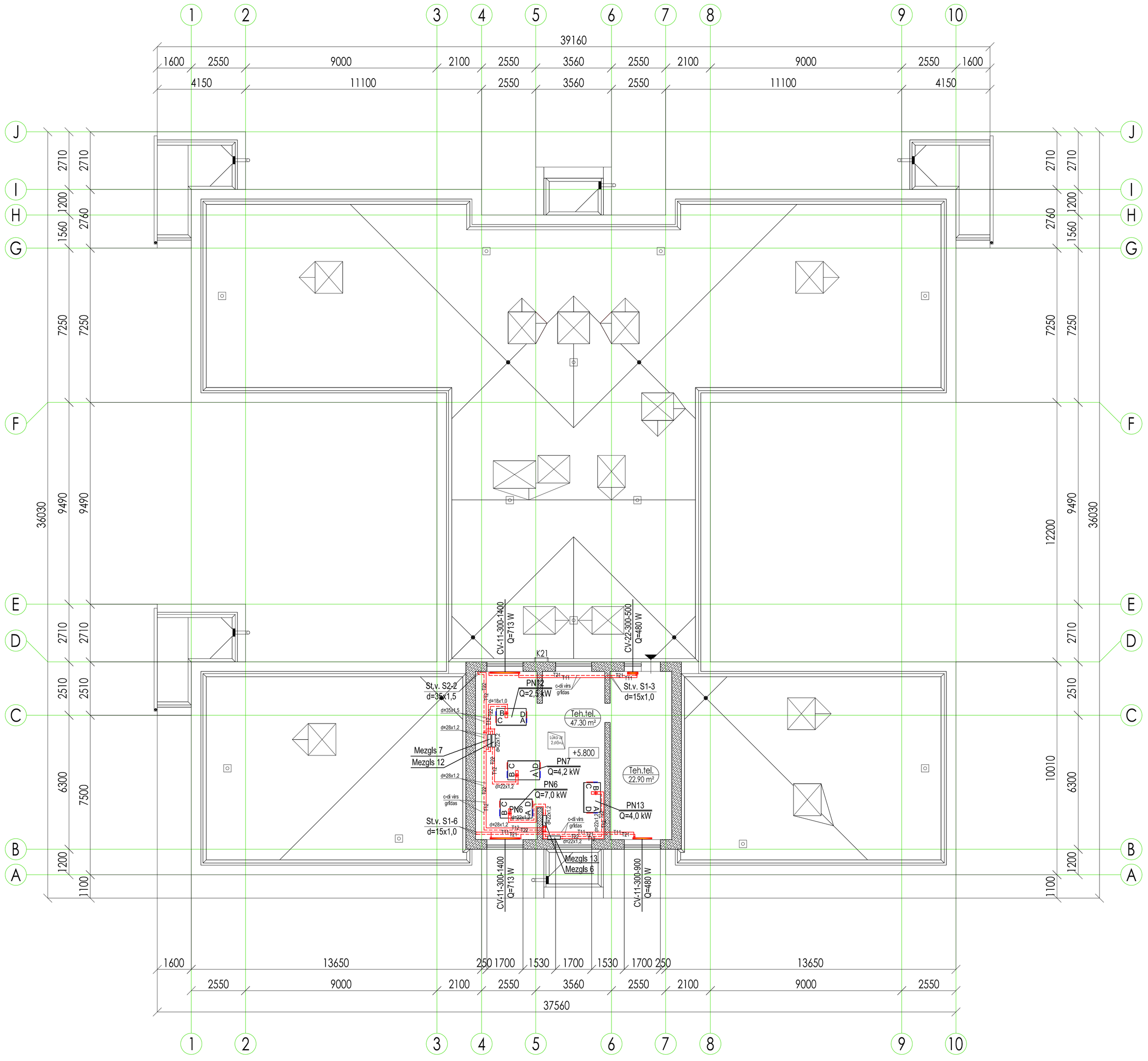

TELPU EKSPLIKĀCIJA		
Telpas Nr.	Nosaukums	Platība m²
-	Tehniskā telpa	47,30
-	Tehniskā telpa	22,90
	Kopā:	70,200

PIEZĪMES

1.Visu siltumapgādes sistēmu maģistrālie caurulvadi pagraba stāva robežās telpās, kuras nav apkurināmas, vai tām paredzēta dežūrapkure, izolējami ar firmas "Paroc" siltumizolācijas puscilindriem 30mm plezumā, pārklātiem ar alumīnija foliju. Siltummezgla robežās vislem izolētajiem caurulvadiem paredzēta polīvinilhlorīda aptīnama dekoratīvā plēve ar dekoratīviem nosiēggaliem. Kaloriferu siltumapgādes sistēmas un sīltā ūdens bolleru siltumapgādes sistēmas visi caurulvadi izolējami ar "PAROC" siltumizolācijas puscilindriem 30mm blezumā, pārklātiem ar alumīnija foliju.
2. Radiatoru apkures sistēmas caurulvadi, kuriem plānos un shēmās nav uzrādīts diametrs, pieņemti ar diametru d=15x1,0mm.
3. Siltumapgādes sistēmu 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 caurulvadi grīdas konstrukcijā pieņemti ar diametru d=16x2,0, d=17x2,0 un d=20x2,0.
Caurulvadu kritums i=0,003 siltummezgla virzienā. Sistēmas augstākajos punktos uzstādīt atgaisošanas ventīļus ar automātiskajiem atgaisotājiem, zemākajos - tukšošanas trejgabalus ar alzbāzni. Tukšošanai iespējams izmantot arī balansēšanas vārstus.
Siltumapgādes caurulvadi un ventilācijas iekārtas plānos atvirzītas no sienām nosacīti.
Maģistrālie grīdu apsildes caurulvadi, kuri iebūvējami grīdas konstrukcijās, izolējami ar "Tubolit Armacell" vai SH/Armaflex izolāciju 10mm blezumā. Siltummezglā un neapkurināmās (dežūrapkures apkurināmās) telpās izolācijas blezums 19mm.
6. Visās sienās un starpstāvu pārsegumos, kurus šķērso caurulvadi, tās paredzēts iebūvēt tērauda apvalka caurulēs caurulvadu termiskās izplešanās kompensācijai. Vietās, kur siltumapgādes caurulvadi šķērso starpstāvu pārsegumus, uzstādīt čaulas ar ugunsizturības robežu EI-60 un spraugas alzpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem ar ugunsizturības robežu EI-60.
7. Pirms montāžas darbu uzsākšanas, attiecīgo sadaļu montāžas darbu vadītājiem savstarpēji ir jāprecizē augstumu atzīmes visu inženierkomunikāciju šķērsošanās vietās.
8. Pirms iekārtu un materiālu pasūtīšanas precizēt izmērus uz vietas.
9. Montāžu un pieņemšanas darbus veikt saskaņā ar LBN 231-15 un iekārtu ražotāju montāžas instrukcijām.

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 LIVLAND
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.	Tehniskā stāva un jumta plāns. Siltumapgādes sistēmas.		Mērogs 1:100 / Lapa AVK-5 / Lapas 28