

ОТРАСЛЕВОЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-І-68.І2.87

"Гараж на 25 автомобилей лесозаготовительного
предприятия"

АЛЬБОМ У

Ведомости потребности в материалах

ОТРАСЛЕВОЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-68.I2.87

"Гараж на 25 автомобилей лесозаготовительного предприятия"

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Пояснительная записка. Технология производства, силовое электрооборудование, связь и сигнализация, пожарная сигнализация, архитектурные решения, конструкции железобетонные, конструкции металлические, архитектурно-строительные решения, отопление и вентиляция, внутренний водопровод и канализация. Чертежи.

Альбом II - Конструкции железобетонные. Изделия.

Альбом III - Задание заводу-изготовителю на щиты автоматизации.

Альбом IV- Спецификации оборудования

Альбом V - Ведомости потребности в материалах

Альбом VI- Сметы

Разработан
проектным институтом
"Гипролестранс"

Главный инженер
института *В.К.Сербский*
В.К.Сербский

Главный инженер
проекта *В.И.Михеенко*
В.И.Михеенко

Утвержден
Минлесбумпромом СССР
протокол № 205 от 07.I2.87

Введен в действие Минлес-
бумпромом СССР

Указание № 4-45-99I2
от 08.I2.87

ПЕРЕЧЕНЬ
ведомостей потребности в материалах

Наименование ведомости	Количество листов
1. ЭМ.ВМ	2
2. СС2.ВМ	2
3. АР.ВМ	2
4. КЕ.ВМ	4
5. АС.ВМ	6
6. ОВ.ВМ	2
7. ВК.ВМ	2

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные	I3I700			
2	Трубы тонкостенные электро-м	I37300	006	II5	
3	сварные с усл.прох.20 мм, т		I68	0,I23	
4	Трубы из термопластов	224800			
5	Трубы из винилпласта - м	22482I	006	65	
6	с наружным диаметром 20 мм, т		I68	0,009	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. шив.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязка			
Инв.№			

503-I-68.I2.87- ЭМ.ВМ Лист
2

Листом V

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68	0,03	
2	Итого стали в натуральной				
3	массе, т	097309909I	I68	0,03	
4	в т.ч.сталь мелкосортная, т	0973099094	I68	0,03	
5	Итого стали приведенной к				
6	стали класса ст.3, т	I299990093	I68	0,03	
7	Всего стали приведенной				
8	к классам АI и ст.3, т	I299990094	I68	0,03	
9	Сталь сортовая конструкцион-				
10	ная, т				
11	Прокат из стали ст.3, т	I299990973	I68	0,04	
12	Итого стали сортовой конструк-				
13	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	0,04	
14	в т.ч.сталь крупносортная, т	I299990979	I68	0,04	
15	Итого стали сортовой конструк-				
16	ционной приведенной к стали				
17	класса С 38/23, т	I299990987	I68	0,04	
18	Всего сортового проката обычно-				
19	венного качества, стали				
20	сортовой конструкционной,				

Изм. №					Привязан			
Изм. №	ИЗМЕН. И ДАТА	Изм. №						
		ГИП	Михеенко					
		Испол. отд.	Гранникс			503-I-68. I2.87-CC2. BM		
		Исполн.	Филимонович ЗИ					
		Рук. пр.	Филимонович ЗИ					
		Сод. тех. пр.	Филимонович ЗИ					
Изм. №	ПОДП.	Прочита	Верновский					
					Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки			
						ТИПРОЛЕСТРАНС Ленинград		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	I	2

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	листового проката, металло-				
2	изделий промышленного назна-				
3	чения в натуральной массе, т	I29990988	I68	0,07	
4	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,04	
5	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	0,03	
6	Всего приведенной стали к				
7	классам АІ и ст.3, т	I299990998	I68	0,07	
8	В т.ч. на изготовление сборных				
9	ж/б и бетонных конструкций, т	I299991102	I68	0,03	
10	В т.ч. на производство				
11	работ, т	I299991106	I68	0,04	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-68.I2.87- СС2.ВМ

Лист

2

Альбом V

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая				
2	конструкционная	095000			
3	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,004	
4	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,14	
5	Сталь листовая оцинкован-				
6	ная $\delta=0,8$ мм, т	IIII20	I68	I,39	
7	Итого стали конструкционной				
8	приведенной к стали класса				
9	C 38/23, т		I68	I,55	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения	I20000			
12	Изделия крепежные	I28000			
13	Шурупы, винты, гвозди, кг	I28400	II6	84,8	
14	Итого металлоизделий				
15	промышленного назначения,				
16	приведенных к стали класса				
17	C 38/23, т		I68	I,55	
18	Конструкции строительные				
19	стальные	526000			
20	Каркасы и панели дверей, кг	5262I3	II6	I74,8	

Изм. №	Дата	Имя	Подпись	Привязан	503-I-68. I2.87-AP: BM	Стадия	Лист	Листов
Изм. №	Имя	Подпись	Привязан	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки AP			ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград	

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильно-деревообрабатыва-				
3	ющей промышленности				
4	Блоки дверные в сборе				
5	(комплектно), м ²	536110	055	6,03	
6	Пиломатериалы качественные,				
7	(необрезные), м ³		113	0,72	
8	Древесно-волоконистые плиты, м ³	553622	113	0,018	
9	Детали строганные погонажные	536170			
10	Наличники, м ³	536172	113	0,245	
11	Плинтусы, м ³	536173	113	0,14	
12	Расход пиломатериалов в				
13	круглом лесе, м ³		113	1,38	
14	Материалы строительные	570000			
15	Плиты минераловатные на				
16	синтетическом связующем, м ²	576224	055	26,4	
17	Штукатурка сухая гипсовая				
18	(листы гипсовые облицовочные), м ²	574213	055	779,0	
19	Расход материалов на здание				
20	гаража:				
21	- цемент приведенный к М 400		168	193,18	
22	- сталь приведенная, к				
23	классу А1 и Ст3		168	146,45	
24	- лесоматериалы, приведенные к				
25	круглому лесу		113	49,52	

Привязан

Инд.№

503-I-68.I2.87 -AP.BM

Лист

2

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инд.№ подл.

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,372	
2	катанка, т	093400	168	0,938	
3	Металлоизделия промышленного				
4	назначения, (метизы), т	120000			
5	Проволока стальная низко-				
6	углеродистая обыкновенного				
7	качества для железобетона				
8	В-I, т	121300	168	0,007	
9	Проволока стальная низко-				
10	углеродистая периодического				
11	профиля Вр-I, т	121400	168	0,165	
12	Итого металлоизделий про-				
13	мышленного назначения, т		168	0,172	
14	Итого стали, приведенной				
15	к стали класса А-I, т		168	2,61	
16	Портландцемент,	573110			
17	М400, т	573112	168	13,87	
18	Инертные материалы				
19	щебень, м ³	571110	113	44,14	
20	Песок естественный, м ³	571140	113	33,1	
21	Расход материалов на изго-				
22	товление монолитных				
23	конструкций				
24	Сортовой прокат				
25	обыкновенного качества				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказан

Инв. №

503-I-68.12.87- КЭ.ВМ

Лист

2

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ст. изм.		
1	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,482	
2	сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,023	
3	диам. 10, т		I68	0,005	
4	диам.18, т		I68	0,018	
5	катанка, т	093400	I68	I,459	
6	диам.6, т		I68	0,604	
7	диам.8, т		I68	0,855	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I,667	
9	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,019	
10	диам.20, т		I68	0,01	
11	диам.22, т		I68	0,009	
12	сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,468	
13	диам.10, т		I68	0,18	
14	диам.12, т		I68	I,0	
15	диам.14, т		I68	0,076	
16	диам.16, т		I68	0,212	
17	катанка, т	093400	I68	0,18	
18	диам.8, т		I68	0,18	
19	Итого сортового проката				
20	обыкновенного качества, т		I68	3,149	
21	Сталь сортовая, т	093100,			
22		093200,			
23		093300	I68	2,24	
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,51	
25	Балки и швеллеры, т				

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Приеззан

Инв.№

503-I-68.I2.87- Ю.ВМ

Лист

3

Альбом V

Типовое проектное решение

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали в натуральной				
2	массе, т		I68	6,325	
3	в том числе по укрупненному				
4	сортаменту:				
5	сталь крупносортная, т	093I00	I68	I,653	
6	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,60I	
7	сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,496	
8	катанка, т	093400	I68	I,639	
9	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,5I	
10	балки и швеллеры, т	092500	I68	0,426	
11	Металлоизделия промышленного				
12	назначения (метизы), т	I20000	I68	2,24	
13	Итого металлоизделий				
14	промышленного назначения, т		I68	2,24	
15	Итого стали, приведенной к				
16	стали класса А-I, т		I68	3,9	
17	То же, к стали класса С38/23, т		I68	3,2I	
18	Всего стали, приведенной к				
19	классам А-I, С 38/23, т		I68	7,II	
20	Портландцемент	573II0			
21	М400, т	573II2	I68	45,45	
22	Инертные материалы				
23	Щебень, м ³	57III0	II3	I38,4	
24	Песок естественный, м ³	57II40	II3	I03,8	
25	Трубы катаные (общего назначения)	I3I900	I68	0,388	

Привязан

Инв. №

503-I-68.I2.87-КК.ВМ

Лист

4

Альбом V

Типовое проектное решение

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого металлоизделий промышленно-				
2	го назначения, приведенных				
3	к стали класса С 38/28, т		I68	0,054	
4	Конструкции строительные				
5	стальные	526000			
6	Каркасы и панели ворот				
7	и дверей, кг	526213	II6	87,4	
8	Продукция лесозаготовительной				
9	и лесопильно-деревообработы-				
10	важней промышленности	530000			
11	Блоки дверные в сборе				
12	(комплектно), м ²	536110	055	61,9	
13	Блоки оконные в сборе				
14	(комплектно), м ²	536130	055	17,4	
15	Пиломатериалы качественные				
16	(необрезные), м ³		II3	13,8	
17	Древесно-волокнистые				
18	плиты, м ³	553622	II3	0,15	
19	Детали строганные				
20	погонажные	536170	II3		
21	Наличники, м ³	536172	II3	0,27	
22	Плинтусы, м ³	536173	II3	0,17	
23	Доски подоконные, м ³	536177	II3	0,35	
24	Расход пиломатериалов в				
25	крутом лесе, м ³		II3	21,90	

Приказ

Инв. №

503-I-68.I2.87- AC.EM

Лист

2

Альбом V

Типовое проектное решение

Взам. шв. №

Подпись и дата

Изм. № посл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	сп. изм.		
1	Материалы строительные	570000			
2	Плиты минераловатные				
3	жесткие на синтетическом				
4	связующем, м ²	576224	055	183,5	
5	Листы гипсовые обшивочные, м ²	574213	055	463,3	
6	Изделия из стекла	590000			
7	Стекло строительное	591000			
8	Стекло оконное, м ²	591124	055	31,6	
9	Расход материалов на изготовле-				
10	ние сборных конструкций				
11	Сортовой прокат				
12	обыкновенного качества	093000			
13	Сталь арматурная класса А-I, т-	093000		0,16	
14	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,007	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,151	
16	Катанка т	093400	168	0,002	
17	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,049	
18	Катанка, т	093400	168	0,049	
19	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	0,971	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,971	
21	Итого сортового проката				
22	обыкновенного качества, т		168	1,18	
23	Сталь сортовая, т	093200	168	0,003	
24	Итого стали в натуральной				
25	массе, т		168	1,183	

Привезен

Изм. №

503-I-68. I2.87-AC.EM

Лист

3

Альбом V

Типовое проектное решение

Взам. инв. №

Полный и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту:				
3	Сталь среднесортная; т	093200	I68	0,01	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I, I22	
5	Катанка, т	093400	I68	0,05I	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизн), т	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	дистая периодического профиля				
10	Вр-I, т	I2I400	I68	0,407	
11	Итого металлоизделий промышлен-				
12	ного назначения, т		I68	0,407	
13	Итого стали, приведенной к				
14	стали класса А-I, т		I68	2,74	
15	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,003	
16	Всего стали, приведенной к клас-				
17	сам А-I; С38/23, т		I68	2,743	
18	Портландцемент	573II0			
19	M400, т	573II2	I68	II,2	
20	Инертные материалы				
21	Щебень, м ³	57III0	II3	30,38	
22	Песок естественный, м ³	57II40	II3	22,79	
23	Расход материалов на изготовле-				
24	ние монолитных конструкций				
25					

Привязан

Инв. №

503-I-68.I2.87-AC.BM

Лист

4

Альбом V

Типовое проектное решение

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,062	
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,007	
5	диам.20, т		I68	0,007	
6	катанка, т	093400	I68	0,055	
7	диам.6, т		I68	0,036	
8	диам.8, т		I68	0,019	
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,007	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	
11	диам.10, т		I68	0,007	
12	Итого сортового проката				
13	обыкновенного качества, т		I68	0,069	
14	Сталь сортовая, т	093200	I68	0,017	
15	Итого стали в натуральной				
16	массе, т		I68	0,086	
17	в том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,024	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	
21	катанка, т	093400	I68	0,055	
22	Итого стали, приведенной к				
23	стали класса А-I, т		I68	0,073	
24	То же, к стали класса				
25	С 38/23, т		I68	0,017	

Привязан

Инв. №

503-I-68.I2.87-AC.BM

Лист

5

Альбом У

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ст. изм.		
1	Всего стали, приведенной к				
2	классам А-I, С 38/23, т		168	0,09	
3	Портландцемент	573110			
4	М300, т	573151	168	14,31	
5	Всего цемента, приведенного				
6	к марке 400, т		168	12,88	
7	Инертные материалы				
8	Щебень, м ³	571110	113	50,25	
9	Песок естественный, м ³	571140	113	37,69	
10	Кирпич, тыс. шт.	574120	798	48,59	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам, инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-I-68.12.87-АС.ВМ

Лист

6

Альбом V

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная		I68		
2	Прокат из стали Ст.3	I299990973	I68	I,88	
3	Итого стали сортовой конструк-				
4	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	I,88	
5	в т.ч.сталь крупносортовая, т	I299990979	I68	0,08	
6	в т.ч. сталь среднесортовая, т	I299990980	I68	0,13	
7	в т.ч.сталь мелкосортовая, т	I299990981	I68	0,31	
8	в т.ч.сталь толстолистовая, от				
9	4 мм, т	I299990982	I68	0,03	
10	в т.ч.сталь тонколистовая				
11	от 1,9 до 3,9 мм, т	I299990984	I68	I,32	
12	в т.ч.сталь тонколистовая от				
13	1 до 1,8 мм, т	I299990985	I68	0,03	
14	Итого стали сортовой конструк-				
15	ционной приведенной к стали				
16	класса С 38/23, т	I299990987	I68	I,88	
17	Всего сортового проката				
18	обыкновенного качества,				
19	стали сортовой конструкционной,				
20	листового проката, металлоизделий				

Взам. инв. №					Привязан		
Изданы в дата	Изм. №				503-I-68. I2.87-OB.BM		
	ГИП	Михеенко	<i>М.М.</i>				
	Нач. отд.	Сидельникова	<i>С.И.</i>				
	Н.контр.	Обермейстер	<i>О.М.</i>				
	Рук.гр.	Гуцова	<i>Г.Г.</i>				
	Составил	Калабанов	<i>К.К.</i>				
Листы подел.	Проверил	Гуцова	<i>Г.Г.</i>				
Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки					Стадия	Лист	Листов
					Р	1	2
					ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград		

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	промышленного назначения в				
2	натуральной массе, т	I299990988	I68	I,88	
3	в т.ч.сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,08	
4	в т.ч.сталь среднесортная, т	I299990991	I68	0,13	
5	в т.ч.сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	0,31	
6	в т.ч.сталь толстолистовая от				
7	4 мм, т	I299990994	I68	0,02	
8	в т.ч.сталь тонколистовая от				
9	1,9 до 3,9 мм, т	I299990995	I68	1,32	
10	в т.ч.сталь тонколистовая от				
11	1 до 1,8 мм, т	I299990996	I68	0,03	
12	Всего приведенной стали к клас-				
13	сам А-I и Ст.3, т	I299990998	I68	1,88	
14	в т.ч.на вентиляционные и са-				
15	нитарно-технические устройства, т	I299991105	I68	1,88	
16	Трубы стальные:				
17	трубы катаные (общего наз-				
18	начения), м	I319000000	6	I,68	
19	Трубы катаные (общего назначе-				
20	ния), т	I319000001	I68	0,01	
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ посл.

Приказан

Инв.№

503-I-68.I2.87-0B.BM

Лист

2

Альбом У

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные водопровод-				
2	ные оцинкованные, М	I38500	006	I83	
3	Т	I38500	I68	0,68	
4	Трубы чугунные водопроводные				
5	и фасонные части к ним, М	I46000	006	2I	
6	Т	I46000	I68	0,72	
7	Трубы стальные электросвар-				
8	ные, М	I38300	006	6	
9	Т		I68	0,019	
10	Трубы чугунные канализацион-				
11	ные, М		006	I82	
12	Т		I68	I,64	
13	Санитарно-техническое обору-				
14	дование:				
15	Унитаз шт.	496528	796	I	
16	Бачок смывной низкорасполагае-				
17	мый, шт	496333	796	I	
18	Умывальник, шт	496298	796	4	
19	Писсуар, шт	496718	796	I	
20	Раковина, шт	494300	796	I	

Ш.в.№ подл.	Подпись и дата	Ш.в.№ инв.№	Привязан					
			Изм. №					
			ГИП	Михеенко	<i>Михеенко</i>	503-I-68. I2.87-ВК. ВМ		
			Нач.отд.	Сидельникова	<i>Сидельникова</i>			
			Н.контр.	Оберлейстер	<i>Оберлейстер</i>			
			рук.гр.	Филимонова	<i>Филимонова</i>			
Составил	Моисеева	<i>Моисеева</i>						
Проверил:	Филимонова	<i>Филимонова</i>		Стадия	Лист	Листов		
				Р	I	2		
			Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки	ГИПРОЛЕСТРАНС Ленинград				

Альбом V

Типовое проектное решение

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ст. изм.		
1	Материалы лакоасочные				
2	(белила, олифа и т.д.), кг	23I000	II6	5,45	
3	Изделия минераловатные				
4	теплоизоляционные м ³	576200	II3	0,66	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			