

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

Projekt řeší rekonstrukci varny, přípravný hrubé zeleniny a přípravný masa v MŠ Písek. Ostatní prostory kuchyně nejsou součástí tohoto projektu.

## Hrubá přípravná zeleniny

Přípravná je v samostatné místnosti přístupná ze zásobovací chodby a nachází se hned vedle varny. Přípravná bude vybavena stávající škrabkou brambor a kořenové zeleniny, která bude doplněna o nový lapač slupek. Pod výpusť od škrabky bude osazena nová podlahová vpust' s vyjímatelným roštem. Dalším vybavením přípravný bude nerezový pracovní stůl se dřezem, spodní policí a dvěma zásuvkami, baterie pro dřeze bude v nástěnném provedení, umývatko na ruce s kolenovým ovládáním a nerezový regál se dvěma policemi.

## Přípravná masa

Přípravná masa se nachází přes chodbu naproti přípravně zeleniny. Ze stávající technologie bude použit dvou-dřez doplněný dvěma nástěnnými bateriemi, špalek na maso a chladicí skříň o objemu 170 l. Nově bude v přípravně umístěn nerezový pracovní stůl s policí a dvěma zásuvkami a nástěnná police.

## Varna a přípravný, mytí provozního nádobí

Příprava těsta, dokončení přípravy masa, příprava svačin a studené kuchyně, úsek dokončení a porcování hotových jídel, mytí provozního nádobí jsou situovány v jedné místnosti s varnou a jsou řešeny jako samostatná oddělená pracovní místa oddělena. Uprostřed varny je situován varný ostrov a konvektomat.

### Přípravná těsta:

Příprava těsta bude vybavena stávajícím univerzálním kuchyňským strojem a dvou-dřezem s nástěnnou baterií. Nově bude umístěn nerezový pracovní stůl s bukovou pracovní deskou, spodní policí a dvěma zásuvkami, v rohu pak bude umístěn menší odkládací pracovní stůl se spodní policí.

### Dokončení přípravy masa:

V místě přípravy je navržen nerezový pracovní stůl s policí a dvěma zásuvkami. Na stole bude umístěn stávající kutr na maso.

### Příprava svačin:

Pro přípravu svačinek bude umístěn nerezový pracovní stůl se spodní policí a zásuvkovým blokem, nad stolem bude osazena nástěnná police. Dřez s nástěnnou baterií je stávající.

### Dokončení a porcování hotových jídel

Úsek bude vybaven nerezovým pracovním stolem se spodní policí a dvěma zásuvkami. Nad stolem bude umístěna nástěnná police a vedle stávající chladicí skříň 170 l.

U dokončení budou umístěny dvě ohřevné výdejní vany 2xGN1/1, ve kterých bude zaváženo jídlo do připraven ke třídám a ohřevná skříň na 15x GN1/1 pro udržování teploty hotových jídel před výdejem.

Rozměr ohřevných výdejních van, manipulačních vozíků a případně další technologie, kterou je nutné transportovat výtahem, musí být uzpůsobeny rozměru transportního výtahu. Čistý rozměr klece výtahu je 770x850 mm (Rozměr převzat z projektu – Rekonstrukce vnitřních prostor a zateplení budovy 13. MŠ, Písek – 1. a 2. etapa Rekonstrukce výtahu – Nový stav – půdorys, řezy - 2. etapa, výkres č. D.1.1.23, z 12/2020)

### Mytí provozního nádobí

Odděleně je řešen prostor pro mytí a ukládání provozního nádobí. Osazeny budou dva stávající dvou-dřezy včetně nástěnných baterií a tři nerezové regály.

### Vaření:

Hlavní varné centrum je situováno uprostřed varny, u zdi je pak umístěn konvektomat. Varné prvky řady 700 mm tvoří dva el. kotel o objemu 150 l a plynová smažicí pánev 50 l. Plynový sporák se čtyřmi plotnami a s el. troubou a el. sporák se dvěma plotnami je pak řady 900 mm. Varný ostrov doplňuje nerezový pracovní stůl s policí. Před kotli a pánví budou umístěny nerezové podlahové vpusti s vyjímatelnými rošty. V místě u sporáku bude osazena nástěnná baterie s dlouhým ramenem pro napuštění vody. Konvektomat 10xGN1/1 je umístěn na podstavě se vsuny na GN a je doplněn úpravnou vody (změkčovačem). Voda ze změkčovače bude využita i při dopouštění vody do duplikátorů varných kotlů, aby nedocházelo k jejich zavápnění.

Ve varně bude umístěno nové umývatko na ruce s kolenovým ovládáním, nerezová skříň s posuvnými dveřmi a stávající výlevka včetně nástěnné baterie.

Nad varnou technologií a konvektomatem budou umístěny digestoře. Před pánví a kotli budou osazeny podlahové vpusti s vyjímatelným roštem.

Digestoře nejsou součástí projektu Gastro. Příloha G.6 Podklad VZT – umístění digestoří je podkladem pro návrh VZT a umístění digestoří s doporučením min. rozměrů. Ve výkresu jsou uvedeny příkony od navržené technologie.

Podlahové vpusti jsou navrženy s vyjímatelnými rošty a pachovou uzávěrou. Způsob napojení na stávající kanalizaci bude upřesněn dle skutečné možnosti provedení hloubky vpustí a napojení do kanalizace. Při napojení spodním se předpokládá odpad DN100 a celková hloubka vpustí včetně zápachové uzávěry 120 mm, v případě napojení bočního DN75 a celková vpustí včetně zápachové uzávěry 140 mm. Nutno řešit přímo se stavbou před dodáním vpustí. Poloha vpustí, tak aby pasovaly před navrženou technologií je zakreslena v příloze G.7 Podklad ZTI – umístění VPUSTÍ.

Odpadní voda z technologie gastro bude svedena do tukové kanalizace. Nástěnné baterie nejsou součástí dodávky Gastro, jedná se o dodávku stavby (ZTI).