## Инвестиционная программа АО "Астана-Энергия" по производству тепловой энергии на 2021 год

№ п/п	Наименование инвестиций	План, тыс. тенге без НДС	Сумма по договору, тыс. тг. без НДС	Выполнение на 30.09.2021г.	% вып-ия ИП
	По производству тепловой энергии	976 569	31 441	31 441	3
	ТЭЦ-1	534 220	7 561	7 561	1
1	Покупка переносной мотокосилки (триммер) типа SOLO142SB.	69	35,9	35,9	100
2	Покупка переносного бензинового генератора марки CROSSER CR-WG 2000 со сварочным агрегатом, в кол-ве 1 шт.	608	0	0	0
3	Покупка насоса питьевой воды КМ-80-50-200 в комплекте с эл.двигателем, 1 шт.	954	265	265	100
4	Покупка насосов конденсата бойлеров (КНБ) КСВ-125-55 в комплекте с эл. Двигателем - 2 шт.	2 265	3 360	3 360	100
5	Покупка станков для мастерских электроцеха: настольный сверлильный станок JDP-10 (230 В)-1шт,; настольный сверлильный станок JDP-15 (230 В)-2 шт, редукторный сверлильный станок GHD-30 PFB-1 шт, промышленный заточный станок JBG-10A-2 шт, промышленный заточный станок JBG-150-1 шт., точильно-шлифовальный станок ТШ-3-1 шт.	2 484	0	0	0
6	Покупка насосов 1Д630-90 в комплекте с эл. двигателем 3 шт. для замены отработавших свой ресурс насосов Вентури ст.№ 1, 2, 4.	4 173	3 900	3 900	100
7	Замена трубопровода технической воды от HTB 3, 4 до хим.цеха, d 325х8, L=160 м.	6 897	0	0	0
8	Приобретение трех трубных систем ПСВ-200-14-23 с трубкой МНЖ	13 986	0	0	0
9	Приобретение бульдозера SD16 (3 шт.)	36 806	0	0	0
10	Замена конвективной части и вспомогательного оборудования котла КВ-Т-128- 150 ст.№ 4.	139 428	0	0	0
11	Покупка маневровых тепловозов ТГМ-4, 2 шт.	326 549	0	0	0
	ТЭЦ-2	426 615	10920	10920	3
12	Приобретение резервных приводных станций для ленточных конвейеров 2019 год: 1 шт.; 2020год: 3 шт. 2021: 1 шт.; 2022год: 3 шт.	30 767	0	0	0
13	Покупка арматуры высокого и среднего давления: задвижка клиновая с выдвижным шпинделем с электроприводом Ду-300 Ру-140 - 1 шт. (2018 г.); задвижа клиновая с выдвижным шпинделем Ду-400 Ру-25 - 30 шт. (2018 г 6 шт.; 2019 г 6 шт.; 2020 г 6 шт.; 2021 г 6 шт.)	6 563	0	0	0
14	Покупка багерного насоса типа ГрТ1250/71 на БН-3 (2018 г.), БН-6 (2019 г.), БН-2 (2020 г.), БН-4 (2021 г.), БН-1,5 (2022 г.) - 6 шт.	11 922	0	0	0

№ п/п	Наименование инвестиций	План, тыс. тенге без НДС	Сумма по договору, тыс. тг. без НДС	Выполнение на 30.09.2021г.	% вып-ия ИП
15	Покупка вала с дисками, черт. 3.101.16-СБ (ротор) ММТ-5Б (2018 г.), 3Б,Г (2019 г.), 2Г (2020 г.), 4Г (2021 г.), 5Г,6Б (2022 г.) - 7 шт.	12 225	0	0	0
1 10	Покупка ротора ДС ДН-26х2х0,62 с корпусами подшипников для ДС-5A (2022 г.), 4A,4Б (2019 г.), 5Б (2020 г.), 1Б (2021 г.), 6Б (2022 г.) - 5 шт.	14 990	0	0	0
17	Покупка электродвигателей для багерных насосов ГрТ1250/71 БН-5,6 (2019 г.), БН-1,2 (2020 г.), БН-3 (2021 г.), БН-4 (2022 г.) N=630 кВт, V=6000 В, обороты 1000 - 6 шт.	16 573	0	0	0
1 18	Установка защитно-запальных устройств на котлоагрегате ст.№1,2,3,5,6, ТЭЦ- 2. (согласно проекта).	30 561	0	0	0
10	Покупка трубного пучка на подогреватель сетевой воды вертикального типа ПСВ-500-14-23	32 941	0	0	0
20	Приобретение "подвесных кубов" с насадками и бетонированием на к/а ст. №1 - 12 шт. (2021 г.), №5 - 12 шт. (2022 г.), №6 - 12 шт. (2022 г.) - 36 шт.	37 427	0	0	0
21	Покупка запорно-регулирующей арматуры ТЦ. 2021 год: 3КО-24, 2КО-24, 2КБ-8, 3КБ-8, 4КБ-8(Ду-250, Ру-25, Т-320) — 5 шт. Задвижки на коллекторе 6-7ата (Ду-200, Ру-25, Т-320) — 8 шт. 3М-264, 3М-265 (Ду-600, Ру-25, Т-320) — 2шт.	42 542	10 920	10920	100
22 .	Внедрение акустической системы мониторинга на котлоагрегате ст.№1,2,3,5,6, ТЭЦ-2. (согласно проекта).	57 930	0	0	0
23	Покупка электродвигателей для мельниц ММТ-5A (2022 г.), 3A (2019 г.), 2A (2020 г.), 1A,4A (2021), 5Б (2022 г.) N=1000 кВт, V=6000 В, обороты 750 - 6 шт.	132 175	0	0	0
	PK	15 734	12 960	12 960	100
//	Приобретение котла водогрейного ручной КВр-1,45 (19 шт.) . (в 2018 г2 шт, в 2019 -5 шт., последующие годы по 4 шт. в год)	15 734	12 960	12 960	100

Заместитель Председтеля Правления по производству

Начальник ОПРиКС

А.Никифоров

А.Мукашев

исп. Айдильдинов А. тел. 64-40-30, вн. 5-24