### тиновой проект 503-4-45.87

Производственный корпус для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей (вармант в легких кэталических конструкциях комплектной поставке )

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21955<sub>/07</sub> цена 0-99

### типовой проект 503-4-45.87

Производственный корпус для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей (вариант в легких металлических конструкциях концлектной поставки)

АЛЬБОИ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

**PASPABOTAH** 

Проектным институтом ГИПРОАВТОТРАНС

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Минавтотрансом РСФСР

Протокол. № 46-85 от 04.10.85.

Главный инженер института быску В.Н.Крэков Главный инженер проекта бамт И.А.Кирсанов

### СОДЕРЖАНИЕ

#### АЛЬБОМА

- Титульный листстр. I
- Содержание альбомастр. 2
ТХ, СМ,ВМ Ведоность потребности в материалахстр. 3
АР, КЖ, КМ, СМ, ВМ Ведомость потребности в материалахстр. 4
ВК, ВМ Ведомость потребности в материалахстр.13
ОВ,СМ,ВМ Ведомость потребности в материалахстр.15
<b>ЭМ</b> , ВМ Ведомость потребности в материалахстр.19
<ol> <li>ВМ Ведомость потребности в материалахстр.21</li> </ol>
А.ВМ Ведомость потребности в материалахстр.23
АПС. ВМ Веломость потребности в материалахстр. 24

- 3 -

48340003

Ambom yn T.H. 503-4-45.87

Номер объекта: 4834

## BEHOMOCTE HOTPEEHOCTH B MATERNAJAX HO FOCT 21.109-80

Производственний корпус, Сводная ВМ-ТХ, Смети

Номер	Наименование материала и единицы измерения		<del>K</del> o	д	Кол	остовитоя		
CTPORM			Материала	Единици измере— ния	Типовых	Индивилу— альных	Boero	
Ī			3	4	5		7	
I	Трубн стальные	T						
2	Трубы сварные водогаз опроводные	Ħ	I3 8500 0000	6	533,00	•	533,00	
3	Трубн сварвие водогазопроводние	Ŧ	I3 8500 000I	168	1,62	-	1,62	
4	Материалы лакокрасочные	RT						
5	Краски густотертие и готовие к применению	RP	23 1700 0000	166	••	,26	,26	
6	Олифи	Kľ	23 1800 2751	166	-	3,51	3,51	
7	Пигментн	RP	23 2000 2812	166	-	32,63	32,63	

48340002 - 4 -

Номер объекта: 4834

## BEHOMOCT & HOTPE CHOCT B MATERIALAX HO TOCT 21.109-80 Производотвенний корпус, Сводная, ЕМ-АР, КК,КМ, Сметн

Номер			Код		Количество			
CTPO-	Написнование изтервала и единици изиерения		Материала	Едйнйцы измере— ния	Типових	Индинаду— альных	Bearo	
Ī	2	·	3	4	5	6	7	
I	Батуми нефтявие и сланцевие	T	02 5600 0000	168	~	25,10	25,10	
2	Битуми нефтиние строительние твардых карож	T	<b>02</b> 562I <b>0000</b>	168	-	,84	,84	
8	Балки и швеллери широкополочние двугавровие	7	09 2505 0000	168	6,80	,68	7,48	
4	Сортовой прокат обыкновенного качества	Ŧ						
5	Д=6 мм	Ŧ	09 3004 0006	168	,01	-	,01	
6	Д=8 мм	T	09 3004 0008	168	,14	,57	,71	
7	Д=ІО мм	Ŧ	09 3004 0010	168	,64	1,21	I,85	
8	Д=12 мм	7	09 3004 0012	168	,02	3,71	3,73	
9	Д=I4 mm	7	09 3004 0014	168	,16	,42	,58	
0	Д=16 мм	T	09 3004 0016	168	,20	,09	,29	
I	Д=18 мм	7	09 3004 0018	168	,01	-	,01	
2	Д=20 mm	Ŧ	09 3004 0020	168	,14	-	,14	
3	F=22 mm	T	09 3004 0022	168	,15	-	,15	
4	Д=28 мм	Ī	09 3004 0028	168	-	,32	,32	
5	Итого по влассу А-3	T	09 3004 0099	168	 I,47	10,47	II,94	
6	Д=10 мм	Ŧ	09 3006 0010	168	,05	-	,05	
7	Д=12 <b>м</b> с	Ŧ	09 3006 0012	168	,09	-	,09	
3	<b>∏=14 100</b>	T	09 3006 0014	168	,25	-	, 25	
)	Итого по влассу А-4	 I	09 8006 0099	I68	,40		,40	

	<u>АКМНЫЙ КОМПЛЕКС АВС—ЗЕС</u> ( Редакция 5,3) м УП Т.П. <i>503-4-45.87</i>	- 5 -				48340002			
Ī			3	4		6	7_7		
20	Д=6 mm	Ŧ	09 3009 0006	168	,13	I,27	I,40		
21	Д=8 <b>ж</b>	Ŧ	09 3009 0008	168	,19	,29	<b>,4</b> 8		
22	Д=10mm	Ŧ	09 8009 0010	168	,09	,66	,75		
23	I-I2mr	T	09 3009 0012	168	,05	-	,05		
24	T-I4mm	Ŧ	09 3009 0014	168	,03	-	,03		
25	A=22mm	T	09 3009 0022	168	-	,75	,75		
26	Итого по классу А-І	Ŧ	09 3009 0099	168	,48	2,97	3,45		
27	Итого сортового проката обыкновенного качества	Ŧ	09 3098 0099	I68	2,35	13,44	15,79		

09 7309 9092

09 7309 9093

09 7309 9094

09 7309 9095

09 7309 9096

09 7309 9097

09 7309 9098

09 7309 9099

**I68** 

**I68** 

**I68** 

168

**I68** 

**I68** 

**I68** 

**I68** 

14,18

,29

I,79

.47

48,29

,05

5,96

27,88

I,IO

I.IO

10,28

2,13

2,03

,06

7,31

I,39

I.39

12,07

2,60

50,32

,II

5.96

35,19

	••				•		•	
25	<b>∏=22m</b>	<b>T</b>	09 3009 0022	168	-	,75	,75	
26	Итого по влассу А-І	<b>T</b>	09 3009 0099	168	,48	2,97	3,45	
27	Итого сортового проката обыкновенного качества	<b>.</b>	09 3098 0099	168	2.35	13.44	15.79	

**3**I

32

33

34

35

35

37

33

В т.ч. сталь крупносортная

В т.ч. сталь среднесортная

В т.ч. оталь палкосортная

В т.ч. балки и пванлеры

В т.ч. сталь толстолистовал ( от 4 мм)

В т.ч. сталь тонколноговая от I до I,8 же

В т.ч. сталь тонкомпогорая от 1,9 до 3,9 жм т

В т.ч. катанка

26	Итого по влассу А-І	Ŧ	09 3009 0099	168	,48	2,97	3,45
27	Итого сортового проката обыкновенного качества	<b>T</b>	09 3098 0099	168	2,35	13,44	15,79
28	Сталь сортовая	Ŧ	09 5309 9099	168	22,86	10,80	33,66
29	Прозат лиотовой разовой	7	09 7309 9090	168	66.90	4.36	7T 26

26	Итого по влассу А-І	<b>T</b>	09 3009 0099	168	,48	2,97	3,45
27	Итого сортового проката обыкнованного качаства	T	09 3098 0099	168	2,35	13,44	15,79
28	Сталь сортовая	T	09 5309 9099	168	22,86	10,80	33,66
29	Прохат листовой рядовой	Ŧ	09 7309 9090	168	66,90	4,36	71,26
30	Итого стали в натуральной мяссе	т	09 7309 9091	168	98,9I	29,29	128,20

T

	РАМИНЫЙ КОМІЛЕКС АВС-ЗЕС ( Редакция 5,3)		- 6 -			4834000	2
Aльо I	ом УП т.П. 503-4-45.87			4	5	6	
39	Металлонеделия проминленного назначения	Ŧ					
<b>4</b> 0	Проволока В-І	T	1300 0000	168	,20	-	,20
<b>4</b> I	Проволока ВР-І	Ŧ	12 1400 0000	168	,43	-	,43
42	Электроди сварочние	Ŧ	12 7001 3387	168	-	,87	,87
43	Гвозди проволочние	Ŧ	12 7100 2195	168	-	,13	,13
44	Сетка стальная тканая	м2	12 7502 0000	55	-	61,06	61,06
45	Сетка стальная плетеная	м2	12 7503 0000	55	5,50	-	5,50
16	Сетка стальная сварная арматурная	Ŧ	12 7600 0000	<b>I68</b>	-	,02	,02
47	Болти с гайками	Ŧ	12 8100 0000	168	-	,44	,44
48	Итого металлоизделий промышленного назначения		12 9999 0091	I68	,63	,02	,65
<b>1</b> 9	Итого стали приведенной к стали класса АГ	Ŧ	12 9999 0092	168	4,27	17,97	22,24
50	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	T	I2 9999 0093	I68	96,56	I5,84	II2,40
 5I	Всего стали приведенной и илассам AI и С 38/23	T	12 9999 0094	168	100,83	33,82	134,65
52	Сталь сортовая конструкционная	Ŧ					

I2 9999 0973

I2 9999 0974

T

T

**I68** 

**I68** 

,15

,52

3,65

,73

3,80

I,25

53

54

Прокат из стали СЗ8/23

Профили гнутне

ПРОГРАМИНЫЙ КОМПЛЕКС АВС—ЗЕС ( Редакция 5,3) Альбом УП т.П. 503-4-45.87		- 7 -			48340002			
		<b></b>	3	4	5	_6	7	
55	Профили гнутне замкнутне	Ŧ	12 9999 0975	168	5,19	5,84	II,03	
56	Настил стальной оцинкованный профилированный	T	12 9999 0976	168	-	14,93	14,93	
57	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	T	I2 9999 0977	168	5,85	25,15	31,00	
58	В т.ч. сталь крупносортная	T	12 9999 0979	168	-	1,68	I,68	
59	В т.ч. сталь среднесортная	Ŧ	12 9999 0980	168	-	,83	,83	
<b>30</b>	В т.ч. сталь мелкосортная	T	I2 9999 098I	I68	5,76	7,22	12,98	
ï	В т.ч. катанка	Ŧ	I2 9999 0982	168	,09	,04	,13	
2	В т.ч. сталь тонколистовая от І до І,8 мм	Ŧ	I2 9999 0985	168	-	14,93	14,93	
33	В т.ч. сталь кровельная	Ť	12 9999 0986	I68	-	,45	,45	
34	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса СЗ8/23	т	I2 9999 0987	168	9,51	29,29	38,80	
- <b>-</b> ·	Всего сортового проката обикновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	T	12 9999 0988	168	105,40	54,46	I59,86	
66	В т.ч. Бажи и швеллеры	Ŧ	I2 9999 0989	168	27,88	7,31	35,19	
7	В т.ч. сталь крупносортная	T	12 9999 0990	168	14,19	8,05	22,24	
8	В т.ч. сталь среднесориная	Ŧ	12 9999 0991	168	,29	1,93	2,22	
9	В т.ч. сталь мелкосортная	Ŧ	12 9999 0992	168	7,55	17,50	25,05	
o	В т.ч. катанка	T	I2 9999 0993	168	.56	2,17	2,73	

	PAMENT KOMLEKC ABC-SEC ( Pedarder 5,3) SOM YII T.H. 503 -4-45.87		- 8 -			48340002		
ī-	2		3		5 5		7	
71	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	T	12 9999 0994	I68	48,29	2,03	50,32	
72	В т.ч. сталь товколистовая от 1,9 до 3,9 км	Ŧ	I2 9999 0995	168	,05	,06	,II	
73	В т.ч. сталь тонколистовая от І до І,8 мм	Ŧ	I2 9999 0996	<b>I68</b>	5,96	14,93	20,89	
74	В т.ч. сталь кровельная	Ŧ	12 9999 0997	I68	-	,45	,45	
 75	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	12 9999 0998	168	110,34	63,11	173,45	
76	В т.ч. на изготовление монолитных и/б и бетонных конструкций	T	12 9999 1101	168	,49	21,44	21,93	
77	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	T	12 9999 1102	<b>I</b> 68	4,25	,14	4,39	
78	В т.ч. на строительние стальные конструкции	Ŧ	I2 9999 IIO3	168	105,59	34,22	139,81	
79	В т.ч. на производство работ	Ŧ	12 9999 1106	168	-	7,90	7,30	
80	Трубн стальные для строительства конструкций	T						
81	Трубн стальние	T						
82	Труби тонкостенние электросварние углеродистие (диакатром до II4мм)	Ħ	13 7300 0000	6	639,40	-	639,40	
83	Труби тонкостенные электросварные углеродистие ( диаметрои до II4 мм)	Ŧ	I3 7300 000I	168	I,79	-	I,79	
84	Труби сварние больших диаметров (св. 480 км)	Ŧ	13 8100 0001	168	-	500,40	500,40	

I3 8300 000I

I68

,I2

,12

85

Труби нефтепроводние электросварние (днам. от 114 до 480 км)

HPOTPANTHEA KOMILIEKO ABC-SEC	( Редакция 5,3)	<del>-</del> 9 -	48340002
Arrison VII TI 502 / / c an			

АЛЬ	Om Ju 1.11. 303-4-45.87							
Ī.				_4	5 - 5	6	7_7	_
86	Трубн сварные водогаз опроводные	M	I3 8500 0000	6	5,98	-	5,98	
87	Трубы сварные водогазопроводные	7	13 8500 0001	168	,01	-	.or	
88	Пенопласт полистирольный плиточный ПС-I	143	22 444I 0000	113	-	22,10	22,10	
89	Пенспласт типа ПСБ	мЗ	22 4443 0000	113	9,90	-	9,90	
90	<b>Материалы</b> лакокрасочене	RT						
<b>9</b> I	Грунты развие	RT	23 1000 2235	I68	-	488,13	488,13	
92	Экали синтетические	Kľ	23 1000 3400	166	-	55,28	55,28	
93	Платлевки на природних смолах	Kľ	23 1284 0000	<b>I66</b>	-	10,45	10,45	
94	Экзаи сополимерополивиниях поридние	RT	23 1322 0000	166	-	788,70	788,70	
95	Краски водозмульснонина	Kľ	23 1600 0000	166	-	834,45	834,45	
96	Краска густотортно и готонно и применению	RI	23 1700 0000	166	-	4,72	4,72	
97	и фико	Kľ	23 1800 2751	166	-	2,91	2,91	
98	Раотворятеля	ĸ	23 1910 2986	166	-	435,61	435,6I	
99	Средотта кледтаем	Kľ	23 8510 0000	166	-	7,00	7,00	
100	Регля	RT	25 1200 2991	166	326,40	-	326,40	
IOI	Продужиня ласозаготоптемьной ц							

ьз

Продукция ласозаготовательной и лесоцильно-деревообрабативанией процемя вности

A T dove	VII	ጥ 17	503-4-45.87	
A TTLOOP!	.911	1 - 11 -	JU.7~4~43.67	

ï	2		3	- 4			
104	Блоки дверние в сборе ( колилектно)	ы2	53 6110 0000	55	53,I3	-	53,13
105	Фанера клееная	мЗ	55 1000 0000	II3	,38	-	,38
106	Плитн превесноволокнистие твердые	112	55 3622 0000	55	31,16	-	31,16
107	Итого лесопатерналов в условном круглом лесе	и3	55 9999 0099	пз	13,23	34,23	47,46
108	Щебенъ	<b>13</b>	57 IIIO 0000	пз	35,71	685,24	720,95
109	Гравий	мЗ	57 II20 0000	113	-	16,37	16,37
IIO	Песок строктельный природный	иЗ	57 II40 0000	пз	26,78	534,87	561,65
m	Заполнители порастне	1:3	57 1200 0000	113	124,85	-	124,85
II2	Стекло денкое	ĸr	57 I72I 3I04	166	-	35,00	35,00
ПЗ	Accect	T	57 2100 0000	I68	16,21	2,67	18,88
114	Порошок тальковый	Ŧ	57 2733 2916	<b>I68</b>	-	2,58	2,58
II5	Ценент	Ŧ					
116	Портландцемент 400	Ŧ	57 3112 0000	I68	<b>33,</b> 98	22,79	56,77
117	Портландцемент 300	Ŧ	57 3151 0000	<b>I68</b>	62,09	I62 <b>,</b> 70	224,79
II8	Цемент всего, приведенный к нарке 400	 T	57 3999 0099	I68	89,86	169,20	259,06
119	В т.ч. на изготовление монолитных т/б и бетонных конструкций	T	57 3999 OIII	168	-	157,31	157,31

48340002

Альбом УП т.П. 503-4-45.87

<u> </u>		 	3	_ 4	_5	6	7
120	В т.ч. на изготовление сборных $\pi/6$ и бетонных конструкций	Ŧ	57 3999 OII2	168	89,86	-	89,86
121	В т.ч. на раствори	T	57 3999 OII3	168	-	11,28	II,28
155	В т.ч. на производство ребот	Ŧ	57 3999 OII4	168	-	<b>,</b> 6I	<b>,</b> 6I
123	Кирпич отроительный ( налочая камни)	1000mm	57 4120 0000	798	-	48,38	48,38
124	Известь строительная	Ŧ	57 4410 0000	168	-	4,90	4,90
125	Гипс (алебастр) строительный	T	57 443I 22I0	168	-	,02	,02
126	Плитки керамические глазурованные	м2	57 5210 0000	55	-	384,50	384,50
127	Плитки керамические для полов (метлахские)	м2	57 5240 0000	55	-	170,34	170,34
I28	Изделия минераловатные тепло- и звукоизолиционные	мЗ	57 6200 0000	пз	60,06	-	60,06
129	Изделия тепло- и звукоизоляционню из стекловолокна и стекловати	мЗ	57 6300 0000	113	-	3,33	3,33
130	Изделия теплоизоляционные из органических материалов прочие	<b>K</b> r	57 6860 0000	166	-	20,64	20,64
I3I	Линолеум ( рудоны и плитки)	и2	57 7100 0000	55	-	14,28	14,28
I32	Мастики клаящие латексние	RI	57 7242 0000	I66	-	104,65	104,65
133	Руберонд	M2	57 7402 0000	55	-	8199,91	8199,91
I34	Толь кровельный и толь - кожа	м2	57 7404 0000	55	_	15,58	15,58
<b>I35</b>	Мастики, замазки, пасти, состави	Kľ	57 7500 0000	166	-	302,74	302,74
<b>I36</b>	Гериетик	RT	57 7541 2201	166	-	336,49	336,49
<b>I37</b>	Прокладки уплотияние	n	57 7550 2958	6	-	845,25	845,25
I38	Листи асбестоцементние кровельные волнистие обикновенного протиля	1000 у.п.	57 8III 0000	732	,84	,06	,90
139	Стекло строительное	1.3					
<b>I40</b>	Стекло оконноз	ruS	59 II20 0000	55	-	133,52	I33,52
I4I	Блоки стеклянене пустотелне	м2	59 1330 0000	55	-	60,40	60,40

48340002 - I2 -

Альбом УП Т.П. 503-4-45.87 Номер объекта: 4834

# ведомость объемов сборных бетонных и аблезобегонных конструкций по гост 21.503—80

Производственный корпус, Сводная ВМ-АР,КЕ,КМ, Смети

Ноиер строки	Наименование группи элементов конструкций		Ko	τ	Ro	пичество, иЗ	Приметание
			3		 		
I	Блохи фунцаментов	m3	58	1100	0000	8,03	
2	Балки обвязочние, фундаментние и ссоружений	Ем	58	2400	0000	7,89	
3	Rependent	мЗ	58	2800	0000	1,29	
4	Панели стеновие наружние	ыЗ	58	3100	0000	89,18	
5	Плити перекрытий	иЗ	58	4200	0000	10,50	
6	Конструкции и детали каналов и откритих водоводов	ыЗ	58	5800	0000	15,78	
7	Элементы лестниц	иЗ	58	9100	0000	,86	
8	Архитектурно-отроительние элементи зданий	мЗ	58	9400	0000	,03	
9	Детали лифтовых и вентиляционных шахт	мЗ	58	9600	0000	,26	
IO	Итого оборных х/б конструкций	мЗ	58	9999	0099	133,82	
						. <b>- .</b> -	

- I3 -

483403

Альбом УП Т.П. 503-4-45.87

Номер объекта: 4834

## BEHOMOCT & HOTPE SHOCTH B MATERIALAX HO TOCT 21.109-80

Производственный корпус, ВК

			Код		Кол	H T O O F H	0
Номер строкі		ea	Материала	Епиници измере— ния	Типовых	Индиниду— альных	Bcero
Ī	2		3	4	5	6	7
I	Прокат вз стали С 38/23	T	I2 9999 0973	I68	,05	-	,05
2	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	1	I2 9999 0977	<b>I6</b> 8	,05	_	,05
3	В т.ч. сталь крупносортная	T	I2 9999 0979	<b>I68</b>	,01	-	,01
4	В т.ч. сталь среднесортная	T	I2 9999 0980	168	,02	-	,02
5	В т.ч. сталь мелкосортная	T	I2 9999 098I	168	,01	-	,01
6	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	Ŧ	I2 9999 0985	<b>I68</b>	,05	-	,05
7	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к отали класса С 38/23	T	I2 9999 0987	<b>I</b> 68	,05	-	,05
8	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	- <del>-</del>	I2 9999 0988	168	,10		,10
9	В т.ч. сталь крупносортная	T	12 9999 0990	<b>I68</b>	,01	-	,OI
IO	В т.ч. сталь среднесортная	Ŧ	12 9999 0991	168	,02	-	.02
II	В т.ч. сталь мелкосортная	Ŧ	I2 9999 0992	168	,01	-	,or
I3	В т.ч. сталь тонколистовая от І до І,8 мм	T	I2 9999 0996	168	,05	-	,05
13	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	T	I2 9999 0998	168	,05	_	,05

<b>HPOTPAMMHHЙ</b>	KOMLJEKC ABC-SEC ( Pegargus 5,3)	<b>- 14</b>
Альбом УП	T.II. 503-4-45.87	

PUPO	JM JH 1.H. 303 4 43.07							
Ī.	2		3	4	5	6	7	
14	В т.ч. на строительные стальные конструкции	Ŧ	I2 9999 IIO3	<b>I68</b>	,05	-	,05	
15	Трубн сварине водогазопроводине	н	I3 8500 0000	6	279,81	-	279,81	
16	Труби свариме водогазопроводиме	Ŧ	I3 8500 000I	168	I,46	-	I,46	
17	Труби и детали трубопроводов из полиолефинов	n	22 48II 0000	6	204,99	-	204,99	
18	Трубн и детали трубопроводов из полиолефинов	T	22 48II 000I	168	,34	-	,34	
19	Рукава напорные резинотканевые тип ВГ СВ.16км	n	25 5322 0000	6	100,00	-	100,00	
20	Летье стальное поссой от 20 до 50 кг	RP	41 1213 0000	166	140,00	-	140,00	
21	Раковини и койки	mt	49 4300 0000	796	1,00	-	1,00	
22	Умнеольники	mT	49 4400 0000	796	1,00	-	1,00	
23	Унетази	MT	49 6500 0000	796	1,00	-	1,00	
24	Рукава похаране льнянне	n	8I 9323 0000	6	220,00	-	220,00	

- 15 - 49340004

6 C T B O

ANDOM YII T.II. 503-4-45.87

Номер объекта: 4834

АЛЬООМ ЈЦ	T.II. 303-4-43.0	/					moreob cop	onia. 1001	
					ведомость потре	EHOCTU B MATE	OI OII XAILANG	CT 2I.I09-8	0
					Производственны	й корпус, Свод	ная ВМ- ОВ,	Сметн	
Номер	Наименование		# 0W		помородия	Код	- <b></b>	Кол	H H
стройи	<b>Виньнонники</b>	материала	м оди	TIMUM	померения	Мате риала	Единицы измере-	Типовых	IR RB

строки	Наименование материала и единицы измере	ens		Единици измере— ния	TRILOHEX	Индивиду— альных	Beero
_ I _			33	_ 4	5	6	7
I	Сталь сортовая	T	09 5309 9099	168	6,31	-	6,31
2	Прокат лисговой рядовой	T	09 7309 9090	168	11,27	-	II,27
3	Итого стали в натуральной массе	T	09 7309 9091	I68	17,58		17,58
4	В т.ч. сталь крупносортная	T	09 7309 9092	168	3,66	-	3,66
5	В т.ч. сталь среднесортная	T	09 7309 9093	168	2,65	-	2,65
6	В т.ч. сталь мелкосортная	T	09 7309 9094	168	,IO	-	,10
7	В т.ч. сталь толотолистовая ( от 4 мм)	T	09 7309 9096	168	2,56	-	2,56
8	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	T	09 7309 9097	168	,68	-	,68
9	В т.ч. сталь тонколистовая от І до І,8 мл	T	09 7309 9098	168	7,94	-	7,94
IO	Металлоизделия промышленного назначения	T					
II	Проволока В-І	Ŧ	IS I300 0000	168	,09	•	,09
12	Лента стальная упаковочная	T	13 3001 0000	168	-	,02	,02
13	Сетка стальная тканая	м2	12 7502 0000	55	1,70	-	1,70
14	Болти с гайками	7	12 8100 0000	168	,59	-	,59
15	Итого металлоизделий промышленного вазначения	T	12 9999 0091	168	,09	-	,09
I6	Итого стали привеленной к стали класса AI	7	12 9999 0092	168	,13		,13
17	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	T	12 9999 0093	168	17,58		I7,58

	РАМАНЫЙ КОМІЛЕКС АВС—ЗЕС ( Редакция 5,3)		<b>- I6 -</b>			48340004	
Anso T	юм УП Т.П. 503-4-45.87					. <b>_</b>	
18	Всего стали приведенной к классам АI и С38/23	T	12 9999 0094	I68	I7,7I		17,71
19	Сталь сортовая конструкционная	T					
20	Прокат из стали С 38/23	Ŧ	12 9999 0973	168	7,49	,12	7,61
21	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	T	12 9999 0977	I68	7,49	,12	7,61
22	В т.ч. сталь крупносортная	T	12 9999 0979	168	,43	-	,43
23	В т.ч. сталь среднесортная	Ŧ	I2 9999 0980	168	,71	-	,71
24	В т.ч. сталь мелкосортная	T	12 9999 0981	<b>I68</b>	12,44	-	I2,44
25	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 км	T	12 9999 0983	I68	,04	-	,04
<b>2</b> 6	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 н	T	12 9999 0984	168	,52	-	,52
27	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	Ŧ	12 9999 0985	I68	,04	-	,04
28	В т.ч. сталь кровельная	Ŧ	12 9999 0986	<b>I68</b>	3,84	,12	3,96
29	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	T	I2 9999 0987	I68	7,49	,12	7,6I
30	Всего сортового прожата обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоиздалий промышленного назначения в натуральной массе	T	I2 9999 0988	I68	35,70	,12	35,82
31	В т.ч. сталь крупносортная	Ŧ	I2 9999 <b>0990</b>	<b>I68</b>	4,09	-	4,09
32	В т.ч. сталь среднесортная	T	I2 9999 <b>099I</b>	168	3,36	-	3,36
33	В т.ч. сталь мелкосортная	T	12 9999 0992	168	12,54	~	I2,54
34	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	T	I2 9999 0994	I68	2,60	~	2,60

I2 9999 0995

I2 9999 0996

**I68** 

**I68** 

1,20

7,98

I,20

7,98

35

36

В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 км

В т.ч. сталь тонколистовая от І до І,8 км

	РАМИНИЙ КОМІЛЕКС АВС—ЗЕС ( Редакция 5,3 ) юм УП Т.П. <i>503-4-45.87</i>		- I7 <b>-</b>		
_I_		 	3	4	
37	В т.ч. сталь кровельная	T	12 9999 0997	168	
38	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	
39	В т.ч. на строительные стальные конструкции	T	12 9999 1103	168	
40	В т.ч. на теплоизоляцию промышленного оборудования и тру бопроводов	Ŧ	I2 9999 IIO4	<b>I68</b>	
<b>4</b> I	В т.ч. на вентиляционные и санитарно- технические устройства	Ŧ	12 9999 1105	168	:
42	В т.ч. на производство работ	T	12 9999 1106	168	

T

М

Ŧ

M

T

M

T

ы

T

M

T

ΚĽ

Kľ

I3 I700 0000

I3 I700 000I

13 1900 0000

I3 I900 000I

I3 7300 0000

I3 7300 000I

I3 8300 0000

I3 8300 000I

I3 8500 0000

I3 8500 000I

2I 6920 0000

22 2819 0000

6

6

168

**I68** 

6

168

6

**I68** 

6

168

166

166

43

44

45

46

47

48

49

50

5I

52

53

54

55

Тоу бы стальные

Труби нефтепроводние бесшовние

Труби нефтепроводине бесповние

Трубн катание ( общего назначения)

Труби катание ( общего назначения)

Труби тонкостенные электросварные углеродистие ( диаметром до II4 мм)

Труби тонкостенные электросварные углеродистие ( диаметром до II4 мм)

Труби нефтепроводние электросварине ( длам. от 114 до 480 мм)

Труби вефтепроводние электросварние (диал. от II4 до 480 мм )

Труби сварние водогазопроводние

Труси сварние водогазопроводние

Наполнитель неактивный

Смолн

48340004

6

.I2

,12

,I2

3.84

25,20

I.84

23,23

.13

4.48

.I8

,33

26,09

329,26

I.93

202,00

4.06

846,77

2,07

I77,84

13.29

7

3.96

25,32

I.84

.I2

,I3

4,48

.I8

.33

26.09

329,26

I.93

202,00

4.06

846,77

177,84

13,29

2,07

23,23

5,3)	<b>- 18 -</b>	48340004

Альбом УП т.п. 503-4-45.87									
Ī.	2			_ 4	5	_ 6			
56	Стеклопластики листобне	н2	22 9620 3120	55	31,30	-	31,30		
57	Материали лакокрасочние	Kr							
58	Ппатленки эпоксидние	ĸr	23 1254 0000	I66	-	124,80	124,80		
59	Краски густотертые и готовые и применению	ĸr	23 1700 0000	166	-	390,75	390,75		
60	Олифи	Kľ	23 1800 2751	166	-	42,39	42,39		
61	Растворители	ĸr	23 1910 2986	I66	-	5,91	5,91		
62	Отвердители	RT	23 329I 2754	<b>I66</b>	-	10,82	10,82		
63	Резина	r <b>r</b>	25 1200 2991	166	71,62	-	71,62		
64	Средства крепления нагревательных приборов	T	49 2410 0000	168	,27	-	,27		
65	Трубн отопительные ребристие	м2	49 3610 0000	55	246,00	-	246,00		
66	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные	иЗ	57 6200 0000	II3	_	,03	,03		
67	Мати минераловатние пропивние без обкладок	кЗ	57 62II 0000	113	,2I	-	,21		
68	Полуцилиндры минераловатные на синтетическом свизующем	нЗ	57 6293 0000	113	,93	-	,93		
69	Пухшнур из минеральной вати	нЗ	57 6295 0000	II3	1,19	1,18	2,37		
70	Изделия тепло- и звуконзоляционные из стекловолокия и стекловаты	нЗ	57 6300 0000	113	-	1,21	1,21		
71	Руберонд	112	57 7402 0000	55	169,00	-	169,00		

112

ПРОГРАМИНИЯ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( Редакция

72

Степло строительное

- I9 -

483407

Номер объекта:

4834

# ведомость потребности в материалах по гост 21.109-80

Производственный корцус силовое электрооборудование, ЭМ										
Номе			Код		K o .	HHSCTB	0			
строки	р Наименование материала и единици измер	ения	Материала	Единицы измере— ния	Типовых	Индивилу— альных	Boero			
				4	5	6	7			
I	Сталь сортовая	Ŧ	09 5309 9099	I68	-	,07	,07			
2	Прокат листовой рядовой	T	09 7309 9090	I68	-	,07	,07			
3	Итого стали в натуральной массе	T	09 7309 9091	168		,15	,15			
4	В т.ч. сталь крупносортная	T	09 7309 9092	168	-	,02	,02			
5	В т.ч. сталь мелкосортная	Ŧ	09 7309 9094	168	-	,06	,06			
6	В т.ч. сталь толстолистовая ( от 4 мм)	T	09 7309 9096	168		,01	,OI			
7	В т.ч. белки и швеллеры	T	09 7309 9099	I68	-	,05	,05			
8	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	T	I2 9999 0093	I68	_	,15	,15			
9	Всего стали приведенной к классам AI и С 38/23	T	12 9999 0094	168	-	,15	,15			
10	Сталь сортовая конструкционная	Ŧ								
II	Прокат из стали С 38/23	T	12 9999 0973	<b>I</b> 68	<b>-</b>	,07	,07			
13	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	T	I2 9999 0977 -	I68	_	,07	,07			
13	В т.ч. сталь мелкосортная	T	I2. 9999 098I	168	-	,06	,06			
14	В т.ч. катанка	_ T	I2 9999 0982	168	-	,0I	,01			
<b>I</b> 5	Итого стали сортовой конструкционной	T	I2 9999 0987	I68	<b>.</b>	,07	,07			
16	Всего сортового проката ссымновенного	T	I2 9999 0988	168	•••	,22	,22			

ПРОГРАМИНИЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( Редакция 5,3 ) — 20 — 483407 Альбом УП Т.П. <i>503-4-45.87</i>								
Ī	2	. <b></b> -	3	4	5	6		
	качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, изталиоизделий прочениенного назначения в натуральной изссе							
17	В т.ч. балки и шваллери	T	I2 9999 0989	I68	-	,05	,05	
18	В т.ч. сталь крупносортная	Ŧ	12 9999 0990	168	-	,02	,02	
19	В т.ч. сталь нелкосортная	Ŧ	12 9999 0992	168	-	,12	,12	
20	В т.ч. катанка	Ť	12 9999 0993	168	-	,01	,01	
21	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 им	Ť	I2 9999 0994	I68	<b>-</b>	,01	,oı	
22	Всего приведенной отали и илассан AI и С 38/23	Ŧ	12 9999 0998	168	-	,22	,22	
23	В т.ч. на строительние стальние конструкции	Ŧ	12 9999 1103	168	-	,22	,22	
24	Трубн отальние	Ŧ						
25	Труби сварние водогазопроводние	n	I3 8500 0000	6	-	170,00	170,00	
26	Труби сварине водогазопроводине	Ŧ	I3 8500 000I	I68	-	,25	,25	
27	Труби из иннидаста	п	22 482I 0000	6	-	230,00	230,00	

Ŧ

22 482I 000I

**I68** 

,05

,05

28

Трубн из винимаста

- - 2I -

483409

4834

Альбом УП Т.П. 503-4-45.87

Номер объекта:

### ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Производственный корпус, электрическое освещение 30

Номер строки	Наименование материала и единици изме	рения	Код Материала	— Едйнйцй измере— ния		ичеств Индивиду- альных				
ī	2		3	4	5	6	7			
I	Прокат листовой рядовой	ī	09 7309 9090	168	-	,03	,03			
2	Итого стали в натуральной массе	T	09 7309 909I	168	_	,03	,03			
3	В т.ч. сталь крупносортная	Ŧ	09 7309 9092	168	-	,03	,03			
4	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	T	12 9999 0093	168	-	,03	,03			
5	Всего стали приведенной к классам AI к С38/23	T	I2 9999 0094	168	_	,03	,03			
6	Сталь сортовая конструкционная	Ŧ								
7	Прокат из стали С 38/23	T	I2 9990 0973	168	-	,03	,03			
8	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	T	I2 9999 0977	168	-	,03	,03			
9	В т.ч. катанка	T	I2 9999 <b>09</b> 82	168	-	,03	,03			
10	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	T	12 9999 0987	168		,03	,03			
II	Всего сортового проката обикновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промишленного назначения в натуральной массе	7	I2 9999 0988	I68		,06	,06			

IIPOI	ТРАМИНЫЙ КОМПЛЕКС ABC—SEC ( Редакция 5,3 )	- 22 -	- 22 -			483409		
And	бом <b>У</b> П т.П. <i>503-4-45.87</i>		Ho	мер объек	ra:	4834		
Ī_		 	3	_4	5 _	6	7	
12	В т.ч. сталь крупносортная	T	12 9999 0990	168	-	.03	,03	
13	В т.ч. катанка	Ŧ	12 9999 0993	168	-	,03	,03	
14	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	T	I2 9999 0998	168	_	,06	,06	
15	В т.ч. на строительные стальные конструкции	T	12 9999 7:03	168	-	,06	,06	
16	Трубы стальные	Ŧ						
17	Труби сварние водогазопроводние	м	13 3500 0000	6	-	20,00	20,00	
18	Труби сварние водогазопроводние	T	13 8500 000I	I68	-	,04	,04	
19	Труби из винипласта	M	22 482I 0000	6	-	229,00	220,00	
20	Трубы из винипласта	Ŧ	22 482I 000I	168	-	,06	,06	

Альбом УП Т.П. 503-4-45.87

### Homep offerta: 4834 BEJOMOCT B HOTPEGHOCTH B MATEPHALAX NO FOCT 21.109-80

Производственний корпус, автолатическое управление А

 Номер			Код		Количест		0	
строки		мерения	Материала	Единицы измере— ния	Типончх	Индивиду— альных	Воего	
_ı			33	4	5	6	7_	
I	Прокат листовой рядовой	T	09 7309 9090	168	-	,02	,02	
2	Итого стали в натуральной массе	T	09 7309 9091	168	-	,02	,02	
3	В т.ч. сталь мелкосортная	T	09 7309 9094	I68		,02	,02	
4	Итого стали приведенной к стали класса С 28/23	T	12 9999 0093	168	-	,02	,02	
5	Всего стали приведенной к классам AI и C38/23	T	I2 9999 0094	I68		,02	.02	
6	Всего сортоюго проката обикновенного качества, стали сортоюб конструкционной, листового проката, инталлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	T	I2 9999 0988	168	-	,02	,02	
7	В т.ч. сталь мелкосортная	T	12 9999 0992	168	-	,02	,02	
8	Всего приведенной стали к классам AI и С38/23	Т	12 9999 0998	168		,02	,02	
9	В т.ч. на строительные стальные конструкции	T	I2 9999 IIO3	168	-	,02	,02	
<b>I</b> O	Тоуби стальние	T						
II	Труби сварные водогазопроводные	и	I3 8500 000 <b>0</b>	6	-	30,00	30,00	
12	Труби свариме водстазопроводиме	T	I3 8500 000I	IGB	-	,06	,06	

HPOTFALLERI KOMLIERC ABC-SEC ( Penarona 5,3 )

-(24)-

4834**TO** 

Альбом УП Т.П. 503-4-45.87

Homep oбъекта TII AIIC, CO

BELOMOCTH HOTPECHOCTH B MATEPHALIAX HO FOCT 21,109-80

Производственный корпус для открытых стоянок на 200 грузовых автомобилей. Противопожарная сигнализация АПС

Номер строки	мер роки Наименование материала и единици измерений		Код Материала Единийы измере- ния		Количест Типовых Индиниду- альных		B o Booro
			3	4	5	6	
I	Трубн тонкостенные электросварные углеродистые ( диаметром до II4 мм)	н	I3 7300 0000	6	5,05		5,05
2	Труби тонкостенные электросварные углеродистые ( диаметром до II4 гл)	Ŧ	I3 7300 000I	I68	,or	-	,01

0 m n e ч a m a н о в Навосибирском филиале ЦИТЛ 630064 г. Новосибирен пр. Карла Маркса 1 Выдана в печать 25" и 1988 г. Заказ 1-505 Тираж 200

503-4-45.87