



- LEGENDA ZÁVLAH:**
- PRŮTOKOVÉ SPÍNÁNÍ ČERPADLA PRESSCONTROL PPC-22 - UMÍSTĚNO NA POTRUBÍ HL. ŘADU ZA FILTREM ZÁVLAH
  - ČERPADLO UMÍSTĚNÉ V NÁDRŽI
  - RYCHLOSPOJNÝ VENTIL V ŠACHTICI PE-HE ROZMĚRY: 270(350)PR x 254V mm  
...ODBĚR VODY HADICI + MOŽNOST NAPOJENÍ TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO ODVODNĚNÍ "PROFUKEM"
  - ELEKTRONICKÁ OVLÁDACÍ JEDNOTKA 230V/24V AC: 4-22 SEKCI  
NAPÁJENÍ: 230V AC, 0,2A 50-60Hz, VÝSTUP: 24V AC, 1A
  - DRÁTOVÉ ČIDLO SRÁŽEK  
... UMÍSTĚNÍ ČIDLA DLE KONKRÉTNÍ SITUACE
  - HLAVNÍ ŘAD - PE-MD 32x2,0 DN25; PN8  
VEDENO V HLOUBCE 300mm
  - SEKČNÍ POTRUBÍ - PE-MD 32x2,0 DN25; PN8  
VEDENO V HLOUBCE 300mm
  - OVL. KABELY ZÁVLAH - KABELY VEDENY SPOLEČNĚ SE ZÁVLAHOVÝM POTRUBÍM  
KABELY CYKY5x1,5mm2
  - SCHEMATICKÉ VEDENÍ KAPKOVÉ ZÁVLAHY
  - REGULÁTOR TLAKU, VÝSTUP 3,5BAR
  - ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY: 1" (PŘÍMÉ/ÚHLOVÉ NAPOJENÍ)  
V PLASTOVÉ ŠACHTICI PE-HD, ROZMĚRY: 668D x 503Š x 307V mm
  - ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY: 1" (PŘÍMÉ/ÚHLOVÉ NAPOJENÍ)  
V PLASTOVÉ ŠACHTICI PE-HD, ROZMĚRY: 554D x 422Š x 305V mm
  - TĚLO VÝSUVNÉHO ROZPRAŠOVACÍHO 1/2" POSTŘIKOVAČE, VÝSUV 10 cm, 3,1bar  
DOSTŘIK: 4,0 - 5,5m
  - TĚLO VÝSUVNÉHO ROZPRAŠOVACÍHO 1/2" POSTŘIKOVAČE, VÝSUV 10 cm, 3,1bar  
DOSTŘIK: 5,2 - 7,3m
  - VÝSUVNÝ ROTAČNÍ 3/4" POSTŘIKOVAČ, VÝSUV 10 cm, 3,1bar  
DOSTŘIK: 6,5-10,6m
  - POLOMĚR DOSTŘIKU
  - ČÍSLO SEKCE  
PRŮTOK SEKCE
  - ČÍSLO SEKCE  
PRŮTOK SEKCE  
POČET METRŮ KAPKOVACÍHO POTRUBÍ

**ZDROJ VODY:**  
POŽADOVANÉ PARAMETRY ZDROJE VODY:  
Qmax=2,5m3/h PŘI H=50m - HYDRODYNAMICKÝ TLAK  
DOPORUČENÝ TYP ČERPADLA: E-TECH NAUTI VN3/7 230V, 50-60Hz

Pozn.:  
VE VÝKRESE NENÍ ZNÁZORNĚNO 230V VEDENÍ.  
V PROJEKTU NENÍ ŘEŠENO DOPOUŠTĚNÍ NÁDRŽE.  
VEŠKERÉ POTRUBÍ ZÁVLAH JE VEDENO V HLOUBCE 300mm  
- JEDNÁ SE O MĚLCE ULOŽENÝ LETNÍ VODOVOD  
- JE NEZBYTNÉ TENTO SYSTÉM NA ZIMNÍ OBDOBÍ DOKONALE ODVODNIT!

NÁZEV PROJEKTU:	Domov u fontány Přelouč – veřejně přístupný areál
OBJEDNATEL:	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
ZHOTOVITEL A ZHOTOVITEL ČÁSTI:	K2N LANDSCAPE s.r.o. Ing. K. Waldhauser Rybná 716/24, Praha 1 IČ 05986885 info@k2n-landscape.com DIČ CZ05986885
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	ITTEC s.r.o. IČ 64574296 Modletice 106, 251 01 Říčany u Prahy zavlahy@ittec.cz +420 323 616 222

STUPEŇ DOKUMENTACE:		DPS (Dokumentace pro provedení stavby)		ČÍSLO PARÉ:
ČÁST DOKUMENTACE:		D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		
STAVEBNÍ OBJEKT:		SO 301 Venkovní rozvody závlah		
ČÍSLO A NÁZEV VÝKRESU:		2. Situace		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI:		Ing. Alena Šimůnková		
VYPRACOVAL:		Ing. Alena Šimůnková		
DATUM:	30.8.2024	FORMÁT:	4 x A4	ČÍSLO PARÉ:
MÍSTO:	Libušina 1060, 535 01 Přelouč	MĚŘÍTKO:	1:200	