



LEGENDA ZÁVLAH:

- ČERPADLO UMÍSTĚNÉ V NÁDRŽI
- RYCHLOSPOJNÝ VENTIL V ŠACHTICI PE-HD ROZMĚRY: 270(350)PR x 254V mm
...ODBĚR VODY HADICÍ + MOŽNOST NÁPOJENÍ 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 SRAŽEK
... UMÍSTĚNÍ ČIDLA DLE KONKRÉTNÍ SITUACE
- HLAVNÍ ŘAD - PE-HD 40x2,4 DN32; PN10
VEDENO V HLOUBCE 300mm
- SEKČNÍ POTRUBÍ - PE-MD SOFT 32x2,0 DN25; PN8 / PE-MD 25x1,8 DN20; PN8
VEDENO V HLOUBCE 300mm
- OVL. KABELY ZÁVLAH - KABELY VEDENY SPOLEČNĚ SE ZÁVLAHOVÝM POTRUBÍM
KABELY CYKY 5x1,5mm2
- SCHEMATICKÉ VEDENÍ KAPKOVÉ ZÁVLAHY
- ZAVLAŽOVACÍ TUBUS, Ø 10,2cm, V 45,7cm
- REGULÁTOR TLAKU, VÝSTUP 3,5 bar
- ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY: 1" / 3/4"
V PLASTOVÉ ŠACHTICI PE-HD, ROZMĚRY: 668D x 503Š x 307V mm
- ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY: 1" / 3/4"
V PLASTOVÉ ŠACHTICI PE-HD, ROZMĚRY: 554D x 422Š x 305V mm
- TĚLO VÝSUVNÉHO ROZPRAŠOVACÍHO 1/2" POSTŘIKOVAČE, VÝSUV 10 cm, 3,1bar
DOSTŘIK: 3,0m
- TĚLO VÝSUVNÉHO ROZPRAŠOVACÍHO 1/2" POSTŘIKOVAČE, VÝSUV 10 cm, 3,1bar
OSAZENÉHO ROTAČNÍ TRYSKOU, LEVÝ/PRAVÝ ROH 1,5x4,5m, STŘED 1,5mx9,0m
- 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=3,4m3/h PŘI H=60m - HYDRODYNAMICKÝ TLAK
DOPORUČENÝ TYP ČERPADLA: E-TECH NAUTI VN3/9 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!

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
SOUŘAD. SYSTÉM: S-JTSK

OBJEDNATEL

Město Uherský Brod

Masarykovo náměstí 100
688 17 Uherský Brod

ZMĚNA VÝKRESU:

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY
1				
2				

D.4 SO 302 Automatický zavlažovací systém

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Říha	 facility / energy / development		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI	Ing. Alena Šimůnková, ČKAIT 0014178			
VYPRACOVAL	Ing. Alena Šimůnková			
KONTROLOVAL	Ing. Alena Šimůnková			
NÁZEV AKCE:	Zahrada Panského domu, Uherský Brod			
DATUM				12/2023
FORMÁT				4x A4
MĚŘITKO				1:200
STUPEŇ	PDPS	ČÍS. ZAKÁZKY		
PŘÍLOHA:	ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU	D.4.2	
Situace				