



VODOHOSPODÁŘSKÉ INŽENÝRSKÉ SLUŽBY a.s.

Křížová 47, 150 00 PRAHA 5

Vypracoval: V. Klouzal

Hlavní inž. projektu: Ing. M. Butor

Projektant: V. Klouzal

Ved. atelieru: Ing. M. Butor

SV MB, ROZŠÍŘENÍ SVV - ETAPA 2
D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECH. A TECHNOL. ZAŘÍZENÍ
PS 01 - STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Datum: říjen 2015

Stupeň: DSP/DPS

Formát:

Investor: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav

Zak.číslo: VIS 3/15 - 002

Měřítko:

Číslo přílohy:

SPECIFIKACE

D.9.02

SPECIFIKACE

- | | | |
|--|----|---|
| 1. Souprava pro dávkování chlornanu sodného, nádrž 60 l, čerpadlo 0-1 l/s, sací souprava, vstřikovací ventil, PE hadička 10 m. | sp | 1 |
| 2. Šoupátko měkce těsnící krátké, PN 10, DN 50 | ks | 1 |
| 3. Šoupátko měkce těsnící krátké, PN 10, DN 80 | ks | 3 |
| 4. Šoupátko měkce těsnící krátké, PN 10, DN 100 | ks | 5 |
| 5. Šoupátko měkce těsnící krátké, PN 10, DN 150 | ks | 2 |
| 6. Kulová zpětná klapka DN 150 | ks | 1 |
| 7. Indukční průtokoměr DN 80, obousměrné měření | ks | 1 |

Senzor indukčního průtokoměru pro vodárenské aplikace, **dimenze DN80, PN16**, příruby dle EN1092-1, výstelka - EPDM (atest pro pitnou vodu), elektrody Hastelloy C, krytí IP67, paměť SENSORPROM, obj. č. 7ME6520-3MC12-2AA1

Převodník indukčního průtokoměru, **napájení 115/230 V stř.**, analog. výstup 4-20mA, 1x relé, 1x pulzní výstup, LCD displej, plastové pouzdro, krytí IP67 obj. č. 7ME6910-1AA10-1AA0

Držák převodníku pro oddělenou montáž průtokoměru, obj. č. FDK:085U1018

- | | | |
|--|----|-----|
| 8. Neobsazeno | | |
| 9. Neobsazeno | | |
| 10. Nerezová trubní spojka Grip L ø 104 | ks | 1 |
| 11. Nerezová trubní spojka Grip L ø 154 | ks | 1 |
| 12. Nerezový vtokový koš DN 150 | ks | 2 |
| 13. Nerezový výtokový ventil 1/2" | ks | 2 |
| 14. Kulový kohout 1/2", vnitřní závity | ks | 3 |
| 15. Kulový kohout 3/4", vnitřní závity | ks | 1 |
| 16. Šoupátko dom. příp. Hawle o.č. 250003400016 3/4" | ks | 2 |
| 17. Rychlospojka hadicová „C“ | ks | 1 |
| 18. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 23 x 1,5 | bm | 2,5 |
| 19. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 54 x 2 | bm | 0,2 |
| 20. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 84 x 2 | bm | 3 |
| 21. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 104 x 2 | bm | 20 |
| 22. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 129 x 2 | bm | 4 |
| 23. Nerezové potrubí vč. tvarovek ø 154 x 2 | bm | 23 |
| 24. Neobsazeno | | |

25. Nerezový přechod ø 104/54	ks	2
26. Nerezový přechod ø 129/104	ks	1
27. Nerezový přechod ø 154/84	ks	2
28. Nerezový přechod ø 154/104	ks	1
29. Nerez nátrubek přivařovací ½“	ks	5
30. Nerez nátrubek přivařovací ¾“	ks	3
31. Nerez vsuvka ½“	ks	3
32. Nerez přechod ¾“ x ½“	ks	1
33. Nerez šroubení ¾“	ks	1
34. Příruba přivařovací plochá, nerez, PN 10, DN 50	ks	2
35. Příruba přivařovací plochá, nerez, PN 10, DN 80	ks	10
36. Příruba přivařovací plochá, nerez, PN 10, DN 100	ks	25
37. Příruba přivařovací plochá, nerez, PN 10, DN 125	ks	2
38. Příruba přivařovací plochá, nerez, PN 10, DN 150	ks	23
39. Příruba zaslepovací nerez, PN 10, DN 100	ks	3
40. Přírubový spoj nerez PN 10, DN 50	ks	2
41. Přírubový spoj nerez PN 10, DN 80	ks	9
42. Přírubový spoj nerez PN 10, DN 100	ks	21
43. Přírubový spoj nerez PN 10, DN 150	ks	17
44. Nerez materiál upevnění potrubí	kg	45
45. Chemická nerezová kotva M 10 x 160	ks	80
46. Chemická nerezová kotva M 12 x 160	ks	8

Poznámka:

Použitá nerezová ocel bude třídy 17 240.

Nerezový spojovací materiál A2-A4.

Uzavírací armatury včetně ovládacích koleček a pák, kvalitativní provedení srovnatelné s produkcí Hawle, Vodka nebo JMA.

V Praze, říjen 2015

Vypracoval: Václav Klouzal