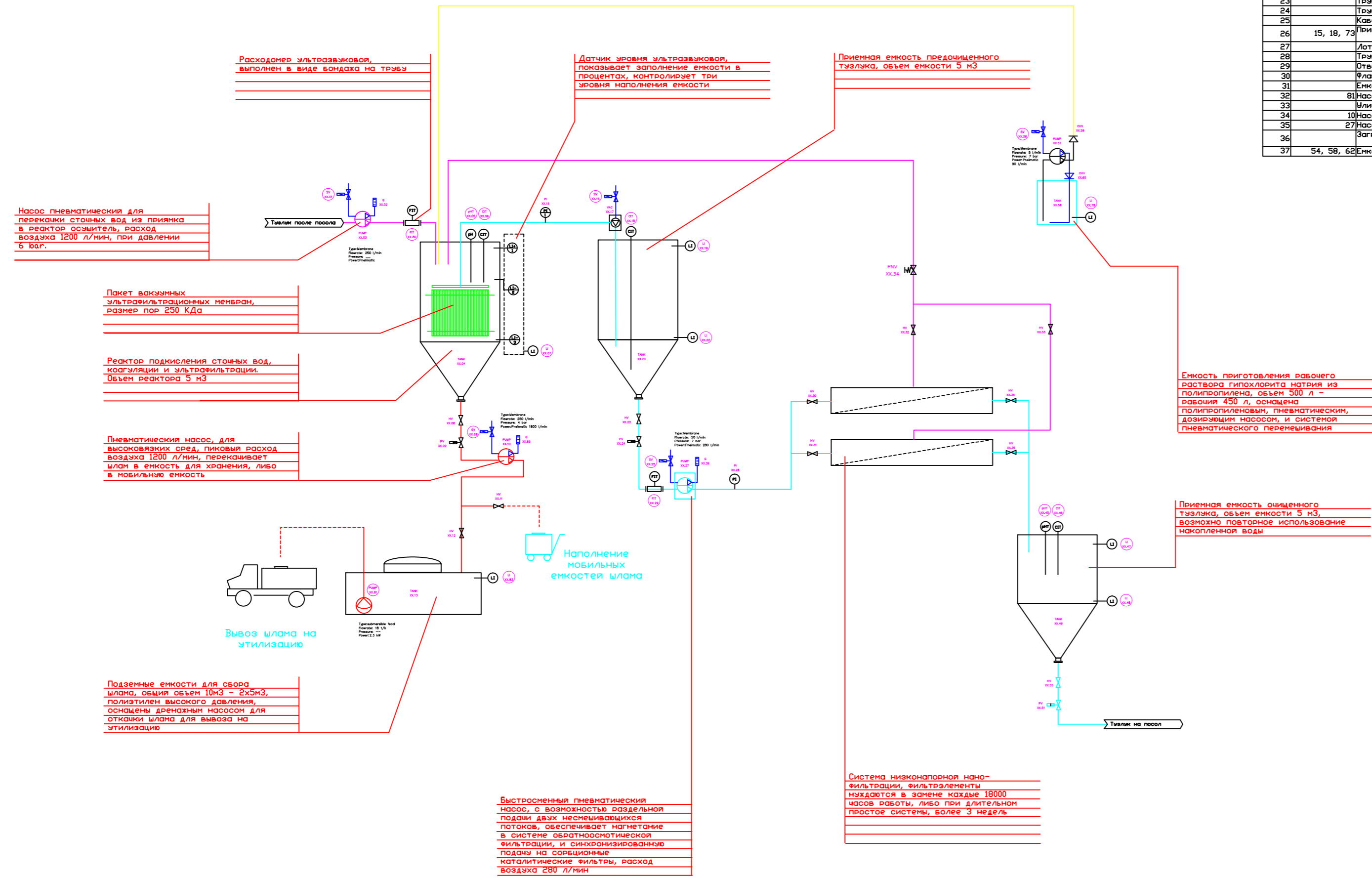


Принципиальная схема установки регенерации рассола (тузлука) для рыбоперерабатывающих предприятий



№	№ на схеме	Элемент	Кол-во, шт., п/м, м2, л	Производитель	Характеристики
1	17	Система вакуумного отбора фильтрата для погрязных модулей mESystem VAC	1	mESystem	
2	70	Погрязные модули ультрафильтрации mESystem PES-50	144	mESystem	
3	71, 72	Система тангенциальной фильтрации низкого давления mESystem TAN	2	mESystem	
4		Мембранные элементы низкого давления mESystem XLP-RD440 в 2х корпусах	4	mESystem	
5	73, 74, 75, 76	Система доочистки фильтрата на основе активированного угля mESystem Carbon Kat	4	mESystem	
6	18, 06, 46	Кондуктометры	3	Mettler Toledo	
7	05, 45	РН метры	2	Mettler Toledo	
8	53, 57, 61	Пневматические дозирующие насосы	3	Deben	
9		Шкаф автоматики с программным обеспечением	1	mESystem	
10	29, 80	Расходомер мутья ультразвуковой	1	Сигнар	
11	1, 16, 25, 52, 56, 60, 69, 84, 85, 86	Клапан соленоидный, на DIN рейку	7	SMC	
12	9, 24, 51	Клапан задвижка, пневматический, нержавеющая сталь Dn 50 на фланцах	3	Danfoss	
13	55, 59, 63, 64, 65, 66	Клапан обратный	6	SMC	
14	8, 11, 12, 23, 50	Клапан рывной шаровой, нержавеющая сталь Dn50 на фланцах	5	Италия	
15	2, 69, 26	Пневмоглыатель	3	SMC	
16	34	Клапан регулировальный расхода игольчатый 1/2"	1	SMC	
17	30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Клапан рывной шаровой с монтажной площадкой, нержавеющая сталь 1/2"	14	SMC	
18	82	Воздухоподготовка (редуктор, датчик давления, конденсатоотводчик)	2		
19	7, 14	Датчик уровня объемный 4-20mA	2	Сигнар	
20	19, 22, 47, 48, 77, 78, 79, 83	Датчик уровня поплавковый, полипропилен	7	ULF	
21		Трубка полиуретан 12 мм SMC	50	SMC	
22		Трубка полиуретан 8 мм SMC	50	SMC	
23		Трубка полиуретан 6 мм SMC	50	SMC	
24		Трубка полиуретан 10 мм SMC	100	SMC	
25		Кабель на датчики и соленоиды экранированный	200	LappKabel	
26	15, 18, 73	Приборы контроля стрелочные вакуумметра, давление насоса с площадкой	3	Danfoss	
27		Лоток проводящий с арматурой	30	Карос	60x40
28		Трубка нержавеющая 2" 50,8x1,5	6	Италия	
29		Отводы нержавеющие под приварку 2"	4	Италия	
30		Фланцы DIN 50 (S2)	3	Италия	
31		Емкость 5000 л под шланг+доставка+ материалы обвязки	2	Амион	
32		Насос КНС	1	Grundfos	
33		Удлиный шит управления откошки емкостей	1	mESystem	
34		Насос перекачки шлама (+ резерв)	2	Deben	
35		Насос подачи на мембраны (+резерв)	2	Deben	
36		Загрузка для фильтров mESystem Carbon Kat уголь с активным катализатором Ni-Pt	280	mESystem	
37	54, 58, 62	Емкости для кислот и щелочей	3	Амион	

FINISH		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
Membrane Engineering Systems & Transnational Ecological Project							
DRAWN				TITLE:			
CHK'D				Принципиальная схема установки регенерации рассола (тузлука) для рыбоперерабатывающих предприятий			
APPV'D				DWG NO.			
MFG				000 "СОКОЛ"			
QA				SHEET 1 OF 1			
MATERIAL:				SCALE:1:50			
WEIGHT:				A2			