

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-458м.88

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей
для строительства в северных районах производительностью
20 л/сек

А Л Ь Б О М 7

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-458м.88

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей
для строительства в северных районах производительностью
20 л/сек

А Л Б О М 7

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
Новосибирским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
Протокол от 01.09.88 № 9

Главный инженер филиала
Главный инженер проекта



Я.И. Вильбергер
В.С. Бояршинов

ПЕРЕЧЕНЬ ВЕДОМОСТЕЙ МАТЕРИАЛОВ

№№ пп	Обозначение номера объекта	Наименование	Номер стр.
I	902-2-458м.88 ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	3
2	902-2-458м.88 АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	7
3	902-2-458м.88 КЖ.ВМ I	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	13
4	902-2-458м.88 КЖ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	16
5	902-2-458м.88 ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	21
6	902-2-458м.88 ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	25
7	902-2-458м.88 ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	27
8	902-2-458м.88 АОВ.АТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ, АТХ	29

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ТХ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
:	:	МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	:
1.	СОРТОВОЯ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т		
2.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-2	Т	09 3003 0099	168 ,01
3.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168 ,01
4.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	168 ,01
5.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	168 ,01
6.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т		
7.	АРМАТУРА В-1 для монолита	Т	12 1300 0000	168 ,02
8.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168 ,02
9.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168 ,04
10.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168 ,04
11.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168 ,03
12.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168 ,01
13.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168 ,04
14.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168 ,04
15.	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200	166 ,04
16.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6 242,40
17.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 45ММ	Т	13 7300 0001	168 1,98

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: : ЛИСТ:
: . . ВМ : :
: : 1 :

НОМЕР СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ. :	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3 : 4	5	6
18.	ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДАНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ (ДИАМ, ОТ 114 ДО 480ММ)	М 13 8300 0000	6	152,51
19.	ТРУБЫ СТ.ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 133x4ММ	М 13 8300 0001	6	3,57
20.	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫЕ	Т 13 8500 0000	168	565,78
21.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДАНЫЕ 80x4ММ	М 13 8500 0001	6	1,57
22.	ТРУБЫ ЧУГУННЫЕ НАПОРНЫЕ	Т 14 6100 0000	168	1,32
23.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М 22 4811 0000	6	22,55
24.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
25.	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ 23 1100 0000	166	17,44
26.	ЛАК БИТУМНЫЙ	КГ 23 1113 0000	166	3,13
27.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ 23 1910 2986	166	4,83
28.	ЩЕБЕНЬ	МЗ 57 1110 0000	113	,40
29.	ПЕСОК	МЗ 57 1140 0000	113	,30
30.	ЦЕМЕНТ	Т		
31.	ЦЕМЕНТ М400 /ДЛЯ РАСТВОРА/	Т 57 3112 0000	168	,14
32.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т 57 3999 0099	168	,14
33.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т 57 3999 0112	168	,14
34.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС 99 0000 0001		4,10

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: : . . ВМ

: ЛИСТ:
: : :
: 2 :

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ТХ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	ДЕТАЛИ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ	МЗ	58 5500 0000	,50
2.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	МЗ	58 9999 0099	,50

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТЧ :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: ЛИСТ:
: ..ВМ :
: 1 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 4)

=====

145	1	Э200575' М1' ' ' ' ' ' ' ' *
146	2	Ю' ' ' ' ' ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ТХ (20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' *
147	3	ДТ' 1-90999:0,0*
148	4	Д2=М*
149	5	Д2=Т*
150	6	Д2=С*
151	7	Д2=Б*
152	8	Д3=А*
153	9	Д4=А*
154	10	Д4=Ж*
155	11	Т (=19)' 1,1,025' ' ' ' ' ' 11078,1*
156	12	Т (=19)' 8,1,025' ' ' ' ' ' 11079,1*
157	13	Т (=19)' 331,1,025' ' ' ' ' ' 11080,1*
158	14	Т (=19)' 24,1,025' ' ' ' ' ' 11081,1*
159	15	Т (=19)' 80,1,025' ' ' ' ' ' 11083,1*
160	16	Т (=19)' 7,1,025' ' ' ' ' ' 11084,1*
161	17	Т (=19)' 101,1,025' ' ' ' ' ' 11086,1*
162	18	Т (=19)' 30,1,01' ' ' ' ' ' 11102,1*
163	19	Т (=19)' 80,1,01' ' ' ' ' ' 11103,1*
164	20	Т (=19)' 3,1,01' ' ' ' ' ' 11104,1*
165	21	Т (=19)' 127,1,01' ' ' ' ' ' 11105,1*
166	22	Т (=19)' 90,1,01' ' ' ' ' ' 11107,1*
167	23	Т (=19)' 55,1,01' ' ' ' ' ' 11108,1*
168	24	Т (=19)' 8,1,01' ' ' ' ' ' 11109,1*
169	25	Т (=19)' 18,1,025' ' ' ' ' ' 7222,1*
170	26	Т (=19)' 4,1,025' ' ' ' ' ' 7224,1*
171	27	Т (=19)' 25,1,025' ' ' ' ' ' 17254,1*
172	28	585521-0143' 1*
173	29	585521-0121' 1*
174	30	585521-0133' 1*
175	31	585521-0146' 3*
176	32	Е13-131' 218*
177	33	Е13-125' 36*
178	34	Е9-153' 0,01*
179	35	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АР (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
:	:	МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	:
1.	БИТУМ Т	02 5600 0000	168	5,92
2.	СОРТОВАЯ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т			
3.	АРМАТУРА АТ-4С Д=20ММ 100КГ	09 3004 0006	167	,01
4.	Д=12ММ Т	09 3004 0012	168	,02
5.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	,03
6.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3098 0099	168	,03
7.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 9091	168	,03
8.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	09 7309 9094	168	,02
9.	В.Т.4.КАТАНКА Т	09 7309 9095	168	,01
10.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т			
11.	ПРОВОЛОКА ВР-1 Т	12 1400 0000	168	,02
12.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т	12 9999 0091	168	,02
13.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1 Т	12 9999 0092	168	,07
14.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3 Т	12 9999 0094	168	,07
15.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т			
16.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3 Т	12 9999 0973	168	,94
17.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0977	168	,94
18.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ Т	12 9999 0978	168	,21
19.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	12 9999 0979	168	,45
20.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	12 9999 0981	168	,19
21.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ Т	12 9999 0983	168	,03
22.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М Т	12 9999 0984	168	,14

:ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: : ,ВМ

: ЛИСТ:

: 1 :

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	: К О Д : : МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ. :	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е	
1	2	3	4	5	6
23.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168	,13
24.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	,94
25.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	1,20
26.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0989	168	,21
27.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	,45
28.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	,21
29.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	,01
30.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168	,03
31.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168	,14
32.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	,13
33.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	Т	12 9999 0998	168	1,01
34.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	,07
35.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	,81
36.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	,13
37.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
38.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	14,25
39.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	188,31
40.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНУЮ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	13,84
41.	ШПАКЛЕВКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	23 1314 0000	166	11,40
42.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	56,06
43.	КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ	КГ	23 1610 2314	166	61,49
44.	КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	23 1700 0000	166	103,52
45.	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2751	166	173,38
46.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	42,80
47.	БЕЛИЛА ЦИНКОВЫЕ	КГ	23 2120 0000	166	247,30
48.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3			
49.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	3,30
50.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ	М2	53 6110 0000	55	22,28
51.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000	55	41,03

:ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: : Л И С Т :

: . . В М : : : :

: : : : 2 :

НОМЕР СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ :	К О Д МАТЕРИАЛА :	ЕД.ИЗМ. :	К О Л И Ч Е С Т В О :	ПРИМЕЧАНИЕ :
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	6 :
=====					
52.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113	5,78
53.	ШЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	311,71
54.	ГРАВИИ	МЗ	57 1120 0000	113	4,21
55.	ПЕСОК	МЗ	57 1140 0000	113	238,60
56.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	,64
57.	ЦЕМЕНТ	Т	-----		
58.	ЦЕМЕНТ М400 /ДЛЯ РАСТВОРА/	Т	57 3112 0000	168	3,12
59.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М-500	КГ	57 3113 0000	166	1,00
60.	ЦЕМЕНТ М300 /ДЛЯ РАСТВОРА/	Т	57 3151 0000	168	75,84
=====					
61.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	72,47
62.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0111	168	69,67
63.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0112	168	1,77
64.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,03
65.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ	М2	57 5210 0000	55	30,40
66.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ)	М2	57 5240 0000	55	18,67
67.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	2274,21
68.	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ ФОЛЬГОИЗОЛ)	М2	57 7403 0000	55	4,04
69.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	2,83
70.	М2		57 8111 0000		,08
	055				
71.	М2		57 8125 0000		4,65
	055				
72.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2	-----		
73.	СТЕКЛО ОКОННОЕ 1,5 ММ	М2	59 1120 0000	55	32,18
74.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		3141,56

:ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

:

: ЛИСТ :

: : : :

: ,.ВМ

:-----:

:

: 3 :

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АР (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	:	КОД	:	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	:	ПРИМЕЧАНИЕ
1	:	:	3	:	4	:	5
1.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ	58 2800 0000		1,41		
=====							
2.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ	58 9999 0099		1,41		

:ИНВ.Н ПОДЛ:ПОАПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: : ЛИСТ:

: ,.ВМ

: : 1 :

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 6.2)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 1)
 =====

1	1	Э200571' М1' ' ' 1' ' ' ' ' *
2	2	Ю' ' ' ' ' ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АР (20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' *
3	3	АТ' 1-99999;0,0*
4	4	А2=Б*
5	5	А2=М*
6	6	А2=Т*
7	7	А2=С*
8	8	А3=А*
9	9	А4=А*
10	10	А4=М*
11	11	582821-0584' 12*
12	12	582821-0560' 4*
13	13	582821-0553' 2*
14	14	582821-0590' 8*
15	15	536114-0400' 2*
16	16	536114-0200' 9*
17	17	536114-0300' 1*
18	18	584621-Ц001' 2*
19	19	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 40012.30,9*
20	20	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 40013.19,13*
21	21	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 30004.3,02/30006,0,24*
22	22	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 2631.327,4*
23	23	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 2627.8,8*
24	24	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 3270.0,27*
25	25	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 3367.0,96/2801,0,72*
26	26	Е7=445' 26*
27	27	Е15=614' 62,563,27*
28	28	Е12=289' 375*
29	29	Е12=130' 397*
30	30	Е12=297' 397*
31	31	Е12=277' 42,7*
32	32	Е7=748' 336,2*
33	33	Е15=663' 16*
34	34	Е15=153' 2353,84*
35	35	Е13=168' 375,3.2*
36	36	Е15=599' 55*
37	37	Е10=28' 0,45*
38	38	Е11=11' 370,4*
39	39	Е15=663' 16*
40	40	Е11=18' 1,8*
41	41	Е11=19' 1,8*
42	42	Е11=55' 41,7*
43	43	Е11=55' 4,4*
44	44	Е11=56' 4,4,4*
45	45	Е11=67' 356,5*
46	46	Е11=68(ВП)' 356,5.2*
47	47	Е11=135' 18,3*
48	48	Е27=173' 80,5*
49	49	Е27=169' 80,5*
50	50	Е11=2' 1,8*
51	51	Е11=11' 0,4*
52	52	Е11=67' 1,8*
53	53	Е15=754(Р3113Р3114)' 15,93,2*
54	54	Е10=105' 3,18*
55	55	Е10=140' 3,18*
56	56	Е10=107' 18,31*

57	57	Е27-74' 2*
58	58	Е15-523' 95,01*
59	59	Е15-662' 65,6*
60	60	Е15-82' 30,4*
61	61	Т (#28)' 1' ' ' ' 10261.0,62/10267.0,438/10269.0,182*
62	62	Т (#28)' 1' ' ' ' 10261.0,164/10262.0,2/10266.0,2/10272.0,006/10271.0,026/10272.0,132*
63	63	К' СИДОРОВА' ЛЯЛИНА' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕАКЦИЯ 6.2)

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ
 КЖ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМ	Т	02 5600 0000	168	,24
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т			
3.	АРМАТУРА АТ-4С Д=20ММ	100КГ	09 3004 0006	167	,10
4.	Д=10ММ	Т	09 3004 0010	168	,74
5.	Д=12ММ	Т	09 3004 0012	168	,62
6.	Д=16ММ	Т	09 3004 0016	168	,73
7.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	Т	09 3004 0099	168	2,18
8.	АРМАТУРА АТ-7 Д=20ММ	100КГ	09 3009 0006	167	,08
9.	АРМАТУРА АТ-7 Д=25ММ	100КГ	09 3009 0008	167	,44
10.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	168	,53
11.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168	2,71
12.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	168	2,71
13.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	168	2,08
14.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	09 7309 9095	168	,63
15.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168	3,64
16.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168	3,64
17.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	,03
18.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	,03
19.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	,03
20.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	,03
21.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО	Т	12 9999 0988	168	2,74

ИНВ.И ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.И:

: , ВМ

: ЛИСТ:

: 1 :

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ :	К О Д : МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ. :	К О Л И Ч Е С Т В О : :	П Р И М Е Ч А Н И Е : :	
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	
6 :					
НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ					
22.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168	2,11
23.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0993	168	,63
=====					
24.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	3,67
25.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1101	168	3,64
26.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	,03
27.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			

28.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	МЗ	53 1490 0000	113	,21
29.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	10,68
=====					
30.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113	16,24
31.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	531,81
32.	ПЕСОК	МЗ	57 1140 0000	113	114,64
33.	ЦЕМЕНТ	T			

34.	ЦЕМЕНТ М400 /ДЛЯ РАСТВОРА/	T	57 3112 0000	168	1,08
35.	ЦЕМЕНТ М300 /ДЛЯ РАСТВОРА/	T	57 3151 0000	168	42,89
=====					
36.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	T	57 3999 0099	168	39,69
37.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	57 3999 0111	168	38,60
38.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	T	57 3999 0113	168	1,08
39.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		1403,19

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

:

: ЛИСТ:

:

: , , ВМ

:-----:

:

:

: 2 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 3)
 =====

106	1	Э200573' М1' ' ' ' ' ' ' ' ' *
107	2	Ю' ' ' ' ' ' НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО К ОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ (20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' ' *
108	3	ДТ' 1-99999:0.0*
109	4	Д2-М*
110	5	Д2-Т*
111	6	Д2-С*
112	7	Д2-Б*
113	8	Д3-Д*
114	9	Д4-А*
115	10	Д4-Ж*
116	11	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10500,0,083/10544,0,7284/10547,0,7162/10502,0,4374/10545,0,6114/10540,0,1035*
117	12	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 30017,946*
118	13	Е8-11' 333*
119	14	Е6-5(Р11581Р11580)' 20,3*
120	15	Е6-6(Р11581Р11580)' 48,1*
121	16	Е6-7(Р11581Р11580)' 39,66*
122	17	Е6-2(Р11536Р11537)' 0,87*
123	18	Е6-13(Р11536Р11537)' 24,7*
124	19	Е6-20(Р11536Р11537)' 0,53*
125	20	Е11-55' 85*
126	21	Е11-56' 85,2*
127	22	Е6-85' 2,09*
128	23	Е6-79' 0,35*
129	24	Е6-30(Р11536Р11537)' 6,89*
130	25	Е6-31(Р11536Р11537)' 10,88*
131	26	Е6-241(Р11569Р11566)' 9,5*
132	27	Е6-1' 5*
133	28	Е6-83' 0,092*
134	29	Е6-84' 0,145*
135	30	Е8-27' 113,8*
136	31	Е16-223' 4*
137	32	Е16-224' 2*
138	33	Е6-15(Р11536Р11537)' 3,1*
139	34	Е6-125(Р11533Р11532)' 1,69*
140	35	Е6-127(Р11533Р11532)' 4,85*
141	36	Е6-128(Р11531Р11532)' 4,15*
142	37	Е6-15(Р11536Р11537)' 2,4*
143	38	Е6-127(Р11533Р11532)' 0,4*
144	39	К' СИДОРОВА' ЛЯЛИНА' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6.2)

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО
РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМ Т	02 5600 0000	168	,02	
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т				
3.	А=14ММ Т	09 3003 0014	168	,04	
4.	А=18ММ Т	09 3003 0018	168	,03	
5.	А=22ММ Т	09 3003 0022	168	,04	
6.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-2 Т	09 3003 0099	168	,11	
7.	АРМАТУРА АТ-4С А=20ММ 100КГ	09 3004 0006	167	,37	
8.	АРМАТУРА АТ-4С А=25ММ 100КГ	09 3004 0008	167	,08	
9.	А=10ММ Т	09 3004 0010	168	,60	
10.	А=12ММ Т	09 3004 0012	168	,07	
11.	А=14ММ Т	09 3004 0014	168	,16	
12.	А=18ММ Т	09 3004 0018	168	,11	
13.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	1,38	
14.	А=18ММ Т	09 3006 0018	168	,23	
15.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4 Т	09 3006 0099	168	,23	
16.	АРМАТУРА АТ-7 А=20ММ 100КГ	09 3009 0006	167	,01	
17.	АРМАТУРА АТ-7 А=25ММ 100КГ	09 3009 0008	167	,02	
18.	АРМАТУРА АТ-7 А=32ММ 100КГ	09 3009 0010	167	,03	
19.	А=14ММ Т	09 3009 0014	168	,01	
20.	А=22ММ Т	09 3009 0022	168	,06	
21.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1 Т	09 3009 0099	168	,13	
22.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3098 0099	168	1,86	
23.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 9099	168	2,42	
24.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ Т	09 7309 9090	168	,65	
25.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 9091	168	4,90	
26.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	09 7309 9092	168	2,57	
27.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ Т	09 7309 9093	168	,10	
28.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	09 7309 9094	168	1,27	
29.	В.Т.4.КАТАНКА Т	09 7309 9095	168	,48	
30.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ) Т	09 7309 9096	168	,21	

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: ..ВМ

: ЛИСТ:

: 1 :

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА	Е А .ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1	2	3	4	5	6
31.	ВТЧ БАЛКИ И ШВЕЛЕРЫ Т	09 7309 9099	168	,29	
32.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т				
33.	АРМАТУРА В-1 ДЛЯ МОНОЛИТА Т	12 1300 0000	168	,07	
34.	ПРОВОЛОКА ВР-1 Т	12 1400 0000	168	,25	
35.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т	12 9999 0091	168	,32	
36.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1 Т	12 9999 0092	168	3,14	
37.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ,3 Т	12 9999 0093	168	3,07	
38.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ,3 Т	12 9999 0094	168	6,21	
39.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т				
40.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3 Т	12 9999 0973	168	,51	
41.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0977	168	,51	
42.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ Т	12 9999 0983	168	,51	
43.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23 Т	12 9999 0987	168	,51	
44.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0988	168	5,72	
45.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ Т	12 9999 0989	168	,29	
46.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	12 9999 0990	168	2,57	
47.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ Т	12 9999 0991	168	,10	
48.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	12 9999 0992	168	1,27	
49.	В.Т.4.КАТАНКА Т	12 9999 0993	168	,48	
50.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ Т	12 9999 0994	168	,71	
51.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3 Т	12 9999 0998	168	6,71	
52.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ Т	12 9999 1102	168	6,21	
53.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ Т	12 9999 1103	168	,51	
54.	ЭЛЕКТРОДЫ КГ	12 9999 1200	166	12,70	
: ИНВ. N ПОДЛ: ПОПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. N:					: ЛИСТ:
:					: 2 !

НОМЕР СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА ; ЕД.ИЗМ. :	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1 :	2 :	3 ; 4 :	5 :	6 :
55.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000 166	3,80
56.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
57.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000 166	4,25
58.	СРЕАСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8510 0000 166	92,90
59.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000 113	14,23
60.	ПЕСОК	МЗ	57 1140 0000 113	13,61
61.	УТЕПЛИТЕЛИ ЗАСЫПНЫЕ	МЗ	57 1200 0000 113	34,44
62.	ПЕСОК ИСКУССТВЕННЫЙ	МЗ	57 1201 0001 113	19,14
63.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000 168	2,11
64.	ЦЕМЕНТ	Т		
65.	ЦЕМЕНТ М400 /ДЛЯ РАСТВОРА/	Т	57 3112 0000 168	15,12
66.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М=500	КГ	57 3113 0000 166	,36
67.	ЦЕМЕНТ М300 /ДЛЯ РАСТВОРА/	Т	57 3151 0000 168	7,32
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099 168	22,11
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0111 168	1,49
70.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0112 168	13,57
71.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113 168	7,05
72.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001	312,77

:ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: : ЛИСТ:

: , ,ВМ

: : : :

: : 3 :

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО
РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	:	КОД	:	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	:	ПРИМЕЧАНИЕ
1	:	:	3	:	4	:	5
1.	БАЛКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ	ШТ	58 2400 0000	:	4,79	:	
2.	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ	МЗ	58 3100 0000	:	39,92	:	
3.	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ВНУТРЕННИЕ	МЗ	58 3200 0000	:	5,06	:	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОПРОВОДОВ	МЗ	58 5800 0000	:	2,48	:	
=====							
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ	МЗ	58 9999 0099	:	52,25	:	

: ИНВ. И ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. И :

: : ЛИСТ:
: , 8М :
: : 1 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. = 2)
 =====

64	1	Э200572' М1' ' ' ' ' ' ' ' *
65	2	Ю' ' ' ' ' НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ (20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' ' *
66	3	ДТ' 1-99999:0.0*
67	4	Д2=М*
68	5	Д2=Т*
69	6	Д2=С*
70	7	Д2=Б*
71	8	Д3=Д*
72	9	Д4=А*
73	10	Д4=Ж*
74	11	Т (=26)' 9' ' ' ' ' ' 12015,2,48/3270,0,56/3918,0,034/3928,0,2352/3931,0,0073/3692,0,0397/3693,0,0384*
75	12	Т (=26)' 2' ' ' ' ' ' 12015,2,64/3270,0,597/3918,0,034/3928,0,251/3931,0,0073/3692,0,0432/3693,0,0416*
76	13	Т (=26)' 1' ' ' ' ' ' 12015,2,64/3270,0,597/3918,0,034/3928,0,251/3931,0,0073/3692,0,0432/3693,0,0416*
77	14	Т (=26)' 2' ' ' ' ' ' 12015,0,49/3270,0,111/3904,0,0065/3928,0,0206/3930,0,0005/3692,0,0129*
78	15	Т (=26)' 2' ' ' ' ' ' 12015,0,61/3270,0,138/3904,0,0065/3928,0,0258/3930,0,0005/3692,0,0163*
79	16	Т (=26)' 1' ' ' ' ' ' 12015,0,77/3270,0,174/3904,0,013/3928,0,0309/3930,0,0011/3692,0,0203*
80	17	583221-У056' 2*
81	18	Т (=26)' 6' ' ' ' ' ' 12049,1,118/3270,0,354/3693,0,1304/3931,0,4853/3932,0,0451/3933,0,0822/3648,0,0164/3651 .0,0937/3693,0,0004/3922,0,0601*
82	19	Т (=26)' 1' ' ' ' ' ' 3906,0,056/3907,0,0063/3900,0,05/3932,0,18/3933,0,7/3931,0,367/3451,0,0552/3561,0,1736/ 3627,0,63/3658,0,056/3507,0,0116/3483,0,1976/3559,0,0168/3651,0,24*
83	20	Т (=26)' 10' ' ' ' ' ' 12009,0,44/3270,0,15/3928,0,044/3930,0,082/3693,0,052/3947,0,21*
84	21	Т (=26)' 1' ' ' ' ' ' 12009,0,39/3270,0,133/3928,0,041/3931,0,074/3693,0,048/3947,0,186*
85	22	Т (=26)' 4' ' ' ' ' ' 12028,0,048/3270,0,013/3902,0,007/3928,0,015/3691,0,003*
86	23	Т (=26)' 7' ' ' ' ' ' 12028,0,041/3270,0,011/3902,0,007/3928,0,013/3691,0,003*
87	24	Т (=19)' 1' ' ' ' ' ' 3448,0,4512/3606,1,4512/3601,0,3404/3583,0,8088/3910,0,5506/3634,0,64/3426,2,08/3452,20 .04/3450,0,2886/3902,0,024/3457,0,0447/3421,0,7568/3628,0,14*
88	25	Т (=19)' 1' ' ' ' ' ' 3634,0,14/3930,0,008/3932,0,01*
89	26	Т (=26)' 1' ' ' ' ' ' 10261,0,487/10271,0,487*
90	27	Т (=19)' 1' ' ' ' ' ' 2072,347*
91	28	585821-А391' 4*
92	29	490000-0043' 2*
93	30	490000-0055' 2*
94	31	490000-0059' 2*
95	32	Е7-15' 11*
96	33	Е7-340' 6,72*
97	34	Е7-343' 5,06*
98	35	Е7-21' 4*
99	36	Е7-723' 0,48*
100	37	Е7-247' 17*
101	38	Е7-714' 100,6*
102	39	Е7-713' 100,6*
103	40	Е7-291' 0,04*
104	41	Е7-701' 226,4*
105	42	К' СИДОРОВА' ЛЯЛИНА' *

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ОБ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д.	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	
1.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		T	
2.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	09 5309 9099	168	,28
3.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	09 7309 9090	168	,41
4.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	09 7309 9091	168	,68
5.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	09 7309 9092	168	,15
6.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	09 7309 9093	168	,12
7.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	09 7309 9094	168	,01
8.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ (ОТ 4ММ)	09 7309 9096	168	,07
9.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	09 7309 9097	168	,01
10.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	09 7309 9098	168	,32
11.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ,3	12 9999 0093	168	,68
12.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	12 9999 0094	168	,68
13.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		T	
14.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	12 9999 0973	168	,85
15.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	168	,85
16.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	12 9999 0978	168	,05
17.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	12 9999 0979	168	,01
18.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	12 9999 0980	168	,07
19.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0981	168	,08
20.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0983	168	,28
21.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	12 9999 0984	168	,27
22.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	12 9999 0985	168	,54
23.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	12 9999 0986	168	,24
24.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	168	,85
25.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО	12 9999 0988	168	2,23

ИНВ.Н ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ.Н:

:

: ЛИСТ:

: . . ВМ

: : : :

:

: 1 :

НОМЕР : СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	
ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ				
26.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0989	168 ,05
27.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168 ,16
28.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168 ,19
29.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168 ,09
30.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168 ,31
31.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168 ,33
32.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т	12 9999 0996	168 ,86
33.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168 ,24
=====				
34.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168 1,53
35.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168 ,68
36.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168 ,32
37.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12 9999 1104	168 ,19
38.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105	168 ,32
39.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168 ,02
40.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	Т		

41.	ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ БЕСШОВНЫЕ	Т	13 1700 0000	168 1,23
42.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ 57Х3,5ММ	М	13 1700 0001	6 ,04
43.	ТРУБЫ КАТАННЫЕ	Т	13 1900 0000	168 5,51
44.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ КАТАННЫЕ 76Х3,5ММ	М	13 1900 0001	6 ,06
45.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6 24,24
46.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 45ММ	Т	13 7300 0001	168 ,17
47.	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0000	168 376,58
48.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 80Х4ММ	М	13 8500 0001	6 1,10
49.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000	166 ,11
50.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		

51.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166 2,49
52.	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1100 0000	166 7,20
53.	ЛАК БИТУМНЬЯ	КГ	23 1113 0000	166 4,51
54.	КРАСКИ ТЕРТЫЕ	КГ	23 1700 0000	166 4,86
55.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166 3,66
56.	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ	ЭКМ	49 3520 0000	57,55

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: :
: ,.ВМ

: ЛИСТ:

: : : :

: :
: : 2 :

: : 2 :

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д. МАТЕРИАЛА	Е Д. ИЗМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
1	2	3	4	5	6
57.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	МЗ		57 6200 0000 113	1,44
58.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС		99 0000 0001	179,08

ИНВ. N ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. N:

: : Л И С Т :
: , , В М : : :
: : 3 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 8)

=====

226	1	Э200579' М1' ' ' 1' ' ' ' ' *
227	2	Ю' ' ' ' ' ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ОБ (20Л-СЕК)' ' ' ' ' *
228	3	ДТ' 1-99999:0.0*
229	4	Д2=М*
230	5	Д2=Т*
231	6	Д2=С*
232	7	Д2=Б*
233	8	Д3=Д*
234	9	Д4=А*
235	10	Д4=Ж*
236	11	Т (=19)' 30.1,025' ' ' ' ' 11086,1*
237	12	Т (=19)' 14.1,025' ' ' ' ' 11078,1*
238	13	Т (=19)' 132.1,025' ' ' ' ' 11079,1*
239	14	Т (=19)' 10.1,025' ' ' ' ' 11080,1*
240	15	Т (=19)' 10.1,025' ' ' ' ' 11081,1*
241	16	Т (=19)' 104.1,025' ' ' ' ' 11082,1*
242	17	Т (=19)' 60.1,025' ' ' ' ' 11083,1*
243	18	Т (=19)' 9.1,01' ' ' ' ' 11103,1*
244	19	Т (=19)' 15.1,01' ' ' ' ' 11104,1*
245	20	Т (=19)' 57,55' ' ' ' ' 6834,1*
246	21	490000-0146' 2*
247	22	Т (=19)' 2' ' ' ' ' 10838,1*
248	23	Т (=19)' 2' ' ' ' ' 10672,1*
249	24	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10658,1*
250	25	Т (=19)' 1,5' ' ' ' ' 10628,1*
251	26	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10616,1*
252	27	Т (=19)' 6,3.1,025' ' ' ' ' 11078,1*
253	28	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10261.0,306/10266.0,047/10268.0,051/10269.0,033/10270.0,001/10271.0,129/10272.0,209/10273.0,518*
254	29	Т (=19)' 2,82' ' ' ' ' 2065,1*
255	30	Т (=19)' 0,11' ' ' ' ' 2838,1*
256	31	Т (=19)' 1,44' ' ' ' ' 6205,1*
257	32	Т (=19)' 2' ' ' ' ' 10814,1*
258	33	Т (=19)' 0,52' ' ' ' ' 10792,1*
259	34	Т (=19)' 1,34' ' ' ' ' 10794,1*
260	35	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10781,1*
261	36	Т (=19)' 15,5' ' ' ' ' 10729,1*
262	37	Т (=19)' 5' ' ' ' ' 10731,1*
263	38	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10781,1*
264	39	Т (=19)' 10' ' ' ' ' 10761,1*
265	40	Е13-125' 51,8*
266	41	Е13-168' 57,8*
267	42	Е26-15' 0,82*
268	43	Е26-16' 1,48*
269	44	Е13-131' 90*
270	45	Е26-81' 57*
271	46	Е13-121' 29*
272	47	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ВК (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ	
1	2	3	4	5	
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1.	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0000	168	43,05
2.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ 80x4мм	М	13 8500 0001	6	,08
3.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М	22 4811 0000	6	27,67
4.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
5.	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1100 0000	166	,40
6.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	,10
7.	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М,УСЛ,А	57 8610 0000		5,69
8.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		,07

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: Л И С Т :
: . . В М :
: : 1 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)
 =====

180	1	Э200576' М1' ' ' 1' / ' / ' / ' *
181	2	Ю' / ' / ' / ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ВК (ЗОЛ-СЕК)' / ' / ' / ' *
182	3	ДТ' 1-99999:0.0*
183	4	Д2=М*
184	5	Д2=Т*
185	6	Д2=С*
186	7	Д2=Б*
187	8	Д3=Д*
188	9	Д4=А*
189	10	Д4=Ж*
190	11	Т (=19)' 12.1,025' / ' / ' / 11084,1*
191	12	Т (=19)' 16.1,025' / ' / ' / 11085,1*
192	13	Т (=19)' 12.1,025' / ' / ' / 11086,1*
193	14	Т (=19)' 2.1,025' / ' / ' / 11081,1*
194	15	Т (=19)' 11.1,025' / ' / ' / 7222,1*
195	16	Т (=19)' 16.1,025' / ' / ' / 7224,1*
196	17	Т (=19)' 15.1,020' / ' / ' / 11183,1*
197	18	Е13=131' 5*
198	19	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ЭМ (20Л-СЕК)

НОМЕР : СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д :	К О Л И Ч Е С Т В О :	П Р И М Е Ч А Н И Е :
		МАТЕРИАЛА : ЕД.ИЗМ. :		

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т			
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	,24
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	,24
4.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980	168	,08
5.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	,15
6.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	,24
7.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	,24
8.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	,08
9.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	,15
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	,24
11.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	,24
12.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М	22 4811 0000	6	820,00

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

: Л И С Т :

: , , В М

: 1 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)
=====

213	1	Э200578' М1' ' ' 1' ' ' ' ' *
214	2	Ю' ' ' ' ' ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ЭМ (20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' *
215	3	ДТ' 1-99999;0,0*
216	4	Д2-М*
217	5	Д2-Т*
218	6	Д2-С*
219	7	Д2-Б*
220	8	Д3-А*
221	9	Д4-А*
222	10	Д4-Ж*
223	11	Т (=19)' 800,1,025' ' ' ' ' 7222,1*
224	12	Т (=19)' 1' ' ' ' ' 10261.0,23/10268,0,08/10269.0,15*
225	13	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ
АОВ, АТХ (20Л-СЕК)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ	
1	2	3	4	5	
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1.	ТРУБЫ КАТАННЫЕ	T	13 1900 0000	168	45,90
2.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ КАТАНЫЕ 76x3,5MM	M	13 1900 0001	6	,21
3.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114MM)	M	13 7300 0000	6	42,42
4.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 45MM	T	13 7300 0001	168	,20
5.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	M	22 4811 0000	6	336,60

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОАПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

: : ЛИСТ:

: . . ВМ

: : 1 :

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 6)

=====

199	1	Э200577' М1' ' ' 1' ' ' ' ' *
200	2	Ю' ' ' ' ' ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АОВ,АТХ(20Л-СЕК)' ' ' ' ' ' *
201	3	ДТ' 1-99999;0.0*
202	4	Д2=М*
203	5	Д2=Т*
204	6	Д2=С*
205	7	Д2=Б*
206	8	Д3=А*
207	9	Д4=А*
208	10	Д4=Ж*
209	11	Т (=19)' 42.1,01' ' ' ' ' 11102,1*
210	12	Т (=19)' 45.1,02' ' ' ' ' 17264,1*
211	13	Т (=19)' 330.1,02' ' ' ' ' 7222,1*
212	14	К' ЧЕРНЫШЕВА' ХАЛИМАНЕНКО' *