



NAPOJOVACÍ BODY

E – ELEKTRO				
OZNAC.	V	kW	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
E-1	400	2	400	Od předvypínače
REZ.				Rezervní zásuvka

stávající zásuvky pokud možno zachovat

SV – STUDENÁ VODA			
OZNAC.	ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
SV-1	1/2	1200	
SV-2			Umyvadlo – upřesní ZTI
SV-3	1/2	1000	PRAČKOVÝ VENTIL

TV – TEPLÁ VODA			
OZNAC.	ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
TV-1	1/2	1200	
TV-2			Umyvadlo – upřesní ZTI

O – ODPAD			
OZNAC.	ø (DN)	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
O-1	100	Z PODLAHY	Podlahová vana – upřesní ZTI
O-2	50	400	
O-3			Umyvadlo – upřesní ZTI

LEGENDA:

- pevný přívod s volným koncem cca 3m
- 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
- masťné odpadní vody

zv

projekt

GASTRONOMICKÉ PROJEKTY
A PORADENSTVÍ

2V projekt s.r.o. Ohradní 1443/24B 140 00 Praha 4 +420 725 061 864 +420 241 404 850 2vprojekt@seznam.cz

zv

projekt

NAPOJENÍ ELEKTRO:

--výška se počítá od horní hrany hotové podlahy

--el.bodý označují vyústění kabelů nebo ochranných trubek z podlahy, zdi, stropu –nejedná se o umístění odpojovacích zařízení(vypínačů)

--všestranně 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.

--vyrovnaní potenciálů(zeměni) a pospojování 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 regulovaném a vypínaném na přístupném místě (typ kabelu pro motor konzultujte 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 charakteristiku jejich jističe samotného.

--doporučujeme umístění více ks. jedno- i třífázových zásuvek nad pracovní plochy pro napájení přenosných spotřebičů a kontrolních systémů.

--veškeré napojovací body ukončíte 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 3ř+0 neukončené zásuvkou musí být samostatně vypínatelné tak aby obsluha měla možnost el. vývod kdykoliv vypnout

- u pracovních stolů je nutné vyvést zemnicí kabely, je postačující jedenkrát v sestavě

zv

projekt

NAPOJENÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY A ODPADŮ:

--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 výrobků ledu je nutná montáž tlakového regulátoru – (zajistí objednatel –stavební záležitost!)

--způsob zabudování vestavných spotřebičů do interiéru určí objednatel nebo osoba jím pověřená

--pripojovací 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 ukončíte stavebně do čista s konečným povrchem stavby (v profi sanitě se vzhledem k hygieně nepoužívají krytky, rozetky apod.)

zv

projekt

POZNÁMKY:

První kóty v řetězci kót jsou vždy na hotový povrch (obklad, omítku) stavební kci.

Zavěšení digestoří, skříněk, polic apod. - stavba zajistí případné dostatečné vyzružení stěn.

POZOR NA DOSTATEČNÝ MANIPULAČNÍ PROSTOR PŘI NASTĚHOVÁNÍ VARNÝCH APARÁTŮ A MYČEK!!!!!!

vedoucí projektant	Václav Simmerl	vypracoval	Miroslav Trpišovský	<div><div>zv</div><div>projekt</div></div> <div>2V projekt s.r.o. Ohradní 1443/ 24B, 140 00 Praha 4 e-mail: 2vprojekt@seznam.cz</div>	
zodpovědný projektant	Václav Simmerl	kreslil	Miroslav Trpišovský		
investor	SOS a SOU Sušice U kapličky 761 342 01 Sušice				
akce	GASTRONOMICKÝ PROVOZ SOS a SOU Sušice, Voňšovská 1139, Sušice			formát	6x44
stupeň	PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY			datum	11 / 2018
				měřítko	výtisk
				1:50	
PŮDORYS 1.NP - INSTALAČNÍ VÝKRES GASTRO				výkres číslo	05