



#### LEGENDA PŘÍPOJŮ ZTI

- A KONVEKTOMATY elektrické (3 ks)**  
Odpad d = 50mm v podlahe u polopřičky za konvektomaty.  
1x Přívod SV ve výšce 300 mm  
1x Přívod UP (upravené vody) ve výšce 300 mm  
Přívody vody budou ukončené pračkovými ventily a budou umístěny za konvektomaty.
- B DŘEZ, MYTÍ STŮL**  
Přívod SV + TUV ve výšce 550 mm a ukončen rohovým ventilem  
Odpad d = 50mm ve výšce cca 400 mm nad podlahou
- C UMÝVADLO**  
Přívod SV + TUV ve výšce 550 mm a ukončen rohovým ventilem  
Odpad d = 50mm ve výšce cca 400 mm nad podlahou
- D PLYNOVÝ sporák na podstavci, příkon plynu 18,2 kW**  
Přívod ZP ve výšce cca 100 mm nad podlahou  
ukončen uzavíracím ventilem
- E PLYNOVÝ sporák s plynovou troubou, příkon plynu 43 kW**  
Přívod ZP ve výšce cca 100 mm nad podlahou  
ukončen uzavíracím ventilem
- F KOTEL plynový 24kW**  
1x Přívod SV ve výšce 300 mm  
1x Přívod UP (upravené vody) ve výšce 300 mm  
Přívody vody budou ukončené pračkovými ventily a budou umístěny za konvektomaty vedle kotle.  
Přívod ZP ve výšce cca 100 mm nad podlahou  
ukončen uzavíracím ventilem
- G PÁNEV plynová 25kW**  
1x Přívod SV ve výšce 300 mm  
1x Přívod UP (upravené vody) ve výšce 300 mm  
Přívody vody budou ukončené pračkovými ventily a bude umístěn pod stolem vedle páneve.  
Přívod ZP ve výšce cca 100-150 mm nad podlahou  
ukončen uzavíracím ventilem
- H KOTEL míchací výklopný elektrický 29kW/400 V**  
1x Přívod SV z podlahy  
1x Přívod UP (upravené vody) z podlahy  
Přívody vody budou ukončené pračkovými ventily a budou umístěny za kotlem.
- I NEREZOVÁ výlevka kombinovaná s umyvadlem**  
Pro vpusť bude připravena HT trubka o průměru d = 100mm v podlahe
- K MYČKA stolního nádobí kapotová - 12kW/400 V**  
Přívod UP ve výšce 300 mm a ukončen pračkovým ventilem  
Odpad d = 50mm u podlahy
- L MYČKA stolního nádobí tunelová - 56,1kW/400 V**  
Přívod UP ve výšce 300 mm a ukončen pračkovým ventilem  
Přívod TUV ve výšce 300 mm a ukončen pračkovým ventilem  
Odpad d = 75mm v podlahe pod myčkou
- M MYČKA provozního nádobí - 15,5kW/400 V**  
Přívod UP ve výšce 300 mm a ukončen pračkovým ventilem  
Odpad d = 50mm v podlahe
- N NEREZOVÁ výlevka kombinovaná s umyvadlem**  
Přívod SV + TUV ve výšce 650 mm a ukončen rohovým ventilem  
Odpad d = 75mm u podlahy
- O VÝLEVKA S NÁSTĚNNOU BATERÍ**  
Přívod SV + TUV ve výšce 1200 mm + SV pro splachovač  
Odpad d = 100mm, střed odpadu ve v=150 mm  
—+— odpad —+— studená (teplá) voda —+— plynový ventil  
—+— upravená voda  
Upravená voda bude připravována v 1.NP centrální úpravnou vody

#### LEGENDA POTRUBÍ

- +— ROZVOD PITNÉ VODY - NÁVRH - PPř PN 20  
—+— ROZVOD TUV - NÁVRH - PPř PN 20  
—+— CÍRKULACE - NÁVRH - PPř PN 20  
—+— UPRAVENÁ VODA - NÁVRH - PPř PN 20  
—+— ROZVOD PITNÉ VODY - STÁVAJÍCÍ  
—+— ROZVOD TUV - STÁVAJÍCÍ  
—+— CÍRKULACE - STÁVAJÍCÍ  
—+— ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY NOVÝ

#### POZNÁMKA

PŘED PROVÁDĚNÍM DRÁŽEK VE ZDIVU BUDE PROMĚŘENA JEJICH TLOUŠŤKA. V PŘÍPADĚ, ŽE TLOUŠŤKA BUDE MENŠÍ NEŽ 160 MM KONZULTOVAT PROVEDENÍ VODOROVNÝCH DRÁŽEK S PROJEKTANTEM.

NAVŘZENÉ POTRUBÍ VODOVODU JE VEDENO POD STROPEM V SOUBĚHU S VZT, V DRÁŽCE ZDIVA A V PODLAZE  
TRASY VODOVODU JE NUTNO ZKOORDINOVAT S ROZVODEM VZT

PROJEKTANT ČÁSTI:	ing. Dana Peikertová	PROMOS trading spol. s r.o.
INVESTOR:	MĚSTO BRUNTÁL, NÁDRAŽNÍ 99420, 792 01 BRUNTÁL	K. Světlé 28 736 01 Havířov - Podlesí
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE KUCHYNĚ ZÁKLADNÍ ŠKOLY BRUNTÁL, JESENICKÁ 10	ČÁST: ZTI FORMÁT: 6A4 DATUM: 07/2022 ŠTUPEN: DPS MÍSTO: ZŠ, JESENICKÁ 10, K.Ú. BRUNTÁL P.Č. 2257/14 P.Č. 2263/1
ČÁST:	D.1.4 - ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE A ROZVOD VYTÁPĚNÍ PRO VZT JEDNOTKU	MĚŘÍTKO: ČÍSLO: D.1.4-04
OBSAH VÝKRESU:	PŮDORYS KUCHYNĚ - ROZVOD VODOVODU	1:50