

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ**

**407-3-595.90**

Трансформаторные подстанции напряжением  
6-10/0,4-0,69 кВ с двумя основными трансформаторами  
мощностью 630, 1000 кВА и трансформатором мощностью  
25+100 кВА для электроснабжения насосных станций  
на закрытой распределительной сети

**ЛИСТЫМ 4**

**ВМ Ведомости потребности  
в материалах**

**24610-04**

**ЦЕНА 0-34**

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-596.90

Трансформаторные подстанции напряжением  
6-10/0,4-0,69 кВ с двумя основными трансформаторами  
мощностью 630, 1000 кВА и трансформатором мощностью  
25+100 кВА для электроснабжения насосных станций  
на закрытой оросительной сети

АЛББОМ 4

Перечень альбомов

- |          |     |                                    |
|----------|-----|------------------------------------|
| Альбом 1 | ПЗ  | Пояснительная записка              |
|          | ЭП  | Электротехническая часть           |
|          | АС  | Архитектурно-строительные решения  |
|          | АСИ | Строительные изделия               |
| Альбом 2 | С   | Сметы                              |
| Альбом 3 | СО  | Спецификации оборудования          |
| Альбом 4 | ВМ  | Ведомости потребности в материалах |

РАЗРАБОТАН:  
В/О "Совзводпроект"

Главный инженер:  
В/О "Совзводпроект" *П.Г.Филаловский* - П.Г.Филаловский

Главный инженер  
Проекта *И.В.Басов* И.В.Басов

Утвержден и введен в  
действие В/О "Совзводпроект"  
Протокол от 30.11.90 № 935

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ лис- тов	Наименование и обозначение документов. Наименование листа	Стр.
ЭП. ВМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭП	3
АС. ВМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АС. Подстанция со шкафами КРН-10VI	4
АС. ВМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АС. Подстанция со шкафами К-108	6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095300			
2	Полоса				
3	4x30, т	095300	168	0,024	
4	Крут				
5	12, т	095300	168	0,113	
6	Итого стали сортовой конструкци-				
7	онной в натуральной массе, т		168	0,137	
8	В том числе по укрупненному				
9	сортаменту				
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,137	
11	Трубы стальные водогазопро-				
12	водные, т	138500	168	0,010	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

				Привязан		
Или №						
				ИП 407-3-595.90 ЭП.ВМ		
Н. УЕД. ИГНАТОВ				Стадии	Лист	Листов
Т. КОТЛ. МАЛЮТИНА				РП	1	1
А. С. БИСОВ				В/О "Совзводпроект"		
Г. П. ДВЯГИН				г. Москва		

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭП

24610-04 4

Формат А4

Альбом 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095100			
2		095200			
3		095300			
4		093400			
5		092500			
6	Швеллер				
7	10, т	092500	168	0,044	
8	8, т	092500	168	0,047	
9	Уголок равнополочный				
10	100x100x8, т	095100	168	0,007	
11	50x50x5, т	095100	168	0,171	
12	40x40x4, т	095200	168	0,360	
13	Полоса				
14	6x80, т	095100	168	0,010	
15	4x12, т	095300	168	0,009	
16	Круг				
17	5, т	093400	168	0,028	
18	Прокат листовой рядовой				
19	Лист 8, т	097100	168	0,017	
20					

Взам. инв. №				Привязан		
Подпись и дата						
Имя №						
Имя № подл.				ТП 407-3-595.90 АС.ВМ		
И.О.Ф.	Игнатов	<i>Игнатов</i>	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АС. Подстанция со шпациями КРН-10У1	Стадия	Лист	Листов
	Малюткина	<i>Малюткина</i>		РП	I	I
И.У.Ф.	Часов	<i>Часов</i>	В/О "Совзнаодпроект" г. Москва			
И.Г.Р.	Брагин	<i>Брагин</i>				

24610-04 5

Формат А4

Альбом 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали сортовой конструкции				
2	онной в натуральной массе, т		168	0,855	
3	В том числе по укрупненному				
4	ассортименту				
5	Швеллеры, т	092500	168	0,091	
6	Сталь крупноразмерная, т	095100	168	0,350	
7	Сталь средноразмерная, т	095200	168	0,360	
8	Сталь мелкозернистая, т	095300	168	0,009	
9	Катанка, т	093400	168	0,028	
10	Сталь толстолистовая рядовых				
11	марок (от 4 мм)	097100	168	0,017	
12	Металлоизделия промышленного				
13	назначения (металлы)				
14	Сетка № 50-2,5, т	127000	168	0,136	
15	Болты и гайки, т	128100	168	0,010	
16	Итого металлоизделий промыш-				
17	ленного назначения, т		168	0,146	
18	Итого стали, т		168	1,001	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан			
Инва №			

ТП 407-3-595.90 АС.ВМ	Лист 2
-----------------------	-----------

24010-04 6

Формат А4

АЛБСОМ 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095100			
2		095200			
3		095300			
4		093400			
5		092500			
6	Швеллер				
7	14, т	092500	168	0,197	
8	10, т	092500	168	0,044	
9	8, т	092500	168	0,022	
10	Уголок равнополочный				
11	100x100x8, т	095100	168	0,007	
12	50x50x5, т	095100	168	0,159	
13	50x50x4, т	095200	168	0,162	
14	40x40x4, т	095200	168	0,360	
15	Полоса				
16	6x80, т	095100	168	0,010	
17	4x12, т	095300	168	0,009	
18	Круг				
19	16, т	095300	168	0,006	
20	5, т	093400	168	0,031	

№ в. № лист	Исполн. и дата	Взам. инв. №	Приказ		
Изм. №			ТН 407-3-595.90 АС.ВМ		
И.ОФФ.	И.ОФФ.	И.ОФФ.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АС. Подстанция со шкафами К-108		
И.ОФФ.	И.ОФФ.	И.ОФФ.			
И.ОФФ.	И.ОФФ.	И.ОФФ.			
И.ОФФ.	И.ОФФ.	И.ОФФ.			
			Стадия	Лист	Листов
			ИП	1	2
			В/О "Совзводпроект" г.Москва		

24610 04 7

Формат А4

Альбом 4

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат листовой рядовой				
2	Лист 8, т	097100	168	0,017	
3	Итого стали сортовой конструк-				
4	ционной в натуральной массе, т		168	1,024	
5	В том числе по укрупненному				
6	сортаменту				
7	Швеллеры, т	092500	168	0,263	
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,176	
9	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,522	
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,015	
11	Катанка, т	093400	168	0,031	
12	Сталь толстолистовая рядовых				
13	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,017	
14	Металлоизделия промышленного				
15	назначения (метизы)				
16	Сетка № 50-2,5, т	127000	168	0,136	
17	Болты и гайки, т	128100	168	0,010	
18	Итого металлоизделий промыш-				
19	ленного назначения, т		168	0,146	
20	Итого стали, т		168	1,170	
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан			

АПП ЦИТП ЗАКАЗ 7623 Тираж 370

Инв. №

ТИ 407-3-595.90 АС.ВМ.

Лист 2

24610 - 04 (8)

Формат А4  
Копия  
Сторона