Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Декларация о соответствии

"02" 12 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) РК, Павлодарская область, г. Павлодар, Северный промышленный район, строение 332, **ТОО «Средазэнергомонтаж Павлодар»**

наименование организации, юридический адрес

в лице Генерального директора Календарева Тимура Ахатовича

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту **«Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО».Реконструкция»,**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является Генеральный директор АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО Перфилов О.В.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: ТОО «СВ-LTD», ТОО «ЭльтрансСтрой»,ТОО «ТехТрансСервис ПВ»

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) АО Институт «КазНИПИЭнергопром», Проект № 1363.РП.1654

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО», приказ №п-302 от 10.02.2020г.;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	**Единица измерения**	**По проекту**		**Фактически**	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь застройки	$м^2$	491 455	491 455	491 455	491 455
Емкость секции золоотвала	тыс. м3	3713,755	2069,755	3713,755	2069,755
Емкость секции	тыс. м3	2069,755	2069,755	2069,755	2069,755

золоотвала по проекту		

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – $м^2$)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:						
однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:
Общий объём наращивания золоотвала (дамбы, въезды, выдвижные дамбы)- 272882 м3 грунта, противофильтрационный экран- 90947 м2, разводящий ЗШП д. 377×10- 2500мп.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию).

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;
7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;
8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ; апрель 2020 года
месяц, год
окончание работ; ноябрь 2021 года
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 21 месяц;
фактически 19 месяцев;
9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах финансируемых за счет

государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;
11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Генеральный директор АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» Перфилов О.В.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии),

подпись руководителя, дата, место печати (при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами)

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения
Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО». Реконструкция»** готовым к приемке в эксплуатацию,

наименование объекта (комплекса)

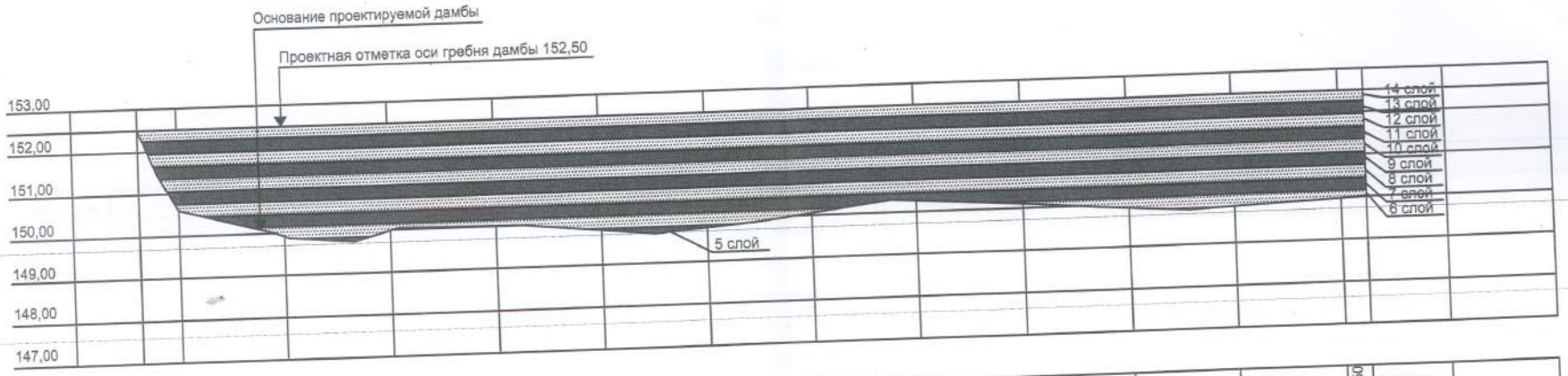
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Генеральный директор ТОО «Средазэнергомонтаж Павлодар» Календарев Тимур Ахатович
«_____» _____ 2021г.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата, место печати (при наличии)

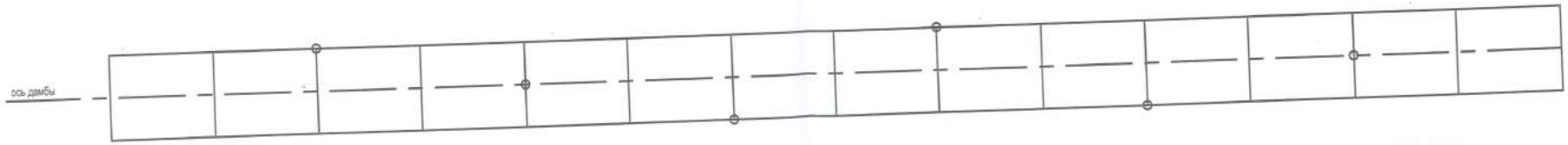
Исполнительная схема
по "Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО". Реконструкция.

Продольный профиль по оси дамбы с ПК 27+80,06 по ПК 5+61,75

14 слой дамбы



Отметка 14 слоя дамбы, м		152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	
Отметка 13 слоя дамбы, м		152,50	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	152,25	
Разность отметок, м			0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
Пикетаж		27+80,06	0+00 (27+98,60)	0+50	1+00	1+50	2+00	2+50	3+00	3+50	4+00	4+50	5+00	5+50	5+61,75	



Бельский П.В. ведущий инженер УРиМ АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

Каюпов Р.М. директор ТОО "ТехТрансСервис ПВ"

Сардаров Б.М. прораб УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

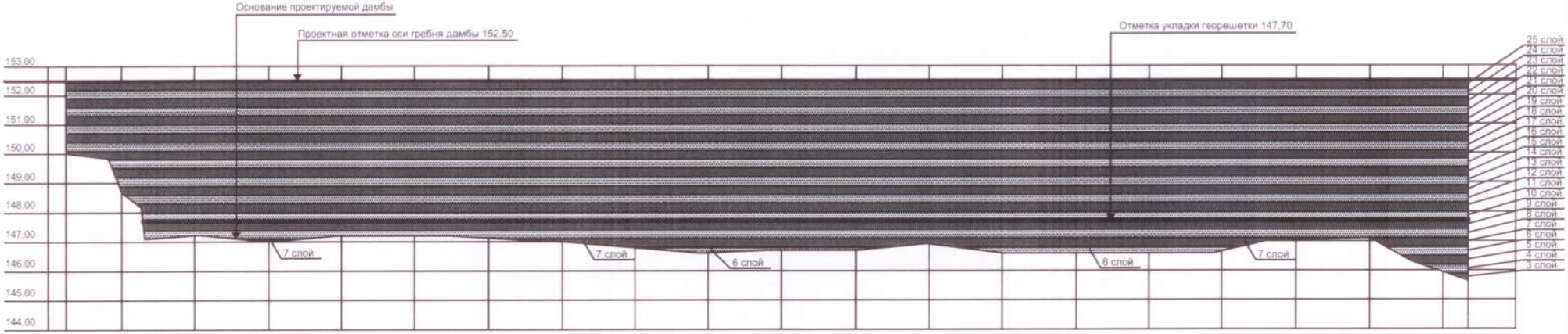
Исмагамбетов А.К. инженер-геодезист УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Исполнительная схема
по "Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО". Реконструкция.

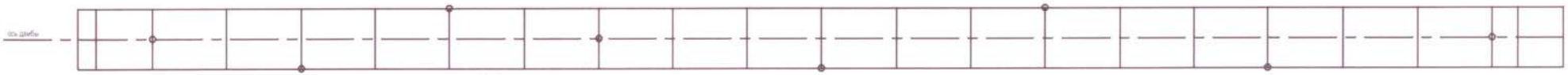
Северная дамба

Продольный профиль по оси дамбы с ПК 5+61,75 по ПК 15+17,50

25 слой дамбы



Отметка 25 слоя дамбы, м	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50
Отметка 24 слоя дамбы, м	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20	152,20
Разность отметок, м	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Пикетаж	5+61,75	6+00	6+50	7+00	7+50	8+00	8+50	9+00	9+50	10+00	10+50	11+00	11+50	12+00	12+50	13+00	13+50	14+00	14+50	15+00	15+17,50	



Бельский П.В. ведущий инженер УРиМ АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

Каюпов Р.М. директор ТОО "ТехТрансСервис ПВ"

Сардаров Б.М. прораб УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

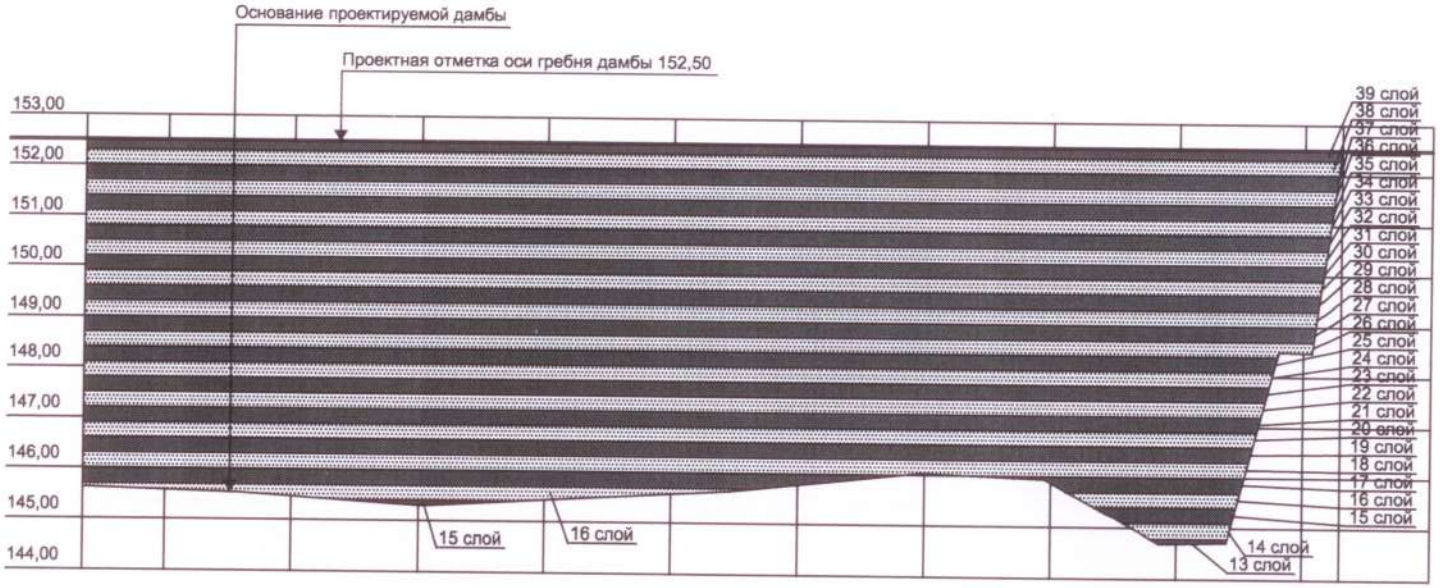
Исмагамбетов А.К. инженер-геодезист УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Исполнительная схема
по "Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО". Реконструкция.

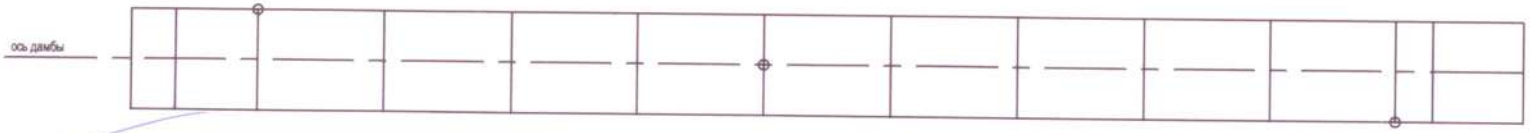
Восточная дамба

Продольный профиль по оси дамбы с ПК 15+17,50 по ПК 20+14,28

39 слой дамбы



Отметка 39 слоя дамбы, м	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50
Отметка 38 слоя дамбы, м	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,30	152,50
Разность отметок, м	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
Пикетаж	15+17,50	15+50	16+00	16+50	17+00	17+50	18+00	18+50	19+00	19+50	20+00	20+14,28



Бельский П.В. ведущий инженер УРиМ АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

Каюпов Р.М. директор ТОО "ТехТрансСервис ПВ"

Сардаров Б.М. прораб УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Исмагамбетов А.К. инженер-геодезист УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Исполнительная схема
по "Наращивание дамб 2-й очереди золоотвала ТЭЦ-2 АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО". Реконструкция.

Продольный профиль по оси дамбы с ПК 22+00 по ПК 27+80,06

Отметка поверхности после срезки верхнего слоя грунта, м	157,30	157,47	157,48	157,14	157,60	157,49	157,50	157,62	157,70	157,42	156,48	155,86	152,50
Отметка гребня проектируемой дамбы, м	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50	152,50
Разность отметок, м	- 4,80	- 4,97	- 4,98	- 4,64	- 5,10	- 4,99	- 5,00	- 5,12	- 5,20	- 4,92	- 3,98	- 3,36	0,00
Пикетаж	22+00	22+50	23+00	23+50	24+00	24+50	25+00	25+50	26+00	26+50	27+00	27+50	27+80,06

Бельский П.В. ведущий инженер УРиМ АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

Кадеев Ф.Я. начальник участка УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Сардаров Б.М. прораб УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

Исмагамбетов А.К. инженер-геодезист УСЗ ТОО "САЭМ-Павлодар"

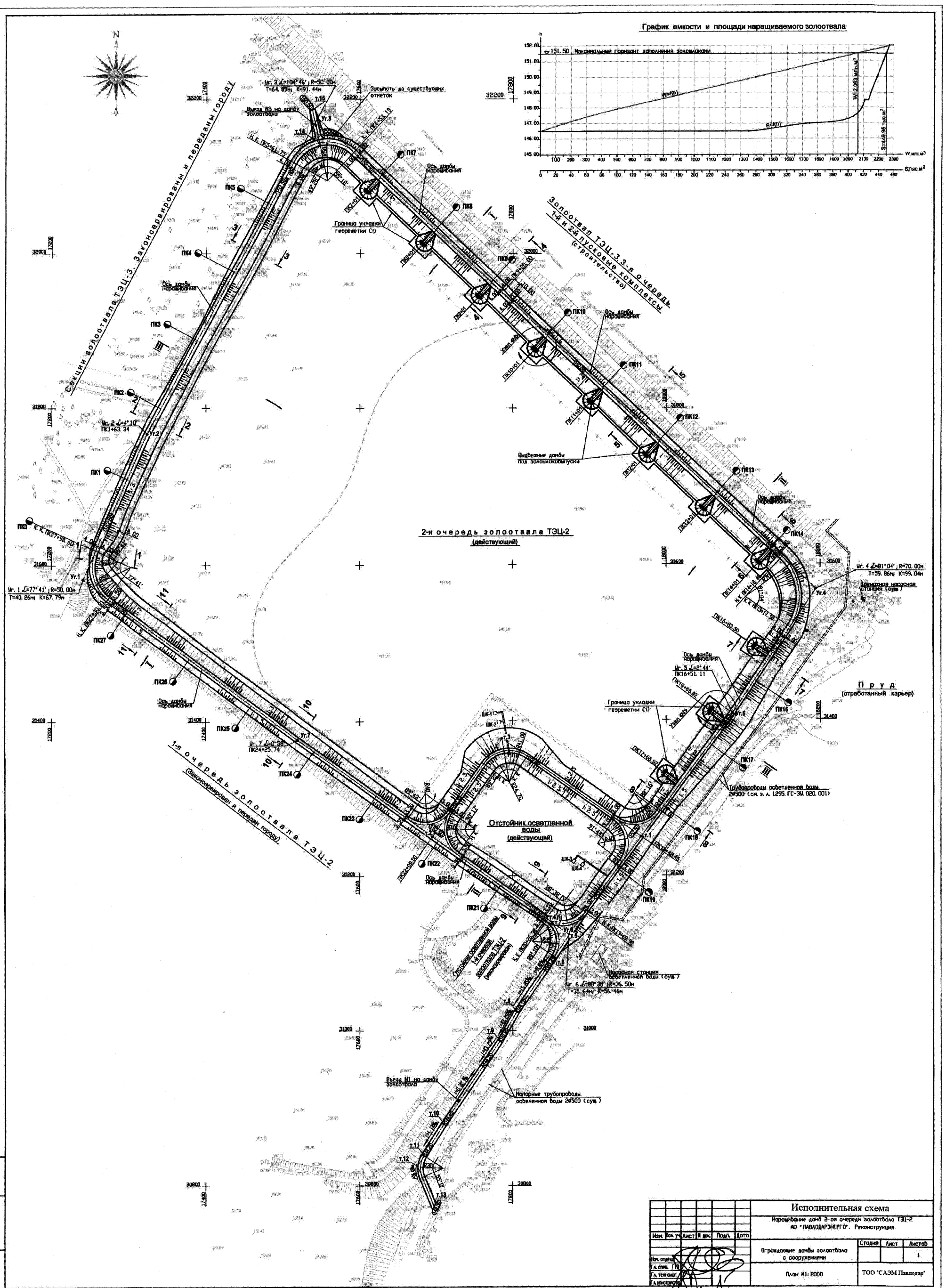


График емкости и площади наращиваемого золоотвала
Максимальный горизонт заполнения золошлаком
W=f(h)
S=f(h)
Секции золоотвала ТЭЦ-3, законсервированы и переданы городу
Золоотвал ТЭЦ-3 3-я очередь
1-й и 2-й пусковые комплексы
(строительство)
2-я очередь золоотвала ТЭЦ-2
(действующий)
1-я очередь золоотвала ТЭЦ-2
(законсервирован и передан городу)
Отстойник осветленной воды
(действующий)
Пруд
(отработанный карьер)
Ось дамбы наращивания
Граница укладки геосетки СО
Выдвижные дамбы под золошлакобыпуски
Въезд N1 на дамбу золоотвала
Напорные трубопроводы осветленной воды 2Ø500 (сущ.)
Трубопроводы осветленной воды 2Ø500 (см. з. л. 1295. ГС-ЭМ. 020. 001)
Насосная станция оборотной воды (сущ.)
Насосная станция оборотной воды (сущ.)
Исполнительная схема
Наращивание дамб 2-ой очереди золоотвала ТЭЦ-2
АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО". Реконструкция
Ограждающие дамбы золоотвала с сооружениями
Стадия
Лист
Листов
1
План М1:2000
ТОО "САЭМ Павлодар"
Изм.
Кол. уч.
Лист
N док.
Подп.
Дата
Нач. отдела
Гл. спец.
Гл. технолог
Гл. конструктор
Подп. и дата
Взам. инв. N°
Инв. N° подл.