ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

405-9-23

АЦЕТИЛЕНОВАЯ СТАНЦИЯ УАС-5 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 5 м^3/ч ГАЗООБРАЗНОГО АЦЕТИЛЕНА

АЛЬБОМ УП.87

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер института Радин

Главный инженер проекта Захаров

				Привязан	
№					

gost.e-ecolog.ru

© Казанский филиал ЦИТП Госстроя СССР, 1988

Заказ № 3414 Тираж 70 экз. Цена 0-44 П 405-9-23 а 7 Сдано в печать 16.09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

405-9-23

АЦЕТИЛЕНОВАЯ СТАНЦИЯ УАС-5 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 5 м³/ч ГАЗООБРАЗНОГО АЦЕТИЛЕНА

АЛЬБОМ УП.87

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан проектным институтом Гипрокислород

Утвержден Минхимпромом СССР

Письмо от II.0I.80г. № 42-I303

Введен в действие Гипрокислородом с 20.I2.80г. приказ от I9.I2.80г. № III

Переутвержден и введен в действие Минхимпромом СССР от 25.08.87 г. № 872

Главный инженер института Радин

Главный инженер проекта Захаров

				Привязан	
№					

Содержание альбома УП.87

			Стр.
I.	Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах. Технология производства	3
2.	Т.П. 405-9-23 ЭЛ.ВМ	Ведомость потребности в материалах. Силовое электрооборудование. Электроосвещение	8
3.	Т.П. 405-9-23 А.ВМI	Ведомость потребности в материалах. Автоматизация технологических процессов	9
4.	Т.П. 405-9-23 АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах. Архитектурные решения	I0
5.	Т.П. 405-9-23 КЖ.ВМI	Ведомость потребности в материалах. Конструкции монолитные	I2
6.	Т.П. 405-9-23 КЖ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах. Конструкции сборные	I6
7.	Т.П. 405-9-23 ОВ.ВМ	Отопление и вентиляция	I9

Альбом УП.87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная (для технологических кон-					
3	струкций), т	095000	I68	0,0I6	0,227	0,243
4						
5	2. Прокат листовой рядовой					
6	(для технологических конструк-					
7	ций), т	097000	I68		0,062	0,062
8						
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной и проката листового рядо-					
11	вого, приведенных к стали класса					
12	Ст.3 , т			0,0I6	0,289	0,305
13						
14	Итого стали сортовой конструк-					
15	ционной и проката листового					
16	рядового, т		I68	0,0I6	0,289	0,305
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I5	0,2II	0,226
20	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0007		0,0007

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ

ГИП	Захаров	
Н.конт.	Беспалов	
Нач.отд.	Кузнецов	
Рук.гр.	Беспалов	
Инженер	Блинова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ГИПРОКИСЛОРОД Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,00006		0,00006
2	Сталь толстолистовая, рядовых					
3	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168		0,024	0,024
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,037	0,037
6	Сталь тонколистовая толщиной					
7	от 1 до 1,8 мм, т	0,97300	168		0,001	0,001
8						
9	3. Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы) (для техно-					
11	логических конструкций)					
12						
13	Проволока стальная низкоуглеро-					
14	дистая обыкновенного качества					
15	(включая сварочную), т	121100	168		0,0002	0,0002
16						
17	Итого металлоизделий промышлен-					
18	ного назначения (метизов), т		168		0,0002	0,0002
19						
20	То же, приведенных к стали					
21	класса Ст.3 , т		168		0,0002	0,0002
22						
23	Всего стали, приведенной к					
24	классу Ст.3 , т		168	0,016	0,289	0,305

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	4. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная (для технологических дета-					
3	лей)					
4	Прокат из стали углеродистой					
5	общего назначения класса					
6	Ст.3 , т	093400	I68	0,078		0,078
7						
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса Ст.3 , т		I68	0,078		0,078
11						
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной, т		I68	0,078		0,078
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,07I		0,07I
17	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0073		0,0073
18						
19	Всего стали сортовой конструк-					
20	ционной, листового проката,					
21	металлоизделий промышленного					
22	назначения, т		I68	0,094	0,289	0,383
23	в том числе по укрупненному					
24	сортаменту:					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,059	0,2II	0,27
2	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0007		0,0007
3	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0074		0,0074
4	Сталь толстолистовая рядовых					
5	марок толщиной от 4 мм, т	097I00	I68		0,024	0,024
6	Сталь тонколистовая толщиной					
7	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,037	0,037
8	Сталь тонколистовая толщиной					
9	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,00I	0,00I
10						
11	Всего стали сортовой конструк-					
12	ционной, проката листового и					
13	металлоизделий промышленного					
14	назначения, приведенных к ста-					
15	ли класса Ст.3 , т		I68	0,094	0,289	0,383
16						
17	5. Трубы стальные (всего), м	I3I900	006		I09	I09
18	т	I3I900	I68	0,002	0,553	0,555
19						
20	Трубы горячедеформированные и					
21	холоднодеформированные (катаные					
22	общего назначения), м	I34400	006		I7	I7
23	т	I34400	I68		0,04I	0,04I
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ

Лист 4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопроводные					
2	(газовые), м	I38500	006		82	82
3	т	I38500	I68		0,235	0,235
4						
5	6. Рукава (всего), м	255000	006		I2,5	I2,5
6						
7	Рукава напорно-всасывающие ре-					
8	зинотканевые для различных жид-					
9	костей и газов, м	255210	006		I2,5	I2,5
10						
11	7. Изделия асбестовые техни-					
12	ческие (всего), кг	257000	I66		I4,5	I4,5
13						
14	Шнуры асбестовые, кг	257443	I66		6,2	6,2
15	Паронит, кг	257500	I66		8,3	8,3
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 ТХ.ВМ

Лист 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код Материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
	Прокат из стали углеродистой					
	общего назначения с пределом					
	текучести 0,02 МПа					
	(23 кг/мм^2), т		168		0,075	0,075
	В том числе по укрупненному					
	сортаменту:					
	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,075	0,075
	Трубы стальные (всего), м	138500	006		50	50
	т	138500	168		0,106	0,106
	Трубы легкие водогазопровод-					
	ные, м	138500	006		50	50
	т	138500	168		0,106	0,106

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

Привязан

Т.П. 405-9-23 ЭЛ.ВМ

ГИП	Захаров	
Н.контр.	Памфилова	
Нач.отд.	Тульчинский	
Гл.спец.	Гусаков	
Рук.гр.	Медведева	
Рук.гр.	Макаров	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ГИПРОКИСЛОРОД

Ротапринт Гипрокислорода Тираж 300 Заказ № 527

Контроль	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
	ТРУБЫ						
	Трубы стальные (всего)	м	I38500	006	-	6	6
		т	I38500	I68	-	0,0I	0,0I
	Трубы сварные водогазопроводные (газовые)	м	I38500	006	-	6	6
		т	I38500	I68	-	0,0I	0,0I
	В том числе:						
	защитные для электропроводок	м		006	-	6	6
		т		I68	-	0,0I	0,0I
	Труба обыкновенная с полностью сплощенным гратом						
	20х2,8-6000 ГОСТ 3262-75	м	I38500	006	-	6	6
		т	I38500	I68	-	0,0I	0,0I

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

Привязан

Т.П. 405-9-23 А.ВМ

ГИП	Захаров	
Нач.отд.	Дыкин	
Н.контр.	Василевская	
Рук.гр.	Плотников	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОКИСЛОРОД

Ротапринт Гипрокислорода Тираж 300 Заказ № 527

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	-	I,3I	I,3I
	В том числе:					
	Битумы нефтяные строительные твердых марок	025621	I68	-	0,23	0,23
	Материалы лакокрасочные (белила, олифа и др.), кг	23I000	I66	-	73,I	73,I
	Пиломатериалы качественные, $м^3$	533I00	II3	-	0,54	0,54
	Блоки дверные в сборе, $м^2$	536II0	055	-	I0,39	I0,39
	Блоки оконные в сборе (комплектно), $м^2$	536I30	055	-	5,I2	5,I2
	Расход пиломатериалов в круглом лесе, $м^3$		II3	3,39	0,80	4,I9
	Щебень, $м^3$	57III0	II3	-	I0,26	I0,26
	Гравий, $м^3$	57II20	II3	-	0,53	0,53
	Песок строительный природный, $м^3$	57II40	II3	-	I2,23	I2,23
	Заполнители пористые, $м^3$	57I200	II3	-	36,04	36,04
	Асбест, т	572I00	I68			
	Портландцемент, т	573II0	I68	-	I3,89	I3,89
	М-300, т	573I5I	I68	-	2,70	2,70
	М-400, т	573II2	I68	-	II,I9	II,I9

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

Привязан

Т.П. 405-9-23 АР.ВМ

ГИП	Захаров	
Н.контр.	Данилова	
Нач.отд.	Замотин	
Инженер	Адаева	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
	I	2

ГИПРОКИСЛОРОД

Репринт Гипрокислорода Тираж 300 Заказ № 527

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, приведенный к марке					
2	М-400 - всего, т		168	-	13,62	13,62
3	Известь строительная, т	574410	168	-	0,02	0,02
4	Кирпич строительный (включая					
5	камни), тыс.шт	574120	798	-	9,93	9,93
6	Материалы рулонные кровельные					
7	и гидроизоляционные (материалы					
8	мягкие кровельные и изоляцион-					
9	ные), $м^2$	577400	055	10,5	234	244,5
10	Рубероид, $м^2$	577402	055	-	234	234
11	Толь кровельный, $м^2$	577404	055	10,5	-	10,5
12	Гидроизол, $м^2$	577434	055			
13	Листы асбоцементные кровельные					
14	волнистые, тыс.усл.м.	578111	732	-	205,8	205,8
15	Стекло оконное (заводской					
16	ассортимент), $м^2$	591120	055	-	5,22	5,22
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 АР.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса А-I,					
4	всего, т		I68		0,0I0	0,0I0
5	В том числе:					
6	Диаметр 6		I68		0,0I0	0,0I0
7	Сталь арматурная класса А-III,					
8	всего, т	093004	I68		0,302	0,302
9	В том числе:					
10	Диаметр I0		I68		0,I59	0,I59
11	Диаметр I2		I68		0,075	0,075
12	Диаметр I4		I68		0,066	0,066
13	Итого сортового проката обыкно-					
14	венного качества, т	093000	I68		0,3I2	0,3I2
15	То же, приведенного к стали					
16	класса А-I, т		I68		0,442	0,442
17	Сталь сортовая конструкционная,	095000				
18	т	092500	I68		0,342	0,342
19	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68		0,0I3	0,0I3
20	Итого стали сортовой конструк-					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23 КЖ.ВМ1

ГИП	Захаров	
Н.контр.	Данилова	
Нач.отд.	Замотин	
Инженер	Адаева	

Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
	I	4

ГИПРОКИСЛОРОД

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ционной и проката листового,					
2	приведенного к стали класса					
3	Ст.3 , т		168		0,355	0,355
4	Итого сортового проката обык-					
5	новенного качества, стали сор-					
6	товой конструкционной и прока-					
7	та лист. ряд., т		168		0,667	0,667
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	093100				
11		095100	168		0,019	0,019
12	Сталь среднесортная, т	093200				
13		095200	168		0,042	0,042
14	Сталь мелкосортная, т	093300				
15		095300	168		0,583	0,583
16	Катанка, т	093400	168		0,010	0,010
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168		0,013	0,013
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)					
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая обыкновенного качест-					
23	ва (В-I), т	121300	168		0,077	0,077
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 406-9-23 КЖ.ВМ1

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения (метизов), т		I68		0,077	0,077
3						
4	То же, приведенных к стали					
5	класса А-I, т		I68		0,I07	0,I07
6						
7	Итого сортового проката обыкно-					
8	венного качества и металлоизде-					
9	лий промышленного назначения					
10	(метизов), приведенных к стали					
11	класса А-I, т		I68		0,549	0,549
12						
13	Всего стали, приведенной к					
14	классам А-I и Ст.3 , т		I68		0,904	0,904
15						
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообрабатыва-					
18	ющей промышленности	530000				
19						
20	Лесоматериалы круглые, исполь-					
21	зуемые без переработки (лесо-					
22	материалы для использования в					
23	круглом виде), м^3	53I400	II3		0,05	0,05
24	Пиломатериалы качественные, м^3	533I00	II3		0,85	0,85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 405-9-23 КЖ ВМ1

Лист 3

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Расход пиломатериалов в круг-					
2	лом лесе, $м^3$		II3		I,35	I,35
3						
4	Портландцемент рядовой					
5	марки М-300, т	573II0	I68		0,859	0,859
6	марки М-400, т	573I5I	I68		I,54I	I,54I
7						
8	Всего цемента, т	573II2	I68		2,400	2,400
9						
10	То же, приведенного к марке					
11	400, т		I68		2,3I4	2,3I4
12						
13	В том числе:					
14						
15	На изготовление монолитных желе-					
16	зобетонных и бетонных конструк-					
17	ций, т		I68		2,289	2,289
18						
19	На растворы, т		I68		0,025	0,025
20						
21	Щебень, куб.м	57III0	II3		7,002	7,002
22						
23	Песок строительный природный,					
24	куб. м	57II40	II3		5,344	5,344

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23 КЖ.ВМ1

Лист 4

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	0,29		0,29
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,27		0,27
5	Сталь арматурная класса АТ-УI,т	093007	I68	0,0I		0,0I
6	Итого сортового проката обыкно-					
7	венного качества, т		I68	0,57		0,57
8	То же, приведенного к стали					
9	класса А-I, т		I68	0,70		0,70
10	Сталь сортовая конструкцион-	095000	I68	0,03		0,03
11	ная, т	092500				
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной и проката листового,					
14	приведенного к стали класса					
15	Ст.3 , т		I68	0,03		0,03
16	Итого сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой конструкционной и проката					
19	лист.рял., т		I68	0,60		0,60
20	В том числе по укрупненному					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23 КЖ.ВМ-2

ГИП Захаров

Н.контр. Данилова

Нач.отд. Замотин

Инженер Адаева

Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
	I	3

ГИПРОКИСЛОРОД

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту:					
2	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,00		0,00
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,02		0,02
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,40		0,40
5		095300				
6	Катанка, т	093400	I68	0,I9		0,I9
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы):					
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
10	дистая обыкновенного качества					
11	для железобетона, т В-I	I2I300	I68	0,03		0,03
12	Проволока стальная низкоуглеро-					
13	дистая периодического профиля					
14	ВР-I, т	I2I400	I68	0,02		0,02
15	Итого металлоизделий промышлен-					
16	ного назначения, т		I68	0,05		0,05
17	То же, приведенной к стали					
18	класса А-I, т		I68	0,07		0,07
19	Итого сортового проката обыкно-					
20	венного качества и металлоизде-					
21	лий промышленного назначения					
22	(метизов), приведенных к стали					
23	класса А-I, т		I68	0,77		0,77
24	Всего стали, приведенной к клас-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сам А-I и Ст.3 , т		I68	0,80		0,80
2	Трубы сварные водогазопровод-					
3	ные, т	I38500	I68	0,00		0,00
4	Портландцемент рядовой	573II0				
5	М-300, т	573I5I	I68	4,33		4,33
6	М-400, т	573II2	I68	I,67		I,67
7	М-500, т	573II3	I68	0,24		0,24
8	Всего цемента, т		I68	6,24		6,24
9	Цемент, приведенный к марке					
10	400 (всего), т		I68	5,83		5,83
11	В том числе:					
12	На изготовление сборных железо-					
13	бетонных конструкций, т.		I68	5,83		5,83
14	Щебень или гравий, куб.м.	57III0	II3	2I,30		2I,30
15	Песок строительный природный,					
16	куб.м.	57II40	II3	I5,98		I5,98
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23 КЖ.ВМ-2

Лист 3

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	092500				
2	для закладных деталей и техно-	093400				
3	логических конструкций, т	095000	I68	0,006	0,23I	0,237
4	Прокат листовой рядовой (для					
5	закладных деталей и технологи-					
6	ческих конструкций, т	097000	I68	0,I02	0,376	0,478
7	Всего сортового проката обык-					
8	новенного качества, стали сор-					
9	товой конструкционной, листо-					
10	вого проката, металлоизделий					
11	промышленного назначения в					
12	натуральной массе, т		I68	0,I08	0,607	0,7I5
13	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,038	0,038
14	Сталь крупносортная, т	093I00				
15		095I00	I68	0,00I	0,029	0,030
16	Сталь среднесортная, т	093200				
17		095200	I68	0,00I	0,048	0,050
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68	0,004	0,II6	0,I20
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23-ОВ.ВМ

ГИП	Захаров	
н.контр.	Данилова	
нач.отд.	Замотин	
техник	Чайковская	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОКИСЛОРОД

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых					
2	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168	0,009	0,028	0,037
3	Сталь тонколистовая толщиной					
4	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,076	0,123	0,199
5	Сталь тонколистовая толщиной от					
6	1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,017	0,193	0,210
7	Сталь кровельная, т	097400	168		0,031	0,031
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, проката листового рядо-					
10	вого и металлоизделий промышлен-					
11	ного назначения приведенных к					
12	стали с пределом текучести					
13	225-245 МПа (23 кгс/кв.мм), т		168	0,108	0,607	0,715
14	Всего стали, приведенной к ста-					
15	ли класса с пределом текучести					
16	225-245 МПа (23 кгс/кв.мм) и к					
17	стали класса А-I,I		168	0,108	0,607	0,715
18	в том числе:					
19	на вентиляционные и санитарно-					
20	технические устройства, т		168	0,108	0,607	0,715
21						
22	Трубы стальные (всего), м	130000	006		30,000	30,000
23	т	130000	168		0,002	0,002
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 405-9-23-ОВ.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (газовые), м	138500	006		30,000	30,000
3	т	138500	168		0,002	0,002
4	Изделия минераловатные тепло-					
5	и звукоизоляционные, куб.м	576200	113		0,780	0,780
6	Стекловолокно и изделия из					
7	него, куб.м	595000	113		0,003	0,003
8	Краски масляные, густотертые,					
9	готовые к применению, кг	231700	166		2,500	2,500
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязки

Инв. №

ТП 405-9-23-ОВ.ВМ

Лист 3

gost.e-ecolog.ru