

Projektētājs: SIA Vortex Technologies
Kaspars Sproģis, Sert.nr.3-00698
Adrese: Rīga, Bruņinieku iela 108
LV – 1009, tālr.: (+371) 29464573

Pasūtītājs: Siguldas novada pašvaldība
Reģ.nr.: 9000048152

Objekts: Siltumtrase Mores skolai

Adrese: Siguldas iela 3, 7a, More, Mores pag.,
Siguldas novads
Būves kadastra nr. 4266 004 011 5 009
Īpašuma kadastra nr. 4266 004 0115

Marka: **APLIECINĀJUMA KARTE**

Sējums: SMT, A / SILTUMTRASE UN APKURES SISTĒMA /

Būvproj.d. vad. Kaspars Sproģis

Izstrādāja: Juris Kuršītis



12.2018.

APLIECINĀJUMA KARTES SĒJUMA SATURS

Nr.	NOSAUKUMS	LAPAS
1.	Titullapa	1
2.	Saturs	2
3.	Apliecinājuma karte	3-6
4.	Būvprakses sertifikāts	7
5.	Civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polise	8
6.	Zemes grāmata	9
7.	Zemes robežu plāns	10-11
8.	Topogrāfija	12
9.	Skaidrojošais apraksts	13; SMT-1
10.	Ģenplāns, siltumtrases ārējie tīkli	14; SMT-2
11.	SMT garenprofils	15; SMT-3
12.	SMT garenprofils	16; SMT-4
13.	SMT garenprofils	17; SMT-5
14.	Apkures sistēmas pieslēguma shēmas	18; SMT-6
15.	Specifikācija	19; SMT-7

Apliecinājuma karte inženierbūvēm

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs)

Siguldas novada pašvaldība

(fiziskās personas vārds, uzvārds vai juridiskās personas nosaukums)

Reģ. Nr. 90000048152

(fiziskās personas kods vai juridiskās personas reģistrācijas numurs)

Pils iela 16, Sigulda, Siguldas novads, LV-2150

(dzīvesvieta vai juridiskā adrese, tālruņa numurs)

_____ (elektroniskā pasta adrese)

Lūdzu izskatīt iesniegumu Siltumtrase Mores skolai, Siguldas iela 3 un 7a, More, Mores pag., Siguldas novads.

I. Ieceres dokumentācija

1. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt):

jauna būvniecība; ierīkošana; nojaukšana

atjaunošana; pārbūve

2. Ziņas par būvniecības ieceres objektu:

1) inženierbūves grupa 1. grupa

_____ (atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem)

2) inženierbūves veids vai iekšējais inženiertīkls (vajadzīgo atzīmēt):

inženiertīklu pievads; ūdens ieguves urbums; iekšējais inženiertīkls;

grodu aka; avota kaptāža; cita inženierbūve.

3) inženierbūves esošais lietošanas veids (kods) 222204

4) inženierbūves paredzētais lietošanas veids (kods) 222204

5) inženierbūves kadastra apzīmējums (esošām inženierbūvēm) _____

6) inženierbūves apbūves laukums (neattiecas uz inženiertīkla pievadu)(m²) _____

7) grodu akas vai ūdens ieguves urbuma dziļums (m) _____

- 8) inženierbūves garums (attiecas uz inženiertīkla pievadu)(m) 210
- 9) inženierbūves materiāls rūpnieciski izolētas plastmasas caurules
- 10) nojaukšanas metode (nojaukšanas gadījumā) _____
- 11) būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošana (nojaukšanas gadījumā) _____
- 12) būvniecībā radīto atkritumu apjoms (nojaukšanas gadījumā) _____
- 13) būvniecībā radīto atkritumu pārstrādes un apglabāšanas vieta (nojaukšanas gadījumā) _____
- 14) teritorijas sakārtošanas veids (nojaukšanas gadījumā) _____

3. Ziņas par skarto nekustamo īpašumu vai tā daļu:

- 1) nekustamā īpašuma kadastra numurs: 4266 0040115
- 2) zemes vienības vai būves adrese: Siguldas iela 3 un 7a, More, Mores pag., Siguldas novads
- 3) zemes vienības, būves vai tās daļas kadastra apzīmējums: 4266 0040115 009
- 4) ja būvniecība paredzēta mežā (ja netiek plānota nojaukšana):
- meža kvartāla numurs _____
 - meža nogabala numurs _____
 - atmežojamā platība sadalījumā pa meža nogabaliem _____

4. Ziņas par būvniecības finansējuma avotu:

- privātie līdzekļi
- publisko tiesību juridiskās personas līdzekļi
- Eiropas Savienības politiku instrumentu līdzekļi
- citi ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļi

5. Pilnvarotā persona: Siguldas novada pašvaldība, Reģ. Nr. 90000048152, Pils iela 16, Sigulda, Siguldas novads, LV=2150

(juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, juridiskā adrese, tālruņa numurs)

Juridiskās personas norādītā kontaktpersona: _____
(vārds, uzvārds, personas kods, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)

6. Ieceres izstrādātājs: SIA "Vortex Technologies", Reģ.nr.:40003979384, būvkomersanta reģ.nr. 6243-RA2; adrese: Bruņinieku iela 108, Rīga, LV-1009, tel.:29464573

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, sertifikāta numurs vai

juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, būvkomersanta reģistrācijas apliecības numurs)

7. Būvspeciālists(-i) Kaspars Sproģis, būvprakses sertifikāts nr.3-00698

(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

8. Ieceres izstrādātāja un būvspeciālista(-u) apliecinājumi:

Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem un saņemtajiem tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem. Veicamās izmaiņas neietekmēs būves mehānisko stiprību un stabilitāti.

Ieceres izstrādātājs Juris Kuršītis (paraksts*) 10.12.2018. (datums)

Būvspeciālists(-i) Kaspars Sprogis (paraksts*) 10.12.2018. (datums)

9. Būvniecības ierosinātāja (pasūtītāja) apliecinājumi un paraksti:

1) Apliecinu, ka pievienotie īpašuma apliecinājuma dokumenti (kopijas) ir autentiski, patiesi un pilnīgi, attiecībā uz objektu nav nekādu apgrūtinājumu, aizliegumu vai strīdu.

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) Siguldas novada pašvaldības izpilddirektora vietnieks saimnieciskajos jautājumos (vārds, uzvārds, paraksts*) 19.12.2018. (datums)

2) Apliecinu robežzīmju esību apvidū (ja būvdarbi paredzēti 19. līniju teritorijā) 20.12.2018. gada (vārds, uzvārds, paraksts*) 19.12.2018. (datums)

10. Pielikumā:

- 1) _____
- 2) _____

Aizpilda būvvalde

11. Inženierbūves kadastra apzīmējums _____
(ja tas nav norādīts apliecinājuma kartes 2. punktā)

12. Ieceres īstenošanas termiņš 21.12.2018
(datums)

13. Būvvaldē iesniedzamie dokumenti (vajadzīgo svītrot):

- informācija par būvdarbu veicēju / būvētāju;
- būvdarbu veicēja / būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polises kopija;
- atbildīgā būvspeciālista saistību raksts;
- citi dokumenti, ja to paredz normatīvie akti _____

(datums)

14. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu AKCEPTĒTS or Siguldas novada Būvvaldes 2018. gada 19. DECEMBRIS
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____ sēdes lēmumu (prot. Nr. 525B)
(amats)
20.12.18
Siguldas novada būvvaldes galvenā arhitekta (datums)
M. Geidāne

(vārds, uzvārds, paraksts*)

Siguldas novada būvvaldes galvenā arhitekta
M. Geidāne

15. Atzīme par būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi _____
(datums)

Būvdarbu veicējs / būvētājs

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, sertifikāta numurs vai

juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, būvkomersanta reģistrācijas apliecības numurs)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

_____ (vārds, uzvārds, paraksts*)

_____ (datums)

16. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri

Lēmuma numurs _____, datums _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

_____ (vārds, uzvārds, paraksts*)

_____ (datums)

*Piezīme: * Dokumenta rekvizītu "paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu un parakstīts ar elektronisko parakstu, drošu laika zīmogu.*



LATVIJAS SILTUMA, GĀZES UN ŪDENS TEHNOLOĢIJAS
INŽENIERU SAVIENĪBAS BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU
SERTIFICĒŠANAS CENTRA

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

KASPARS SPROĢIS

091083-11902

Saskaņā ar LSGŪTIS būvniecības speciālistu sertificēšanas centra 2016. gada 8. augusta lēmumu Nr. 0215/16/SF tiek aktualizēta informācija Būvniecības informācijas sistēmā reģistrējot Kaspara Sproģa p.k.091083-11902 būvprakses sertifikātu:

Nr.3-00698

Sfēras Nr.05-50-00241-siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu projektēšana;

Savā darbībā sertifikāta saņēmējs apņemas ievērot Latvijas Republikas likumus un pastāvošos būvniecības normatīvus.

Ar informāciju par būvspeciālistu reģistrā iekļautajām ziņām var iepazīties BIS tīmekļa vietnē https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates.

Būvprakses sertifikāts izsniegts līdz 31.12.2020

LSGŪTIS BS SC vadītājs



D. Ģeģers

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **VORTEX TECHNOLOGIES, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **40003979384** Tālrunis: epasts:

Adrese: **BRUŅINIEKU IELA 108, RĪGA LV-1009, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība Projektēšana un ar to saistītie pakalpojumi.

Apdrošināšanas teritorija Latvijas Republika

Atfīdzināmie zaudējumi Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atfīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk.par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 150000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 150000.00

Pašrīskis

EUR 350.00

Prēmija

EUR 215.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Īpašās vienošanās

Ir līdzapdrošināti visi Apakšuzņēmēji.

Līguma darbības periods

No **27.10.2018.** plkst. **00:00** Līdz **26.10.2019.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

215,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums	215,00 EUR	03.11.2018	2.Maksājums	---
3.Maksājums	---		4.Maksājums	---
5.Maksājums	---		6.Maksājums	---
7.Maksājums	---		8.Maksājums	---
9.Maksājums	---		10.Maksājums	---

Apdrošinājuma ņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecina, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmsliguma; sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa; piekrit apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrit saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pastā un/vai izziņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 23.10.2018

Apdrošinātāja pārstāvis:

ZANDA RUDUSĀNE

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

VORTEX TECHNOLOGIES, SIA

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610046139

ERGO

ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā.
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

Mārtiņš Pocis, p.k. 060880-11908;

Kaspars Sproģis, p.k. 091083-11902.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 046139 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:

ZANDA RUDUSĀNE

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

VORTEX TECHNOLOGIES, SIA

RĪGAS RAJONA TIESAS ZEMESGRĀMATU NODAĻA
 Mores pagasta zemesgrāmatas nodaļējums Nr. 100000339628
 Kadastra numurs: 4266 004 0115
 Adrese: Siguldas iela 3, More, Mores pag., Siguldas nov.

Ieraksta Nr.	I. daļa 1. iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas	Daļa	Platība, lielums
1.1.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 4266 004 0115.		23.71 ha
1.2.	Pagasta māja ar adresi Siguldas iela 11, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 006).		
1.3.	Paļīgēka ar adresi Siguldas iela 11, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 007).		
1.4.	Tautas nams ar adresi Siguldas iela 13, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 008).		
1.5.	Skola ar adresi Siguldas iela 3, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 009).		
1.6.	Skola ar adresi Siguldas iela 15, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 010).		
1.7.	Paļīgēka ar adresi Siguldas iela 15, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 011).		
1.8.	Paļīgēka ar adresi Siguldas iela 3, Mores pagasts (kadastra apzīmējums 4266 004 0115 012). Žurn. Nr. 300001973165, lēmums 30.03.2007, tiesnese Olīta Blūmfelde		

Ieraksta Nr.	I. daļa 2. iedaļa No nekustama īpašuma atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Daļa	Platība, lielums
	Nav ierakstu		

Ieraksta Nr.	II. daļa 1. iedaļa Īpašnieks, dzimšanas gads, vieta, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Siguldas novada dome, nodokļu maksātāja kods 90000048152.	1	
1.2.	Pamats: 2007. gada 12. marta Siguldas novada domes uzziņa Nr. 19.2./742, 2007.gada 18.marta Siguldas novada domes izziņa Nr.19.2/715. Žurn. Nr. 300001973165, lēmums 30.03.2007, tiesnese Olīta Blūmfelde		

Ieraksta Nr.	II. daļa 2. iedaļa Atzīmes par maksātnespēju, piedziņas vērsanu, aizliegumiem, pēcmantnieku iecelšanu un mantojuma līgumiem	Daļa	Summa
	Nav ierakstu		

Ieraksta Nr.	III. daļa 1. iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūtina nekustamu īpašumu	Daļa	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar gaisvadu sakaru līniju.		0.11 ha
1	Atzīme - 5m aizsargjosla gar gaisvadu sakaru līniju.		0.04 ha
1.3.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0,04kV.		0.12 ha
1.4.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0,04kV.		0.16 ha
1.5.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0,04kV.		0.13 ha
1.6.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0,04kV.		0.04 ha
1.7.	Atzīme - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0,04kV.		0.02 ha
1.8.	Atzīme - servitūts - tiesība uz braucamo ceļu.		0.41 ha
1.9.	Atzīme - servitūts - tiesība uz braucamo ceļu.		0.03 ha
1.10.	Atzīme - servitūts - tiesība uz braucamo ceļu par labu elektrisko tīklu sadales iekārtai - transformatoru apakšstacijai.		0.02 ha
1.11.	Pamats: 2007. gada 12. marta Siguldas novada domes uzziņa Nr. 19.2./742. Žurn. Nr. 300001973165, lēmums 30.03.2007, tiesnese Olīta Blūmfelde		

Ieraksta Nr.	III. daļa 2. iedaļa Pārgrozījumi 1. iedaļas ierakstos, ierakstu un pārgrozījumu dzēsumi	Daļa	Platība, lielums
	Nav ierakstu		



LATVIJAS REPUBLIKA

Rīgas rajons
Siguldas novads,
Mores pagasts, More,
Siguldas iela 3

Nekustamā īpašuma kadastra Nr. 4266 004 0115

ZEMES ROBEŽU PLĀNS

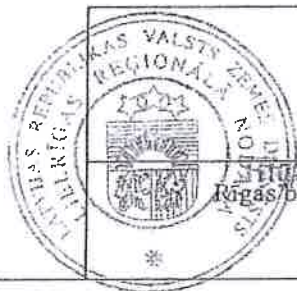
Robežas noteiktas atbilstoši Siguldas novada Mores pagasta administrācijas 1993.gada 28.decembra 20.sasaukuma 15.sesijas sēdes protokola izrakstam Nr.1 un Siguldas novada domes 2005.gada 7.septembra sēdes protokola izrakstam Nr.17.

Robežu plāns sastādīts pēc 2006.gada uzmērīšanas materiāliem mērogā 1: 5000

Zemes kopplatība ir 23,71 ha.

VALSTS ZEMES DIENESTS

Lielrīgas reģionālā nodaļa

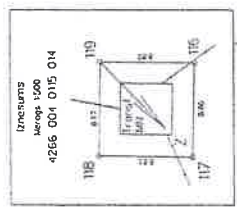
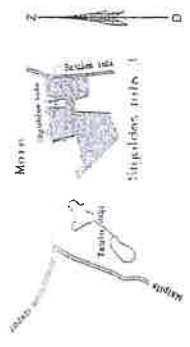


Siguldas nīroja vaļitāja
Rīgas biroja vadītājs
M. B. B. B. B.

M. B. B. B. B.

05-10-2006

ZĒMĒS
I/VIII LĒDUMA VIETŅĀ



Zemes nogabalu Nr.	Koplietošana ha	Lokālais izmants			Arāmzeme	Angļu dārzi	Pļavas	Cenības			Zemdzīvnieku dīķiem	Zem ēkām	Paauglains	Zem ceļiem	Parjās zemes	Mājokļa zeme
		Laikveiks.	zeme	izmants				Meži	Meži	Meži						
23.71	16.52	0.88	0.15	15.49	1.13	1.25	10.75	2.63	1.054	1.099						

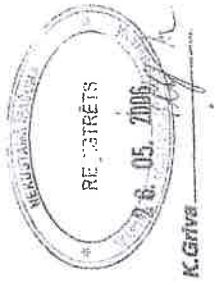
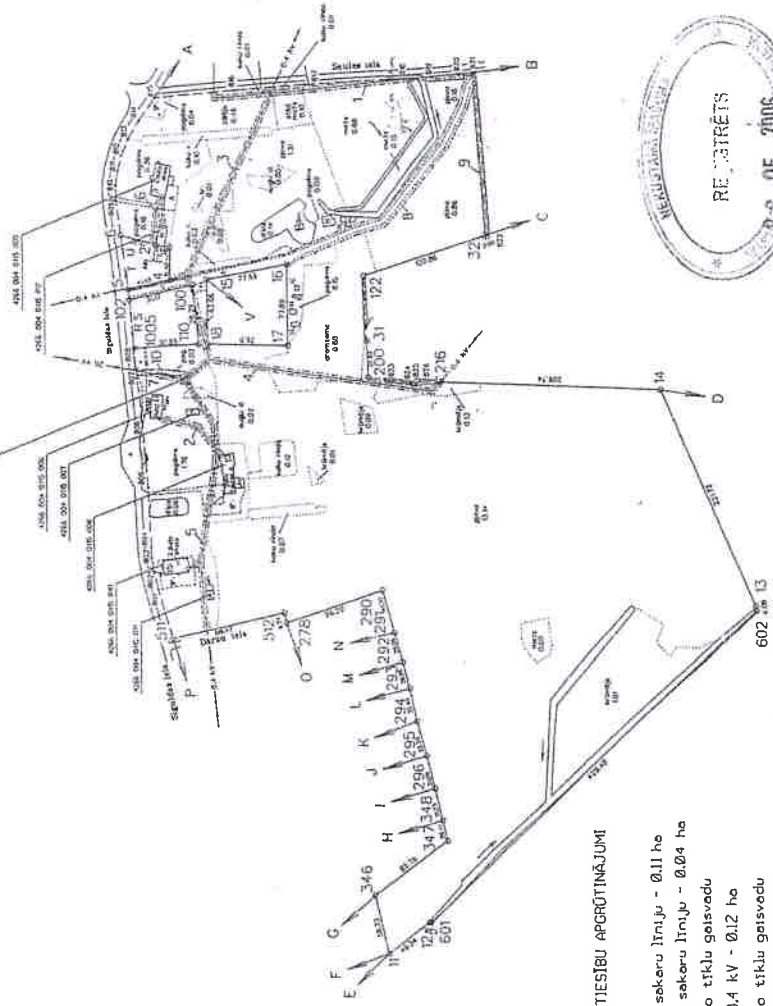
ROBEŽPUNKTU KOORDINĀTAS

IKS92 TM
Mēroga koeficients 0.99853

	X	Y
815*	327022.42	566026.48
816*	32684.70	566033.78
817*	326879.36	566039.21
818*	326764.22	566043.92
819*	326756.54	566045.55
820*	326733.13	566047.67
821*	326716.58	566049.70
822*	326706.99	566051.54
32	326709.84	565995.60
122	326824.68	565956.07
31	326822.59	565795.56
200	326820.95	565760.99
823*	326805.42	565759.27
824*	326780.31	565755.60
825*	326775.30	565755.26
826*	326772.32	565757.23
26	326752.71	565756.52
14	326544.65	565748.15
13	326454.85	565741.05
602	326454.48	565744.88
601	326376.99	565745.17
12	326365.36	565741.24
346	326804.70	565720.98
347	326748.76	565716.84
348	326753.30	565717.73
286	326760.31	565721.15
295	326767.96	565702.28
284	326776.97	565434.32
283	326783.50	565466.08
291	326790.27	565492.07
280	326797.75	565520.14
278	326808.57	565559.98
512	326802.24	565539.60
511	327007.72	565514.46

801*	327021.48	565560.62
802*	327025.53	565577.35
803*	327027.63	565589.81
804*	327028.46	565599.61
805*	327031.16	565565.03
806*	327036.33	565717.84
807*	327042.04	565769.60
808*	327043.75	565778.47
1005	327043.26	565788.51
100	326981.71	565792.80
300	326987.22	565649.12
302	327043.73	565634.07
5	327046.64	565644.15
4	327008.43	565954.15
3	327008.33	565984.94
2	327021.64	565887.51
6	327055.50	565896.10
808*	327059.77	565929.09
810*	327060.03	565943.03
811*	327056.04	565955.85
812*	327054.48	565970.60
813*	327046.12	565986.44
814*	327037.52	566004.45
16	326973.79	565954.70
17	326896.72	565969.35
18	326972.83	565792.87
19	326968.53	565763.85
116	326988.71	565763.83
117	326989.89	565754.97
118	326998.70	565755.09

* - oriģinālais nosaukums robežpunktā
Platība 23.71ha (237099 kv.m)



- ROBEŽJŪDASĀS ZĒMĒS
- A-B Moras pagaste pašvaldības zeme
 - B-C zemes Ipašums Sēules ielā 13
 - C-D zemes Ipašums "Rujņi"
 - D-E Moras pagaste pašvaldības zeme
 - E-F Moras pagaste pašvaldības zeme
 - F-G zemes Ipašums Pļavas ielā 7
 - G-H zemes Ipašums Dārzo ielā 15
 - H-I zemes Ipašums Dārzo ielā 13
 - I-J zemes Ipašums Dārzo ielā 11
 - J-K zemes Ipašums Dārzo ielā 9
 - K-L zemes Ipašums Dārzo ielā 7
 - L-M zemes Ipašums Dārzo ielā 5
 - M-N zemes Ipašums Dārzo ielā 3
 - N-O zemes Ipašums Dārzo ielā 1
 - O-P Moras pagaste pašvaldības zeme
 - P-Q Valsts autoceļš V85 zeme
 - R-S zemes Ipašums Siguldas ielā 7
 - S-T Valsts autoceļš V85 zeme
 - T-U zemes Ipašums Siguldas ielā 3A
 - U-A Valsts autoceļš V85 zeme
 - V-V zemes Ipašums Siguldas ielā 5
 - Z-Z Valsts iekārtošā zeme

NEKUSTAMĀ IPASUMA LIETOŠANAS TIESTĪBU APGROTIŅĀJUMI

1. 020402 - 5m aizsargjosla gar gaisvadu sekeru līniju - 0.11 ha
2. 020402 - 5m aizsargjosla gar gaisvadu sekeru līniju - 0.04 ha
3. 020501 - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0.4 kv - 0.12 ha
4. 020501 - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0.4 kv - 0.16 ha
5. 020501 - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0.4 kv - 0.13 ha,
6. 020501 - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 0.4 kv - 0.04 ha
7. 020501 - 5m aizsargjosla gar elektrisko tīklu gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 20 kv - 0.02 ha
8. 050203 - servitūts - tiesība uz braucamo ceļu - 0.41 ha
9. 050203 - servitūts - tiesība uz braucamo ceļu - 0.03 ha
10. 050506 - servitūts ar tiesību uz braucamo ceļu pār līniju elektrisko tīklu sešdes sekārtai transformatoru apakšstacijai - 0.02 ha

Mierka
Mērnieki

Firma: A/S "Mērko NC"
Biroja adrese: Aļķu 4, Rīga, LV-1000
Tālrunis: 7266311, Fakss: 7267484

Licence Nr.124

direktore	S.Gaite	27.03.2006
mērnīks	M.Krečis	06.03.2006
Pastitājuma Nr.	KAN 1324	Mērogs 1:50

SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Dotais apkures rekonstrukcijas projekts izstrādāts balstoties uz pasūtītāja uzdevumu un atbilstoši pastāvošajām LBN normām. Projektā uzrādītie agregāti, iekārtu un citu izstrādājumu ražotāji ir uzrādīti kā piemērs, lai noteiktu izstrādājuma kvalitātes prasības. Uzrādītos materiālus un iekārtas ir pieļaujams nomainīt pret analogiem cita ražotāja izstrādājumiem ievērojot kvalitātes un tehniskās prasības.

Aprēķinu nosacījumi un lielumi.

Vasaras periods: āra gaisa temperatūra +27°C.

Ziemas periods: āra gaisa temperatūra -24°C.

Siltumnesējs – ūdens, t= 80 / 60 °C.

Apkure.

Siltuma avots – esošā granulu katlu māja ar nepieciešamo pieslēguma jaudu Q=70 kW. Projektēta apkures sistēmas siltumtrase no esošās granulu katlu mājas līdz Mores skolas ēkai Siguldas iela 3, Mores pag., Siguldas novads.

Karstā ūdens sagatavošana projektā nav risināta, dotā brīdī ir karstā ūdens sagatavošanas boilers Mores skolā.

Ēkas apkures sistēmas temperatūru regulē granulu katlu mājā automātikas bloks, darbojas atkarībā no āra gaisa temperatūras.

Apkures sistēmas caurules projektā norādīti nosacītie diametri dn (iekšējais diametrs). Katlu mājā apsaistes mezgls izolēt ar siltumizolāciju b=40mm, pārklāta ar foliju.

Mores skolas ēkā no siltumtrases pieslēguma vietas, līdz esošai skolas katlu mājai projektētas PPR kausējamās plastmasas caurules ar šķiedru vai foliju, PN16, izolētas ar siltumizolāciju b=40mm. Projektējamo siltumtrasi pieslēgt pie esošās katla apsaistes sistēmas, noslēgt esošo apkures katlu.

Siltumtrase projektēta no rūpnieciski izolētām plastmasas dubultām apkures caurulēm, ar izbūves dziļumu 1.5m. Ievērojot cauruļu ražotāju montāžas noteikumus.

Būvdarbu organizācija

1. Siltumtrases tīklu izbūvē izmantot Latvijā sertificētus būvmateriālus (caurules, savienojumu detaļas u.c.);
2. Izsaukt ģeodēzistu un viņa klātbūtnē nospraust tīklu trasi;
3. Būvvietu aprīkot ar atbilstošām zīmēm, barjerām, brīdinājuma lentām u.c. atbilstoši prasībām;
4. Izsaukt citu komunikāciju īpašniekus vai valdītājus pirms to šķērsošanas;
5. Tranšējas aizbēršanu veikt pa kārtām ar mitro blietēšanu;
6. Pirms tranšējas aizbēršanas pieaicināt ģeodēzistu un veikt jaunizbūvētās siltumtrases topogrāfisko uzmērīšanu;
7. Veikt objekta labiekārtošanu (izlīdzināt rakumus, atjaunot asfaltu, zālāju u.c.);
8. Darba gaitā veikt visu nepieciešamo protokolēšanu, segto darbu aktu u.c. dokumentācijas sastādīšanu;
9. Sagatavot siltumtrases izpildshēmu, noformēt objekta nodošanas dokumentāciju un nodot pašvaldības Būvvaldei un pasūtītājam, saskaņā ar nepieciešamajām prasībām.

Projektā minēto konkrēto firmu izstrādājumus var aizvietot ar citu firmu izstrādājumiem, kuriem ir līdzvērtīgi tehniskie parametri un līdzvērtīga vai labāka kvalitāte un servisa nodrošinājums.

Izmantotie normatīvi, literatūra:

LBN 231-15 "Dzīvojamā un publisko ēku apkure un ventilācija"

LBN 002-15 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika"

IZPILDĪTĀJS: VORTEX TECHNOLOGIES BRUNĪNIEKU IELA 108, RĪGA e-pasts: info@vortextechnologies.lv mob.: 29464573		PASŪTĪTĀJS: Siguldas novada pašvaldība, reģ. Nr 9000048152	
		OBJEKTS: Siltumtrase Mores skolai	
		Vienkāršotā renovācija	
		Stad.	Lapa
BŪVPR.VAD.	K.Sproģis	AK	SMT - 1
IZSTRĀDĀJA	J. Kuršītis	Skaidrojošais apraksts	
		Siguldas iela 3,7a, Mores pagasts, Siguldas novads	

SPECIFIKĀCIJA

Nr.p.k.	Nosaukums	Marka	Mērv.	Daudzums
Apkures sistēma				
1	Siltumtrases pieslēgums katla mājā un skolas ēkā			
2	Apkures cirkulācijas sūkņi $q=3,01$ m ³ /h, $h=6$ m, ar saskrūvēm		gab.	1
3	Trīsgaitas vārsts dn 25, $Kvs=10$, $q=3,01$ m ³ /h		gab.	1
4	Trīsgaitas vārsts motors		gab.	1
5	Automātikas bloks, divām kontūrām, nedēļas programmējams, āra gaisa un ūdens temperat. devējs. Siltuma skaitītājs $Q=3,5$ m ³ /h, dn25, ar temperatūras devējiem, saskrūvēm		kompl.	1
6	Lodveida ventīlis dn 40 ar saskrūvēm	Danfoss Sonosafe	kompl.	2
7	Lodveida ventīlis dn 40 ar saskrūvēm		gab.	6
8	Filtrs dn 40		gab.	1
9	Vienvirziena vārsts dn 40		gab.	1
10	Termometrs 0-120gr ar čaulu		kompl.	2
11	Manometrs 0-6bar., ar ventīli dn 15		kompl.	3
12	Automātiskais atgaisotājs ar noslēgventīli dn15		gab.	2
13	Tērauda caurule dn 40 ar grunts krāsu	48 x 3,2mm	m	6
14	PPR caurule d50 ar foliju vai šķiedru	50 x 6,9mm	m	40
15	Cauruļvadu fasondaļu komplekts		kts.	1
16	Cauruļvadu stiprinājumi un balsti		kts.	1
17	Siltumizolācija ar foliju d48 x 40mm		m	6
18	Siltumizolācija ar foliju d50 x 40mm		m	40
19	Siltumizolācijas palīgmateriāli (skočs, stieple)		kompl.	1
20	Hidrauliskā pārbaude		kompl.	1
21	Caurumu urbšana, kalšana, aizdare ar ugunsdrošu mastiku		kompl.	1
22	Izpilddokumentācija, marķēšana		kompl.	1
23	Montāžas komplekts		kompl.	1
24	SMT ārējā siltumtrase			
25	Rūpnieciski izolēta plastmasas caurule 2xdn40, 2xd50x4,6/200	Thermo Twin 2xd50x4,6/200	m	210
26	Iemūrējamais blīvēšanas elements	d200	gab.	2
27	Gala noslēguzmava twin 50/200	Twin 50/200	gab.	2
28	Vītņu pāreja	50x6,9 uz 11/4"	gab.	4
29	Cauruļu savienojums 50 x 6,9		gab.	2
30	Taisnais izolācijas komplekts d200	d200	kompl.	1
31	Zemes darbi		m ³	252
32	Smiļts pamatne b=15cm		m ³	25
33	Šķērsojumi ar citām komunikācijām		kompl.	19
34	Siltumtrases ievads ēkā		kompl.	2
35	Siltumtrases pieslēgums		kompl.	2
36	Hidrauliskā pārbaude		kompl.	1
37	Caurumu urbšana, kalšana, aizdare		kompl.	1
38	Izpilddokumentācija, ģeodēzijas uzmērījums		kompl.	1
39	Montāžas komplekts		kompl.	1
40	Palīgmateriāli		kompl.	2

IZPILDĪTĀJS:		PASŪTĪTĀJS: Siguldas novada pašvaldība, reģ. Nr 9000048152	
VORTEX TECHNOLOGIES BRUNĪNIEKU IELA 108, RĪGA e-pasts: info@vortextechnologies.lv mob.: 29464573		OBJEKTS: Siltumtrase Mores skolai	
		Vienkāršotā renovācija	
BŪVPR.VAD.	K.Sproģis	11.2018.	Stad. Lapa
IZSTRĀDĀJA	J. Kuršītis	11.2018.	AK SMT - 7
			Specifikācija
			Siguldas iela 3, 7a, More Mores pagasts, Siguldas novads