

Ремонтна програма за ценови период 07.2021-06.2022 година на "Топлофикация - Враца" ЕАД										
№ по ред	Наименование на обекта, подобекта	Мероприятия за съоръжение	Необходимии материали и резервни части	Срок на изпълнение		Вид и стойност на ремонта		Забележка		
				доставка от.....до.....	монтаж от.....до.....	текущ хил.лв.	основен хил.лв.			
1	2	3	4	5	6	5	6	11		
1	ТЕЦ-част Електро	Проверка и изпитание на защитни зануления, заземления, мълниезащита и защитни средства	5бр. Щанги; Ръкавици 8бр		01.07-30.08	1,0		възлагане		
2	ТЕЦ-част Електро	ППР на УСН,ЗРУ,БУ,КРУ и основни спомагателни съоръжения		01.07 - 01.08	01.09-30.09	1,0		соб. сили		
3	ТЕЦ-част Електро	Ревизия и профилактика на лагери когенератори	4бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09	3,0		възлагане		
4	ТЕЦ-част Електро	Проби хим. анализ масла трафа	5бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09	1,0		соб. сили		
5	ТЕЦ-част Електро	Ремонт на аварийно и районно осветление	10бр. осв. тела	01.07 - 01.08	01.09-30.09	1,5		соб. сили		
6	ТЕЦ-част Електро	ППР на ел.двигатели съоръжения	лагери -60бр, грес 10кг	01.07 - 01.08	01.09-30.09		1,0	соб. сили		
7	ТЕЦ-част Електро	Ремонт кабелни линии в мазутно стопанство	300 м.	01.07 - 01.08	01.09-30.09		1,0	соб. сили		
8	ТЕЦ-част Механоремонт	Профилактика на основни и спомагателни съоръжения -котли:ПКГМ12№1и2, БУ,АГРС и ХВО	боя -12кг, грес-10кг,огн.материали -50кг,уплътнители -5кг	01.07 - 01.08	01.09-30.09	2,5		соб. сили		
9	ТЕЦ-част Механоремонт	Ревизия и преглед на мреж. П-ли Мр.П№1 -4 в БУ, вакуум помпа	лагери -10бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09		7,0	възлагане		
10	ТЕЦ-част Механоремонт	Подмяна на спирателна и дренажна арматура	сф. кран -5бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09	2,0		възлагане		
11	ТЕЦ-част Механоремонт	ремонт комин 72м-подмазване и почистване	15м2	01.07 - 01.08	01.09-30.09	4,0		възлагане		
12	ТЕЦ-част Механоремонт	Ревизия филтри ХВО и добавяне на смола леватит	1000л	01.07 - 01.08	01.09-30.09		3,0	възлагане		
13	ТЕЦ-част Механоремонт	Доставка пресепариращ контейнер за пепел на котел биомаса	1бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09	2,0		соб. сили		
14	ТЕЦ-част КИПиА	Профилактичен преглед КИП табла, ремонт и подмяна при необходимост на прибори по котли ПКГМ,прибори в БУ и пульт		01.07 - 01.08	01.09-30.09	2,0		соб. сили		
15	ТЕЦ-част КИПиА	Проверка прибори, топломери , водомери и манометри	50бр	01.07 - 01.08	01.09-30.09	1,9		соб. сили		
16	ТЕЦ-част КИПиА	Проверка газ сигнализация и средства за ППО	10бр. + 60бр	01.07 - 01.08	01.09-30.09		0,9	соб. сили		
17	ТЕЦ-част КИПиА	монтиране на топломер котел биомаса	1бр.	01.07 - 01.08	01.09-30.09	2,0		соб. сили		
Топлоизточници ТЕЦ Градска 2021 г.				36,80		23,90		12,90		

18	ТЕЦ"Градска" ИКП ЕТЕ	Основен ремонт G1	Ремонтен к-т цилиндри - 16 бр.; Ремонтен к-т турбокомпрес. - 2 бр.	01.03 - 31.03	29.03 - 18.04	366	134	
19	ТЕЦ"Градска" ИКП ЕТЕ	Ремонт турбокомпресори G2, водна помпа, мотопилкови лагери	Ремонтен к-т турбокомпрес. - 2 бр.; Рем к-т водна помпа - 1 бр.; Лагери к-т - 16 бр.	01.06 - 20.06	21.06 - 30.06	70		
20								
ТЕЦ Градска-ИКП ЕТЕ 2021 г.			570,00			436,00	134,00	
Общо за топлоизточници ТЕЦ Градска 2021 г.			606,80			459,90	146,90	
21	ОЦ"Младост"	Проверка и изпитание на защитни зануления ,заземления, мълниезащита и защитни средства		01.04.2022г.	30.04.2022 г.	1,0		
22	ОЦ"Младост"	Ремонт на аварийно и районно осветление	Осветителни тела и датчици за управление.	01.06.2022 г.	30.06.2022 г.	0,5		соб. сили
23	ОЦ"Младост"	ППР на ел.двигатели съоръжения	Пускова апаратура и лагери.	01.06.2022 г.	31.07.2022 г.	1,0		соб. сили
24	ОЦ"Младост"	Профилактика ,изпитване и настройка на ел.съоръжения		01.08.2021 г.	30.09.2021 г.	1,6		соб. сили
25	ОЦ"Младост"	Проверка взривозащитна инсталация,газсигнализатори и противопожарни средства.		01.04.2021 г.	31.10.2021 г.	1,0		
26	ОЦ"Младост"	Проверка взривозащитна инсталация,газсигнализатори и противопожарни средства.		01.04.2022 г.	31.10.2022 г.	1,0		
27	ОЦ"Младост"	Техническо обслужване на абонатна станция	Смяна на циркуляционна помпа вътрешен кръг.	01.06.2021 г.	30.06.2021 г.	0,7		соб. сили
28	ОЦ"Младост"	Проверка на 40 броя манометри		01.04.2021 г.	31.10.2021 г.	0,7		
29	ОЦ"Младост"	Проверка на 40 броя манометри		01.04.2022 г.	31.10.2022 г.	0,7		
31	ОЦ"Младост"	Ремонт на основно оборудване - салници, муфели, лагери, тръби и др.	тръби 1/2-12м, 3/4-12м, 1"-6м, 1½-6м.	01.05.2021 г.	30.06.2021 г.	1,0		соб. сили
32	ОЦ"Младост"	Ремонт на основно оборудване - салници, муфели, лагери, тръби и др.	тръби 1/2-12м, 3/4-12м, 1"-6м, 1½-6м.	01.05.2022 г.	30.06.2022 г.	1,0		соб. сили
33	ОЦ"Младост"	Подмяна масло на лагерно тяло BV1	Турбинно масло- 20 л.	01.10.2021 г.	31.10.2021 г.	0,1		соб. сили
34	ОЦ"Младост"	Мрежови помпи пълна ревизия и ремонт.	Набавка-10x10мм - 1 кутия.Лагери 6312 - 4 бр.	01.05.2021 г.	30.09.2021 г.	0,6		соб. сили
35	ОЦ"Младост"	Мрежови помпи пълна ревизия и ремонт.	Набавка-10x10мм - 1 кутия.Лагери 6312 - 4 бр.	01.05.2022 г.	30.09.2022 г.	0,6		соб. сили
36	ОЦ"Младост"	Ремонт на ПП,ПОВ,ПСР-лагери,набавки и др.	Набавка-8x8мм - 1 кутия.Лагери 6306 - 8 бр., 6306 - 4 бр.	01.05.2021 г.	30.09.2021 г.	0,6		соб. сили
37	ОЦ"Младост"	Ремонт на ПП,ПОВ,ПСР-лагери,набавки и др.	Набавка-8x8мм - 1 кутия.Лагери 6306 - 8 бр., 6306 - 4 бр.	01.05.2022 г.	30.09.2022 г.	0,6		соб. сили
38	ОЦ"Младост"	Подмяна на спирателна и дренажна арматура	Арматура	01.05.2021 г.	30.09.2021 г.	3,5		соб. сили
39	ОЦ"Младост"	Ревизия филтри ХВО и добавяне на смола леватит	Смола	01.07.2021 г.	31.08.2021 г.	2,9		соб. сили
Топлоизточници ОЦ Младост 2021 г.			19,10			19,10	0,00	
41	ОЦ"Младост" ИКП ЕТЕ	Обслужване на Когенератора за 16000 часа		10.07.2021г	20.08.2021г	23,0		
42	ОЦ"Младост" ИКП ЕТЕ	Обслужване на Когенератора за 18000 часа		10.10.2021г	20.11.2021г	20,0		

43	ОЦ"Младост"-ИКПЕТЕ	Обслужване на Когенератора за 20000 часа		10.01.2022г	20.03.2022г	50,0			
44	ОЦ"Младост"-ИКПЕТЕ	Обслужване на Когенератора за 22000 часа		10.04.2022г	20.05.2022г	12,0			
ОЦ "Младост"-ИКПЕТЕ			105,00			105,00	0,00		
Общо за топлоизточници ОЦ Младост 2021 г.			124,10			124,10	0,00		
40	ТМ и АС	Последваща метрологична проверка на топломери	договор с метрологична лаборатория	01.05.22г. - 01.09.22	01.05.22г. - 01.09.22	15,00		соб. сили	
41	ТМ и АС	Доставка водомери за абонатни станции	250 бр.	01.09 - 01.10.21г.	01.09 - 01.10.21г.	25,00		соб. сили	
42	ТМ и АС	Доставка на линзови компенсатори за подмяна на топлопреносната мрежа:	φ108-2 бр.; φ273-2 бр.; φ325-4 бр.; φ426-2 бр.	01.07 21г- 01.12.21г.	01.08 - 01.10	10,00		соб. сили	
43	ТМ и АС	Подмяна отклонения: Главно стебло ул. "Околчица". Отклонение за к-с "Химик". Отклонение за бул. "Леорова" 96-98; ; Отклонение ул. "Скобелев"; Отклонение по ул. "Раковска" до ДСК; Отклонение от бул. "Н. Войводов" 19; Отклонение от бул. "Екз. Йосиф" до ЦДГ-9; Отклонение от ул. "Минзухар" до бул. "Демокрация"-31; Отклонение за "Дъбника"-20; Отклонение за Дъбника 47	доставка на безшевни тръби- 15т.	01.07 - 01.11.21	01.07 - 01.11.21	30,00	70,00	соб. сили	
44	ТМ и АС	Изработка на 3 бр. АС	по предварителни договори	01.07 21г- 01.07.22г.	01.07 21г- 01.07.22г.	15,00		соб. сили	
45	ТМ и АС	Доставка на помпи с честотно управление	15 бр	01.07 - 01.08	01.08 - 01.10	15,00		соб. сили	
46	ТМ и АС	Доставка на сферична арматура за врязване по отклонения на топлопреносната мрежа	от φ40 до φ200	01.07 - 01.11.21г.	01.07 - 01.11.21г.	5,00		соб. сили	
47	ТМ и АС	Доставка на изолация за ремонти	150 м	01.07 - 01.08.21г	01.07 - 01.08.21г	5,00		соб. сили	
48	ТМ и АС	Доставка литиеви батерии за топломери	50 бр	01.08 - 01.10. 21г.	01.08 - 01.10. 21г.	10,00		соб. сили	
Общо за топлопреносните мрежи и АС 2021 г.			200,00			130,00	70,00		
54	УПРАВЛЕНИЕ								
ОБЩО ЗА ТОПЛОИЗТОЧНИЦИТЕ			730,90	хил.лв. без ДДС		584,00	146,90		
ОБЩО ЗА ТМ и АС			200,00	хил.лв. без ДДС		130,00	70,00		
ОБЩО ЗА ТОПЛОФИКАЦИЯ - ВРАЩА 2021-2022 г.			930,90	хил.лв. без ДДС		714,00	216,90		

Изготвил:
(инж. Галисия Дамянова)

Изготвил:
(инж. Иван Геловски)