

## LEGENDA VODOINŠTALÁCIÍ A KANALIZÁCIE:

SV1 – vývod studenej vody z podlahy 1/2" ukončiť rohovým ventilom s 1/2" vonk. závitom vo v 100mm n.č.p. /výdajný pult/ obr. A50

SV3 – vývod studenej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" vonk. závitom vo v. 450mm n.č.p. /umývadlo, drezy/ obr. A1

TV3 – vývod teplej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" vonk. závitom vo v. 450mm n.č.p. /umývadlo, drezy/ obr. A1

SV7 – vývod studenej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" závitom z podlahy /chladiaci stôl/ obr. A50

TV7 – vývod teplej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" závitom z podlahy /chladiaci stôl/ obr. A50

SV9 – vývod studenej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" závitom vo v. 300mm n.č.p. /výlevka/A.1

TV9 – vývod teplej vody 1/2" rohový ventilom s 3/8" závitom vo v. 300mm n.č.p. /výlevka/A.1

SV10 – vývod studenej vody 1/2" ukončiť rohový ventilom s 3/8" vonk. závitom vo v. 630mm n.č.p. /umývadlo/ obr. A1





TV10 – vývod teplej vody 1/2" ukončiť rohový ventilom s 3/8" vonk. závitom vo v. 630mm n.č.p. /umývadlo/ obr. A1

O1 – odpad DN50 vo v 350mm n.č.p. /drezy/ obr. S1

O2 – odpad DN50 v podlahe, potrubie odolné voči horúcej vode /umývačka, konvekt., zmäčk., varič cestovín, chladiaci stôl/ obr. S4

O5 – odpad DN40 vo v 580mm n.č.p. /umývadlo UM-43/ obr. S1

O6 – odpad DN50 vo v 150mm n.č.p. /výlevka/

-  ODPAD
-  TEPLÁ ÚŽITKOVÁ VODA
-  STUDENÁ VODA
-  PODLAHOVÉ VPUSŤ SÍFÓNOM

### POZNÁMKA:

UMÝVADLÁ, WC, SPRCHA NIE SÚ SOČASŤOU DODÁVKY KUCHYNE.

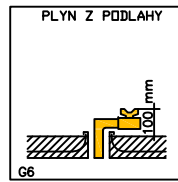
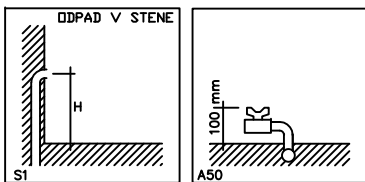
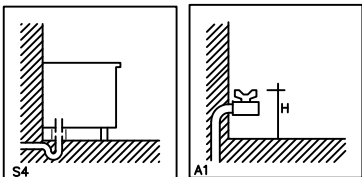
PODLAHOVÉ VPUSŤI, SÍFÓNY, ZAPACHOVÉ UZÁVERY, VODOVODNÉ BATERIE, VENTILY, KTORÉ NIE SÚ SOČASŤOU TECHNOLOGICKÉHO ZARIADENIA, SÚ DODÁVKOU STAVBY.

PODLAHA MUSI BYŤ PROTISÁMKAVÁ, OBRÁDK DO VÝŠKY MIN. 1800 MM

VŠETKY ODPADY VYCHÁDZAJÚCE Z PODLAHY MUSIA BYŤ OPATRENÉ SÍFÓNOM V PODLAHE.

H = výška

n.č.p. = nad čistou podlahou



## LEGENDA PLYNOINŠTALÁCIE:

P1 – prívod plynu nad podlahou 3/4" cez gulový uzáver plynu 3/4", príkon 22kW /sporák/ – obr. G6

P2 – prívod plynu nad podlahou 3/4" cez gulový uzáver plynu 3/4", príkon 22kW /varidlo/ – obr. G6

## LEGENDA ELEKTROINŠTALÁCIÍ:

Označ.	Popis	Príkon /kW/	Napätie /V/	Výška np /mm/	Vol.koniec v chráničke	Zariadenie	obr.	
E1	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	2000		chladnička/mraznička	F15	
E2	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	1300		chladnička	F15	
E3	el. dvojjzásuvka	0,1kW	2x230V	500		zmäčkovač	F15	
E4	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	500		chladiaci stôl	F15	
E5	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	1300		nárezový stroj	F15	
E6	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	1300		spotrebiče-rezerva	F15	
E7	el. dvojjzásuvka	0,25kW	2x230V	500		chladiaci stôl	F15	
E8	el. dvojjzásuvka	0,55kW	2x230V	1300		krájač zeleniny	F15	
E9	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	500		mraznička	F15	
E10	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx4/	18,6kW	400V	100	3	konvektomat	F6	samostatný okruh
E10p	predradený vypínač k E10 v dosahu obsluhy			1300		konvektomat		
E11	el. vývod 1f+N+PE /kábelCYSY3Cx2,5/	1kW	230V	zo stropu	3	digestor		samostatný okruh
E11p	predradený vypínač k E11 v dosahu obsluhy			1300		digestor		
E12	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx2,5/	7,4kW	400V	100	3	smažiaca platňa	F6	samostatný okruh
E12p	predradený vypínač k E12 v dosahu obsluhy			1300		smažiaca platňa		
E13	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx4/	12kW	400V	100	3	fritéza	F6	samostatný okruh
E13p	predradený vypínač k E13 v dosahu obsluhy			1300		fritéza		
E14	el. vývod 1f+N+PE /kábelCYSY3Cx2,5/	1kW	230V	zo stropu	3	digestor		samostatný okruh
E14p	predradený vypínač k E14 v dosahu obsluhy			1300		digestor		
E15	el. dvojjzásuvka	0,8kW	2x230V	1300		teplý most	F15	samostatný okruh
E16	el. dvojjzásuvka	3,6kW	2x230V	1300		výdajný vozík	F15	samostatný okruh
E17	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx2,5/	5kW	400V	z podlahy	3	sporák-rúra	F5	samostatný okruh
E17p	predradený vypínač k E17 v dosahu obsluhy			1300		sporák-rúra		
E18	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx2,5/	7,8kW	400V	z podlahy	3	varič cestovín	F5	samostatný okruh
E18p	predradený vypínač k E18 v dosahu obsluhy			1300		varič cestovín		
E19	el. vývod 1f+N+PE /kábelCYSY3Cx2,5/	1kW	230V	zo stropu	3	digestor		samostatný okruh
E19p	predradený vypínač k E19 v dosahu obsluhy			1300		digestor		
E20	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	1050		spotrebiče-rezerva		pod barovou doskou
E21	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx2,5/	5,4kW	400V	100	3	umývačka	F6	samostatný okruh
E21p	predradený vypínač k E21 v dosahu obsluhy			1300		umývačka		
E22	el. dvojjzásuvka	0,5kW	2x230V	500		výrobník ladu	F15	
E23	el. dvojjzásuvka	3,2kW	2x230V	1300		kávovar	F15	samostatný okruh
E24	el. vývod 3f+N+PE /kábelCGTG5Cx4/	8,5kW	400V	100	3	umývačka riadu	F6	samostatný okruh
E24p	predradený vypínač k E24 v dosahu obsluhy			1300		umývačka riadu		
E25	el. dvojjzásuvka	1kW	2x230V	1300		šokový schladzovač	F15	

POŽIADAVKY NA INŠTALÁCIU ODSŤAČOV PÁR TREBA DORIEŠIŤ V SPOLUPRÁCI S DODÁVATEĽOM VZT!!!

ELEKTROINŠTALÁCIE MUSIA BYŤ ZHOTOVENÉ V SÚSTAVE TN-S.

AK NIE JE UVEDENÉ NAPÄTIE, JE TREBA POČÍTAŤ S NAPÄTÍM AČ 3/N + PE 400/230 + E. OSTATNÉ OPATRENIA MUSIA BYŤ VYKONANÉ PODĽA PRÍSLUŠNÝCH PREDPISOV.

PRIEREZY KÁBLOV DOPORUČUJEME PREPOČÍTAŤ A VOĽIŤ PRÍSLUŠNÉ ISTEENIE.

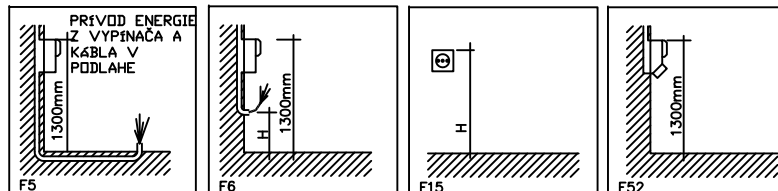
VŠETKY EL. PRÍVODY KÁBLOV VYŤUŠUJÚCE Z PODLAHY, STENY MUSIA VYČNIEVAŤ V DĹŽKE 3 M A MUSIA BYŤ OPATRENÉ CHRÁNIČKOU S NEKOROZÍVNOU KOVOVOU ALEBO PLASTOVOU OCHRANOU PO CELEJ DĹŽKE.








PRI KAŽDOM ZARIADENÍ MUSÍ BYŤ VYVEDENÁ ZVÝŠENÁ OCHRANA POSPOJOVANÍM VO VÝŠKE 100 MM NAD PODLAHOU, U POLÍC 1500MM NAD PODLAHOU.

VŠETKY ZÁSUVKY (AK NIE JE UVEDENÉ INAK) RIEŠIŤ AKO DVOJJZÁSUVKY.

VŠETKY EL. PRÍVODY Priamo ZAPOJENÉ DO ZARIADENÍ MUSIA BYŤ PRERUŠENÉ HLAVNÝM VYPÍNAČOM UMiestNENÝM V BLÍZKOSTI ZARIADENIA.

HLAVNÉ VYPÍNAČE, ISTEČE, STYKAČE A INÉ RIEŠI PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA – ČASŤ ELEKTRO. SÚ DODÁVKOU STAVBY.



-  ZVÝŠENÁ OCHRANA POSPOJOVANÍM
- VŠETKY STROJNÉ ZARIADENIA A PRAC. STOLY – 70mm N.Č.P.
- POLICE – 1500MM N.Č.P.
- UZEMNENIE
-  PRÍVOD EL. ENERGIE KÁBLOM 400V
-  PRÍVOD EL. ENERGIE KÁBLOM 230V
-  ZÁSUVKA 400 V
-  ZÁSUVKA 230 V
-  DVOJJZÁSUVKA 230 V
-  PREDRADENÝ VYPÍNAČ