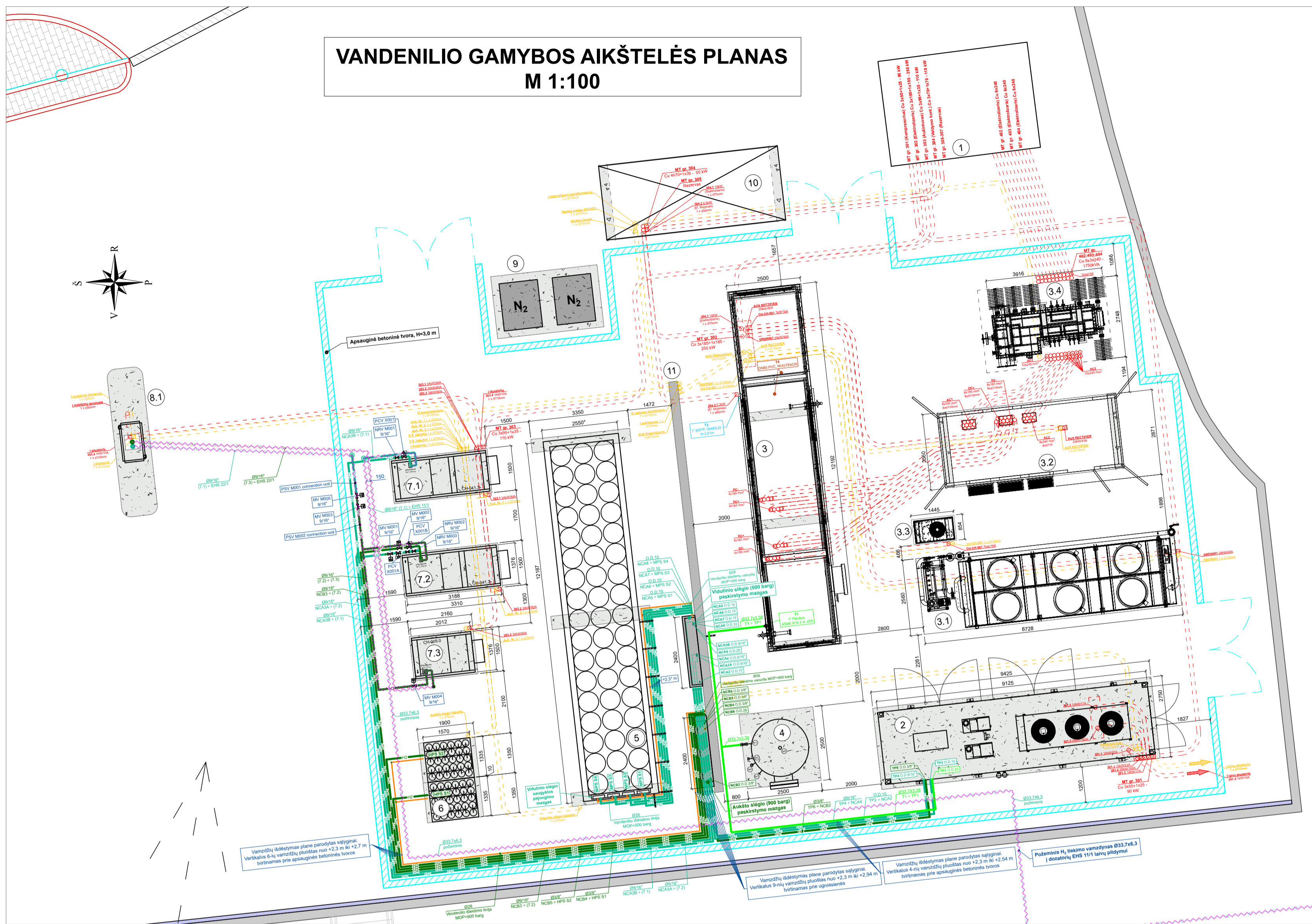
Sutartiniai ženklai

- Projektuojama atraminė sienutė
- Skypų riba
- Buitinė patalpa
- Stoginė autobusų ir lengvųjų automobilių pildymo punktai
- Stoginė laivų pildymo punktai
- Gatvės raudonosios linijos
- Projektuojama aikštelės danga DK 3
- Projektuojama gelžbetoninė danga
- Projektuojama betoninių trinkelų danga
- Projektuojama veja
- Įrengiama gelžbetoninė tvora su vartais;
- Rekonstruojama tvora
- Specialiuoju planu suplanuoti perspektyviniai geležinkelio keliai
- Specialiuoju planu suplanuoto perspektyvinio geležinkelio kelio apsaugos zona
- Griaunamas pastatas (Kitu grovimo projektu/aprašu)
- Projektuojamas elektromechaninis pėsčiųjų tuniketas
- Projektuojami automatiniai stankiojantys vartai
- Autobuso judėjimo trajektorija
- Lengvojo automobilio judėjimo trajektorija
- Drenažo vamzdis
- Horizontalė
- Naikinamas nudžiūvęs medis
- Įrengiamas cinkuotos laiptų pakopos
- Paviršinių nuotekų apsaugos zona (1 m.)
- Buitinių nuotekų apsaugos zona (1 m.)
- Vandentiekio apsaugos zona (1 m.)
- SAZ riba (22116.78 m²)
- Projektuojami kelio bortai 100x15x30 cm
- Projektuojamas vejos bortas 100x8x20 cm
- Kabelių (1 m.) ir transformatorinės apsaugos zona (5 m.)
- Proj. 0.40 kV el. KL
- Proj. gatvės apšvietimo 0.40 kV el. KL
- Proj. 10 kV kabelių linija
- Proj. gatvės ir pėsčiųjų tako šviestuvai su atrama h=8.00 m.
- Plieninis cinkuotas trosas D12 h=30.00 m.
- Strypiniai žaibo priėmikliai, h=17m
- Įžeminimo kontūras pilno juosta40x4mm
- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požemis (MOP 500 barg, PN650)
- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požemis (MOP 900 barg, PN1000)
- Projektuojamas požemis vandenilio vamzdynas su apsauginėmis g/b kelio plokštėmis
- Projektuojamas vandentiekis
- Projektuojamos nuotekos
- Projektuojamos spaudiminės nuotekos
- Projektuojamas lietaus nuotekos
- Proj. ryšių vamzdis
- Proj. ryšių kabelis esamoje ryšių kanalizacijoje
- Proj. vaizdo kamera
- Proj. vaizdo kamera numerių nuskaitymui
- Proj. kortelių skaitytuvas (lauko sąlygomis)
- Proj. ryšių dėklai technologiniams tinkliui (vamzdžiai)
- Proj. kabelio apsaugos zona (1 m.)
- Projektuojamos nuotekų siurblinės apsaugos zona (10 m.);
- Projektuojama buitinių nuotekų siurblinė
- Projektuojamas buitinių nuotekų šulinys
- Projektuojamas vandentiekio šulinys
- Projektuojamas paviršinių nuotekų šulinys

0	2024-10	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			Statinio projekto pavadinimas	
Laida	Išleidimo data				Kitų inžinerinių statinių, inžinerinių tinklų nauja statyba ir rekonstrukcija Nemuno g. 40, Klaipėda	
Atestato Nr.		UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net,			Statinio projekto pavadinimas	
Nr. 36532	PV	J. Veigneris	2024-10		Kitų inžinerinių statinių, inžinerinių tinklų nauja statyba ir rekonstrukcija Nemuno g. 40, Klaipėda	
Nr. 36531	PDV	J. Veigneris	2024-10		Dokumento pavadinimas	
					Suvestinis sklypo inžinerinių tinklų, vertikalinis planas M1:500	
					Laida	
					0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas	AB „Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcija“			Dokumento žymuo	
					SR2024-001-TP-BD_B-02	
					Lapas	Lapų
					1	1

SR2024-001-TP_B-02.dwg

Koordinacių sistema LKS-94
 Aukščių sistema LAS07

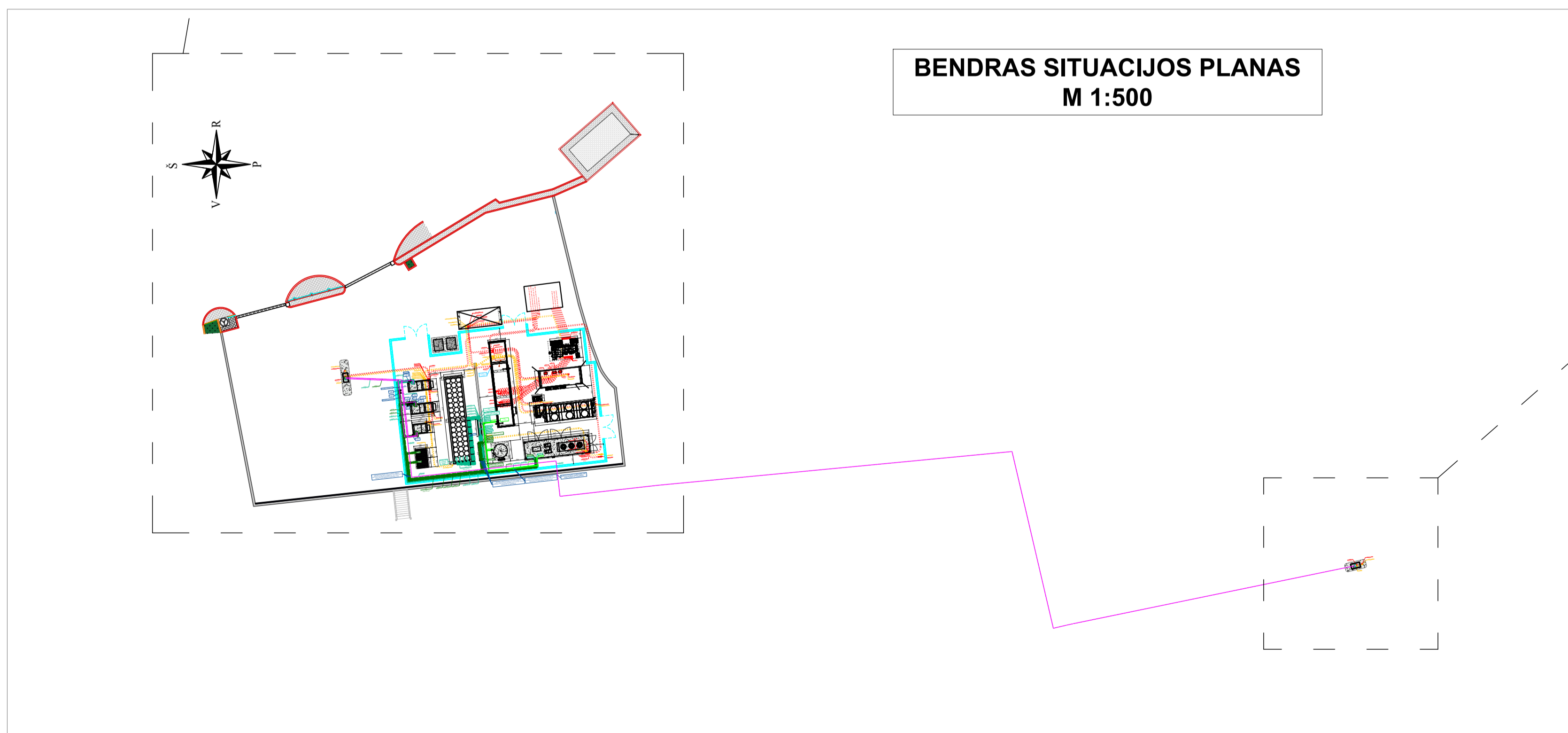


ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

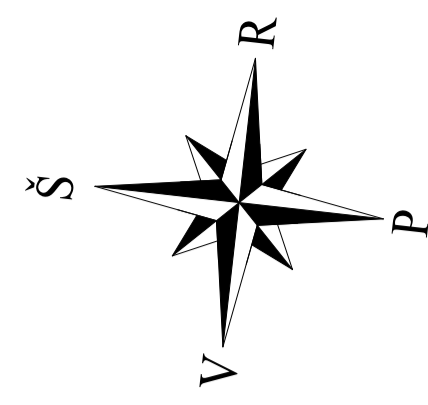
- 1 Elektros transformatorinė
- 2 Vandenilio kompresorių konteineris
- 3 Elektrolizeris (1,25 MW)
- 3.1 Elektrolizerio aušintuvas
- 3.2 Elektrolizerio srovės lygintuvo konteineris
- 3.3 Elektrolizerio šaldytuvas
- 3.4 Elektrolizerio transformatorius
- 4 Mažo slėgio vandenilio saugykla
- 5 Vidutinio slėgio vandenilio saugykla
- 6 Aukšto slėgio vandenilio saugykla
- 7 Aušinimo įrenginiai
- 8.1 Dozatorius sunkiojo ir lengvojo transporto pildymui (dispenseris EHS 22/1)
- 8.2 Dozatorius laivų pildymui (dispenseris EHS 11/1)
- 9 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- 10 Stoties valdymo ir suspausto oro įrangos konteineris
- 11 Ugniasienė

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 30 barg, PN40)
- H₂ — Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 500 barg, PN650)
- H₂ — Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 900 barg, PN1000)
- Projektuojama vandenilio išleidimo linija, antžeminė
- Projektuojami antžeminiai vandenilio vamzdynai su šilumine izoliacija
- H₂ — Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požeminis (MOP 500 barg, PN650)
- H₂ — Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požeminis (MOP 900 barg, PN1000)
- - - Projektuojami elektros tinklų dėklai
- - - Projektuojami ryšių tinklų dėklai

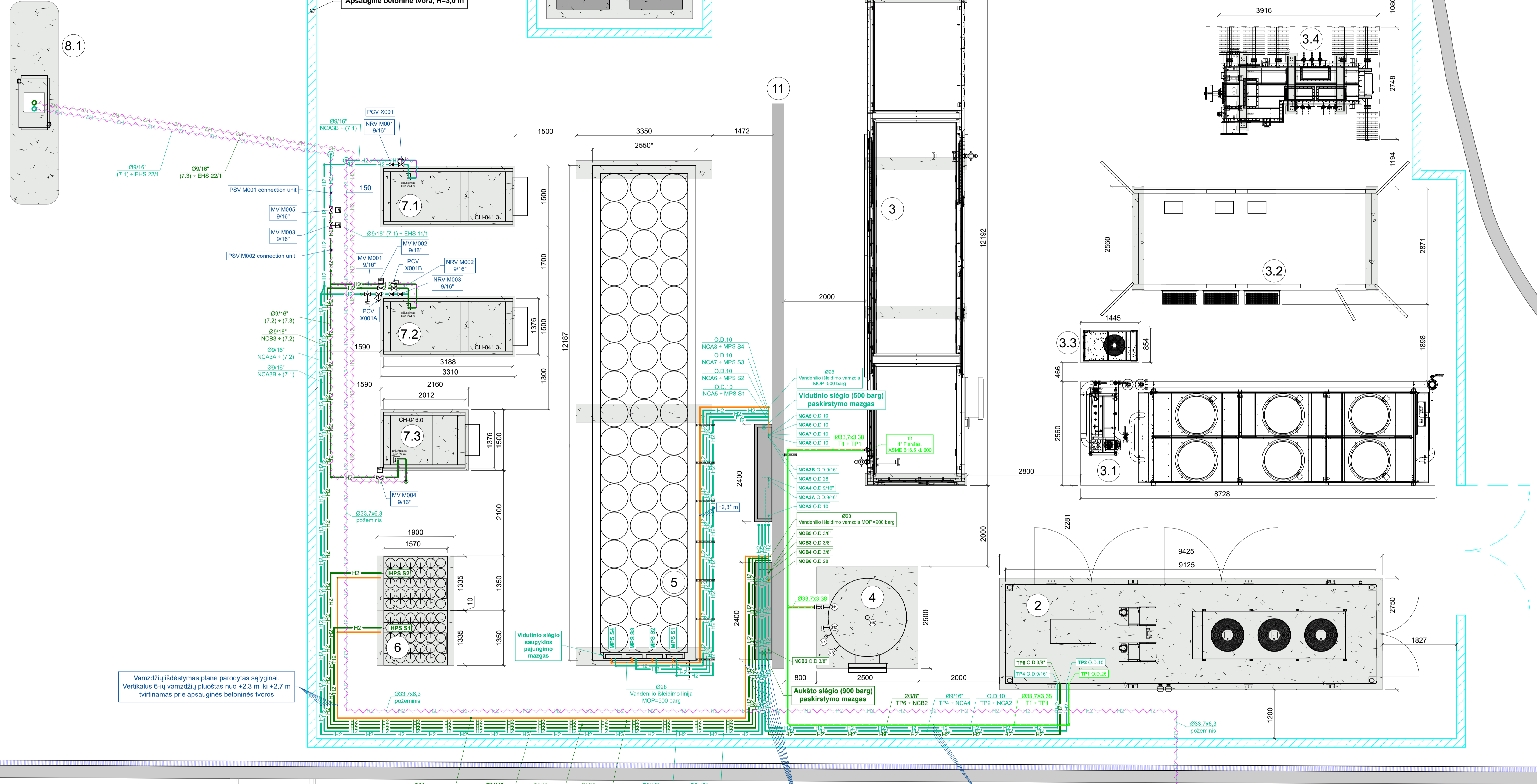


01	2025-06-20	Statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.	MT GROUP	Defilais ir Grėino g. 34F LT-102188 Vilnius Tel. +370 520 524 92 El. p. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitų inžinerinių statinių, inžinerinių tinklų nauja statyba ir rekonstrukcija Nemuno g. 40, Klaipėda
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	Objekto pavadinimas
26502	SPVp	Ramūnas Bankauskas	Žaliųjų degalų (vandenilio) gamybos plėtra Klaipėdos uoste
21301	SPDV	Nomeda Kacionaitė	
			Dokumento pavadinimas
			Vandenilio gamybos aikštelės suvestinis planas
			Laida
			01
LT	Statytojas (Užsakovas) AB „Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcija“	FORUM OF KLAIPEDA	Dokumento žymuo 27-6-DP-00-D.B-01
			Lapas Lapų
			1 1



VANDENILIO GAMYBOS AIKŠTELĖS ĮRANGOS PLANAS SU TECHNOLOGINIAIS VAMZDYNAIS

1:50



Vamzdžių išdėstymas plane parodytas sąlyginai. Vertikalus 6-ių vamzdžių pluoštas nuo +2,3 m iki +2,7 m tvirtinamas prie apsauginės betoninės tvoros

Vidutinio slėgio saugyklos pajungimo mazgas

Vamzdžių išdėstymas plane parodytas sąlyginai. Vertikalus 9-nių vamzdžių pluoštas nuo +2,3 m iki +2,94 m tvirtinamas prie ugniasienės

Vamzdžių išdėstymas plane parodytas sąlyginai. Vertikalus 4-rių vamzdžių pluoštas nuo +2,3 m iki +2,54 m tvirtinamas prie apsauginės betoninės tvoros

Požeminis H₂ tiekimo vamzdynas Ø33,7x6,3 į dozatorius EHS 11/1 laivų pildymui



PASTABOS

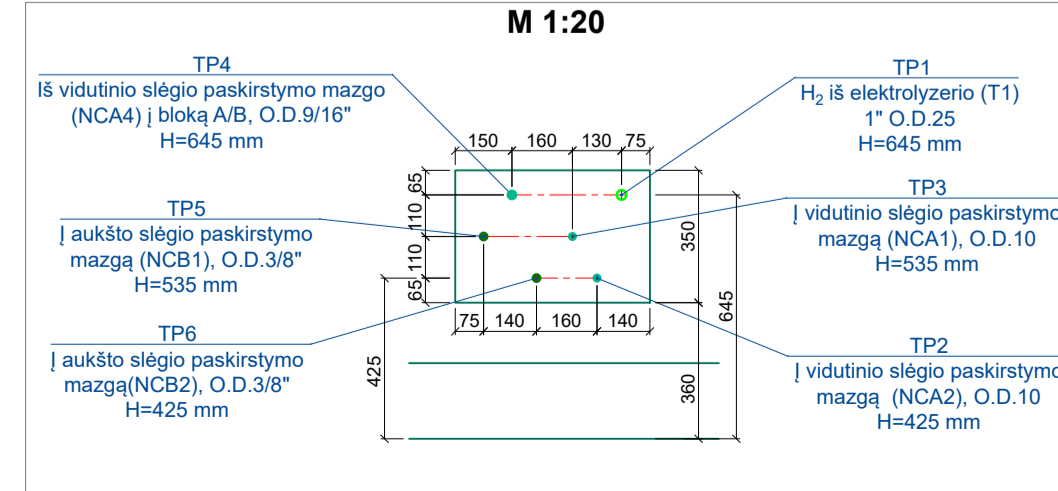
1. Požeminiai vandenilio vamzdynai su šilumine izoliacija klojami apsauginiuose išardomuose PE/PP kevaluose Ø110 mm.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- H2 — H2 Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 30 barg, PN40)
- H2 — H2 Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 500 barg, PN650)
- H2 — H2 Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 900 barg, PN1000)
- H2 — H2 Projektuojami antžeminiai vandenilio vamzdynai su šilumine izoliacija
- H2 — H2 Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požeminis (MOP 500 barg, PN650)
- H2 — H2 Projektuojamas vandenilio vamzdynas, požeminis (MOP 900 barg, PN1000)

MAZGAS "A"

M 1:20



ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Elektros transformatorinė 2 Vandenilio kompresorių konteineris 3 Elektrolizeris (1,25 MW) 3.1 Elektrolizerio aušintuvas 3.2 Elektrolizerio srovės lygintuvo konteineris 3.3 Elektrolizerio šaldytuvas 3.4 Elektrolizerio transformatorius 4 Mažo slėgio vandenilio saugykla | <ul style="list-style-type: none"> 5 Vidutinio slėgio vandenilio saugykla 6 Aukšto slėgio vandenilio saugykla 7 Aušinimo įrenginiai 8.1 Dozatorius sunkiojo ir lengvojo transporto pildymui (dispenseris EHS 22/1) 8.2 Dozatorius laivų pildymui (dispenseris EHS 11/1) 9 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo) 10 Stoties valdymo ir suspausto oro įrangos konteineris 11 Ugniasienė |
|--|---|

01	2025-06-20	Statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.		Defektas ir Grėsmė g. 34F LT-10218 Vilnius Tel. +370 520 524 92 E-p. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	Kitų inžinerinių statinių, inžinerinių tinklų nauja statyba ir rekonstrukcija Nemuno g. 40, Klaipėda
26502	SPVp	Ramūnas Bankauskas	
21301	SPDV	Nomeda Kacionaitė	
			Objekto pavadinimas
			Žaliųjų degalų (vandenilio) gamybos plėtra Klaipėdos uoste
			Document title
			Vandenilio gamybos aikštelės įrangos planas su technologiniais vamzdynais
			Document number
			27-6-DP-00-D.B-02
			Page
			1
			Page
			1

