

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

820—4—045.92

**ВОДОВЫПУСКИ ТРУБЧАТЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ
НА РАСХОД ВОДЫ ДО $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ПРИ НАПОРАХ
от 5 до 12 м С ЗАТВОРОМ В НИЖНЕМ БЬЕФЕ**

АЛБОМ 4

Ведомости потребности в материалах

**Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной**

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

820—4—045.92

ВОДОВЫПУСКИ ТРУБЧАТЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ
НА РАСХОД ВОДЫ ДО $1,5 \text{ м}^3/\text{с}$ ПРИ НАПОРАХ
от 5 до 12 м С ЗАТВОРОМ В НИЖНЕМ БЬЕФЕ

АЛЬБОМ 4

Ведомости потребности в материалах

Разработаны
А/П «Ленгипроводхоз»

Утверждены и введены
в действие с 01.09 1992 г.
Минводхозом СССР
Протокол № 873 от 28.07 1992 г.

Главный инженер
института

В. Н. Кузнецов

Главный инженер
проекта

Г. М. Позднова

Имя, Фамилия	Подпись и дата	Взам. инст. №

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	5
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	8
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	11
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	14
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	17
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	20
Водовыпуски из стальных труб Ду 300 и 400 мм. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.	23
Водовыпуски из стальных труб Ду 600 мм. Веду- мость потребности в материалах на изготовление сбор- ных железобетонных конструкций.	25
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм. $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных и бетон- ных конструкций.	27
Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций.	29

Стр.

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

31

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

33

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

35

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

37

Водовыпуск из стальных труб Ду 300 мм. $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

39

Водовыпуски из стальных труб Ду 300 мм. $H_{max} = 8.0$ м и 12.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

40

Водовыпуск из стальных труб Ду 400 мм. $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

41

Водовыпуск из стальных труб Ду 400 мм. $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

42

Водовыпуск из стальных труб Ду 400 мм. $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

43

Водовыпуск из стальных труб Ду 600 мм. $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

44

25417-04 4

Водовыпуск из стальных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций.

45

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

46

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

47

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

48

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

49

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

50

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

51

Водовыпуски из стальных труб Ду 300 и 400 мм, $H_{max} = 5.0 \dots 12.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

52

Водовыпуски из стальных труб Ду 600 мм, $H_{max} = 8.0 \dots 12.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций.

53

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортовая, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортовая, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортовая, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обик-				
13	новенного качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	62.1	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе, кг		II6	609.4	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №				ПРИВЯЗАН				
	Инв. №			820 - 4-045.92-КЖ			ВМ	
	Нач. отд. Смирнова	<i>Смирнов</i>	10.04.92					
ГИП Позднова	<i>Позднов</i>	10.04.92						
Инж. Г.К. Блекова	<i>Блекова</i>	10.04.92						
				Водопуски железобетонных			Стадия	
				труб Ду 500 мм, H _{max} =5.0 м.			Лист	
				Ведомость потребности в ма-			Листов	
				териалах на изготовление			I	
				сборных железобетонных кон-			3	
				струкций			ЛЕНГИПРОВОДХОЗ	
Н.контр. Желудева	<i>Желудев</i>	10.04.92						

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	Катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	Сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	Сталь кровельная, кг	097400	II6	62.1	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы)	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	дистая периодического профиля				
10	Вр-I, кг	I21400	II6	80.8	
11	Проволока стальная высокопроч-				
12	ная для железобетона, В-II,				
13	Вр-II, кг	I22400	II6	304.2	
14	Итого металлоизделий промышлен-				
15	ного назначения, кг		II6	385.0	
16	Итого стали, приведенной к ста-				
17	ли класса А-I, кг		II6	1696.9	
18	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	109.8	
19	Всего стали, приведенной к клас-				
20	сам А-I и Ст3, кг		II6	1806.7	
21	Материалы строительные	570000			
22	Щебень, м3	571110	II3	9.54	
23	Песок строительный природный, м3	571140	II3	7.15	
24	Цемент	573000			
25	Портландцемент рядовой	573110			

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

Привязан			
Инв. №			

820 - 4-045.92-КЖ	ВМ	Лист 2
-------------------	----	-----------

ЛЛЪБОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 400, т	573II4	I68	1.76	
2	М 500, т	573II5	I68	0.39	
3	М 600, т	573II6	I68	2.58	
4	Цемент, приведенный к марке 400				
5	(всего), т		I68	5.29	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инд. №			

820 - 4-045.92-КМ	ВМ	Лист 3
-------------------	----	-----------

АЛДСОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкоортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная; кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обнк-				
13	новенного качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	82.8	
17	Итого стали в натуральной мас-				
18	се, кг		II6	630.1	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

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

				ПРИВЯЗАН							
Инв. №											
Нач. отд.	Смирнова	<i>Смирнова</i>	10.04.92	820 - 4-045.92-КЖ	ВМ						
ГИП	Позднова	<i>Позднова</i>	10.04.92								
Инж. I.к.	Блекова	<i>Блекова</i>	15.04.92								
Инв. №подл.				Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, Н _{max} = 8.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций	<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	3
Стадия	Лист	Листов									
Р	I	3									
Н.контр.	Желудева	<i>Желудева</i>	16.04.92	ЛЕНГИПРОВОДХОЗ							

АЛБ-00М 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	Металлоизделия промышленного				
6	назначения (метизы)	I20000			
7	Проволока стальная низкоуглеро-				
8	дистая периодического профиля				
9	Вр-I, кг	I21400	II6	80.8	
10	Проволока стальная высокопрочная				
11	для железобетона, В-II, Вр-II, кг	I22400	II6	405.6	
12	Итого металлоизделий промышлен-				
13	ного назначения, кг		II6	486.4	
14	Итого стали, приведенной к ста-				
15	ли класса А-I, кг		II6	1995.1	
16	то же, к стали класса Ст3, кг		II6	130.7	
17	Всего стали, приведенной к клас-				
18	сам А-I и Ст3, кг		II6	2125.8	
19	Материалы строительные	570000			
20	Щебень, м3	571110	II3	10.8	
21	Песок строительный природный, м3	571140	II3	8.1	
22	Цемент	573000			
23	Портландцемент рядовой	573110			
24	M 400, т	573114	I68	1.76	
25	M 500, т	573115	I68	0.39	

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

Привязан			
Инв. №			

820 - 4-045.92-КК	ВМ	Лист 2
-------------------	----	-----------

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 600, т	573II6	I68	3.43	
2	Цемент, приведенный к марке				
3	400 (всего), т		I68	6.3I	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 - 4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

3

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обыкновенного				
13	качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	117.3	
17	Итого стали в натуральной мас-				
18	се, кг		II6	664.6	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

ПРИВЯЗАН

820 - 4-045.92-КЖ

ВМ

Имя. №

Нач. отд. Смирнова *Вас* 12.04.92ГИП Позднова *С.С.* 12.04.92Инж. Г.К. Блюкова *Б.С.* 5.04.92

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $N_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стация Лист Листов

Р I 3

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Желудева *Ж.* 8.04.92

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	Сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	сталь кровельная, кг	097400	II6	117.3	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизм)	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	дистая периодического профиля				
10	Вр-I, кг	I21400	II6	80.8	
11	Проволока стальная высокопроч-				
12	ная для железобетона В-II,				
13	Вр-II, кг	I22400	II6	574.6	
14	Итого металлоизделий промышлен-				
15	ного назначения, кг		II6	655.4	
16	Итого стали, приведенный к ста-				
17	ли класса А-I, кг		II6	2491.9	
18	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	165.5	
19	Всего стали, приведенной к клас-				
20	сам А-I и Ст3, кг		II6	2657.4	
21	Материалы строительные	570000			
22	Щебень, м3	571110	II3	12.9	
23	Песок строительный природный, м3	571140	II3	9.7	
24	Цемент	573000			
25	Портландцемент рядовой	573110			

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

Привязан			
Инв. №			

820 - 4-045.92-КЖ	ВМ	Лист 2
-------------------	----	-----------

АЛББОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 400, т	573II4	I68	I.76	
2	М 500, т	573II5	I68	0.39	
3	М 600, т	573II6	I68	4.87	
4	Цемент, приведенный к марке				
5	400 (всего), т		I68	8.03	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КК

ВМ

Лист

3

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обыкно-				
13	венного качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	62.1	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе, кг		II6	609.4	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд.

ГИП

Инж. ИР

Смирнова

Позднова

Блекова

10.01.92

10.01.92

6.01.92

820 -4-045.92-КК

ВМ

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, $H_{\text{пос}} = 5.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	сталь кровельная, кг	097400	II6	62.1	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы)	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	листная периодического профиля				
10	Вр-I, кг	I21400	II6	80.8	
11	Проволока стальная высокопрочная				
12	для железобетона В-II, Вр-II, кг	I22400	II6	381.6	
13	Итого металлоизделий промышлен-				
14	ного назначения, кг		II6	462.4	
15	Итого стали, приведенной к ста-				
16	ли класса А-I, кг		II6	1924.5	
17	То же, к стали класса СтЗ, кг		II6	109.8	
18	Всего стали, приведенной к клас-				
19	сам А-I и СтЗ, кг		II6	2034.3	
20	Материалы строительные	570000			
21	Щебень, мЗ	571110	II3	11.19	
22	Песок строительный природный, мЗ	571140	II3	8.39	
23	Цемент	573000			
24	Портландцемент рядовой	573110			
25	М 400, т	573114	I68	1.76	

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

2

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

АЛБОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 500, т	573II5	I68	0.39	
2	М 600, т	573II6	I68	3.69	
3	Цемент, приведенный к марке 400				
4	(всего), т		I68	6.62	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820-4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

3

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обыкновенного				
13	качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	82.8	
17	Итого стали в натуральной мас-				
18	се, кг		II6	630.1	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд. Смирнова *Смирнов* 16.04.92ГИП Позднова *Позднов* 16.04.92Инж. ЛК Блекова *Блекова* 16.04.92

820-4-045.92-КМ

ВМ

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, Н_{рас} = 80 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Мелудева *Мелудев* 16.04.92

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	сталь кровельная, кг	097400	II6	82.8	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы)	120000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	дистая периодического профиля				
10	Вр-I, кг	121400	II6	80.8	
11	Проволока для железобетона В-II,				
12	Вр-II, кг	122400	II6	508.8	
13	Итого металлоизделий промышлен-				
14	ного назначения, кг		II6	589.6	
15	Итого стали, приведенной к ста-				
16	ли класса А-I, кг		II6	2298.5	
17	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	130.7	
18	Всего стали, приведенной к клас-				
19	сам А-I и Ст3, кг		II6	2429.2	
20	Материалы строительные	570000			
21	Щебень, м3	571110	II3	13.02	
22	Песок строительный природный, м3	571140	II3	9.76	
23	Цемент				
24	Портландцемент рядовой	573110			
25	М 400, т	573114	I68	1.76	

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

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

2

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 500, т	573II5	I68	0.39	
2	М 600, т	573II6	I68	4.92	
3	Цемент, приведенный к марке				
4	400 (всего), т		I68	8.09	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

3

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обыкновенного				
13	качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	34.1	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16		097400	II6	117.3	
17	Итого стали в натуральной мас-				
18	се, кг		II6	664.6	
19	в том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	

				ПРИВЯЗАН		
Инв. №						
Нач. отд	Смирнова	<i>Виз</i>	12.04.92	820 -4-045.92-КВ		ВМ
ГИП	Позднова	<i>Виз</i>	12.04.92			
Инж. ЛК	Блекова	<i>Виз</i>	16.04.92			
				Водопуск из железобетонных труб Ду 600 мм, H _{рас} = 12.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций		
				Стадия	Лист	Листов
				Р	I	3
				ЛЕНГИПРОВХОЗ		
Н.контр.	Мелудева	<i>Виз</i>	18.04.92			

АЛЬБОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	420.8	
2	катанка, кг	093400	II6	106.7	
3	сталь толстолистовая рифовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
5	сталь кровельная, кг	097400	II6	117.3	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы)	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеро-				
9	дистая периодического профиля				
10	Вр-I, кг	I2I400	II6	80.8	
11	Проволока стальная высокопрочная				
12	для железобетона В-П, Вр-II, кг	I22400	II6	720.8	
13	Итого металлоизделий промышлен-				
14	ного назначения, кг		II6	801.6	
15	Итого стали, приведенной к ста-				
16	ли класса А-I, кг		II6	2921.8	
17	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	165.5	
18	Всего стали, приведенной к клас-				
19	сам А-I и Ст3, кг		II6	3087.3	
20	Материалы строительные	570000			
21	Щебень, м3	571110	II3	16.06	
22	Песок строительный природный, м3	571140	II3	12.04	
23	Цемент				
24	Портландцемент рядовой	573110			
25	М 400, т	573114	I68	1.76	

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

Привязан			
Инв. №			

820-4-045.92-КМ	ВМ	Лист 2
-----------------	----	-----------

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	М 500, т	573II5	I68	0.39	
2	М 600, т	573II6	I68	6.98	
3	Цемент, приведенный к марке 400				
4	(всего), т		I68	10.57	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

3

АЛБСОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	43.6	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	4.8	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	4.5	
6	Катанка, кг	093400	II6	34.3	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	25.3	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	25.3	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	164.2	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	138.8	
11	Катанка, кг	093400	II6	25.4	
12	Итого сортового проката обьк-				
13	новенного качества, кг		II6	233.I	
14	Сталь сорговая, кг	093300	II6	18.4	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	8.3	
16	Итого стали в натуральной				
17	массе, кг		II6	259.8	
18	в том числе по укрупненному				
19	сортаменту:				
20	сталь среднесортная, кг	093200	II6	4.8	
21	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	187.0	

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд

Смирнова

10.04.92

ГИП

Позднова

10.04.92

Инж. ИК

Блекова

16.04.92

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Возовыпуски из стальных
труб Ду 300 и 400 мм. Ве-
домость потребности в ма-
териалах на изготовление
сборных железобетонных кон-
струкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Инв. №, подпись и дата узла, инв. №

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	катанка, кг	093400	II6	59.7	
2	сталь толстолистовая рядовых				
3	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	8.3	
4	Металлоизделия промышленного				
5	назначения (метизы)	I20000			
6	Проволока стальная низкоуглеро-				
7	дистая периодического профиля,				
8	Вр-I, кг	I21400	II6	53.2	
9	Итого металлоизделий промышлен-				
10	ного назначения, кг		II6	53.2	
11	Итого стали, приведенной к ста-				
12	ли класса А-I, кг		II6	391.9	
13	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	27.0	
14	Всего стали, приведённой к клас-				
15	сам А-I и Ст3, кг		II6	418.9	
16	Материалы строительные	570000			
17	Щебень, м3	571110	II3	2.90	
18	Песок строительный природный, м3	571140	II3	2.18	
19	Цемент	573000			
20	Портландцемент рядовой	573110			
21	М 400, т	573114	I68	0.85	
22	М 500, т	573115	I68	0.26	
23	Цемент, приведённый к марке 400				
24	(всего), т		I68	1.14	
25					

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

Привязан

Инв. №

Лист

820-4-045.92-КЖ

ВМ

2

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	70.1	
4	Сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
5	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	6.8	
6	Катанка, кг	093400	II6	56.0	
7	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	50.6	
8	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	50.6	
9	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	380.0	
10	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	329.3	
11	Катанка, кг	093400	II6	50.7	
12	Итого сортового проката обыкновенного				
13	качества, кг		II6	500.7	
14	Сталь сортовая, кг	093300	II6	30.9	
15	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	12.5	
16	Итого стали в натуральной				
17	массе, кг		II6	544.1	
18	в том числе по укрупненному				
19	сортаменту:				
20	сталь среднесортная, кг	093200	II6	7.3	
21	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	417.6	

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд. Смирнова *[подпись]* 10.04.92
 ГИП Позднова *[подпись]* 10.04.92
 Инж. Г.К. Блекова *[подпись]* 10.04.92

820 - 4-045.92-КЖ

ВМ

Водовыпуски из стальных
 труб Ду 600 мм. Ведомость
 потребности в материалах
 на изготовление сборных
 железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Желудева *[подпись]* 10.04.92

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	катанка, кг	093400	II6	106.7	
2	сталь толстолистовая рядовых				
3	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	12.5	
4	Металлоизделия промышленного наз-				
5	начения (метизы)	I20000			
6	Проволока стальная низкоуглеро-				
7	дистая периодического профиля				
8	Вр-I, кг	I2I400	II6	77.5	
9	Итого металлоизделий промышлен-				
10	ного назначения, кг		II6	77.5	
11	Итого стали, приведённой к ста-				
12	ли класса А-I, кг		II6	797.6	
13	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	43.8	
14	Всего стали, приведённой к клас-				
15	сам А-I и Ст3, кг		II6	841.4	
16	Материалы строительные	570000			
17	Шебень, м3	57II10	II3	5.56	
18	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	4.17	
19	Цемент	573000			
20	Портландцемент рядовой	573II0			
21	М 400, т	573II4	I68	1.71	
22	М 500, т	573II5	I68	0.39	
23	Цемент, приведённый к марке 400				
24	(всего), т		I68	2.14	
25					

Привязан

Инв. №

820-4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

2

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

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	750.0	
4	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	720.0	
5	диам. 10, кг		II6	720.0	
6	Катанка, кг	093400	II6	30.0	
7	диам. 8, кг		II6	30.0	
8	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	199.9	
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	199.9	
10	диам. 10, кг		II6	199.9	
11	Итого сортового проката обыкновенного				
12	качества, кг		II6	949.9	
13	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	5.6	
14	Итого стали в натуральной				
15	массе, кг		II6	955.5	
16	в том числе по укрупненному				
17	сортаменту:				
18	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	919.9	
19	катанка, кг	093400	II6	30.0	
20	сталь толстолистовая рядовых				
21	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	5.6	

Имя, фамилия и подпись и дата взвешивания

Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			

ПРИВЯЗАН

Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			

820 -4-045.92-КХ

ВМ

Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			
Имя			
Фамилия			
Подпись			
Дата			

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, H_{max} = 5.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитн. ж/б и бет. конструкций

Стация	Лист	Листов
Р	I	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

АЛЪСОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали, приведённой к ста-				
2	ли класса А-I, кг		II6	1001.8	
3	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	5.7	
4	Всего стали, приведённой к клас-				
5	сам А-I и Ст3, кг		II6	1007.5	
6	Материалы строительные	570000			
7	Щебень, м3	57III0	II3	19.55	
8	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	14.66	
9	Цемент	573000			
10	Портландцемент рядовой	573II0			
11	М 300, т	573II3	I68	0.84	
12	М 400, т	573II4	I68	4.66	
13	Цемент, приведённый к марке 400				
14	(всего), т		I68	5.42	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

Лист

820 -4-045.92-КЖ

8М

2

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

№ стр	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	853.2	
4	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	720.0	
5	диам. 10, кг		II6	720.0	
6	Катанка, кг	093400	II6	133.2	
7	диам. 8, кг		II6	133.2	
8	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	279.1	
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	279.1	
10	диам. 10, кг		II6	279.1	
11	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	248.0	
12	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	248.0	
13	диам. 10, кг		II6	133.2	
14	диам. 14, кг		II6	114.8	
15	Итого сортового проката обыкно-				
16	венного качества, кг		II6	1380.3	
17	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	5.6	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе, кг		II6	1385.9	
20	в том числе по укрупнённому				
21	сортаменту:				

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд

ГИП

Инж. ИК

Смирнова

Позднова

Блекова

12.04.92

10.04.92

30.04.92

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 8.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бет. и ж/о конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Желудева

18.04.92

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	1247.1	
2	катанка, кг	093400	II6	133.2	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	5.6	
5	Итого стали, приведённой к ста-				
6	ли класса А-I, кг		II6	1561.0	
7	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	5.7	
8	Всего стали, приведённой к клас-				
9	сам А-I и Ст3, кг		II6	1566.7	
10	Материалы строительные	570000			
11	Щебень, м3	571110	II3	28.79	
12	Песок строительный природный, м3	571140	II3	21.59	
13	Цемент	573000			
14	Портландцемент рядовой	573110			
15	М 300, т	573113	I68	1.07	
16	М 400, т	573114	I68	7.15	
17	Цемент, приведенный к марке 400				
18	(всего), т		I68	8.11	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 - 4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

2

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	932.4	
4	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	720.0	
5	диам. 10, кг		II6	720.0	
6	Катанка, кг	093400	II6	212.4	
7	диам. 8, кг		II6	212.4	
8	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	279.1	
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	279.1	
10	диам. 10, кг		II6	279.1	
11	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	434.0	
12	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	434.0	
13	диам. 10, кг		II6	233.1	
14	диам. 14, кг		II6	200.9	
15	Итого сортового проката обыкновенного				
16	качества, кг		II6	1645.5	
17	Прокат листовой рядовой, кг	097100	II6	5.6	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе, кг		II6	1651.1	
20	в том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд.

ГИП

Инж. Г.К.

Смирнова

Позднова

Блегова

10.04.92

10.04.92

6.04.92

820 -4-045.92-КМ

ВМ

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 12.0$ м. Ведомость потребности в материалах на изготовление бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Желудева

18.04.92

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	I433.1	
2	катанка, кг	093400	II6	2I2.4	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	5.6	
5	Итого стали, приведенной к ста-				
6	ли класса А-I, кг		II6	I909.6	
7	То же, к стали класса СтЗ, кг		II6	5.7	
8	Всего стали, приведенной к клас-				
9	сам А-I и СтЗ, кг		II6	I915.3	
10	Материалы строительные	570000			
11	Щебень, мЗ	571110	II3	36.56	
12	Песок строительный природный, мЗ	571140	II3	27.42	
13	Цемент	573000			
14	Портландцемент рядовой	573110			
15	М 300, т	573113	I68	I.39	
16	М 400, т	573114	I68	9.04	
17	Цемент, приведенный к марке 400				
18	(всего), т		I68	10.29	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

Лист

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

2

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали, приведенной к ста-				
2	ли класса А-I, кг		II6	1009.8	
3	То же, к стали класса СтЗ, кг		II6	5.7	
4	Всего стали, приведенной к клас-				
5	сам А-I и СтЗ, кг		II6	1015.5	
6	Материалы строительные	570000			
7	Щебень, мЗ	57III0	II3	21.87	
8	Песок строительный природный, мЗ	57II40	II3	16.40	
9	Цемент	573000			
10	Портландцемент рядовой	573II0			
11	М 300, т	573II3	I68	0.93	
12	М 400, т	573II4	I68	5.20	
13	Цемент, приведенный к марке 400				
14	(всего), т		I68	6.04	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Лист

2

АЛБСОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	853.7	
4	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	720.0	
5	диам. 10, кг		II6	720.0	
6	Катанка, кг	093400	II6	133.7	
7	диам. 8, кг		II6	133.7	
8	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	301.9	
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	301.9	
10	диам. 10, кг		II6	301.9	
11	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	320.8	
12	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	320.8	
13	диам. 10, кг		II6	146.8	
14	диам. 16, кг		II6	174.0	
15	Итого сортового проката обыкновенного				
16	качества, кг		II6	1476.4	
17	Прокат листовой рядовой, кг		II6	5.6	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе, кг		II6	1482.0	
20	в том числе по укрупненному				
21	ортаменту:				

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

				ПРИВЯЗАН							
Инв. №											
Нач. отд.	Смирнова	<i>Смирнова</i>	10.04.92	820 -4-045.92-КЖ	ВМ						
ГИП	Позднова	<i>Позднова</i>	10.04.92								
Инж. Ик	Блекова	<i>Блекова</i>	16.04.92								
				Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, Н _{вз} = 8.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и ж/б конструкций	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	2
Стадия	Лист	Листов									
Р	I	2									
Н.контр.	Мелудева	<i>Мелудева</i>	10.04.92	ЛЕНГИПРОВОДХОЗ							

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	1342.7	
2	катанка, кг	093400	II6	133.7	
3	сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	5.6	
5	Итого стали, приведённой к ста-				
6	ли класса А-I, кг		II6	1694.5	
7	То же, к стали класса СтЗ, кг		II6	5.7	
8	Всего стали, приведённой к клас-				
9	сам А-I и СтЗ, кг		II6	1700.2	
10	Материалы строительные	570000			
11	Щебень, м3	571110	II3	33.91	
12	Песок строительный природный, м3	571140	II3	25.43	
13	Цемент	573000			
14	Портландцемент рядовой	573110			
15	М 300, т	573113	I68	1.21	
16	М 400, т	573114	I68	8.47	
17	Цемент, приведенный к марке 400				
18	(всего), т		I68	9.56	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

Лист

820-4-045.92-КЖ

ВМ

2

АЛБООМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, кг	093000	II6	933.5	
4	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	720.0	
5	диам. 10, кг		II6	720.0	
6	Катанка, кг	093400	II6	213.5	
7	диам. 8, кг		II6	213.5	
8	Сталь арматурная класса А-II, кг	093000	II6	301.9	
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	301.9	
10	диам. 10, кг		II6	301.9	
11	Сталь арматурная класса А-III, кг	093004	II6	561.4	
12	Сталь мелкосортная, кг	093300	II6	561.4	
13	диам. 10, кг		II6	256.9	
14	диам. 16, кг		II6	304.5	
15	Итого сортового проката обыкно-				
16	венного качества, кг		II6	1796.8	
17	Прокат листовой рядовой, кг		II6	5.6	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе, кг		II6	1802.4	
20	в том числе по укрупнённому				
21	сортаменту:				

ПРИВЯЗАН

Инв. №			
Нач. отд.	Смирнова	10.01.92	
ГИП	Позднова	10.01.92	
Инж. I.к.	Блехова	6.01.92	

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, Н_{пос} = 12.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и ж/б конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь мелкосортная, кг	093300	II6	1583.3	
2	катанка, кг	093400	II6	213.5	
3	Сталь толстолистовая рядовых				
4	марок (от 4 мм), кг	097100	II6	5.6	
5	Итого стали, приведённой к ста-				
6	ли класса А-I, кг		II6	2122.6	
7	То же, к стали класса Ст3, кг		II6	5.7	
8	Всего стали, приведенной к клас-				
9	сам А-I и Ст3, кг		II6	2128.3	
10	Материалы строительные	570000			
11	Щебень, м3	571110	II3	44.28	
12	Песок строительный природный, м3	571140	II3	33.21	
13	Цемент				
14	Портландцемент рядовой	573110			
15	М 300, т	573113	I68	1.60	
16	М 400, т	573114	I68	11.05	
17	Цемент, приведённый к марке 400				
18	(всего), т		I68	12.49	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

820 -4-045.92-КХ ВМ

Лист 2

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы строительные	570000			
2	Щебень, м3	57IIIO	II3	1.04	
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	0.78	
4	Цемент	573000			
5	Портландцемент рядовой	573II0			
6	М 300, т	573II3	I68	0.14	
7	М 400, т	573II4	I68	0.11	
8	Цемент, приведённый к марке 400				
9	(всего), т		I68	0.24	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

				ПРИВЯЗАН			
Инв. №				820 -4-045.92-КЖ			ВМ
Нач. отд	Смирнова	<i>Смирнова</i>	10.04.92				
ГИП	Позднова	<i>Позднова</i>	10.04.92				
Инж. I к	Елекова	<i>Елекова</i>	10.04.92				
				Водовыпуск из стальных труб Ду 300 мм, Н _{рас} =5.0 м. Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных конструкций			Стадия
							Лист
							Листов
							Р
							И
							И
Н.контр.	Желудева	<i>Желудева</i>	10.04.92				ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы строительные	570000			
2	Щебень, м3	571110	113	1.2	
3	Песок строительный природный, м3	571140	113	0.9	
4	Цемент	573000			
5	Портландцемент рядовой	573110			
6	М 300, т	573113	168	0.16	
7	М 400, т	573114	168	0.13	
8	Цемент, приведённый к марке 400				
9	(всего), т		168	0.27	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

ПРИВЯЗАН

Ина. №

Нач. отд. Смирнова *В.И.* 10.04.92ГИП Позднова *С.А.* 10.04.92Инж. И.К. Блюкова *И.К.* 6.04.92

820 -4-045.92-КП

ВМ

Водовыпуск из стальных
труб Ду 400 мм, $H_{max}=5.0$ м.
Ведомость потребности в ма-
териалах на изготовление
монолитных сборных кон-
струкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

АЛБОМ 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы строительные	570000			
2	Щебень, м3	571110	113	8.64	
3	Песок строительный природный, м3	571140	113	6.48	
4	Цемент	573000			
5	Портландцемент рядовой	573110			
6	М 300, т	573113	168	0.67	
7	М 400, т	573114	168	1.55	
8	Цемент, приведённый к марке 400				
9	(всего), т		168	2.15	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

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

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд.

ГИП

Инж. Г.к.

Смирнова

Позднива

Блекова

08.04.92

08.04.92

08.04.92

820 -4-045.92-КЖ

ВМ

Водопровод из стальных
труб Ду 400 мм, $H_{max}=8.0$ м.
Ведомость потребности в
материалах на изготовление
монолитных бетонных кон-
струкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Альбом 4

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы строительные	570000			
2	Щебень, м3	57III0	II3	II.2	
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	8.4	
4	Цемент	573000			
5	Портландцемент рядовой	573II0			
6	М 300, т	573II3	I68	0.84	
7	М 400, т	573II4	I68	2.04	
8	Цемент, приведённый к марке 400				
9	(всего), т		I68	2.80	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

ПРИВЯЗАН

Инв. №

Нач. отд. Смирнова *Смирн* 10.04.92ГИП Позднова *Поздн* 10.04.92Инж. Т.к. Блорова *Блор* 10.04.92

820 -4-045.92-КМ

ВМ

Водовыпуск из стальных
труб Ду 400 мм, Н_{max} = 12.0 м
Ведомость потребности в
материалах на изготовление
монолитных бетонных кон-
струкций

Стадия | Лист | Листов

Р | I | I

ЛЕНГИПРОВОДХОЗ

Н.контр. Желудева *Желуд* 18.04.92

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

Альбом 4

№ строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество <small>14³</small>	Примечание
1	Сваи	58Г700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	6.19	
3	Трубы напорные	586100	4.77	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		II.92	

Принятан

820-4-045.92-КЖ

Нач. отд.	Смирнова	<i>Смирнова</i>	10.04.92	Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, $H_{max} = 5.0$ м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций
ТИП	Позднова	<i>Позднова</i>	10.04.92	
Инж. Г.к.	Елекова	<i>Елекова</i>	6.04.92	
Н. контр.	Желудева	<i>Желудева</i>	8.04.92	

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
ЛЕНГИПРОВОДХОЗ		

Альбом 4

№ строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м ³	Примечание
1	Сваи	581700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	6.19	
3	Трубы напорные	586100	6.36	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		13.51	

Взам. инв. №				Привязан	
Подпись и дата					
Инв. №				820-4-045.92-КЖ	
Инв. № подл.	Нач. отд. Смирнова	10.04.92	Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, H _{max} = 8.0 м	Стадия	Лист
	ТИП Позднова	10.04.92	Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций	Р	I
	Инж. Ик. Блекова	10.04.92		ЛЕНГИПРОВОДХОЗ	
	Н. контр. Желудева	10.04.92			

Копировал 25417-04 48 Формат А4

Альбом 4

№ строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м ³	Примечание
1	Сваи	581700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	6.19	
3	Трубы напорные	586100	9.01	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		16.16	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
Инв. №			820-4-045.92-КЖ			
Нач. отд.	Смирнова	10.01.92	Водовыпуск из железобетонных труб Ду 500 мм, H _{max} = 12.0 м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
Инж. Г.К.	Блекова	10.01.92		Р		1
Н. контр.	Мелудева	20.01.92		ЛЕНГИПРОВОДХОЗ		

Альбом 4

Инструмент	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м ³	Примечание
1	Сваи	581700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	6.19	
3	Трубы напорные	586100	9.12	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		16.27	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Приказ			
			820-4-045.92-КВ			
Нач. отд.	Смирнова	10.04.92	Водовыпуск из железобетонных труб Ду 600 мм, Н _{max} = 8.0 м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций	Стадия	Лист	Листов
ТИП	Позднова	12.04.92		Р		1
Инж. 1.к	Блекова	6.04.92		ЛЕНГИПРОВОДХОЗ		
Н. контр.	Желудева	8.04.92				

Альбом 4

Метрострой	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м ³	Примечание
1	Сваи	581700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	6.19	
3	Трубы напорные	586100	12.92	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		20.07	

Лист № подл. | Единица и дата | Взаим. инв. №

				Привязан		
Инв. №.						
				820-4-045.92-КЖ		
Нач. отд.	Смирнова	<i>[Signature]</i>	12.04.92	Водовыпуск из железобетон-		
ГИП	Позднова	<i>[Signature]</i>	10.04.92	ных труб Ду 600 мм,		
Инж. ИК	Блекова	<i>[Signature]</i>	15.04.92	H _{max} = 12.0 м.		
				Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций		
И. контр.	Желудева	<i>[Signature]</i>	18.04.92	Стация	Лист	Листов
				Р		1
				ЛЕНГИПРОВОДХОЗ		

Альбом 4

№ строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м ³	Примечание
1	Сваи	58I700	0.96	
2	Детали смотровых колодцев	585500	5.99	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20	Всего бетона и железобетона		6.95	

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	820-4-045.92-КЖ		
Нач. отд.	Смирнова	10.04.92	Водовыпуск из стальных труб Ду 600 мм. H max = 8.0...12.0 м. Ведомость объемов сборных железобетонных конструкций		
Инж. Г.Р.	Блекова	6.04.92			
Инж. Г.Р.	Позднова	10.04.92			
Инж. Г.Р.	Мелудева	13.04.92			
Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Стация	Лист	Листов
			Р		1
			ЛЕНГИПРОВОДХОЗ		