











ELEKTROMOS  
KIÉPÍTÉSI PONTOK JELMAGYARÁZATA

-  Kábelkiállítás padlóból
-  Kábelkiállítás falból
-  Kábelkiállítás mennyezetről
-  Fali dugalj, süllyesztett, csapfedeles  
CEE 7/3, IP 44, 230V/1+N+F  
Szám = sorolt aljzatok száma
-  Fali dugalj, csapfedeles  
IEC 60309, IP 44, 400V/3+N+F
-  Fali dugalj 230+400  
CEE-IEC Kombinált aljzat  
(pl. KOPP 100400005)
-  EPH csatlakozás (ajánlás)
-  Informatikai csatlakozás
-  Leválasztó vagy vezérlőkapcsoló helye
-  Sorolható, több külön áramkör

AZ INFORMÁCIÓS MEZŐ ÉRTELMEZÉSE (PL):

(E) Pozíció: A1.1  
U: 230-2H-V; P: 2.5 kW  
H: 0 mm; L: 1500 mm  
Ábra: E9

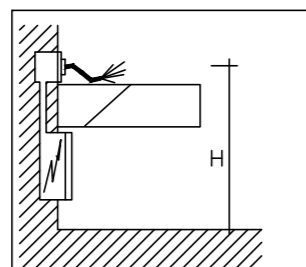
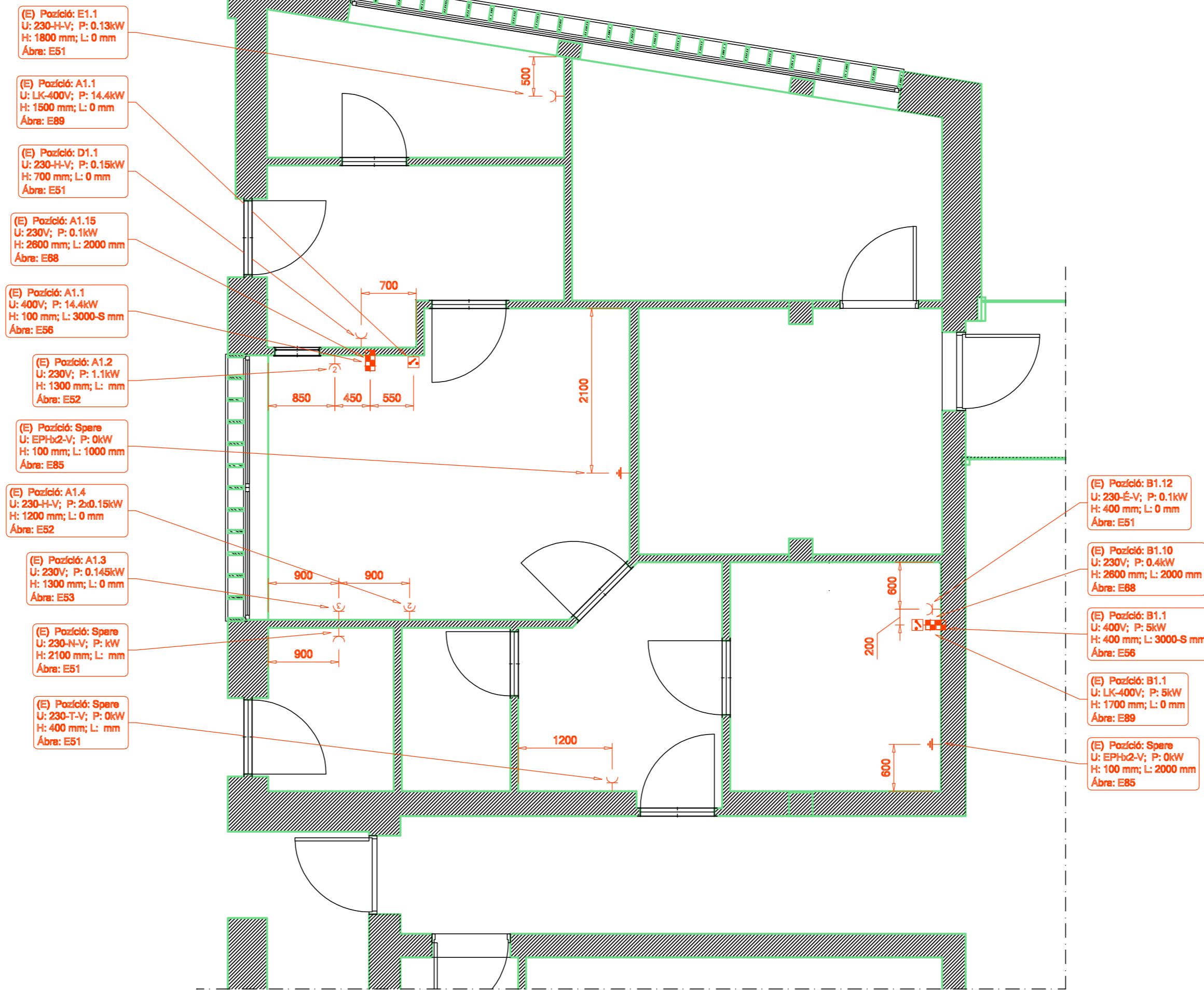
- (E) Elektromos csatlakozás
- Pozíció: Géplista szerinti számozás;  
"Spare": egyéb, tartalék áramkör
- U: Működtető feszültség  
220–230V; 380–400V  
vagy egyéb vezérlő kábel  
LK= leválasztó kapcsoló  
VK= vezérlő kapcsoló
- KIEGÉSZÍTŐ JELÖLÉSEK:  
<szám> = csatlakozások száma  
(pl. 2 dugalj)  
H= hűtők áramköre  
É= éjszaka is üzemelő áramkör  
EPH= egyenpotenciál  
TEL/NET= telefon/internet
- S= tartalék (Spare)  
T= takarítógép dugalj  
V= feszültség (mindig látható)  
LK= leválasztó/vezérlő kapcsoló
- P: Beépített teljesítmény
- H: Kiállítás padlószint feletti magas.  
(0 mm – padlóból kiálló kábel)
- L: Bekötővezeték hossza.  
"S" jelölés = spec. olajálló kábel
- Ábra Csatlakozási ábra száma

SPECIÁLIS KÁBELEK:  
H07RN-F típusú kábelek szükségesek minden csatlakozáshoz az "A" és "B" számozású helyiségekben ott, ahol a kábel kilép a fal-, vagy padlóstíkból! (Jelölés: -S)

MEGVILÁGÍTÁS:  
A helyiség megvilágítási értéke Lux-ban külön táblázat tartalmazza, vagy a helyiségben lévő villanyzűző szimbólumban található.  
A helyiségekben a megvilágítást úgy kell tervezni, hogy a munkafelületeken alakuljon ki a legoptimálisabb fényviszony. Javasolt, hogy a falsík mellé installált munkafelületek felett, a falal párhuzamosan, attól 700–900 mm távolságban fusson végig a lámpavonal. Az alkalmazott lámpatesteknek ki kell elégíteniük az adott helyiség kívánta védettségi fokozatot. Ezt többnyire a por és páramentes armatúrák biztosítják. 2–3 fénycsöves lámpatesteket több fázisról kell táplálni. (T8 IP65 VVG)

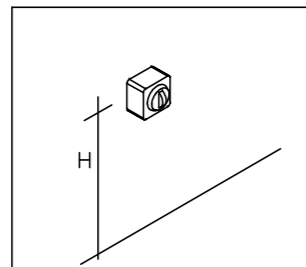
Földelőhálózat:  
A védőhálózatot az elektromos tervezőnek külön terveznie szükséges, a vonatkozó előírások szerint! A megadott pontok csak ajánlások!

Scale 1:50

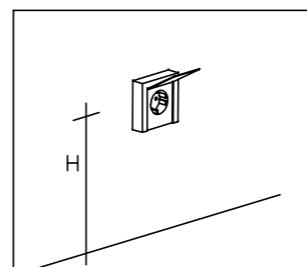


KÁBELKIÁLLÁS FALBÓL, ELSZÍVÓ ERNYŐ  
VILÁGÍTÁSHOZ POS. B1.B1.10 - POS.  
A1.A1.15

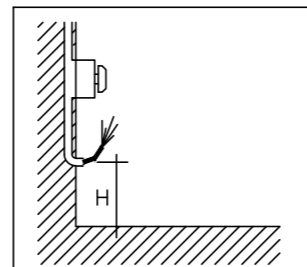
ÁBRA: E68



ÁBRA: E89

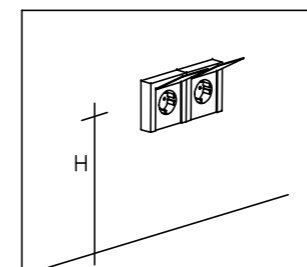


ÁBRA: E51

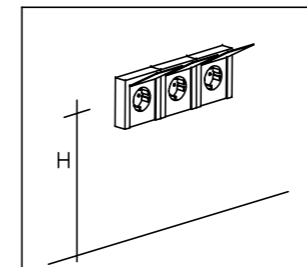


ÁBRA: E56

CSAPFEDELES DUGALJ, 1 ALJZATTAL  
(IP44) POS. E1.E1.1 - POS. D1.D1.1 - POS.  
B1.B1.12



ÁBRA: E52



ÁBRA: E53

CSAPFEDELES DUGALJ, 2 SOROLT  
ALJZATTAL (IP44) POS. A1.A1.4 - POS.  
A1.A1.2

CSAPFEDELES DUGALJ, 3 SOROLT  
ALJZATTAL (IP44) POS. A1.A1.3



**Teco-Gastro**

1183 Budapest, Tas utca 20.  
Telefon: +36-1-223-0356  
e-mail: teco@te.co.hu  
www.tecogastro.hu

**FCS** FOODSERVICE CONSULTANTS SOCIETY INTERNATIONAL  
ASSOCIATE MEMBER 706414

Jelen terv műszaki megoldásai az 1999 LXXVI. tv. értelmében, szerzői jogvédelem alatt állnak, ezért a 17.§ szerinti engedély nélküli felhasználása jogkövetkezmenyekkel jár!

Megnevezés

**3 CSOPORTOS ÓVODA  
TÁLALÓKONYHA  
TÁRNOK**

Tervlap

**KONYHATECHNOLÓGIA  
ELEKTROMOS CSATLAKOZÁSOK**

Tervfázis

**KIVITELI TERV**

Tervező	Lépték	Dátum
Gauland András	1:50	2016.12.19.

**KT · 558 · 00 · K · 02 · 00**

Szakterület Projekt Szint Fázis Téma Index