



LEGENDA ZÁVLAH:

- NAPOJOVACÍ BOD ZÁVLAH (VODA) - MÍSTO NAPOJENÍ ZÁVLAH NA ZDROJ VODY
- RYCHLOSPOJNÝ VENTIL V ŠACHTICI PE-HD ROZMĚRY: 270(350)PR x 254V mm
...ODBĚR VODY HADICÍ + MOŽNOST NAPOJENÍ TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO ODVODNĚNÍ "PROFUKEM"
- PRŮTOKOVÉ SPÍNÁNÍ ČERPADLA PRESSCONTROL PPC-22 - UMÍSTĚNO NA POTRUBÍ HL. ŘADU ZA FILTREM ZÁVLAH
- ČERPADLO UMÍSTĚNÉ V ČERPAČÍ ŠACHTĚ
- ELEKTRONICKÁ OVLÁDACÍ JEDNOTKA 230V/24V AC: PRO 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 SOFT 32x2,0 DN25; PN8
VEDENO V HLOUBCE 300mm
- SEKČNÍ POTRUBÍ - PE-MD SOFT 32x2,0 DN25; PN8
VEDENO V HLOUBCE 300mm
- 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
DOSTŘÍK: 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
DOSTŘÍK: 4,0 - 5,5m
- TĚLO VÝSUVNÉHO ROZPRAŠOVACÍHO 1/2" POSTŘIKOVAČE, VÝSUV 10 cm, 3,1bar
DOSTŘÍK: 5,2 - 7,3m
- VÝSUVNÝ ROTAČNÍ 3/4" POSTŘIKOVAČ, VÝSUV 10 cm, 3,1bar
DOSTŘÍK: 6,5-10,6m
- POLOMĚR DOSTŘÍKU
- ČÍSLO SEKCE
PRŮTOK SEKCE
- ČÍSLO SEKCE
PRŮTOK SEKCE
POČET METRŮ KAPKOVACÍHO POTRUBÍ

ZDROJ VODY:
POŽADOVANÉ PARAMETRY ZDROJE VODY:
Qmax=2,7m3/h PŘI H=52m - 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!

POZOR NA TRASY KABELŮ OSVĚTLENÍ VEDENÝCH POD BETENOVOU DESKOU!

AKCE	
PASK KLATOVY	
REVITALIZACE ZAHRADY	
LOKALITA	
p.č.: 4278, 503/1, 503/14, 503/15, 503/20, 469/1; Klatovy, k.ú. Klatovy [665797]	
OBJEDNATEL	
Město Klatovy - Nám. Míru 62, 339 01 Klatovy	
IČO: 00255661	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	

Land05 Ateliér zahradní a krajinářské architektury
Land05 s.r.o.
Prvního pluku, 347/12a, 180 00 Praha 8
T: +420 603 365 158, E: contact@land05.cz
www.land05.cz

ČÁST	
SO 02 AUTOMATICKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM	
ZPRACOVATEL ČÁSTI	
ITTEC irrigation & turf technologies	
ITTEC s.r.o.	
Modletice 106, 251 01 Říčany u Prahy	
T: +420 323 616 222, E: zavlahy@ittec.cz	
www.ittec.cz	

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
Ing. Alena Šimůnková, ČKAIT 0014178	
VYPRACOVALA	
Ing. Alena Šimůnková, ČKAIT 0014178	

DATUM		STUPEŇ
08/ 2023		DUSP / DPS
NÁZEV VÝKRESU		

SITUACE AZS

MĚŘÍTKO	FORMÁT	ČÍSLO VÝKRESU
1:200	4 x A4	02

AUTORIZACE	ČÍSLO PARE
------------	------------