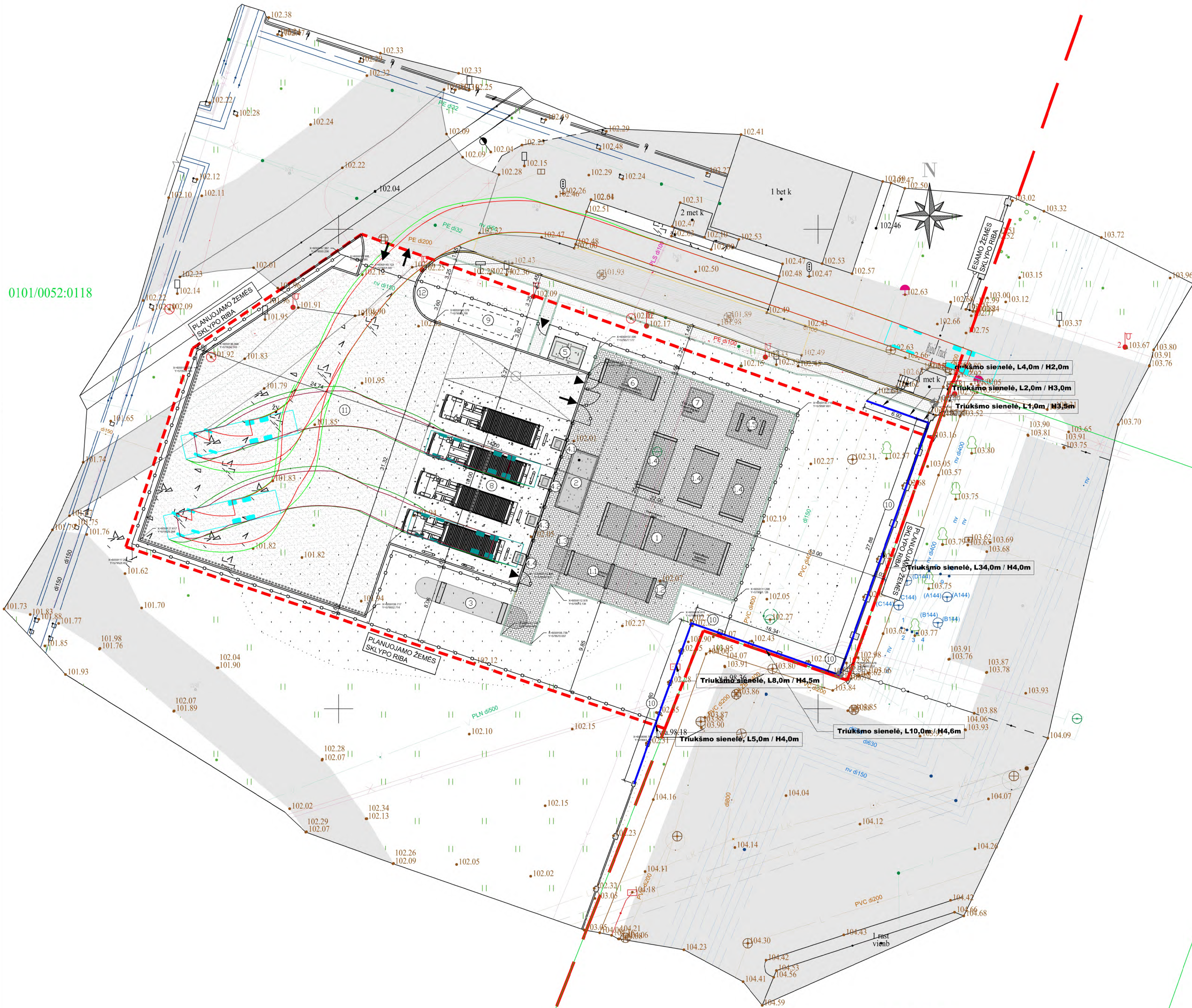
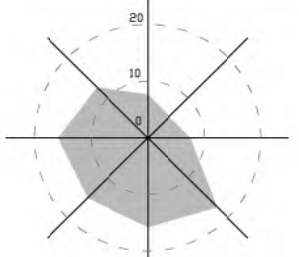


0101/0052:0118

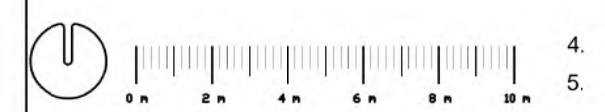


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI			
Nr.	Žymėjimas	Reikšmė	Pastaba
1.		Sklypo riba	
2.		Projektuojamos teritorijos riba	
3.		Projektuojama triukšmo atitvara (akustinė siena)	
4.		Projektuojama tinklinė tvora	
5.		Išvažavimas į sklypą	
6.		Pėsčiųjųėjimas į sklypą	
7.		Projektuojama asfalto danga	
8.		Projektuojama gelžbetonio danga	
9.		Projektuojama trinkelų danga	
11.		Projektuojami kelio bortai	
12.		Projektuojami vejos bortai	
13.		Projektuojami įrangos pamatai	
14.		Projektuojamos įrangos kontūras	
15.		Projektuojama ratų almus (vamzdinė)	
16.		Projektuojamas paviršinio vandens surinkimo latakas	

EKSPLIKACIJA	
Nr. plane	
1.	Elektralizatorius (3MW)
1.1	Elektralizatorio aušintuvas
1.2	Elektralizatorio oro kompresorius
1.3	Vandens valymo aušintuvas
1.4	Elektralizatorio šviesos lygtuvas
1.5	Elektralizatorio transformatorius
2.	Vandens kompresoriaus konteineris
3.	Žemo slėgio vandens talpa, 30 m ³
4.	Pildymo punktai (Nr. 4.1; 4.2; 4.3; 4.4)
5.	Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
6.	Stoties valdymo įrangos konteineris
7.	Elektros skirstytuvai bei bendrų reikmių transformatorius
8.	Mobilių vandens talpyklų pildymo aikštelė
9.	Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
10.	Triukšmo siena
11.	Manevravimo aikštelė
12.	Automatiniai išvažavimo vartai



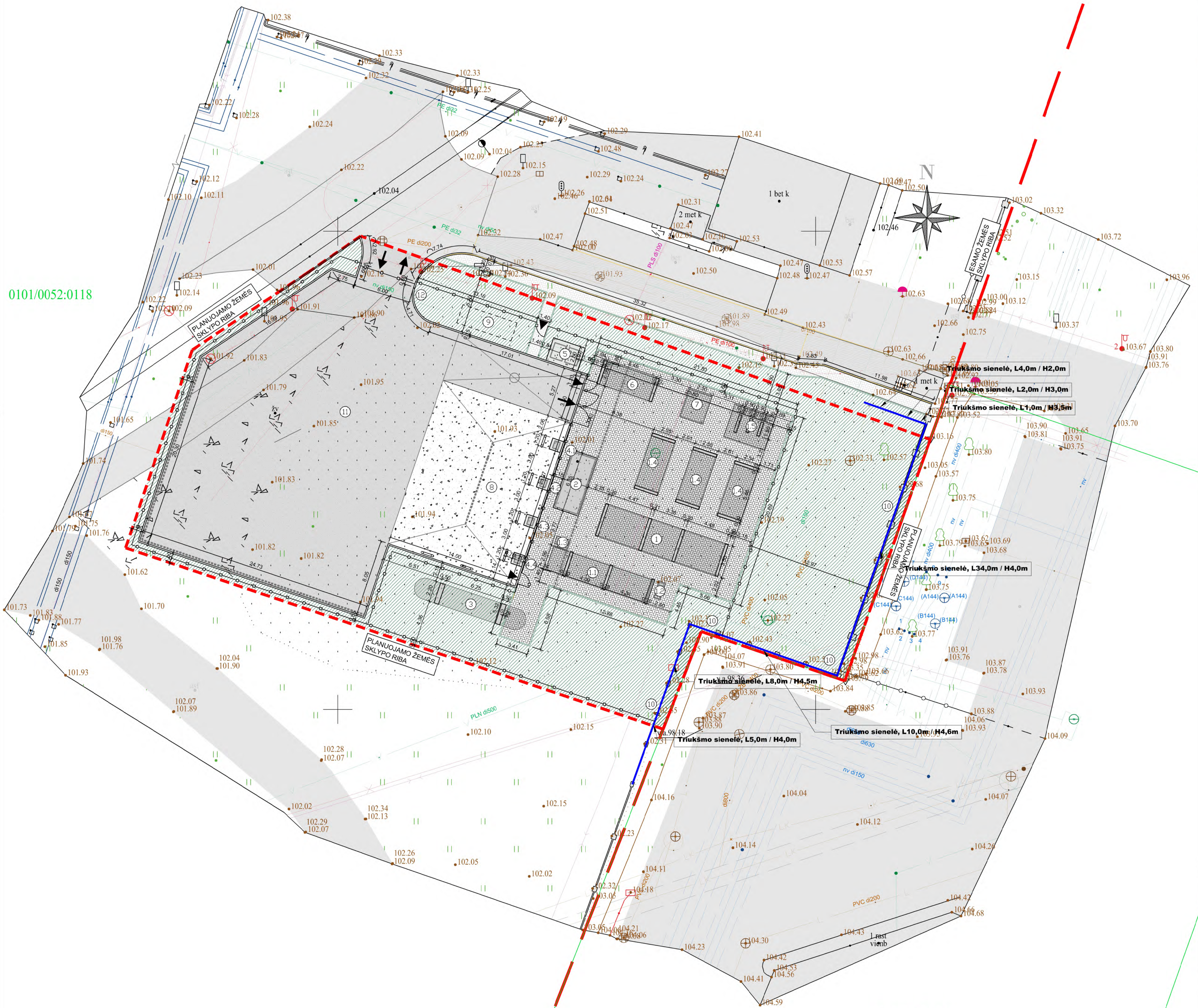
- BENDROS PASTABOS**
1. Nekeisti šio brėžinio mastelio;
 2. Statybų metu įrangos privalo visų dangų ir gaminių patikrinti ir patikslinti statybos aikštelėje;
 3. Visi vykdomi darbai privalo atitikti aktualius Lietuvos ir/ar Europos Sąjungos standartus, galiojančius Statybos Teisės Reglamentu (STR) bei kitus statybos procesus reglamentuojančius statutinius reikalavimus, metodus nurodymus bei gamintojų/iekėjų reikalavimus;
 4. Visi gaminiai privalo būti įrengti pagal gamintojų/iekėjų reikalavimus;
 5. Brėžinyje radus klaidų ar trūkstamą informaciją informuoti architektus.



0	2025-04-28	Derinimai su Užsakovu	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Pav. Dok. Nr.		Darius P. Čičeris g. 34F, LT-02188 Vilnius, Tel. +370 520 524 92, Eip. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	
26502	SPVP	Ramūnas Bankauskas	Objekto pavadinimas
35847	SPDV	Danutė Kruglovaitė	Žaliojo vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
Kval. Pav. Dok. Nr.		PROJEKTŲ RENGIMO BIURAS	Dokumento pavadinimas
A1731	PDV	Norbertas Jadello	Vandentiekio gamybos aikštelės sklypo planas
LT	Statytojas (Užsakovas)	Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo
			2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-01
			Lapas Lapų
			1 1

0101/0052:0124

0101/0052:0118

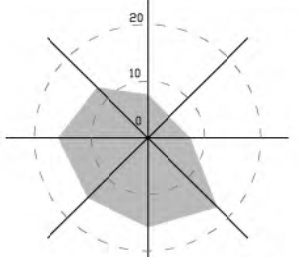


0101/0052:0124



SUTARTINAI ŽYMEJIMAI			
Nr.	Žymėjimas	Raiškė	Pastaba
1.		Sklypo riba	
2.		Projektuojamos teritorijos riba	
3.		Projektuojama triukšmo atitvara (akustinė sienelė)	
4.		Projektuojama tinklinė tvora	
5.		Ivažavimas į sklypą	
6.		Pėsčiųjųėjimas į sklypą	
7.		Projektuojama asfalto danga	
8.		Projektuojama gelžbetonio danga	
9.		Projektuojama trinkelų danga	
10.		Projektuojama veja	
11.		Projektuojami kelio bortai	
12.		Projektuojami vejos bortai	
13.		Projektuojami įrangos pamatai	
14.		Projektuojamos įrangos kontūras	

EKSPLIKACIJA	
Nr. plane	
1.	Elektronizėris (3MW)
1.1	Elektronizėriso aušintuvas
1.2	Elektronizėriso oro kompresorius
1.3	Vandenilio valymo aušintuvas
1.4	Elektronizėriso srovės tygtuvas
1.5	Elektronizėriso transformatorius
2.	Vandenilio kompresoriaus konteineris
3.	Žemo slėgio vandenilio talpa, 30 m ³
4.	Pildymo punktai (Nr. 4.1; 4.2; 4.3; 4.4)
5.	Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
6.	Stoties valdymc įrangos konteineris
7.	Elektros skirstytėla bei bendrų reikmių transformatorius
8.	Mobilių vandenilio talpyklų pildymo aikštelė
9.	Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
10.	Triukšmo sienelė
11.	Manevravimo aikštelė
12.	Auromatiniai ivažavimo vartai



- BENDROS PASTABOS**
1. Nekeisti šio brėžinio mastelio;
 2. Statybų metu įrangos privalo visų dangų ir gaminių matmenis patikrinti ir patikslinti statybos aikštelėje;
 3. Visi vykdomi darbai privalo atitikti aktualius Lietuvos ir/ar Europos Sąjungos standartus, galiojančius Statybos Teisės Reglamentų (STR) bei kitus statybos procesus reglamentuojančius statutinius reikalavimus, metodus nurodymus bei gamintojų/iekėjų reikalavimus;
 4. Visi gaminiai privalo būti įrengti pagal gamintojų/iekėjų reikalavimus;
 5. Brėžinyje radus klaidų ar trūkstamą informaciją informuoti architektus.

0	2025-04-28	Derinimui su Užsakovu
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Ketinimo priešas (jei taikoma)
Kval. Pav. Dok. Nr.		Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandeninio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Bankauskas
35847	SPDV	Danutė Kruglovaitė
Kval. Pav. Dok. Nr.		Projekto pavadinimas Vandenilio gamybos aikštelės sutvarkymo (dangų) planas
A1731	PDV	Norbertas Jadello
LT	Vilniaus miesto savivaldybė	2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-02

0101/0052:0118

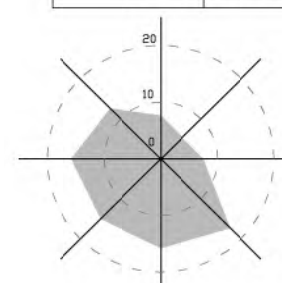


0101/0052:0124



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI			
Nr.	Žymėjimas	Reikšmė	Pastaba
1.		Sklypo riba	
2.		Projektuojama teritorijos riba	
3.		Projektuojama triukšmo atšvara (akustinė sienelė)	
4.		Projektuojama tinklinė tvora	
5.		Ivažavimas į sklypą	
6.		Pėsčiųjųėjimas į sklypą	
7.		Projektuojama asfalto danga	
8.		Projektuojama betoninė danga	
9.		Projektuojama trinkelė danga	
11.		Projektuojami kelio bortai	
12.		Projektuojami vejos bortai	
13.		Projektuojami įrangos pamatai	
14.		Projektuojamos įrangos kontūras	
15.		Projektuojama ratų aluša (vamzdinė)	
16.		Projektuojamas paviršinio vandens sūnkinimo įlatakas	

EKSPLIKACIJA	
Nr. plane	Aprašymas
1.	Elektralizacija (3MW)
1.1	Elektralizacijos aušintuvas
1.2	Elektralizacijos oro kompresorius
1.3	Vandens valymo aušintuvas
1.4	Elektralizacijos srovės tygtuvas
1.5	Elektralizacijos transformatorius
2.	Vandens kompresoriaus konteineris
3.	Žemo slėgio vandens talpa, 30 m³
4.	Pildymo punktai (Nr. 4.1; 4.2; 4.3; 4.4)
5.	Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
6.	Stoties valdymo įrangos konteineris
7.	Elektrinis skirstytuvai bei bendrų reikiųjų transformatorius
8.	Mobiliųjų vandens talpyklų pildymo aikštelė
9.	Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
10.	Triukšmo sienelė
11.	Manevravimo aikštelė
12.	Automatiniai ivažavimų vartai



Vyraujantys vėjai
Koordinacių sistema: LKS 94
Aukščių sistema: LAS 07

BENDROS PASTABOS

1. Nekeisti šio brėžinio mastelio;
2. Statybų metu įrangos privalo visų dangų ir gaminių patikrinti ir patikslinti statybos aikštelėje;
3. Visi vykdomi darbai privalo atitikti aktualius Lietuvos ir/ar Europos Sąjungos standartus, galiojančius Statybos Tiesės Reglamentu (STR) bei kitus statybos procesus reglamentuojančius statutinius reikalavimus, metodus nurodymus bei gamintojų/iekvėjų reikalavimus;
4. Visi gaminiai privalo būti įrengti pagal gamintojų/iekvėjų reikalavimus;
5. Brėžinyje radus klaidų ar trūkstamą informaciją informuoti architektus.



0	2025-04-28	Derinimai su Užsakovu	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Pav. Dok. Nr.		Darius P. Čičeris g. 34F, LT-02188 Vilnius, Tel. +370 520 524 92, Eip. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	
26502	SPVp	Ramūnas Bankauskas	Objekto pavadinimas
35847	SPDV	Danutė Kruglovaitė	Žaliojo vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
Kval. Pav. Dok. Nr.		PROJEKTŲ RENGIMO BIURAS	Dokumento pavadinimas
A1731	PDV	Norbertas Jadello	Vandentiekio gamybos aikštelės vertikalinis planas
LT	Statytojas (Užsakovas)	Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-03
			Lapų skaičius Lapas 1 / Lapų 1

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- 1 Elektrolizeris (3 MW)
- 11 Elektrolizerio aušintuvas
- 12 Elektrolizerio oro kompresorius
- 13 Vandensilio gryninimo įrenginio aušintuvas
- 14 Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- 15 Elektrolizerio transformatorius
- 2 Vandensilio kompresorius konteineris
- 3 Žemo slėgio vandensilio talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- 4 Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- 5 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- 6 Stoties valdymo įrangos konteineris
- 7 Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- 8 Mobiliosios vandensilio talpyklos
- 9 Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- 10 Triukšmo sienelė

Infrastruktūros projekto apimtyse

Infrastruktūros projekto apimtyse

579500
6059150

579650
6059150

0101/0052:0118

Infrastruktūros projekto apimtyse

579500
6059100


579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- — Projektuojamas vandensilio vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- — Projektuojamas vandensilio vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- - - - - - Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- — Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- — Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- — Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- — Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- — Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- — Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- — Projektuojama tinklinė tvora
- — Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelų danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos

Sujungimo su esama ryšių kabelinė linija taškas
 *Esama šviesolaidinį kabelį 12-SM-UT-UA demontuojant išsaugoti nuo kirpimo vietas iki šulinio PTS-4. Kabelį atitinkamai kirpti, kad būtų pakankamas ilgis užvedimui į projektuojamą movą. Į šulinį turi būti užvesta ne mažiau kaip 15 m esamo kabelio rezervo. Žemės darbus virš esamo kabelio vykdyti rankiniu būdu.

0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	 Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgrowp.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių tinklų grupės) statinių, vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
		Objekto pavadinimas Žaliųjų vandensilio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumento pavadinimas Vandensilio gamybos aikštelės suvestinis inžinerinių tinklų planas
		Laida 0
		Lapų 1
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-04

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- ① Elektrolizeris (3 MW)
- ② Elektrolizerio aušintuvas
- ③ Elektrolizerio oro kompresorius
- ④ Vandenilio gryninimo įrenginio aušintuvas
- ⑤ Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- ⑥ Elektrolizerio transformatorius
- ⑦ Vandenilio kompresoriaus konteineris
- ⑧ Žemo slėgio vandenilio talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- ⑨ Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- ⑩ Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- ⑪ Stoties valdymo įrangos konteineris
- ⑫ Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- ⑬ Mobiliosios vandenilio talpyklos
- ⑭ Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- ⑮ Triukšmo sienelė

579500
6059150

579650
6059150

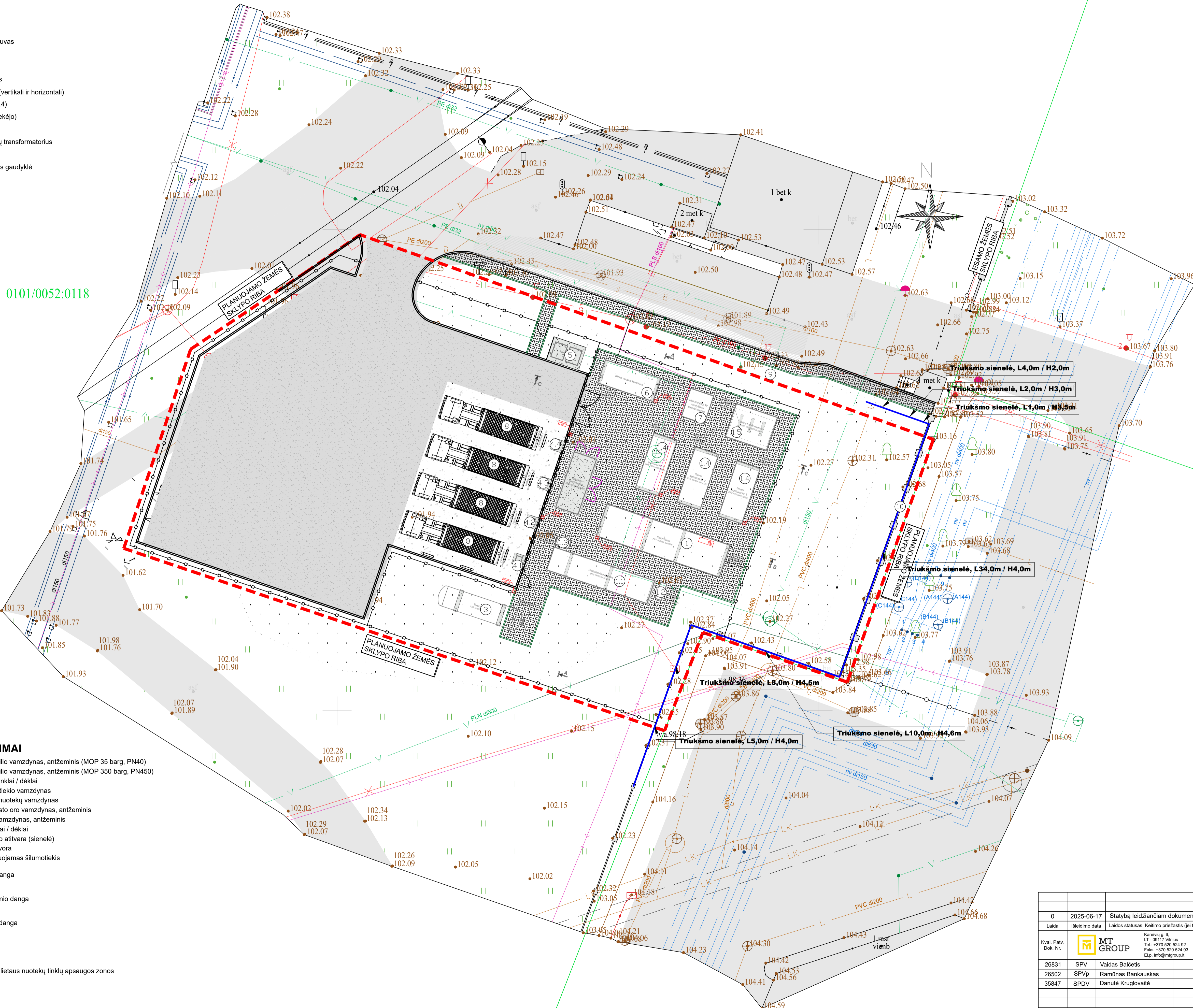
0101/0052:0118

579500
6059100

579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
		Objekto pavadinimas
		Zaliųjų vandenilio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumento pavadinimas
		Vandenilio gamybos aikštelės suvestinis inžinerinių tinklų planas
		Laida
		0
		Lapas
		Lapų
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-05

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- ① Elektrolizeris (3 MW)
- ② Elektrolizerio aušintuvas
- ③ Elektrolizerio oro kompresorius
- ④ Vandens gryninimo įrenginio aušintuvas
- ⑤ Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- ⑥ Elektrolizerio transformatorius
- ⑦ Vandens kompresorius konteineris
- ⑧ Žemo slėgio vandens talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- ⑨ Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- ⑩ Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- ⑪ Stoties valdymo įrangos konteineris
- ⑫ Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- ⑬ Mobiliosios vandens talpyklos
- ⑭ Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- ⑮ Triukšmo sienelė

Infrastruktūros projekto apimtyse

Infrastruktūros projekto apimtyse

579500
6059150

579650
6059150

0101/0052:0118

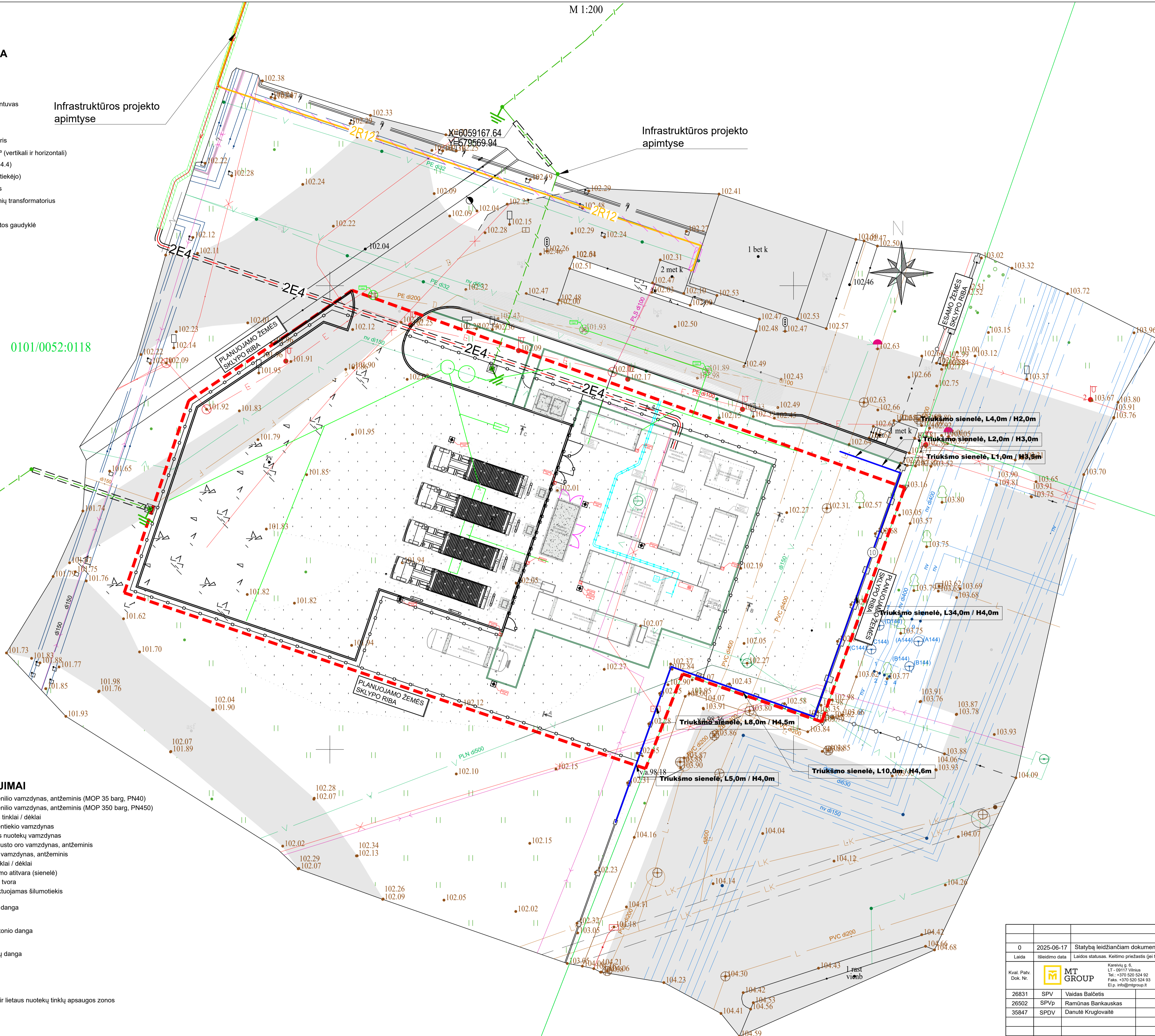
Infrastruktūros projekto apimtyse

579500
6059100

579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežasčių (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	 Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių tinklų grupės) statinių, vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Kruglovaitė
		Objekto pavadinimas Žaliųjų vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumento pavadinimas Vandentiekio gamybos aikštelės VN tinklų planas
		Laida 0
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-06
		Lapas 1
		Lapų 1

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- 1 Elektrolizeris (3 MW)
- 11 Elektrolizerio aušintuvas
- 12 Elektrolizerio oro kompresorius
- 13 Vandens gryninimo įrenginio aušintuvas
- 14 Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- 15 Elektrolizerio transformatorius
- 2 Vandens kompresoriaus konteineris
- 3 Žemo slėgio vandens talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- 4 Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- 5 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- 6 Stoties valdymo įrangos konteineris
- 7 Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- 8 Mobiliosios vandens talpyklos
- 9 Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- 10 Triukšmo sienelė

579500
6059150

0101/0052:0118

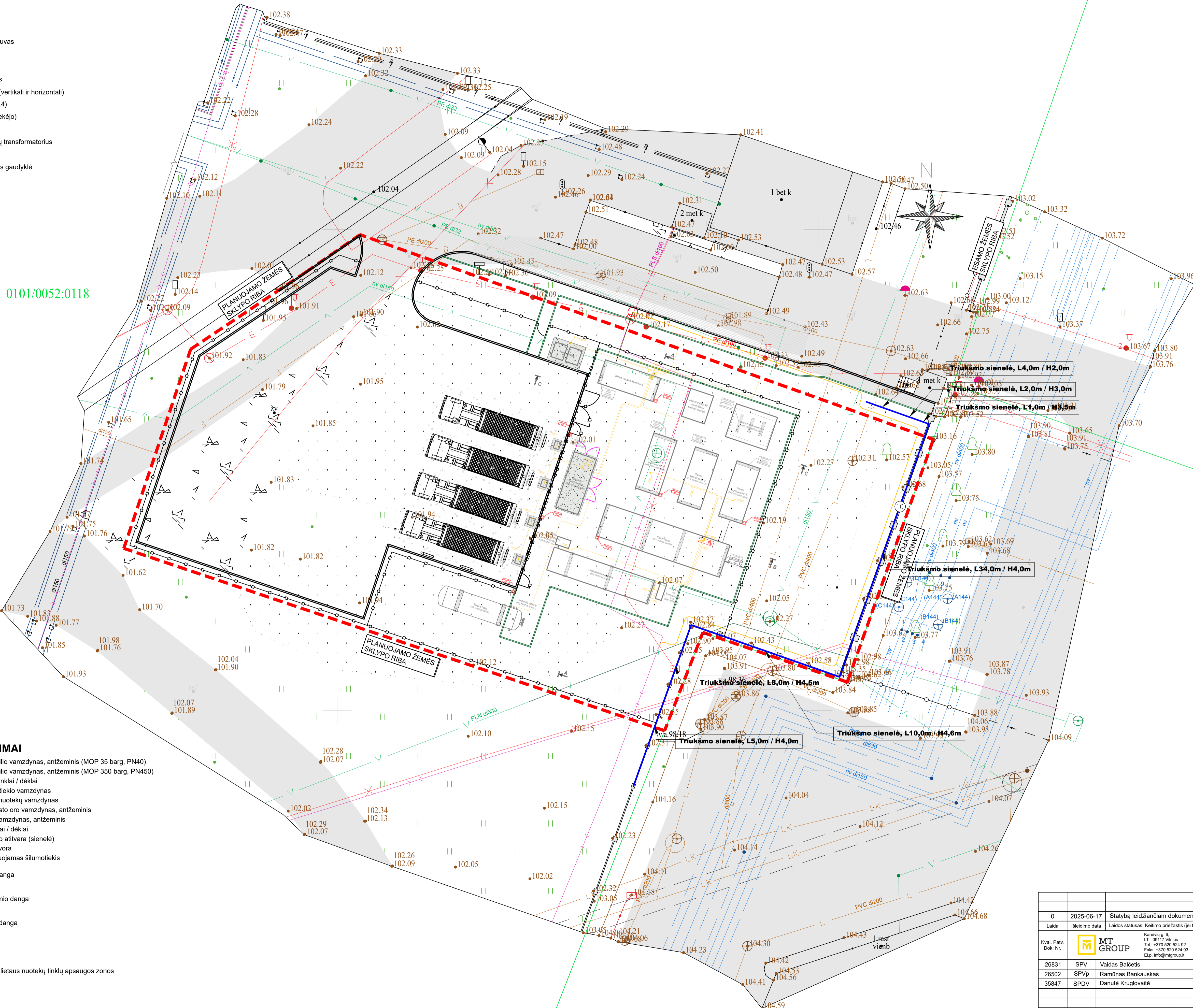
579650
6059150

579500
6059100

579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	 Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barikauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
		Objekto pavadinimas Žaliųjų vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumento pavadinimas Vandentiekio gamybos aikštelės ryšio tinklų planas
		Laida 0
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-08
		Lapas 1
		Lapų 1

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- 1 Elektrolizeris (3 MW)
- 11 Elektrolizerio aušintuvas
- 12 Elektrolizerio oro kompresorius
- 13 Vandens gryninimo įrenginio aušintuvas
- 14 Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- 15 Elektrolizerio transformatorius
- 2 Vandens kompresorius konteineris
- 3 Žemo slėgio vandens talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- 4 Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- 5 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- 6 Stoties valdymo įrangos konteineris
- 7 Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- 8 Mobiliosios vandens talpyklos
- 9 Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- 10 Triukšmo sienelė

579500
6059150

0101/0052:0118

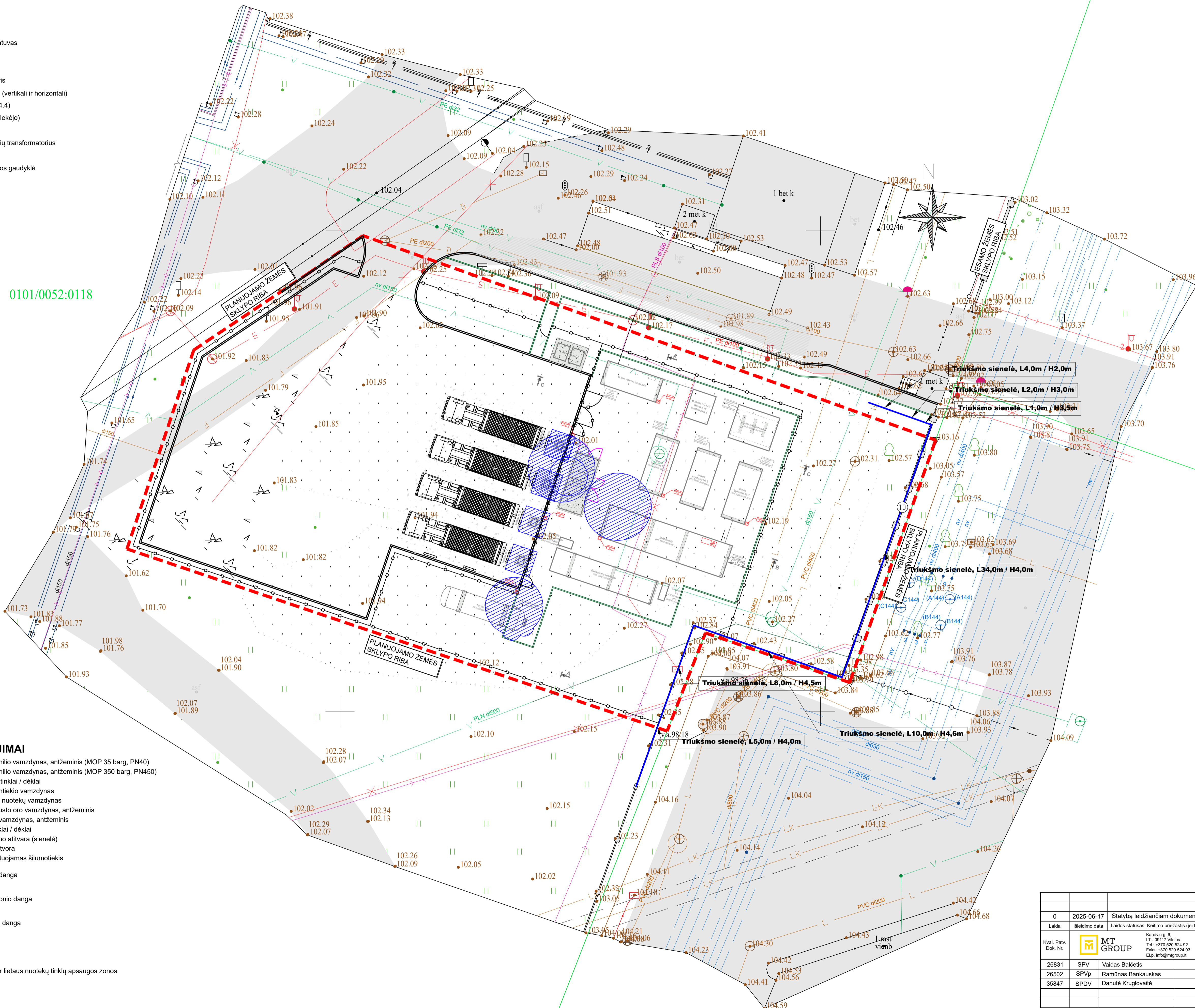
579650
6059150

579500
6059100

579650
6059100

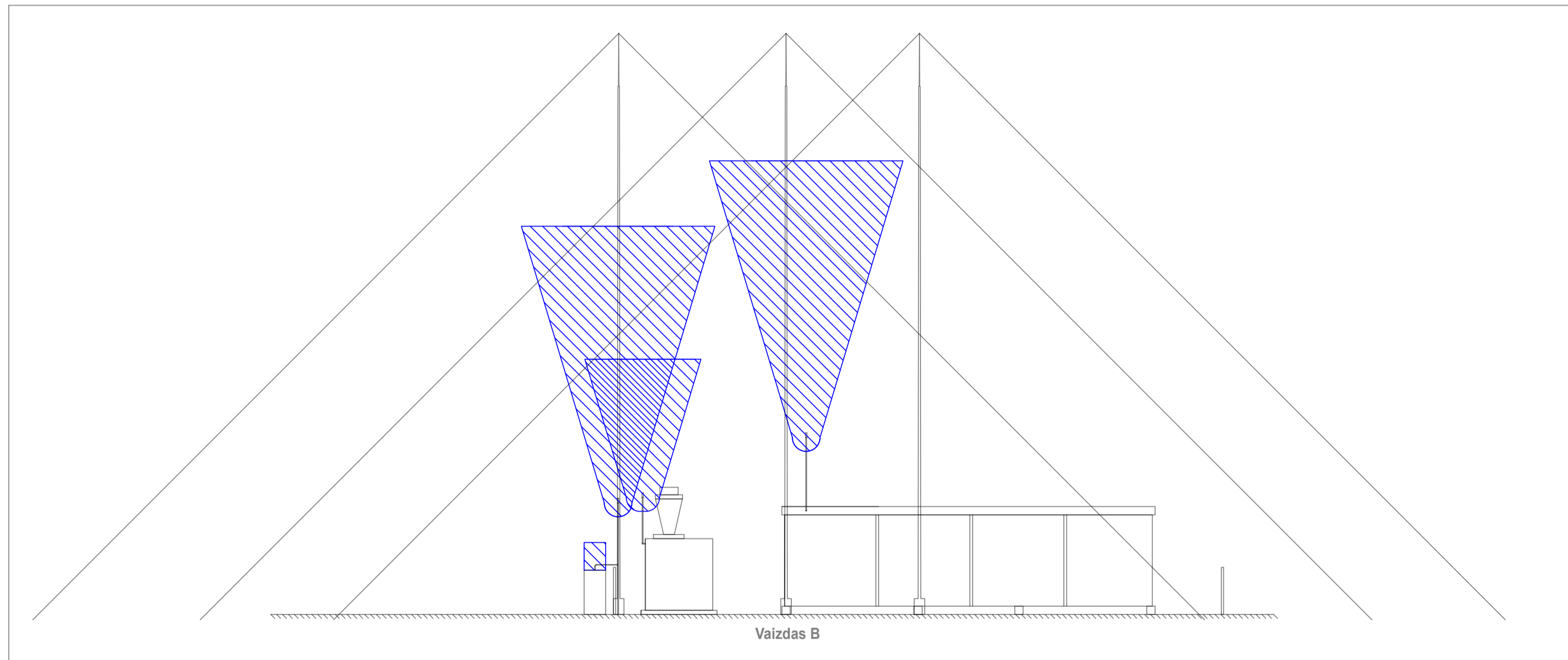
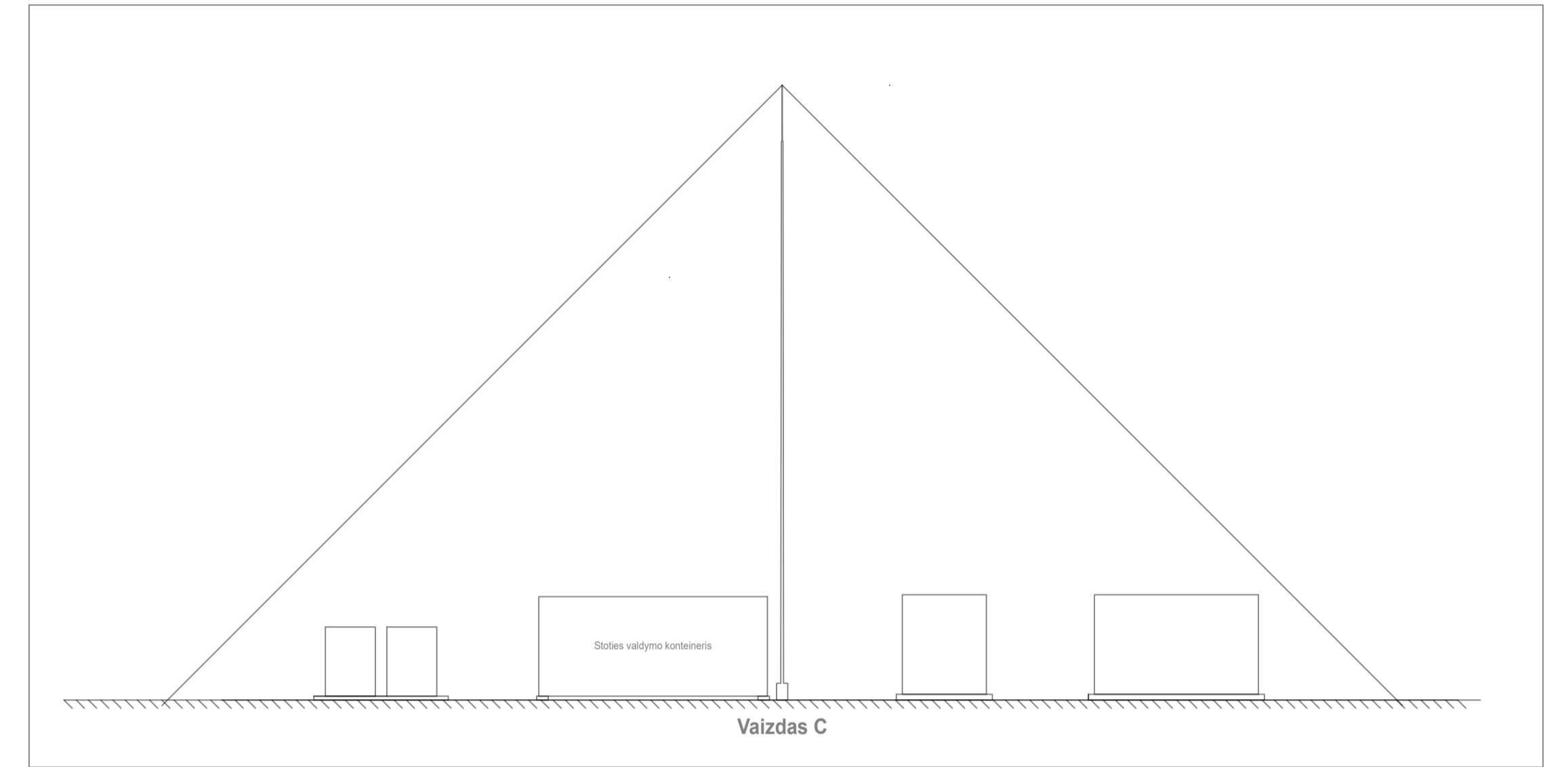
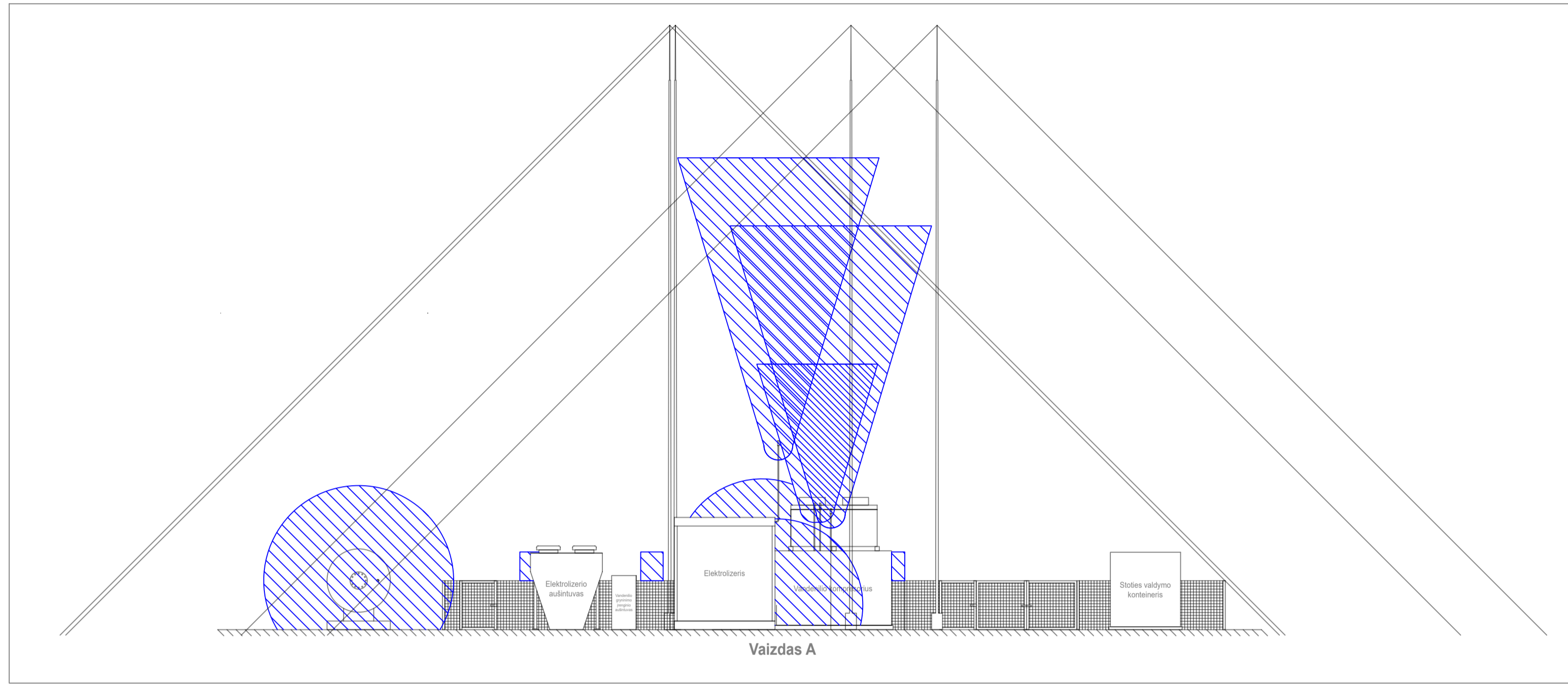
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI



- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių tinklų grupės) statinių, vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
		Objekto pavadinimas Žaliųjų vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumento pavadinimas
		Vandentiekio gamybos aikštė Ex zonų planas
		Laida
		0
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-09
		Lapas
		Lapų
		1
		1



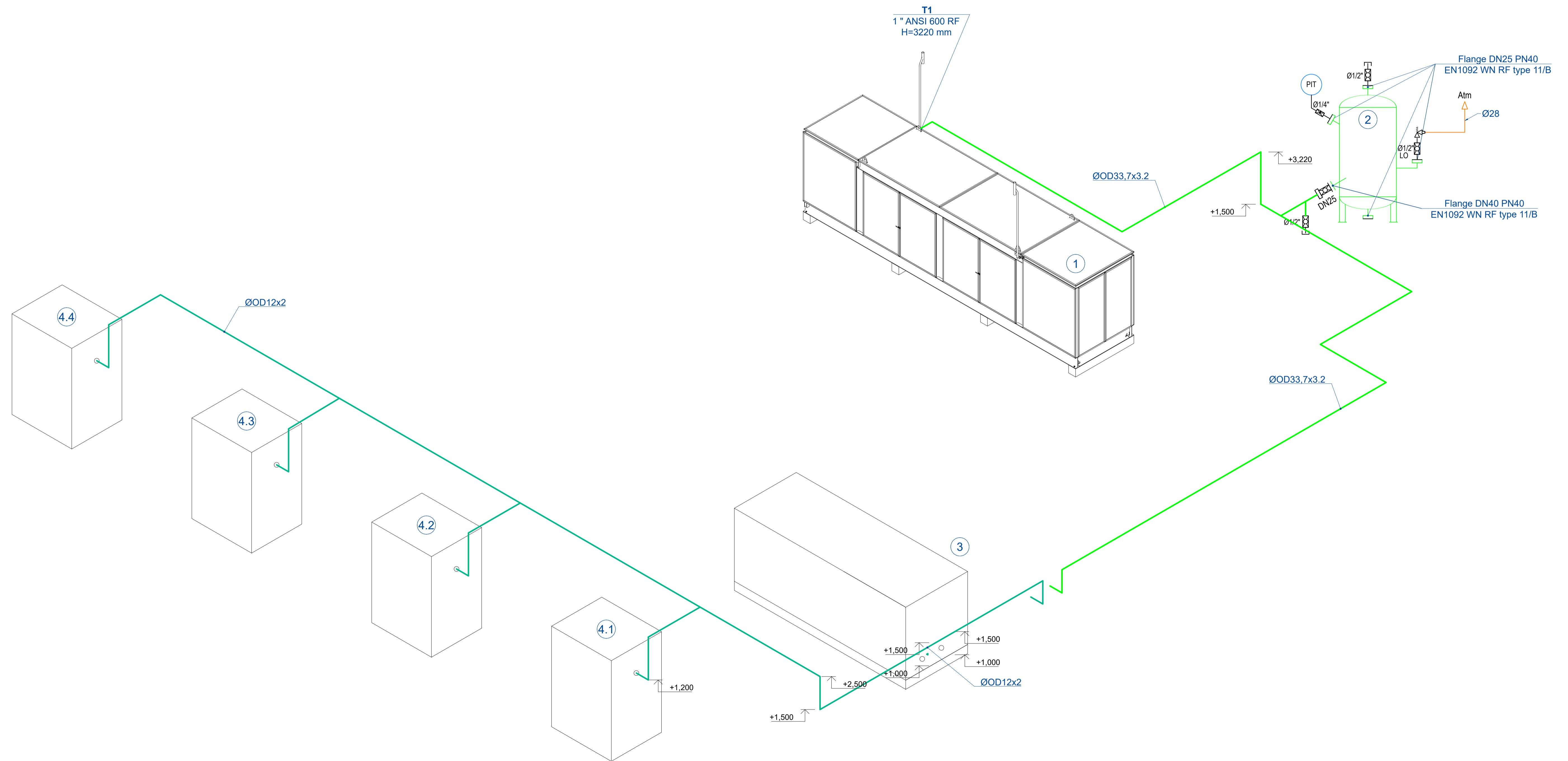
0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.	 MT GROUP Kareivių g. 6, LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El.p. info@mtgroup.lt	Kareivių g. 6, LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El.p. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandeninio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	Objekto pavadinimas
26502	SPVP	Ramūnas Barikauskas	Žaliųjų vandenilio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
35847	SPDV	Danutė Kruglovaite	Objekto pavadinimas
			Vandenilio gamybos aikštelės Ex zonų pjūviai bei žaibosaugos apsaugos zonos
			Dokumento pavadinimas
			Vandenilio gamybos aikštelės Ex zonų pjūviai bei žaibosaugos apsaugos zonos
			Laida
			0
LT	Statytojas (Užsakovas)	Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo
		 VILNIUS	2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-10
			Lapas
			Lapų
			1
			1

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 30 barg, PN40)
- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojama vandenilio išleidimo linija, antžeminė

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- ① Elektrolizeris (3 MW)
- ② Mažo slėgio vandenilio saugykla (30barg 30 m3)
- ③ Vandenilio kompresoriaus konteineris
- ④.1 Pildymo taškas Nr. 1
- ④.2 Pildymo taškas Nr. 2
- ④.3 Pildymo taškas Nr. 3
- ④.4 Pildymo taškas Nr. 4



0	2025-06-17	Derinimui su Užsakovu	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Keltimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.		Karalių g. 6, LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El.p. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas: Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių tinklų grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Vaidas Balčėtis	
26502	SPVp	Ramūnas Bankauskas	Objekto pavadinimas
35847	SPDV	Danutė Kruglovaitė	Žaliujo vandenilio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
			Dokumento pavadinimas
			Vandenilio gamybos aikštelės vandenilio vamzdynų aksometrinių schema
			Laida
			0
LT	Statytojas (Užsakovas)		Dokumento žymuo
	Vilniaus miesto savivaldybė		2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-12
			Lapas
			Lapų
			1 1

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- 1 Elektrolizeris (3 MW)
- 11 Elektrolizerio aušintuvas
- 12 Elektrolizerio oro kompresorius
- 13 Vandens gryninimo įrenginio aušintuvas
- 14 Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- 15 Elektrolizerio transformatorius
- 2 Vandens kompresorius konteineris
- 3 Žemo slėgio vandens talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- 4 Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- 5 Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- 6 Stoties valdymo įrangos konteineris
- 7 Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- 8 Mobiliosios vandens talpyklos
- 9 Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- 10 Triukšmo sienelė

579500
6059150

579650
6059150

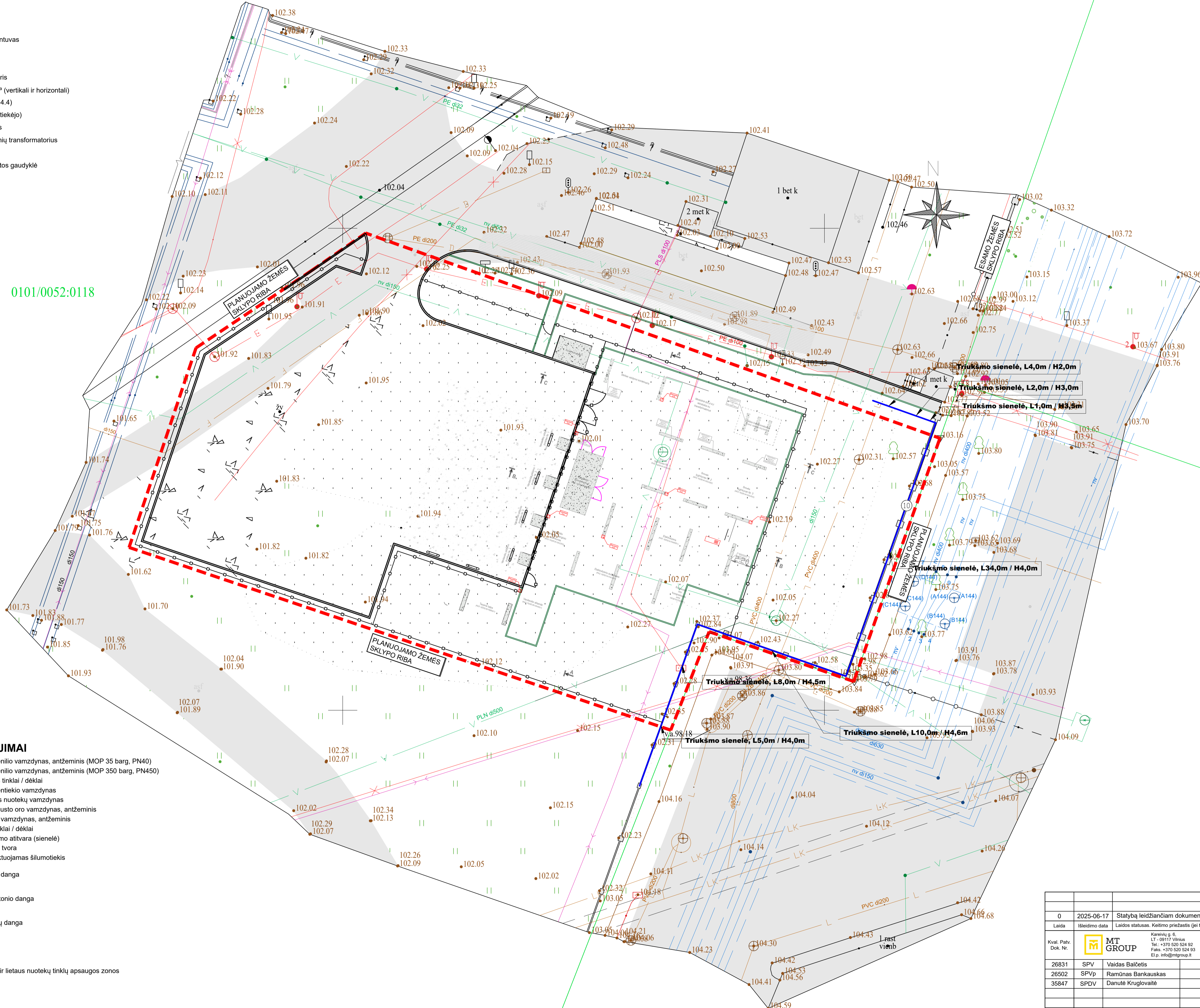
0101/0052:0118

579500
6059100

579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandens vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Keltimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mtgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių tinklų grupės) statinių, vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
		Objekto pavadinimas Žaliųjų vandentiekio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
		Dokumentu pavadinimas
		Vandentiekio gamybos aikštelės pamatų planas
		Laida
		0
LT	Statytojas (Užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumentu žymuo 2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-13
		Lapas
		Lapų
		1
		1

ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA

- ① Elektrolizeris (3 MW)
- ② Elektrolizerio aušintuvas
- ③ Elektrolizerio oro kompresorius
- ④ Vandenilio gryninimo įrenginio aušintuvas
- ⑤ Elektrolizerio srovės lygtinčiai
- ⑥ Elektrolizerio transformatorius
- ⑦ Vandenilio kompresorius konteineris
- ⑧ Žemo slėgio vandenilio talpa, 30 m³ (vertikali ir horizontali)
- ⑨ Pildymo punktai (Nr. 4.1, 4.2, 4.3 ir 4.4)
- ⑩ Azoto ryšuliai (nuomojami iš azoto tiekėjo)
- ⑪ Stoties valdymo įrangos konteineris
- ⑫ Elektros skirstykla bei bendrų reikmių transformatorius
- ⑬ Mobiliosios vandenilio talpyklos
- ⑭ Lietaus nuotekų separatorius ir naftos gaudyklė
- ⑮ Triukšmo sienelė

579500
6059150

579650
6059150

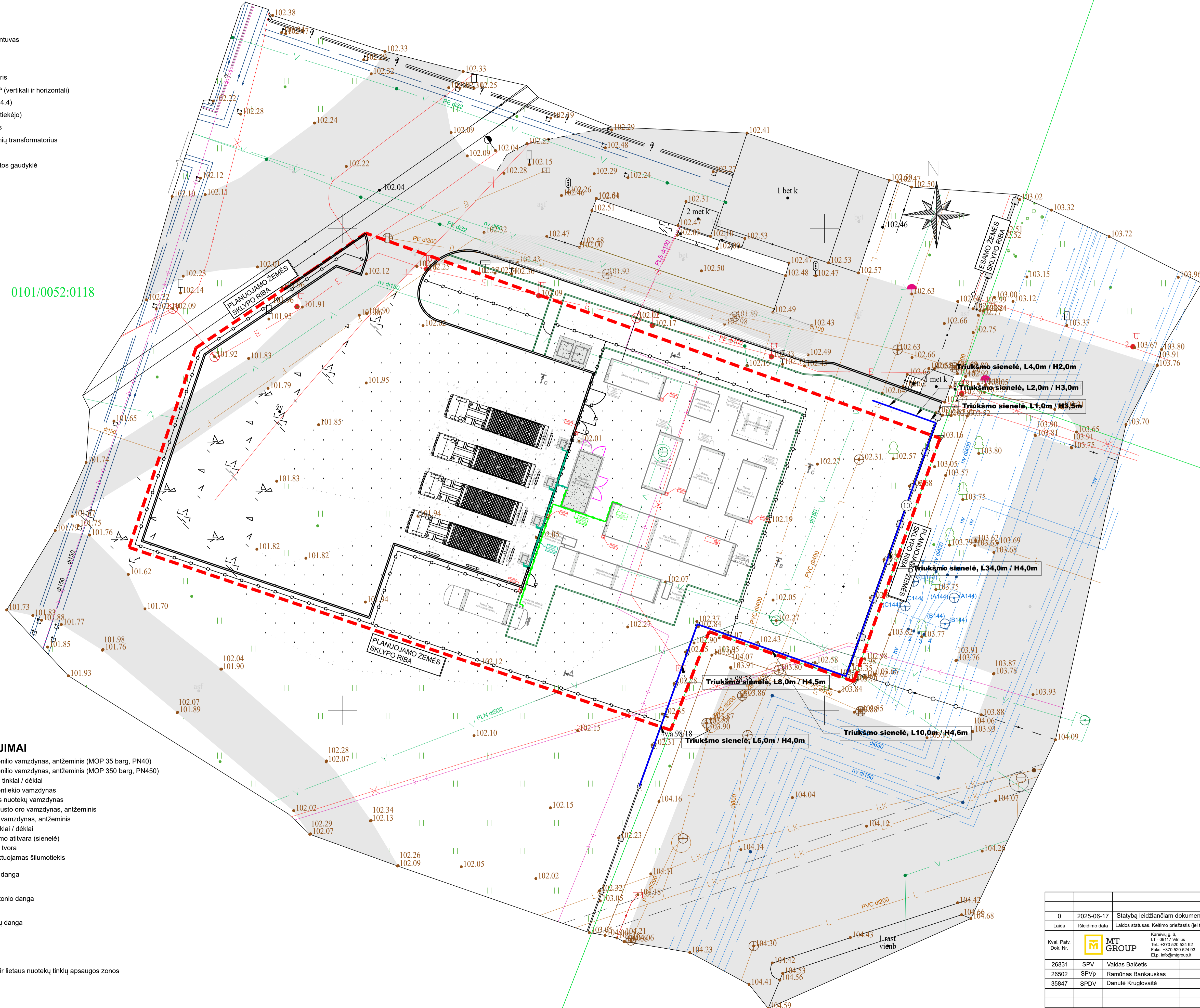
0101/0052:0118

579500
6059100

579650
6059100

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 35 barg, PN40)
- Projektuojamas vandenilio vamzdynas, antžeminis (MOP 350 barg, PN450)
- Projektuojami elektros tinklai / dėklai
- Projektuojamas vandentiekio vamzdynas
- Projektuojamas lietaus nuotekų vamzdynas
- Projektuojamas suspausto oro vamzdynas, antžeminis
- Projektuojamas azoto vamzdynas, antžeminis
- Projektuojami ryšių tinklai / dėklai
- Projektuojamas triukšmo atitvara (sienelė)
- Projektuojama tinklinė tvora
- Atskiru projektu projektuojamas šilumotekis
- Projektuojama asfalto danga
- Projektuojama gelžbetonio danga
- Projektuojama trinkelė danga
- Projektuojama veja
- Esamos vandentiekio ir lietaus nuotekų tinklų apsaugos zonos
- Ex (ATEX) zonos



0101/0052:0124

0	2025-06-17	Statybą leidžiančiam dokumentui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo priežastis (jei taikoma)
Kval. Patv. Dok. Nr.	Kareivių g. 6 LT-09117 Vilnius Tel. +370 520 524 92 Faks. +370 520 524 93 El. p. info@mgroup.lt	Statinio projekto pavadinimas Kitos paskirties ir kitų inžinerinių tinklų statinių (kitos inžinerinių statinių grupės) ir vandentiekio bei nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) statinių, Elektrinės g. 2, Vilniaus m., Vilniaus sav. naujos statybos bei rekonstravimo projektas
26831	SPV	Valdas Balčėtis
26502	SPVP	Ramūnas Barankauskas
35847	SPDV	Danutė Krugovalaitė
Objekto pavadinimas		Zaliųo vandenilio gamyba viešajam transportui Vilniaus mieste
Dokumento pavadinimas		Vandenilio gamybos aikštelės vandenilio tinklų planas
Statytojas (Užsakovas)		Vilniaus miesto savivaldybė
Dokumento žymuo		2025MT-93.1-XX-PP-BD.B-14
LT	Laida	0
Lapas		1
Lapų		1