

Туполовой проект 407.3-307 м.86. Альбом V № 1027274-V-1

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР  
ГЛА В Н И П Р О Е К Т

ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ  
ВСЕСОЮЗНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ  
И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ  
„ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ“  
ТОМСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

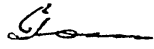
*Общеподстанционный пункт управления тип II  
для районов с вечномерзлыми грунтами.  
Стены из бетонных камней.*

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Альбом V

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

Главный инженер проекта



Гонин В.Г.

Начальник отдела (сектора)



Волков Г.И.

1027274/5 л.1/20

Томск 1983

1027274/5 л.1/20



Тиловой проект 407-3-397м. 86. АЛЫБИН Ю. И. 1027274-1.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	битумы чертяные, стр.					
2	штельные твердых марок	025621	168		10,85	10,85
3						
4	Сортовой прокат обычно-					
5	бенного качества.	093000				
6	Сталь арматурная класса					
7	A-I, т		168		0,25	0,25
8	Катанка, т	093400	168		0,11	
9	диам. 6, т	φ6	168		0,08	
10	диам 8, т	φ8	168		0,03	
11	Сталь мелкокортовая, т	093300	168		0,14	
12	диам 10, т	φ10	168		0,13	
13	диам 16, т	φ16	168		0,01	
14	Итого сортового проката					
15	та обыкновенного качества		168		0,25	0,25
16	Сталь сортовая кон-	092500				
17	струкционная прокат	095100				
18	листовой рядовой, т	095200				
		097100				
		097300	168			1,88

1027274/5 л.3/20

Привязан

Инв. №

ТП 407-3-397м 86 АС ВМ1

Нач. отд. Волков  
Н.контр. Сергиенко  
Нач. сект. Куримович  
Вук. гр. Жаткин

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта АС

Листов	РП	Лист	Листов
	1		5

Энергосетьпроект  
Южского отделения

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

№ проекта 407-3-397м.86.А.Львов. I и 102727м-Г-4  
 Типовой  
 № в. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Итого стали в натураль-					
2	ной массе, т		168		2.13	2.13
3	в том числе по укрупнен-					
4	ному сортовику:					
5	Катанка, т	093400	168		0.11	0.11
6	Сталь мелкосортовая, т	093300	168		0.14	0.14
7	Сталь среднесортная, т	095200	168		0.15	0.15
8	Сталь крупносортовая, т	095100	168		0.20	0.20
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной от 1.9 до 3.9мм, т	097300	168		0.08	0.08
11	Сталь толстолистовая					
12	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168		0.66	0.66
13	Балки и швеллеры, т	092500	168		0.79	0.79
14	Итого стали приведен-					
15	ной к стали класса А-І, т		168		0.25	0.25
16	Итого стали приведен-					
17	ной к стали Ст3, т		168		1.88	1.88
18	Итого стали приведен-					
19	ной к классам А І и Ст3, т		168		2.13	2.13
20						
21						
22	Трубы сварные водога-					
23	зопроводные (газовые), т	138500	168		0.47	0.47
24						
25	Материалы лакокрасоч-					
26	ные кг	231000	168		817.6	817.6
				Привязан		
				Инв. №		
102727м/5л.4/20						
ТП 407-3-397м 86				АС		ВМ 1
						Лист 2

102727м/5л.4/20

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	всего
1	Производство лесозаготовки					
2	лесной и лесопильной					
3	серебристо-белобочной					
4	промышленности					
5						
6	Блоки дверные в сборе					
7	(комплектно), м <sup>2</sup>	536110	055	41.9		41.9
8	Блоки оконные в сборе					
9	(комплектно), м <sup>2</sup>	536130	055	44.6		44.6
10	Детали строганные					
11	погонажные, м.п.	536170	006	307.7		307.7
12	Пиломатериалы поolest.					
13	венные (необрезные), м <sup>3</sup>	533100	113	31.37		31.37
14	Плиты древесноволокнист.					
15	тые твердые, м <sup>2</sup>	553622	055	79.95		79.95
16						
17	Расход пиломатериалов					
18	в круглом лесе, м <sup>3</sup>		113	47.06		47.06
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Пробязан

10272 ТК/5 л. 5/20

Инв. №

ТЛ 407-3-397М.86

АС ВМ 1

Лист  
3

10272/5 л. 5/20

Типовой проект 407-3-397М.86. лодок № 10272ТМ-УБ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Гравий, м³	571120	113		208.2	208.2
2	Песок строительный					
3	природный, м³	571140	113		152.9	152.9
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент, т	573110	168		37.1	37.1
6	М 300, т	573113	168		12.4	12.4
7	М 400, т	573114	168		24.7	24.7
8	Цемент, приведенный к					
9	марке 400 (всего), т		168		35.86	35.86
10	в том числе на изгото-					
11	вление бетонных кон-					
12	струкций.					
13	Известь строительная, т	574410	168		0.068	0.068
14	Кирпич строительный					
15	(включая камни) тыс.шт	574120	798		28.7	28.7
16	Плитки керамические					
17	глазурованные для внут-					
18	ренней облицовки стен, м²	575210	055		13.5	13.5
19	Плитки керамические					
20	для полов (метлахские) м²	575240	055		2.57	2.57
21	Плитки кислотоупор-					
22	ные керамические м²	573311	055		59.3	59.3
23						
24	Материалы тепло-					
25	звуко - изоляционные					
26	(газобетон) м³	576000	113		524.1	524.1

Всего инв.м³

Подпись и дата

Инв. № посл.

10272ТМ/5 л. 6/20

Прибыли			
Инв. №			

ТП 407-3-397М. 86

АС ВМ 1

Лист  
4

Тупової проект 407-3-397м.86 Дявом І №10272ТМ-І-7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Кирпичи минераловатные, м <sup>2</sup>	575203	113		186.2	186.2
2	Керамоцемент (рулонны) м <sup>2</sup>	577100	055		359.6	359.6
3	Материалы рулонные					
4	Крестовые и гидроизо-					
5	ляционные м <sup>2</sup>	577400	055		3142.9	3142.9
6	Рубероид м <sup>2</sup>	577402	055		3002.0	3002.0
7	Гидроизол м <sup>2</sup>	577434	055		140.9	140.9
8	Листы асбестоцемент-					
9	ные усиленного профиля	578125	732		1.586	1.586
10	Листы асбестоцемент-					
11	ные плоские конструк-					
12	тивные пресобанные т/д	578150	732		0.218	0.218
13	т/д					
14	Стекло строительное	591000				
15	Стекло оконное м <sup>2</sup>	591120	055		56.1	56.1
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

10272ТМ/5 л. 7/20

Привязан

Инд. №

ТП 407-3-397м.86

АС ВМ 1

Лист  
5

Типовой проект 407-3-397н.86-А.650м.И.102774.И-8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количества		
		материал	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат одык.					
2	новенного качества					
3						
4	Сталь арматурная					
5	класса А-I, т		168		2.44	2.44
6	Сталь мелкосортовая, т	093300	168		2.44	
7	диом 10, т.	φ 10	168		2.44	
8	Сталь арматурная					
9	класса А-II, т	093004	168		3.70	3.70
10	Сталь мелкосортовая, т	093300	168		2.08	
11	диом 12, т	φ 12	168		0.65	
12	диом 14, т	φ 14	168		0.09	
13	диом 16, т	φ 16	168		0.98	
14	диом 18, т	φ 18	168		0.36	
15	Сталь среднесортовая, т	093200	168		1.62	
16	диом 25	φ 25	168		1.62	
17						
18						
19						
20						

102774/5 л. 8/20

Привязан

Инд. №

ТП 407-3-397н.86 АС ВМ2

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

Инд. № подл.	Нач. отд.	Волков	СЗ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции. (Монолитное цокольное перекрытие)	Сводн	Лист	Листов
	Н.контр.	Сергиенко	СЗ		РР	1	4
	Нач. сект.	Курилова	СЗ		Энергосетьпроект Томское отделение		
	Рук. гр.	Житкина	СЗ				







Типовой проект 407-3-397м в Алюбом № 10272ТМ-У-А  
 УИО.А ПОДА. ПИШПКОД. И СКИП. ИСМ. ИИПМ.А.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	№ 400, т	573114	168		31.5	31.5
4	Итого цемента, при-					
5	веденного к марке № 400, т		168		31.5	31.5
6						
7	Цертные материалы					
8	Гравий, м³	571120	113		24.83	24.83
9	Песок строительный,					
10	природный, м³	571140	113		18.6	18.6
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

10272 ТМ / 5 л. 11/20

Привязан				
Инд. №				

ТП 407-3-397м 86 AC BM 2 Лист 4

10272/5 л. 11/20

Типовой проект 407-3-397н.86. Альбом № 1027 К.т.м.-К-12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	со изм	тип	инд.	бсего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества					
3						
4	Сталь арматурная клас-					
5	са А I, т		168	0.480		0.480
6						
7	Сталь арматурная					
8	класса А II, т		168	2.547		2.547
9						
10	Сталь арматурная					
11	класса А III, т	093004	168	0.778		0.778
12						
13	Сталь арматурная					
14	класса А III В, т	093005	168	0.679		0.679
15						
16	Итого сортового					
17	проката обыкновенного					
18	качества т		168	4.484		4.484
19						
20						

Инв. №, дата, Подпись и дата, Власт. инв. №

1027 К.т.м. / 5 л. 12 / 20						
Привязан						
Инв. №						
Т17 407-3-397н.86 АС ВМ3						
Нач. отд.	Валков		ВМ по рабочим черте-	Студия	Лист	Листов
Исполн.	Сергиенко	Сергеев	жом основного комплекта	Р11	1	
Нач. сект.	Кириллов	Борисов	марки АС. Сборные конструкции	Энергосетьпроект		
Вук. гр.	Маткин	Борисов		Томский отделенив		

1027 К.т.м. / 5 л. 12 / 20







Проект 407-3-397м.40 элементов и т.д.  
 Трубовод

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная и прокат листо-					
3	вой в натуральной					
4	массе, т					
5	в том числе по укрупненно-					
6	му сортаменту:			0.73	0.294	1.024
7	Сталь мелкосортовая, т	095300	168	0.175		0.175
8	Сталь среднесортовая, т	095200	168	0.074	0.114	0.188
9	Сталь крупносортовая, т	095100	168	0.044	-	0.044
10	Сталь кровельная, т	097400	168	0.376	-	0.376
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной от 1.9 до 3.9мм	097200	168	-	0.13	0.13
13	Сталь тонколистовая					
14	толщиной от 1.0 до 1.8мм	097300	168	0.061	0.05	0.111
15	Итого стали приведенной					
16	к стали класса ст.3 т					1.024
17	Трубы стальные					
18	Трубы сварные водогазопр-					
19	водные (газовые), м	138500	0.06	5.0	-	5.0
20	т	138500	168	0.008	-	0.008

1029274/5 л. 16/20

			Привязан			
Инв. №						
			ТТ 407-3-397м.86			
			ОБ. ВМ			
Исполн	Волков	Бели	ВМ по рабочим черте- жам основного комплекта марки ОБ	Листов	Листов	
Н.контр.	Демченко	...		РП	1	2
Рук.гр.	Свердловская	З.В.С.		Энергосетьпроект Южское отделение		
Ст.инж.	Губачева	Лубяк.				

1029274/5 л. 16/20





Тубовой проект 407-3-397м.86 Амбон V МР222М-У-88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь толстолистовая					
2	рядовых марок, т	097100	168	0.0276	-	0.0276
3						
4	Трубы стальные					
5	Трубы электросварные					
6	м	130300	0.06	5.0	-	5.00
7	т	130300	168	0.030	-	0.030
8	Трубы стальные водо-					
9	газопроводные (газовые), м	138500	0.06	21.0	-	21.0
10	т	138500	168	0.035	-	0.035
11						
12	Всего труб стальных м		0.06	26.00	-	26.00
13	т		168	0.065	-	0.065
14						
15	Трубы чугунные					
16	Трубы чугунные канализа-					
17	ционные и фасонные					
18	части к ним, м	492500	0.06	10.0	-	10.0
19	т	492500	168	0.17	-	0.17
20						

10222/5 л. 18/20

Прибавки

ТП 407-3-397м.86

ВК ВМ

№ л. подл. Подпись и дата (вместе с л. №4)

Изд. от	Волков	В.И.		Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК систем В.И.К.И.	Листов	Лист	Листов
Н. конт.	Демченко	И.И.			рп	1	2
Нач. сект.	Демченко	И.И.			Энергосетьпроект		
Рук. зр.	Написанна	А.И.			Томское отделение		

Формат А4

10222/5 л. 18/20

Типовой проект 407-3-397н-86 Алюминий 1027274-1-19  
 Вид, вид, вид  
 Вид, вид, вид

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Санитарно-техническое					
2	оборудование					
3	Раковина шт	494300	796	1	-	1
4	Унитаз шт	494500	796	1	-	1
5						
6	Изделия из стекловолокна, м <sup>3</sup>	576300	113	0.70	-	0.70
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

1027274/5 л. 19/20.

Привязки


ТП 407-3-397н 86 ВК ВМ Лист 2

формат АУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь крупносортовая					
2	Сталь равнобокая угловая	095100	166			
3	сечением 50x5, кг			644,67		644,67
4	Итого		166	644,67		644,67
5	Сталь среднесортная					
6	Сталь равнобокая угловая	095200				
7	сечением 45x5, кг		166	53,92		53,92
8	Итого		166	53,92		53,92
9	Сталь мелкосортовая					
10	Сталь полосовая	095300				
11	сечением 30x4, кг		166	141		141
12	Сталь равнобокая угловая	095300				
13	сечением 32x3, кг		166	40,88		40,88
14	Итого		166	181,88		181,88
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

102727к/5Л.20/20

Прибылан

№ в. №

ТП 407-3-397м.86 ЭП ВМ

Лист

Формат А4

102727/5Л.20/20

Взам.инв. №

№ в. №

Лист