ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.016.1 – 9

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ И НЕПРОХОДНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЭСТАКАД

ВЫПУСК 2
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

22035-03
ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.016.1 – 9

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ И НЕПРОХОДНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЭСТАКАД

ВЫПУСК 2
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

РАЗРАБОТАНЫ
ИНСТИТУТОМ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА — В.А.СЕМЕНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — Т.В.ЧЕРЕВАНЬ

ОДОБРЕНЫ
ГЛАВОРГПРОЕКТОМ ГОССТРОЯ СССР
ПИСЬМО ОТ 01.10.86. № 2/3-43

Обозначение	Наименование	Стр.
3.016.1-9.2	Содержание	2
ПЗ	Пояснительная записка	2
ВМ1	Ведомость расхода материалов	
	Монолитные железобетонные конструкции	3...4
ВМ2-1...ВМ2-20	Ведомость расхода материалов	
	Сборные железобетонные конструкции	5...64

Настоящий выпуск серии 3.016.1-9.2 содержит ведомости расхода материалов на эстакады, разработанные в выпусках 0 и 1 указанной серии.

Ведомости расхода материалов разработаны по рабочим чертежам выпусков 1 и 2 и в соответствии с требованиями „Методических указаний по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство" (Москва, Стройиздат, 1983 год).

Расход арматурной стали по классам определен с подведением итогов по каждому классу и по диаметрам, с приведением массы стали различных классов к классу A-I и с учетом отходов при изготовлении арматуры и закладных изделий. Расход арматурной стали по укрупненному сортаменту определен с учетом коэффициента отходов.

Потребность в цементе определена по нормам расхода портландцемента рекомендуемых марок раздельно для М200, М300, М400, М500 и М600 и приведенных к марке М400. Нормы расхода портландцемента Кп рекомендуемых марок приняты по „Методическим указаниям".

Коды материалов определены по общесоюзному классификатору „Промышленная и сельскохозяйственная продукция, класс 58, конструкции и детали сборные железобетонные (включая армированные изделия из бесцементного бетона) 115060, том I".

Коды на изделия выданы Государственным проектно-конструкторским и технологическим институтом „Индустройпроект" письмом за № 509/1668 от 14.12.83 г. и 24-102 от 09.01.84 г.

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

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. констр. отд.	Линницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2

Содержание

Стадия	Лист	Листов
		1

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. констр.	Линницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 ПЗ

Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
		1

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	НЭТ6-16-2,5-1 НЭТ6-24-2,5-1 НЭТ6-40-2,5-1 НЭТ6-16-5,0-1 НЭТ6-24-5,0-1 НЭТ6-40-5,0-1	НЭТ12-24-5,0-1 НЭТ12-40-5,0-1	ПЭТм6-64-2,5-1 ПЭТм6-64-5,0-1	ПЭТм6-128-2,5-1 ПЭТм6-128-5,0-1	ПЭТм12-64-2,5-1 ПЭТм12-64-5,0-1 ПЭТж6-64-2,5-1 ПЭТж6-64-5,0-1 ПЭТж12-64-2,5-1 ПЭТж12-64-5,0-1	ПЭТм12-128-2,5-1 ПЭТм12-128-5,0-1 ПЭТж6-128-2,5-1 ПЭТж6-128-5,0-1 ПЭТж12-128-2,5-1 ПЭТж12-128-5,0-1	ПЭМ6-64-2,5-1 ПЭМ6-64-5,0-1	ПЭМ6-128-2,5-1 ПЭМ6-128-5,0-1	ПЭЖ6-64-2,5-1 ПЭЖ6-64-5,0-1	ПЭЖ6-128-2,5-1 ПЭЖ6-128-5,0-1	ПЭМ12-64-5,0-1 ПЭЖ12-64-5,0-1	ПЭМ12-128-5,0-1 ПЭЖ12-128-5,0-1	ПЭМ12-64-2,5-1 ПЭЖ12-64-2,5-1	ПЭМ12-128-2,5-1 ПЭЖ12-128-2,5-1
1	Сталь для армирования железо-																
2	бетонных конструкций																
3																	
4	Сталь арматурная класса А-III, кг	093011	166														
5	ф8		166							1,2	2,4	1,2	2,4	1,2	2,4	1,2	2,4
6	ф10		166	60,7	63,9	68,6	137,2	71,8	143,6	44,4	88,8	44,4	88,8	47,4	94,8	50,6	101,2
7	Всего стали для армирования																
8	железобетонных конструкций		166	60,7	63,9	68,6	137,2	71,8	143,6	45,6	91,2	45,6	91,2	48,6	97,2	51,8	103,6
9	Сталь сортовая и прокат листо-																
10	вой, кг		166	6,0	6,0												
11	Всего стали для армирования																
12	железобетонных конструкций,																
13	сортовой и проката листового в																
14	натуральной массе, кг		166	66,7	69,9	68,6	137,2	71,8	143,6	45,6	91,2	45,6	91,2	48,6	97,2	51,8	103,6
15	В том числе по укрупненному																
16	сортаменту:																
17	Катанка, кг	093400	166							1,2	2,4	1,2	2,4	1,2	2,4	1,2	2,4
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	60,7	63,9	68,6	137,2	71,8	143,6	44,4	88,8	44,4	88,8	47,4	94,8	50,6	101,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. констр. гр.	Липницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 – ВМ1

Ведомость расхода материалов
Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	НЗТ6-16-2,5-1 НЗТ6-24-2,5-1 НЗТ6-40-2,5-1 НЗТ6-16-5,0-1 НЗТ6-24-5,0-1 НЗТ6-40-5,0-1	НЗТ12-24-5,0-1 НЗТ12-40-5,0-1	ПЗТм6-64-2,5-1 ПЗТм6-64-5,0-1	ПЗТм6-128-2,5-1 ПЗТм6-128-5,0-1	ПЗТм12-64-2,5-1 ПЗТм12-64-5,0-1 ПЗТж6-64-2,5-1 ПЗТж6-64-5,0-1 ПЗТж12-64-2,5-1 ПЗТж12-64-5,0-1	ПЗТм12-128-2,5-1 ПЗТм12-128-5,0-1 ПЗТж6-128-2,5-1 ПЗТж6-128-5,0-1 ПЗТж12-128-2,5-1 ПЗТж12-128-5,0-1	ПЗм6-64-2,5-1 ПЗм6-64-5,0-1	ПЗм6-128-2,5-1 ПЗм6-128-5,0-1	ПЖ6-64-2,5-1 ПЖ6-64-5,0-1	ПЖ6-128-2,5-1 ПЖ6-128-5,0-1	ПЗм12-64-5,0-1 ПЖ12-64-5,0-1	ПЗм12-128-5,0-1 ПЖ12-128-5,0-1	ПЗж12-64-2,5-1 ПЖ12-64-2,5-1	ПЗж12-128-2,5-1 ПЖ12-128-2,5-1
19	Сталь крупносортная, кг	095100	166	6,0	6,0												
20	Итого стали для армирования																
21	железобетонных конструкций,																
22	сортовой и проката листового, кг		166	66,7	69,9	68,6	137,2	71,8	143,6	45,6	91,2	45,6	91,2	48,6	97,2	51,8	103,6
23	Итого стали приведенной к																
24	классу А-I, кг		166	86,8	91,4	98,1	196,2	102,7	205,4	65,2	130,4	65,2	130,4	69,5	139,0	74,1	148,2
25	Итого стали приведенной к																
26	классу Ст3, кг		166	6,0	6,0												
27	Итого стали приведенной к																
28	классам А-I и Ст3, кг		166	92,8	97,4	98,1	196,2	102,7	205,4	65,2	130,4	65,2	130,4	69,5	139,0	74,1	148,2
29																	
30	Цемент:																
31	Портландцемент																
32	М400, т	573112	168	0,62	0,71	0,72	1,44	0,74	1,48	0,43	0,87	0,43	0,85	0,51	1,01	0,52	1,04
33																	
34	Инертные материалы:																
35	Гравий, м³	571120	113	1,85	2,12	2,15	4,30	2,22	4,45	1,30	2,60	1,27	2,54	1,51	3,02	1,55	3,10
36	Песок строительный, природ-																
37	ный, м³	571140	113	1,39	1,59	1,61	3,23	1,67	3,34	0,97	1,94	0,95	1,91	1,13	2,27	1,16	2,33
38																	
39																	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-16-2,5-1			НЭ6-24-2,5-1			НЭ6-40-2,5-1			НЭ6-16-5,0-1			НЭ6-24-5,0-1		
				Количества			Количества			Количества			Количества			Количества		
				тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	0,91	3,0	3,91	0,9	2,9	3,8	0,9	2,9	3,8	0,9	3,6	4,5	0,9	3,6	4,5
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	17,1	45,4	62,5	17,1	47,5	64,6	17,1	53,0	70,1	17,1	52,8	69,9	17,1	56,4	73,5
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	18,0	48,4	66,4	18,0	50,4	68,4	18,0	55,9	73,9	18,0	56,4	74,4	18,0	60,0	78,0
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	3,0	13,7	16,7	3,0	13,7	16,7	3,0	13,7	16,7	3,0	14,2	17,2	3,0	14,2	17,2
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и праката																	
14	листового в натуральной																	
15	массе, кг		166	21,0	62,1	83,1	21,0	64,2	85,2	21,0	76,1	97,1	21,0	70,6	91,6	21,0	74,3	95,3
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	17,1	3,0	20,1	17,1	3,0	20,1	17,1	3,0	20,1	17,1	2,2	19,3	17,1	2,2	19,3
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	0,9	45,9	46,8	0,9	47,9	48,8	0,9	53,3	54,2	0,9	54,6	55,5	0,9	58,3	59,2
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	3,0	5,8	8,8	3,0	5,8	8,8	3,0	5,8	8,8	3,0	6,3	9,3	3,0	6,3	9,3

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

Начотдела	Царбак	
Инженер	Аксенова	
Гл. констр. пр.	Литницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 ВМ2-1

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭ6-16-2,5-1; НЭ6-24-2,5-1; НЭ6-40-2,5-1; НЭ6-16-5,0-1; НЭ6-24-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-16-2,5-1 Количество тип.	НЭ6-16-2,5-1 Количество инд.	НЭ6-16-2,5-1 Количество всего	НЭ6-24-2,5-1 Количество тип.	НЭ6-24-2,5-1 Количество инд.	НЭ6-24-2,5-1 Количество всего	НЭ6-40-2,5-1 Количество тип.	НЭ6-40-2,5-1 Количество инд.	НЭ6-40-2,5-1 Количество всего	НЭ6-16-5,0-1 Количество тип.	НЭ6-16-5,0-1 Количество инд.	НЭ6-16-5,0-1 Количество всего	НЭ6-24-5,0-1 Количество тип.	НЭ6-24-5,0-1 Количество инд.	НЭ6-24-5,0-1 Количество всего
22	Сталь тонколистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4 мм), кг	097100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6
26	Металлоизделия промыш-																	
27	ленного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		8,5	8,5		8,7	8,7		8,3	8,3		11,1	11,1		11,9	11,9
35	Проволока стальная высоко-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166															
38	Итого стали для армирова-																	
39	ния железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166	21,0	70,7	91,7	21,0	72,9	93,9	21,0	77,9	98,9	21,0	81,8	102,8	21,0	86,2	107,2

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

22035-03 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-16-2,5-1			НЭ6-24-2,5-1			НЭ6-40-2,5-1			НЭ6-16-5,0-1			НЭ6-24-5,0-1		
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество		
				тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего
43	Итого стали приведенной к																	
44	классу А-I, кг		166	25,3	80,4	105,7	25,3	83,7	109,0	25,3	90,8	116,2	25,3	99,4	124,7	25,3	101,8	127,1
45	Итого стали приведенной к																	
46	классу Ст3, кг		166	3,0	13,7	16,7	3,0	13,7	16,7	3,0	13,7	16,7	3,0	14,2	17,2	3,0	14,2	17,2
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I и Ст3, кг		166	28,3	94,1	122,4	28,3	97,4	125,7	28,3	104,5	132,9	28,3	113,6	141,9	28,3	116,0	144,3
49																		
50	Цемент																	
51	Портландцемент																	
52	М400, т	573112	168	0,17	0,18	0,35	0,17	0,19	0,36	0,17	0,19	0,36	0,17	0,29	0,46	0,17	0,31	0,48
53	М500, т	573113	168															
54	Итого цемента приведенного																	
55	к марке М400, т		168	0,17	0,18	0,35	0,17	0,19	0,36	0,17	0,19	0,36	0,17	0,29	0,46	0,17	0,31	0,48
56																		
57	Инертные материалы:																	
58	Гравий или щебень, м³	571120	113	0,44	0,49	0,93	0,44	0,52	0,96	0,44	0,52	0,96	0,44	0,72	1,16	0,44	0,78	1,22
59	Песок строительный,																	
60	естественный, м³	571140	113	0,33	0,37	0,70	0,33	0,39	0,72	0,33	0,39	0,72	0,33	0,54	0,87	0,33	0,58	0,91
61																		
62																		
63																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-24-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	0,9	3,6	4,6		3,0	3,0		2,9	2,9		2,9	2,9		3,6	3,6
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	17,1	56,4	73,5		45,4	45,4		47,5	47,5		53,0	53,0		52,8	52,8
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	18,0	60,0	78,0		48,4	48,4		50,5	50,5		55,9	55,9		56,4	56,4
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	3,0	14,2	17,2		13,7	13,7		13,7	13,7		13,7	13,7		14,2	14,2
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	21,0	74,2	95,2		62,2	62,2		64,2	64,2		76,1	76,1		70,6	70,6
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	17,1	2,2	19,3		3,0	3,0		3,0	3,0		3,0	3,0		2,2	2,2
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	0,9	58,3	59,2		45,9	45,9		47,9	47,9		53,3	53,3		54,6	54,6
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	3,0	6,3	9,3		5,8	5,8		5,8	5,8		5,8	5,8		6,3	6,3

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

Нач. отдела	Царбак	
Н. контр.	Аксенова	
Гл. ко		
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 – ВМ2-2

часть расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭ6-40-5,0-1; НЭТ6-16-2,5-1; НЭТ6-24-2,5-1; НЭТ6-40-2,5-1; НЭТ6-16-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

22035-03 9

gost.e-ecolog.ru

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм	НЭ6-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-24-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
22	Сталь тонколистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4 мм), кг	097100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6
26	Металлоизделия промышлен-																	
27	ного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		11,9	11,9		8,5	8,5		8,7	8,7		8,3	8,3		11,1	11,1
35	Проволока стальная высоко-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166															
38	Итого стали для армиро-																	
39	вания железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166	24,0	86,2	107,2		70,7	70,7		72,9	72,9		77,9	77,9		81,8	81,8

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТ6-16-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТ6-24-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТ6-40-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТ6-16-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего
43	Итого стали приведенной к																	
44	классу А-I, кг		166	25,3	101,8	127,1		80,4	80,4		83,7	83,7		90,8	90,8		99,4	99,4
45	Итого стали приведенной к																	
46	классу Ст3, кг		166	3,0	14,2	17,2		13,7	13,7		13,7	13,7		13,7	13,7		14,2	14,2
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I и Ст3, кг		166	28,3	116,0	144,3		94,1	94,1		97,4	97,4		104,5	104,5		113,6	113,6
49																		
50	Цемент																	
51	Портландцемент																	
52	М400, т	573112	168	0,17	0,31	0,48		0,18	0,18		0,19	0,19		0,19	0,19		0,29	0,29
53	М500, т	573113	168															
54	Итого цемента приведенного																	
55	к марке М400, т		168	0,17	0,31	0,48		0,18	0,18		0,19	0,19		0,19	0,19		0,29	0,29
56																		
57	Инертные материалы:																	
58	Гравий или щебень, м³	571120	113	0,44	0,78	1,22		0,50	0,50		0,52	0,52		0,52	0,52		0,72	0,72
59	Песок строительный,																	
60	естественный, м³	571140	113	0,33	0,58	0,91		0,37	0,37		0,39	0,39		0,39	0,39		0,54	0,54
61																		
62																		
63																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ6-24-5,0-1 тип.	НЭТ6-24-5,0-1 инд.	НЭТ6-24-5,0-1 всего	НЭТ6-40-5,0-1 тип.	НЭТ6-40-5,0-1 инд.	НЭТ6-40-5,0-1 всего	НЭ6-16-2,5-2 тип.	НЭ6-16-2,5-2 инд.	НЭ6-16-2,5-2 всего	НЭ6-24-2,5-2 тип.	НЭ6-24-2,5-2 инд.	НЭ6-24-2,5-2 всего	НЭ6-40-2,5-2 тип.	НЭ6-40-2,5-2 инд.	НЭ6-40-2,5-2 всего
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество			
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166		3,6	3,6		3,6	3,6		4,3	4,3		4,2	4,2		4,2	4,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166		56,4	56,4		56,4	56,4		66,2	66,2		68,3	68,3		73,8	73,8
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166		60,0	60,0		60,0	60,0		70,6	70,6		72,6	72,6		78,0	78,0
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166		14,2	14,2		14,2	14,2		16,8	16,8		16,8	16,8		16,8	16,8
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166		74,2	74,2		74,2	74,2		87,3	87,3		89,4	89,4		94,8	94,8
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166		2,2	2,2		2,2	2,2		4,1	4,1		4,1	4,1		4,1	4,1
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166		58,3	58,3		58,3	58,3		66,9	66,9		68,9	68,9		74,3	74,3
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166		6,7	6,7		6,7	6,7									
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		8,8	8,8		8,8	8,8		8,8	8,8

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

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Татаркина	
Инженер	Пустовая	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-3

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭТ6-24-5,0-1; НЭТ6-40-5,0-1; НЭ6-16-2,5-2; НЭ6-24-2,5-2; НЭ6-40-2,5-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

22035-03 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ6-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭ6-16-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ6-24-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ6-40-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего
22	Сталь тонколистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4мм), кг	097100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6
26	Металлоизделия промыш-																	
27	ленного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		11,9	11,9		11,9	11,9		8,5	8,5		8,7	8,7		8,3	8,3
35	Проволока стальная высоко-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166															
38	Итого стали для армиро-																	
39	вания железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166		86,2	86,2		86,2	86,2		95,8	95,8		98,0	98,0		103,1	103,1

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ6-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-5,0-1 Количество тип	инд.	всего	НЭ6-16-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ6-24-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ6-40-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего
43	Итого стали приведенной к																	
44	классу А-I, кг		166		101,8	101,8		101,8	101,8		111,5	111,5		114,7	114,7		121,9	121,9
45	Итого стали приведенной к																	
46	классу Ст3, кг		166		14,2	14,2		14,2	14,2		16,8	16,8		16,8	16,8		16,8	16,8
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I и Ст3, кг		166		116,0	116,0		116,0	116,0		128,3	128,3		131,5	131,5		138,7	138,7
49																		
50	Цемент																	
51	Портландцемент																	
52	М400, т	573112	168		0,31	0,31		0,31	0,31		0,40	0,40		0,41	0,41		0,41	0,41
53	М500, т	573113	168															
54	Итого цемента приведенного																	
55	к марке М400, т		168		0,31	0,31		0,31	0,31		0,40	0,40		0,41	0,41		0,41	0,41
56																		
57	Инертные материалы:																	
58	Гравий или щебень, м³	571120	113		0,78	0,78		0,78	0,78		1,07	1,07		1,10	1,10		1,10	1,10
59	Песок строительный																	
60	естественный, м³	571140	113		0,58	0,58		0,58	0,58		0,80	0,80		0,82	0,82		0,82	0,82
61																		
62																		
63																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм	НЭТ6-40-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ12-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166		4,2	4,2		5,0	5,0		5,0	5,0		5,0	5,0	24,5	1,7	26,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166		73,8	73,8		73,6	73,6		77,2	77,2		77,2	77,2	100,6	22,9	123,5
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166		78,0	78,0		78,6	78,6		82,2	82,2		82,2	82,2	125,1	24,6	149,7
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166		16,8	16,8		17,3	17,3		17,3	17,3		17,3	17,3	77,8	5,6	83,4
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166		94,8	94,8		95,9	95,9		99,5	99,5		99,5	99,5	202,9	30,2	233,1
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166		4,1	4,1		3,3	3,3		3,3	3,3		3,3	3,3	100,1	1,2	101,3
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166		74,3	74,3		75,7	75,7		79,3	79,3		79,3	79,3	25,1	23,8	48,9
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166		8,8	8,8		9,3	9,3		9,3	9,3		9,3	9,3	48,5	3,9	52,4

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

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Акеенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Таторкина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фаменко	

3.016.1-9.2 – ВМ2-4

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭТ6-40-2,5-2; НЭТ6-16-5,0-2; НЭТ6-24-5,0-2; НЭТ6-40-5,0-2; НЭ12-24-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТБ-40-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТБ-16-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТБ-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТБ-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ12-24.5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
22	Сталь тонколистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4мм), кг	097100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6	29,3	29,6	58,9
26	Металлоизделия промышлен-																	
27	ного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		8,3	8,3		11,0	11,0		11,9	11,9		11,9	11,9		4,9	4,9
35	Проволока стальная высоко-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166													93,2		93,2
38	Итого стали для армиро-																	
39	вания железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166		103,1	103,1		106,8	106,8		111,4	111,4		111,4	111,4	294,2	35,6	329,8

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ6-40-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-16-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ6-40-5,0-2 Количество тип	инд.	всего	НЭ12-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
43	Итого стали приведенной к																	
44	классу A-I, кг		166		121,9	121,9		126,3	126,3		132,9	132,9		132,9	132,9	456,5	43,3	499,8
45	Итого стали приведенной к																	
46	классу Ст3, кг		166		16,8	16,8		17,3	17,3		17,3	17,3		17,3	17,3	56,6	5,6	62,1
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу A-I и Ст3, кг		166		138,7	138,7		143,6	143,6		150,2	150,2		150,2	150,2	513,1	48,9	561,9
49																		
50	Цемент																	
51	Портландцемент																	
52	М400, т	573112	168		0,41	0,41		0,49	0,49		0,52	0,52		0,52	0,52	0,23	0,14	0,37
53	М500, т	573113	168													0,61		0,61
54	Итого цемента приведенного																	
55	к марке М400, т		168		0,41	0,41		0,49	0,49		0,52	0,52		0,52	0,52	0,90	0,14	1,04
56																		
57	Инертные материалы:																	
58	Гравий или щебень, м³	571120	113		1,10	1,10		1,27	1,27		1,33	1,33		1,33	1,33	1,67	0,34	2,01
59	Песок строительный																	
60	естественный, м³	571140	113		0,82	0,82		0,95	0,95		1,00	1,00		1,00	1,00	1,25	0,25	1,50
61																		
62																		
63																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ6-16-5,0-2 тип.	НЭ6-16-5,0-2 инд.	НЭ6-16-5,0-2 всего	НЭ6-24-5,0-2 тип.	НЭ6-24-5,0-2 инд.	НЭ6-24-5,0-2 всего	НЭ6-40-5,0-2 тип.	НЭ6-40-5,0-2 инд.	НЭ6-40-5,0-2 всего	НЭТ6-16-2,5-2 тип.	НЭТ6-16-2,5-2 инд.	НЭТ6-16-2,5-2 всего	НЭТ6-24-2,5-2 тип.	НЭТ6-24-2,5-2 инд.	НЭТ6-24-2,5-2 всего
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество			
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166		5,0	5,0		5,0	5,0		5,0	5,0		4,3	4,3		4,2	4,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166		73,6	73,6		77,2	77,2		77,2	77,2		66,2	66,2		68,3	68,3
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166		78,6	78,6		85,2	85,2		85,2	85,2		70,6	70,6		72,6	72,6
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166		17,3	17,3		17,3	17,3		17,3	17,3		16,8	16,8		16,8	16,8
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166		95,9	95,9		99,4	99,4		99,4	99,4		87,3	87,3		89,4	89,4
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166		3,3	3,3		3,3	3,3		3,3	3,3		4,1	4,1		4,1	4,1
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166		75,7	75,7		79,3	79,3		79,3	79,3		66,9	66,9		68,9	68,9
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166		9,3	9,3		9,3	9,3		9,3	9,3		8,8	8,8		8,8	8,8

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

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. конструктор	Линницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустава	
Ст. техник	Фаненко	

3.016.1-9.2 – ВМ2-5

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭ6-16-5,0-2; НЭ6-24-5,0-2; НЭ6-40-5,0-2; НЭТ6-16-2,5-2; НЭТ6-24-2,5-2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭБ-16-5.0-2			НЭБ-24-5.0-2			НЭБ-40-5,0-2			НЭТ-16-2,5-2			НЭТБ-24-2,5-2		
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество		
				тип.	инд.	Всего	тип.	инд.	Всего	тип.	инд.	Всего	тип.	инд.	Всего	тип.	инд.	Всего
22	Сталь толстолистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4 мм), кг	097100	166		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6		7,6	7,6
26	Металлоизделия промышлен-																	
27	ного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		11,0	11,0		11,9	11,9		11,9	11,9		8,5	8,5		8,7	8,7
35	Проволока стальная высока-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166															
38	Итого стали для армира-																	
39	вания железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166		106,8	106,8		111,4	111,4		111,4	111,4		95,8	95,8		98,0	98,0

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭБ-16-5.0-2 Количество тип.	инд.	Всего	НЭБ-24-5.0-2 Количество тип.	инд.	Всего	НЭБ-40-5.0-2 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТБ-16-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТБ-24-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего
22	Итога стали приведенной к																	
23	классу А-I, кг		166		126,3	126,3		132,9	132,9		132,9	132,9		111,5	111,5		114,7	114,7
24	Итого стали приведенной к																	
25	классу Ст3, кг		166		17,3	17,3		17,3	17,3		17,3	17,3		16,8	16,8		16,8	16,8
26	Итого стали приведенной к																	
27	классу А-I и Ст3, кг		166		143,6	143,6		150,2	150,2		150,2	150,2		128,3	128,3		131,5	131,5
28																		
29	Цемент																	
30	Портландцемент																	
31	М400, т	573112	168		0,49	0,49		0,52	0,52		0,52	0,52		0,40	0,40		0,41	0,41
32	М500, т	573113	168															
33	Итого цемента приведенного																	
34	к марке М400, т		168		0,49	0,49		0,52	0,52		0,52	0,52		0,40	0,40		0,41	0,41
35																		
36	Инертные материалы:																	
37	Гравий или щебень, м³	571120	113		1,27	1,27		1,33	1,33		1,33	1,33		1,07	1,07		1,10	1,10
38	Песок строительный,																	
39	естественный, м³	571140	113		0,95	0,95		1,00	1,00		1,00	1,00		0,80	0,80		0,82	0,82
40																		
41																		
42																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ12-40-5,0-1 Количество тип.	НЭ12-40-5,0-1 Количество инд.	НЭ12-40-5,0-1 Количество всего	НЭТ12-24-5,0-1 Количество тип.	НЭТ12-24-5,0-1 Количество инд.	НЭТ12-24-5,0-1 Количество всего	НЭТ12-40-5,0-1 Количество тип.	НЭТ12-40-5,0-1 Количество инд.	НЭТ12-40-5,0-1 Количество всего	НЭ12-24-5,0-2 Количество тип.	НЭ12-24-5,0-2 Количество инд.	НЭ12-24-5,0-2 Количество всего	НЭ12-40-5,0-2 Количество тип.	НЭ12-40-5,0-2 Количество инд.	НЭ12-40-5,0-2 Количество всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	25,9	2,1	28,0	24,5	1,7	26,2	24,5	2,1	26,6	24,5	3,0	27,5	24,5	3,4	27,9
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	118,6	46,4	165,0	100,6	22,9	123,5	100,6	45,9	146,5	93,3	44,2	137,5	93,3	67,2	160,5
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	144,4	48,5	192,9	125,1	24,6	149,7	125,1	48,0	173,1	117,9	47,2	165,1	117,9	70,6	188,5
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	56,6	5,6	62,2	77,8	5,6	83,4	77,8	5,6	83,4	53,5	8,6	62,1	53,6	8,6	62,2
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	201,0	54,1	255,1	202,9	30,2	233,1	202,9	53,6	256,5	171,4	55,8	227,2	171,4	79,2	250,65
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	83,1	1,6	84,7	100,1	1,2	100,3	100,9	1,56	102,5	72,4	2,3	7,7	72,4	2,7	75,1
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	61,3	47,4	108,7	25,1	23,8	48,9	25,1	46,9	72,0	45,5	45,4	90,9	45,5	68,4	113,9
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	27,3	3,9	31,2	48,5	3,9	52,4	48,5	3,9	52,4	24,2	7,0	31,2	24,2	6,9	31,1

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

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.арх.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 – ВМ2-6

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭ12-40-5,0-1; НЭТ12-24-5,0-1; НЭТ12-40-5,0-1; НЭ12-24-5,0-2; НЭ12-40-5,0-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ12-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭ12-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭ12-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
22	Сталь толстолистовая толщиной																	
23	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
24	Сталь толстолистовая рядовых																	
25	марок (от 4 мм), кг	097100	166	29,3	1,2	30,5	29,3	1,2	30,5	29,3	1,2	30,5	29,3	1,2	30,5	29,3	1,2	30,5
26	Металлоизделия промышлен-																	
27	ного назначения (метизы)																	
28	Проволока стальная низко-																	
29	углеродистая обыкновенного																	
30	качества для железобетона																	
31	В-I, кг	121300	166															
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая периодического																	
34	профиля Вр-I, кг	121400	166		4,6	4,6		4,9	4,9		4,6	4,6		4,9	4,9		4,6	4,6
35	Проволока стальная высоко-																	
36	прочная для железобетона																	
37	Вр-II, кг	122400	166	93,2		93,2	89,7		89,7	89,7		89,7	93,2		93,2	93,2		93,2
38	Итого стали для армирова-																	
39	ния железобетонных																	
40	конструкций, сортовой, про-																	
41	ката листового и метизы																	
42	в натуральной массе, кг		166	294,2	58,7	352,9	292,6	35,1	327,7	292,6	58,2	350,8	264,6	60,7	325,3	264,6	83,9	348,5

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭ12-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-24-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	НЭТ12-40-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	НЭ12-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	НЭ12-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего
43	Итого стали приведенной к																	
44	классу А-I, кг		166	456,5	75,2	531,7	419,5	41,6	461,1	419,5	74,5	494,0	419,6	66,2	485,8	419,1	106,3	525,4
45	Итого стали приведенной к																	
46	классу Ст3, кг.		166	56,6	5,6	62,1	77,8	5,6	83,4	77,8	5,6	83,4	53,5	8,6	62,1	53,5	8,6	62,2
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I и Ст3, кг.		166	513,1	80,8	593,8	497,3	47,2	544,5	497,3	80,1	577,4	473,1	74,8	547,9	472,6	114,9	587,6
49																		
50	Цемент																	
51	Портландцемент																	
52	М400, т	573112	168	0,23	0,16	0,39		0,14	0,14		0,16	0,16		0,35	0,35		0,37	0,37
53	М500, т	573113	168	0,61		0,61	0,61		0,61	0,61		0,61	0,61		0,61	0,61		0,61
54	Итого цемента приведенного																	
55	к марке М400, т		168	0,90	0,16	1,06	0,67	0,14	0,81	0,67	0,16	0,83	0,67	0,35	1,02	0,67	0,37	1,04
56																		
57	Инертные материалы:																	
58	Гравий или щебень, м³	571120	113	1,67	0,39	2,06	1,06	0,34	1,40	1,06	0,39	1,45	1,06	0,89	1,95	1,06	0,94	2,00
59	Песок строительный,																	
60	естественный, м³	571140	113	1,25	0,24	1,49	0,79	0,25	1,04	0,79	0,29	1,08	0,79	0,67	1,46	0,79	0,71	1,50
61																		
62																		
63																		

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

22055-03 23

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ12-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	24,5	3,0	27,5	24,5	3;4	27,9									
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	100,6	43,7	144,3	100,6	66,7	167,3									
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	125,1	47,7	171,8	125,1	70,1	195,2									
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовай, кг		166	77,8	8,6	86,4	77,8	8,6	86,4									
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовай и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	202,9	55,3	258,2	202,9	78,7	281,6									
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	100,1	2,3	102,4	100,1	2,7	103,8									
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	25,1	44,8	69,9	25,1	67,9	92,9									
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166															
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	48,5	7,0	55,5	48,5	7,0	55,5									

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Акеенова	
Гл. констр. арх.	Липницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-7

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад НЭТ12-24-5,0-2; НЭТ12-40-5,0-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ12-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	Всего
22	Итого стали приведенной к																	
23	классу A-I, кг		166	419,5	72,7	492,2	419,5	105,6	525,1									
24	Итого стали приведенной к																	
25	классу Ст3, кг		166	77,8	8,6	86,4	77,8	8,6	86,4									
26	Итого стали приведенной к																	
27	классу A-I и Ст3, кг		166	497,3	81,3	578,6	497,3	114,2	611,5									
28																		
29	Цемент																	
30	Портландцемент																	
31	М400, т	573112	168		0,35	0,35		0,37	0,37									
32	М500, т	573113	168	0,61		0,61	0,61		0,61									
33	Итого цемента приведенного																	
34	к марке М400, т		168	0,67	0,35	1,02	0,67	0,37	1,04									
35																		
36	Инертные материалы:																	
37	Гравий или щебень, м³	571120	113	1,06	0,89	1,95	1,06	0,94	2,00									
38	Песок строительный,																	
39	естественный, м³	571140	113	0,79	0,67	1,46	0,79	0,71	1,50									
40																		
41																		
42																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	НЭТ12-24-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	НЭТ12-40-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	Всего
43	Сталь тонколистовая толщиной																	
44	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166															
45	Сталь толстолистовая рядовых																	
46	марок (от 4 мм), кг	097100	166	29,3	1,2	30,5	29,3	1,2	30,5									
47	Металлоизделия промышленного																	
48	назначения (метизы)																	
49	Проволока стальная низко-																	
50	углеродистая обыкновенного																	
51	качества для железобетона																	
52	В-I, кг	121300	166															
53	Проволока стальная низко-																	
54	углеродистая периодического																	
55	профиля Вр-I, кг	121400	166		4,9	4,9		4,6	4,6									
56	Проволока стальная высоко-																	
57	прочная для железобетона																	
58	Вр-II, кг	122400	166	89,7		89,7	89,7		89,7									
59	Итого стали для армирова-																	
60	ния железобетонных																	
61	конструкций, сортовой, про-																	
62	ката листового и метизы																	
63	в натуральной массе, кг		166	292,6	60,2	352,8	292,6	83,3	375,9									

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего
1	Сталь для армирования желе-																	
2	зобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	2,0	27,5	29,5	2,0	25,4	27,4	2,0	28,8	30,8	2,0	26,7	28,7	2,0	27,5	29,5
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	38,5	52,2	90,7	38,5	62,5	101,0	38,5	73,0	111,5	38,5	83,3	121,8	40,1	52,2	92,3
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструкций,																	
8	кг		166	40,5	79,7	120,2	40,5	87,9	128,4	40,5	101,8	142,3	40,5	110,0	150,5	42,1	79,7	121,8
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	47,9	541,5	589,4	47,9	520,6	568,5	47,9	544,5	592,4	47,9	523,6	571,5	50,2	542,5	592,7
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций,																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	88,4	621,2	709,6	88,4	608,5	696,9	88,4	646,3	734,7	88,4	633,6	722,0	92,3	622,2	714,5
15	в том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	38,5	9,4	47,9	35,8	6,6	45,1	38,5	10,5	49,0	38,5	7,7	46,3	40,1	9,4	49,5
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	2,0	40,6	42,6	2,0	81,2	83,2	2,0	61,6	63,6	2,0	102,2	104,2	2,0	40,6	42,6
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166		29,8	29,8					29,8	29,8					29,8	29,8
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	2,4	134,6	137,0	2,4	134,6	137	2,4	137,7	140,1	2,4	137,7	140,1	4,7	134,6	139,3
21																		

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

Нач. отдела	Царбак	
И. контроль	Акеенова	
Гл. конструктор	Липницкий	
Нач. сектора	Егорева	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2 – ВМ2-8

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для этажа ПЭм6-64-2,5-1; ПЭм6-64-5,0-1; ПЭм6-64-2,5-2; ПЭм6-64-5,0-2; ПЭТ6-64-2,5-1

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР Ленинградский Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	73237	166		183,8	183,0		183,0	183,8		183,8	183,8		183,8	183,8		186,8	186,8
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4 мм), кг	097100	166	45,5	138,6	184,1	45,5	138,6	184,1	45,5	138,6	184,1	45,5	138,6	184,1	45,5	136,6	182,1
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		1,4	1,4		1,4	1,4		1,4	1,4		1,4	1,4		1,4	1,4
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		23,1	23,1		25,6	25,6		23,1	23,1		25,6	25,6		23,1	23,1
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	105,1	644,3	749,4	105,1	634,1	739,2	105,1	669,4	774,5	105,1	659,2	764,3	109,0	645,3	754,3

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	94,4	136,1	230,5	94,4	152,4	246,8	94,4	167,2	261,6	94,4	183,4	277,8	96,6	136,1	232,7
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	47,9	541,5	589,4	47,6	520,6	568,5	47,9	544,5	592,4	47,9	523,6	571,5	50,2	542,5	592,7
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	142,3	677,6	819,9	142,3	673,0	815,3	142,3	711,7	854,0	142,3	707,0	849,3	146,8	678,6	825,4
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,19	0,17	0,36	0,19	0,22	0,41	0,19	0,46	0,65	0,19	0,51	0,70	0,19	0,17	0,36
56	М500, т	573113	168															
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,19	0,17	0,36	0,19	0,22	0,41	0,19	0,46	0,65	0,19	0,51	0,70	0,19	0,17	0,36
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	0,37	0,43	0,80	0,37	0,57	0,94	0,37	1,2	1,57	0,37	1,34	1,71	0,37	0,43	0,80
62	Песак строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,27	0,32	0,59	0,27	0,43	0,70	0,27	0,9	1,17	0,27	1,00	1,27	0,27	0,32	0,59
64																		
65																		
66																		
67																		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего
1	Сталь для армирования желе-																	
2	зобетонных конструкций.																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	2,0	25,4	27,4	2,0	28,8	30,8	2,0	26,7	28,7	4,0	9,5	13,5	4,0	5,2	9,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	40,1	62,5	102,6	40,1	73,0	113,1	40,1	83,3	123,4	77,0	141,8	218,8	77,0	162,4	239,4
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструкций,																	
8	кг		166	42,1	87,9	130,0	42,1	101,8	143,9	42,1	110,0	152,1	81,0	151,3	232,3	81,0	167,6	248,6
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	50,2	521,6	571,8	50,2	545,5	595,7	50,2	524,6	574,8	97,2	1056,4	1153,6	97,2	1056,4	1153,6
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций,																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	92,3	609,5	701,8	92,3	647,3	739,6	92,3	634,6	726,9	178,2	1207,7	1385,9	178,2	1224,0	1402,2
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	40,1	6,6	46,7	40,1	10,5	50,6	40,1	7,7	47,8	77,0	19,4	96,4	77,0	13,9	90,9
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	2,0	81,2	83,2	2,0	61,6	63,6	2,0	102,2	104,2	4,0	72,3	76,3	4,0	153,6	157,6
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166					29,8	29,8					59,6	59,6			
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	4,7	134,6	139,2	4,7	137,7	142,4	4,7	137,7	142,4	4,8	266,5	271,3	4,8	266,5	271,3
21																		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2- ВМ2-9

Ведомость расхода материалов сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТм6-64-5,0-1; ПЭТм6-64-2,5-2; ПЭТм6-64-5,0-2; ПЭм6-128-2,5-1; ПЭм6-128-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего
22	Швеллеры гнутые равна-																	
23	полочные, кг	73237	166		186,8	186,8		186,8	186,8		186,8	186,8		367,6	367,6		367,6	367,6
24	Сталь толстолистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0		166,0	166,0		166,0	166,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4 мм), кг	097100	166	45,5	136,6	182,1	45,5	136,6	182,1	45,5	136,6	182,1	92,3	253,3	345,6	92,3	253,3	345,6
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		1,4	1,4		1,4	1,4		1,4	1,4		2,7	2,7		2,7	2,7
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4	10,7		10,7	10,7		10,7
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		25,6	25,6		23,1	23,1		25,6	25,6		45,0	45,0		49,7	49,7
39	Проволока стальная высока-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3	22,7		22,7	22,7		22,7
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	109,0	635,1	744,1	109,0	670,4	779,4	109,0	660,2	769,2	211,6	1252,7	1464,3	211,6	1273,7	1485,3

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	96,6	152,4	249,0	96,6	167,2	263,8	96,6	183,4	280,0	188,0	278,5	466,5	188,0	310,5	498,5
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	50,2	521,6	571,8	50,2	545,5	595,7	50,2	524,6	574,8	97,2	1056,4	1153,6	97,2	1056,4	1153,6
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	146,8	674,0	820,8	146,8	712,7	859,5	146,8	708,0	854,8	285,2	1334,9	1620,1	285,2	1366,9	1652,1
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,19	0,22	0,41	0,19	0,46	0,65	0,19	0,51	0,70	0,38	0,31	0,69	0,38	0,57	0,95
56	М500, т	573113	168															
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,19	0,22	0,41	0,19	0,46	0,65	0,19	0,51	0,70	0,38	0,31	0,69	0,38	0,57	0,95
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	0,37	0,57	0,94	0,37	1,20	1,57	0,37	1,34	1,71	0,74	0,81	1,54	0,74	1,48	2,22
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,27	0,43	0,70	0,27	0,90	1,17	0,28	1,00	1,28	0,54	0,61	1,15	0,54	1,11	1,65
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм6-128-2,5-2 тип.	ПЭм6-128-2,5-2 инд.	ПЭм6-128-2,5-2 Всего	ПЭм6-128-5,0-2 тип.	ПЭм6-128-5,0-2 инд.	ПЭм6-128-5,0-2 Всего	ПЭТм6-128-2,5-1 тип.	ПЭТм6-128-2,5-1 инд.	ПЭТм6-128-2,5-1 Всего	ПЭТм6-128-5,0-1 тип.	ПЭТм6-128-5,0-1 инд.	ПЭТм6-128-5,0-1 Всего	ПЭТм6-128-2,5-2 тип.	ПЭТм6-128-2,5-2 инд.	ПЭТм6-128-2,5-2 Всего
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество		
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	4,0	12,1	16,1	4,0	7,8	11,8	4,0	9,5	13,5	4,0	5,2	9,2	4,0	12,1	16,1
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	77,0	183,4	260,4	77,0	204,0	281,0	80,2	141,8	222,0	80,2	162,4	242,6	80,2	183,4	263,6
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	81,0	195,5	276,5	81,0	211,8	292,8	84,2	151,3	235,5	84,2	167,6	251,8	84,2	195,5	279,7
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовай, кг		166	97,2	1062,4	1159,6	97,2	1062,4	1159,6	101,8	1058,4	1160,2	101,8	1058,4	1160,2	101,8	1064,4	1166,2
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовай и праката																	
14	листового в натуральной																	
15	массе, кг		166	178,2	1257,9	1436,1	178,2	1274,2	1452,4	186,0	1209,7	1395,7	186,0	1226,0	1412,0	186,0	1259,9	1445,9
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	77,0	21,5	98,5	77,0	16,2	93,2	80,2	19,4	99,6	80,2	13,9	94,1	80,2	21,5	101,7
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	4,0	114,3	118,3	4,0	195,6	199,6	4,0	72,3	76,3	4,0	153,6	157,6	4,0	114,3	118,3
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166		59,6	59,6					59,6	59,6					59,6	59,6
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	4,8	272,6	277,4	4,8	272,6	277,4	9,5	266,5	276,0	9,5	266,5	276,0	9,5	272,6	282,1

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

Нач.отдела	Царвак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.конструктор	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9 РМ2-10

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭм6-64-2,5-1; ПЭм6-64-5,0-1; ПЭм6-64-2,5-2; ПЭм6-64-5,0-2; ПЭТ6-64-2,5-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭтм6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭтм6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТтм6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТтм6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТтм6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	73237	166		367,6	367,6		367,6	367,6		373,7	373,7		373,7	373,7		373,7	373,7
24	Сталь толстолистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4 мм), кг	097100	166	92,3	253,3	345,6	92,3	253,3	345,6	92,3	249,3	341,6	92,3	249,3	341,6	92,3	249,3	341,6
28	Трубы сварные водогазопровод-																	
29	ные (газовые), кг	138500	166		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7
30	Металлоизделия промышлен-																	
31	ного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7
36	Проволока стальная низка-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		45,0	45,0		49,7	49,7		45,0	45,0		49,7	49,7		45,0	45,0
39	Проволока стальная высока-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	211,6	1302,9	1514,5	211,6	1323,9	1535,5	219,4	1254,7	1474,1	219,4	1275,7	1495,1	219,4	1304,9	1524,3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭТм6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	Всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	188,0	340,6	528,6	188,0	372,6	560,6	192,6	278,5	471,1	192,6	310,5	503,1	192,6	1304,9	1524,3
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу Ст3, кг		166	97,2	1062,4	1159,6	97,2	1062,4	1159,6	101,8	1058,4	1160,2	101,8	1058,4	1160,2	101,8	1064,4	1166,2
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и Ст3, кг		166	285,2	1403,0	1688,2	285,2	1435,0	1720,0	294,4	1336,9	1631,3	294,4	1368,9	1663,3	294,4	1405,0	1699,4
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,38	0,89	1,27	0,38	1,15	1,53	0,38	0,31	0,69	0,38	0,57	0,95	0,38	0,89	1,27
56	М500, т	573113	168															
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,38	0,89	1,27	0,38	1,15	1,53	0,38	0,31	0,69	0,38	0,57	0,95	0,38	0,89	1,27
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	0,74	2,34	3,08	0,74	3,02	3,76	0,74	0,81	1,55	0,74	1,48	2,22	0,74	2,34	3,08
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,54	1,76	2,30	0,54	2,26	2,80	0,54	0,61	1,15	0,54	1,11	1,65	0,54	1,76	2,30
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭм 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-2 Количество тип	инд.	Всего	ПЭм 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	Всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093 011	166	4,0	7,8	11,8	47,9	8,9	56,8	47,9	11,2	59,1	47,9	10,2	58,1	47,9	12,5	60,4
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093 013	166	80,2	204,0	284,2	192,7	160,8	353,5	192,7	175,6	368,3	192,7	181,6	374,3	192,7	203,1	395,8
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	84,2	211,8	296,0	240,6	169,7	410,3	240,6	186,8	427,4	240,6	191,8	432,4	240,6	215,6	456,2
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	101,8	1064,4	1166,2	190,7	1083,1	1273,8	190,7	1083,1	1273,8	190,7	1086,2	1276,9	190,7	1086,2	1276,9
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	186,0	1276,2	1462,2	431,3	1252,8	1684,1	431,3	1269,9	1701,2	431,3	1278,0	1709,3	431,3	1301,8	1733,1
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	80,2	16,2	96,4	159,4	16,2	175,6	159,4	18,9	178,3	159,4	17,3	176,7	159,4	20,5	179,9
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	4,0	195,6	199,6	77,2	87,3	164,5	77,2	88,2	165,4	77,2	108,3	185,5	77,2	115,3	192,5
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166				4,0	66,2	70,2	4,0	79,8	83,8	4,0	66,2	70,2	4,0	79,8	83,8
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	9,5	272,6	282,1	95,3	256,2	351,5	95,3	256,2	351,5	95,3		95,3	95,3	259,3	354,6

Нач.отд.	Царбак	
Н.контроль	Аксенава	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.груп.	Таторкина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-11

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТм 6-128-5,0-2; ПЭм 12-64-2,5-1; ПЭм 12-64-5,0-1; ПЭм 12-64-2,5-2; ПЭм 12-64-5,0-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

22035-03 36

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-1 Количество тип	инд.	всего	ПЭм 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равнополоч-																	
23	ные, кг	732237	166		373,7	373,7		367,6	367,6		367,6	367,6		367,6	367,6		367,6	367,6
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	92,3	249,3	341,6	91,3	294,5	385,8	91,3	294,5	385,8	91,3	294,5	385,8	91,3	294,5	385,8
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7
30	Металлоизделия промышлен-																	
31	ного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	10,7		10,7												
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		49,7	49,7		49,0	49,0		49,0	49,0		49,0	49,0		49,0	49,0
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	22,7		22,7	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	219,4	1325,9	1545,3	617,8	1301,8	1919,6	617,8	1318,9	1936,7	617,8	1327,0	1944,8	617,8	1350,8	1968,6

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	192,6	372,6	565,2	845,7	310,8	1156,5	845,7	334,3	1180,0	845,7	341,9	1187,6	845,7	374,9	1220,6
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу Ст3, кг		166	101,8	1064,4	1166,2	190,7	1083,1	1273,8	190,7	1083,1	1273,8	190,7	1086,2	1276,9	190,7	1086,2	1276,9
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и Ст3, кг		166	294,4	1431,0	1731,4	1036,4	1393,9	2430,3	1036,4	1417,4	2453,8	1036,4	1428,1	2464,5	1036,4	1461,1	2497,5
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,38	1,15	1,53		0,31	0,31		0,37	0,37		0,60	0,60		0,82	0,82
56	М500, т	573113	168				1,23		1,23	1,23		1,23	1,23		1,23	1,23		1,23
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,38	1,15	1,53	1,35	0,31	1,66	1,35	0,37	1,72	1,35	0,60	1,95	1,35	0,82	2,17
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравии или щебень, м³	571120	113	0,74	3,02	3,76	2,11	0,81	2,92	2,11	0,94	3,05	2,11	1,58	3,69	2,11	2,14	4,25
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,54	2,26	2,80	1,58	0,61	2,19	1,58	0,71	2,29	1,58	1,18	2,76	1,58	1,61	3,19
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	47,9	8,9	56,8	47,9	11,2	59,1	47,9	10,2	58,1	47,9	12,5	60,4	95,7	10,5	106,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	207,3	160,8	368,1	207,3	175,6	382,9	207,3	181,6	388,9	207,3	203,1	410,4	385,4	268,0	653,4
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	255,2	169,7	424,9	255,2	186,8	442,0	255,2	191,8	447,0	255,2	215,6	470,8	481,1	278,5	759,6
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	251,1	1084,1	1319,2	235,1	1084,1	1319,2	235,1	1087,2	1322,3	235,1	1087,2	1322,3	381,4	2124,0	2505,4
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	490,3	1253,8	1744,1	490,3	1270,9	1761,2	490,3	1279,0	1769,3	490,3	1302,8	1793,1	862,5	2402,5	3265,0
16	В том числе по укрепленно-																	
17	му сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	159,4	16,2	175,6	159,4	18,9	178,3	159,4	17,3	176,7	159,4	20,4	179,8	318,8	29,7	348,5
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	91,7	87,3	179,0	91,7	88,2	179,9	91,7	108,3	200,0	91,7	115,3	207,0	154,3	137,3	291,6
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166	4,0	66,2	70,2	4,0	79,8	83,8	4,0	66,2	70,2	4,0	79,8	83,8	8,1	111,5	119,6
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	143,8	256,2	400,0	143,8	256,2	400,0	143,8	259,3	403,1	143,8	259,3	403,1	190,7	507,0	697,7

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

Нач.отд.	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.пр.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.груп.	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-12

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТм 12-64-2,5-1; ПЭТм 12-64-5,0-1; ПЭТм 12-64-2,5-2; ПЭТм 12-64-5,0-2; ПЭм 12-128-2,5-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР Ленинградский промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-64-2,5-1			ПЭТм 12-64-5,0-1			ПЭТм 12-64-2,5-2			ПЭТм 12-64-5,0-2			ПЭМ 12-128-2,5-1		
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество		
				тип.	инд.	всего	тип	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип	инд.	всего	тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732237	166		370,7	370,7		370,7	370,7		370,7	370,7		370,7	370,7		735,3	735,3
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		332,1	332,1
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	91,3	292,5	383,8	91,3	292,5	383,8	91,3	292,5	383,8	91,3	292,5	383,8	182,6	544,2	726,8
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		5,5	5,5
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166															
36	Проволока стальная низка-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		49,0	49,0		49,0	49,0		49,0	49,0		49,0	49,0		95,8	95,8
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5	373,0		373,0
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	676,8	1302,8	1979,6	676,8	1319,9	1996,7	676,8	1328,0	2004,8	676,8	1351,8	2028,6	1235,5	2498,3	3733,8

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	866,5	310,8	1177,3	866,5	334,3	1200,8	866,5	341,9	1208,4	866,5	374,9	1241,4	1691,2	534,5	2225,7
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	235,1	1084,1	1319,2	235,1	1084,1	1319,2	235,1	1087,2	1322,3	235,1	1087,2	1322,3	381,4	2124,0	2505,4
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	1101,6	1394,9	2496,5	1101,6	1418,4	2520,0	1101,6	1429,1	2530,7	1101,6	1462,1	2563,7	2072,6	2658,5	4731,1
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		0,31	0,31		0,37	0,37		0,61	0,61		0,82	0,82		2,11	2,11
56	М500, т	573113	168	1,23		1,23	1,23		1,23	1,23		1,23	1,23		1,23	2,46		2,46
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	1,35	0,31	1,66	1,35	0,37	1,72	1,35	0,61	1,95	1,35	0,82	2,17	2,70	2,11	4,81
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравии или щебень, $м^3$	571120	113	2,11	0,81	2,92	2,11	0,94	3,05	2,11	1,58	3,69	2,11	2,14	4,25	4,22	5,36	9,58
62	Песок строительный																	
63	естественный, $м^3$	571140	113	1,58	0,61	2,19	1,58	0,71	2,29	1,58	1,18	2,76	1,58	1,61	3,19	3,17	4,0	7,17
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-128-2,5-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭм 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	95,7	15,2	110,9	95,7	10,8	106,5	95,7	16,5	112,2	95,7	10,5	106,2	95,7	15,2	110,9
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	385,4	313,2	698,6	385,4	288,8	674,2	385,4	340,7	726,1	414,5	268,0	682,5	414,5	313,2	727,7
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	481,1	328,4	809,5	481,1	299,6	780,7	481,1	357,2	838,3	510,2	278,5	788,7	510,2	328,4	838,6
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	381,4	2116,0	2497,4	381,4	2127,1	2508,5	381,4	2119,0	2500,4	470,3	2126,1	2596,4	470,3	2118,0	2588,3
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и проката																	
14	листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	862,5	2444,4	3306,9	862,5	2426,7	3289,2	862,5	2476,2	3338,7	980,5	2404,6	3385,1	980,5	2446,4	3426,9
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	318,8	32,0	350,8	318,8	30,8	349,6	318,8	33,6	352,4	318,8	29,7	348,5	318,8	32,0	350,8
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	154,3	124,5	278,8	154,3	158,3	312,6	154,3	151,7	306,0	183,4	137,3	320,7	183,4	124,5	307,9
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166	8,1	171,9	180,0	8,1	111,5	119,6	8,1	171,9	180,0	8,1	111,5	119,6	8,1	171,9	180,0
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	190,7	507,0	697,7	190,7	510,1	700,8	190,7	510,1	700,8	287,6	507,0	794,6	287,6	507,0	794,6

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

Нач.отд.	Цардак	
И.контроль	Аксенова	
Гл.конструктор	Литницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.груп.	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-13

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭм12-128-5,0-1; ПЭм12-128-2,5-2; ПЭм12-128-5,0-2; ПЭТм12-128-2,5-1; ПЭТм12-128-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭм 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭм 12-128-2,5-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭм 12-128-5,0-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭтм 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭтм 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732237	166		735,3	735,3		735,3	735,3		735,3	735,3		741,3	741,3		741,3	741,3
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	182,6	544,2	726,8	182,6	544,2	726,8	182,6	544,2	726,8	182,6	540,1	722,7	182,6	540,1	722,7
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166															
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		95,8	95,8		95,8	95,8		95,8	95,8		95,8	95,8		95,8	95,8
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций																	
44	сортовой проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	1235,5	2540,2	3775,7	1235,5	2522,5	3758,0	1235,5	2572,0	3807,5	1353,5	2500,4	3853,9	1353,5	2542,2	3895,7

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭМ 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭМ 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭМ 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	1691,2	603,9	2295,1	1691,2	564,6	2255,8	1691,2	644,5	2335,7	1732,8	534,5	2267,3	1732,8	603,9	2336,7
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	381,4	2116,0	2497,4	381,4	2127,1	2508,5	381,4	2119,0	2500,4	470,3	2126,1	2596,4	470,3	2118,0	2588,3
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	2072,6	2719,9	4792,5	2072,6	2691,7	4764,3	2072,6	2763,5	4836,1	2203,1	2660,6	4863,7	2203,1	2721,9	4925,0
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		2,22	2,22		2,40	2,40		2,67	2,67		2,11	2,11		2,22	2,22
56	М500, т	573113	168	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	2,70	2,22	4,92	2,70	2,40	5,10	2,70	2,67	5,37	2,70	2,11	4,81	2,70	2,22	4,92
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий или щебень, м³	571120	113	4,22	5,63	9,85	4,22	6,13	10,35	4,22	6,83	11,05	4,22	5,36	9,58	4,22	5,63	9,85
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	3,17	4,22	7,39	3,17	4,60	7,77	3,17	5,12	8,29	3,17	4,02	7,19	3,17	4,22	7,39
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество тип	инд.	всего
1	Сталь для армирования																	
2	железобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	95,7	11,8	107,5	95,7	16,5	112,2	2,0	5,3	7,3	2,0	2,6	4,6	2,0	6,6	8,6
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	414,5	288,8	703,3	414,5	340,7	755,2	40,9	109,3	150,2	40,9	114,8	155,7	40,9	136,8	177,7
6	Всего стали для армирова-																	
7	ния железобетонных конст-																	
8	рукций, кг		166	510,2	300,6	810,8	510,2	357,2	867,4	42,9	114,6	157,5	42,9	117,4	160,3	42,9	143,4	186,3
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	470,3	2129,1	2599,4	470,3	2121,0	2591,3	52,7	156,2	208,9	52,7	156,2	208,9	52,7	159,3	212,0
11	Всего стали для армирова-																	
12	ния железобетонных конст-																	
13	рукций, сортовой и прока-																	
14	та листового в натураль-																	
15	ной массе, кг		166	980,5	2429,7	3410,2	980,5	2478,2	3458,7	95,6	270,8	366,4	95,6	273,6	369,2	95,6	302,7	398,3
16	В том числе по укрупнен-																	
17	ному сортаменту:																	
18	Катанка, кг	093400	166	318,8	30,8	349,6	318,8	33,6	352,4	39,9	40,3	80,2	39,9	3,1	43,0	39,9	8,0	47,9
19	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	183,4	158,3	341,7	183,4	151,7	335,1	3,1	69,6	72,7	3,1	114,3	117,4	3,1	96,8	99,9
20	Сталь среднесортная, кг	093200	166	8,1	111,5	119,6	8,1	171,9	180,0		35,8	35,8					35,8	35,8
21	Сталь крупносортная, кг	093100	166	287,6	510,1	797,7	287,6	510,1	797,7	7,3	36,9	44,2	7,3	36,9	44,2	7,3	39,9	47,2

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

Нач.отд.	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.груп.	Таторкина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-14

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для этажей ПЭТм 12-128-2,5-2; ПЭТм 12-128-5,0-2; ПЭж 6-64-2,5-1; ПЭж 6-64-5,0-1; ПЭж 6-64-2,5-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество тип.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество инд.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество всего	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество тип.	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество инд.	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество всего	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество тип.	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество инд.	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество всего	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество тип.	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество инд.	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество всего	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество тип.	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество инд.	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732137	166		741,3	741,3		741,3	741,3									
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		332,1	332,1		332,1	332,1		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	182,6	540,1	722,7	182,6	540,1	722,7	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		5,5	5,5		5,5	5,5		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7
30	Металлоизделия промышлен-																	
31	ного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166							5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		95,8	95,8		95,8	95,8		34,4	34,4		37,3	37,3		34,4	34,4
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	373,0		373,0	373,0		373,0	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортового проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	1353,5	2525,5	3879,0	1353,5	2574,0	3927,5	112,3	305,2	417,5	112,3	310,9	423,2	112,3	337,1	449,4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество тип	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество инд.	ПЭТм 12-128-2,5-2 Количество всего	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество тип.	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество инд.	ПЭТм 12-128-5,0-2 Количество всего	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество тип.	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество инд.	ПЭж 6-64-2,5-1 Количество всего	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество тип.	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество инд.	ПЭж 6-64-5,0-1 Количество всего	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество тип.	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество инд.	ПЭж 6-64-2,5-2 Количество всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	1731,8	565,6	2298,4	1732,8	644,5	2377,3	98,1	211,1	309,2	98,1	221,6	319,7	98,1	251,7	349,8
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	470,3	2129,1	2599,4	470,3	2121,0	2591,3	52,7	156,2	208,9	52,7	156,2	208,9	52,7	159,3	212,0
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	2203,1	2694,7	4897,8	2203,1	2765,5	4968,6	150,8	367,3	518,1	150,8	377,8	528,6	150,8	411,0	561,8
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		2,40	2,40		2,77	2,77	0,19	0,30	0,49	0,19	0,35	0,54	0,19	0,63	0,82
56	М500, т	573113	168	2,46		2,46	2,46		2,46									
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	2,70	2,40	5,10	2,70	2,77	5,37	0,19	0,30	0,49	0,19	0,35	0,54	0,19	0,63	0,82
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	4,22	6,13	10,35	4,22	6,83	11,05	0,37	0,78	1,15	0,37	0,91	1,28	0,37	1,66	2,03
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	3,17	4,60	7,77	3,17	5,12	8,29	0,28	0,58	0,86	0,28	0,68	0,96	0,28	1,24	1,52
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм	ПЭж 6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования же-																	
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	2,0	3,9	5,9	2,0	5,3	7,3	2,0	2,6	4,6	2,0	6,6	8,6	2,0	3,9	5,9
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	40,9	142,3	183,2	42,5	109,3	151,8	42,5	114,8	157,3	42,5	136,8	179,3	42,5	142,3	184,8
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	42,9	146,2	189,1	44,5	114,6	159,1	44,5	117,4	161,9	44,5	143,4	187,9	44,5	146,2	190,7
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	52,7	159,3	212,0	55,0	156,2	211,2	55,0	156,2	211,2	55,0	159,3	214,3	55,0	159,3	214,3
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	95,6	305,5	401,1	99,5	270,8	370,3	99,5	273,6	373,1	99,5	302,7	402,2	99,5	305,5	405,0
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	39,9	4,7	44,6	41,5	40,3	80,8	41,5	3,1	44,6	41,5	8,0	49,5	41,5	4,7	46,2
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	3,07	141,5	144,6	3,1	69,6	72,7	3,1	114,3	117,4	3,1	96,8	99,9	3,1	141,5	144,6
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166					35,8	35,8					35,8	35,8			
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	7,3	39,9	47,2	9,6	36,9	46,5	9,6	36,9	46,5	9,6	39,9	49,5	9,6	39,9	49,5
21																		

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

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. констр. отд.	Липницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-15

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭж6-64-5,0-2; ПЭТж6-64-2,5-1; ПЭТж6-64-5,0-1; ПЭТж6-64-2,5-2; ПЭТж6-64-5,0-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР
Ленинградский Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 6-64-5,0-2 Количество тип.	ПЭж 6-64-5,0-2 Количество инд.	ПЭж 6-64-5,0-2 Количество всего	ПЭТж 6-64-2,5-1 Количество тип.	ПЭТж 6-64-2,5-1 Количество инд.	ПЭТж 6-64-2,5-1 Количество всего	ПЭТж 6-64-5,0-1 Количество тип.	ПЭТж 6-64-5,0-1 Количество инд.	ПЭТж 6-64-5,0-1 Количество всего	ПЭТж 6-64-2,5-2 Количество тип.	ПЭТж 6-64-2,5-2 Количество инд.	ПЭТж 6-64-2,5-2 Количество всего	ПЭТж 6-64-5,0-2 Количество тип.	ПЭТж 6-64-5,0-2 Количество инд.	ПЭТж 6-64-5,0-2 Количество всего
47	Швеллеры гнутые равно-																	
48	полочные, кг	73237	166															
49	Сталь толстолистовая толщиной																	
50	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0		83,0	83,0
51	Сталь толстолистовая рядовых																	
52	марок (от 4мм), кг	097100	166	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1	45,5	33,6	79,1
53	Трубы сварные водогазопро-																	
54	водные (газовые), кг	138500	166		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7		2,7	2,7
55	Металлоизделия промыш-																	
56	ленного назначения (метизы)																	
57	Проволока стальная низко-																	
58	углеродистая обыкновенного																	
59	качества для железобетона																	
60	В-I, кг	121300	166	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4	5,4		5,4
61	Проволока стальная низко-																	
62	углеродистая периодического																	
63	профиля Вр-I, кг	121400	166		37,3	37,3		34,4	34,4		37,3	37,3		34,4	34,4		37,3	37,3
64	Проволока стальная высоко-																	
65	прочная для железобетона																	
66	Вр-III, кг	122400	166	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3	11,3		11,3
67	Итого стали для армирования																	
68	железобетонных конструкций																	
69	сортовой, проката листового																	
70	и метизы в натуральной																	
71	массе, кг		166	112,3	342,8	455,1	116,2	305,2	421,4	116,2	310,9	427,1	116,2	337,1	453,3	116,2	242,8	359,0

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 6-64-5,0-2 Количество тип.	инд	всего	ПЭТж 6-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	98,1	262,2	360,3	100,4	211,1	311,5	100,4	221,6	322,0	100,4	251,7	352,1	100,4	262,2	362,6
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	52,7	159,3	212,0	55,0	156,2	211,2	55,0	156,2	211,2	55,0	159,3	214,3	55,0	159,3	214,3
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	150,8	421,5	572,3	155,4	367,3	522,7	155,4	377,8	533,2	155,4	411,0	566,4	155,4	421,5	576,9
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,19	0,68	0,87	0,19	0,30	0,49	0,19	0,35	0,54	0,19	0,63	0,82	0,19	0,68	0,87
56	М500, т	573113	168															
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,19	0,68	0,87	0,19	0,30	0,49	0,19	0,35	0,54	0,19	0,63	0,82	0,19	0,68	0,87
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий или щебень, м³	571120	113	0,37	1,79	2,16	0,37	0,78	1,15	0,37	0,91	1,28	0,37	1,66	2,03	0,37	1,79	2,16
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,28	1,34	1,62	0,28	0,58	0,86	0,28	0,68	0,96	0,28	1,24	1,52	0,28	1,34	1,62
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 6-128-2,5-1			ПЭж 6-128-5,0-1			ПЭж 6-128-2,5-2			ПЭж 6-128-5,0-2			ПЭТж 6-128-2,5-1		
				Количество			Количество			Количество			Количество			Количество		
				тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего	тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования же-																	
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	4,0	10,5	14,5	4,0	5,2	9,2	4,0	11,8	15,8	4,0	6,5	10,5	4,0	10,5	14,5
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	79,8	207,3	287,0	79,8	189,1	268,9	79,8	234,7	324,5	79,8	216,6	296,4	83,0	207,3	290,3
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	83,8	217,8	301,6	83,8	194,3	278,1	83,8	246,5	340,3	83,8	223,1	306,9	87,1	217,8	304,8
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	105,4	294,0	399,4	105,4	299,0	404,4	105,4	297,1	402,5	105,4	302,1	407,5	110,1	294,0	404,1
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	189,3	511,8	701,1	189,3	493,3	682,6	189,3	543,6	742,9	189,3	525,1	714,4	197,2	511,8	709,0
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	79,8	28,9	108,7	79,8	22,4	102,2	79,8	30,5	110,8	79,8	24,0	103,8	83,0	28,9	111,9
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	4,0	117,4	121,4	4,0	171,9	175,9	4,0	144,6	148,6	4,0	199,1	203,1		117,4	117,4
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166		71,5	71,5					71,5	71,5					71,5	71,5
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	14,5	61,9	76,4	14,5	61,9	76,4	14,5	64,9	79,4	14,5	64,9	79,4	19,2	61,9	81,1
21																		

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

Нач.отдела	Царбак		
И.контроль	Аксенова		
Гл.констр.отд.	Липницкий		
Нач.сектора	Егорова		
Рук.группы	Татаркина		
Инженер	Пустова		
Ст.техник	Фоменко		

РМ2-16

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭж6-128-2,5-1; ПЭж6-128-5,0-1; ПЭж6-128-2,5-2; ПЭж6-128-5,0-2; ПЭТж6-128-2,5-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 6-128-2,5-1 Количество тип	инд.	всего	ПЭж 6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 6-128-5,0-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭТж 6-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732237	166															
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		65,5	65,5		72,4	72,4		65,5	65,5		72,4	72,4		65,5	65,5
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	222,7	577,3	799,9	222,7	565,7	788,4	222,7	609,1	831,8	222,7	597,5	820,2	230,5	577,3	807,8

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 6-128-2,5-1 Количество тип.	ПЭж 6-128-2,5-1 Количество инд.	ПЭж 6-128-2,5-1 Количество всего	ПЭж 6-128-5,0-1 Количество тип	ПЭж 6-128-5,0-1 Количество инд.	ПЭж 6-128-5,0-1 Количество всего	ПЭж 6-128-2,5-2 Количество тип.	ПЭж 6-128-2,5-2 Количество инд.	ПЭж 6-128-2,5-2 Количество всего	ПЭж 6-128-5,0-2 Количество тип.	ПЭж 6-128-5,0-2 Количество инд.	ПЭж 6-128-5,0-2 Количество всего	ПЭТж 6-128-2,5-1 Количество тип.	ПЭТж 6-128-2,5-1 Количество инд.	ПЭТж 6-128-2,5-1 Количество всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу A-I, кг		166	196,5	403,2	599,7	196,5	302,6	499,1	196,5	443,8	640,3	196,5	422,6	619,1	201,2	403,2	604,3
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	105,4	294,0	399,4	105,4	299,0	404,4	105,4	297,1	402,5	105,4	302,1	407,5	110,1	294,0	404,1
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу A-I и СТ3, кг		166	301,9	697,2	999,1	301,9	601,6	903,5	301,9	740,9	1042,8	301,9	724,7	1026,6	311,2	697,2	1008,5
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,38	0,45	0,83	0,38	0,68	1,06	0,38	0,78	1,16	0,38	1,01	1,39	0,38	0,45	0,83
56	М500, т	573113	168															
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,38	0,45	0,83	0,38	0,68	1,06	0,38	0,78	1,16	0,38	1,01	1,39	0,38	0,45	0,83
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	0,74	1,54	2,28	0,74	1,54	2,28	0,74	2,42	3,16	0,74	2,42	3,16	0,74	1,54	2,28
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,55	1,16	1,71	0,55	1,16	1,71	0,55	1,82	2,37	0,55	1,82	2,37	0,55	1,16	1,71
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования же-																	
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	4,0	5,2	9,2	4,0	11,8	15,8	4,0	6,5	10,5	47,9	7,6	55,5	47,9	11,2	59,1
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	83,0	189,1	272,1	83,0	234,7	317,7	83,0	216,6	299,6	188,7	243,6	432,3	188,7	282,5	471,2
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций , кг		166	87,0	194,3	281,3	87,1	246,5	333,6	87,0	223,1	310,1	236,6	251,2	487,8	236,6	293,7	530,3
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой , кг		166	110,1	299,0	409,1	110,1	297,1	407,2	110,1	302,1	412,2	186,7	316,3	503,0	186,7	316,3	503,0
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	197,2	493,3	690,5	197,2	543,6	740,8	197,2	525,1	722,3	423,3	567,5	990,8	423,3	610,0	1033,3
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка , кг	093400	166	83,0	22,4	105,4	83,0	30,5	113,5	83,0	24,0	107,0	159,4	30,5	189,9	159,4	38,1	197,5
18	Сталь мелкосортная , кг	093300	166		171,9	171,9		144,6	144,6		199,1	199,1	77,2	137,6	214,8	63,4	138,5	201,9
19	Сталь среднесортная , кг	093200	166					71,5	71,5					78,3	78,3		117,1	117,1
20	Сталь крупносортная , кг	093100	166	19,2	61,9	81,0	19,2	64,9	84,1	19,2	64,9	84,1	95,3	60,7	156,0	95,3	55,3	150,6
21																		

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

Нач. отдела	Царбак	
Н. контроль	Аксенова	
Гл. констр. проф.	Липницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Руководитель	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

РМ2-17

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТж 6-128-5,0-1; ПЭТж 6-128-2,5-2; ПЭТж 6-128-5,0-2; ПЭж 12-64-2,5-1; ПЭж 12-64-5,0-1.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 6-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 6-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-2,5-1 Количество тип	инд.	всего	ПЭж 12-64-5,0-1 Количество тип	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732237	166															
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0	166,0		166,0	166,0		166,0
26	Сталь толстолистовая рядовая																	
27	марок (от 4 мм), кг	097100	166	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5	90,9	60,6	151,5	91,3	84,8	176,1	91,3	90,2	181,5
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		5,5	5,5		5,5	5,5		5,5	5,5		4,7	4,7		4,7	4,7
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166	10,7		10,7	10,7		10,7	10,7		10,7						
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		72,4	72,4		65,5	65,5		72,4	72,4		63,4	63,4	41,6	21,8	63,4
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	22,7		22,7	22,7		22,7	22,7		22,7	186,5		186,5	186,5		186,5
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	230,5	565,7	796,2	230,5	609,1	839,6	230,5	597,5	828,1	609,8	630,9	1240,7	651,4	631,8	1283,2

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 6-128-5,0-1 Количество тип.	ПЭТж 6-128-5,0-1 Количество инд.	ПЭТж 6-128-5,0-1 Количество всего	ПЭТж 6-128-2,5-2 Количество тип.	ПЭТж 6-128-2,5-2 Количество инд.	ПЭТж 6-128-2,5-2 Количество всего	ПЭТж 6-128-5,0-2 Количество тип.	ПЭТж 6-128-5,0-2 Количество инд.	ПЭТж 6-128-5,0-2 Количество всего	ПЭж 12-64-2,5-1 Количество тип	ПЭж 12-64-2,5-1 Количество инд.	ПЭж 12-64-2,5-1 Количество всего	ПЭж 12-64-5,0-1 Количество тип.	ПЭж 12-64-5,0-1 Количество инд.	ПЭж 12-64-5,0-1 Количество всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	201,2	302,6	503,8	201,2	443,8	645,0	201,2	422,6	623,8	839,8	449,2	1289,0	901,0	447,3	1348,3
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	110,1	299,0	409,1	110,1	297,1	407,2	110,1	302,1	412,2	186,7	316,3	503,0	186,7	316,3	503,0
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	311,2	601,6	912,8	311,2	740,8	1052,0	311,2	724,7	1035,9	1026,5	765,5	1792,0	1087,7	763,6	1851,3
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168	0,38	0,68	1,06	0,38	0,78	1,16	0,38	1,01	1,39		0,50	0,50		0,41	0,41
56	М500, т	573113	168										1,23		1,23	1,23	0,14	1,37
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	0,38	0,68	1,06	0,38	0,78	1,16	0,38	1,01	1,39	1,35	0,50	1,85	1,35	0,58	1,93
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий или щебень, м³	571120	113	0,74	1,54	2,28	0,74	2,42	3,16	0,74	2,42	3,16	2,11	1,37	3,48	2,11	1,50	3,61
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	0,55	1,16	1,71	0,55	1,82	2,37	0,55	1,82	2,37	1,58	1,03	2,61	1,58	1,13	2,71
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования желе-																	
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	47,9	10,2	58,1	47,9	12,5	60,4	47,9	8,9	56,8	47,9	11,1	59,0	47,9	10,2	58,1
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	188,7	263,2	451,9	188,7	303,3	492,0	203,2	242,4	445,6	203,2	282,5	485,7	203,2	263,2	466,4
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	236,6	273,4	510,0	236,6	315,8	552,4	251,1	251,3	502,4	251,1	293,6	544,7	251,1	273,4	524,5
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	352,7	153,2	505,9	353,2	153,2	506,4	401,2	150,2	551,4	401,2	150,2	551,4	401,2	153,2	554,4
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	589,3	426,6	1015,9	589,8	469,0	1058,8	651,3	401,5	1053,8	652,3	443,8	1096,1	652,3	426,6	1078,9
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	159,4	51,1	210,5	159,4	53,8	213,2	159,4	35,4	194,8	159,4	38,1	197,5	159,4	36,5	195,9
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	77,2	158,6	235,8	77,2	159,5	236,7	91,7	136,2	227,9	91,7	138,5	230,2	91,7	169,2	260,9
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166		78,3	78,3		117,1	117,1		78,3	78,3		117,1	117,1		78,3	78,3
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	95,3	63,8	159,1	95,3	58,3	153,6	143,8	60,7	204,5	143,8	55,3	199,1	143,8	63,8	207,6
21																		

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

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Рук.группы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-18

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭж 12-64-2,5-2; ПЭж 12-64-5,0-2; ПЭТж 12-64-2,5-1; ПЭТж 12-64-5,0-1; ПЭТж 12-64-2,5-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-5,0-2 Количество тип	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-5,0-1 Количество тип	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732237	166															
24	Сталь тонколистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0	166,0		166,0
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4 мм), кг	097100	166	91,3	84,8	176,1	91,3	90,2	181,5	91,3	84,8	176,1	91,3	90,2	181,5	91,3	84,8	176,1
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		5,1	5,1		4,7	4,7		4,7	4,7		4,7	4,7		4,7	4,7
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166															
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166	41,2	21,8	63,0	41,2	21,8	63,0	41,6	21,8	63,4	41,2	21,8	63,0	41,2	21,8	63,0
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5	186,5		186,5
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	817,0	448,4	1265,4	817,5	490,8	1308,3	880,4	423,3	1303,7	880,0	465,6	1345,6	901,8	448,4	1328,4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-64-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	901,0	418,6	1319,6	901,0	478,3	1379,3	921,8	387,5	1309,3	921,8	447,3	1369,1	921,8	418,6	1340,4
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	352,7	153,2	505,9	353,2	153,2	506,4	401,2	150,2	551,4	401,2	150,2	551,4	401,2	153,2	554,4
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	1253,7	571,8	1825,5	1254,2	631,5	1885,7	1313,0	537,7	1860,7	1323,0	597,5	1920,5	1323,0	571,8	1894,8
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		1,33	1,33		0,59	0,59		0,49	0,49		0,42	0,42		0,66	0,66
56	М500, т	573113	168	1,23		1,23	1,23	0,14	1,37	1,23		1,23	1,23	0,14	1,37	1,23		1,23
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	1,35	1,33	2,68	0,74	1,35	2,09	1,35	0,49	1,84	1,35	0,57	1,92	1,35	0,66	2,01
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	2,11	1,90	4,01	2,11	2,0	4,11	2,11	1,37	3,48	2,11	1,50	3,61	2,11	1,90	3,01
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	1,58	1,42	3,00	1,58	1,52	3,10	1,58	1,03	2,61	1,58	1,13	2,71	1,58	1,42	3,00
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм	ПЭТж 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования же-																	
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	47,9	12,5	60,4	95,7	10,5	106,2	95,7	15,2	110,9	95,7	11,8	107,5	95,7	16,5	112,2
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	203,2	303,3	506,5	377,3	369,8	747,1	377,3	403,9	781,2	377,3	397,2	774,5	377,3	431,4	808,7
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	251,1	315,8	566,9	473,0	380,3	853,3	473,0	419,1	892,1	473,0	409,0	882,0	473,0	447,9	920,9
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	401,2	153,2	554,4	373,3	607,7	981,0	373,3	607,7	981,0	373,3	610,7	984,0	373,3	610,7	984,0
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций,																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	652,3	469,0	1121,3	846,3	988,0	1834,3	846,3	1026,8	1903,4	846,3	1019,7	1866,0	846,3	1058,6	1904,9
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	159,4	53,8	213,2	318,6	62,3	380,9	318,6	64,5	383,1	318,6	63,8	382,4	318,6	66,2	384,8
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	91,7	159,5	251,2	154,3	217,8	372,1	154,3	220,2	374,5	154,3	244,9	399,2	154,3	247,3	401,6
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166		117,1	117,1		104,3	104,3		134,4	134,4		104,3	104,3		134,4	134,4
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	143,8	58,3	202,1	190,7	97,6	288,3	190,7	188,3	479,0	190,7	100,6	291,3	190,7	291,3	482,0
21																		

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

Нач. отдела	Царбак	
Контроль	Аксенова	
Гл. конструктор	Липницкий	
Нач. сектора	Егорова	
Рук. группы	Татаринова	
Инженер	Пустова	
Ст. техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-19

Ведомость расхода материалов сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТж 12-64-5,0-2; ПЭж 12-128-2,5-1; ПЭж 12-128-5,0-1; ПЭж 12-128-2,5-2; ПЭж 12-128-5,0-2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР Ленинградский Промстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	731237	166															
24	Сталь тонколистовая толщи-																	
25	ной от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166	166,0		166,0		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097100	166	91,3	90,2	181,5	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		4,7	4,7		8,0	8,0		8,0	8,0		8,0	8,0		8,0	8,0
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166															
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166	41,6	21,8	63,4		119,5	119,5		119,5	119,5		119,5	119,5		119,5	119,5
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	186,5		186,5	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций,																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	880,4	490,8	1371,2	1219,3	1107,5	2326,8	1219,3	1146,3	2339,6	1219,3	1139,2	2358,5	1219,3	1178,1	2397,4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 12-64-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-1 Количество тип.	инд.	Всего	ПЭж 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭж 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	921,8	478,3	1400,1	1679,6	715,0	2394,6	1679,6	753,3	2448,1	1679,6	755,5	2435,1	1679,6	809,1	2488,7
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	401,2	153,2	554,4	373,3	607,7	981,0	373,3	607,7	981,0	373,3	610,7	984,0	373,3	610,7	984,0
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	1323,0	631,5	1954,5	2052,9	1322,7	3375,6	2052,9	1361,0	3429,1	2052,9	1366,2	3419,1	2052,9	1419,8	3472,7
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		0,59	0,59		0,90	0,90		1,00	1,00		1,23	1,23		1,33	1,33
56	М500, т	573113	168	1,23	0,14	1,37	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	1,35	0,74	2,09	2,70	0,90	3,60	2,70	1,0	3,70	2,70	1,23	3,93	2,70	1,33	4,03
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	2,11	2,03	4,14	4,22	2,39	6,62	4,22	2,66	6,88	4,22	3,27	7,50	4,22	3,54	7,76
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	1,58	1,52	3,1	3,17	1,79	4,96	3,17	2,00	5,17	3,17	2,45	5,62	3,17	2,66	5,83
64																		
65																		
66																		
67																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 12-128-2,5-1 тип.	ПЭТж 12-128-2,5-1 инд.	ПЭТж 12-128-2,5-1 всего	ПЭТж 12-128-5,0-1 тип.	ПЭТж 12-128-5,0-1 инд.	ПЭТж 12-128-5,0-1 всего	ПЭТж 12-128-2,5-2 тип.	ПЭТж 12-128-2,5-2 инд.	ПЭТж 12-128-2,5-2 всего	ПЭТж 12-128-5,0-2 тип.	ПЭТж 12-128-5,0-2 инд.	ПЭТж 12-128-5,0-2 всего	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь для армирования же-			Количество			Количество			Количество			Количество					
2	лезобетонных конструкций																	
3																		
4	Сталь арматурная класса А-I, кг	093011	166	95,7	10,5	106,2	95,7	15,2	110,9	95,7	11,8	107,5	95,7	16,5	112,2			
5	Сталь арматурная класса А-III, кг	093013	166	406,4	369,8	776,2	406,4	403,9	840,6	406,4	397,2	803,6	406,4	431,4	837,8			
6	Всего стали для армирования																	
7	железобетонных конструк-																	
8	ций, кг		166	502,1	380,3	882,4	502,1	419,1	921,2	502,1	409,0	911,1	502,1	447,9	950,0			
9	Сталь сортовая и прокат																	
10	листовой, кг		166	470,3	607,7	1078,0	470,3	607,7	1078,0	470,3	610,7	1081,0	470,3	610,7	1081,0			
11	Всего стали для армирования																	
12	железобетонных конструкций																	
13	сортовой и проката листово-																	
14	го в натуральной массе, кг		166	972,4	988,0	1960,4	972,4	1026,8	1999,2	972,4	1019,7	1992,1	972,4	1058,6	2031,0			
15	В том числе по укрупненному																	
16	сортаменту:																	
17	Катанка, кг	093400	166	318,8	62,3	381,1	318,8	64,5	383,3	318,8	63,8	382,6	318,8	66,2	385,0			
18	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	183,4	217,8	401,2	183,4	220,2	403,6	183,4	244,9	428,3	183,4	247,3	430,7			
19	Сталь среднесортная, кг	093200	166		104,3	104,3		134,4	134,4		104,3	104,3		134,4	134,4			
20	Сталь крупносортная, кг	093100	166	287,6	97,6	385,2	287,6	288,3	575,9	287,6	100,6	388,2	287,6	291,3	578,9			
21																		

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

Нач.отдела	Царбак	
Н.контроль	Аксенова	
Гл.констр.отд.	Липницкий	
Нач.сектора	Егорова	
Руктруппы	Татаркина	
Инженер	Пустова	
Ст.техник	Фоменко	

3.016.1-9.2-ВМ2-2.0

Ведомость расхода материалов. Сборные железобетонные конструкции для эстакад ПЭТж 12-128-2,5-1; ПЭТж 12-128-5,0-1; ПЭТж 12-128-2,5-2; ПЭТж 12-128-5,0-2.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 12-128-2.5-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего
22	Швеллеры гнутые равно-																	
23	полочные, кг	732137	166															
24	Сталь толстолистовая толщиной																	
25	от 1,9 до 3,9 мм, кг	097200	166		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1		332,1	332,1			
26	Сталь толстолистовая рядовых																	
27	марок (от 4мм), кг	097400	166	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6	182,6	170,0	352,6			
28	Трубы сварные водогазопро-																	
29	водные (газовые), кг	138500	166		8,0	8,0		8,0	8,0		8,0	8,0		8,0	8,0			
30	Металлоизделия промыш-																	
31	ленного назначения (метизы)																	
32	Проволока стальная низко-																	
33	углеродистая обыкновенного																	
34	качества для железобетона																	
35	В-I, кг	121300	166															
36	Проволока стальная низко-																	
37	углеродистая периодического																	
38	профиля Вр-I, кг	121400	166		119,5	119,5		119,5	119,5		119,5	119,5		119,5	119,5			
39	Проволока стальная высоко-																	
40	прочная для железобетона																	
41	Вр-II, кг	122400	166	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0	373,0		373,0			
42	Итого стали для армирования																	
43	железобетонных конструкций																	
44	сортовой, проката листового																	
45	и метизы в натуральной																	
46	массе, кг		166	1345,4	1107,5	2452,9	1345,4	1146,3	2491,7	1345,4	1219,3	2484,6	1345,4	1178,1	2523,5			

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	ПЭТж 12-128-2,5-1 Количество тип	инд.	всего	ПЭТж 12-128-5,0-1 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-128-2,5-2 Количество тип.	инд.	всего	ПЭТж 12-128-5,0-2 Количество тип.	инд.	всего	Количество тип.	инд.	всего
47	Итого стали приведенной к																	
48	классу А-I, кг		166	1721,3	715,0	2436,3	1721,3	768,5	2489,8	1721,3	755,5	2476,8	1721,3	809,1	2530,4			
49	Итого стали приведенной к																	
50	классу СТ3, кг		166	470,3	607,7	1078,0	470,3	607,7	1078,0	470,3	610,7	984,0	470,3	610,7	1081,0			
51	Итого стали приведенной к																	
52	классу А-I и СТ3, кг		166	2191,6	1322,7	3514,3	2191,6	1376,2	3567,8	2191,6	1366,2	3460,8	2191,6	1419,8	3611,4			
53																		
54	Цемент																	
55	М400, т	573112	168		0,90	0,90		1,00	1,00		1,23	1,23		1,33	1,33			
56	М500, т	573113	168	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46	2,46		2,46			
57	Итого цемента приведенного																	
58	к марке М400, т		168	2,70	0,90	3,60	2,70	1,00	3,70	2,70	1,23	3,93	2,70	1,33	4,03			
59																		
60	Инертные материалы:																	
61	Гравий, или щебень, м³	571120	113	4,22	2,39	6,61	4,22	2,66	6,88	4,22	3,27	7,49	4,22	3,54	7,76			
62	Песок строительный																	
63	естественный, м³	571140	113	3,17	1,79	4,96	3,17	2,00	5,17	3,17	2,45	5,62	3,17	2,66	5,83			
64																		
65																		
66																		
67																		

Инв. № подл. | Подпись и дата | В зам. инв. №

gost.e-ecolog.ru

Нам 27.3.87 г. [illegible]