

NAPOJOVACÍ BODY

OZNAČ.	V	kW	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
E-1	400	2	400	Od předvypínače
E-2	2x230	2	ze stropu	
E-3	400	3	400	
E-4	230	2	600	Pro změkčovač
E-5	400	3	1200	
E-6	230	0,5	200	
E-7	400	9	400	Od předvypínače
E-8	400	20	100	Od předvypínače
E-9	400	40	Z PODLAHY	Od předvypínače
E-10	400	38	300	Od předvypínače
E-11	400	21	400	Od předvypínače, krabice se svorkovnicí ve zdi
E-12	230	1	200	Od předvypínače, krabice se svorkovnicí ve zdi
E-13	400	41	400	Od předvypínače, krabice se svorkovnicí ve zdi
E-14	230	0,5	1200	+ husí krk (viz. detail)
E-15	230	0,5	2000	
E-16	230	1	400	
E-17	400	24,5	100	Od předvypínače
E-18	2x400	3	Z PODLAHY	podlahová zásuvka
REZ.				Rezervní zásuvka

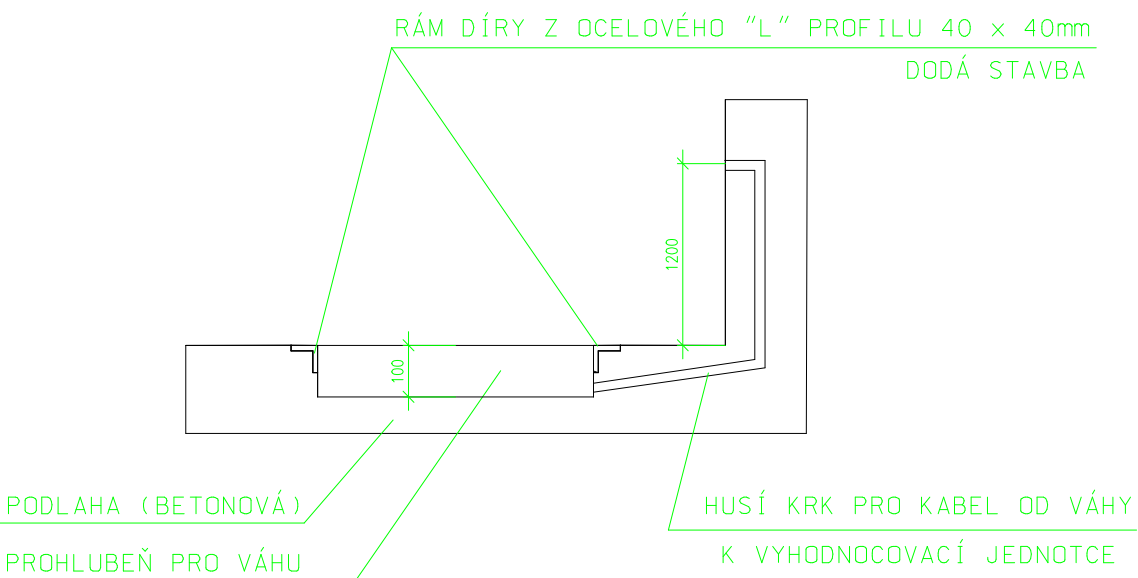
OZNAČ.	ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
SV-1	1/2	1200	
SV-2	1/2	500	ROHÁČEK
SV-3	1/2	1000	PRAČKOVÝ VENTIL
SV-4	1	300	Voda do změkčovače
SV-5	1	300	Odvod změkčené vody od změkčovače
SV-6			Připojení zm. vody k aparátům—dodávka stavby
SV-7	3/4	100	Umyvadlo — upesnění ZTI
SV-8	3/4	200	PRAČKOVÝ VENTIL
SV-9	3/4	300	PRAČKOVÝ VENTIL, ZMĚKČENÁ VODA(3"N)
SV-10	3/4	100	PRAČKOVÝ VENTIL, ZMĚKČENÁ VODA(3"N)
SV-11	1/2	200	PRAČKOVÝ VENTIL S VNĚJŠÍM ZÁVITEM 3/4
SV-12	3/4	Z PODLAHY	PRAČKOVÝ VENTIL, ZMĚKČENÁ VODA(3"N)
SV-13	1/2	100	PRAČKOVÝ VENTIL
SV-14	1/2	200	PRAČKOVÝ VENTIL S VNĚJŠÍM ZÁVITEM 3/4
SV-15	1/2	700	ROHÁČEK
SV-16	3/4	400	PRAČKOVÝ VENTIL, ZMĚKČENÁ VODA(3"N)

OZNAČ.	ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
TV-1	1/2	700	ROHÁČEK
TV-2	1/2	500	ROHÁČEK
TV-3			Umyvadlo — upesnění ZTI
TV-4	3/4	Z PODLAHY	PRAČKOVÝ VENTIL
TV-5	3/4	400	PRAČKOVÝ VENTIL
TV-6	3/4	100	PRAČKOVÝ VENTIL

OZNAČ.	ø (DN)	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
O-1	70/100	Z PODLAHY	Podlahová vana — upesnění ZTI
O-2	50	300	
O-3	25	1700	Odvod kondenzátu, vyústění cca 300mm
O-4	50	350	Pro změkčovač
O-5			Umyvadlo — upesnění ZTI
O-6	25	Z PODLAHY	
O-7	50	100	t=100°C
O-8	50	Z PODLAHY	t=100°C
O-9	50	200	t=100°C
O-10	70	Z PODLAHY	t=100°C

PŘÍJMOVÁ VÁHA

UPŘESNÍ DODAVATEL VÁHY



GASTRONOMICKÉ PROJEKTY
A PORADENSTVÍ

2V projekt s.r.o. Milevská 1113/30 140 00 Praha 4 +420 725 061 864 2vprojekt@seznam.cz



NAPOJENÍ ELEKTRO:

- výška se počítá od horní hrany hotové podlahy
- el.body označují vyústění kabelů nebo ochranných trubek z podlahy, zdi, stropu --nejedná se o umístění odpojovacích zařízení (vypínačů)
- všestranné účinné odpojovací zařízení dle ČSN v el. bodech(zajistí objednatel-stavební záležitost)
- při umístění těchto odpojovacích zařízení v dosahu spotřebiče(vypínačů), je nutno brát zřetel na rozměry a provozní vlastnosti zařízení(zejména na výšku a sálavé teplo tepelných spotřebičů)
- odpojovací zařízení před spotřebičem musí odpojovat všechny pracovní vodiče tedy i nulu.
- vyrovnání potenciálů(zemění) a pospojení dle ČSN a prostředí(zajistí objednatel- stavební záležitost)
- způsob zabudování vestavných spotřebičů do interiéru určí objednatel nebo osoba jím pověřená
- el. přívod pro digestoř s vlastním motorem doporučuje rozdělit na osvětlení vypínané na přístupném místě a na napájení motoru regulované a vypínané na přístupném místě (typ kabelu pro motor konzultuje s dodavatelem regulace výkonu digestoře)
- většina jedno i třífázových zásuvek může být využita pro točivé stroje. Zde upozorňujeme na náběhové proudy těchto strojů a tedy i charakteristiky jejich jističe samotného.
- doporučujeme umístění více ks. jedno- i třífázových zásuvek nad pracovní plochy pro napájení přenosných spotřebičů a kontrolních systémů.
- veškeré napojovací body ukončujeme stavebně do čista s konečným povrchem stavby
- el. vývody ukončené volným koncem je nutné opatřit chráničkou (husím krkem) v délce kabelu
- elektrické vývody z podlahy je nutné opatřit krycí hadicí v délce kabelu
- el. vývody 3f+0 neukončené zásuvkou musí být samostatně vypínatelné tak aby obsluha měla možnost el. vývod kdykoliv vypnout
- u pracovních stůlů je nutné vyvést zemnicí kabely, je postačující jedenkrát v sestavě



NAPOJENÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY A ODPADU:

- výška se počítá od horní hrany hotové podlahy
- požadovaná tvrdost vody = 3-8°dH (celkové karb. tvrdosti vody)-u všech přístrojů pracujících s vodou, zejména termických, při vyšší nutná demineralizace(změkčení!)
- požadovaný dynamický (tekoucí) tlak vody = min 2 bary, při vyšším tlaku než 4 bary je u myček , konvektomatů, kávovarů a výrobních ledů je nutná montáž tlakového regulátoru -- (zajistí objednatel --stavební záležitost!)
- způsob zabudování vestavných spotřebičů do interiéru určí objednatel nebo osoba jím pověřená
- připojovací rozměry uvedené v tabulce jsou rozměry napojovacích závitů na výstupech z ventilů, nikoliv rozměry ventilů nebo potrubí.
- pozor na zpětný proud odpadového vedení (kapacita odtoku jako celku při různých výškách).
- při umístění (instalaci), je nutno brát zřetel na sálavé teplo u všech tepelných spotřebičů i na odpadní teplo u chladicích spotřebičů.
- veškeré napojovací body ukončujeme stavebně do čista s konečným povrchem stavby (v profilu sanité se vzhledem k hygieně nepoužívají krytky, rozetky apod.)



POZNÁMKY:

- První kóty v řetězci kót jsou vždy na hotový povrch (obklad, omítka) stavební kci.
- Nad CHB a MB nutno ponechat volný montážní prostor min 200mm, to je do výšky 2900mm u CHB a 2950mm u MB.
- Zapletování bočních mezer mezi boxy a stavební kci - např. sádkartonem--dod.stavby
- Zavěšení digestoří, skříněk, polic apod. - stavba zajistí případně dostatečné vyztužení stěn.
- POZOR NA DOSTATEČNÝ MANIPULAČNÍ PROSTOR PŘI NASTĚHOVÁNÍ VARNÝCH APARÁTŮ A MYČEK!!!!**

LEGENDA:

- pevný přívod s volným koncem cca 3m (u boxu:3m volný konec ukončený el.krabicí, každý samostatně jištěný vc. proudového chrániče)
- zásuvka 230 V: není-li udána výška, osadit na +1,2m
- rezervní zásuvka 230 V: není-li udána výška, osadit na +1,2m
- zásuvka 400 V: není-li udána výška, osadit na +1,2m
- předvypínač: není-li udána výška, osadit na +1,6m od předvypínače ke spotřebiči osadit ohebný (gumový) kabel
- vývod studené vody uzavír. armatury -- dod.stavby
- vývod teplé vody uzavír. armatury -- dod.stavby
- vývod odpadu sifony -- dod.stavby
- mastné odpadní vody

NAVRHL:	Jiří Havel	Václav Šimmerl	STUPEŇ:	DPS
MÍSTO STAVBY:	Podhůrecká 815/3, parcel. číslo 4233 a 4225, Klatovy			
INVESTOR:	Město Klatovy, Náměstí Míru čp. 62/I, 339 20 Klatovy			
Rekonstrukce kuchyně v Domově pro seniory v Klatovech, Podhůrecká815/3			DATUM:	4/23
			MĚŘÍTKO:	
PŘEDLOHA:	Instalační výkres - GASTRO			ČÍSLO VÝKRESU: D2.1.03