

Architectural floor plan showing fire safety equipment and piping. The plan includes rooms 1.01, 1.02, 1.03, and 1.07. Key features include fire hydrants (POŽÁRNÍ HYDRANT), fire water supply (POŽÁRNÍ ODDĚLOVAČ), and various valves (V1, V3) and pipes (SV, CV, TV, PV, KK). The plan also shows sanitary fixtures like toilets (WC1, WC2) and a shower (Um). A main entrance (HLAVNÍ VSTUP) is indicated at the bottom.

— . . . — . . . —	TEPLÁ VODA (např. PPr Ekoplastik PN20)
— . . . — . . . —	STUDENÁ VODA (např. PPr Ekoplastik PN20)
— — . . . — —	CIRKULAČNÍ VODA (např. PPr Ekoplastik PN20)
— — — — —	POŽÁRNÍ VODA (pozink, ocel)

V1  STUPACÍ VODOVODNÍ POTRUBÍ

Domovní vodovod
 KK-5/4" kulový kohout
 T-5/4" T-kus
 KK-5/4" kulový kohout
 VK-1/2" vypouštěcí kohout
 Požární vodovod
 KK-5/4" kulový kohout
 ZK-5/4" zpětná klapka
 VK-1/2" vypouštěcí kohout

V objektu je navržen požární vodovod. Jeho rozvod začíná za požárním oddělovačem. Dále je požární vodovod veden pod stropem v souběhu s rozvodem SV.

Rozvod požární vody k vnitřním hydrantům bude proveden z ocelových trubek závitových pozinkovaných. Stupací a připojovací potrubí bude opatřeno náplekovou izolací TUBOLIT DG tl. 9 mm.

investor

**Město Dvůr
Králové nad Labem**
náměstí T. G. Masaryka 38
Dvůr Králové nad Labem. 544 17, CZ
IČ: 00277819, DIČ: CZ 00277819
epodatelna@mdk.cz
datová schránka: mu5db26c

zhotovitel

M2AU s.r.o.
Údolní 222/5, Brno - město, 602 00, CZ
IČ: 14431734, DIČ: CZ14431734
info@m2au.cz, www.m2au.cz
datová schránka: v6zyzxf

projektant části

NÁVRHY TZB
Koněvova 2430/162, 130 00 Praha 3
IČ: 09259643

název části	Zařízení ZTI
zodpovědný projektant	Ing. Tomáš Knapp
vypracoval	

Ing. Barbora Kabátová

razítko a podpis *číslo paré*

<i>název stavebního objektu</i>	SO.701.5.1
<i>název výkresu</i>	DOPLNĚNÍ - 11
	Vnitřní vodovod - půdorys 1.NP
<i>stupeň PD</i>	DPS
	Dokumentace pro provádění stavby
<i>formát</i>	420 x 297 mm
<i>měřítko</i>	1:50
<i>datum</i>	02/2025

Tento dokument požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (Autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je majetkem autora. Tento výkres nesmí být - výjima zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora) poskytnut třetí osobě.

Tento výkres nelze považovat za realizační, dílenskou či výrobní dokumentaci. Realizační dokumentaci vč. specifikací, detailů a statických posouzení nosných konstrukcí zpracovuje dodavatel stavby a předloží autorskému doзору k odsouhlasení. Veškeré rozměry nutno před započatím prací ověřit a zaměřit na stavbě!

Veškeré materiály, povrchové úpravy, profilace a všechny detaily budou upřesněny a odsouhlaseny autorským dozorem na základě reálných vzorků předložených dodavatelem.

【mpaυ】