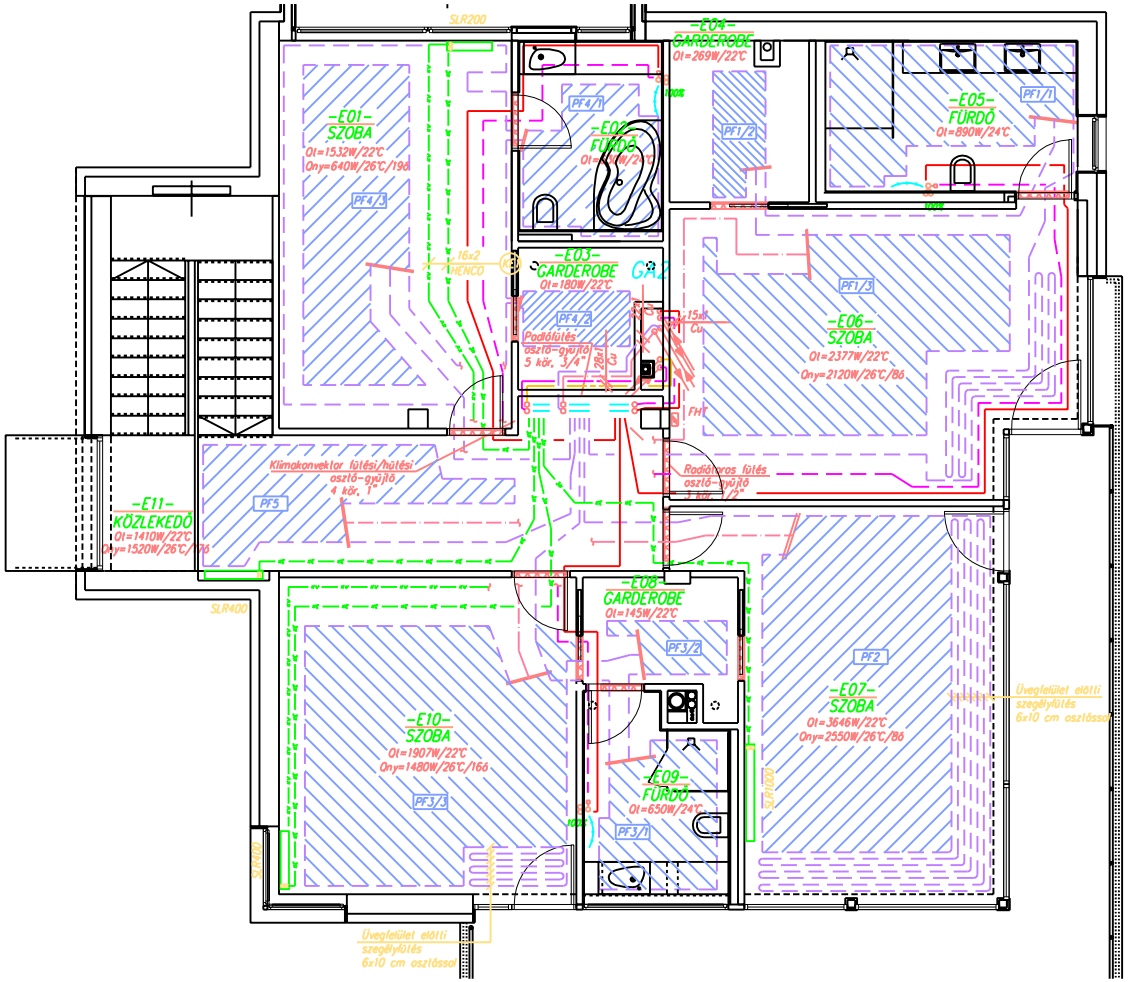
HELYISÉGEK HŐTECHNIKAI ADATAI

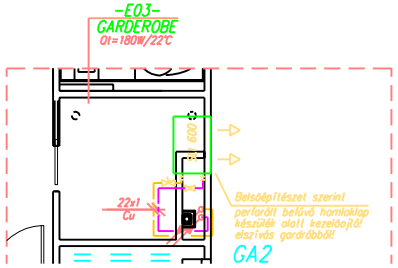
HELYISÉG					PADLÓFŰTÉS (45/37°C)					KLÍMAKONVEKTOR FŰTÉS/HŰTÉS (50/45°C;7/12°C)						MENNYEZET HŰTÉS (13/18°C)					RADIÁTOR (70/50°C)		
JEL	FUNKCIÓ	$T_{tél}$ [°C]	Q_{veszt} [W]	$T_{nyár}$ [°C]	$Q_{nyár}$ [W]	KÖR	FELÜLET [m²]	OSZTÁS [mm]	HOSSZ [m]	$Q_{padló}$ [W]	KÖR	TÍPUS	SZÉLES [mm]	MAGAS [mm]	$Q_{kon\ tél}$ [W]	$Q_{kon\ nyár}$ [W]	KÖR	FELÜLET [m²]	OSZTÁS [mm]	REG. [db]	Q_{mennyi} [W]	KÖR	TÍPUS	Q_R [W]
E01	Szoba	22	1532	26	640	PF4/3	21,6	300	71	972	KK1	SLR200	697	645	1350	700								
E02	Fürdő	24	630			PF4/1	6,6	300	23	297												RF3	BX50125	333
E03	Gardrób	22	175			PF4/2	1,8	150	13	126														
E04	Gardrób	22	269			PF1/2	2,0	150	14	140														
E05	Fürdő	24	890			PF1/1	10,0	300	33	450												RF1	BX60125	440
E06	Szoba	22	2377	26	2120	PF1/3	25,3	300	83	1138	KK2	SLI600	1097	645	3000	1920								
E07	Szoba	22	3646	26	2550	PF2	22,6	300	75	1017	KK3	SLR1000	1497	645	5400	3190								
E08	Gardrób	22	145			PF3/2	2,0	300	7	90														
E09	Fürdő	24	650			PF3/1	6,5	300	22	290												RF2	tör. szűrő	360
E10	Szoba	22	1907	26	1100	PF3/3	22,7	300	75	1021	KK4	SLR400	897	645	2500	1470								
E11,E12	Közl.Lépcső	22	1410	26	1340	PF5	14,0	300	50	765	KK5	SLR400	897	645	2500	1470								
						5 kör	138		480	6300	5 kör				6800	7400						3 kör		1140



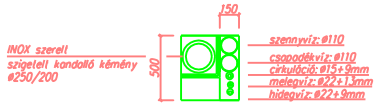
Bi2 KLÍMAKONVEKTOROK MÉRETTÁBLÁZATA:

Készülék típusa	Teljes Szélesség (mm)	Magasság (lib nélkül) (mm)	Mélység (mm)
SLR 200	697	645	128
SLR 400	897	645	128
SLR 600	1097	645	128
SLR 800	1297	645	128
SLR 1000	1497	645	128

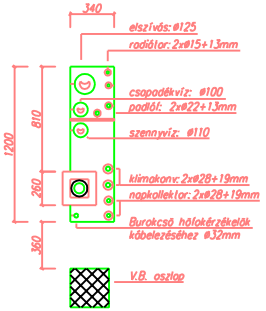
E06 SZOBA ÁLMENNYEZETI FAN-COIL BEÉPÍTÉSI RÉSZLETRAJZ M=1:50



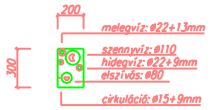
GA1-JELŰ GÉPÉSZETI AKNA ELRENDEZÉS M=1:25



GA2-JELŰ GÉPÉSZETI AKNA ELRENDEZÉS M=1:25



GA3-JELŰ GÉPÉSZETI AKNA ELRENDEZÉS M=1:25



Bi2 KLÍMAKONVEKTOROK TELJESÍTMÉNY ADATAI:

Készülék típusa	$Q_{hűtők}$ 7/12°C [W]	Q_{hak} 7/12°C [W]	Q_{fk} 70°C [W]	Q_{fk} 50°C [W]	H' [kPa]	Készülék csatlakozás
SLR 200	880	700	2500	1350	5	16x2 HENCO (1/2")
SLR 400	1750	1470	4100	2500	10	20x2 HENCO (3/4")
SLR 600	2350	1920	6100	3000	20	26x3 HENCO (3/4")
SLR 800	2900	2400	7200	4400	20	26x3 HENCO (3/4")
SLR 1000	3900	3190	10000	5409	26	26x3 HENCO (3/4")

JELMAGYARÁZAT:

- Törölköző szárító, termosztatikus szeleppel
- Laprodiátor, termosztatikus szeleppel
- Padlókonvektor, termosztatikus szeleppel
- FT — Fűtési hőlokérzékelő/állító szerv padló felett 1,6m magasságban elhelyezve, kapillárcsővel
- FHT — Fűtési és hűtési hőlokérzékelő/állító szerv padló felett 1,6m magasságban elhelyezve
- dilatációs hézag képzés
- padlófűtési előremenő
- padlófűtési visszatérő
- falfűtési előremenő
- falfűtési visszatérő
- magas hőmérsékletű fűtés előremenő
- magas hőmérsékletű fűtés visszatérő
- minőségi szabályozószelep meneles csatlakozással
- golyós elzáró meneles csatlakozással
- visszacsapószelep

Kapcsolódó tervek: GFH-1..GFH-5

Ezen terv az 1969.évi III. tv. 51. értelmében szerzői jogvédelem alatt áll.

Gépész tervező: PINTÉR ÉPÜLETGÉPÉSZET TERVEZŐ, KIVITELEZŐ ÉS SZOLGÁLTATÓ EGYÉNI CÉG
1112 Budapest, Érdi út 8/b. Tel./Fax.: 319-6360
Cím: 1037 Budapest, Máramaros út 10. Hrsz.: 15356/11
Megbízó: Sheena Dhuria
Megnevezés: Sheena Dhuria
1025 Budapest, Zöldkő utca 40.

Tárgy: KÖZPONTI FŰTÉS HŰTÉS EMELETI ALAPRAJZ

Dátum: 2009.08.

Tervező: Pintér Zoltán okl. gépészmérnök GT 01-4200

Tervező munkatársa:

Méretarány: M=1:50

Tervfajta: KIVITELI

Rajz szám: GFH-3