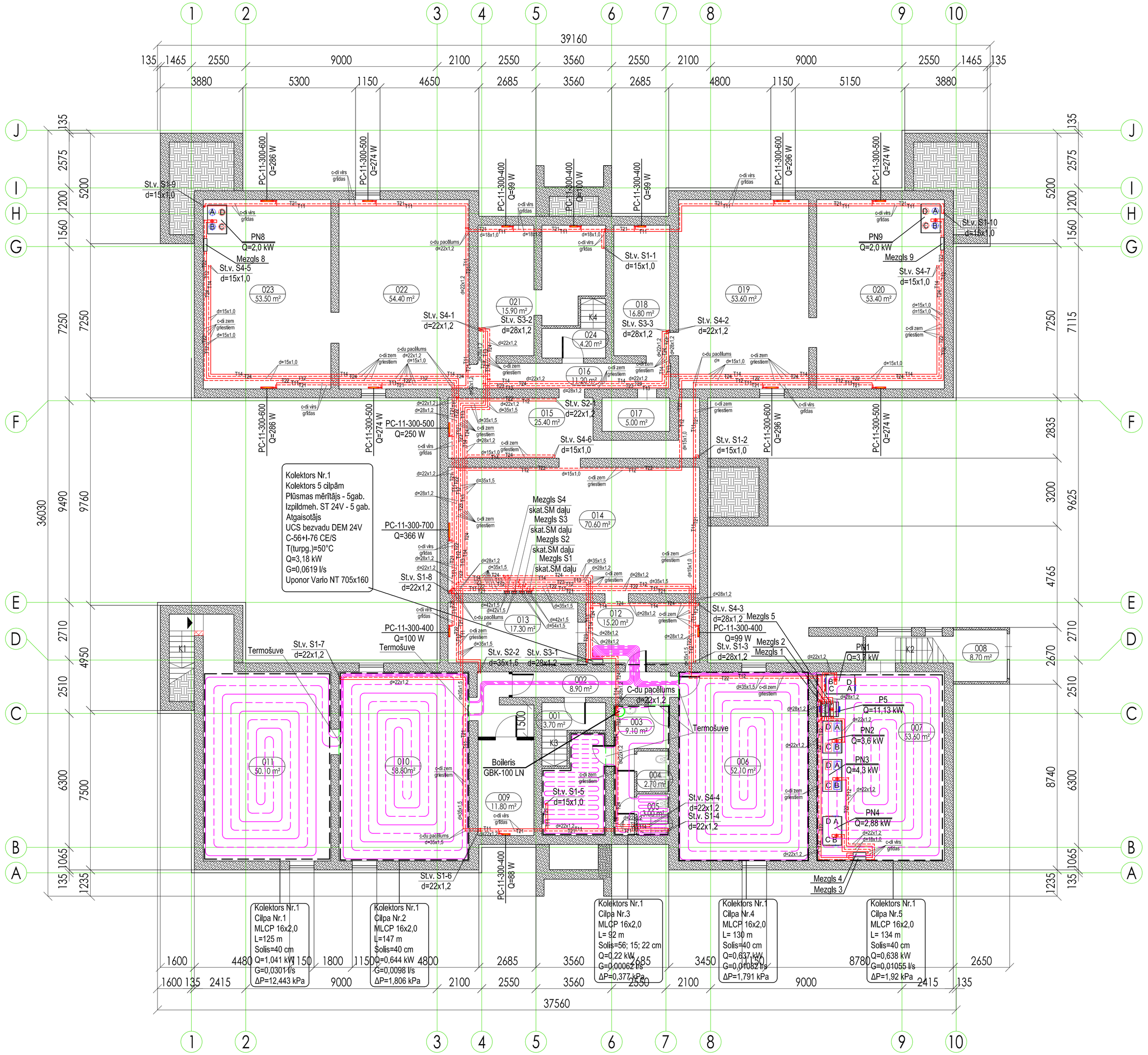

TELPU EKSPLIKĀCIJA		
Telpas Nr.	Nosaukums	Platība m²
001	Kāpņu telpa	3,70
002	Gaiteņis	8,90
003	Priekštelpa	9,10
004	Sanmezgls	2,70
005	Sanmezgls	3,00
006	Saimniecības dienestu telpa	52,10
007	Katlu telpa	53,60
008	Priekštelpa	8,70
009	Dienesta telpa	11,80
010	Zēnu mājturības kabinets	58,80
011	Zēnu mājturības kabinets	50,10
012	Pagrabs	15,20
013	Pagrabs	17,30
014	Pagrabs	70,60
015	Pagrabs	25,40
016	Gaiteņis	11,20
017	Elektrosadales telpa	5,00
018	Pagrabs	16,80
019	Pagrabs	53,60
020	Pagrabs	53,40
021	Pagrabs	15,90
022	Pagrabs	54,40
023	Pagrabs	53,50
024	Kāpņu telpa	4,20
	Kopā:	659,000

PIEZĪMES

1.Visu siltumapgādes sistēmu magistrālie cauruļvadi pagraba stāva robežās telpās, kuras nav apkurināmas, vai tām paredzēta dežūrapkure, izolējami ar firmas "Paroc" siltumizolācijas puscilindriem 30mm biezumā, pārklātiem ar alumīnija foliju. Siltummezgla robežās visiem izolētajiem cauruļvadiem paredzēta polivinilhlorīda aptinama dekoratīvā plēve ar dekoratīviem nosēggaliem.
Kalorifera siltumapgādes sistēmas un siltā ūdens boileru siltumapgādes sistēmas visi cauruļvadi izolējami ar "PAROC" siltumizolācijas puscilindriem 30mm biezumā, pārklātiem ar alumīnija foliju.
2. Radlatoru apkures slstēmas cauruļvadi, kurlem plānos un shēmās nav uzrādīts diametrs, pieņemt ar diametru d=15x1,0mm.
3. Siltumapgādes slstēmu caurplūstošā siltumnesēja ieregulēšanai paredzēti balansēšanas vārsti, kuros paredzamās caurplūdes lielums notiekts ar mērvienību "l/s".
4. Siltumapgādes sistēmās darba spiediens paredzēts 2,0 bar.
5. Grīdu apsildes sistēmas cauruļvadi grīdas konstrukcijā pieņemti ar diametru d=16x2,0, d=17x2,0 un d=20x2,0.
Cauruļvadu kritums i=0,003 siltummezgla virzienā. Sistēmas augstākajos punktos uzstādīt atgaisošanas ventīļus ar automātiskajiem atgaisotājiem, zemākajos - tukšošanas trejgabalus ar atbīdzni. Tukšošanai lespējams izmantot arī balansēšanas vārstus.
Siltumapgādes cauruļvadi un ventilācijas iekārtas plānos atvirzītas no sienām nosacīti.
Magistrālie grīdu apsildes cauruļvadi, kuri lebūvējami grīdas konstrukcijās, izolējami ar "Tubolit Armacell" vai SH/Armaflex izolācēju 10mm biezumā. Siltummezglā un neapkurināmās (dežūrapkures apkurināmās) telpās izolācijas biezums 19mm.
6. Visās slenās un starpstāvu pārsegumos, kuros šķērso cauruļvadi, tās paredzēts lebūvēt tērauda apvalka caurulēs cauruļvadu termiskās izplešanās kompensācijai. Vietās, kur siltumapgādes cauruļvadi šķērso starpstāvu pārsegumus, uzstādīt čaulas ar ugunsizturības robežu EI-60 un spraugas aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem ar ugunsizturības robežu EI-60.
7. Pirms montāžas darbu uzsākšanas, attiecīgo sadaļu montāžas darbu vadītājiem savstarpēji lr jāprecīzē augstumu atzīmes visu inženierkomunikāciju šķērsošanās vietās.
8. Pirms iekārtu un materiālu pasūtīšanas precizēt izmēras uz vietas.
9. Montāžu un pieņemšanas darbus velkt saskaņā ar LBN 231-15 un iekārtu ražotāju montāžas lnstrukcijām.

SIA "Livland group", Brīvības iela 47, Rīga, LV-1010				
Būvprojekta vadītājs Ē.Cērpiņš	Pasūtītājs Jelgavas novada pašvaldība	Adrese: Vilce, Vilces pagasts, Jelgavas novads		LIVLAND GROUP
AVK daļas vadītājs A.Pālens	Pasūt.Nr. 002/16	Objekts: Vilces sākumskolas ēkas vienkāršota atjaunošana.	Stadija BP	Arhīva Nr. 002.16.00.AVK-01.0
Izstrādāja A.Pālens	Datums 25.04.2016.	Pagrabstāva plāns. Siltumapgādes sistēmas.	Mērogs 1:100	Lapa AVK-2 / Lapas 28