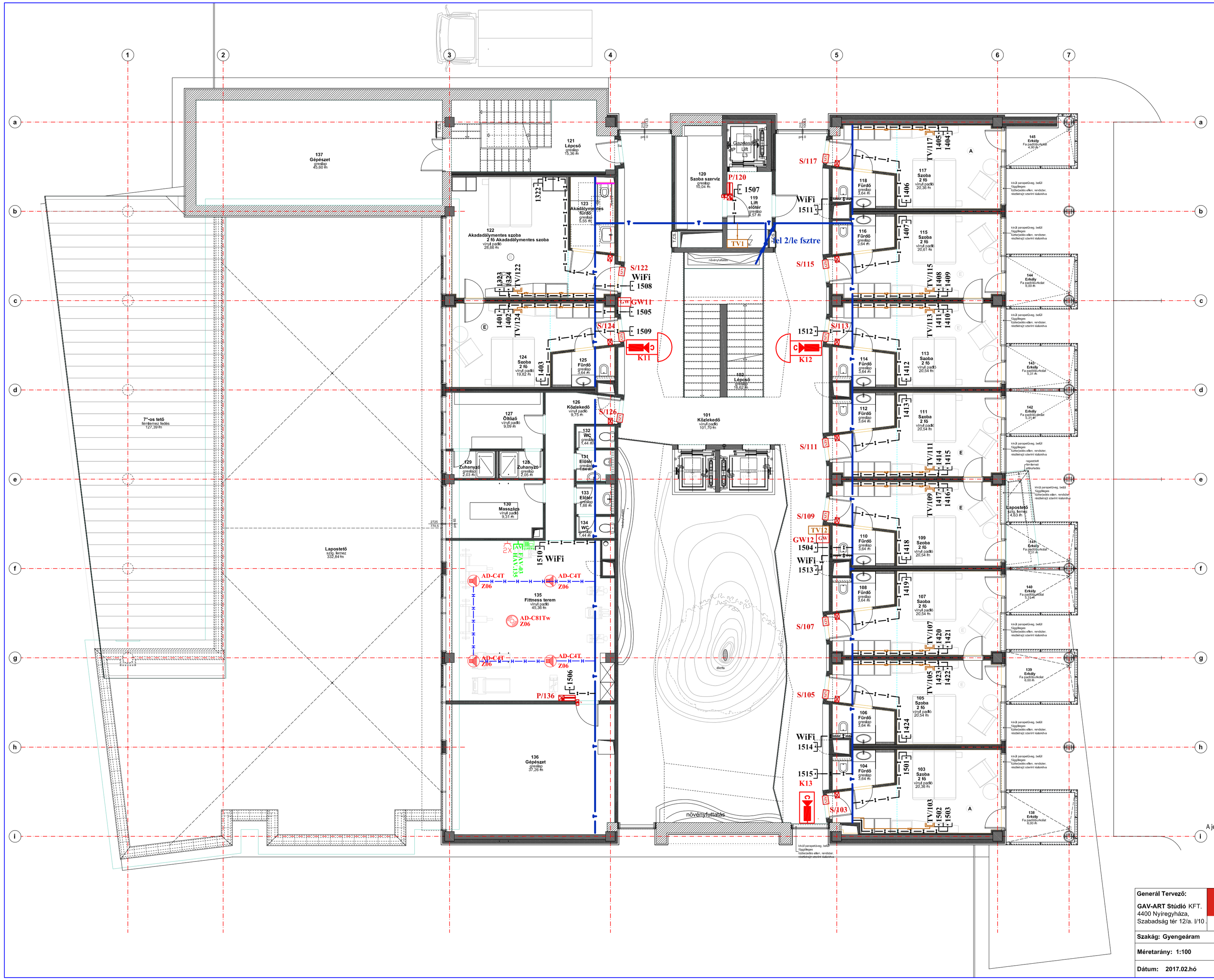

JELMAGYARÁZAT

1113 / 1114	Informatikai/telefon végpont (dupla 2xRJ45 Cat6A F/UTP)
1101	Informatikai/telefon végpont, (számpla Cat6A F/UTP)
WiFi 1101	Informatikai végpont, (számpla Cat6A F/UTP) (m=álmennyezetre, vagy m=2,3 m)
BD R1	Informatikai - telefon rendező szekrény
TV	Véglezárós TV végpont (szerelési mag. m=1,8 m)
TVF	TV elosztó
	Video szerver
	Megfigyelő állomás, beléptető PC
K 01	IP CCTV színes kamera, dóm házban,180 fok, m= szerelési magaság KF1 = kamera azonosító
K 01	IP CCTV színes kamera, dóm házban, 360 fok, m= szerelési magaság KF1 = kamera azonosító
KF1 F	IP CCTV színes kamera, dóm külltéri házban, m= szerelési magaság KF1 = kamera azonosító
KF1	IP CCTV színes kamera, dome beltéri házban, m= szerelési magaság KF1 = kamera azonosító
BJK	Behatolásjelző központ
CF-1	8 bemenetű zónabővítő
KF-1	LCD kezelő (szerelési mag. m=1,4 m)
MF-1	Mozgásérzékelő (Infra m=2,3 m)
JF-1	Támadásjelző(pánikgomb)
H-K	Külltéri hangfény jelző
	Tápegység 230V/12-24V
P/F1	Proximity olvasó és vezérlő ajtóhoz (m=1,4 m) leállás sülly.csőben a zárhoz
O/F1	Proximity olvasó ajtóhoz (m=1,4 m) leállás sülly.csőben a zárhoz
GW1	Rádiós Gateway/HUB
S100/1	On-line hotel zár (olvasó, vezérlő, zár)
	Elektromos ajtózár (feszültségmentesen zárt - Normál)
	Elektromos ajtózár (feszültségmentesen nyitott - Inverz)
	Jelenlét vezérlő (m=1,4 m magasra beljárat közelében)
	Vésznyitó gomb
	Ajtótartó slkmágnes, DC
	LCD TV kijelző
HK.005-01 12U 550x550 1x20A	Hangközpont
FAV-01 PA.002 /1	AV csatlakozó (oldalfali)
PAV-01 HAV.043-2	AV csatlakozó (padlócsatlakozó)
PE-304 Z01	Álmennyezeti hangsugárzó (Z01 - zóna) - függesztett
AD-S6T Z05	Oldalfali hangsugárzó (Z05 - zóna)
PS-1600G Mik/1	Bemondómikrofon
	AV érintőképernyő 7"
AD-C81Tw Z06	Álmennyezeti hangsugárzó subwofer (Z06 - zóna)
AD-C4T Z06	Álmennyezeti hangsugárzó (Z06 - zóna)
	Motoros projektor ernyő (méretek a kiírásban)

KÁBELEK

- Informatika optikai kábel nyomvonala
- Informatika, telefon végponti kábelek (Cat6A F/UTP)
- Gyengeáramú gerinc nyomvonala/kábeltálca álm. felett
- Gyengeáramú gerinc nyomvonala padlóban
- TV vezeték, koax kábel (RG6)
- Vagyonvédelmi buszvezeték (Cat5 UTP)
- Árny. vezeték (6x0,22) mozgásérzékelőkhöz
- Hangszóró/audiovizuális csövezési nyomvonal - kábelezés elvi ábra szerint
- Szolgáltatói kábel
- Beléptető vezeték (Cat5 U/UTP)
- 2x1,5 MT tápvezeték (12 V beléptető)
- LPE cső 2xØ40-es védőcsőben 80 cm mélyen

SZERELÉSI MÓD

- Felszálló
- Faláttörés
- IP kamera tartóoszlop
- Padlódoboz

A jelöletlen helyeken Ø20 Mű.a. I. vastagfalú védőcsőben

- MD Ø16, vagy Ø23-as Mű III-as süllyesztett védőcsőben
- KD Fém kábeltálcán
- OP Osztott csatornában (a villamos tervben klírva, szer.mag. vill. terv szerint)
- PD Padlóban (lépésálló szerelés)

Generál Tervező: GAV-ART Stúdió KFT. 4400 Nyíregyháza, Szabadság tér 12/a. I/10.	**Építtető:** Nyíregyháza Megyei Jogú Város Önkormányzata 4400 Nyíregyháza, Kossuth tér 1. sz.	**Tervező:** KISS GÁBOR V-T/09-0804, 4029 Debrecen, Csapó u. 92. klss-gabor@klss-gabor.hu	**Tervfajta:** KIVITELI TERV
			Tervszám: 146/2016/KT
Szakág: Gyengeáram	**Rajz:** 1.EMELET TELEPÍTÉSI RAJZ		
Méretarány: 1:100	**Terv:** „A Modern Városok Program" keretében megvalósuló „PANGEA Ökocentrum", (Sóstói Többfunkciós Oktatási Központ) Nyíregyháza-Sóstófürdő, Állatpark, Blaha Lujza stny, Hrsz: 15010/5.		**Rajzszám:** GY-2
Dátum: 2017.02.hó			