LINKA C

KATEXOVÝ FILTR
(SILNĚ KYSELÝ)
ø 3,20m, zyl.H. 3,52m

ANEXOVÝ FILTR
(SLABĚ/SILNĚ ZÁSADITÝ)
ø 3,20m, zyl.H. 5,14m

SMĚSNÝ FILTR
ø 2,80m, zyl.H. 3,25m

003FK01C

003FA01C

003FM01C

HCl PRO REGENERACI 04/FK01B

NaOH PRO REGENERACI 04/FA01B

PRACÍ VODA 04/FK01B

PRACÍ VODA 04/FA01B

VODA PRO REGENERACI 04/P11

OKRUŽNÍ PRANÍ DO LINKY B 04/P11B

PRACÍ VODA 04/FM01B

NaOH PRO REGENERACI 04/FM01B

HCl PRO REGENERACI 04/FM01B

VZDUCH 04/L03

ZE SMĚSNÝCH FILTRŮ 04/FM01B

Z ČERPADEL VYČIŘENÉ VODY 03/P07 9461/1504

PRACÍ VODA

PRACÍ VODA

ODPAD. VODA Z REG. DO NEUTRALIZACE 9461/1508 08/H20

Z KALOVÉ JÍMKY 9461/1501 01/P03

9461/1508 08/P27

ZE ZÁCHYTNÝCH JÍMEK CHEMIKÁLIÍ 9461/1508 08/H21/22

ZE ZÁCHYTNÝCH JÍMEK CHEMIKÁLIÍ 9461/1509 09/H28/29

DO NEUTRALIZACE 9461/1508 08/H20

9461/1503 03/P05

003H11

KALOVÁ JÍMKA DEMINERALIZACE

KALOVÁ ČERPADLA 2 x 100 %
60 t/h 0,12 MPa(g)
5,5 kW 1450 UpM
TĚLESO – PP

ZÁSOBNÍK DEMI–VODY
ø 12,00m, zyl.H. 10,00m

003FV01
ABSORBÉR CO_2
ø 2,0m, zyl.H. 1,5m

003H10A

003H10B

PÁRA 0,35 MPa, 135–150°C 0–4 t/h

DEMI VODA NA T200 ZÁKAZNÍK 04

DO OHŘÍVÁKU 600 t/h 9461/1511 11/E01A

DO OHŘÍVÁKU 600 t/h 9461/1511 11/E01B

DO EXTER. PRANÍ 9461/1508 08/H19

DEMI–VODA DO REGENERACE 9461/1507 07/

DEMINERALIZACE
VÝKON: 3 x 275 t/h netto

ÚPLNÁ DEMINERALIZACE
VÝKON: 3 x 300 t/h

ČERPADLA DEMI–VODY 3 x 100 %
300 t/h 1,1 MPa(g)
132,0 kW 2900 UpM
TĚLESO – 1.4408

ČERPADLA VODY PRO PRANÍ 2 x 100 %
100 t/h 0,3 MPa(g)
15,0 kW 2900 UpM
TĚLESO – 1.4408

ČERPADLA VODY PRO REGENERACI 3 x 100 %
50 t/h 0,4 MPa(g)
11,0 kW 2900 UpM
TĚLESO – 1.4408

				Datum	8.9.2014	Soubor	
				Kreslil	TRAXMANDL	Podklady	
				Kontroloval	PILLÁR	Nahrazuje	
Stav	Změna	Datum	Jméno	Schválil	RICHTEROVÁ	Nahrazeno	

Název zakázky: Tvorba a aktualizace P&ID na JES

Vypracoval: Miloslav Novák, Unipetrol RPA

Název výkresu: ÚPLNÁ DEMINERALIZACE, LINKA C, Nová úpravna vody T 700, SCHÉMA 05

Číslo DCC:

Zákaznické číslo:

Poznámka:

Formát: A0 Číslo výkresu: 0-9461/1505.08 List: 5 Listů: 13