

SATURS–sad.AVK–A

I Vispārīgā daļa :

- ❖ Projektētāja civiltiesiskās apdrošināšanas polises kopija.
- ❖ Projektēšanas uzdevums-kopija.
- ❖ SIA “Kandavas komunālie pakalpojumi”TN-kopija
- ❖ Inventarizācijas plans-kopija-I,II,III stāvi.
- ❖ Robežplāns-kopija.
- ❖ Skaidrojošs apraksts AVK sadaļas izstrāde.
- ❖ Dzīvokļu iepašnieku kopsapulces protokols 2021.gada 28.jūl.(kopija)
- ❖ Daudzdzīvokļu mājas pārvaldīšanas līgums Nr,2-47 (kopija)

II Grafiskā daļa-Tehnisko rasējumu saraksts (zemāk)

III Materiālu kopsavilkumi, b/d apjomi

- ❖ IS-1,2 AVK-A (Apk.sist.,SM)
- ❖ BA 1,2 (Apk.sist.,SM)

II TEHNISKO RASĒJUMU SARAKSTS

Nr.p.k.	Siltumapgādes pievads, siltummezgls (SAT, SM)	Lapas nosaukums
1	Tehnisko rasējumu saraksts, vispārīgie dati,skaidrojošs apraksts, saturs,izm.dokumenti.	Visp-1
2	Pagrabstāva plāns ar SM.	AVK-A1
3	Pirmā stāva plāns ar apkures ierīkošanu.	AVK-A2
4	Otrā stāva plāns ar apkures ierīkošanu.	AVK-A3
5	Trešā stāva plāns ar apkures ierīkošanu.	AVK-A4
6	Apkures sistēmas aksonometriskā shēma	AVK-A5
7	Siltummezgla principiālā shēma.	AVK-A6
8	Informatīvais materiāls.	AVK-A7

BŪVPROJEKTA DAĻAS VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS

Šī būvprojekta AVK daļas

risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs

Māris Jurševskis
(vārds un uzvārds)
3-00671
(sertifikāta Nr.)

2021. gada aug.
(datums)

(paraksts)

	Izmantoto dokumentu saraksts	Piez.
1	LBN 202-15 „Būvprojekta saturs un noformēšana”	normatīvs
2	LBN 231-15 Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija”	normatīvs
3	MK noteikumi Nr. 253 Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi	normatīvs
4	MK noteikumi Nr.1620 Noteikumi par būvju klasifikāciju	
5	Ugunsdrošības noteikumi Ministru kabineta noteikumi Nr. 238	normatīvs
6	Danfoss izstrādājumu katalogs siltumapgādei	Informatīvs
7	<i>SHARKY,Sontex</i> siltumskatītāji-izvēle, raksturojumi	Informatīvs

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

Šī sadaļa izstrādāta atbilstoši pasūtītāja uzdevumam un saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošajām celtniecības Normām un Noteikumiem.

Paredzēta apkures sistēmas un siltummezgla (SM) ierīkošana esošai sabiedriskai/dzīvojamai ēkai Kandavā, Lielā ielā 14 ar sekojošu pieslēgumu pilsētas centralizētai siltumapgādei,pieslēguma vieta-esošā pilsētas siltumtrase. Apkures sistēma un SM ierīkojami saskaņā ar SIA “Kandavas komunālie pakalpojumi” izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem.Siltumtrases pievada ierīkošana paredzēta kā turpinājums, izstrādājot to kā atsevišķu sadaļu (SAT) Aprēķinātā apkures sistēmai nepieciešamā jauda 40kW.

Pirms projektēšanas darbu uzsākšanas izdarīta ēkas (atsevišķu dzīvokļu) faktiskā stāvokļa apsekošana/novērtēšana. Konstatētas neatbilstības telpu plānojumā pēc inventarizācijas zīmējumiem u faktiskajam stāvoklim.Iespēju robežās izdarītas izmaiņas attēlojot esošo situāciju, veidojot darba rasējumus apkures sistēmas ierīkošanai (izņemot 3.stāva dz.Nr.5) Radiatoru novietojumi (R5-2, R5-3 vai vairāk) precizējami ierīkošanas gaitā.

SM ar uzskaiti paredzēts ierīkot ēkas pagrabstāvā, Paredzēta ēkas kopējā siltumpatēriņa uzskaitē. Savukārt iekšējais patēriņš atseviskiem patērētājiem tiek uzskaitīts ar individuālajiem patērētājiem-dzīvokļu īpašniekiem, kopskaitā 7, un veikalam. Dzīvokļu īpašnieku siltuma uzskaites ierīču uzstādīšana paredzēta 2 sadales/uzskaites skapjos (att. I un II stāva patērētājiem) Kā skaitītāji izvēlēti t.s. mehāniskie *Sontex Supercal* skaitītāji, iesp. cita ražotāja skaitītāju izvēle/uzstādīšana.

Apkures sistēma esošā - krāšņu apkure, kas daļēji demontēta, pilnīga demontāža netiek paredzēta.Kā no jauna uzstādāmie apkures sildķermeņi izvēlēti panelradiatori- ražotājs KERMI, kas neizslēdz cita ražotāja radiatoru pielietojumu.Regulēšana-apkures ūdens temperatūrai pēc ārgaisa temperatūras paredzēts regulators ECL 110, individuālai regulēšanai uzstādīti radiatoru termostatiskos vārsti ar galvām.Atsevišķu atzaru (patērētājiem) balansēšanai paredzēti balansvārsti.Apkures sistēmas c/vadiem šķērsojot starpstāva pārsegumus, ierīkojami ugunsdrošie blīvējumi.

SM ierīkošanas sakarā esošais ūdens apgādes c/vads demontējams un pagrabstāva robežās ierīkojams no jauna, rekomend. no daudzslāņu caurules d25mm.

Centralizēta karstā ūdens sagatavošana netiek paredzēta.

Sast M Jurševskis

Augusts 2021.g.

BŪVNIECĪBAS IEROSINĀTĀJS:SIA „Kandavas komunālie pakalpojumi” „Robežkalni” „Kandavas pagasts,Tukuma novads, LV-3120 Reģ.Nr. 41203006844				Objekts: Apkures sistēmas un siltummezgla izbūve Lielā iela 14, Kandava ar pieslēgumu ārējiem tīkliem, Kandava, Tukuma nov.			
Projekta vad.	M.Jurševskis		Aug 2021	Tehnisko rasējumu saraksts. <u>Vispārīgie dati.</u> Izmantotie dokumenti, saturs skaidrojošs apraksts	Stadija	Lapa	Lapas
AVK daļas vad.	M.Jurševskis		Aug 2021		Apl.karte	Visp-1	
Izpildītja	M.Jurševskis		Aug 2021				
Pasūtījuma numurs		05M/2021					
				Izstrādātājs. SIA „Sanmeistars”			