

Типовой проект

503-1-49.86

Главный корпус
автотранспортного предприятия
на 300 грузовых автомобилей

Альбом VII
Ведомости потребности в материалах

				Привязан:	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-49.86

ГЛАВНЫЙ КОРПУС
АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

Альбом VII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН:
проектным институтом
„Гипропромсельстрой“

Проект
УТВЕРЖДЕН Госкомсельхозтехникой СССР
Протокол № 66 от 31.10.1987 г.
Рабочая документация введена
в действие Гипропромсельстроем
Приказ № 477 от 21.11.87 г.

Главный инженер института *Шестернев* /Шестернев /.
Главный инженер проекта *Юрин* /Юрин /.

				Привязан:	
Инв.№					

Типовой проект 503-1-49.86 Альбом VIII

Типовой проект 503-1-49.86

Марка	Наименование	Стр.
СА-1	Содержание альбома	2
АРВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	3
КЖВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции	16
КЖВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Сборные конструкции	21
ТК. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТК	31
ВК ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК.	33
ОВ. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	36
ЭМ. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	48
ЭО. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО.	54
ОО. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОО.	56

Привязан.

ИНВ. №

Г.П. ЮРИН
Ст. инж. Овчаренко

4.85
11.86

ТП. 503-1-49.86

СА

Содержание альбома

Страниц	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОПРОМСТРОИ г. Саратов		

ИНВ. № подл. Подпись и дата, Взам инв.

Н. КОТ. Есина

11.86

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
Производственная часть					
Битумы нефтяные и сланцевые, м	025 600	168	—	7.22	7.22
Битумы нефтяные строительные твердых марок, м	025 621	168	—	0.031	0.031
Сортовой прокат обыкновенного качества	093 000				
Сталь класса А-ІІ, м		168	0.006	—	0.006
Итого сортового проката обыкновенного качества, м		168	0.006	—	0.006
Сталь сортовая кон- струкционная, м		168	25665	0.58	26.245

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

			Привязан			
ИВ. №						
П. ЮРИН	Катков	02.85	ТП 503-1-49.86	АРВМ		
Ч.ОТА	Катков	02.85				
КОНСТ. ЗИЛЬБЕРТОВ	Катков	02.85	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
К. ГР. ОРУДЖЕВА	Катков	02.85		Р	1	13
ИЖ. КОЗЬМЬКОВА	Катков	02.85		ТИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ г. САРАТОВ		
ИЖ. СЛЕСАРЕНКО	Катков	02.85				
ИЖ. АМИТРЕВА	Катков	02.85				
КОНТР. ЕСИНА	Катков	02.85				

Альбом VII

Проект 503-1-49.86
Тиловодни

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Прокат листового рядо-					
2	вой, м		168	1451	1.29	2.741
3						
4	Итого стали в					
5	натуральной массе,					
6	м		168	27116	1.87	28.986
7	в том числе по					
8	укрупнёному сорта -					
9	меншу:					
10	Катанка, м	093 400	168	0.760	0.160	0.920
11	Сталь мелкосортная, м	095 300	168	7.224	0.420	7.644
12	Сталь среднесортная, м	095 200	168	0.325	—	0.325
13	Сталь крупносортная, м	095 100	168	7.800	—	7.800
14	Балки и швеллеры, м	092 500	168	0.043	—	0.043
15	Сталь тонколистовая					
16	толщиной от 1.0 до 1.8 мм,					
17	м	097 300	168	0.124	0.46	0.584
18	Сталь тонколистовая					
19	толщиной от 1.9 до					
20	3.9 мм, м	097 200	168	3.946	—	3.946
21	Сталь тонколистовая					
22	рядовых марок (от 4 мм) м	097 100	168	3.3	—	3.3
23	Кровельная сталь, м	097 400	168	3.594	0.83	4.424
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-1-49.86 ЯР ВМ Л/г 2

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Метализация промышленного назначения	120 000				
Проволока стальная низкоуглеродистая не - периодического профиля					
Вр - I, м	121 400	168	0.137	0.05	0.187
Сетка стальная сварная арматурная, м	127 600	168	0.531	1.23	1.761
Итого металлоизделий промышленного назна- чения	120 000	168	0.668	1.28	1.948
Профили гнутые замкнутые, м	112 101	168	0.150	—	0.150
Профили гнутые открытые, м	112 110	168	0.199	—	0.199
Настил стальной оцинкованный, м	112 200	168	0.109	—	0.109
Всего сортового и листового проката, стали сортовой кон- струкционной,					

Привязан

ИНВ.№

Т П 503-1-49.86

АР ВМ

Лист

3

Альбом VII

Плпвовон проект 503-1-49.86

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	металлоизделия					
2	промышленного назна -					
3	чения в натуральной					
4	массе, т		168	28248	3.15	31.398
5						
6	Итого стали приве -					
7	денной к классу А - I, т		168	7.432	4.45	11.882
8						
9	Итого стали приве -					
10	денной к стали					
11	С 38/23, т		168	30,986	—	30,986
12						
13	Всего стали, приведен -					
14	ной к классу А - I,					
15	С 38/23, т		168	38,418	4.45	42.868
16						
17						
18	Трубы стальные					
19	для строительных					
20	конструкций, т	131 700	168	16572	—	16.572
21						
22	Пластмассы, материалы					
23	и полуфабрикаты на					
24	основе полимеризации					

Привязан

Инв.№

Тп 503-1-49.86

АРВМ

Лист

4

Наименование материала и единица измерения	код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Смол, кг	224000	116	0,031	-	0,031
Материалы лако-красочные (белцла, олифа и т.д.), кг	231000	116	-	2600,79	2600,79
Произукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	530000				
Лило материалы ка-чественные (необрезные)					
м ³	533100	113	82,338	49,28	131,618
Блоки дберные, в сборе (комплектно), м ²	536130	055	85,823	-	85,823
Блоки оконные в сборе (комплектно), м ²	536130	055	538,58	-	538,58
Плиты дберсноболок-ные, м ²	533622	055	73	-	73
Расход лило матери-алов в круглом лесе, м ³		113	125,58	73,92	199,50
Щебень, м ³	571110	113	-	211,52	211,52
Гравий, м ³	571120	113	0,01	3,460	3,461
Песок отрицательный					

Привязан			
инд. №			

ТТ 503-1-49.86

АРВМ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	всего
1	природный, м ³	571140	113	1,966	86,27	88,236
2	Аббест, т	572100	168	0,774	-	0,774
3	Цемент,	573000				
4	Портландцемент,	573110				
5	М300 т	573151	168	-	38,80	38,80
6	М400 т	573112	168	0,001	213,54	213,541
7	М500 т	573113	168	-	0,94	0,94
8	Цемент, привезенный					
9	к марке М400 (всего), т		168	-	261,730	261,730
10						
11	Известь строительная, т	574410	168	-	2,53	2,53
12	Кирпич строительный					
13	тыс. шт.	574120	798	-	192,51	192,51
14	Плитки керамические					
15	глазурованные для					
16	внутренней облицовки					
17	стен, м ²	575210	055	-	219,50	219,50
18	Плитки керамические					
19	для полов, м ³	575240	055	-	200,42	200,42
20						
21	Материалы тепло- и					
22	звукоизоляционные, м ³	576000	113	29,88	313,47	343,35
23	Линолеум (рулоны					
24	и плитки), м ²	577100	055	-	99,96	99,96

Тялобай проект 503-1-49.86 Альбом 1/1

Взвешивание №

Подпись и дата

Инв. № табл.

Привязки

Инв. №

ТП 503-1-49.86

АР.ВМ

Лист

6

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	бюдж.
Материалы рулонные					
кровельные и					
гидроизоляционные					
/ материалы мяг-					
кие кровельные и					
изоляционные)	577400				
Рубероид, м ²	577402	055	-	19960,48	19960,48
Таль кровельный, м ²	577404	055	-	2039,82	2039,82
Плиты асбестоцемент-					
ные кровельные вол-					
нистые, тыс. усл. пл.	578111	732	1,223	-	1,223
Листы асбестоцемент-					
ные конструктивные					
плоские, тыс. усл. пл.	578105	732	5,234	-	5,234
Листы асбестоцемент-					
ные унифицированные					
тыс. усл. пл.	578112	732	1,379	-	1,379
Листы асбестоцементные					
плоские непрессованные					
тыс. усл. пл.	578162	732	5,758	-	5,758
Плиты асбестоцементные					
тыс. усл. пл.	577402	055	7,136	-	7,136
Плиты асбоберкуш-					
товые, тыс. усл. пл.	576711	798	0,063	-	0,063

Привязан

Инд. №

тп 503-1-49.86

ЯРВМ

Лист

7

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	вд. изм.	тип	инд.	всего
1	Гипсокартонные					
2	листы , м ²	574213	055	—	5.47	5.47
3	Пластина резино-					
4	вая , м	253161	168	0.071	—	0.071
5	Стекло строительное	591000				
6	Стекло оконное					
7	(заводской ассортимент) м ²	591120	055	—	808.62	808.62
8	Стекло витринное					
9	неполированное , м ²	591160	055	10.522	—	10.522
10	Ткани и сетки					
11	стеклянные , тыс., м ²	595201	056	0.23	—	0.23
12	Листы алюминиевые					
13	Ад - 0,8 , кг	181100	168	0.442	—	0.442
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-1-49.86 АРВМ Лис 8

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Бытовые помещения					
Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		7,32	7,32
Битумы нефтяные строи- тельные твердых марок, т	025621	168		1,66	1,66
Сталь сортовая конструкционная, т	095100	168	0,415	—	0,415
Прокат листовый рядовой, т	097300	168	0,060	0,17	0,23
Всего стали сортовой конструкционной и проката листового в натуральной массе, т		168	0,475	0,17	0,645
в том числе по укрупненному сортаменту:					
катанка, т	093400	168	0,009	—	0,009
Сталь меассортная, т	093300 095300	168	0,022	—	0,022
Сталь среднессортная, т	093200 095200	168	0,003	0,37	0,373

ПРИВЯЗАН

Инд. №

Тп 503-1-49.86

АР ВМ

Лист

9

Альбом VIII

Типовой проект 503-1-49.86

М.с. проект	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь крупносортная, т	093 100	168	0.260	-	0.260
2		095 100				
3	Сталь тонколистовая					
4	толщиной от 1.0 до 1.8 мм, т	097 300	118	-	-	-
5	Сталь толстолистовая					
6	рядовых марок (от 4мм)	097 100	168	0.079	-	0.079
7	Сталь кровельная, т	097 400	168	0.102	-	0.102
8	Итого стали, при-					
9	веденной к классу А-I, т		168	0.028	-	0.557
10						
11	Итого стали приве-					
12	денной к стали					
13	С 38/23, т		168	0.459	0.529	0.459
14	Всего стали приведен-					
15	ной к классу А-I					
16	и С 38/23, т		168	0.487	0.529	1.052
17						
18	Трубы стальные					
19	для строительных					
20	конструкций, т		168	0.005	-	0.005
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-1-49.86 ДРВМ Лиг

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ЕД. ИЗМ.	мил.	инд.	всего
Материалы лакокрасочные					
Сочные, кг	231000	116	—	1090	1090
Продукция лесозаготовительной и лесопильной промышленности					
Пиломатериалы качественные (необрезные), м ³	533100	113	11,518	3,91	15,428
Блоки дверные в сборе (комплектно), м ²	536110	055	93,563	—	93,563
Блоки оконные в сборе (комплектно), м ²	536160	055	44,87	—	44,87
Плиты древесноволокнистые твердые, м ²	553622	055	2,032	5,1	7,132
Плиты древесноволокнистые мягкие, м ²	553610	055	0,024	—	0,024
Фанера клееная, м ³	551000	113	0,731	—	0,731
Расход пиломатериалов в круглом лесе, м ³	530000	113	19,98	5,97	25,95
Щебень, м ³	571110	113		39,77	39,77
Гравий, м ³	571120	113		2,43	2,43
Песок строительный природный, м ³	571140	113		13,09	13,09

Привязан

Инд. №

Т П 503-1-49.86

АР ВМ

Лист
11

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

Инв. № подл. Подпись и дата. Изм. № №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мнд.	всего
1	Заполнитель пористый, м ³	571200	113		0,14	0,14
2	Асбест, т	572100	168	0,036	0,02	0,056
3						
4	Портландцемент:	573110				
5	М 300, т	573151	168		9,73	9,73
6	М 400, т	573112	168		22,86	22,86
7						
8	Цемент приведенный к					
9	марке М 400, всего, т		168		31,61	31,61
10	Известь строительная, т	574410	168		0,13	0,13
11	Кирпич строительный, тыс. шт.	574120	798		46,51	46,51
12	Плитки керамические					
13	глазурованные, для					
14	внутренней облицовки					
15	стен, м ²	575210	055		247,45	247,45
16						
17	Материалы тепло-	576000	113			
18	и звукоизоляционные					
19	Вата минеральная, м ³	576110	113	0,013	-	0,013
20	Изделия минерало-					
21	ватные тепло- и					
22	звукоизоляционные, м ³	576200	113	1,96	-	1,96
23	Линолеум, м ²	577100	055	-	238,68	238,68
24	Рубероид, м ²	577402	055	-	1470	1470

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-1-49.86 ЯР ВМ Лист 12

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд	всего
Пол , м ²	577404	055	-	68,86	68,86
Листы асбестоцементные конструктивные, туп	578105	732	1,015	0,948	1,963
Стекло строительное	591000				
Стекло оконное (заводской ассор- тимент), м ²	591120	055	119,897	-	119,897
Стекло профильное строительное, м ²	591310	055	3,72	-	3,72
Сталь оцинкованная, т	097400	168	0,029	-	0,029
Гипсокартонные листы Т=50мм, т	576630	168	0,036	-	0,036

Привязан

Инв. №

Т П 503-1-49.86

АР ВМ

Лист

13

А. Львов ВП

Тяловый проспект 503-1-49.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	тип	инд.	всего
1	<u>Производственная</u>					
2	<u>часть</u>					
3						
4	Сталь для армиро-					
5	ванна железобетонных					
6	конструкций:					
7						
8	Сталь арматурная					
9	класса А-I, т	093 009	168	-	3,825	3,825
10	φ6		168	-	2,027	
11	φ8		168	-	1,458	
12	φ10		168	-	0,279	
13	φ12		168	-	0,003	
14	φ16		168	-	0,058	
15						
16	Сталь арматурная					
17	класса А-II, т	093 003	168	-	2,430	2,430
18	φ10		168	-	0,647	
19	φ12		168	-	1,308	
20	φ16		168	-	2,430	

Примечание: в графе "тип" указано количество материала в, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" - индивидуаль-ных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

ГМП	ЛЮДИН	Иванов	09.81
Нач. отд.	КАТКОВ	О.Ф.	09.81
Н.контр.	Зильберберг	В.И.	09.81
Рис. гл.	ПРИЖИВА	С.И.	09.81
Ниж.	КОЗЛЯКОВА	Л.А.	09.81
Н.контр.	ЕСИНА	Л.А.	09.81

ТТ 503-1-49.86 КИ ВМ1

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
МАРКИ КЖ.
Монолитные
конструкции.

СТАВЛЯ	ЦЕЛ	Л
Р	1	
ГИПРОПРОСЕЛЬС г. Саратов		

Имя № подл. Подпись и дата

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	вр. изм.	тип	инв.	всего
Сталь арматурная					
класса А - III, м	093 004	168	-	35,719	35,719
φ8		168	-	0,764	
φ10		168	-	0,677	
φ12		168	-	0,536	
φ14		168	-	0,589	
φ16		168	-	1,892	
φ20		168	-	25,259	
φ22		168	-	2,380	
φ25		168	-	2,622	
Всего стали для армирования ж.б. конструкций, т		168	-	41,974	41,974
Сталь сортовая конструкционная и прокат листовой, т		168	-	12,99	12,99
Всего стали для армирования ж.б. конструк- ций, сортовой конструкционной и проката листового					

Привязан

инв. №

ТП 503-1-49.86

КЖ ВМ

лист

2

Итого	Именованые материала и единица измерения	КОД		Количество		
		МАТЕРИАЛА	Ед. изм.	тип	нмд.	всего
Всего VII	1	в натуральной				
	2	массе, т	168	-	54,964	54,964
	3					
	4	в том числе по				
	5	укрупненному				
	6	сортаменту:				
	7	катанка, т	168	-	4,249	4,249
	8	Сталь мелкосортная, т	168	-	6,464	6,464
	9					
	10	Сталь среднесортная, т	168	-	31,958	31,958
	11					
	12	Сталь крупносортная, т	168	-	10,869	10,869
	13					
	14	Балки и швеллеры, т	168	-	0,190	0,190
	15	Сталь тонколистовая	-	-	-	-
	16	от 1,9 до 3,9 мм, т	-	-	-	-
	17	Сталь толстолистовая	168	-	1,234	1,234
	18	рядовых марок (от 4 мм), т				
	19					
	20	Металлопродукция про-				
	21	мышленного назначения				
	22	(метизы), т	168	-	2,764	2,764
	23					
	24	Проволока стальная				

Привязан

Итого

ТТ 503-1-49.86

КЖ 8М

Лист

3

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
низкоуглеродистая быкновенного качества для железобетона, т		168	-	2,764	2,764
			-		
Итого стали для арми- рования ж.б. конструк- ций, сортовой конструк- ционной, проката чистового и метизы натуральной массе, т		168	-	60,492	60,492
			-		
Итого стали приведен- ной к классу А-I, т		168	-	58,738	58,738
			-		
Итого стали, приведен- ной к классу С 38/23, т		168	-	12,990	12,990
			-		
Итого стали, приве- денной к классам А-I и С 38/23, т		168	-	71,728	71,728
			-		

Привязан

Итого №

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

4

Альбом VIII

Типовой проект 503-1-49.86

Лист № 5 - пояснительный и сметный

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	тип	инв.	всего
1	Трубы стальные, т		168	-	0,261	0,261
2				-		
3	Цемент			-		
4	Портландцемент			-		
5	М 300, т	573 111	168	-	186,569	186,569
6	М 400, т	573 113	168	-	200,505	200,505
7				-		
8	Итого цемента			-		
9	приведенного к			-		
10	марке М 400, т	573 000	168	-	368,417	368,417
11						
12	Шерстные материалы					
13	Щебень, м ³	571 110	113	-	779,567	779,567
14	Песок строительный,			-		
15	природный, м ³	571 140	113	-	494,221	494,221
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Итого №

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

5

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
Производственная					
часть					
Сортовой прокат					
обыкновенного качества	093000				
Сталь класса А-I, т	093009	168	4.825	-	4.825
Сталь арматурная					
класса А-II, т	093003	168	0.160	-	0.160
Сталь арматурная					
класса А-III, т	093004	168	52.048	-	52.048
Сталь арматурная					
класса Ат-IV, т	093006	168	0.399	-	0.399
Сталь арматурная					
класса Ат-V и Ат-VI, т	093007	168	7.667	-	7.667

мечание. В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и нестандартных изделий, а в графе "инд." индивидуаль- (нетиповых) конструкций и изделий.

			Привязан							
Юрин	Юрин	07.87	Т П 503-1-49.86	КЖ ВМ.2.						
А. Капков	Капков	09.85								
В. Зильбертов	Зильбертов	07.85								
Р. Пруджва	Пруджва	05.87								
Ж. Гунина	Гунина	05.80								
В. Есина	Есина	11.85	ВМ по рабочим черте- жам основного комп- лекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>10</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	10
Стадия	Лист	Листов								
Р	1	10								
			ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов							

Альбом №1

Пиковый проект 503-1-49.86

Шифр № подл. Ссылка на данные в альбоме

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Итого сортового проката					
2	обыкновенного					
3	качества, т		168	65,09	-	65,099
4						
5	Сталь сортовая конст-					
6	рукционная, т	095 100				
7		095 200				
8		095 300	168	18,658	1,944	20,608
9	Прокат листовой					
10	рядовой, т	097 100				
11		097 200				
12		097 300	168	3,59	17,468	21,058
13	Итого стали в натураль-					
14	ной массе, т		168	87,348	19,418	106,78
15	в том числе по укруп-					
16	ненному сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093 100				
18		095 100	168	8,745	-	8,745
19	Сталь среднесортная, т	093 200				
20		095 200	168	17,032	0,133	17,168
21	Сталь мелкосортная, т	093 300				
22		095 300	168	38,948	1,523	40,478
23	Катанка, т	093 400	168	11,098	0,287	11,390
24	Балки и швеллеры, т	092 500	168	8,306	-	8,306

ПРИВЯЗАН

Инд. №

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Инд.

2

Наименование материала единица измерения	Код		Количество		
	Материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Сталь толстолистовая, т	097100	168	3,59	3,079	12,668
Сталь тонколистовая толщ. 1,0 до 1,8 мм, т	097300	168	—	8,39	8,39
Металлоизделия промышленного назначения метизы) т	120000	168			
Триволака стальная низкоуглеродистая обычного качества для железобетона, т В-I	121300	168	11,239	0,060	11,299
Триволака стальная низкоуглеродистая термодиффузионного профиля, т ВР-I	121400	168	6,070	—	6,070
Триволака стальная высокопрочная ВР-II, В-II, т	122400	168	7,037	—	7,037
Утато металлоизделия промышленного назначения, т	1200000	168	24,346	0,060	24,406

ПРНВЗЯНН

ИНВ. №

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Итого стали для					
2	армирующей ж.б. конст-					
3	рукции, сортовой					
4	конструкционной,					
5	проката листового и					
6	метизы в натуральной					
7	массе, т		168	111,684	20,018	131,703
8						
9	Итого стали приведен-					
10	ной к классу А-I, т		168	162,45	4,670	167,120
11						
12	Итого стали приведен-					
13	ной к стали С38/23, т		168	17,567	17,469	35,036
14						
15	Всего стали приведенной					
16	к классу А-I, с 38/23, т		168	180,08	22,138	202,185
17						
18	Цемент					
19	Портландцемент	573110				
20	М400, т	573113	168	322,906	—	322,906
21	М500, т	573114	168	11,938	—	11,938
22	М600, т	573115	168	0,005	—	0,005
23	Цемент приведенный					
24	к марке 400, т	573000	168	336,043	—	336,043

ПРИВЯЗАН

Инд. №:

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Инд. №:

4

Львов VII

Пиловой проект 503-1-49.86

Инд. № строки, Подпись и дата, Взам. инв. №

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
Инертные материалы Гравий, м ³	571120	113	614,768	—	614,768
Песок строительный природный, м ³	571140	113	590,296	—	590,296
Заполнители пористые, м ³	571200	113	594,250	—	594,250

ПРИВЯЗАН

ИИВ.Н.

ТП 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

5

КОПИРОВАЛ: САНДРОВА

ФОРМАТА

Альбом VII
 Типовой проект 503-1-49.86

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	Инд.	Всего
1	Бытовые помещения					
2						
3	Сартовой прокат					
4	обыкновенного качества	093000				
5						
6	Сталь арматурная					
7	КЛАССА А-I, Т	093009	168	2.744	—	2.744
8						
9	Сталь арматурная					
10	КЛАССА А-II, Т	093003	168	0.445	—	0.445
11						
12	Сталь арматурная					
13	КЛАССА А-III, Т	093004	168	3.556	—	3.556
14						
15	Сталь арматурная					
16	КЛАССА АТ-V, АТ-VI, Т	093007	168	1.499	—	1.499
17						
18						
19	Итого сартового					
20	проката обыкновенного					
21	качества					
22	ВА, Т		168	8.244	—	8.244
23						
24						

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Т П 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

6

ИНВ.№ ПОДА. ПОДАПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.№

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
Сталь сортовая конст- рукционная, т	095 100				
	095 200				
	095 300	168	3.628	—	3.628
Итого стали в нату- ральной массе, т		168	11.872	—	11.872
	в том числе по укрупненному сорта- менту:				
Сталь крупносортная, т	093 100				
	095 100	168	0.623	—	0.623
Сталь среднесортная, т	093 200				
	095 200	168	0.01	—	0.01
Сталь мелкосортная, т	093 300				
	095 300	168	7.478	—	7.478
Катанка, т	093 400	168	2.658	—	2.658
Сталь толстолистовая, т	097 100	168	1.106	—	1.106
Металлоизделия					
промышленного назна- чения					
(метизы) т	120 000	168			

Привязан

Инов:			

Т П 503-1-49.86

КЖ В М

Лист

7

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛА	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Проволока стальная					
2	низкоуглеродистая обычно-					
3	венного качества					
4	для железобетона, т					
5	В-I	121300	168	0,54	-	0,54
6						
7	Проволока стальная					
8	низкоуглеродистая					
9	периодического проф-					
10	ля, т					
11	Вр-I	121400	168	2,212	-	2,212
12						
13	Итого металлоизделий					
14	промышленного назна-					
15	чения, т	120000	168	2,265	-	2,265
16						
17						
18	Итого стали для					
19	армирования ж.б. конст-					
20	рукций, сортовой					
21	конструкционной,					
22	проката листового					
23	и метизы в натураль-					
24	ной массе, т		168	14,137	-	14,137

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Т П 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

8

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	МАТЕРИАЛ	ЕД. ИЗМ.	Тип	ИНА.	Всего
Итого стали приве- денной к классу А-I, т		168	19,981	—	19,981
Итого стали приве- денной к стали С38/23т			1,758	—	1,758
Всего стали приведен- ной к классу А-I, С38/23т		168	21,738	—	21,738
Цемент					
Портландцемент	573110				
М300, т	573111	168	5,39	—	20,390
М400, т	573113	168	24,26	—	66,410
Цемент приведенный к марке 400, т	573000	168	29,217	—	86,800
Инертные материалы					
Гравий, м ³	571120	113	195,619	—	195,619
Песок строительный природный м ³	571140	113	194,314	—	194,314
Гипс - алебастр, т	574431	168	0,48	—	0,48
Асбестоцементная штукатурка Т = 50 мм, т	576630	168	5,390	—	5,390

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №:

ТЛ 503-1-49.86

КЖВМ

Лист

9

Альбом №111

Пиповой проект 503-1-49.86

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Расход пиломатериалов					
2	в круглом лесе, м ³	53 00 00	113	0.102	—	0.102
3	Плиты ДРЕВ-ВОЛОКНИСТЫЕ					
4	МЯГКИЕ (ИЗОЛЯЦИОННЫЕ),					
5	м ²	553613	055	5.100	—	5.100
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.№			

ТП 503-1-49.86 КЖВМ Лист 10

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
Сталь сортовая конструк- ционная прокат листовый в натуральной массе, т	095 000	168	—	0,202	0,202
в том числе по укрупнен- ному сортаменту:					
сталь мелкосортная, т	095 300	168	—	0,004	0,004
сталь среднесортная, т	095 200	168	—	0,005	0,005
сталь крупносортная, т	095 100	168	—	0,004	0,004
сталь тонколистовая толщиной от 1,0 до 1,8 мм, т	097 300	168	—	0,013	0,013
сталь толстолистовая рядовых марок (от 4мм), т	097 100	168	—	0,180	0,180
Всего стали приведённой к классам А-1 и С38/23, т		168	—	0,202	0,202
в том числе на бетон и железобетонные конструкции, т		168	—	—	—
вентиляционные и санитарно- технические устройства, т		168	—	0,202	0,202
Трубы стальные (всего), м	130 000	006	—	1240	1240
т	130 000	168	—	3410	3,410

имечание. В графе "тип" указано количество терналов, потребное для изготовления типовых и андартных изделий, а в графе "инд" - индивидуаль- IX (нетиповых) конструкции и изделий.

				Привязан				
в. №								
п.	ЮРИН	<i>Юринов</i>	08.85	ТП 503-1-49.86		ТК. ВМ.		
отд.	ПОПОВА	<i>Попов</i>	08.85					
пец.	Константинова	<i>Конст.</i>	08.85	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТК		Стандия	Лист	Листов
г.р.	ГАМАЮНОВА	<i>Гам.</i>	08.85			Р	1	2
инж.	РВЙТУНСКАЯ	<i>Рвт.</i>	08.85			ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г.САРАТОВ		
интр.	ЕСИНА	<i>Есин</i>	08.85					

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Трубы электросварные					
2	ГОСТ 10704 - 76*, м	130 300	006	—	283	283
3	Т	130 300	168	—	0,892	0,892
4	Трубы сварные водогазо-					
5	проводные ГОСТ 3262-75*, м	138 500	006	—	262	262
6	Т	138 500	168	—	0,636	0,636
7	Трубы водогазопроводные					
8	легкие ГОСТ 3262 - 75*, м	138 500	006	—	695	695
9	Т	138 500	168	—	1,882	1,882
10	Материалы изоляционные					
11	Изделия минераловатные					
12	теплоизоляционные, м ³	576 200	113	—	0,900	0,900
13	Стеклопластик РСТ, м ²	577 452	055	—	44,0	44,0
14	ИЗОЛ, м ²	577 403	055	—	29,4	29,4
15	Краски масляные, кг	231 700	166	—	19,7	19,7
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан:

Инв. №

ТП 503-1-49.86

ТК.ВМ

Лист

2

Наименование материала и единица измерения	КОД		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Сталь сортовая конструкционная, прокат листовый, Т		168	—	0.077	0.077
в том числе: по укрупненному сортаменту:					
Сталь мелкосортная, Т	095300	168	—	0.015	0.015
Сталь среднесортная, Т	095200	168	—	0.019	0.019
Сталь крупносортная, Т	095100	168	—	0.015	0.015
Сталь тонколистовая толщиной от 1 до 39 мм, Т	097200				
	097300	168	—	0.0002	0.0002
Сталь подлистовая рядовых марок (от 4 мм), Т	097100	168	—	0.027	0.027
Трубы стальные					
Трубы электросварные, м	130300	006	7	—	7
Т	130300	168	0.054	—	0.054
Трубы сварные водопроводные (газовые), м	138500	006	748	—	748
Т	138500	168	256	—	256
Всего труб стальных, м		168	755	—	755

ИМЕЧАНИЕ. В графе "тип" указано количество материалов, потребные для изготовления типовых стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуаль- (нетиповых) конструкции и изделий

			ПРИВЯЗАМ			
№						
ЮРИН	<i>Юрин</i>	19.85				
Г.Д. СВИРЕПОВ	<i>Свирипов</i>	19.85	ТП 503-1-49.86	ВК. ВМ		
Р. ЛЕЖЕНЬ	<i>Лежень</i>	19.85				
НИКИТИНА	<i>Никитина</i>	19.85				
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	1	3
И.Р. ЕСИНА	<i>Есина</i>	19.85	ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. САРАТОВ			

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

ИНВ.№ подл. Подпись и дата (взам. инв.№)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Т			2.31	—	2.31
2						
3	<u>Трубы чугунные</u>					
4	Трубы чугунные канализацион-					
5	ные и фасонные части к ним, Т	492 500	168	0.150	—	0.150
6	Трубы чугунные водопровод-					
7	ные, Т	146100	168	0.140	—	0.140
8						
9	<u>Трубы и детали трубопроводов</u>					
10	из полиэтилена, М	224 811	006	1089	—	1089
11	Т	224 811	168	0.700	—	0.700
12						
13						
14	<u>Материалы рулонные кровель-</u>					
15	<u>ные и гидроизоляционные</u>					
16	Краска масляная, м ²	231000	065	—	220	220
17	Вата минеральная, м ³	576110	113	—	9.50	9.50
18	Лакостеклоткань, м ²	576120	055	—	245	245
19						
20	<u>Санитарно - технические</u>					
21	<u>Оборудование</u>					
22	Умывальники, шт	494 400	796	18	—	18
23	Унитазы, шт	496 500	796	10	—	10
24	Раковины, шт	494 300	796	2	—	2

Привязан			
ИНВ.№			

ТП 503-1-49.86 В.К. ВМ Лист 2

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	В.Д. ИЗМ.	тип	инд.	всего
Кран водоразборный, шт	495130	796	3	—	3
Трап чугунный Ду 50, шт	494711	796	4	—	4
Трап чугунный Ду 100, шт	494721	796	3	—	3
Сифон двухоборотный Ду 50, шт	494921	796	7	—	7
Смеситель для душа, шт	495113	796	12	—	12
Смеситель для раковины, шт	495115	796	2	—	2
Ножная ванна, шт	494121	796	1	—	1

Привязан

Альбом № сток	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструк.					
2	Цинковая и прокат листовый					
3	в натуральной массе, т					
4	в том числе по укрупнен-					
5	ному сортаменту.					
6	Сталь мелкосортовая, т					
7	$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ} C$	095 300	168	13,344	000	17,344
8	$t_H = -40^{\circ} C$	095 300	168	13,944	000	13,944
9	Сталь среднесортная, т					
10	$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ} C$	095 200	168	1,484	000	1,484
11	$t_H = -40^{\circ} C$	095 200	168	0,486	000	0,486
12	Сталь крупносортная, т					
13	$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ} C$	095 100	168	2,489	000	2,489
14	$t_H = -40^{\circ} C$	095 100	168	0,081	000	0,081
15	Сталь тонколистовая					
16	толщиной от 1 до 1,8 мм, т					
17	$t_H = -20^{\circ} C$	097 300	168	5,39	000	5,39
18	$t_H = -30^{\circ}, -40^{\circ} C$	097 300	168	5,54	000	5,54
19	Сталь тонколистовая от 1,9					
20	до 3,9 мм, т при $t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}, -40^{\circ}$	097 200	168	0,795	000	0,795

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

Привязан

Ивв. №

ГНП ЮРИН *ЮРИН* 0287

НАЧ. ОТД. ПОПОВА *ПОПОВА* 0285

ГА. СПЕЦ. ФЕДОРКИН *ФЕДОРКИН* 0285

РУК. ГР. ГРИДАСОВА *ГРИДАСОВА* 0285

СТ. ИНЖ. КАРАМЗИНА *КАРАМЗИНА* 0285

Н. КОНТР. ЕСИНА *ЕСИНА* 0285

Т П 503-1-49.86

06, 8 М

8 М по рабочим чертежам основного комплекта марки 06

СТАДН	ЛНСТ	ЛНСТОВ
Р	1	7

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ
Г. САРАТОВ

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4мм), Т					
$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}, -40^{\circ}C.$	097000	168	5.59	000	5.59
Катанка, Т					
$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}, -40^{\circ}C$	093400	168	0.39	000	0.39
Металлоизделия пром- назначения (метизы), Т					
Проволока стальная В-1, Т					
$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}C$	121300	168	2.84	000	2.84
$t_H = -40^{\circ}C$	121300	168	2.907	000	2.907
Сталь кровельная, Т					
$t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}, -40^{\circ}C$	097400	168	5.579	000	5.579
<u>Трубы стальные</u>					
Трубы катаные $\phi 108 \times 4$					
$t_H = -20, -30, -40^{\circ}C, M$	131900	006	52	—	52
	131900	168	0.518	—	0.518
$\phi 133 t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}C, M$	131900	006	30	—	30
	131900	168	0.382	—	0.382
$t_H = -40^{\circ}C, M$	131900	006	192	—	192
Т	131900	168	2.45	—	2.45
$\phi 159 \times 5 t_H = -20^{\circ}, -30^{\circ}C, M$	131900	006	30	—	30
Т	131900	168	570	—	570
$t = -40^{\circ}C, M$	131900	006	66	—	66
Т	131900	168	1254	—	1254

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.№			

ТП-503-1-49.86 - ОВ, ВМ Лист
2

Альбом №

Типовой проект 503-1-49-86

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	тип	Инд.	всего
1	Трубы катаные холодно-					
2	деформированные					
3	φ 15 t _н = -20°, -30°, -40°С					
4	М	131 800	006	80	—	80
5	Т	131 800	168	0,052	—	0,052
6	Трубы стальные водо-					
7	газопроводные φ 15					
8	t _н = -20°, -30°, -40°, М	138 500	006	57	—	57
9	Т	138 500	168	0,661	—	0,661
10	t = -20°С, φ 20 М	138 500	006	160	—	160
11	Т	138 500	168	0,226	—	0,226
12	t _н = -30°С, М	138 500	006	122	—	122
13	Т	138 500	168	0,173	—	0,173
14	t _н = -40°С, М	138 500	006	120	—	120
15	Т	138 500	168	0,171	—	0,171
16	φ 25 t _н = -20°С, М	138 500	006	190	—	190
17	Т	138 500	168	0,404	—	0,404
18	t _н = -30°С, М	138 500	006	196	—	196
19	Т	138 500	168	0,418	—	0,418
20	t _н = -40°С, М	138 500	006	312	—	312
21	Т	138 500	168	0,661	—	0,661
22	φ 32 t _н = -20°С, М	138 500	006	276	—	276
23	Т	138 500	168	0,751	—	0,751
24	t _н = 30°С, М	138 500	006	400	—	400

ИНВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ТП - 503-1-49.86 - 0В, ВМ Лист
3

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	Ед. изм	тип	инд.	всего
Т	138 500	168	1.094	—	1.094
при $t_H = -40^\circ\text{C}$, м	138 500	006	244	—	244
Т	138 500	168	0.661	—	0.661
$\phi 40$ $t_H = -20^\circ\text{C}$, м	138 500	006	354	—	354
Т	138 500	168	1.179	—	1.179
$t_H = -30^\circ\text{C}$, м	138 500	006	148	—	148
Т	138 500	168	0.492	—	0.492
$t_H = -40^\circ\text{C}$, м	138 500	006	308	—	308
Т	138 500	168	1.025	—	1.025
$\phi 50$ $t_H = -20^\circ\text{C}$, м	138 500	006	370	—	370
Т	138 500	168	1.562	—	1.562
$t_H = -30^\circ\text{C}$, м	138 500	006	348	—	348
Т	138 500	168	1.464	—	1.464
$t_H = -40^\circ\text{C}$, м	138 500	006	216	—	216
Т	138 500	168	0.908	—	0.908
Трубы стальные					
водогазопроводные					
оцинкованные $\phi 50$					
$t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ\text{C}$, м	138 500	006	20	—	20
Т	138 500	168	0.100	—	0.100
$\phi 76 \times 3$ $t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ\text{C}$	138 500	006	20	—	20
Т	138 500	168	0.146	—	0.146
Трубы электросварные					
до 114 мм $t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ$					

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

ТП - 503-1-49.86 - ДВ, ВМ

Лист

4

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	φ40 М	130 300	006	75.5	—	75.5
2	Т	130 300	168	0.159	—	0.159
3	φ76×3 t _н = -20°C М	130 300	006	80	—	80
4	Т	130 300	168	0.432	—	0.432
5	t _н = -30°C М	130 300	006	195	—	195
6	Т	130 300	168	1.053	—	1.053
7	t _н = -40°C М	130 300	006	57.2	—	57.2
8	Т	130 300	168	0.308	—	0.308
9	φ89×3 t _н = -20°C М	130 300	006	250	—	250
10	Т	130 300	168	1.580	—	1.580
11	t _н = -30°C М	130 300	006	185	—	185
12	Т	130 300	168	1.177	—	1.177
13	t _н = -40°C М	130 300	006	304	—	304
14	Т	130 300	168	1.933	—	1.933
15	φ108×4 t _н = -20°C М	130 300	006	234	—	234
16	Т	130 300	168	2.105	—	2.105
17	t _н = -30°C М	130 300	006	243	—	243
18	Т	130 300	168	2.185	—	2.185
19	t _н = -40°C М	130 300	006	20.6	—	20.6
20	Т	130 300	168	0.185	—	0.185
21	<u>Битумы нефтяные и</u>					
22	<u>сланцевые</u>					
23	Битумы нефтяные					
24	Строительные твердых					

ИНВ. № ПОДА ПОДАТЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ТП - 503-1-49.86 - ОВ. ВМ Лист 5

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Ина.	Всего
МАРОК, Т	026 621	168	0,178	—	0,178
<u>РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ</u>					
РСГ $t_n = -20^\circ\text{C}$, ЭКМ	493510	034	209,6	—	209,6
$t_n = -30^\circ\text{C}$ ЭКМ	493510	034	306,07	—	306,07
$t_n = -40^\circ\text{C}$, ЭКМ	493510	034	345,94	—	345,94
<u>Трубы отопительные</u>					
<u>ребристые</u>					
$t_n = -20^\circ, -30^\circ\text{C}$, М ²	493610	055	34	—	34
$t_n = -40^\circ\text{C}$, М ²	493610	055	46	—	46
<u>Материалы тепло и</u>					
<u>звуконепроницаемые</u>					
Рубероид, М ²	577402	055	905	—	905
<u>Изделия минераловат-</u>					
<u>ные тепло и звуконеп-</u>					
<u>роницаемые $t_n = -20^\circ\text{C}$, М³</u>					
$t_n = -30^\circ\text{C}$, М ³	576200	113	5,9	—	5,96
$t_n = -40^\circ\text{C}$, М ³	576200	113	8,86	—	8,86
$t_n = -40^\circ\text{C}$, М ³	576200	113	8,76	—	8,76
<u>Сетка стеклянная</u>					
$t_n = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ$ М ²	595201	056	0,36	—	0,36
<u>стеклопластик РСТ, М²</u>					
$t_n = -20^\circ\text{C}$	577400	055	322,2	—	322,2

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

Т П 503-1-49.86	- 08.8М	Лист
		6

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	Ед. изм.	Тир.	Инд.	Всего
1	$t_H = -30^\circ C$	577400	055	433,4	—	433,4
2	$t_H = -40^\circ C$	577400	055	404	—	404
3	Шнур минераловатный					
4	в пакете из					
5	$t_H = -20^\circ C, м^3$	576 200	113	2,2	—	2,2
6	$t_H = -30^\circ C, м^3$	576 200	113	2,56	—	2,56
7	$t_H = -40^\circ C, м^3$	576 200	113	2,86	—	2,86
8	Болты с гайками, кг	128 100	166	61	—	61
9	Втулка с 4-18-36, кг	128 100	166	1	—	1
10	<u>МАТЕРИАЛЫ ЛАКОВ-</u>					
11	<u>КРАСОЧНЫЕ</u>					
12	Краски масляные, кг					
13	$t_H = -20^\circ C$	231 700	166	6,29	—	6,29
14	$t_H = -30^\circ C$	231 700	166	12,47	—	12,47
15	$t_H = -40^\circ C$	231 700	166	7,00	—	7,00
16	Лаки, эмали, шпак-					
17	левки, кг					
18	$t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$	231 200	166	6,23	—	6,23
19	Пластина резиновая					
20	$t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ C$ кг	253 161	166	0,07	—	0,07
21						
22						
23						
24						

ИНВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			Лист

ТП-503-1-49.86 - 0В, ВМ 7

Наименование материала и единица измерения	Коа		Количество		
	материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
<u>Сталь сортовая конструкционная и прокат листовая</u>					
в натуральной массе, т					
в том числе по укрупненному сортаменту:					
Сталь мелкосортная, т	095300	168	0.132	—	0.132
Сталь среднесортная, т	095200	168	0,078	—	0.078
Сталь крупносортная, т	095100	168	0.101	—	0.101
Сталь тонколистовая					
толщиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,105	—	0.105
Сталь толстолистовая					
рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0.334	—	0.334
Сталь кровельная, т	097400	168	0.240	—	0.240
<u>Трубы стальные</u>					
Трубы катаные $\phi 133 \times 4$					
$t_H = -20^\circ C$ м	131900	006	2.5	—	2.5
т	131900	168	0.032	—	0,032
$t_H = -30^\circ C$ м	131900	006	1.5	—	1.5
т	131900	168	0,019	—	0,019
$t_H = -40^\circ C$ м	131900	006	50	—	50

Примечание. В графе „тип“ указано количество термалов, потребное для изготовления типовых стандартных изделий, а в графе „инд.“ — индивидуальных конструкций и изделий

			Привязан							
№										
П. ЮРИН	<i>ЮРИН</i>	01.85	ТП - 503-1-49.86	- 06, 6М						
ОТА. ПОПОВА	<i>ПОПОВА</i>	01.85								
ПРЕД. ОРЕДОРКИН	<i>ОРЕДОРКИН</i>	01.85								
ГР. ГРИДАСОВА	<i>ГРИДАСОВА</i>	01.85								
ИНЖ. КАРАМЗИНА	<i>КАРАМЗИНА</i>	01.85								
ОТВ. ЕСИНА	<i>ЕСИНА</i>	01.85	ВМ по рабочим черте- жам основного ком- плекта марки 06 (Бытовые помещения).	<table border="1"> <tr> <td>СТАЛЬ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>5</td> </tr> </table> ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ Г. САРАТОВ	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	Р	1	5
СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ								
Р	1	5								

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Т	131900	168	0.637	—	0.637
2	Трубы водогазопровод-					
3	ные $\phi 15$					
4	$t_H = -20^\circ\text{C}, -30^\circ\text{C}, -40^\circ\text{C}, \text{M}$	138500	006	8,7	—	8,7
5	Т	138500	168	0.01	—	0.01
6	$\phi 20$ $t_H = -20^\circ\text{C}$ М	138500	006	2.08	—	2.08
7	Т	138500	168	0.295	—	0.295
8	$t_H = -30^\circ\text{C}$ М	138500	006	195	—	195
9	Т	138500	168	0.279	—	0.279
10	$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	138500	006	152	—	152
11	Т	138500	168	0.216	—	0.216
12	$\phi 25$ $t_H = -20^\circ\text{C}$ М	138500	006	155	—	155
13	Т	138500	168	0.330	—	0.330
14	$t_H = -30^\circ\text{C}$ М	138500	006	164	—	164
15	Т	138500	168	0.349	—	0.349
16	$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	138500	006	162	—	162
17	Т	138500	168	0.347	—	0.347
18	$\phi 32$ $t_H = -20^\circ\text{C}$ М	138500	006	137	—	137
19	Т	138500	168	0.374	—	0.374
20	$t_H = -30^\circ\text{C}$ М	138500	006	163	—	163
21	Т	138500	168	0.448	—	0.448
22	$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	138500	006	131	—	131
23	Т	138500	168	0.358	—	0.358
24	$\phi 40$ $t_H = -20^\circ\text{C}$ М	138500	006	184	—	184

Инв. № подл. Подпись и дата/взам. инв. №

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП - 503-1-49.86

ОБ, ВМ

Лист

2

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	Материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
Т	138 500	168	0,618	—	0,618
$t_H = -30^\circ\text{C}$ М	138 500	006	47	—	47
Т	138 500	168	0,157	—	0,157
$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	138 500	006	67	—	67
Т	138 500	168	0,223	—	0,223
$\phi 50 t_H = -20^\circ\text{C}$ М	138 500	006	34,7	—	34,7
Т	138 500	168	0,146	—	0,146
$t_H = -30^\circ\text{C}$ М	138 500	006	129	—	129
Т	138 500	168	0,542	—	0,542
$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	138 500	006	116	—	116
Т	138 500	168	0,488	—	0,488
Трубы водогазопроводные					
цинкованные $\phi 50$					
$t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ\text{C}$ М	138 500	006	20	—	20
Т	138 500	168	0,098	—	0,098
$\phi 76 \times 3 t_H = -20^\circ, -30^\circ, -40^\circ\text{C}$ М	138 500	006	19,2	—	19,2
Т	138 500	168	0,141	—	0,141
Трубы электросварные					
$\phi 76 \times 3 t_H = -20^\circ, -30^\circ\text{C}$ М	130 300	006	2	—	2
Т	130 300	168	0,012	—	0,012
$\phi 89 \times 3 t_H = -20^\circ\text{C}, -30^\circ\text{C}$ М	130 300	006	61	—	61
Т	130 300	168	0,382	—	0,382
$t_H = -40^\circ\text{C}$ М	130 300	006	17,7	—	17,7
Т	130 300	168	0,159	—	0,159

ПРИВЯЗАН

Инд. №

Т П - 503-1-49.86

-0В, ВМ

Лист

3

АЛБОВО VII

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 503-1-49.86

ИНВ. № ПОДПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИНВ. №

	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
1	Ф 108x4 t _н = -20°; -30°С М	130 500	006	28.4	—	28.4
2	T	130 500	168	0.308	—	0.308
3	t _н = -40°С М	130 300	006	9.2	—	9.2
4	T	130 300	168	0.10	—	0.10
5	<u>Конвекторы отопительные</u>					
6	КН20 t _н = -20°С, ЭКМ	493 520	034	68.7	—	68.7
7	t _н = -30°С, ЭКМ	493 520	034	95.0	—	95.0
8	t _н = -40°С, ЭКМ	493 520	034	96.73	—	96.73
9	<u>Материалы тепло и</u>					
10	<u>звуконзояционные</u>					
11	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ					
12	ТЕПЛО И ЗВУКОНЗОЛЯЦИОННЫЕ					
13	t _н = -20°С М ³	576 200	113	6.86	—	6.86
14	t _н = -30°С М ³	576 200	113	6.31	—	6.31
15	t _н = -40°С М ³	576 200	113	6.70	—	6.70
16	Стеклопластик РСТ, М ²					
17	t _н = -20°С	577 400	055	155.5	—	155.5
18	t _н = -30°С	577 400	055	104.0	—	104.0
19	t _н = -40°С	577 400	055	115	—	115
20	<u>МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ</u>					
21	Лаки, эмали, шпаклевки, кг					
22	t _н = -20°С	231 100	166	77.5	—	77.5
23	t _н = -30°С	231 100	166	103.5	—	103.5
24	t _н = -40°С	231 100	166	117.0	—	117.0

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ТП-503-1-49.86 -0В. ВМ

№ ПОСТРОИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	В.А. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	Производственная часть корпуса					
2	Прокат чёрных металлов					
3	Полоса, ГОСТ 103-76*					
4	30 x 4, Т	09	3300	168	0.214	0.214
5	20 x 4, Т	09	3300	168	0.070	0.070
6	Сталь, ГОСТ 19903-74*,					
7	толщиной 2 мм, Т	09	7200	168	0.006	0.006
8	Сталь, ГОСТ 19903-74*,					
9	толщиной 0.4 мм, Т	09	7200	168	0.001	0.001
10	Итого в натуральном виде					
11	с учётом отходов (3,7%), Т				0.303	0.303
12	Всего натуральной стали					
13	класса С38/23, в том числе					
14	по укрупнённому сортаменту:					
15	Сталь мелкосортовая, Т	09	3300	168	0.295	0.295
16	Сталь тонколистовая, Т	09	7200	168	0.008	0.008
17	Труба стальная					
18	Труба электросварная прямошов-					
19	ная, длиной не менее 5 м, терми-					
20	чески обработанная, ГОСТ 10704-76*					

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

Привязан

ИНВ. №:

ГЛП	ЮРИН	<i>Юрин</i>	3.85
НАЧ.ОТД.	КАЛГАНОВ	<i>Калганов</i>	3.85
ГЛ.ИНЖ.ОТД.	ПАЙКИН	<i>Пайкин</i>	3.85
Рук. гр.	РОМАНЕНКО	<i>Романенко</i>	3.85
Рук. гр.	РОДИОНОВА	<i>Родионова</i>	3.85
ИНЖ.	ТРОИЗЕ	<i>Троизе</i>	3.85

ТП - 503-1-49.86

- ЭМ. ВМ

ВМ по рабочим
чертежам основного
комплекта марки ЭМ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	6

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
г. САРАТОВ

И.КОНТР. ЕСИНА *Есина*

ширина	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
	наружным диаметром:					
	Т 25 x 1,6, км	13	0300	008	0.145	0.145
	Т	13	0300	168	0.132	0.132
	Т 33 x 2,0, км	13	0300	008	0.004	0.004
	Т	13	0300	168	0.0055	0.0055
	Труба электросварная					
	прямошовная, длиной не менее					
	5м, термически обработанная					
	с частично удаленным или					
	сплюсненным графом,					
	ГОСТ 10704-76*, наружным диаметром:					
	Т 48 x 2,0, км	13	0300	008	0.032	0.032
	Т	13	0300	168	0.068	0.068
	Труба лёгкая неоцинкованная,					
	с полностью сплюсненным					
	графом, с длинной резьбой и					
	муфтой, ГОСТ 3262-75*					
	Д-М-20 x 2,5, км			008	0.020	0.020
	Т			168	0.030	0.030
	Трубы пластмассовые					
	Труба из полиэтилена					
	высокого давления среднего типа					
	ГОСТ 18599-83, наружным диамет-					

Привязан

ИНВ. №

ТП-503-1-49.86

- ЭМ. ВМ

Лист

2

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАН. ИНВ. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код			Количество		
		Материала	Ед. изм.	Тип	инд.	всего	
1	РДМ:						
2	ПВД (ПНП) 25 С, км	22	4811	008	1.084	1.084	
3	Т	22	4811	168	0.205	0.205	
4	ПВД (ПНП) 32 С, км	22	4811	008	0.033	0.033	
5	Т	22	4811	168	0.010	0.010	
6	ПВД (ПНП) 40 С, км	22	4811	008	0.078	0.078	
7	Т	22	4811	168	0.037	0.037	
8	Труба с одним раструбом						
9	усиленного типа, изготовлен-						
10	ная из вторичного сырья,						
11	ТУ 6-19-051-249-79,						
12	наружным диаметром						
13	ПВХ-В-Р ЭП 25У, км	22	4821	008	0.914	0.914	
14	Т	22	4821	168	0.172	0.172	
15	ПВХ-В-Р ЭП 32У, км	22	4821	008	0.033	0.033	
16	Т	22	4821	168	0.009	0.009	
17	Труба гладкая нормального типа,						
18	изготовленная из первичного						
19	сырья, ТУ 6-19-051-249-79, наруж-						
20	ным диаметром						
21	ПВХ ЭП 50 Н, км	22	4821	008	0.008	0.008	
22	Т	22	4821	168	0.004	0.004	
23							
24							

Привязан		
ИНВ. №		

Наименование материала и единица измерения	Код			Количество		
	материала	ед. изм.		тип	инд.	всего
Бытовые помещения						
Прокат чёрных металлов						
Полоса, ГОСТ 103-76*						
30x4, Т	09	3300	168		0.034	0.034
20x4, Т	09	3300	168		0.005	0.005
Сталь, ГОСТ 19903-74*, толщиной 2 мм, Т	09	7200	168		0.004	0.004
Сталь, ГОСТ 19903-74*, толщиной 0,4 мм, Т	09	7200	168		0.004	0.004
Итого в натуральном виде с учётом отходов (3,7%), Т					0.040	0.040
Всего натуральной стали класса с 38/23, в том числе по укреплённому сортаменту:						
Сталь мелкосортная, Т	09	3300	168		0.037	0.037
Сталь тонколистовая, Т	09	7200	168		0.003	0.003
Труба стальная						
Труба электросварная прямошовная длиной не менее 5 м, термически обработанная, ГОСТ 10704-76*, наружным диаметром						
Т 25 x 4.6, км	13	0300	008		0.008	0.008
Т	13	0300	168		0.007	0.007
Труба электросварная прямо-						

Привязан

Инд. №

ТП - 503-1-49.86

- 3 м. в м

Лист

4

№ ПРОВОДА	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД			КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ВД. ИЗМ	ТИП	ИНД.	ВСЕГО	
1	ШОВНАЯ, ДЛИНОЙ НЕ МЕНЕЕ 5М,						
2	ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, С						
3	ЧАСТИЧНО УДАЛЁННЫМ ИЛИ						
4	СПЛЮЩЕННЫМ ГРАТОМ,						
5	ГОСТ 10704-76*, НАРУЖНЫМ						
6	ДИАМЕТРОМ:						
7	Т48 x 2.0, КМ	13 0300	008		0.002	0.002	
8	Т	13 0300	168		0.004	0.004	
9	ТРУБА ЛЁГКАЯ НЕОЦИНКОВАН-						
10	НАЯ, С ПОЛНОСТЬЮ СПЛЮЩЕН-						
11	НЫМ ГРАТОМ, С ДЛИННОЙ						
12	РЕЗЬБОЙ И МУФТОЙ,						
13	ГОСТ 3262-75*						
14	Д-М-20 x 2.5, КМ		008		0.032	0.032	
15	Т		168		0.048	0.048	
16	ТРУБЫ ПЛАСТМАССОВЫЕ						
17	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ВЫСОКОГО						
18	ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА,						
19	ГОСТ 18599-83, НАРУЖНЫМ						
20	ДИАМЕТРОМ:						
21	ПВД (ПНП) 25С, КМ	22 4811	008		0.015	0.015	
22	Т	22 4811	168		0.003	0.003	
23	ПВД (ПНП) 40С, КМ	22 4811	008		0.016	0.016	
24	Т	22 4811	168		0.008	0.008	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП- 503-1-49.86

-ЗМ. ВМ

Лист

5

Альбом VII

Типовой проект 503-1-49.86

ИНВ. № ПОДАЧ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Труба с одним раструбом усиленного типа, изготовлен- ная из вторичного сырья, ТЧБ-19-051-249-79, наружным диаметром:					
ПВХ-В-Р эп 25ч, км	22	4821	008	0.037	0.037
Т	22	4821	168	0.007	0.007
ПВХ-В-Р эп 32ч, км	22	4821	008	0.009	0.009
Т	22	4821	168	0.003	0.003
Труба гладкая нормального типа, изготовленная из первичного сырья, ТЧБ-19.051- -249-79, наружным диаметром					
ПВХ эп 50 н, км	22	4821	008	0.007	0.007
Т	22	4821	168	0.004	0.004

Привязан

ИНВ. №

ТП - 503-1-49.86 - ЭМ, ВМ

Лист

6

Альбом №
 Типовой проект 503-1-49.86

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	Инд.	Всего
1	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЧАСТЬ КОРПУСА					
2	ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ					
3	УГОЛОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ					
4	40x40x4, м	093200	168	—	0.039	0.039
5	Полоса					
6	3x30, м	093300	168	—	0.002	0.002
7	Круг					
8	6, м	093400	168	—	0.214	0.214
9	Итого в натуральном виде с					
10	учетом отходов (3,7%), м		168		0.265	0.265
11	Сталь среднесортная, м	093200	168	—	0.039	0.039
12	Сталь мелко­сортная, м	093300	168	—	0.002	0.002
13	Катанка, м	093400	168	—	0.214	0.214
14	Трубы пластмассовые					
15	Труба винилпластовая сред-					
16	него типа ТУ6-19-231-83 на-					
17	ружным диаметром					
18	ПВХ-60С 25, км	224821	008	—	0.030	0.030
19	м	224821	168	—	0.006	0.006
20	Труба полиэтиленовая					

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ „ТИП“ УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО
 МАТЕРИАЛОВ, ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И
 СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ. А В ГРАФЕ „Инд.“ — ИНДИВИДУАЛЬ-
 НЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ

ПРИВЯЗАН

Инд. №

ГИП ЮРИН Юренин И.85

НАЧ. ОТА КАЛГАНОВ Калганов И.85

ГА. ИНЖ. ОТА ПАВКИН Павкин И.85

РУК. ГР. КАГАН Каган И.85

СТ. ИНЖ. ЕФИМОВА Ефимова И.85

И. КОНТР. ЕСИНА Есина И.85

ТП 503-1-49.86

ЭО.8М

8М по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ЭО

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
 Г. САРАТОВ

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	Ед. изм.	тип	инд	всего
Высокого давления среднего типа ГОСТ 18599-83 на- ружным диаметром					
ПВД 25С, км	22 4811	008	—	0.750	0.750
м	22 4811	168	—	0.143	0.143
Бытовые помещения					
Трубы пластмассовые					
Труба винилпластовая средне- го типа ТУ 6-19-231-83 на- ружным диаметром					
ПВХ-60 С 25, км	22 4821	008	—	0.015	0.015
м	22 4821	168	—	0.003	0.003

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Т П 503-1-49.86

ЭО.ВМ

Лист

2

Альбом №1

Типовой проект 503-1-49.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	всего
1						
2	<u>Трубы пластмассовые</u>					
3						
4	Труба винилпластовая $\phi 32$					
5	ТУ 6-05-1573-77, м	22 4821	008		25	25
6	Т		168		0,010	0,010
7	Труба винилпластовая $\phi 25$					
8	ТУ 6-05-1573-77, м	22 4821	006		14	14
9	Т		168		0,004	0,004
10	<u>Трубы стальные</u>					
11	Труба электросварная с полостью					
12	сплюснутым гратом Т25 x 1,8 м	130300	006		10	10
13	ГОСТ 10704-76* Т		168		0,014	0,014
14						
15						
16	<u>Металлоизделия промышленного</u>					
17	<u>назначения</u>					
18	Пробалка линейная стальная					
19	С-3 ГОСТ 1688-73* кг		166	-	84	84
20						

Примечание. В графе "тип" указана категория материалов, пригодные для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" - индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий.

Инв. № листа
Листов в альбоме
Всего листов

				Привязан	
Инв. №	ТП	Курч	Юсуп	10.09.82	ТП 503-1-49.86
Нач. отд.	Калганов	А.С.	10.09.85	02.08.85	
Гл. спец.	Курчицын	У.С.	02.08.85	02.08.85	
Руктв.	Баброва	Б.С.	10.09.85	02.08.85	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта мар. ки СС.
Инженер	Шолохова	Ш.С.	02.08.85	02.08.85	
Н.контр.	Едина	А.С.	02.08.85		
					Листов
					Р
					1
					ГИПРОПРОМСТРОЙ
					г. Саратов