

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I ARMATURY DLA STACJI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI KŁONNA

| Lp. | Oznaczenie | Opis | Parametry techniczne / Uwagi | Ilość | Średnica | Sterowanie |
|---------------------------|----------------------------|---|--|-------|----------|-------------|
| 01. BLOK UJĘĆ WODY | | | | | | |
| 1 | W1 | Wodomierz kolanowy z nadajnikiem impulsów Dn80 | wyposażony w impulsator NKO - kontaktron co 1 m3, optyczny co 1dm3 | 1 | 80 | |
| 2 | Istn. W2 | Istniejący wodomierz kolanowy | Istn. wodomierz należy wyposażyć w impulsator NKO - kontaktron co 1 m3, optyczny co 1dm3 | 1 | 100 | |
| 3 | PG1 | Pompa głębinowa | Q=21,6m3/h, N=3,0kW, Δp=27,5 m H2O | 1 | | elektryczne |
| 4 | PG2 | Pompa głębinowa | Q=45,0m3/h, N=5,5kW, Δp=30,0 m H2O | 1 | | elektryczne |
| 5 | M0.6 | Manometr tarczowy | p=0÷0,6 Mpa | 1 | | mechaniczne |
| 6 | Istn. M0.6 | Manometr tarczowy | istniejący | 1 | | mechaniczne |
| 7 | PZ80 | Przepustnica zwrotna | przepustnica zwrotna międzykołnierzowa | 1 | 80 | ręczne |
| 8 | Istn. PZ100 | Istn. zawór zwrotny | istniejący | 1 | 100 | ręczne |
| 9 | PR80 | Przepustnica odcinająca | ręczna międzykołnierzowa | 1 | 80 | ręczne |
| 10 | Istn. Z100 | Zasuwa klinowa | istniejąca | 1 | 100 | ręczne |
| 11 | KC | Kurek czerpalny | | 1 | 15 | ręczne |
| 12 | Istn. KC | Kurek czerpalny | istniejący | 1 | 15 | ręczne |
| 13 | K15 | Króciec Dn15 | do podłączenia przewoźnego chloratora | 2 | 15 | |
| 14 | PK | Prostka stalowa jednokołnierzowa Dn100 | prostka o długości 1,0m przesunięcia rurociągu – wykonanie warsztatowe | 1 | 100 | |
| 15 | CL1.1, CL1.2, CL2.1, CL2.2 | Konduktometryczna sonda poziomu cieczy | wg części elektrycznej | 4 | | elektryczne |
| 16 | SG1, SG2 | Hydrostatyczna sonda głębokości | wg części elektrycznej | 2 | | elektryczne |
| 02. BLOK AERACJI | | | | | | |
| 17 | ZNM | Zbiornik napowietrzająco-magazynujący | podziemny beciśnieniowy zbiornik o pojemności 100m3, wykonanie stal czarna, zabezpieczenie antykorozyjne: od wew. farba z atestem PZH, za zew. izolacje - 2xwelon szklany na lepiku, zbiornik wyposażony w system doprowadzenia wody surowej oraz aeracji, oba zabudowane w pionowej kolumnie o wysokości 3m i średnicy 1m. Zbiornik wyposażony we włącz wejściowy i wentylację nawiewno-wywiewną. | 1 | | |
| 18 | WW | Wentylator wyciągowy systemu aeracji zbiornika napowietrzająco-magazynującego | ø160mm, 900 obrt/min, N=0,09kW | 1 | 160 | elektryczne |
| 19 | KS | Kosz ssawny z zaworem zwrotnym | | 1 | 150 | |
| 20 | Z100 | Zasuwa klinowa | miękkouszczelniająca klinowa kołnierzowa wraz z obudową i | 1 | 100 | |