

РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

на служба „ЕЛЕКТРОМЕХАНИКА“

за 2015 год.

№	Наименование на резервни части	единица мярка	коли- чество	Единич на цена	стойност лв.
ОТДЕЛ „ПС и ВК“					
РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И КОНСУМАТИВИ					
1.	Кран сферичен резбови - ½“ - ¾“ - 1“ - 1 ¼“ - 1 ½“ - 2“	брой	50 40 20 20 20 20		
2.	Кран тип BUTTERFLY – DN80, PN16 DN100,PN16	брой	10 10		
3.	Кран шибърен - – DN80, PN16 DN100,PN16	брой	4 4		
4.	Кран вентилен - – DN100, PN16	брой	8		
5.	Клапа възвратна сферична– DN50, PN16	брой	10		
6.	Фланци - – DN80, PN16 DN100,PN16	брой	100 100		
7.	Компенсатори фланшови –Ch-Ni ф80, PN16 ф100,PN16	брой	2 1		
8.	Болтове поцинковани - M16x120 M16x90 M10x90	брой	200 800 100		
9.	Гайки неръждаеми - M16 неръждавейка M10 M8	брой	1000 100 100		
10.	Тръби поцинковани - 1 ¼“ 1 ½“ 2“	м	60 60 60		
11.	Тръби черни - ф21.3x2.6 Ф26.9x2.6 Ф33.7x3.2 Ф42.4x3.2	м	60 60 60 60		
12.	Аварийни скоби - ф1/2“ Ф3/4“ Ф 1“ Ф 1 ¼“	брой	2 2 2 1		

	Φ 1 ½"		1		
	Φ 2"		1		
	Φ 2 ½"		1		
	Φ 3"		1		
	Φ 4"		1		
13.	Колена черни глаткоогънати – ф 80 Φ100	брой	30 10		
14.	Дюбели метални за бетон тип ХИЛТИ М 6x70 М 8x100 М16x160	брой	100 100 100		
15.	Ремонтен комплект за помпа Флигт/Flygt 3153/	брой	5		
16.	Тоалетно казанче пластмасово	брой	15		
17.	Тоалетна дъска	брой	30		
МАШИНИ И ИНСТРУМЕНТИ					
18.	Шпилкорез до М12	брой	1		
19.	Шмиргел 200мм	брой	1		
20.	Помпи за агресивни течности /каломаслоуловител с табло за 2 бр./ Н=15м, Q=5л/с, датчик FLS	брой	4		
21.	Помпи фекални за вътрешен вертикален монтаж Н=20м . Q=5л/сек.	брой	2		
22.	Винтоверт акумулаторен	брой	1		
23.	Гайковерт акумулаторен ударен	брой	1		
24.	Тръбен ключ, шведски модел,45 ⁰ .права челюст - 350мм 450мм	брой	5 2		
25.	Ключ раздвижен 250мм	брой	5		
26.	Скоба за лагери, двураменна, L-340mm H-220mm	брой	1		
27.	Чанта за инструменти	брой	25		
28.	Фенер челник	брой	25		
29.	Сапани текстилни с ухо, 2т, 2.0м	брой	5		
30.	Сапани текстилни затворени, 2т,2.0м	брой	5		
31.	Апарат за челно заваряване на полиетиленови тръби 20-300мм с окомплектовка	брой	1		
32.	Колан работен	брой	25		
33.	Машина и накрайници за пресфитинги до ф54	брой	1		
34.	Ъглошлайф 125мм	брой	2		
ОТДЕЛ „ОВК“					
РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И КОНСУМАТИВИ					
1.	Скоби за такер - 6мм,8мм,10мм,12мм,14мм	брой	x2000		
2.	Тръба медна - ½"x0.76, ¼"x0.76, 3/8"x1, 5/8"x0.89	м	x10		

	ф8, ф10		х10		
3.	Високотемпературна алуминиева лента	брой	10		
4.	Хидроизолационна лента	брой	10		
5	Самозалепваща се лента 75мм	брой	10		
6	Тефлонова лента 0.20мм	брой	10		
7	Тефлонов конец	брой	5		
8	Градински маркуч 1/2"- на макара - 50 м - разпръскващ- 15м	брой	1 5		
9	Бързи връзки за - 1/2" - 1/2" 1/2" - 3/4"	брой	20 10		
10	Приставка за свързване към кран с резба - 1/2" - 3/4"	брой	20 10		
11	Уплътнения за свързка към кран - 1/2" - 3/4"	компл.	10 10		
12	Многофункционален струйник	брой	2		
13	Автоматичен разпръсвач	брой	1		
14	Разпръсвач турбо	брой	4		
15	Таймер за вода	брой	2		
16	Бандажна лента, бяла, самозалепваща	брой	10		
17	Флюс за запояване за сребърен припой	брой	1		
18	Високотемпературен силикон - 1250 ⁰ С	брой	6		
19	Медно-фосфорен припой L-Ag2P	брой	10		
20	Сребърен припой необмазан 45Ag	брой	10		
21	Филтриращ комплект за фонтан – дебит 2.500 л/ч , Н – 2.2 м	брой	2		
22	Плаващ чистач, комплект	брой	2		
23	Аератор – Р-6Вт	брой	1		
24	Гъвкаво фолио 1мм, 25м х 4м	ролка	1		
25	Радиаторни термоглави електронни	брой	20		
26	Цифров температурен контролер с 2-жичен РТ1000	брой	4		
27	Датчик за температура - Pt1000/ -100...400 ⁰ С, два проводника, дължина 1м/ - Pt100 /-100..200 ⁰ С, два проводника, дължина 1.5м/	брой	4 2		
28	Уеб камера – Full HD 1080 p, USB,микрофон	брой	5		
29	Рутер - LAN скорост 10/100/1000 Wi-Fi скорост 1600 - 1900 Mbit/s	брой	2		
30	Външен безжичен адаптор USB, раб.честота 2,4 GHz и 5 GHz, 867 Mbit/s	брой	4		
31	Консистентна литиева смазка тип УЗВ	кг	100		
32	Перфолента – ш 17мм, 25м	брой	2		
МАШИНИ И ИНСТРУМЕНТИ					
33	Битови вентилатори – ф100 - ф120	брой	10 10		
34	Такер механичен 6-14мм	брой	1		
35	Монитор тип T232HL	брой	2		
36	Алуминиева стълба, двустранна 2х2 3х2	брой	2 2		

37	Преносим апарат за спояване / газ пропан и кислород/ и оборудване	брой	1		
38	Комплект приспособления за заваряване – обхват 0.5 – 14мм, диапазон на рязане 3-75мм	комплект	1		
39	Влагоуловител – 32-44 л/24ч	брой	1		
40	Конусна дъска, цолова	брой	1		
41	Кондензна помпа за климатици	брой	10		
42	Термоанемометър V-0 до 10 м/с, T= -20 до +50C ⁰ , сонда ф16 / 300мм	брой	1		
43	Радиостанция тип „Уоки - токи“с двустранно радио предаване 136-174/400-480Mhz	брой	2		
44	Помпа - дренажна за мръсна вода /380W,8300л/ч Н 6м / - за премахване на тиня /1400W/	брой	1 1		
45	Складова количка - палетна	брой	1		

ОТДЕЛ „ЕМУ“

МАШИНИ И ИНСТРУМЕНТИ					
1.	Термокамера /за контрол на ел. табла/	брой	1		
2.	Термодедетор /безконтактен термометър/	брой	1		
3	Мултидедетор /за контрол на скрити кабели и арматура/	брой	1		
4.	Ъглошлайф 820 В, 125мм	брой	1		
5.	Лазерен нивелир	брой	1		
6.	Складова количка	брой	1		
7	Товарна вилка за стартерни батерии за тягови батерии	брой брой	1 1		
8.	Стартерно устройство за акумулатори	брой	1		
9.	Прахосмукачка акумулаторна	брой	1		
10	Компресор – AC180 kit	брой	1		
11.	Операторска станция – промишлена конфигурация, процесор-4 ядрен, външна видеокарта, 4 GB RAM	брой	2		
12.	Ел.табло за управление помпи и задвижки	брой	10		
13.	Диспенсер за вода	брой	2		
14.	Конвектор 3000W - MT	брой	2		
15.	Менгеме за настолна бормашина	брой	1		
16.	Стена за инструменти 1000x500	брой	2		
17.	Скоби за лагери – двураменна -№1.10/1max90mm -№1.10/2max160mm - трираменна - №1.11/1max90mm -№1.11/2max160mm	брой	1 1 1 1		
18	Ключове звездагачни – 6,7,8,9,10,11,12,13,14 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24	брой	x1		
	Ключове глухи – 6x7,8x9,10x11,12x13,13x14 13x15,14x17	брой	x1		

19	LAN тестер	брой	1		
20	Битове	компл.	3		
21	Свредла за метал HSS – 1;1.5;2;2.5;3;3.5;4;4.5; 5.5;6;6.5;7;7.5;8 9;10;12;13;14;16 18;20;22;23;25	брой	x10 x10 x5 x2		
22	Свредла - ф25x800,ф28x800,ф30x800	брой	x1		
23	Органайзер за дребни части-60 чекмеджета	брой	2		
24	Алуминиева стълба, 5 стъпала	брой	1		
25	Подопочистваща машина – акумулаторна, гел батерии 24V, широчина на почистване 531мм	брой	2		
26	Количка метална за инструменти /оборудвана тип 2004/	брой	1		
27	Офис шкаф метален	брой	1		
28	Шкаф за дрехи, метален, двоен	брой	5		
РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ И КОНСУМАТИВИ					
29	Клавиатура безжична за компютър	брой	4		
30	Мишка безжична за компютър	брой	20		
31	Контактен спрей	брой	20		
32	Диск за ъглошлайф - ф125x1- метал 125x3 -метал диамантен - ф230 - метал диамантен	брой	10 20 5 10 5		
33	Комплект боркорони за гипскартон	брой	1		
34	Гумени ленти скуиджи – Керхер Нилфикс RCM	брой	10 10 10		
35	Четка за подопочистващ апарат – RCM Керхер Нилфикс	брой	5 5 5		
36	Фиксиращи пластини за четка ППА Керхер	брой	100		
37	Шланг мръсна вода – Керхер Нилфикс RCM	брой	5 5 5		
38	Шланг вакуум - RCM Керхер Нилфикс	брой	5 5 5		
39	Фланец четка - Керхер	брой	5		
40	Двигател четка – Керхер Нилфикс RCM	брой	1 1 1		
41	Двигател вакуумтурбина – RCM Керхер Нилфикс	брой	1 1 1		
42	Транспортно колело – Керхер Нилфикс RCM	брой	5 5 5		
43	Тягов акумулатор /гелов/ - RCM - Нилфикс	брой	4 4		

44	Нивосигнализатор ENM	брой	50		
45	Контролно реле Миникас II	брой	2		
46	Датчик FLS	брой	5		
47	Контролер Schneider Modicon с входно-изходни модули 3 бр.	брой	1		
48	Промислен суич Moxa eds-405a-mm-sc	брой	1		
49	Промислен суич Schneider tcsesu053fn0	брой	3		
50	Токоизправител Schneider 220/12 V = 5A	брой	1		
51	Токоизправител Schneider 220/24 V= 5A	брой	1		
52	Реле 24V с палче и индикатор	брой	20		
53	Бутон пуск/стоп – Schneider XB7-EA GE PBMPR2 – red 1NC GE PBMPG1– green 1NO	брой	10 10 10		
54	Ключ двупозиционен – Telemecanique ZBE101 Telemecanique ZBE102 GE CEMA P9B10VN	брой	10 10 10		
55	Луминисцентна лампа- 36 W 18 W	брой	50 25		
56	Лампа MR16 LED	брой	20		
57	Дефектнотокова защита 3x25A, 30mA 1x25A, 30mA	брой	5 5		
58	Контакт ШУКО с капак,открит	брой	100		
59	Куплунг ШУКО,гумен	брой	50		
60	Контакт 3-фазен и щепсел	брой	20		
61	Конектор и контакт кръгъл,5 пина,25A	брой	20		
62	Щепсел ШУКО, гумен	брой	100		
63	Кабел - СВТ 3x2.5 мм ² ШКПЛ 3x1.5 мм ² ШКПЛ 3x2.5 мм ² ШВПС 3x2.5 мм ² СВВн 7x1.5 мм ² СВВн 7x2.5 мм ² СВВн 4x6 мм ²	м	500 200 100 100 500 500 500		
64	Проводник - силиконов 4 мм ² 2.5 мм ² ПВА – 2, 1.5 мм ²	м	40 40 100		
65	Монтажна шина	м	12		
66	Автом.прекъсвач,еднополюсен C6 C16 C63	брой	20 20 6		
67	Термосвиваем шлаух - ф60,ф50,ф40 ф30,ф20,ф15,ф10,ф7,ф5,ф2	м	х5 х2		
68	Изоляционна лента PVC	брой	50		
69	Лист за ножовка	брой	20		
70	Кабелни превръзки -200x3.6мм	брой	5000		
71	Устер клеми - 1.5 мм ² 2.5 мм ²	брой	50 50		

	4 мм ²		.50		
72	Кабелни дюбелскоби	брой	1000		
73	Дюбел - за бетон ф6 x 40 ф8 x 40 за тухла ф6,ф8 за гипскартон за газобетон	брой	1000 1000 x500 1000 500		
74	Кабелен канал – 20x10 25x25 40x40	м	20 10 10		
75	Винт за дюбел ф4x40 Ф6x40	брой	2000 2000		

ЗАБЕЛЕЖКА: Заявените резервни части и консумативи са съобразени с наличните складови резерви за осигуряване нормалното функциониране на съоръженията.

10.03.2015 год.

Н-к сл. ЕМ: *Е.Лог3311*

/инж.И.Павлов/