

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

813-2-49.88

Хранилище продовольственной моркови
(с охлаждением) вместимостью 1000 тонн

АЛЬБОМ У1

Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
институтом "Гипронисельпром"
Госагропрома СССР

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
в действие институтом
"Гипронисельпром"
Госагропрома СССР
Приказ от 25.12.87г. № 184

/ Главный инженер проекта *Скор.* В.А.Павлинов

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

				Г.И. обязан	
Изд. N					

Обозначение	Наименование	Стр.
ТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	3
Х.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки Х	4
АТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	6
ЭМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	8
ЭО.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	
АР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	9
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	15
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	17
КД.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КД	22
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	24
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	26

Листы и дата	Взам. инв. №			проблан	
Листы и дата	Взам. инв. №	Лист N			
		Нач. экз.	Иглина	СКР	25.12.87
Листы и дата	Взам. инв. №	ГЛ1	Павлинов	СКР	25.12.87
				т.п. 813-2-49.88	
Листы и дата	Взам. инв. №			ДС	
Листы и дата	Взам. инв. №			Содержание	
		Страниц	Листы	Листов	
		Р1		I	
		ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел			

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая и прокат листо-	093300				
2	вой рядовой класса Ст3 в	097100	I68		0,107	0,107
3	натуральной массе, т	097200				
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,038	0,038
7	сталь тонколистовая толщиной					
8	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,027	0,027
9	сталь толстолистовая рядовых					
10	марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,026	0,026
11	Трубы стальные (всего), м	I38500	006		90,89	90,89
12		I31000	I68		0,174	0,174
13	Трубы сварные водогазопровод-					
14	ные (газовые), м	I38500	006		81,76	81,76
15		I38500	I68		0,174	0,174
16	Трубы стальные горячедеформиру-					
17	ванные гладкие, м	I31000	006		9,13	9,13
18		I31000	I68		0,038	0,038
19						
20						

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

Взам. инв. №						Привязан	
Подпись и дата							
Инв. № подл.	Инв. №						
	Гл. технол. Подольная						
	Рук. гр. Винникова					м.п. 813-2-49,89	ТХ.ВМ
	Вед. инж. Попова						
	Пров. Бахирев					Ведомость потребности в материалах	Стадия РП
							Лист I
							Листов I
							ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

23076-07 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093300	I68	0,2	0,09	0,29
2	Прокат листовой рядовой, т	097300	I68	-	0,06	0,06
3	Итого стали класса Ст3 в					
4	натуральной массе, т		I68	0,2	0,15	0,35
5	в том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,2	0,09	0,29
8	сталь тонколистовая I-I, 8мм, т	097300	I68	-	0,06	0,06
9	Прокат алюминия технического, т	I8II00	I68	0,154	-	0,154
10	в том числе на теплоизоляцию					
11	промышленного оборудования и					
12	трубопроводов, т	I8II00	I68	0,154	-	0,154
13	Трубы стальные (всего), м	I30I04	006	250	-	250
14		I3I000	I68	0,480	-	0,480
15	Трубы стальные холоднодеформ-					
16	мированные бесшовные, м	I30I04	006	I70	-	I70
17		I30I04	I68	0,II	-	0,II
18	Трубы стальные горячедеформи-					
19	рованные гладкие, м	I3I000	006	80	-	80
20		I3I000	I68	0,37	-	0,37

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. №					Привязан		
Инд. №	Рук. сект. Беляев	<i>[подпись]</i>					
	Рук. гр. Комаров	<i>[подпись]</i>			т.п. 813-2-49-88	X.BM	
	Исполн. Худякова	<i>[подпись]</i>					
	Пров. Комаров	<i>[подпись]</i>					
Инд. № подл.					Ведомость потребности в материалах	Стадия	
						РП	Лист
						I	Листов
						2	ГИПРОНИСЕЛЫПРОМ г. Орел

23076-07

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пластмассы, материалы и по-					
2	дуфабрикаты на основе поли-					
3	меризационных смол, кг	224000	I66	28	-	28
4	Пленка полиэтиленовая, кг	2245I8	I66	28	-	28
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильнодеревообра-					
7	батывающей промышленности	530000				
8	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3	I,5	-	I,5
9	Расход пиломатериалов в круг-					
10	лом лесе, м3		II3	2,25	-	2,25
11	Материалы тепло-и звукоизо-					
12	ляционные, м3	576000	II3	I,44	-	I,44
13	Изделия тепло- и звукоизо-					
14	ляционные из стекловолкна					
15	и стекловаты, м3	576300	II3	I,44	-	I,44
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инд. №			

m.n. 813-2-49.88

X.BM

Лист

2

23076-07 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, конструкционная					
2	т	095100	I68	0,312		0,312
3	Профили гнутые (без оцинкован-					
4	ного настила), т	II2000	I68	0,09		0,09
5	Итого стали в натуральной массе					
6	т		I68	0,402		0,402
7	В том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,122		0,122
10	Сталь толстолистовая, рядовых					
11	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,083		0,083
12	Сталь тонколистовая толщиной					
13	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,197		0,197
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали марки Ст 3, т		I68	0,402		0,402
16	Трубы и детали трубопроводов					
17	из термопластов (всего), м	22482I	006	260		260
18	т	22482I	I68	0,64		0,64
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

Инв. №

Рук. сект. Корягин 07.88

Рук. гр. Федорищева 07.88

Исполн. Масютина 07.88

m.n. 813-2-49.88

АТХ. ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов

РП I 2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ

г. Орел

23076-07 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы из винипласта					
2	20x1,5 м	22482I	006	2I8		2I8
3	т	22482I	I68	0,043		0,043
4	32x1,8 м	22482I	006	42		42
5	т	22482I	I68	0,02I		0,02I
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

т.п. 813-2-49.88 АТХ.ВМ Лист 2

23076-07 8

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед-изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат из стали углеродистой					
2	общего назначения с пределом					
3	текучести 0,02МПа (23 кг/мм ²)					
4	в натуральной массе, т		I68		0,203	0,203
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,057	0,057
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,067	0,067
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,005	0,005
10	Катанка, т	093400	I68		0,074	0,074
11	Трубы и детали трубопроводов					
12	из термопластов (всего), м	224800	006		285	285
13		224800	I68		0,317	0,317
14	Трубы из винилпласта, м	22482I	006		285	285
15		22482I	I68		0,317	0,317
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

Привязан

Взам. инв. №				
Подпись и дата	Инв. №			
	Рук. сект. Корягин	25.12.88		
	Рук. гр. Кочергина	25.12.88		
	Исполн. Джогадзе	25.12.88		
Инв. № подл.	Пров. Родина	25.12.88		

м.п. 813-2-49-88

ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП		I
ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ		
г. Орел		

23076-07

9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68			21,863
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68			6,996
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества	093000				
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,10I	-	0,10I
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,009	-	0,009
8	Итого сортового проката обык-					
9	новенного качества, т		I68	0,048	0,062	0,110
10	Сталь сортовая, т	093300	I68	0,233	0,137	0,370
11		093200				
12	Прокат листовой рядовой, т	097200	I68	I,337	0,163	2,100
13		097400				
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	I,618	0,962	2,580
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,310	0,137	0,447
19		095100				
20	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,189	0,335	0,524

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. №					Привязан			
Подпись и дата	Инв. №				м.п. 813-2-49.88	АР.ВМ		
	Рук. сект. Медолазов К. К.	15.12.87						
	Рук. гр. Сачков	15.12.87						
	Рук. гр. Карпенкова К. К.	15.12.87						
	Ст. арх. Журавлева	15.12.87						
Инв. № подл.	Инж. Крохина	15.12.87			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
						РП	I	6
						ТИПРОИСЕЛПРОМ		
						г. Орел		

23076-07 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68	0,010	-	0,010
2	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,599	-	I,599
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы), т	I20000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического про-					
7	филя, т	I2I400	I68	I,135	-	I,135
8	Сетка стальная плетеная, т	I27503	I68	0,125	-	0,125
9	Итого металлоизделий промыш-					
10	ленного назначения, т	I2I400	I68	I,26	-	I,26
11		I27503				
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	I,883	-	I,883
14	То же, к стали класса Ст3, т		I68	I,548	0,904	2,452
15	Всего стали, приведенной к					
16	классу А-I и Ст3, т			3,431	0,904	4,335
17	Сталь сортовая конструкцион-					
18	ная, т	095000				
19	Прокат из стали углеродистой					
20	общего назначения с пределом					
21	текучести 0,02 МПа (23 кг/мм ²)					
22	т		I68	0,18	0,24	0,42
23	Итого стали сортовой конструк-					
24	ционной в натуральной массе, т		I68	0,18	0,24	0,42

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

Привязан			
Инв. №			

m.n. 813-2-49.88 АР ВМ

23076-07 11

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,05	0,2I	0,26
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,09	-	0,09
5	Сталь толстолистовая рядовых					
6	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,04	0,03	0,07
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной, приведенной к стали					
9	класса Ст3 ,т		I68	0,18	0,24	0,4I
10	Всего сортового проката обьк-					
11	новенного качества, стали сор-					
12	товой конструкционной, мато-					
13	вого проката, металлоизделий					
14	промышленного назначения в на-					
15	туральной массе, т		I68	3,548	0,7I2	4,260
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,05	0,2I	0,26
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,40	0,137	0,537
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,04	0,03	0,07
22	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,189	0,335	0,524
23	Катанка, т	093400	I68	I,27	-	I,27
24	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,599	-	I,599

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

Привязан				
Инд. №				

м.п. 813-2-49.88 АР ЕМ

Лист
3

23076-07 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классу А-I и Ст3 , т		I68	3,43I	I,324	4,755
3	В том числе:					
4	на строительные стальные					
5	конструкции, т		I68	0,18	0,24	0,42
6	Трубы стальные, т	I37300	I68	0,16	-	0,16
7	Пластмассы, материалы и					
8	полуфабрикаты на основе поли-					
9	меризационных смол, кг	224000				
10	Плиты пенополистирольные					
11	ПСБ-С, кг		II6	I382,5	-	I382,5
12	Материалы лакокрасочные					
13	(белила, олифа и т.д.), кг	23I000	II6	I06I,0	-	I06I,0
14	Продукция лесозаготовительной					
15	и лесопильно-деревобработ-					
16	важней промышленности	530000				
17	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3	-	2,99	2,99
18	Блоки дверные в сборе (комп-					
19	лектно), м2	536II0	055	34,92	-	34,92
20	Блоки оконные в сборе (комп-					
21	лектно), м2	536I30	055	2,16	-	2,16
22	Плиты древесноволокнистые					
23	твердые, м2	553622	055	6I,63	-	6I,63
24						

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

Привязан

Инв. №

м.п. 813-2-49.88

АР ЕМ

Лист

4

23076-07 13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Расход пиломатериалов в кру-					
2	лом лесе, м3		II3	5,22	4,49	9,71
3	Щебень, м3	57III0	II3			509,57
4	Гравий, м3	57II20	II3			17,45
5	Песок строительный природ-					
6	ный, м3	57II40	II3			193,50
7	Заполнители пористые, м3	57I200	II3			128,25
8	Цемент	573000				
9	Портландцемент	573II0				
10	M300, т	573II3	I68			19,84
11	M400, т	573II4	I68			38,37
12	M500, т	573II5	I68			9,06
13	Цемент, приведенный к марке					
14	400, всего, т		I68			65,29
15	Штукатурка сухая гипсовая					
16	(листы гипсовые обшивочные), м2	5742I3	055	290,85		290,85
17	Гипс, т	574430	I68	1,357		1,357
18	Известь строительная, т	5744I0	I68			8,79
19	Кирпич строительный, тыс.шт	574420	798	29,98		29,98
20	Плитки керамические для по-					
21	лов (метлахские), м2	575240	055	28,78		28,78
22	Материалы тепло- и звуко-					
23	изоляционные					
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

м.п. 813-2-49.88 АР БМ Лист 5

23076-07 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия минераловатные тепло-					
2	и звукоизоляционные, м3	576200	II3			0,5
3	Изделия перлитофосфогелевые					
4	теплоизоляционные, м3	576525	II3			4,5
5	Линолеум, м2	577I00	II3			19,57
6	Материалы рулонные кровельные					
7	и гидроизоляционные (материалы					
8	мягкие кровельные и изоляцион-					
9	ные), м2	577400				
10	Рубероид, м2	577402	II3			6377,4
11	Изол, м2	577403	II3			1363,5
12	Гидроизол, м2	577434	II3			680,8
13	Стекло строительное	59I000				
14	Стекло оконное (заводской					
15	ассортимент), м2	59II20	II3			2,0
16	Плитки прессованные (из цвет-					
17	ного стекла) м2	592I32	II3			32,96
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

m.n. 813-2-49.88 АР ЕМ

Лист
6

23076-07 15

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600				
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68	-	I,57	I,57
4	Сталь сортовая, т	093I00				
5		092500	I68	-	0,57	0,57
6	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	0,07	0,07
7	Итого стали в натуральной мас-					
8	се, т		I68	-	0,64	0,64
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,05	0,05
12	Сталь крупносортовая, т	093I00	I68	-	0,52	0,52
13	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-	0,07	0,07
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса Ст3, т		I68	-	0,64	0,64
16	Всего стали, приведенной к клас-					
17	сам А-I и Ст3, т		I68	-	0,64	0,64
18	Продукция лесозаготовительной					
19	и лесопильнодеревообрабатываю-					
20	щей промышленности	530000				

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

Привязан

Инв. №

Рук. с/г.т. Медолазов К.К.
Рук. гр. Карпенкова К.К.
Исполн. Скрябина З.Б.

m.n. 813-2-49.88

КЖ.ВМІ

Ведомость потребности в
материалах на изготовле-
ние монолитных бетонных и
железобетонных конструк-
ций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ
г. Орел

23076-07

16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лесоматериалы круглые, исполь-					
2	зъемные без переработки в круг-					
3	лом виде), м3	531400	II3	-	0,14	0,14
4	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3	-	12,54	12,54
5	Расход пиломатериалов в круг-					
6	лом лесе, м3		II3	-	18,95	18,95
7	Керамзитовый гравий, м3	571120	II3	-	17,71	17,71
8	Песок строительный природный, м3	571140	II3	-	1,70	1,70
9	Цемент,	573000				
10	Портландцемент,	573110				
11	M300,	573113	I68	-	1,35	1,35
12	M400,	573114	I68	-	24,32	24,32
13	M500,	573115	I68	-	1,52	1,52
14	Цемент, приведенный к марке					
15	400, всего, т		I68	-	27,19	27,19
16	Листы асбестоцементные конструк-					
17	тивные, тыс. усл. пли					
18	ток плоские	578105	732	-	269,8	269,8
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			
м.п. 813-2-49.88			Лист
КЖ.ВМ1			2

23076-07 17

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	2,15	-	2,15
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093009	I68	1,55	-	1,55
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	15,88	0,06	15,94
6	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	I68	4,92	-	4,92
7	Итого сортового проката обыкновенного					
8	качества, т		I68	24,50	0,06	24,56
9	Сталь сортовая, т	093100				
10		093200				
11		093300	I68	2,31	1,59	3,90
12	Прокат листовой рядовой, т	097100				
13		097200				
14		097300	I68	1,65	0,48	2,13
15	Итого стали в натуральной					
16	массе, т		I68	28,46	2,13	30,59
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту :					
19	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,23	-	0,23
20	Сталь крупносортовая, т	093100				

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

Привязан

Инв. №

Рук. сект. Медолазов *25.11.88*Рук. гр. Карпенкова *К.К. 25.11.88*Исполн. Скрыбина *В.И. 25.11.88**м.п. 8/3-2-49.88*

КЖ.ВМ2

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия Лист Листов

РП I 5

ГИПРОНИСЕЛЫПРОМ

г.Орел

23076-07

18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1		095100	I68	I,5I	I,48	2,99
2	Сталь среднесортная, т	093200				
3		095200	I68	I,39	-	I,39
4	Сталь мелкосортная, т	093300				
5		095300	I68	I8,38	0,15	I8,53
6	Катанка, т	093400	I68	5,32	-	5,32
7	Сталь толстолистовая рядовых					
8	марок (от 4 мм), т	097100	I68	I,63	0,35	I,98
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	-	0,06	0,06
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	от I до I,8 мм, т	097300	I68	-	0,09	0,09
13	Металлоизделия промышленного					
14	назначения (метизы)	I20000				
15	Проволока стальная низкоугле-					
16	родистая обыкновенного качест-					
17	ва для железобетона, т В1	I21300	I68	0,35	-	0,35
18	Проволока стальная низкоуглеро-					
19	дистая периодического профиля,					
20	тВрI	I21400	I68	6,98	-	6,98
21	Сетка стальная сварная арма-					
22	турная, т	I27600	I68	0,0I	-	0,0I
23	Итого металлоизделий промыш-					
24	ленного назначения, т		I68	7,34	-	7,34

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

м.п. 813-2-49.88

КЖ.ВМ2

Лист

2

23076-07 19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		I68	47,08	0,08	47,16
3	То же, стали класса СтЗ, т		I68	3,89	2,02	5,91
4	Всего стали, приведенной к					
5	классам А-I и СтЗ, т		I68	50,97	2,10	53,07
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная,	095000				
8	Профили гнутые замкнутые из					
9	низколегированных сталей, т	II2IOI	I68	1,62	-	1,62
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной в натуральной массе, т		I68	1,62	-	1,62
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь тонколистовая толщиной					
15	от I до I,8 мм, т	097300	I68	1,62	-	1,62
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной, приведенной к стали					
18	класса СтЗ, т		I68	1,84	-	1,84
19	Всего сортового проката обык-					
20	новенного качества стали сор-					
21	товой конструкционной, листо-					
22	вого проката, металлоизделий					
23	промышленного назначения в					
24	натуральной массе, т		I68	37,42	2,13	39,55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

м.п. 813-2-49.88

КЖ.ВМ2

Лист

3

23076-07 20

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,23	-	0,23
4	Сталь крупносортная, т	093100				
5		095100	I68	I,5I	I,48	2,99
6	Сталь среднесортная, т	093200				
7		095200	I68	I,39	-	I,39
8	Сталь мелкосортная, т	093300				
9		095300	I68	I8,38	0,15	I8,53
10	Катанка, т	093400	I68	5,32	-	5,32
11	Сталь тонколистовая рядовых					
12	марок (от 4 мм), т		I68	I,63	0,35	I,98
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	от I,9 до 3,9 мм,	097200	I68	-	0,06	0,06
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от I до I,8 мм,	097300	I68	I,62	0,09	I,7I
17	Всего приведенной стали к					
18	классу А-I и СтЗ, т		I68	52,8I	2,10	54,9I
19	в том числе:					
20	на изготовление сборных железо-					
21	бетонных и бетонных конструк-					
22	ций, т		I68	50,97	2,10	53,07
23	на строительные стальные кон-					
24	струкции, т		I68	I,84	-	I,84

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

Привязан

Инд. №

т.п. 813-2-49.88

КЖ.ВМ2

Лист

4

23076-07 21

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (всего), т		I68	0,01	0,02	0,03
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильно-деревообрабатыва-					
4	ющей промышленности	530000				
5	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3	-	0,95	0,95
6	Расход пиломатериалов в круг-					
7	лом лесе, м3		II3	-	I,43	I,43
8	Щебень, м3	571110	II3	354,09	0,39	354,48
9	Песок строительный природный, м3	571140	II3	268,27	0,29	268,56
10	Заполнители пористые, м3	571200	II3	49,69	-	49,69
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент	573110				
13	M300, т	573113	I68	6,63	-	6,63
14	M400, т	573114	I68	133,03	0,15	133,18
15	M500, т	573115	I68	16,90	-	16,90
16	Цемент, приведенный к марке					
17	M400, всего, т		I68	157,59	0,15	157,74
18	В том числе на:					
19	изготовление сборных железобе-					
20	тонных и бетонных конструкций,					
21	т		I68	156,85	0,15	157,0
22	растворы, т		I68	0,74	-	0,74
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

м.п. 813-2-49.88

КЖ.ВМ2

Лист

5

23076-07 22

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,02	-	0,02
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,01	-	0,01
5	Итого сортового проката обыкно-					
6	венного качества, т		I68	0,03	-	0,03
7	Сталь сортовая, т	095100	I68	0,12	-	0,12
8	Прокат листовой рядовой, т	097300	I68	0,14	-	0,14
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т		I68	0,29	-	0,29
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,07	-	0,07
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,01	-	0,01
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,02	-	0,02
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,14	-	0,14
18	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,05	-	0,05
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы), т	I20000				

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

Привязан

Инв. №

Рук. сект. Медолазов *К.В.*Рук. гр. Карпенкова *К.В.*Исполн. Щепетильникова *И.В.*

m.n. 813-2-49.88

КД.ВМ

Ведомость потребности в
материалах на изготовление
деревянных конструкций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ
г. Орел

23076-07 23

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая периодического про-					
3	филя Вр-I, т	I2I400	I68	0,22	-	0,22
4	Итого металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения, т		I68	0,22	-	0,22
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I, т		I68	0,36	-	0,36
8	То же, к стали класса					
9	СтЗ, т		I68	0,26	-	0,26
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и СтЗ, т		I68	0,62	-	0,62
12	Трубы стальные, т	I38500	I68	0,09	-	0,09
13	Продукция лесозаготовитель-					
14	ной и лесопильно-деревообраба-					
15	тывающей промышленности, м3	530000				
16	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3	-	7,59	7,59
17	Расход пиломатериалов в круг-					
18	лом лесе, м3		II3	-	II,4	II,4
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

т. н. 813-2-49.88

КД. ВМ

Лист

2

23076-07 24

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093I00				
2		093200				
3		093300	I68	0,935	0,072	I,007
4	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
5		097300				
6		097400	I68	I,3I8	0,050	I,368
7	Итого стали класса Ст3					
8	в натуральной массе, т		I68	2,253	0,122	2,375
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,140	0,010	0,150
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,233	0,018	0,251
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,562	0,044	0,606
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,061	-	0,061
16	Сталь тонколистовая толщиной					
17	I-I,8 мм, т	097300	I68	0,779	0,007	0,786
18	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,488	0,043	0,531
19	Трубы стальные (всего), м	I37300	006	I24	-	I24
20		I38500	I68	0,216	-	0,216

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. №										Привязан		
	Инд. № подл. Подпись и дата											
		Инд. №	Рук. сект. Беляев	Савосина	25.12.87							
		Рук. гр. Савосина	Савосина	25.12.87								
Инд. № подл.		Исполн. Абашева	Абашева	25.12.87								
		Пров. Савосина	Савосина	25.12.87								
<p>м.п. 813-2-49.88</p> <p>ОВ. ВМ</p>												
<p>Ведомость потребности в материалах</p>												
				Стадия	Лист	Листов						
				РП	I	2						
<p>ГИПРОНИСЕЛПРОМ г. Орел</p>												

23076-07

25

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные углеродистые (диаметром					
3	до II4 мм), м	I37300	006	97	-	97
4	т	I37300	I68	0,177	-	0,177
5	Трубы сварные водогазопровод-					
6	ные (газовые), м	I38500	006	27	-	27
7	т	I38500	I68	0,039	-	0,039
8	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I66	15	-	15
9	Радиаторы отопительные, экм	493510	084	36	-	36
10	Конвекторы отопительные, экм					
11	$t_n = -20^{\circ}\text{C}$	493520	084	4,05	-	4,05
12	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	493520	084	4,85	-	4,85
13	Материалы тепло- и звукоизо-					
14	ляционные	576000				
15	Вата минеральная, м3	576110		3,64	-	3,64
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

m.n. 813-2-49.88

ОВ.ВМ

Лист
2

23076-07 26

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	I68	4,9	-	4,9
2		093200				
3		093300				
4	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	1,23	-	1,23
5		097200				
6		097300				
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		I68	6,13	-	6,13
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Сталь крупносортная, т	093100	I68	1,47	-	1,47
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,96	-	1,96
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	1,47	-	1,47
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097100	I68	1,09	-	1,09
16	Сталь тонколистовая толщиной					
17	I-3,9 мм, т	097200	I68	0,14	-	0,14
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса Ст3, т		I68	7,66	-	8,66
20	Трубы стальные (всего), м	I38500	006	237,0	-	237,0

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. №					Привязан	
Подпись и дата	Инв. №					
	Рук. сект. Беляев	<i>[подпись]</i>				
	Рук. гр. Цурганов	<i>[подпись]</i>				
Инв. № подл.	Инж. Басова	<i>[подпись]</i>				
				<i>m.n. 813-2-49.88</i>	ВК.ВМ	
	Ведомость потребности в материалах			Стадия	Лист	Листов
				РП	I	2
	ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ					г. Орел

23076-07 27

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т	I38500	I68	0,89	-	0,89
2	Трубы сварные водогазопровод-					
3	ные (газовые), м	I38500	006	237	-	237
4	т	I38500	I68	0,89	-	0,89
5	Трубы чугунные (всего), м	I46I00	006	5,0	-	5,0
6	т	I46I00	I68	0,II	-	0,II
7	Трубы чугунные напорные водо-					
8	проводные (включая вторые сор-					
9	та сверх установленных норм и					
10	продукцию не по заказам), м	I46I00	006	5,0	-	5,0
11	т	I46I00	I68	0,II	-	0,II
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из термопластов (всего), м	224800	006	I38,0	-	I38,0
14	т	224800	I68	0,19	-	0,19
15	Трубы и детали трубопроводов					
16	из полиолефинов (полиэтилена,					
17	полипропилена), м	2248II	006	I38,0	-	I38,0
18	т	2248II	I68	0,19	-	0,19
19	Материалы лакокрасочные (бели-					
20	ла, олифа и т.д.), кг	23I000	I66	I7I,3	-	I7I,3
21	Умывальник, шт	494400	796	4,0	-	4,0
22	Унитаз, шт	496500	796	I,0	-	I,0
23	Материалы тепло-и звукоизоля-					
24	ционные, мЗ	576000	II3	0,59	-	0,59

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

Привязан

Инд. №

m.n. 813-2-49.88

ВК.ВМ

Лист
2

23076-07

(28)

Инд. № 4.1.89
Формат А4