NAPOJOVACÍ BODY

E – ELEKTRO				
OZNAČ.	V	kW	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
E–1	400	7	200	Podstolová myčka nádobí
E–2	400	5,7	700	Konvektomat, OD PŘEDVYPÍNAČE
E–3	400	5,2	700	Sporák, OD PŘEDVYPÍNAČE
E–4	400	1,8	1200	Univerzální robot, od předvypínače
E–5	230	0,3	200	Chladicí stůl
E–6	230	1,4	Z PODLAHY	Teplá vana 2x GN1/1
E–7	230	0,2	2200	Chladicí skříň
E–8	230	1,5	300	Změkčovač vody
REZ.				Rezervní zásuvka

SV – STUDENÁ VODA			
OZNAČ.	Ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
SV–1	1/2	600	ROHÁČEK
SV–2	3/4	500	PRAČKOVÝ VENTIL
SV–3	3/4	500	PRAČKOVÝ VENTIL, ZMĚKČENÁ VODA(ZTN)
SV–4	1/2	Z PODLAHY	ROHÁČEK
SV–5	3/4	300	PRAČKOVÝ VENTIL
SV–6	1/2	300	ROHÁČEK

TV – TEPLÁ VODA			
OZNAČ.	Ø (")	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
TV–1	1/2	600	ROHÁČEK
TV–2	1/2	300	ROHÁČEK

O – ODPAD			
OZNAČ.	Ø (DN)	VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
O–1	50	500	
O–2	50	200	t=100°C
O–3	50	Z PODLAHY	
O–4	50	200	
O–5	50	180	

2V projekt

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 odpovídacích zařízení(vypínačů)
- všestranné účelné odpovídací zařízení dle ČSN v el. bodech(zajistí objednatel-stavební záležitost)
- při umístění těchto odpovídacích zařízení v dosahu sportoviště(vypínačů), je nutno brát zřetel na rozměry a provozní vlastnosti zařízení,zejména na výška a sálavé teplo tepelných spotřebičů.
- odpovídací zařízení před spotřebičem musí se dát obsluhovat všechny pracovní vodiče tedy i nulu.
- vyřešení potenciál(uzemění) 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 v vlastním motorem doporučuje rozdělit na ovládání vypínání na přístupném místě a na napájení motoru regulovatelném a vypínatelném na přístupném místě (typ kabelu pro motor konzultujte s dodavatelem regulace výkonu digestoře)
- vložena jedno i třífázových zásuvek může být využita pro nečisté stroje. Zde upozorňujeme na náběhové proudy těchto strojů a tedy i charakteristika jejich jističe samotného.
- doporučujeme umístění více ks. jedno- i třífázových zásuvek nad pracovní plochy pro napájení přenosných spotřebičů a kontrolních systémů.
- veškerá napojovací body ukončuje stavebně do čista a konečným povrchem stavby
- el. vývody ukončené volným koncem je nutné opatřit chráničkou (bosim krkem) v délce kabelu
- elektrické vývody z podlahy je nutné opatřit krycí hadicí v délce kabelu
- el. vývody 3f+0 nenakončené zásuvkou musí být samostatně vypínatelné tak aby obsluha měla možnost el. vývod kdykoliv vypnout
- u pracovních stolů je nutné vyvést zemnící 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 vyměníků lidu 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 vyvedků 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.
- veškerá napojovací body ukončujte stavebně do čista a konečným povrchem stavby (v proti samině se vzhledem k hygieně nepoužívají krytky, mezikry apod.)

POZNÁMKY:

První kóty v řetězci kót jsou vždy na hotový povrch (obklad, omítka) stavební kci.
Nad CHB a MB nutno pouzchat volný montážní prostor min 200mm, to je do výšky 2900mm u CHB a 2950mm u MB.
Zaplentování bočních ncezer mezi boxy a stavební kcí - např. sádrokartonem-dod.stavby
Zavěšení digestoří, skříněk, polic apod. - stavba zajistí případné dostatečné vyztužení stěn.

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

LEGENDA:

- *pevný přívod s volným koncem cca .3m (u boxu.3m volný konec ukončený el.krabicí, každý samostatne jištený 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*
- *predvypínac, není-li udána výška, osadit na +1,6m od predvypínace ke spotrebici 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*

Bpv — Referenční ± 0,000 = 241,700 m n.m.

Revize	Popis	Kreslil	Datum
-	-	-	-

Generální projektant | architekt

Kaňka + Partners s.r.o.
IČO: 00063894, DIČ: CZ00063894
Adresa: Radlická 3301/68, 150 00 Praha 5
Datová schránka: rmc7yud
info@kankapartners.com
www.kankapartners.com

Stavebník
Městská část Praha 9
IČO: 00063894, DIČ: CZ00063894
Sokolovská 14/324, 180 49 Praha 9 - Vysočany

Název stavby
ZŠ a MŠ Zelené město

Místo stavby
Adresa: Ul. V třešňovce, 190 00 Praha 9
Katastrální území: Hrdlořezy [731765]
Obec: Praha [554782]

Stavební objekty
SO 12

Datum	11 - 2024	Stupeň	DPS
Format	A4	Měřítko	
Kreslil	Ing. arch. Tomáš Rollo Ing. Petr Nykodým Ing. Lucie Šimová	Kontroloval	Ing. arch. Tomáš Kaňka

Část
Gastro

Výkres
Půdorys 1NP

Označení výkresu	Číslo výkresu	Revize
D.1.4 G		-

Kód část | Profese | © Kaňka + Partners s.r.o.