

Типовой проект  
504-5-54.85  
Здание совмещенного поста  
электрической централизации  
на 20-30 стрелок /25-30 станянов/  
и связи /ВУЦ/

Стены из кирпича

СЗ-66-84

Альбом 5

Ведомости потребности в материалах

1584/06

цена 0-36

Типовой проект  
501-5-54.85  
Здание совмещенного поста  
электрической централизации  
на 20-30 стрелок /25-30 стативов/  
и связь /ВУП/

Стены из кирпича

СЗ-66-84

Альбом 5

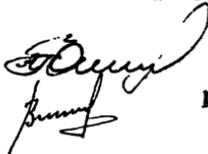
Ведомости потребности в материалах

Разработан проектным институтом  
"Гипротрансигнализация"

Утвержден Министерством  
путей сообщения СССР  
письмо № ПУЭП-27 от  
05.10.82, введен в действие  
с 01.01.85 распоряжением  
Гипротрансигнализация  
№ 20 от 04.06.84

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.И. Гоголев

Д.И. Виноградов

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции. АС. ВМ1	3
2. Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции. АС. ВМ2	6
3. Ведомость потребности в материалах. Прочие материалы и конструкции. АС. ВМ3	9
4. Ведомость потребности в материалах. БК.ВМ	13
5. Ведомость потребности в материалах. ОВ.ВМ	14
6. Ведомость потребности в материалах. ЭС.ВМ	15
7. Ведомость потребности в материалах. ЭМ.ВМ	16
8. Ведомость потребности в материалах. АОВ.ВМ	17

501-5-54.85

Н. Кантр.	Цыганова	О.И.	В.К.	Здание совмещенного поста ЭЦ на 20-30 стрелок (25-30 статов) и связи (НУП). Стены из кирпича. Ведомости потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Львовенко	И.И.	12.10.84		Р		1
ГИП	Викторов	В.И.	10.10.84		МПС Гипротрансгидроавтвязь г. Ленинград		
Вед. тех.	Тейтсвайт	В.И.	04.11.84				

Альбом Б

Типовой проект СЗ-66-84

Изотропки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортосвой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		0,19	0,10
4	Сталь малкосортная, т	093300	I68		0,02	
5	Ø 12, т		I68		0,02	
6	Катанка, т	093400	I68		0,97	
7	Ø 6, т		I68		0,17	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		0,39	0,39
9	Сталь малкосортная, т	093300	I68		0,39	
10	Ø 10, т		I68		0,07	
11	Ø 16, т		I68		0,32	
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		I68		0,58	0,58
14	Сталь сортовая конструкционная	095000				
15	Сталь крупносортная, т	095100	I68		0,72	0,72
16	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,10	0,10
17		093200	I68		0,01	0,01
18	Сталь малкосортная, т	095300	I68		0,04	0,04
19		093300	I68		0,05	0,05
20	Катанка, т	093400	I68		0,02	0,02

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

Привязан

Инд. №:

501-5 -54.85 АС. БМ

Имя, № работ	Порядок и дата	Взам инв. №	И.контр	И.контр	И.контр	Этажи	Лист	Листов
			И.контр	И.контр	И.контр			
И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	Р	Т	В
И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр
И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр	И.контр

Здание смежного поста  
ЭИ на 20-30 стрелок /25-  
30 статов/ в здании /ЭИ/  
Стены из кирпича, ведомость  
потребности в материалах  
конструктивных

И.контр  
И.контр  
И.контр

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	имд.	Всего
1	Балки и швеллеры	092500	168		0,15	0,15
2	Прокат листовой рядовой	097000				
3	Сталь толстолистовая рядовых					
4	марок /от 4 мм/, т	097100	168		0,04	0,04
5	Сталь тонколистовая толщиной					
6	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,01	0,01
7	Итого стали в натуральной массе,		168		1,72	1,72
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортовая, т	095100	168		0,72	0,72
11	Сталь среднесортовая, т	095200	168		0,10	0,10
12		093200	168		0,01	0,01
13	Сталь мелкосортовая, т	095300	168		0,04	0,04
14		093300	168		0,46	0,46
15	Катанка, т	093400	168		0,19	0,19
16	Балки и швеллеры, т	092500	168		0,15	0,15
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок /от 4 мм/, т	097100	168		0,04	0,04
19	Сталь тонколистовая толщиной					
20	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,01	0,01
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения /метизы/	120000				
23	Проволока стальная низкоуглеро-					
24	дистая периодического профиля	121400	168		0,11	0,11

Приказ

Имя №

301-5-54.85

АС.ВМЕ

Лист

2

Альбом 5

Типовой проект СЗ-66-84

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения, т		168		0,11	0,11
3	Итого стали приведенной к					
4	классу А-I, т		168		1,01	1,01
5	То же, к стали класса С38/23, т		168		1,05	1,05
6	Всего стали, приведенной к					
7	классу АI и С38/23, т		168		2,06	2,06
8	<u>Цемент</u>	573000				
9	Портландцемент, т	573110	168			
10	М300, т	573151	168		21,78	21,78
11	М400, т	573112	168		19,5	19,5
12	Итого цемента, приведенного к					
13	марке 400, т		168		39,11	39,11
14	Инертные материалы, м3		113			
15	Гравий, м3	571120	113		29,59	29,59
16	Щебень, м3	571110	113		58,38	58,38
17	Песок строительный природный, м3	571140	113		107,75	107,75
18	Заполнители пористые, м3	571200	113		45,44	45,44
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Имя, №

501-5-54.85 АС.ВМ1

Лист

3

Альбом 5

Типовой проект СЗ-66-84

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обикновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,02		0,02
4	Сталь малкосортная, т	093300	168	0,01		
5	Катанка, т	093400	168	0,01		
6	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	168	0,10		0,10
7	Сталь малкосортная, т	093300	168	0,06		
8	Катанка, т	093400	168	0,04		
9	Сталь арматурная класса АІУ, т	093006	168	0,84		0,84
10	Сталь малкосортная, т	093300	168	0,84		
11	Итого сортового проката обикно-					
12	венного качества, т		168	0,96		0,96
13	Сталь сортовая конструкционная	095000				
14	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,01		0,01
15	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,01		0,01
16	Сталь малкосортная, т	093300	168	0,38		0,38
17	Катанка, т	093400	168	0,03		0,03
18	Прокат листовой рядовой	097000				
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок /от 0,4 мм/, т	097100	168	0,18		0,18

Примечания В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальные (нетиповых) конструкции и изделий

Привязан

Инд. №

501-5-54.85 АС.ВМ2

Н.контр. Цыганова (И.И.) 12.12.84

Науч. отд. Кочетков (С.С.) 12.12.84

ГИП Виноградов (И.И.) 12.12.84

ГИП разд. Казаков (И.И.) 12.12.84

Руч. гр. Изутова (И.И.) 12.12.84

Разраб. Рязкин (И.И.) 12.12.84

Здание совмещенного поста  
ЭП на 20-30 стрелок /25-30  
стативов/ и связи /ДУП/  
стены из кирпича. Ведомость  
потребности в материалах  
Сборные конструкции

Стация	Лист	Листов
Р	1	3

МПС  
Гипротранссталь-  
связь  
г. Ленинград

Альбом Б

Типовой проект СЗ-66-84

Мин. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, толщиной					
2	ст 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,03		0,03
3	Итого стали в натуральной мас-					
4	се. т		168	1,60		1,60
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,01		0,01
8	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,01		0,01
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,29		1,29
10	Катанка, т	093400	168	0,08		0,08
11	Сталь толстолистовая рядовых					
12	марок /от 0,4 мм/, т	097100	168	0,18		0,18
13	Сталь тонколистовая, толщиной					
14	от 1,9 мм до 3,9 мм, т	097200	168	0,03		0,03
15	Металлоизделия промышленного					
16	назначения /метизн/	120000				
17	Проволока стальная низкоуглеро-					
18	дистая обыкновенного качества					
19	для железобетона В1, т	121300	168	0,14		0,14
20	Проволока стальная низкоугле-					
21	родистая периодического профиля					
22	Вр1, т	121400	168	0,43	0,01	0,44
23	Итого металлоизделий промышлен-					
24	ного назначения, т		168	0,57	0,01	0,58

Привязан

Инд. №

501-5-54.85 AC.BM2

Лист

2

АЛБСОН Б

Литовля проект 53-00-04

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали приведенной к					
2	классу АІ		І68	2,98	0,02	3,00
3	То же, к стали класса С38/23, т		І68	0,23		0,23
4	Всего стали приведенной к					
5	классу АІ и С38/23, т		І68	3,21	0,02	3,23
6	Цемент	573000				
7	Портландцемент, т	573110	І68			
8	М300, т	573151	І68	13,34		13,34
9	М400, т	573112	І68	10,17	0,12	10,29
10	Итого цемента, приведенного					
11	к марке 400, т		І68	22,20	0,12	22,13
12	Инертные материалы					
13	Гравий, м3	571120	ІІ3	89,44		89,44
14	Песок строительный природный,					
15	м3	571140	ІІ3	67,46	0,25	67,71
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан


Или. №

501-5-54.85 АО.ВМЗ

Лист

3

Альбом 5

Типовой проект СЗ-СС-8А

Настройка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Гатумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		5,71	5,71
2	Гатумы нефтяные строкральные					
3	твердых марок, т	025621	168		0,03	
4	Трубы стальные /всего/					
5	Трубы катаные /общего назначе-					
6	ния/, м	131900	006		19,80	
7	Трубы катаные /общего назначе-					
8	ния/, т	131900	168		0,18	
9	Трубы и детали трубопроводов из					
10	термопластов /всего/	224800				
11	Трубы из винилпласта, м	224821	006		21,00	
12	Трубы из винилпласта, т	224821	168		0,01	
13	Трубы и муфты асбоцементные	578600			12,48	12,48
14	Трубы и муфты асбоцементные					
15	безнапорные, м усл.труб	578630			12,48	
16	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116		1085,4	1085,4
17	Грунты разные, кг		116		256,57	
18	Лаки на конденсационных смолах, кг	231100	116		111,38	
19	Шпатлевки, кг	231284	116		347,46	
20	Краски водоземulsionные, кг	231600	116		211,84	

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

Привязан

Имя. №

501-5-54.85 АС.ВМЗ

Имя, Из. подл. Изменилась и дата Взам. инв. №

И. контр.	Циганова	01.12.84	10.10.84
Нач. отд.	Кочетков	01.12.84	
Г.И.П.	Виноградов	01.12.84	10.10.84
Г.И.П. дик.	Казakov	01.12.84	10.10.84
Рук. зр.	Изутова	01.12.84	10.10.84

Эдание совмещенного поста ЭП на 20-30 стрелок /25-30 статов/ и связь /НУП/ Стены из кирпича. Ведомость потребности в материалах. прочие материалы и конструк

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4
МПС Гипрогоссигнал-связь г. Ленинград		



Листом 5

Итого по проекту СЗ-66-54

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Плитки керамические глазурован-					
2	ные для внутренней облицовки					
3	стен, м2	575210	055		36,03	36,03
4	Плитки керамические для полов					
5	/метлахские/, м2	575240	0,55		15,91	15,91
6	Плитки кислотоупорные керамиче-					
7	ские, м2	575311	0,55		26,16	26,16
8	Материалы тепло-и звукоизоля-					
9	ционные, м3	576000	113		5,74	5,74
10	Вата минеральная, м3	576110	113		0,01	
11	Изделия минераловатные тепло и					
12	звукоизоляционные, м3	576200	113		5,73	
13	Линолеум, м2	577100	0,55		160,01	160,01
14	Материалы рулонные кровельные					
15	и гидроизоляционные, м2	577400	0,55		1853,34	1853,34
16	Рубероид, м2	577402	0,55		1644,84	
17	Толь кровельный, м2	577404	0,55		35,39	
18	Бергами, м2	577431	0,55		6,63	
19	Гидроизол, м2	577434	0,55		166,48	
20	Листы асбоцементные конструктивные,					
21	плоские, тыс. усл. плиток	578105	732		1,00	1,00
22	Стекло строительное, м2	591000	0,55	18,83		18,83
23	Стекло оконное /заводской ассор-					
24	тмент/, м2	591120	0,55	18,83		

Приказан

Имя. №

501-5-54.85 АС, ВМЗ

Лист

3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. №

Альбом 5

Гидром. проект 03-66-94

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ткани и сетки стеклянные, т м2	595201	0,56		0, II	0, II
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

Альбом 5

Типовой проект 05-66-84

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	прокат листовой в натуральной					
3	массе т	095000	168	0,025	-	0,025
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная т	095100	168	0,0015	-	0,0015
7	Сталь среднесортная т	095200	168	0,002	-	0,002
8	Сталь мелкосортная т	095300	168	0,0015	-	0,0015
9	Сталь толстолистовая т	097100	168	0,02	-	0,02
10	Сталь тонколистовая т	097200	168	0,00007	-	0,00007
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной приведенной к стали					
13	С 38/23 т		168	0,025	-	0,025
14	Трубы водогазопроводные, м	138500	006	39,0	-	39,0
15	Трубы водогазопроводные, т	138500	168	0,123	-	0,123
16	Трубы чугунные напорные, м	146100	006	3,03	-	3,03
17	Трубы чугунные напорные, т	146100	168	0,045	-	0,045
18	Трубы чугунные канализационные, м	492500	006	15,0	-	15,0
19	Трубы чугунные канализационные, т	492500	168	0,134	-	0,134
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

501-5-54.85 ВК.ВМ

Взам. инв. №			
Подпись и дата			
Инв. №			
Инв. № опрл	И. Усманов	Иванова	10.08.84
	М. М. Мочетков	С. С. Сидоров	10.08.84
Инв. №	Г. И. Игнатов	В. В. Виноградов	10.08.84
	Р. Р. Роговая	Л. Л. Леонова	10.08.84
Разраб.	В. В. Виноградов	Л. Л. Леонова	10.08.84
	И. И. Иванов	С. С. Сидоров	10.08.84

Знание современного поста  
ЭП на 25-30 стрелок 725-30  
стандартов и связи н.п.  
Стены из кирпича. Ведомость  
потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	1
МПС Гипотрансигнал- связь Г. Ленинград		



Листом 5

Технический проект СЗ-66-84

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая					
2	<u>конструкционная</u>	095000				
3	Сталь тонколистовая толщиной					
4	от 1,9 до 3,9 мм т	097200	168	0,02	-	0,02
5						
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса С38/23, т		168			0,02
8						
9						
10						
11	<u>Трубы стальные /всего/:</u>					
12	м	131700	006	30	-	30
13	т	131700	168	0,05	-	0,05
14						
15	<u>Трубы сварные водогазопровод-</u>					
16	<u>ные:</u>					
17	м	138500	006	30	-	30
18	т	138500	168	0,05	-	0,05
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

Имя, №

501-5-54.85 ЭС.ВМ

Имя, №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Здание совмещенного поста ЗП на 20-30 стрелок /25-30 стативов/ и связь /НУП/. Стены из кирпича. Ведомость потребности в материалах	Студия Р	Лист МПС	Листов 1
И. Канте	Цыганова	С.С.С.				
Г.И.П.	Виноградов	К.С.С.				
К.У.С.С.	Труфанов	С.С.С.				
Г.И.П.	Бендикян	С.С.С.				
Д.У.С.С.	Сельманов	С.С.С.				
С.С.С.	Сельманов	С.С.С.				
С.С.С.	Селюва	С.С.С.				

Гидротрансигнал-  
связь  
Г. Ленинград

АЛЬБОМ Б

ТАБЛИЦА ПРОЕКТА СС-06-04

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Сталь сортовая</u>					
2	<u>конструкционная</u>	095000				
3	<u>Сталь тонколистовая</u>					
4	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,12	-	0,12
5	<u>Сталь толстолистовая</u>					
6	толщиной свыше 4 мм, т	097100	168	0,06	-	0,06
7						
8	<u>Итого стали, приведенной</u>					
9	к стали класса С 38/23, т		168	0,18	-	0,18
10						
11						
12						
13	<u>Трубы стальные /всего/:</u>					
14	М	I3I700	006	20	-	20
15	Т	I3I700	168	0,02	-	0,02
16						
17	<u>Трубы сварные вологазопроводные</u>					
18	М	I38500	006	20	-	20
19	Т	I38500	168	0,02	-	0,02
20						

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

Привязан

Инв. №

501-5-54.85 ЗИ. ВМ

Н. контр. Цыганова	С.И.	К.И. 87	Здание смежного поста ЗИ на 20-30 стралок /25- 30 стативов/ и связи /ЛУП/. Стены из кирпича. Ведомость потребности в материалах	Стация	Лист	Листов
ГМП Виноградов	С.И.	С.И. 84		1		1
Исполн. Строганов	С.И.	С.И. 87				
ГМП рай. Андрияшкин	С.И.	С.И. 87				
Рук. зр. Сельманов	С.И.	С.И. 87				
Проб. Вельманов	С.И.	С.И. 87				
Изд. Дсилов	С.И.	С.И. 87				

Формат А4

Альбом 5

Типовой проект СЗ-66-84

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2						
3	Трубы стальные /всего/:					
4	м	I3I700	006	10	-	10
5	т	I3I700	I68	0,01	-	0,01
6						
7	Трубы сварные водогазопроводные					
8	м	I38500	006	10	-	10
9	т	I38500	I68	0,01	-	0,01
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." — индивидуаль- ных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя. №

Н.контр. Циганова О.К. /12.12.84  
 ГИП Виноградов /12.10.84

501-5-54.85 АОВ.ВМ

нач. отд. Строганов /12.10.84  
 ГИП рай. Лыпинкин С.  
 Рук. гр. Зельманов /12.10.84  
 Пров. Зельманов /12.10.84  
 Разраб. Осипова /12.10.84

Эдание совмещенного поста ЭП на 20-30 стрелок (25-30 стативов) и связи (НУП). Стены из кирпича. Ведомость потребности в материалах

Сгация	Лист	Листов
Р		Т
МПС Гипротрансигнал- связь г. Ленинград		

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