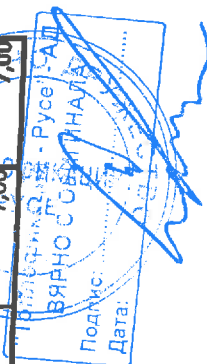


Утвърдил:

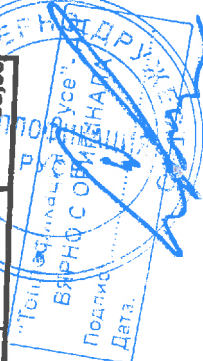
Изпълнителен директор:

Ремонтна програма на "Топлофикация - Русе" АД за 2022 г.

№	цех	Обем работа по съоръженията	Разчетна продължителност на ремонта				Прогнозна стойност на ремонта			Стойност на ремонта (х. лв. без ДДС)
			начало	край	кал. дни	техн. документация	материали и р.ч.	Изпълнение		
		I. Парогенератор 7					0,00	295,00	117,00	412,00
1	КЦ	Изработка на ВП I ст.	01.09	30.09	30			160,00		160,00
2	КЦ	Подмяна основни горелки.	01.09	30.09	30				60,00	60,00
3	КЦ	Подмяна на дюзов апарат на горелки.	01.09	30.09	30				20,00	20,00
4	КЦ	Ремонт на електрофилтър 7	01.09	30.09	30			20,00	30,00	50,00
5	КЦ	Подмяна брони мелница 7А.	01.09	30.09	30			50,00		50,00
6	КЦ	Подмяна работни колела МВ 7АБ.	01.09	30.09	30				7,00	7,00
7	КЦ	Текуща поддръжка на ПГ 4	01.01	31.12	365			65,00		65,00
		II. Парогенератор 8					0,00	370,00	810,00	1180,00
8	КЦ	Изработка на ВП I ст.	01.07	31.07	31			160,00		160,00
9	КЦ	Дебеломерия и определяне на обема за подмяна вставки на екранни тръби от дъно до кота 9 ⁰⁰⁰	01.07	31.07	31			15,00	20,00	35,00
10		Подмяна дъно на котела до установената кота								
11	КЦ	Изработка на основни горелки	01.07	31.07	31				790,00	790,00
12	КЦ	Изработка на дюзов апарат на основни горелки	01.07	31.07	31			97,00		97,00
13	КЦ	Текуща поддръжка на ПГ 8	01.07	31.07	31			33,00		33,00
		V. Турбогенератор 5	01.01	31.12	365			65,00		65,00
14	ТЦ	БРК и определяне на остатъчния ресурс на главни паропроводи.					0,00	50,00	55,00	105,00
15	ТЦ	Текуща поддръжка на ТГ 5	01.06	30.06	30				55,00	55,00
		VI. Общостанционни съоръжения	01.01	31.12	365			50,00		50,00
16	КЦ	Разчистване на сервитут и подмяна на 300м. участък от сгуроизвози Б и В с тръби ПВП DN250					0,00	340,00	190,00	530,00
17	ТЦ	Подмяна на 2бр. ел. задеж. DN250PN250 за ЕПП-5А/6А	01.09	30.09	30				80,00	80,00
			01.09	30.09	30				7,00	7,00



18	ТЦ	Подмяна на напорна обратна клапа DN250PN250 за ЕПП-6А	01.09	30.09	30				3,00	3,00
19	ТЦ	Доставка и подмяна на 2 бр. сливни помпи - Русе IV	01.05	31.05	31			20,00		20,00
20	ТЦ	Доставка запорно регулираща арматура за ПНН-3 - DN 100 PN 40 - 2 бр.	01.06	30.06	30			15,00		15,00
21	ТЦ	Доставка запорно регулираща арматура за ПНН-4 - DN 100 PN 40 - 2 бр.	01.06	30.06	30			15,00		15,00
22	ТЦ	Доставка на 2500 бр. тръби 19X1 L - 4550 мм. Л 68 ГОСТ 21 646 - 76	01.05	31.05	31			120,00		120,00
23	ТЦ	Подмяна тръбен спол на 2 бр. ОБ-5А/5Б	01.06	31.07	61					
24	ТЦ	Доставка и подмяна на 1 бр. кондензна помпа - Русе IV	01.05	31.05	31			100,00		100,00
25		Текуща поддръжка на общестанционни съоръжения	01.01	31.12	365			20,00		20,00
		VII. Съоръжения ХВО					0,00	40,00		150,00
26	ХВО	РУ №1 - Подмяна на кородиращи конструктивни елементи /горна и долна успокоителни решетки, носеща конструкция на среден утаителен съд, усъвършенстване събирателно корито, събирателен джоб, подобрене пропускателната способност на входящи и изходящи тръбопроводи и обезвъздушителен съд.	15.04	15.06	61			204,00		244,00
27	ХВО	Полагане на външно антикорозионно покритие на резервоари за реагенти - 4 броя за солна киселина и 3 броя за ферихлорид.	20.04	30.06	71			68,00		68,00
28	ХВО	Изработка и доставка на дюзи за СОИ	01.05	31.05	31					
29	ХВО	Изработка и доставка на моделна екипировка за шапки на комин 1	01.05	31.05	31			32,00		32,00
30	ХВО	Текуща поддръжка на съоръжения ХВО	01.01	31.12	365			6,00		6,00
		VIII. Съоръжения ГТЦ								
31	ГТЦ	Възстановителен ремонт - поэтапно на галериите на ГЛТ 21АБ - по проект.	01.03	30.10	245			40,00		40,00
32	ГТЦ	Основен ремонт на ДВГ на 2 бр. булдозери.					0,00	55,00		334,00
33	ГТЦ	Основен ремонт на перков подавач	01.04	31.05	61			50,00		50,00
34	ГТЦ	Доставка и подмяна на задвижни станции на ГЛТ 16Б, ГЛТ 15А, ГЛТ 13А	01.03	30.10	245			86,00		86,00
35	ГТЦ	Доставка на 500 бр. ролки за ГЛТ	01.03	31.03	31			30,00		30,00
36	ГТЦ	Подмяна лента 21А и на част от металната конструкция	01.06	31.07	61			40,00		40,00
37	ГТЦ	Доставка и подмяна лента 14Б	01.07	31.07	31			7,00		7,00
38	ГТЦ	Текуща поддръжка на съоръжения ГТЦ	01.01	31.12	365			55,00		55,00



IX. Електро цех										
39	ЕЦ	Подмяна на клингерови уплатнения на електролизер	01.04	30.04			0,00	251,00	110,00	361,00
40	ЕЦ	Доставка и монтаж на 2бр. газоохладители на ТГ-5	01.08	31.08	30			5,00		5,00
41	ЕЦ	Подмяна на УИЗЦ трансформатор и АС на I и II секция КРУ - 6kV	01.06	30.06	30			66,00		66,00
42	ЕЦ	Русе IV						20,00		20,00
43	ЕЦ	Пренавяване на 1бр. статор от ЕД на багерна помпа 2Б	01.05	31.05	31					
44	ЕЦ	Пренавяване на 1бр. ЕД на прикачваща помпа.	01.06	30.06	30				50,00	50,00
45	ЕЦ	Ремонт осветление на комини 2 и 3	01.06	31.08	92				50,00	50,00
46	ЕЦ	Подмяна на I акумулаторна батерия	01.08	31.08	31			30,00	10,00	40,00
	ЕЦ	Текуща поддръжка на съоръжения ЕЦ	01.01	31.12	365			50,00		50,00
X. Топлопреносни мрежи										
47	ТПМ	Подмяна тръбопроводна арматура за разпределителни и присъединителни топлопроводи към ТПМ, компенсаторни въздушни магистрални топлопроводи	01.05	30.09	153		20,00	1005,00	619,00	1644,00
48	ТПМ	Подмяна елементи от САР на ИАС, топлообменници и арматура в ИАС и ГАС.						140,00	30,00	170,00
49	ТПМ	Доставка и подмяна секционираща арматура по магистрални тръбопроводи (клапи тип "Бутерфлай").	01.05	30.09	153			155,00	44,00	199,00
50	ТПМ	Подмяна на САР на 11 бр. групови абонатни станции и интегриране на САР към диспечерската система	01.05	30.09	153			50,00	30,00	80,00
51	ТПМ	Почистване от дървета и храсти на сервитутната зона на въздушните участъци на СВМ и ЮВМ	01.05	30.09	153		20,00	200,00	85,00	305,00
52	ТПМ	Подмяна на участък от магистрален топлопровод, в т. ч. доставка на тръби и елементи за система от ПИ тръби.	01.05	30.09	153				80,00	80,00
53	ТПМ	Текуща поддръжка на съоръжения ТПМ	01.01	31.12	365			300,00	350,00	650,00
					Σ		20,00	2391,00	2399,00	4810,00

Изготвил:

Изготвил:

Ръководител РТО

/инж. Д. Димитров/

Съгласувал:

Главен инженер:

/инж. Т. Обретенов/

