

Apzīmējumi	Nosaukums	Piezīmes
Sēja 5 905-10	Gāzes skārdu un aparātu uzstādīšana drīvojamās ēkās un komerciālajās ēkās	
Sēja 5 905-15	Arējo gāzes vadu (pārvērtis un virzīšanas) ēkās	
Sēja 5 905-4	Gāzvadu stiprinājumu mezgli un detaļas	
Ais "Laiņas Gāze"	Arējo gāzes vadu unificētās ierīces, mezgli un detaļas (L1, L2, un L3 sējas)	
Ais "Laiņas Gāze"	Unificētie gāzvadu mezgli	
Ais "Laiņas Gāze"	Gāzes regulēšanas punkti (1.9 atburti)	
Ais "Laiņas Gāze"	Katrolgais - ais "Laiņas gāze" gāzes savienības pievienojuma uzstādījumi	
LV5 417	Gāzes savienības un ierīču sistēmas. Arējo gāzvadu un regulēšanas ierīču projektēšana	

RASEJUMU SARAKSTS

Nr. p.k.	Rasējuma lapas nosaukums	Rasējuma marka un rasējuma lapas numurs
1.	Vispārīgie dati	GA-1
2.	Ēkas iekšējā dzīvokļa Nr. 20 plāns ar gāzevadiem. Aksonometriskā shēma	GA-2
3.	Materialu specifikācija un darbu apjomi	GA-3
4.	Dūmgāzu novadīšanas shēma	GA-4

APZĪMĒJUMI

	Projekcijas zīmē spēkā esošais gāzvadotājs (P-Sīmar)
	Diametru pāreja
	Gāzes vadu apvērsums
	Nosēģeris
	Kārtas
	Vertikāls
	Gāzes siltvadītājs
	Diametru pāreja
	Gāzes vadu apvērsums
	Izvērtējuma līnija
	Gāze nosēģeris

TEHNISKE NORĀDĪJUMI

1. Projekta izstrādātājam jānodrošina gāzes skārdu un aparātu uzstādīšanu drīvojamās ēkās un komerciālajās ēkās, kā arī gāzes vadu unificētās ierīces, mezgli un detaļas uzstādīšanu. Projektēšana jānodrošina saskaņā ar tehniskajiem noteikumiem, kas ir daļa no normatīvo aktu prasībām.

2. Gāzes vadu montāža jānodrošina saskaņā ar prasībām, kas noteiktas ar Latvijas Valsts gāzes vadu unificētās ierīces, mezgli un detaļas uzstādīšanas tehniskajiem noteikumiem. LV5 417 "Arējo gāzes vadu unificētās ierīces, mezgli un detaļas".

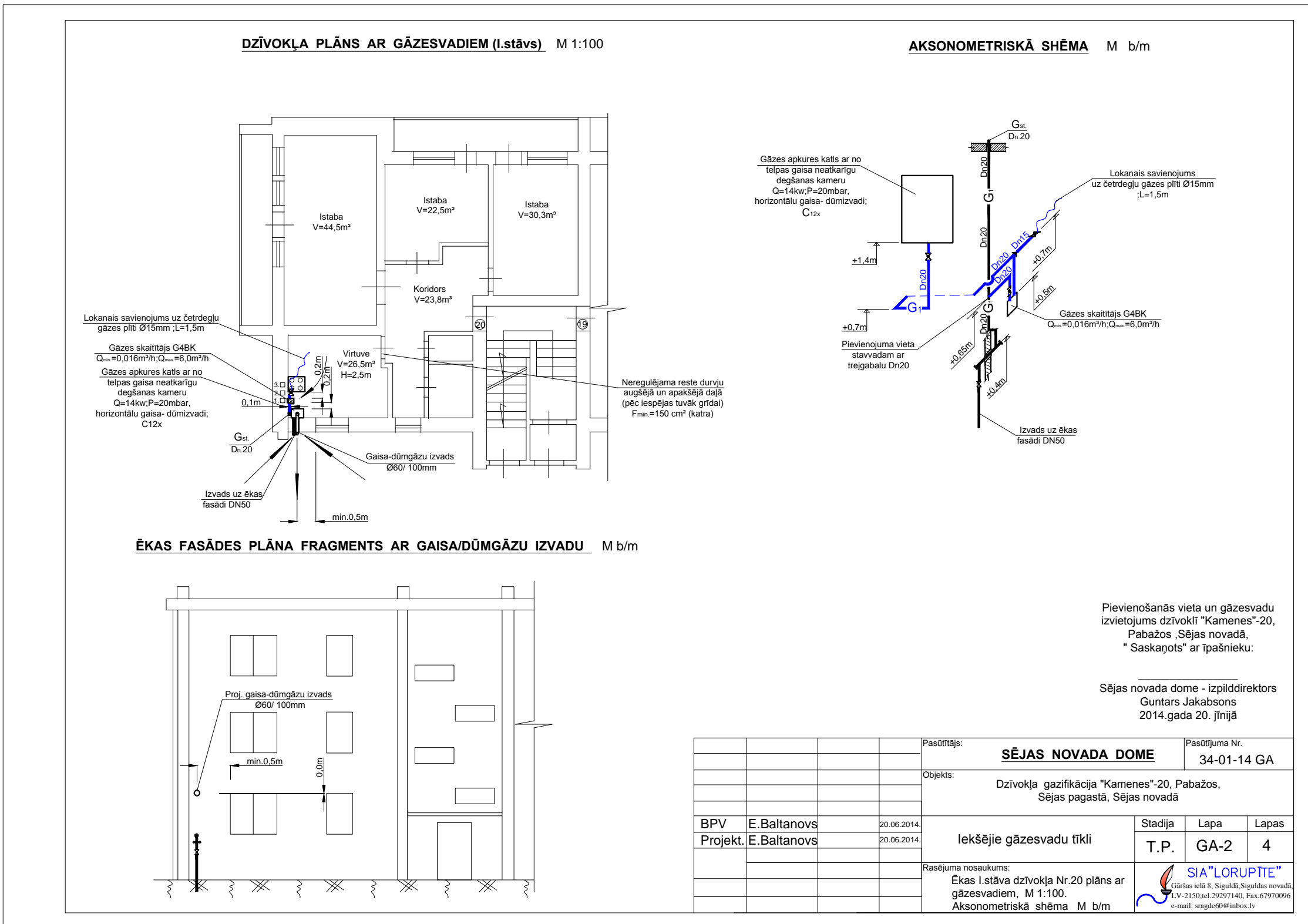
3. Gāzes vadu montāža jānodrošina saskaņā ar prasībām, kas noteiktas ar Latvijas Valsts gāzes vadu unificētās ierīces, mezgli un detaļas uzstādīšanas tehniskajiem noteikumiem. LV5 418 "Gāzvadu stiprinājumu mezgli un detaļas".

Šī projekta GA sējas veidumi atbilst Latvijas Normatīvo aktu prasībām.

Seri Nr. 00-790
Būvprojekta veidg: _____
20.06.2014.g.

Edgars Baltanovs
T.P. GA-1

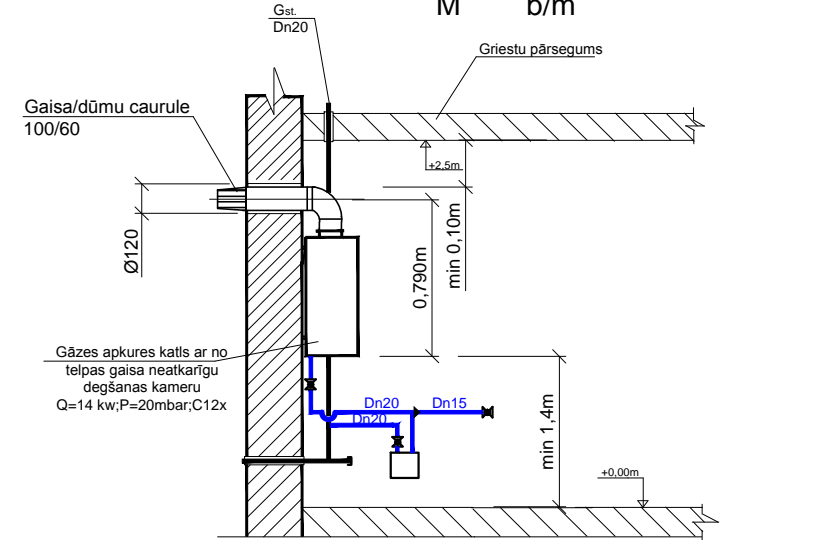
Pasūtītājs:		Pasūtījuma Nr.:	
SĒJAS NOVADA DOME		34-01-14 GA	
Dzīvokļa gazifikācija "Kamenes"-20, Pabažos, Sējas pagastā, Sējas novads			
Objekts:	Stadija	Lapa	Lapas
BPV E. Baltanovs Projekt. E. Baltanovs	lekkšējie gāzvadu tīkli	T.P.	GA-1 4
Rasējuma nosaukums:	Vispārīgie dati		
 SIA "LORUPITE" Valsts reģistrācija Nr. 40103021818, Reģ. Nr. 40709660 e-mail: orupite@lorupite.lv			



MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA UN DARBU APJOMI.

Nr. p.k.	Apzīmējumi.	Nosaukumi.	Mērvien.	Sk.	Piezīmes.
1.	DIN 2440	Tērauda elektroinstalācijas caurules DN 15 (21,3x2,8 mm)	t.m.	0,5	
2.	DIN 2440	Tērauda elektroinstalācijas caurules DN 20 (26,8x2,8 mm)	t.m.	2,8	
3.	GIACCOMONI vai analogs	Gāzes lodveida krāns PN4 dn 15 Gāzes lodveida krāns PN4 dn 20	gab.	1	Sertificēts
4.		Diametra maiņa DN15/Dn20 mm	gab.	1	
5.		Likums 90° Ø20	gab.	3	
6.		Tregabals Ø20	gab.	2	
7.		Service Ø20	gab.	2	
8.	vai analogs	Gāzes skārtilājs G4BK Dm=H=0,016m/H _{max} =H+0,007m	gab.	1	Sertificēts
9.	vai analogs	Gāzes apķures katls ar no teļpas gaisa neatkarīgu deglānas kameru Q=14kW/P=20mbar ar horizontālu gaisa-dūmgāzu izvadotāji. C12x	gab.	1	Sertificēts
10.		Likums savienojuma uz dūmgāzu gāzes pili Ø15mm L=1,5m	gab.	1	Sertificēts
11.		Gāzvadotāja ierīču uzstādīšana un stiprības pārbaude	L.m.	3,3	
12.		Gāzes vadu gūnāšana un ierīču uzstādīšana ar krāsainu marķējumu.	m²	0,6	
13.	Tipa mēr. 2.905.3	Gāzvadotāja stiprinājums Gaisa/dūmgāzu caurule horizontālam izvadam. Vēlā sējā. 90° līkums un distāncijas, Ø900/100, L=810mm	gab.	12	Precizēt tehniskās gaiti
14.		Gāzes apķures katla pievienošana	kompl.	1	Sertificēts
15.		Gāzes apķures katla pievienošana	gab.	1	
16.		Esošo gāzvadotāja demontāža	t.m.	2,5	Precizēt tehniskās gaiti

Apķures katla dūmgāzu izvadīšanas shēma



- Gāzes iekārtas dūmgāzu montāžai jānodrošina horizontālai montāžai. Ø 60 / 100.
- Caurules garumam L_{max} jābūt ne lielākam kā 2000mm (ar vienu pagrieztu par 90°).
- Caurules garumam jānodrošina taisnā līnijā vajadzīgajam garumam tā, lai tās gala izvirzījums aiz ēkas sienas būtu 30 mm (skatīt shēmu). Nogriezta caurules ass malas apvītēt ar vili.
- Attālums no dūmgāzu caurules līdz nedegošiem materiāliem, vai nedegošai sienai ne mazāks kā 100 mm, ēkas ārējā jūkstienā jānodrošina ugunsizturīga aizsargāšana ap izvadcauruli, saskaņā ar ugunsdrošības normu prasībām.
- Uzstādot dūmgāzu novadīšanas piederumus, būvļūmums viegli iziet ar šķīvītiņājus nesaturušu ziedi. Dūmgāzu novadīšanas piederumus savienojumu vietās ielidēt līdz atdurei, izurbjot savienojuma skrūvēm urbumus (dziļumā 8mm) nekādā gadījumā nesabojāt dūmgāzu novadīšanas cauruli!
- Aparātam jābūt aprīkots ar automātisku bloķēšanas ierīci, kura pārtrauc gāzes piegādi deglān dūmgāzu aizsargāšanas gadījumos.
- Dūmgāzu izvadcaurules ierīkošana atbilstoši projekta dokumentācijai pārbauda sertificēts dūmgāzu tīrītājs un noformē par to atbilstošu aktu.

Pasūtītājs:		Pasūtījuma Nr.:	
SĒJAS NOVADA DOME		34-01-14 GA	
Dzīvokļa gazifikācija "Kamenes"-20, Pabažos, Sējas pagastā, Sējas novads			
Objekts:	Stadija	Lapa	Lapas
BPV E. Baltanovs Projekt. E. Baltanovs	lekkšējie gāzvadu tīkli	T.P.	GA-4 4
Rasējuma nosaukums:	Apķures katla uzstādīšanas. Dūmgāzu izvadīšanas shēma.		
 SIA "LORUPITE" Valsts reģistrācija Nr. 40103021818, Reģ. Nr. 40709660 e-mail: orupite@lorupite.lv			