

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-3-37.88

СКЛАД СУХОГО ПЕСКА ЕМКОСТЬЮ 850 м³
(ЗАГРУЗКА ПЕСКОМ ИЗ ПЕСКОСУШИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ)

АЛЬБОМ 4

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

22954/
04

цена 0-32

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-3-37.82

СКЛАД СУХОГО ПЕСКА ЕМКОСТЬЮ 850 м³
(ЗАГРУЗКА ПЕСКОМ ИЗ ПЕСКОСУЗЫЛЬНОЙ УСТАНОВКИ)

АЛЬБОМ 4

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

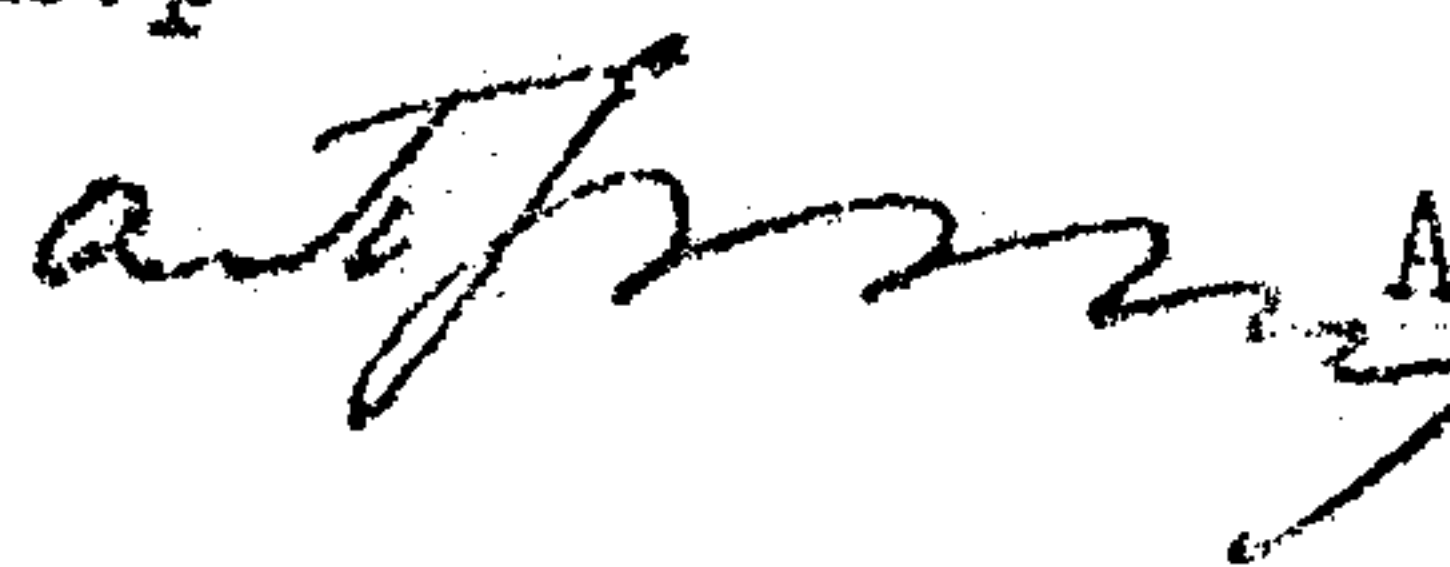
Проектным институтом
"Трансэлектропроект"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Указанием Министерства путей
сообщения № А-057-х
от 30.12.87г.

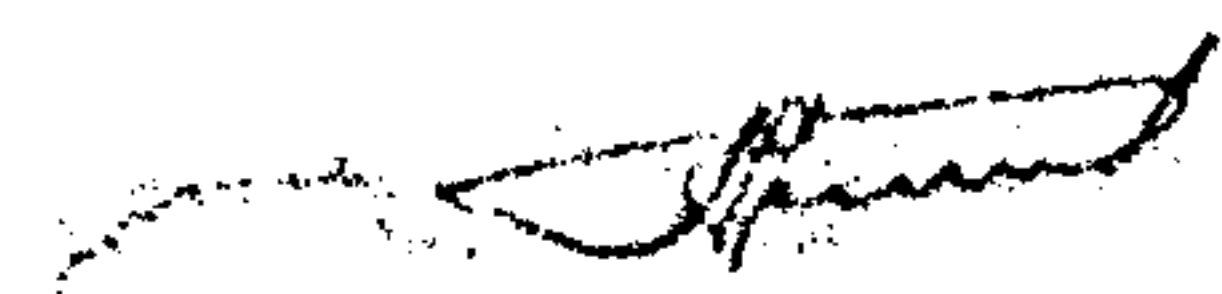
Главный инженер

института

 А.А. Прибытков

Главный инженер

проекта



Е.М. Теняков

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 4

Обозначение	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Стр.
	Обложка	
	Титульный лист	I
	Содержание	2
50I-3-37.88 ТХ.ВМ	Технология производства	3
50I-3-37.88 АС.ВМ	Архитектурно-строительные решения	5
50I-3-37.88 ОВ.ВМ	Отопление и вентиляция	II
50I-3-37.88 ЭО.ВМ	Электрическое освещение	13
50I-3-37.88 ЭМ.ВМ	Силовое электрооборудование	14
50I-3-37.88 АТХ.ВМ	Автоматизация технологии производства	15

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

Приказан

Inv. No.

50I-3-37.88

TX. BM

ТМШ	Теняков	М. М.
Инконтр.	Устинова	В. В.
Начотд.	Кобалня	В. В.
Мл. спец.	Голубицкий	В. В.
Рук. гр.	Емельяненко	В. В.
Ст. инж.	Карасев	В. В.

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ТРАНСЭЛЕКТРОПРОЕКТ

Альбом 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Углеродистые (диаметром до					
2	II4 мм) М	I37300	006		56,2	56,2
3	Т	I37300	I68		0,534	0,534
4	Трубы неэлектроводные электро-					
5	сварные (диаметром от II4					
6	до 480 мм)					
7	М	I38300	006		10	10
8	Т	I38300	I68		0,181	0,181
9	Трубы сварные водопроводные					
10	(газовые) М	I38500	006		I76	I76
11	Т	I38500	I68		0,58	0,58
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

501-3-37.89

ТХ.ВМ

Лист

2

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

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		4,74	4,74
3	В том числе битумы строительные					
4	твердых марок, т	025621	168		0,10	0,10
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества (арматурных сталей), т	093000	168	12,34	20,91	33,25
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093011	168	0,61	1,68	2,29
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093012	168	11,61	0,02	11,63
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093014	168	0,12	19,22	19,34
10	Прокат из углеродистой стали					
11	с пределом текучести					
12	23 кг/мм ² , т		168	4,64	5,95	10,59
13	В том числе:					
14	Сталь мелкосортная	095300	168	0,07	-	0,07
15	Сталь среднесортная	095200	168	0,02	0,07	0,09
16	Сталь крупносортная, т	095100	168	4,36	0,63	4,99
17	Балки двутавровые, т		168	-	0,26	0,26
18	Швеллеры, т		168	0,02	1,30	1,32
19	Сталь толстолистовая толщиной					
20	от 4 мм, т	097100	168	0,17	3,67	3,84

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

Изм. №	подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий		
					Привязан	

Альбом 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	168		0,02	0,02
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы) для же-					
4	лезобетона, т		168	0,74	0,16	0,90
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая обыкновенного ка-					
7	чества (В-I), т	121300	168	0,64	0,16	0,80
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического про-					
10	свля (ВР-I), т	121400	168	0,04	-	0,04
11	Проволока стальная высоко-					
12	прочная (В-II, ВР-II), т	122400	168	0,06	-	0,06
13	Всего стального проката и					
14	метизов в натуральной массе, т		168	17,72	27,02	44,74
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Катанка, т	093400	168	0,63	0,32	0,95
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	168	11,78	2,66	14,44
20	Сталь среднесортная, т	093200				
21		095200	168	0,02	17,00	17,02
22	Сталь крупносортная, т	093100				
23		095100	168	4,36	1,63	5,99
24	Балки, швеллеры, т	092500	168	0,02	1,56	1,58

Име. № инв. №

Подпись и дата

Име. № подл.

Приязан

Име. №

501-3-37.88

АС.БМ

Лист

2

Код	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая толщиной					
2	от 4 мм, т	097100	168	0,17	3,67	3,84
3	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,02	0,02
4	Метизы для железобетона, т		168	0,74	0,16	0,90
5	Всего стального проката и					
6	метизов в массе, приведенном:					
7	К стали класса А-I, т		168	15,93	29,40	45,33
8	К стали с пределом текучести					
9	23 кг/мм ² , т		168	4,64	5,95	10,59
10	К стали класса А-I и пределом					
11	текучести 23 кг/мм ² , т		168	20,57	35,35	55,92
12	В том числе:					
13	на монолитные ж/б и бетонные					
14	конструкции, т		168		35,27	35,27
15	на сборные ж/б и бетонные					
16	конструкции, т		168	19,73	0,02	19,75
17	На строительные стальные					
18	конструкции, т		168	0,84	-	0,84
19	На строительно-монтажные					
20	работы, т		168	-	0,05	0,05
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы) без изде-					
23	лий для железобетона:					
24	Сетка стальная (кроме					

Привязан

Инд. №

501-3-37.88 АС.ВМ

Лист

3

Альбом 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	сварной), т	127500	168	-	0,02	0,02
2	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	-	23,44	23,44
3	Эмали масляные, кг		166	-	12,26	12,26
4	Растворители и смывки для					
5	лакокрасочных материалов, кг	231900	166	-	11,18	11,18
6	Пигменты и краски сухие, кг	232000	166	-	0,93	0,93
7	Продукция лесозаготовитель-					
8	ной и лесопильно-деревообра-					
9	батывающей промышленности	530000				
10	Пиломатериалы качественные					
11	(необрезные), м3	533100	113	1,07	10,10	11,17
12	Древесина деловая (лесома-					
13	териалы для использования					
14	в круглом виде), м3	531400	113	-	0,15	0,15
15	Блоки дверные в сборе					
16	(комплектно), м2	536110	055	6,00	-	6,00
17	Блоки оконные в сборе					
18	(комплектно), м2	536130	055	6,21	-	6,21
19	Плиты древесноволокнистые					
20	твердые, м2	553623	055	11,88	-	11,88
21	Всего продукции лесопильно-					
22	деревообрабатывающей про-					
23	мышленности (без учета					
24	паркета мозаичного и					

№ инв. Зам. инв. №
Подпись и дата

Примечание			
И-г. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	штучного и паркетной доски),					
2	приведенной к круглому					
3	лесу, м3		II3	1,85	15,31	17,16
4	Всего круглого леса (с уче-					
5	том приведенной продукции), м3		II3	1,85	15,31	17,16
6	Материалы строительные,					
7	кроме сборных ж/б конструкций					
8	и деталей	570000				
9	Щебень (включая балласт), м3	571110	II3	65,11	219,25	284,36
10	Гравий (включая балласт), м3	571120	II3	-	0,71	0,71
11	Песок строительный природный,					
12	м3	571140	II3	48,84	166,18	215,02
13	Цемент, т	573000	I68	29,24	53,78	83,02
14	Портландцемент М300, т	573151	I68	3,06	5,14	8,20
15	Портландцемент М400, т	573112	I68	0,50	42,24	42,74
16	Портландцемент М500, т	573113	I68	25,68	6,4	32,08
17	Цемент, приведенный к М400					
18	(всего), т		I68	31,50	54,23	85,73
19	В том числе:					
20	на монолитные ж/б и бетонные					
21	конструкции, т		I68	-	44,46	44,46
22	на сборные ж/б и бетонные					
23	конструкции, т		I68	31,50	0,85	32,35
24	на растворы, т		I68	-	8,92	8,92

Привязан

Инд. №

501-3-37.88

АС.ЕМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный, (включая					
2	качки), 1000 шт	574120	798	-	10,70	10,70
3	Известь строительная, т	574410	168		0,03	0,03
4	Материал рулонные кровельные					
5	гидроизоляционные (материалы					
6	мягкие кровельные и изоляцион-					
7	ные), 1000 м2	577400	058	-	0,27	0,27
8	В том числе:					
9	рубероид, 1000 м2	577410	058	-	0,26	0,26
10	толь, 1000 м2	577420	058	-	0,01	0,01
11	Стекло строительное	591000				
12	Стекло оконное, м2	591100	055	-	4,85	4,85
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязки

Инв. №			

501-3-37.88

АС.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	I68		0,08	0,08
4	Прокат листовой рядовой, т	097300	I68		0,26	0,26
5	Итого стали в натуральной					
6	массе, т		I68		0,34	0,34
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,02	0,02
10	Сталь среднесортовая, т	093200	I68		0,02	0,02
11	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68		0,04	0,04
12	Сталь тонколистовая толщиной					
13	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,26	0,26
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса С38/23, т		I68		0,34	0,34
16	Материалы лакокрасочные, кг	23I700,				
17		23I800	I66		0,63	0,63
18	Краски густотертые и готовые					
19	к применению, кг	23I700	I66		0,04	0,04
20	Олифы, кг	23I800	I66		0,59	0,59

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

				Привязан	
Инв. №					
ГП	Тонянов			501-3-37.88	ОВ.ВМ
Иконат	Синцова			Ведомость потребности в материалах	Стадия
Нечот	Дуригжанов				Р
Ря. сир	Корнеев				Лист
Рук. сир	Соняхина				Листов
Ст. инж	Соняхина				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пигменты цветные, кг	232200	166		5,52	5,52
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязка

Инв. №

501-3-37.88

09.08

Лист

2

SECRET

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы и детали трубопроводов					
2	из термопластов					
3						
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из поливинилхлорида					
6	М	224821	006		85	85
7	Т	224821	168		0,033	0,033
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

[illegible]

Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1 Сталь сортовая Т	093300	168		0,023	0,023
2 Итого стали в натуральной					
3 массе, Т		168		0,023	0,023
4 В том числе по укрупненному					
5 сортаменту					
6 сталь мелкосортная, Т	093300	168		0,023	0,023
7 Итого стали приведенной					
8 к стали 038/23, Т		168		0,023	0,023
9 Трубы и детали трубопроводов					
10 из термопластов					
11 Трубы и детали трубопроводов					
12 из поливинилхлорида					
13 М	2248212805	006		65	65
14 Т	2248212805	168		0,03	0,03
15					
16					
17					
18					
19					
20					

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

[illegible]

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы и детали					
2	трубопроводов из термопластов					
3						
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из поливинилхлорида					
6	М	22482I	006		25	25
7	Т	22482I	168		0,005	0,005
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

№	Взам. инв. №	материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий			
Инв. №	Подпись и дата				Привязан
Инв. №	Подпись и дата				501-3-37.68
Инв. №	Подпись и дата	Т.И.	Реняков		АТХ.БМ
		И.И.	Сергеева		
		И.И.	Июкунов		
		И.И.	Горб		
		И.И.	Новикова		
		И.И.	Ит		
Инв. №	Подпись и дата				Ведомость потребности в материалах
Инв. №	Подпись и дата				Стандия
Инв. №	Подпись и дата				Лист
Инв. №	Подпись и дата				Листов
Инв. №	Подпись и дата				ТРАНСЭЛЕКТРОПРОЕКТ