







Линдом III

Типовой проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых					
2	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,550	-	0,550
3	Изделия крепежные (машинострел-					
4	тельные), т	I28000	I68	0,050	-	0,050
5	Итого стали в натуральной					
6	массе, т		I68	0,600	-	0,600
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса С38/23, т		I68	0,678	-	0,678
9	Трубы стальные сварные диа-					
10	метром до 114 мм, м	I37000	006	1157	-	1157
11	т		I68	10,91	-	10,91
12	Паркет маслобензостойкий, м2	257520	055	6,1	-	6,1
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

инв. №

ГИП Садовой Клеп  
 Нач. отд. Митрофанов  
 Н. контр. Короткина  
 Рук. гр. Туманов  
 Составил Прибыткова  
 Проверил Кондратенко

704-2-028.86.

ТХ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки

Стадия Лист Листов

Р Т

ГИПРОЛЕСТРАНС

Ленинград

Инд. № Подпись и дата Взам. инв. №

Листом №

Типовое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	На изготовление сборных железобетонных конструкций сортовой прокат обыкновенного качества	093000				
4	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		0,0425	0,0425
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0425	
6	диам. 10, т	∅ 10	I68		0,0425	
7	Сталь арматурная А-I-У1, т	093007	I68		0,4624	0,4624
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,4624	
9	диам. 10, т	∅ 10	I68		0,4624	
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,0017	0,0017
11	полоса 40x4, т		I68		0,0017	
12	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68		0,5066	0,5066
14	Итого стали в натуральной массе, т		I68			0,5066
16	в том числе по укрупненному сортаменту:					
18	сталь среднесортная, т	093200	I68		0,0017	0,0017
19	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,5049	0,5049

Примечание. В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

инв. №						
Гип	САДОВОЙ	<i>Клеп</i>				
Маш. отд.	Сидельникова	<i>Сидельникова</i>	704-2-028.86.		ЭС.ВМ	
И. контр.	Сидельникова	<i>Сидельникова</i>				
Рук. гр.	Немец	<i>Немец</i>	Водомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭС	Стация	лист	лист гов
Составил	Волкова	<i>Волкова</i>		Р	Т	З
Проверил	Немец	<i>Немец</i>		ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград		

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	ролистая обыкновенного качест-					
5	ва для железобетона, т	I2I300	I68		0,0799	0,0799
6	В-I diam.4	Ø 4	I68		0,0799	
7	Проволока стальная высокопроч-					
8	ная Oc2, т	I22400	I68		0,0017	0,0017
9	Итого металлоизделий промыш-					
10	ленного назначения, т		I68		0,0816	0,0816
11	к стали класса А-I, т		I68			1,3362
12	Итого стали приведенной к					
13	стали класса С38/23, т		I68			0,2125
14	Всего стали приведенной к					
15	классам А-I, С38/23, т		I68			1,5487
16	Трубы стальные	I31700				
17	Труба тонкостенная электро-					
18	сварная 30x1,8 м	I37300	006		14,603	14,603
19	т		I68		0,00952	0,00952
20	Портландцемент	573II0				
21	М 500, т	573II3	I68		3,553	
22	Цемент, приведенный к марке					
23	400, всего т		I68		3,910	
24	На производство электромонтаж-					
25	ных работ					
26						

Примечания

Инв. №

704-2-028.86.

ЗС.ВМ

ИМСТ

2

2166-03

6

Альбом №

Типовой проектной решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	сталь мелкосортная, т	093300	68		0,443	0,443
4	полоса 40x4, т		68		0,189	
5	диам. 12, т	∅ 12	68		0,187	
6	диам. 10, т	∅ 10	68		0,067	
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества		68			0,443
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т		68			0,443
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	сталь мелкосортная, т	093300	68			0,443
14	Итого стали приведенной к					
15	стали класса С38/23, т		68			0,554
16	Трубы и муфты асбестоцементные	578600				
17	Трубы и муфты асбестоцементные					
18	безнапорные, м. усл. труб	578630	006			220
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Примечания

Инд. №

704-2-028.86.

ЭС.ВМ

лист

3

Альбом №  
Типовое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Железобетон сборный					
2						
3	Стойка железобетонная					
4	СНВ <sub>с</sub> - 2,7-II		м <sup>3</sup>	7,65		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

**Примечание.** В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

Инв. № инв. №  
Инв. № подл.  
Подпись и дата  
Взам. инв. №

Инв. №	ГИИ	Садовой	704-2-028.86.	ЭС.ВО		
Нач. отд.	Сидельникова					
Н. контр.	Сидельникова					
Рук. гр.	Немец					
Составил	Болкова					
Проверил	Немец		Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекса марки ЭС	Страницы	Лист	Листов
					Р	I
					<b>ГИПРОЛЕСТРАНС</b> Ленинград	



2166-03

8

Типовое проектное решение Альбом ДИ

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I	093009	I68	0,08		0,08
4	Сталь арматурная класса А-2	093003	I68	0,16		0,16
5	Итого сортового проката					
6	обыкновенного качества	093098	I68	0,24		0,24
7						
8	Прокат листовой рядовой					
9	Итого стали в натуральной					
10	массе			0,25	0,06	0,31
11	в т.ч. сталь мелкосортовая	095300	I68	0,22		0,22
12	Катанка	093400	I68	0,03		0,03
13	Сталь толстолистовая рядовых					
14	марок	097100	I68		0,06	0,06
15						
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения	I20000				
18	Проволока стальная низко-					
19	углеродистая обыкновенного					
20	качества класса ВI	I21300	I68	0,56		0,56

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

704-2-028.86.

НВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки

Ст. лист	Лист	Листов
Р	1	4

**ГИПРОЛЕСТРАНС**  
Ленинград

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

инв. №  
 ГИП Садовой  
 Нач. отд. Сидельникова  
 Н. конгр. Обермейстер  
 Рук. гр. Филимонов  
 Составил Тарантов  
 Проверил Филимонов

Альбом II

Типовые проектные решения

Взам. инв. №

Подпись и дата

Л. № инв. №

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Канаты стальные	I25000	I68		0,225	0,225
2	Итого металлоизделий					
3	промышленного назначения		I68	0,56	0,225	0,785
4						
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I		I68	I,05	0,52	I,57
7						
8	Всего стали, приведенной к					
9	классу А-I и С38/23		I68	I,05	0,52	I,57
10						
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная	095000				
13	Итого стали сортовой конст-					
14	рукционной в натуральной					
15	массе		I68		0,06	0,06
16	в т.ч. балки и швеллеры	092500	I68		0,06	0,060
17	Итого стали сортовой конст-					
18	рукционной, приведенной к					
19	стали класса С38/23		I68		0,069	0,069
20						
21	Всего сортового проката					
22	обыкновенного качества					
23	стали сортовой конструкцион-					
24	ной, листового проката,					
25	металлоизделий промышленного					
26	назначения					

Привязан

Инв №

704-2-028.86.

НВК.ВМ

Лист

2

Альбом К

Типовые проектные ведомости

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	всего
1	в натуральной массе		I68	0,80	0,345	I, I45
2	в т.ч. балки и швеллеры	092500	I68		0,06	0,06
3	Сталь мелкосортная	095300	I68	0,22		0,22
4	Катанка	093400	I68	0,03		0,03
5	Сталь толстолистовая					
6	рядовых мизок	097100	I68		0,06	0,06
7						
8	Всего приведенной стали					
9	к классу А-I и С38/23		I68	I,05	0,52	I,57
10	в том числе					
11	на изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций					
12	ручной		I68	I,05		I,05
13						
14						
15	Трубы стальные (всего), м		006		0,8	0,80
16	т		I68		0,02	0,02
17	Трубы сварные водопроводные (газовые)					
18	м	I38500	006		0,80	0,80
19	т		I68		0,020	0,020
20						
21	Щебень м <sup>3</sup>	571110	113	9,86	-	9,86
22						
23	Песок строительный природный, м <sup>3</sup>	571140	113	7,39		7,39
24						
25						
26						

Примечание

Изм. №

704-2-028.86.

НВК.ВМ

Лист 1

3

Альбом Д  
Типовое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Цемент	573000				
2	Портландцемент М400, т	573112	168	3,52		3,52
3	Цемент, приведенный к					
4	М400		168	3,52		3,52
5	в т.ч. на изготовление сборных					
6	железобетонных и бетонных					
7	конструкций, т		168	3,52		3,52
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Л. Е. Н. подл. Подпись и дата. Бюджетный №

Привязан

Инв. №

704-2-028.86.

НВК.ВМ

Лист

4

Альбом №

Типовое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Детали смотровых колодцев м <sup>3</sup>	585520	ИЗ	2,10	-	2,10
2						
3	Конструкции и детали канав					
4	ЛОВ и ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ м <sup>3</sup>	585500	ИЗ	III,18	-	III,18
5						
6	БЛОКИ КОММУНИКАЦИЙ м <sup>3</sup>	589320	ИЗ	0,04	-	0,04
7						
8	Итого сборных железобетонных					
9	конструкций м	580000	ИЗ	III,27	-	III,27
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязки

Инв. №

ГИП Садовой Клея  
 Нач. отд. Сидельникова  
 И контр. Обермейстер

704-2-029.86. ТС.ВО

Рук. гр. Сумакова  
 Составил Потемкина  
 Проверил Сумакова

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки

Страница лист Листов

ГИПРОЛЕСТРАНС  
 Ленинград

Альбом №

Типовое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь сортовая т	09310)	168	-	0,23	0,23
2	Итого стали в натуральной					
3	массе т	097300	168	-	0,23	0,23
4	в том числе балки и швеллеры, т	092500	168	-	0,23	0,23
5	Итого стали, приведенной к ста-					
6	ли класса С 38/23 т		168	-	0,23	0,23
7	Всего стали, приведенной к					
8	классам А1 и С 38/23 т		168	-	0,23	0,23
9	в том числе сталь тонколисто-					
10	вая от 1,9 до 3,9 м т	097200	168	0,45	-	0,45
11	Всего сортового проката обык-					
12	новенного качества, сталь сор-					
13	товой конструкционной, листово-					
14	го проката, металлоизделий					
15	промышленного назначения в на-					
16	туральной массе, т		168	0,45	0,23	0,68
17	в том числе балки и швеллеры, т	092500	168	-	0,23	0,23
18	в том числе сталь тонколисто-					
19	вая от 1,9 до 3,9 мм т	097200	168	0,45	-	0,45
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

704-2-028.86. ТС.ВМ

Инв. №

Гип. Саловой

Нач. отд. Сидельникова

Н. контр. Бермейстер

Рук. гр. Сумакова

Составил Ютемкина

Проверил Сумакова

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки

Стация	Лист	Листов
Р		

**ГИПРОЛЕСТРАНС**  
Ленинград

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2166-03

14

Альбом №

Титульное изображение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам А1 и С 38/23 т		168	-	0,23	0,23
3	в том числе на изготовление					
4	сборных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т		168	-	0,23	0,23
6	Трусы стальные т		168			
7	Трусы тонкостенные электро-					
8	сварные углеродистые (диамет-					
9	ром до 114 мм) м	I37300	6	-	66,40	66,40
10	Трусы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диамет-					
12	ром до 114 мм) т	I37300	168	-	0,37	0,37
13	Щебень м <sup>3</sup>	571110	113	90,62	-	90,62
14	Песок строительный природный м <sup>3</sup>	571140	113	67,96	-	67,96
15	Цемент т	573000	168			
16	Портландцемент 400 т	573112	168	38,18	-	38,18
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400 т		168	38,18	-	38,18
19	в том числе на изготовление					
20	сборных ж/б и бетонных конструк-					
21	ций т		168	38,18	-	38,18
22	Вата минеральная м <sup>3</sup>	576110	113	4,40	-	4,40
23						
24						
25						
26						

Изм. №

Изм. №

Изм. №

Привязки

Ины №

704-2-028-86.

ТС.ВМ

Лист 1

2

Листы №

Типовые проектные решения

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	∅ 6	093004	I68		0,33	0,33
4	∅ 8	093004	I68	0,24	0,09	0,33
5	∅ 10	093004	I68	0,99	-	0,99
6	∅ 12	093004	I68	0,03	0,16	0,19
7	∅ 16	093004	I68		0,06	0,06
8	∅ 20	093004	I68		0,84	0,84
9	Итого по классу А-III	093004	I68	1,26	1,48	2,74
10	∅ 6	093009	I68	0,51	0,02	0,53
11	∅ 8	093009	I68	0,02	0,10	0,12
12	∅ 10	093009	I68	0,89		0,89
13	∅ 12	093009	I68	0,17		0,17
14	∅ 16	093009	I68		0,02	0,02
15	∅ 20	093009	I68	0,03		0,03
16	Итого по классу А-I	093009	I68	1,62	0,15	1,77
17	Итого сортового проката обыкновенного					
18	качества	093038	I68	2,88	1,63	4,51
19	Сталь сортовая	095309	I68	0,03	0,04	0,07
20						

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Привязан

инв. №

ТИП Садовый *Класс*

Нач. отд. Сотова

Н.контр. Слепова

Рук. гр. Воробьева

Составил Маневская

Проверил Воробьева

704-2-028.86.

АС.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки на изготовление монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций

Страница Лист Листов

Р I

**ГИПРОЛЕСТРАНС**  
Ленинград





№ п/п Строчка	Наименование материала в единица измерения	Юд		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	листового проката, металлоиз -					
2	делии промышленного назначения					
3	в натуральной массе					
4	в т.ч.балки и швеллера	129999	168		0,04	0,04
5	в т.ч.сталь крупносортная	129999	168	0,99		0,99
6	в т.ч.сталь среднесортная	129999	168	3,59	4,47	8,06
7	в т.ч.сталь мелкосортная	129999	168	2,10	0,24	2,34
8	в т.ч.катанка	129999	168	0,77	0,55	1,32
9	в т.ч.сталь толстолистовая	129999	168	0,34	23,55	23,89
10	Всего приведенной стали к классу					
11	сам А1 и с 38/23	12999	168	4,16	4,46	8,62
12	в т.ч.на изготовление монолит-					
13	ных железобетонных конструкций					
14	и бетонных конструкций	129999	168		3,15	3,15
15	в т.ч.на изготовление сборных					
16	железобетонных и бетонных					
17	конструкций	129999	168	4,16	1,31	5,47
18	Трубы стальные для строитель-					
19	ства конструкций					
20	Трубы стальные трубы тонко-					
21	стенные электросварные углеро-					
22	дистые ( $\phi$ до 114 мм)	137300	6		0,06	0,06
23	Трубы сварные водогазопровод-					
24	ные	138500	168		0,20	0,20
25	Продукция лесозаготовительной					
26	и лесопильно-переработанной					

Привязан

Инв.№

704-2-028.86.

АС. ВМ

Лист  
3

Альбом №  
Тепловое проектное решение

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	всего
1	Ваюшей промышленности пиломате-					
2	риалы качественные	533I00	II3		1,12	1,12
3	Итого лесоматериалов в условном					
4	круглом лесе	559999	II3		1,68	1,68
5	Щабель м <sup>3</sup>	57I110	II3	30,72	368	398,72
6	Песок строительный природный м <sup>3</sup>	57I140	II3	23,04	276	299,04
7	Портландцемент м 500, т	573I13	I68		1,92	1,92
8	Портландцемент 400, т	573I12	I68	52,52	28,19	80,71
9	Портландцемент м 300, т	573I5I	I68	0,31	68,04	68,35
10	Всего цемента, приведенного					
11	к м 400, т	573999	I68	52,80	91,54	144,34
12	в т.ч. на изготовление сборных					
13	ж/б в бетонных конструкциях	573999	I68	52,80	91,54	144,34
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № подл.  
Полнись и дата  
Взам. инв. №

Привязан


Инв. №

704-2-028.86.

АС. ВМ

Лист 4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛООВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ

Заказ № 4861 Терм 130 кв. Цена 038 Инв № 704-2-28-86. Сдано в печать 4/25 87