

## Legenda postrekovačou

- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 14 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 14-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 18 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 18-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 24 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 24-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN - LCS + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN RCS + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN SST + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30

## Poznámky

- PD zavlažovanie vychádza zo zamerania dodaného objednávateľom, odchýlky sú možné
- Za odchýlky umiestnenia zelene a drevných nezapovedá projektant
- Dodávateľ je povinný si skontrolovať či vodovodná prípojka bude mať dostatočný tlak a prietok
- Požadovaný prietok 3500 l/h
- Požadovaný tlak 4,2 bar
- Trasovanie je možné upraviť podľa potreby na stavbe
- PD spracovaná pre zavlažovanie trávnatých plôch nie drevných
- Je potrebné ovládaciu jednotku pre zavlažovanie pripojiť na zdroj 230V - 50Hz
- Ovládacia jednotky je potrebné umiestniť do rozvádzača alebo krabice príslušnej veľkosti s krytím IP 66
- Istenie ovládacej jednotky 10A
- Je potrebné po vyryhovaní, osadení potrubí, postrekovačou a komponentov, zasypať zeminou a ryhu vysypať trávny kobercom

## Legenda pre šachty

- Š - 1 - Ventilová šachta maxi jumbo s príslušenstvom - 6x elektroventil Rain Bird 100-DV + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 2 - Ventilová šachta maxi jumbo s príslušenstvom - 4x elektroventil Rain Bird 100-DV + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 3 - Ventilová šachta maxi jumbo pre osadenie ovládacej jednotky + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 4 - Jestvujúca šachta pre vodovodnú prípojku s vodomermom

## Legenda potrubia

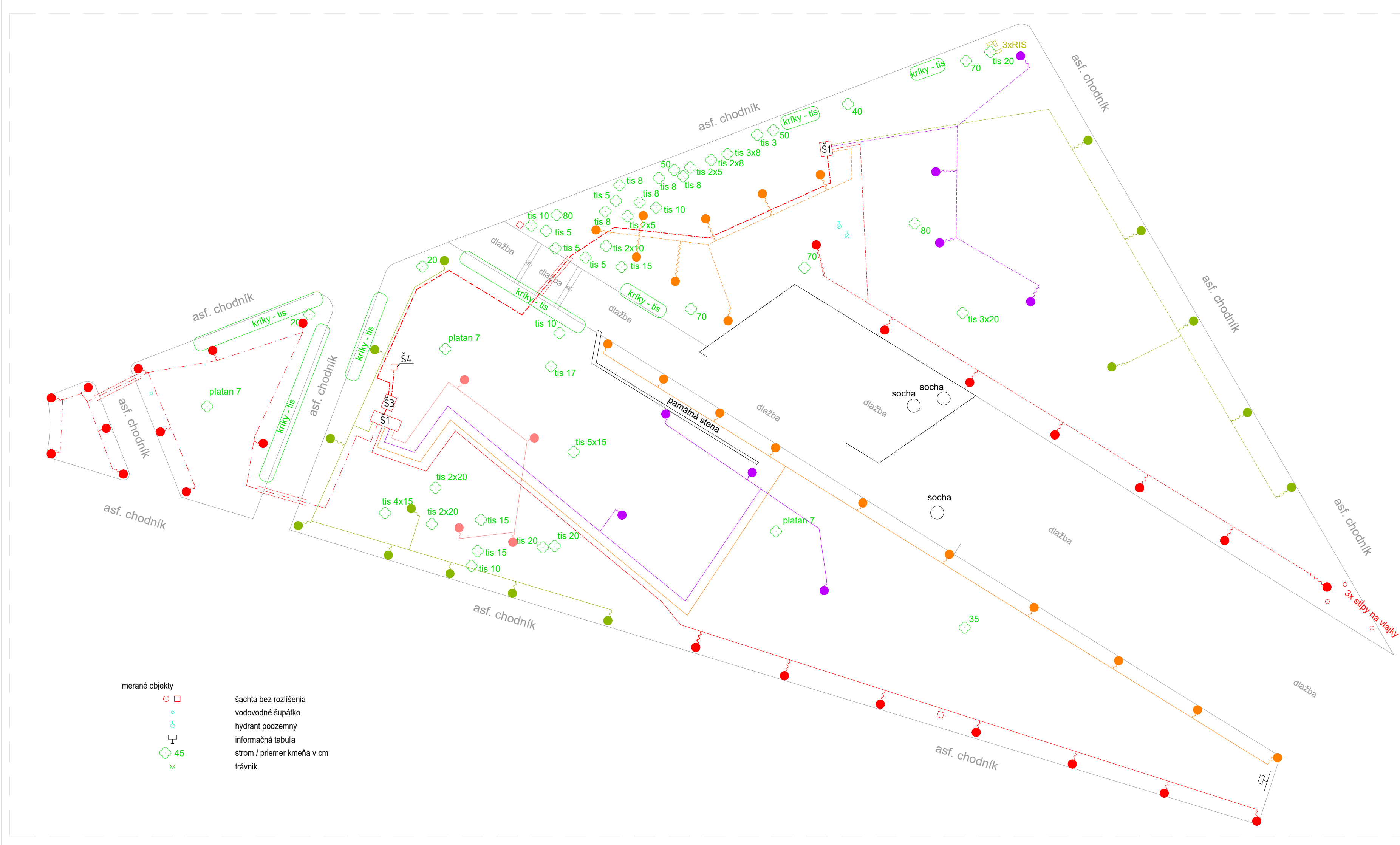
- Potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10, uložené v ryhe hĺbky min 300mm od upraveného terénu
- Pretlak pod komunikáciou ( chodníkom ) v chránička Ø 63x3,8mm
- Pripojovacie potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLX30

### Špecifikácia ovládacej jednotky

- Modulárna ovládacia jednotka Rain Bird ESP-Me WiFi ready 1ks
- WiFi modul pre ESP-Me/3/RZX/TM2 1ks
- Rain Bird S6M 6-sekčný modul pre ESP Me 2ks
- Ovládacia jednotku je potrebné napojiť napájacím napätím 230V - 50Hz
- Ovládacia jednotka sa musí prepojiť so šachtou Š - 1, Š - 2 prepojavacím káblom 7x1

- |          |                   |
|----------|-------------------|
| 1. Vetva | 6. Vetva          |
| 2. Vetva | 7. Vetva          |
| 3. Vetva | 8. Vetva          |
| 4. Vetva | 9. Vetva          |
| 5. Vetva | 10. Vetva         |
|          | prívodné potrubie |

Objednávateľ: MARIANUM - Potrebníctvo mesta Bratislavy p.o., Šafárikovo námestie 3, 811 02 Bratislava		Vyhoviteľ:	
Súradnicový systém polohový: JTSK	Súradnicový systém výškový: Bpv	Sokol trade Bratislava s.r.o.	
Okres: Bratislava I	Katastrálne územie: Staré Mesto	Panonska cesta 34	
Spracoval: Ing. Martin Sokol	Vyhoviteľ dňa: 04.2022	851 04 Bratislava	
Kreslil: Bc. Matúš Marcinčák	Archívne číslo: 042201	e-mail: soko.trade@gmail.com	
		tel.: +421907096369	iČO: 51446995
		Datum:	4/2022
		Formát:	6 x A4
Názov stavby:		1:200	
Zavlažovanie zelených plôch (travnatých) na námestí SNP			



## Legenda postrekovačou

- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 14 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 14-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 18 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 18-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 24 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN 24-360 + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN - LCS + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN RCS + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30
- Postrekovač Rain Bird 1804 - SAM + triska RVAN SST + potrubie k postrekovaču Rain Bird SPXFLX 30 + kolienko Rain Bird SBE-050na hadicu + navrtavaci pás na PE potrubie Ø 32mm s prechodom na SPXFLX 30

## Poznámky

- PD zavlažovanie vychádza zo zamerania dodaného objednávateľom, odchýlky sú možné
- Za odchýlky umiestnenia zelene a drevných nezapovedá projektant
- Dodávateľ je povinný si skontrolovať či vodovodná prípojka bude mať dostatočný tlak a prietok
- Požadovaný prietok 3500 l/h
- Požadovaný tlak 4,2 bar
- Trasovanie je možné upraviť podľa potreby na stavbe
- PD spracovaná pre zavlažovanie trávnatých plôch nie drevných
- Je potrebné ovládaciu jednotku pre zavlažovanie pripojiť na zdroj 230V - 50Hz
- Ovládacia jednotky je potrebné umiestniť do rozvádzača alebo krabice príslušnej veľkosti s krytím IP 66
- Istenie ovládacej jednotky 10A
- Je potrebné po vyryhovaní, osadení potrubí, postrekovačou a komponentov, zasypať zeminou a ryhu vysypať trávny kobercom

## Legenda pre šachty

- Š - 1 - Ventilová šachta maxi jumbo s príslušenstvom - 6x elektroventil Rain Bird 100-DV + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 2 - Ventilová šachta maxi jumbo s príslušenstvom - 4x elektroventil Rain Bird 100-DV + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 3 - Ventilová šachta maxi jumbo pre osadenie ovládacej jednotky + rozdeľovacia zostava s pripojením na potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10
- Š - 4 - Jestvujúca šachta pre vodovodnú prípojku s vodomermom

## Legenda potrubia

- Potrubie HDPE Ø 32x2mm PN 10, uložené v ryhe hĺbky min 300mm od upraveného terénu
- Pretlak pod komunikáciou ( chodníkom ) v chránička Ø 63x3,8mm
- Pripojovacie potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLX30

### Špecifikácia ovládacej jednotky

- Modulárna ovládacia jednotka Rain Bird ESP-Me WiFi ready 1ks
- WiFi modul pre ESP-Me/3/RZX/TM2 1ks
- Rain Bird S6M 6-sekčný modul pre ESP Me 2ks
- Ovládacia jednotku je potrebné napojiť napájacím napätím 230V - 50Hz
- Ovládacia jednotka sa musí prepojiť so šachtou Š - 1, Š - 2 prepojavacím káblom 7x1

- |          |                   |
|----------|-------------------|
| 1. Vetva | 6. Vetva          |
| 2. Vetva | 7. Vetva          |
| 3. Vetva | 8. Vetva          |
| 4. Vetva | 9. Vetva          |
| 5. Vetva | 10. Vetva         |
|          | prívodné potrubie |

Objednávateľ: MARIANUM - Potrebníctvo mesta Bratislavy p.o., Šafárikovo námestie 3, 811 02 Bratislava		Vyhoviteľ:	
Súradnicový systém polohový: JTSK	Súradnicový systém výškový: Bpv	Sokol trade Bratislava s.r.o.	
Okres: Bratislava I	Katastrálne územie: Staré Mesto	Panonska cesta 34	
Spracoval: Ing. Martin Sokol	Vyhoviteľ dňa: 04.2022	851 04 Bratislava	
Kreslil: Bc. Matúš Marcinčák	Archívne číslo: 042201	e-mail: soko.trade@gmail.com	
		tel.: +421907096369	iČO: 51446995
		Datum:	4/2022
		Formát:	6 x A4
Názov stavby:		1:200	
Zavlažovanie zelených plôch (travnatých) na námestí SNP			