ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-293.9I

КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ- ЗАКРЫТАЯ
ТОПЛИВО- СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ II

ЧАСТЬ 2

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
($t_{р}$=-30°С; СКЛАД ТОПЛИВА-ОТКРЫТЫЙ)

25141 - 11

ЦЕНА

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-293.9I

КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ- ЗАКРЫТАЯ
ТОПЛИВО- СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ II

ЧАСТЬ 2

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
(t р=-30°С; склад топлива-открытый)

Разработан:

ЦНИИЭП инженерного оборудования

Главный инженер института — А.Г.Кетаов

Главный инженер проекта — А.И.Порублев

Утвержден

Госкомархитектура

Приказ №I25 от 5 сентября I99Iг

25141-11 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ пп	Наименование ведомостей	Индекс	Количество	№№ страниц
I	2	3	4	5
I	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки КЖ (t р=-30°С, склад топлива - открытый)	КЖ.ВМ1	4	3 ÷ 6
2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки КЖ (t р=-30°С, склад топлива-открытый)	КЖ.ВМ2	6	7 ÷ 12
3	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки АР(t р=-30°С, склад топлива-открытый)	АР.ВМ	4	13 ÷ 16
4	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки ОВ (t р=-30°С, склад топлива- открытый)	ОВ.ВМ	4	17 ÷ 20
5	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки ВК (t р=-30°С, склад топлива- открытый)	ВК.ВМ	2	21 ÷ 22

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Монолитные конструкции					
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества		930000000			
5	д. 6 мм	т	930040006	I68	0,0425	
6	д. 8 мм	т	930040008	I68	0,8II9	
7	д. I0 мм	т	9300400I0	I68	0,9I8I	
8	д. I2 мм	т	9300400I2	I68	0,2887	
9	д. I6 мм	т	9300400I6	I68	0,0065	
10	Итого по классу А-3	т	930040099	I68	2,0677	
11						
12	д. 6 мм	т	930090006	I68	0,0859	
13	д. 8 мм	т	930090008	I68	0,0289	
14	д. I4 мм	т	9300900I4	I68	0,0I94	
15	д. I6 мм	т	9300900I6	I68	0,008I	
16	д. 20 мм	т	930090020	I68	0,008I	
17	Итого по классу А-I	т	930090099	I68	0,I504	
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ I

Котельная с 2 котлами КВМ-0,63к. Система теплоснабжения-закрытая. Топливо-сортированные угли

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Ведомость потребности в материалах по чертежам марки КЖ ($t_{о}$=-30°С склад топлива открытый)

ЦНИИЭП инженерного оборудования

Пров.	Шестакова	
Состав	Гайдукова	
Гл.конст.	Княгиничев	
Н.конт.	Краснова	
Нач.отд.	Вэскер	

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого сортового проката					
2	обыкновенного качества	т	930980099	I68	2,2I8I	
3						
4	Сталь сортовая	т	953099099	I68	I,9375	
5	Итого стали в натуральной					
6	массе	т	97309909I	I68	4,I556	
7						
8	В т.ч. сталь крупносортная	т	973099092	I68	0,872I	
9	В т.ч. сталь среднесортная	т	973099093	I68	0,0200	
10	В т.ч. сталь мелкосортная	т	973099094	I68	I,2422	
11	В т.ч. катанка	т	973099095	I68	0,9692	
12	В т.ч. сталь толстолистовая					
13	(от 4 мм)	т	973099096	I68	2,9645	
14	В т.ч. балки и швеллеры	т	973099099	I68	I,9375	
15						
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения		I200000000			
18	Сетка стальная сварная					
19	арматурная	т	I276000000	I68	0,I525	
20	Итого металлоизделий					
21	промышленного назначения	т	I29999009I	I68	0,I525	
22						
23	Итого стали приведенной					
24	к стали класса AI	т	I299990092	I68	3,3I85	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ I

Лист 2

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали приведенной				
2	к стали класса ст.3 т	I299990093	I68	5,7874	
3					
4	Всего стали приведенной				
5	к классам AI и ст.3 т	I299990094	I68	9,I059	
6					
7	Всего сортового проката обык-				
8	новенного качества, стали сор-				
9	товой конструкционной, листо-				
10	вого проката, металлоизделий				
11	промышленного назначения в				
12	натуральной массе т	I299990988	I68	8,I580	
13					
14	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	I,9375	
15	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,872I	
16	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999099I	I68	0,0200	
17	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	I,2422	
18	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,9692	
19	В т.ч. сталь толстолистовая				
20	от 4 мм т	I299990994	I68	2,9645	
21	Всего приведенной стали				
22	к классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	9,I059	
23					
24	В т.ч. на изготовление монолит-				
25	ных ж/б и бетонных конструкций	I29999II0I	I68	9,I059	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ I

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы нефтепроводные электро-				
2	сварные (диам. от 114 до				
3	480 мм) т	1383000001	168	0,2679	
4	Щебень $м^3$	5711100000	113	96,9248	
5	Песок строительный				
6	природный $м^3$	5711400000	113	72,6936	
7					
8	Цемент	5730000000			
9	Портландцемент 400 т	5731120000	168	27,2601	
10	Цемент всего, приведенный				
11	к марке 400 т	5739990099	168	27,2601	
12					
13	В т.ч. на изготовление монолит-				
14	ных ж/б и бетонных конструк-				
15	ций т	57399901111	168	27,2601	
16	Бетон тяжелый М-200 для моно-				
17	литных армированных конструк-				
18	тивных элементов зданий и				
19	сооружений с линейными разме-				
20	рами сечения 100 $м^3$	11563	113	121,1560	
21					
22	Болты и гайки т		168	0,1601	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-1-293.91 ЮЖВМ I

Лист 4

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сборные конструкции					
2						
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества		930000000			
5	д. I0 мм	т	9300300I0	I68	0,00I4	
6	д. I2 мм	т	9300300I2	I68	0,002I	
7	д. I4 мм	т	9300300I4	I68	0,II68	
8	д. I6 мм	т	9300300I6	I68	0,0I89	
9	д. I8 мм	т	9300300I8	I68	0,0389	
10	Итого по классу А-2	т	930030099	I68	0,I78I	
11						
12	д. 6 мм	т	930040006	I68	0,3077	
13	д. 8 мм	т	930040008	I68	I,2778	
14	д. I0 мм	т	9300400I0	I68	0,2025	
15	д. I2 мм	т	9300400I2	I68	0,5628	
16	д. I4 мм	т	9300400I4	I68	0,3623	
17	д. I6 мм	т	9300400I6	I68	0,5432	
18	д. 25 мм	т	930040025	I68	0,0I05	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ 2

Котельная с 2 котлами КВМ-0,63к. Система теплоснабжения-закрытая. Топливо-сортированные угли

Ведомость потребности в материалах по чертежам марки КЖ ($t_р$ =-30°С склад топлива открытый)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

ЦНИИЭП инженерного оборудования

Пров.	Шестакова	
Состав	Гайдукова	
Гл.конст.	Княгиничев	
Н.конт.	Краснова	
Нач.отд	Вэскер	

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого по классу А-3	т	930040099	168	3,2668	
2						
3	д. 14 мм	т	9300600I4	168	0,0745	
4	д. 16 мм	т	9300600I6	168	0,2427	
5	д. 18 мм	т	9300600I8	168	0,5854	
6	д. 20 мм	т	930060020	168	0,3327	
7	Итого по классу А-4	т	930060099	168	I,2353	
8						
9	д. 6 мм	т	930090006	168	0,0II6	
10	д. 8 мм	т	930090008	168	0,I6I7	
11	д. I0 мм	т	9300900I0	168	0,0602	
12	д. I2 мм	т	9300900I2	168	0,0659	
13	д. I4 мм	т	9300900I4	168	0,0I62	
14	д. 22 мм	т	930090022	168	0,0I0I	
15	Итого по классу А-I	т	930090099	168	0,3257	
16						
17	Итого сортового проката обык-					
18	новенного качества	т	930980099	168	5,0059	
19						
20	Сталь сортовая	т	953099099	168	0,I7I4	
21	Прокат листовой рядовой	т	973099090	168	0,4640	
22						
23	Итого стали в натуральной					
24	массе	т	973099091	168	5,64I3	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ 2

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. сталь крупносортная т	973099092	168	0,1940	
2	В т.ч. сталь среднесортная т	973099093	168	0,3533	
3	В т.ч. сталь мелкосортная т	973099094	168	2,8938	
4	В т.ч. катанка т	973099095	168	1,7588	
5	В т.ч. сталь толстолистовая				
6	(от 4 мм) т	973099096	168	0,4414	
7					
8	Металлоизделия промышленного				
9	назначения	1200000000			
10	Проволока В-I т	1213000000	168	0,4196	
11	Проволока ВР-I т	1214000000	168	0,9171	
12	Итого металлоизделий				
13	промышленного назначения т	129999009I	168	1,3367	
14					
15	Итого стали приведенной				
16	к стали класса AI т	1299990092	168	9,5521	
17					
18	Итого стали приведенной				
19	к стали класса ст.3 т	1299990093	168	0,6354	
20					
21	Всего стали приведенной				
22	к классам AI и ст.3 т	1299990094	168	10,1873	
23					
24	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	0,0280	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали сортовой конструк-				
2	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,0280	
3					
4	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,0I44	
5	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,0I36	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной приведенной к стали				
8	класса С 38/23 т	I299990987	I68	0,0280	
9					
10	Всего сортового проката обыкно-				
11	венного качества, стали сорто-				
12	вой конструкционной, листового				
13	проката, металлоизделий промыш-				
14	ленного назначения в натураль-				
15	ной массе т	I299990988	I68	7,0060	
16					
17	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,I940	
18	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,3677	
19	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	2,9074	
20	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	I,7588	
21	В т.ч. сталь толстолистовая				
22	от 4 мм т	I299990994	I68	0,44I4	
23					
24	Всего приведенной стали				
25	к классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	I0,2I53	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I ЮЖВМ 2

Лист 4

25141-11 11

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на изготовление сборных				
2	ж/б и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	I0,I873	
3	В т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	0,0280	
4					
5	Трубы стальные для строитель-				
6	ства конструкций	I299995999			
7	Трубы стальные для строитель-				
8	ства конструкций т	I299996000	I68	0,0030	
9	В т.ч. трубы стальные для ж/б				
10	конструкций т	I299996001	I68	0,0030	
11	Щебень $м^3$	57III00000	II3	70,9I60	
12	Песок строительный природный $м^3$	57II400000	II3	53,I870	
13	Заполнители пористые $м^3$	57I2000000	II3	82,7I72	
14	Песок искусственный $м^3$	57I20I0001	II3	45,9540	
15					
16	Цемент	5730000000			
17	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	40,9556	
18	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	0,9380	
19	Портландцемент 600 т	573II50000	I68	3,I680	
20	Портландцемент 300 т	573I50I0000	I68	7,0I50	
21					
22	Цемент всего, приведенный				
23	к марке 400 т	5739990099	I68	52,4I93	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I КЖВМ 2

Лист 5

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на изготовление сборных				
2	ж/б и бетонных конструкций т	5739990II2	I68	52,4I93	
3	Блоки фундаментов $м^3$	58II000000	II3	33,3820	
4	Колонны $м^3$	582I000000	II3	7,6000	
5	Балки стропильные и				
6	подстропильные $м^3$	5822000000	II3	8,0000	
7	Балки обвязочные, фундаментные				
8	и сооружений $м^3$	5824000000	II3	4,5900	
9	Перемычки $м^3$	5828000000	II3	I,9720	
10	Панели стеновые наружные $м^3$	583I000000	II3	9I,9080	
11	Плиты покрытий $м^3$	584I000000	II3	23,2900	
12	Детали смотровых колодцев $м^3$	5855000000	II3	0,9000	
13	Конструкции и детали каналов				
14	и открытых водоводов $м^3$	5858000000	II3	8,4II0	
15	Детали лифтовых и				
16	вентиляционных шахт $м^3$	5896000000	II3	0,5000	
17					
18	Итого сборных ж/б конст-				
19	рукций $м^3$	5899990099	II3	I80,5530	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-293.9I ЮЖВМ 2

Лист 6

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообрабаты-				
3	вающей промышленности				
4					
5	Блоки дверные в сборе				
6	(комплектно), м2	536II0	055	44,6	
7					
8	Блоки оконные в сборе				
9	(комплектно), м2	536I30	055	50,9	
10					
11	Плиты древесноволокнистые				
12	твердые, м2	553622	055	87,6	
13					
14	Пиломатериалы качественные				
15	(необрезные), м3	533I00	II3	I8,I9	
16					
17	Расход лесоматериалов в				
18	круглом лесе, м3		II3	29,47	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-I-293.9I АР.ВМ

Провер. Двойнина	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения - закрытая. Топливо-сортированные угли	Стадия	Лист	Листов
Инж. Сычева		РП	I	4
Гл.сп. арх. Двойнина				
Гл.констр. Княгиничев	Ведомость потребности в материалах по чертежам марки АР($t_р$=-30°С склад топлива открытый)	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Н.контр. Краснова				
Нач.отд. Вэскер				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68	5,II	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	02562I	I68	0,05	
4	Материалы лакокрасочные				
5	(белила, олифа и т.д.) кг	23I000	I66	I295,94	
6	Инертные материалы				
7	Щебень м3	57III0	II3	27,30	
8	Гравий м3	57II20	II3	-	
9	Песок строительный природный м3	57II40	II3	20,47	
10	Камень бутовый м3	57II50	II3	-	
11	Заполнители пористые м3	57I200	II3	I82,76	
12	Асбест т	572I00	I68	0,44	
13	Цемент				
14	Портландцемент т	573II0			
15	М300 т	573I5I	I68	I2,I5	
16	М400 т	573II2	I68	8,77	
17	М500 т	573II3	I68	-	
18	М600 т	573II5	I68	-	
19	Итого цемента приведенного				
20	к М400 т		I68	I9,7I	
21	Штукатурка сухая гипсовая				
22	(листы гипсовые обшивочные) м2	5742I3	055	-	
23	Известь строительная т	5744I0	I68	8,70	
24	Кирпич строительный				
25	(включая камни) тыс.шт.	574I20	798	72,27	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-293.9I АР.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Плитки керамические глазуро-				
2	ванные для внутренней обли-				
3	цовки стен с фасонными дета-				
4	лями м2	575210	055	81,20	
5	Плитки фасадные керамические м2	575220	055	-	
6	Плитки керамические для полов				
7	(метлахские) м2	575240	055	24,99	
8	Плитки кислотоупорные керами-				
9	ческие м2	575311	055	-	
10	Материалы тепло- и звукоизо-				
11	ляционные м3	576000	113		
12	Вата минеральная м3	576110	113	-	
13	Стеклянная вата м3	576120	113	-	
14	Изделия миневаловатные тепло-				
15	и звукоизоляционные м3	576200	113	-	
16	Изделия тепло- и звукоизоля-				
17	ционные из стекловолокна и				
18	стекловаты м3	576300	113	-	
19	Плиты фибритные (арболитные) м3	576861	113	-	
20	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577100	055	36,92	
21	Материалы рулонные кровельные				
22	и гидроизоляционные (материалы				
23	мягкие кровельные и изоляцион-				
24	ные) м2	577400	055	-	
25	Рубероид м2	577402	055	1251,79	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-293.91 АР.ВМ

Лист 3

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Изол (включая фильгоизол) м2	577403	055	-	
2	Фольгоизол м2	57745I	055	-	
3	Толь кровельный и толь-кожа м2	577404	055	87,9I	
4	Гидроизол м2	577434	055	-	
5	Листы асбестоцементные кровель-				
6	ные волнистые обыкновенного				
7	профиля "ВО" тыс.усл.плиток	578III	732	-	
8	Листы асбестоцементные усилен-				
9	ного профиля "ВУ-5" тыс.усл.				
10	плиток	578I25	732	-	
11	Стекло строительное	59I000			
12	Стекло оконное (заводской				
13	ассортимент) м2	59II20	055	7I,22	
14	Блоки стеклянные пустотелые м2	59I330	055	-	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-293.9I АР.ВМ

Лист 4

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,03	
2	Итого стали в натуральной					
3	массе	т	0973099091	I68	0,03	
4	В т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	I68	0,03	
5	В т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,03	
6	В т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,I2	
7	В т.ч. сталь толстолистовая					
8	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,29	
9	В т.ч. сталь тонколистовая					
10	от I,9 до 3,9 мм	т	0973099097	I68	0,46	
11	В т.ч. сталь тонколистовая					
12	от I до I,8 мм	т	0973099098	I68	0,06	
13	Итого стали приведенной					
14	к стали класса Ст.3	т	I299990093	I68	0,98	
15	Всего стали приведенной					
16	к классам AI и Ст.3	т	I299990094	I68	0,98	
17						
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П. 903-I-293.91 ОВ.ВМ

Провер.	Волкова	
Исполн.	Зеленова	
Зав.гр.	Кирюшин	
ГИП	Сагалович	
Н.конт.	Хинчина	
Нач.отд.	Платонов	

Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система теплоснабжения. Топливо - сортированные угли

Ведомость потребности в материалах по чертежам марки ОВ (t_P = -30°С склад топлива - открытый)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

Альбом II часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая				
2	конструкционная т				
3	Прокат из стали С 44/29 т	I299990972	I68	0,07	
4	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	I,20	
5	Итого стали сортовой конструк-				
6	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	I,28	
7	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	0,06	
8	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,I0	
9	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,2I	
10	В т.ч. сталь толстолистовая				
11	от 4 мм т	I299990983	I68	0,03	
12	В т.ч. сталь тонколистовая				
13	от I,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	0,32	
14	В т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	0,48	
15	Итого стали сортовой конструк-				
16	ционной приведенной к стали				
17	класса С 38/23 т	I299990987	I68	I,29	
18	Всего сортового проката обыкно-				
19	венного качества, стали сорто-				
20	вой конструкционной, металло-				
21	изделий промышленного назначе-				
22	ния в натуральной массе т	I299990988	I68	2,I8	
23	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,09	
24	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,I3	
25	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,33	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ОВ.ВМ Т.П.903-I-293.91

Лист 2

25141-11 19

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. сталь толстолистовая				
2	от 4 мм т	I299990994	I68	0,32	
3	В т.ч. сталь тонколистовая				
4	от I,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	0,77	
5	В т.ч. сталь тонколистовая				
6	от I до I,8 мм т	I299990996	I68	0,06	
7	В т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	0,48	
8	Всего приведенной стали				
9	к классам AI и Ст.3 т	I299990998	I68	2,27	
10	В т.ч. на изготовление сборных				
11	ж/б и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	0,98	
12	В т.ч. на строительные стальные				
13	конструкции т	I29999II03	I68	0,II	
14	В т.ч. на вентиляционные и				
15	санитарно-технические				
16	устройства т	I29999II05	I68	I,I8	
17	Трубы стальные т				
18	Трубы нефтепроводные				
19	бесшовные м	I3I7000000	006	0,32	
20	Трубы нефтепроводные				
21	бесшовные т	I3I700000I	I68	0,0I	
22	Трубы катаные (общего				
23	назначения) м	I3I9000000	006	0,29	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ОВ.ВМ Т.П.903-I-293.91

Лист 3

25141-11 20

Формат А4

Альбом 11 часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы тонкостенные электро-				
2	сварные углеродистые				
3	(диаметром до II4 мм) м	I373000000	006	64,00	
4	Трубы тонкостенные электро-				
5	сварные углеродистые				
6	(диаметром до II4 мм) т	I37300000I	I68	0,26	
7	Трубы сварные водогазопро-				
8	водные м	I385000000	006	284,58	
9	Стеклопластик листовой $м^2$	2296200000	055	24,50	
10	Краски густотертые и готовые				
11	к применению кг	23I7000000	I66	6,30	
12	Олифы кг	23I800275I	I66	2I,69	
13	Белила кг	232I200000	I66	4I,99	
14	Радиаторы отопительные экм	4935I00000		60,45	
15	Вата минеральная $м^3$	576II00000	II3	0,54	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ОВ.ВМ Т.П.903-I-293.91

Лист 4

25141-11 21

Формат А4

Альбом II часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат из стали углеродистой				
2	общего назначения с пределом				
3	текучести 0,02 МПа (23 кг/мм2)				
4	Итого стали сортовой конструк-				
5	ционной в натуральной массе, т		I68	0,069	
6	В том числе по укрупненному				
7	сортаменту				
8	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,005	
9	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0066	
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,005	
11	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,049	
12	Сталь тонколистовая, т	097300	I68	0,003	
13	Итого стали сортовой конст-				
14	рукционной приведенной				
15	к стали кл. С 38/23, т		I68	0,069	
16	Трубы стальные всего, м		006	I93,0	
17	т		I68	0,39I	
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-I-293.9I ВК.ВМ

Провер. Огородов	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63К. Система-закрытая Топливо-сортированные угли	Стадия	Лист	Листов
Инж. Оленцова		РП	I	2
Зав. гр. Огородов				
ГИП Агафонов	Ведомость потребности в материалах ($t_р$ = 30°С, склад топлива – открытый)	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
Н. конто. Малинина				
Нач. отд. Платонов				

25141-11 22

Формат А4

Альбом II часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные оцинкованные,	м	I38500	006	I73,0	
3		т	I38500	I68	0,357	
4	Трубы стальные водогазопровод-					
5	ные черные	м	I38500	006	20,0	
6		т	I38500	I68	0,034	
7	Трубы чугунные, всего	м	I46I00	006	39,0	
8		т	I46I00	I68	0,495	
9	Трубы чугунные напорные					
10	водопроводные	м	I46I0I	006	5,0	
11		т	I46I0I	I68	0,075	
12	Трубы чугунные канализационные					
13	и фасонные части к ним	м	492500	006	34,0	
14		т	492500	I68	0,42	
15	Трубы полиэтиленовые напорные					
16	ПНД, тип "СЛ"	м	224811	006	35,0	
17		т	224811	I68	0,034	
18	Краска масляная	кг	23I000		7,9	
19		$м^2$	23I000		27,0	
20	Умывальники	шт	494400	3	3	
21	Унитазы	шт	496500	I	I	
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru