Перечень материалов для проекта 6005.000.004 ТК «Отделение водоподготовки Цех №1-Цех№5. Прокладка трубопроводов кислоты и щелочи между цехами по существующей эстакаде»

1. Насос центробежный APN 12 (КМХ 65-40-200) Q=24,0 м³/ч; Н=50 м; P=15кВт – 1 шт.
2. Насос мембранный DELLMECO Q=33,9 м³/ч; Н=80 м – 1 шт.
3. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 57х2,5-12Х18Н10Т – 0,5 м.
4. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 45х2,5-12Х18Н10Т – 994 м.
5. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 38х2,5-12Х18Н10Т – 1 м.
6. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 32х2,0-12Х18Н10Т – 5 м.
7. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 25х2,5-12Х18Н10Т – 0,5 м.
8. Труба бесшовная ГОСТ 9941-81 Ø 22х2,5-12Х18Н10Т – 139 м.
9. Труба стальные безшовные ГОСТ 8732-78 Ø 25х3,0-Ст20 – 997 м.
10. Трубопровод ГОСТ 18599-2001 Ø 63х5,8-ПЭ 100-RC SDR 11 – 951 м.
11. Трубопровод ГОСТ 18599-2001 Ø 25х2,3-ПЭ 100-RC SDR 11– 90 м.
12. Отвод 90-57х2,5 -12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 1 шт.
13. Отвод 90- 45х2,5-12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 58 шт.
14. Отвод 90- 38х2,5-12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 1 шт.
15. Отвод 90- 32х2,0-12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 6 шт.
16. Отвод 90- 21,3х3,2-12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 25 шт.
17. Отвод 45-45х2,5-12Х18Н10Т ГОСТ 17375-2001 – 9 шт.
18. Отвод 90-63 -ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 – 53 шт.
19. Отвод 45-63 -ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 – 9 шт.
20. Отвод 90-25-ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 – 18 шт.
21. Переход К-65.5,0-48,3.5,0-12Х18Н10Т ГОСТ 17378-2001 – 1 шт.
22. Переход К-57.5,0-25.3,0-12Х18Н10Т ГОСТ 17378-2001 – 1 шт.
23. Переход К-48,3.5,0-33,7.5,0-12Х18Н10Т ГОСТ 17378-2001 – 2 шт.
24. Переход К-26,9.3,2-21,3.3,2--12Х18Н10Т ГОСТ 17378-2001 – 1 шт.
25. Переходная втулка 63х32-ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 – 18 шт.
26. Переходная втулка 32х25-ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 – 18 шт.
27. Тройник 45х2,5-12Х18Н10Т ГОСТ 17376-2001 – 2 шт.
28. Тройник 63-ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 18599-2001 –19 шт.
29. Фланец 1-50-16 12Х18Н10Т ГОСТ 12821-80 – 3 шт.
30. Фланец 1-50-16 ПВХ ГОСТ 12820-80 - 1 шт.
31. Фланец накидной 1-50-16 ПЭ 100-RC SDR 11 ГОСТ 12822-80 – 5 шт.
32. Фланец 1-40-16 12Х18Н10Т ГОСТ 12820-80 – 5 шт.
33. Фланец 1-25-16 12Х18Н10Т ГОСТ 12820-80 – 1 шт.
34. Фланец 1-15-16 12Х18Н10Т ГОСТ 12820-80 – 2 шт.
35. Фланец 1-15-06 12Х18Н10Т ГОСТ 12820-80 – 19 шт.
36. Втулка под фланец DN50 ПЭ 100-RC SDR 11 – 5 шт.
37. Заглушка1-50-16 12Х18Н10Т АТК 24.200.02.90 – 1 шт.
38. Заглушка1-15-16 12Х18Н10Т АТК 24.200.02.90 – 18 шт.
39. Заглушка -25-ПЭ - 18 шт.
40. Мат прошивной М-100 δ=60мм – 46,3 м3
41. Лист оцинкованный Б-ПН-0,55х1000х2000 ГОСТ 19904-90 ОН-КР-1 ГОСТ 17918-80 – 756 м2 (3,7 тн)
42. Стеклоткань марки Э3-200 ГОСТ 19907-2015 – 500 м2 ( 2 рул.шт.)
43. Швеллер 16 ГОСТ 8340-97 С245 ГОСТ 27772-2015 – 1230 м.
44. Лист 50х3 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015 – 6 м2
45. Проволока вязальная толщина 1,2 мм ГОСТ 3282-74 – 800 м
46. Обратный клапан подъемный (фланцевый) нержавеющая сталь DN40 PN16 16нж10нж – 1 шт.
47. Клапан регулирующий, односедельный (фланцевый) нержавеющая сталь DN32PN16 25нж947нж (KR119) – 1 шт.
48. Кран шаровый полнопроходной фланцевое соединение нержавеющей стали AISI 304 (DN15 PN40) BN212 – 12 шт.
49. 2-х ходовой шаровой кран промышленного применения ПЭ 100-RC SDR 11 (DN50 PN16 (Дн=63)) – 10 шт.
50. Вентиль запорный "Гранвент" приварной DN20 РN=16 KV 37 (АДЛ) – 18 шт.
51. Кран шаровый приварной AISI 304 DN15 PN16 KV 37 (АДЛ) – 18 шт.
52. Сильфонный компенсатор односекционный приварной Ду=40 мм, нержавеющая сталь CКУ ARM 40-16 Армфлекс – 8 шт.
53. 2-х ходовой шаровой кран промышленного применения ПЭ 100-RC SDR 11 (DN20 PN16 (Дн=25)) – 18 шт.
54. Опора ОХ-63(в здании ХВП) ОСТ 36-17-85 – 28 шт.
55. Опора ПГ 45-100 ГОСТ 16127-78 – 130 шт.
56. Опора ХБ-45-Б ОСТ 36-114-88 – 181 шт.
57. Опора ОПБ2-45 ГОСТ 14911-82 – 19 шт.
58. Опора ОПБ2-38 ГОСТ 14911-82 – 1 шт.
59. Опора ОПБ2-23 ГОСТ 14911-82 – 30 шт.
60. Метизы