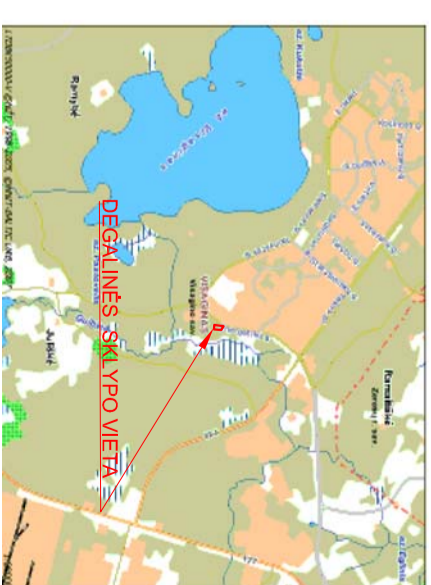
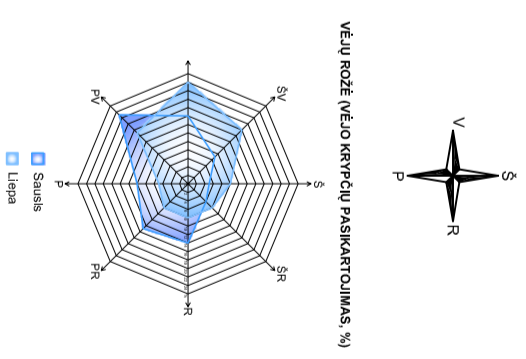


SITUACIJOS SCHEMA



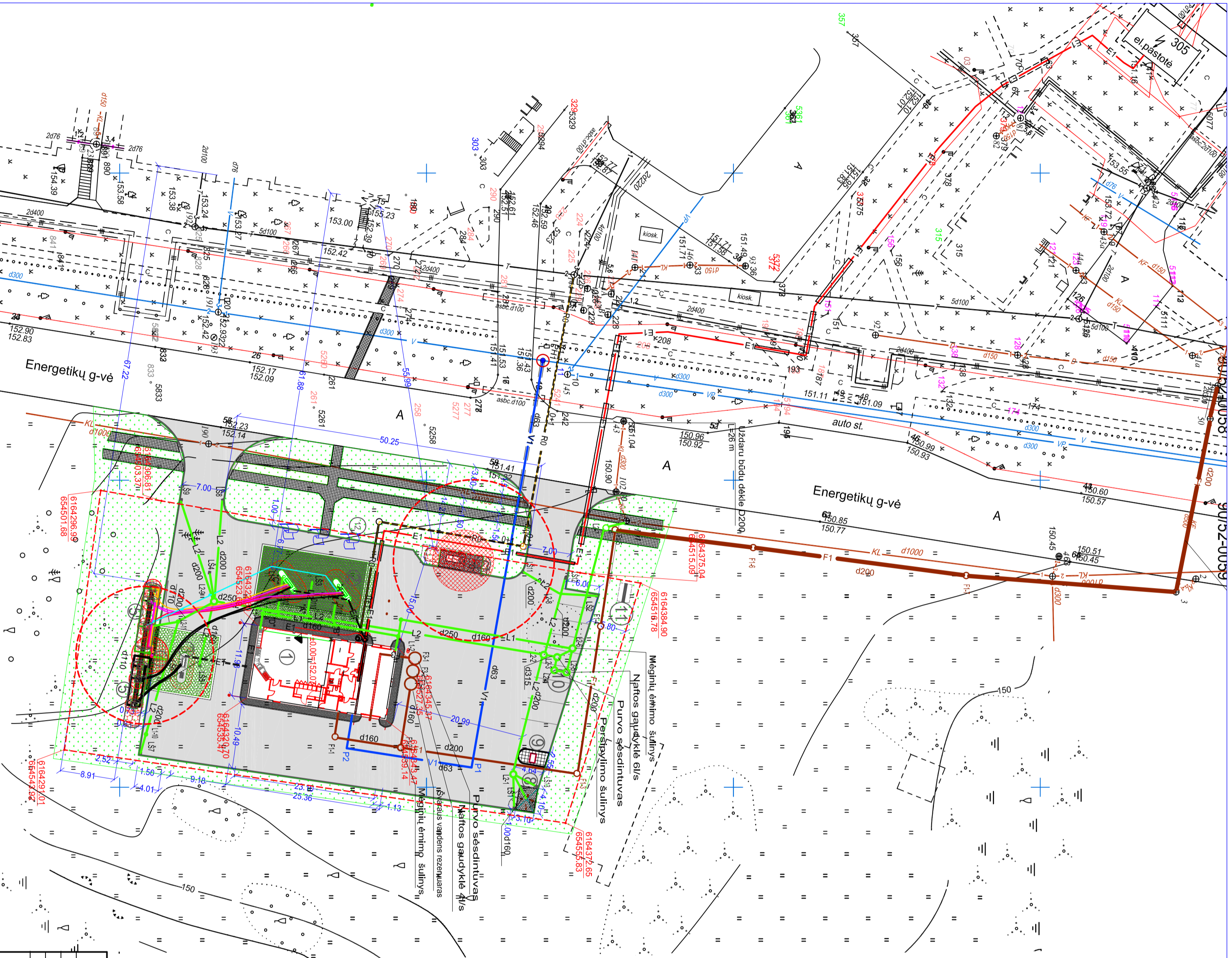
STATINIŲ EKSPLIKACIJA

NR	PAVAZINIMAS	UZSTATYMO PLOŠTAS	PASTABOS
1	Operatorinė su parduotuve 1a.	352,52m²	Projektuojama
2	Skyso kuro išdavimo kolonėlės 2 vnt.		Projektuojamos
3	Dyzelinio kuro išdavimo kolonėlė 1 vnt.		Projektuojama
4	Skyso kuro užpildymo punktas		Projektuojamas
5	Požeminiai kuro rezervuarai 50m³ 2 vnt.		Projektuojami
6	Dujų išdavimo kolonėlė		Projektuojama
7	Požeminis dujų rezervuaras 20 m³ 1 vnt.		Projektuojamas
8	Kontenerių kemas	12,42m²	Projektuojamas
9	Dukčių šulnyšys.		Projektuojama
10	Lenktuvų automobilio stovėjimo vietos 8 vnt.		Projektuojamas
11	Kamų stendas		Projektuojamas
12	Vėlavos 3 vnt.		Projektuojamas



SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI

- Sklypo ribos
- Projektuojami žaižaičiai 2 vnt.
- Projektuojamos vėlavos 3 vnt.
- L1 Lietaus nuotekynė
- L2 Lietaus nuotekynė
- F1 Ūkio-buities nuotekynė
- V1 Vandentiekis
- E1 Elektros tiekimo kabelinė linija
- E2 Apšvietimo kabelinė linija
- RO Ryšiu kabelis



Projektavimas ir architektūra

 UAB "KURAS"

 Vilnius, Naugardų g. 10

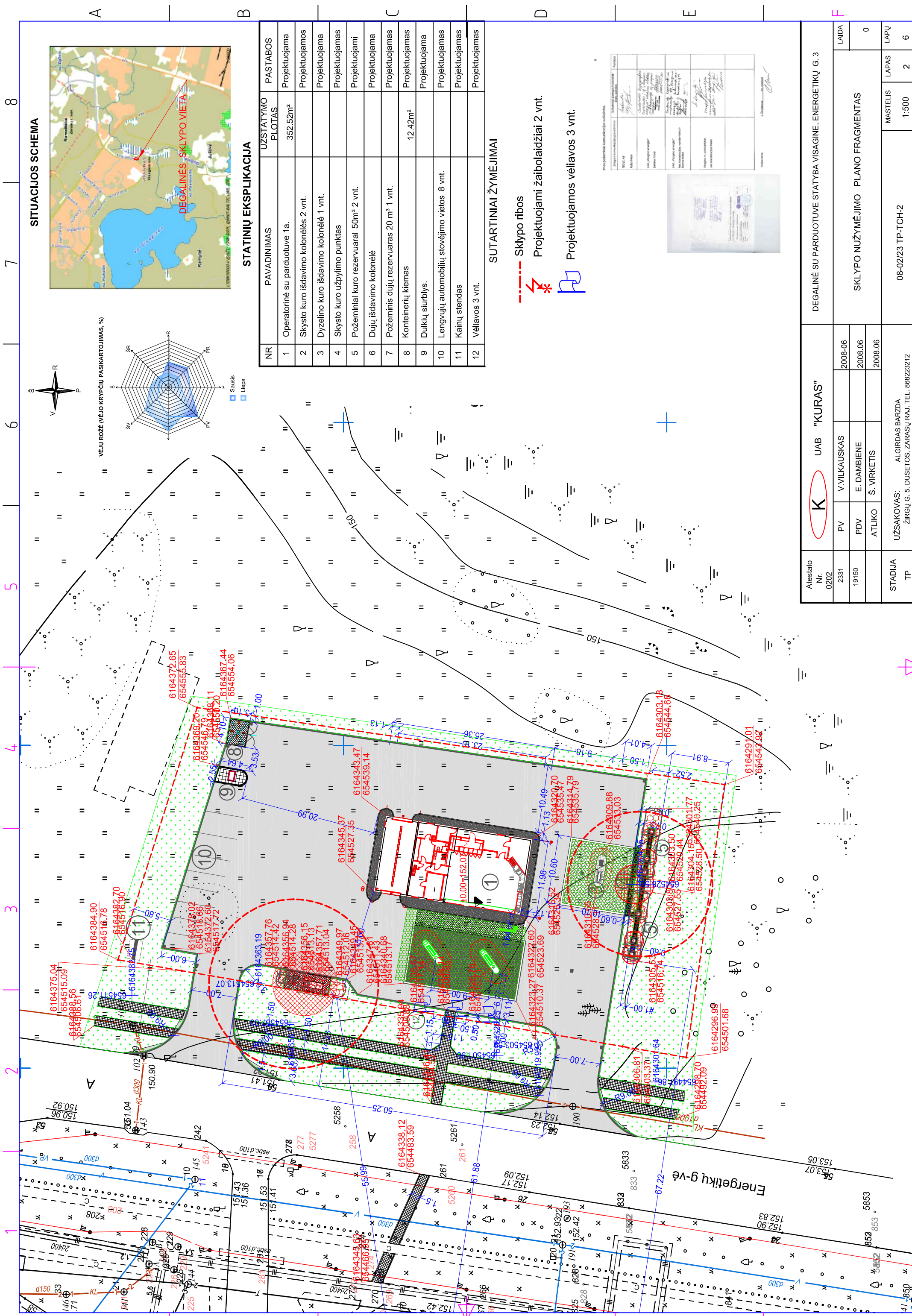
 Tel. +370 5 261 1111

 E-p. info@kuras.lt

žmonių polimerinė komunikacijos sukuriantis

Įdarbuotojas	Užduotys	Parasas
RODIT. AB	Projekto parengimas ir formavimas	
Projekto vadovas		
UAB "Vilniaus energija"	UAB "Vilniaus energija" atstovas	
UAB "Vilniaus energija"	UAB "Vilniaus energija" atstovas	
UAB "Vilniaus energija"	UAB "Vilniaus energija" atstovas	

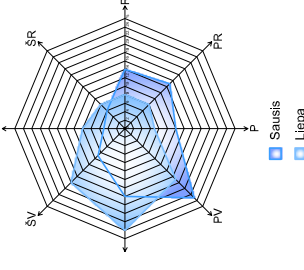
Atestato Nr.	0202	 UAB "KURAS"	DEGALINĖ SU PARDOVUOTE STATYBA VISAGINE ENERGETIKŲ G. 3
PV	VILKAUSKAS		2008.06
PDV	E. DAMBIENE		2008.06
PDV	V. MICKUS		2008.06
STADUJA TP	UŠAKOVAS	ALGIRDAS BAZDZA	08-02-23 TP--TCH
	ZIRGIŲ G. 5, DUBETOS, ZARASŲ RAJ., TEL. 888223212		MASTELIS 1:500
			LAPAS 1
			LAPŲ 5



SITUACIJOS SCHEMA



VĖJŲ ROŽĖ (VĖJŲ KRYPTIŲ PASIKARTOJIMAS, %)

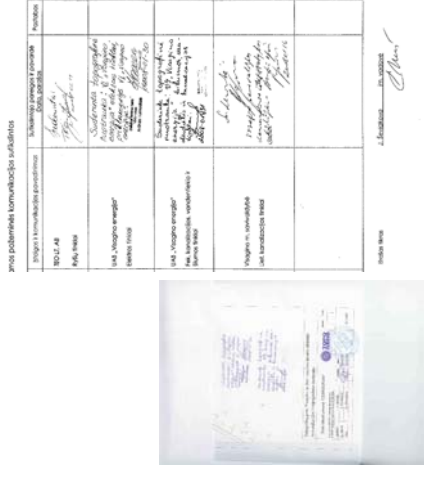


STATINIŲ EKSPLIKACIJA

NR	PAVADINIMAS	UZSTATYMO PILOTAS	PASTABOS
1	Operatorinė su parduotuve 1a.	352.52m ²	Projektuojama
2	Skysto kuro išdavimo kolonėlės 2 vnt.		Projektuojamos
3	Dyzelino kuro išdavimo kolonėlė 1 vnt.		Projektuojama
4	Skysto kuro užpildymo punktas		Projektuojamas
5	Požeminiai kuro rezervuarai 50m ³ 2 vnt.		Projektuojami
6	Dujų išdavimo kolonėlė		Projektuojama
7	Požeminis dujų rezervuaras 20 m ³ 1 vnt.		Projektuojamas
8	Konteinerių kiemas	12.42m ²	Projektuojamas
9	Dulkių siurblys.		Projektuojama
10	Lengvųjų automobilių stovėjimo vietos 8 vnt.		Projektuojamas
11	Kainų stendas		Projektuojamas
12	Vėlavos 3 vnt.		Projektuojamas

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Sklypo ribos
- Projektuojami žaibolaidžiai 2 vnt.
- Projektuojamos vėlavos 3 vnt.



Atestato Nr. 0202		UAB "KURAS"		DEGALINĖ SU PARDUOTUVE STATYBA VISAGINE, ENERGETIKŲ G. 3	
2331	V.VILKAUSKAS	PV	2008-06	LAIDA	0
19150	E.DAMBIENE	PDV	2008.06	SKLYPO NUŽYMĖJIMO PLANO FRAGMENTAS	
	Š. VIRKETIS	ATLIKO	2008.06	MASTELIS	1:500
STADIJA TP	UŽSAKOVAS: ALGIRDAS BARZDA ŽIRGŲ G. 5, DUSETOS, ZARASŲ RAJ. TEL. 868223212			LAPAS	2
				MASTELIS	1:500
				LAPŲ	6

5 6 7 8

SITUACIJOS SCHEMA



STATINIŲ EKSPLIKACIJA

NR	PAVADINIMAS	UZSTATYMO PLOTAS	PASTABOS
1	Operatorinė su parduotuve 1a.		Projektuojama
2	Skysto kuro išdavimo kolonėlės 2 vnt.		Projektuojamos
3	Dyzelino kuro išdavimo kolonėlė 1 vnt.		Projektuojama
4	Skysto kuro užpildymo punktas		Projektuojamas
5	Požeminiai kuro rezervuarai 50m³ 2 vnt.		Projektuojami
6	Dujų išdavimo kolonėlė		Projektuojama
7	Požeminis dujų rezervuaras 20 m³ 1 vnt.		Projektuojamas
8	Konteinerių kiemas		Projektuojamas
9	Dulkių siurblys.		Projektuojama
10	Lengvųjų automobilių stovėjimo vietos 6 vnt.		Projektuojamas
11	Kainų stendas		Projektuojamas
11	Vėliavos 3 vnt.		Projektuojamas

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

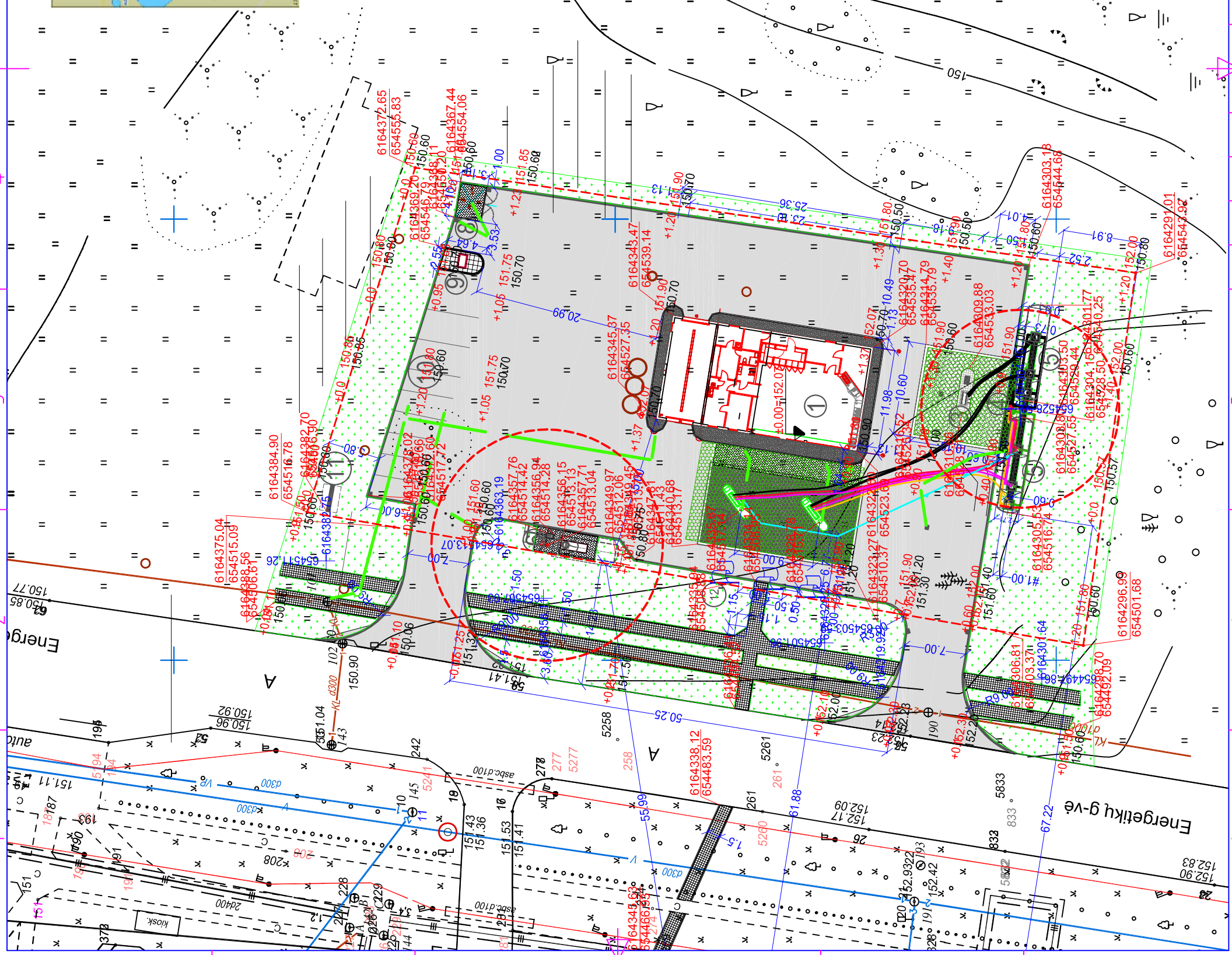
- Sklypo ribos
- Projektuojami žaibolaidžiai 2 vnt.
- Projektuojamos vėliavos 3 vnt.

TECHNOLOGINIO VAMZDYNŲ ŽINIARAŠTIS

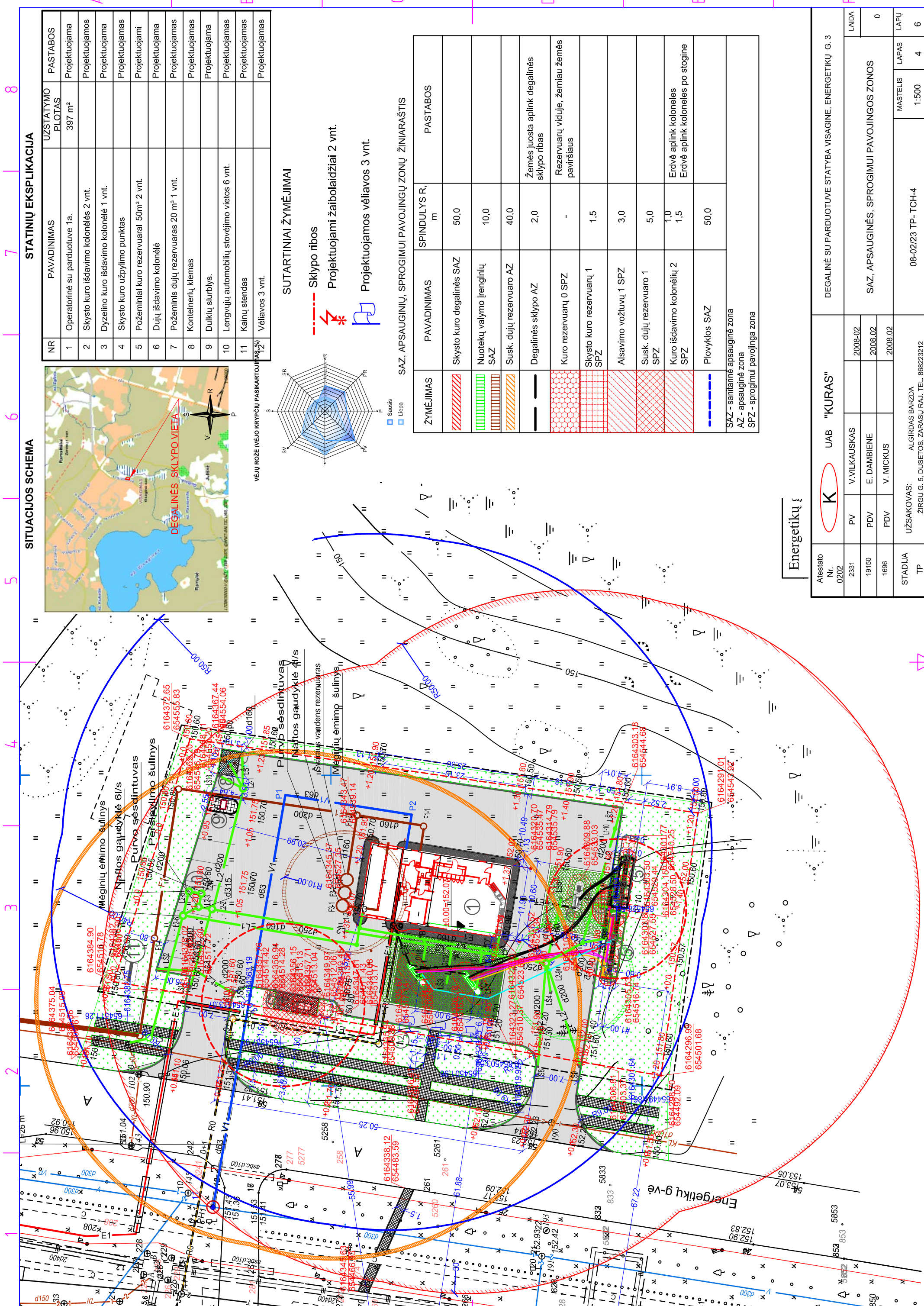
ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	ŽYMUO (tipas, markė ir pan.)	KIEKIS SKLYPO RIBOSE, m², m	PASTABOS
	98E DN 40	DN40 KPS-9122	25	Projektuojama
	95U DN 40	DN40 KPS-9122	60	Projektuojama
	95E DN 40	DN40 KPS-9122	62	Projektuojama
	Dyzelinis kuras	DN40 KPS-9122	92	Projektuojama
	Benzino garų gražinimo vamzdžiai DN25, DN50	Galvanizuoti, tiesiasilūčiai vamzdžiai pagal ASTM 106B reikalavimus	45	Projektuojama
	Kuro užpildymo vamzdžiai		60	Projektuojama
	Ventiliacijos vamzdis		45	Projektuojama

TECHINIAI REIKALAVIMAI

Degalų užpildymo vamzdis, galvanizuotas plienas, skersmuo 100mm.
 Ventiliacijos vamzdis, galvanizuotas plienas, skersmuo 80mm.
 Degalų siurbimo vamzdis, plastikas, pajungimas saulelėse - plieninis, lankstus, skersmuo 40mm.
 Kiekvienam siurbimo vamzdžiui ant talpos lūkų monuojami atbuliniai vožtuvai.
 Degalų sistemoje numatytas degalų garų gražinimas (PVR).
 Benzino garų gražinimo vamzdžiai jungiami prie talpos, kur laikomas 95 rūšies benzinas.
 Visi plieniniai degalų užpildymo, ventiliacijos, siurbimo vamzdžiai su papildoma antikorozine danga.



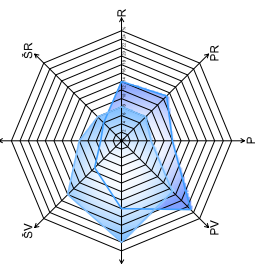
Atestato Nr. 0202		UAB "KURAS"		DEGALINĖ SU PARDUOTUVE STATYBA VISAGINĖ, ENERGETIKŲ G. 3	
PV	V.VILKAUSKAS	2008-05		LAIDA	
PDV	V.VILKAUSKAS	2008-05		0	
ATLIKO				PLANAS SU TECHNOLOGINIAIS VAMZDYNIAIS	
STADIJA TP	UŽSAKOVAS: ALGIRDAS BARZDA ŽIRGŲ G. 5, DUSETOS, ZARASŲ RAJ., TEL. 86823212			08-02/23 TP-AA-TCH-3	MASELIS LAPAS 1:500 3 6



SITUACIJOS SCHEMA



VEJŲ ROŽĖ (VĖJŲ KRYPTIŲ PASIKARTOJIMAS)



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Sklypo ribos
- Projektuojami žaibolaidžiai 2 vnt.
- Projektuojamos vėlavos 3 vnt.

SAZ, APSAUGINIŲ, SPROGIMŲ PAVOJINGŲ ZONŲ ŽINIARAŠTIS

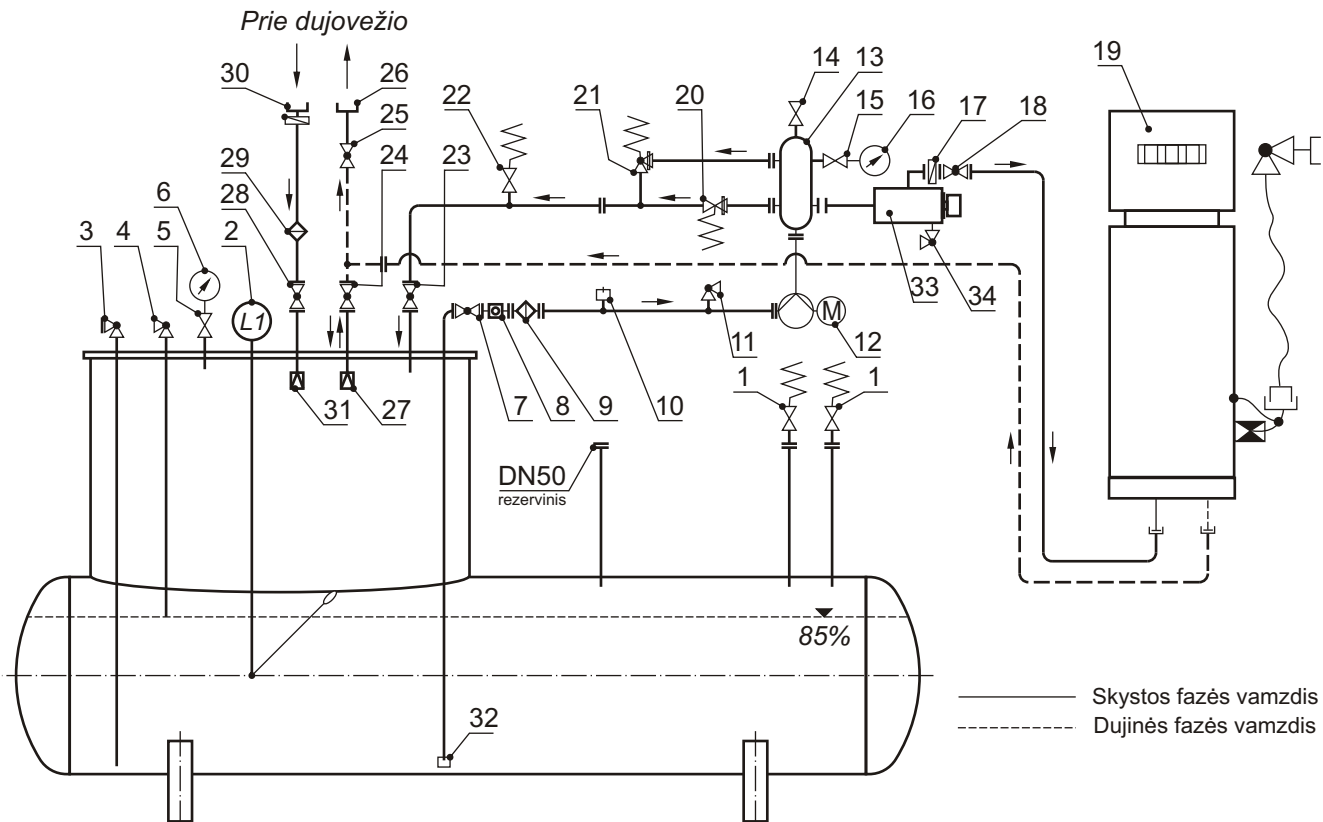
ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	SPINDULYS R, m	PASTABOS
[Red hatched pattern]	Skysto kuro degalinės SAZ	50,0	PASTABOS
[Green hatched pattern]	Nuotekų valymo įrenginių SAZ	10,0	
[Orange hatched pattern]	Susk. dujų rezervuaro AZ	40,0	
[Black line]	Degalinės sklypo AZ	2,0	Žemės juosta aplink degalinės sklypo ribas
[Red dotted pattern]	Kuro rezervuarų 0 SPZ	-	Rezervuarų viduje, žemiau žemės paviršiaus
[Red grid pattern]	Skysto kuro rezervuarų 1 SPZ	1,5	
[Red diagonal lines]	Aisavimo voztuvų 1 SPZ	3,0	
[Red diagonal lines]	Susk. dujų rezervuaro 1 SPZ	5,0	
[Red diagonal lines]	Kuro išdavimo kolonelių 2 SPZ	1,0 1,5	Erdvė aplink koloneles Erdvė aplink koloneles po stogine
[Blue dashed line]	Plovyklos SAZ	50,0	

NR	PAVADINIMAS	UZSTATYMO PLOTAS	PASTABOS
1	Operatorinė su parduotuve 1a.	397 m²	Projektuojama
2	Skysto kuro išdavimo kolonėlės 2 vnt.		Projektuojamos
3	Dyzelino kuro išdavimo kolonėlė 1 vnt.		Projektuojama
4	Skysto kuro užpylimo punktas		Projektuojamas
5	Požeminiai kuro rezervuarai 50m³ 2 vnt.		Projektuojami
6	Dujų išdavimo kolonėlė		Projektuojama
7	Požeminis dujų rezervuaras 20 m³ 1 vnt.		Projektuojamas
8	Konteinerių klemas		Projektuojamas
9	Dulkių siurblys.		Projektuojama
10	Lengvųjų automobilių stovėjimo vietos 6 vnt.		Projektuojamas
11	Kainų stendas		Projektuojamas
	Vėlavos 3 vnt.		Projektuojamas

Energetikų ž

Atestato Nr. 0202		"KURAS"		DEGALINĖ SU PARDUOTUVE STATYBA VISAGINE, ENERGETIKŲ G. 3	
PV	V.VILKAUSKAS	2008-02		LAIDA	0
PDV	E.DAMBIENE	2008-02		SAZ, APSAUGINĖS, SPROGIMŲ PAVOJINGOS ZONOS	
PDV	V. MICKUS	2008-02			
STADIJA TP	UŽSAKOVAS: ALGIRDAS BARZDA ŽIRGŲ G. 5, DUSETOS, ZARASŲ RAJ. TEL. 866223212			08-02/23 TP-TCH-4	MASTELIS LAPAS 1:500 4 6

Poz. Nr.	Pavadinimas
1	Apsaug. vožt. RegO RS3135, 1¼" (15,4 bar) / atjung. vožt. CD35, 2"1¼, 2 kompl.
2	Lygio matuoklė SENIOR 6283, %
3	Kampinis ventilis SRG484, PN25, ¾" su akle (skystos fazės išleidimui)
4	Kontrolinis vožtuvas RegO TA3169F, PN40, ¼" (max užpildymo lygio)
5	Manometrinis ventilis Zc-5, ½", PN40
6	Manometras Ø100, 0...25 bar
7	Rutulinė sklendė DN50, PN40
8	Kontrolinis langelis DN50, PN25
9	Filtrai DN50, PN40
10	Srauto daviklis, ½"
11	Kampinis ventilis SRG484, PN25, ¾"
12	Siurbimo agregatas FAS AP 31-8
13	Dujinės fazės separatorius
14	Kontrolinis vožtuvas RegO 3165C, PN40, ¼"
15	Manometrinis ventilis Zc-5, ½", PN40
16	Manometras Ø100, 0...25 bar
17	Atbulinis vožtuvas DN32, PN40
18	Rutulinė sklendė DN32, PN40
19	Kolonėlė Tokheim Quantum 200T 1-1 LPG
20	Diferencinis vožtuvas, 1"
21	Perpylimo vožtuvas CORKEN B166, 1"
22	Apsauginis vožtuvas RegO 3127, ¼"
23	Rutulinė sklendė DN25, PN40
24	Rutulinė sklendė DN20, PN40
25	Rutulinė sklendė DN20, PN40
26	Sujungimo elementas RegO 5765D, ¾", 1¼" ACME
27	Greituminis vožtuvas RegO 3272F, ¾"
28	Rutulinė sklendė DN32, PN40
29	Filtrai Y tipo, PN40, 1¼"
30	Užpildymo vožtuvas SRG481, 1¼", 1¼" ACME
31	Greituminis vožtuvas RegO 3282C, 1¼"
32	Atbulinis vožtuvas 2"
33	Vandens detektorius
34	Kampinis ventilis SRG484, PN25, ¾"



DEGALINĖS VALDYMO SCHEMA											
Avarijos atveju	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Automobilių užpildymas	●	●	○	○	●	○	○	○	○	●	
Rezervuaro užpildymas	●	●	○	○	●	○	○	○	○	○	
Čiaupo Nr.	3	4	5	7	11	15	18	23	24	25	28

- - čiaupas atidarytas
● - čiaupas uždarytas

Pak.	Lapas	Dokumento Nr.	Parašas	Data
Braižė		J.Rukas		2008-02-06
Tvirtino		S.Jasionis		2008-02-06

SUSKYSTINTŲ NAFTOS DUJŲ DEGALINĖ
SU 20000 l POŽEMINE TALPYKLA

PRINCIPINĖ SCHEMA

Nr. V074 (S1087)

Tipinė DTP-01 - PS	
DTP.91-01-10 - PS	
Lapas 1	Lapų: 1
 UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ	