

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-1-657.13.89
Средняя общеобразовательная школа
на II классов / 132 учащихся/
АЛББОМ У
Ведомость потребности в
материалах

ц. 12-32
КФ ЦИТП инв. № 10316/6

Г О С С Т Р О И У С С Р

УКРАИНСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ГРАЖДАНСКОГО СЕЛЬСКОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА

УКРНИИПГРАЖДАНСЕЛСТРОИ

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ (СООРУЖЕНИЯ)- СРЕДНЯЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (132 УЧАЩИХСЯ)
=====

+++++
+ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ +
+
+++++

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ- А0, АС, ОВ, ВК, Э0
=====

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
НАЧАЛЬНИК ОАП
РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ

ФИЛИПЕНКО И.С.
ГАЛЕТНО А.В.
АФАНАСЬЕВ И.А.
КУЛЬЧИЦКИЙ Б.В.

1989 г.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
I. Сводная ВМ	3
2. ВМ. Общестроительные работы. Основное решение	9
3. ВМ. Отопление при $T = -25^{\circ}\text{C}$	15
4. ВМ. Вентиляция	17
5. ВМ. Водопровод	19
6. ВМ. Горячее водоснабжение	21
7. ВМ. Канализация	22
8. ВМ. Монтаж силового электрооборудования	24
9. ВМ. Монтаж радиосвязи	25
10. ВМ. Монтаж КИП и автоматики вентсистем	26
11. ВМ. Монтаж молниезащиты	27
12. ВМ. Монтаж оповещения о пожаре	28
13. ВМ. Монтаж звонковой сигнализации	29
14. ВМ. Монтаж звукофикации	30
15. ВМ. Монтаж телевидения	31
16. ВМ. Монтаж телефонизации	32
17. ВМ. Монтаж электроосвещения	33
18. ВМ. Общестроительные работы. Вариант с техподпольем	34
19. ВМ. Полы 1 и 2 этажей при варианте с техподпольем	38
20. ВМ. Вентиляция. Вариант с техподпольем	39
21. ВМ. Отопление при $T = -20^{\circ}\text{C}$	40
22. ВМ. Водопровод при варианте с техподпольем	41
23. ВМ. Вариант горячего водопровода	42

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕЛОМОЩЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

ШКОЛА - ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д				КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
			1	3	4	5		
1	2		1	3	4	5	6	
1.	БЕНЗИН	Т	02	5110	2051	168	,01	
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02	5600	0000	168	3,82	
3.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРК	Т	02	5621	0000	168	1,84	
4. СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА								
5.	Д=6ММ	Т	09	3004	0006	168	,45	
6.	Д=8ММ	Т	09	3004	0008	168	,81	
7.	Д=10ММ	Т	09	3004	0010	168	,12	
8.	Д=12ММ	Т	09	3004	0012	168	,41	
9.	Д=14ММ	Т	09	3004	0014	168	,19	
10.	Д=16ММ	Т	09	3004	0016	168	,19	
11.	Д=18ММ	Т	09	3004	0018	168	,27	
12.	Д=20ММ	Т	09	3004	0020	168	,12	
13.	Д=32ММ	Т	09	3004	0032	168	,91	
14. ИТОГО ПО КЛАССУ А-3								
15.	Д=10ММ	Т	09	3007	0010	168	3,59	
16.	Д=12ММ	Т	09	3007	0012	168	1,71	
17.	Д=14ММ	Т	09	3007	0014	168	2,39	
18.	Д=16ММ	Т	09	3007	0016	168	1,08	
19.	Д=20ММ	Т	09	3007	0020	168	,85	
20. ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ-6								
21.	Д=6ММ	Т	09	3007	0006	168	,13	
22.	Д=8ММ	Т	09	3007	0008	168	,24	
23.	Д=10ММ	Т	09	3009	0010	168	,31	
24.	Д=12ММ	Т	09	3009	0012	168	,50	
25.	Д=14ММ	Т	09	3009	0014	168	,62	
26.	Д=20ММ	Т	09	3009	0020	168	,11	
27. ИТОГО ПО КЛАССУ А-1								
28.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09	3009	0009	168	,18	
29.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09	3098	0099	168	11,71	
30.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	Т	09	5309	9099	168	,07	
31.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09	7309	9092	168	,02	
32.	В.Т.4 СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ.	Т	09	7309	9092	168	11,80	
ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. И :								
						И	ЛИСТ	
						И	..ВМ	И
						И	И	И

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	
33.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	09 7309 0093	168	42	
34.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 0094	168	8,67	
35.	В.Т.4.КАТАНКА	T	09 7309 0095	168	1,81	
36.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T				
37.	ПРОВОДОКА В-1	T	12 1300 0000	168	13	
38.	ПРОВОДОКА ВР-1	T	12 1400 0000	168	3,37	
39.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T	12 9999 0091	168	3,50	
40.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092	168	25,78	
41.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168	08	
42.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168	25,67	
43.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T				
44.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0073	168	4,08	
45.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0077	168	4,08	
46.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0079	168	14	
47.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0080	168	22	
48.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0081	168	48	
49.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0082	168	08	
50.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0083	168	15	
51.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	T	12 9999 0084	168	37	
52.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,6М	T	12 9999 0085	168	01	
53.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0086	168	2,64	
54.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 30/23	T	12 9999 0087	168	4,08	
55.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ЛИСТОВОГО ПРОКАТА МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0088	168	19,38	
56.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0090	168	1,13	
57.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0091	168	64	
58.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0092	168	9,05	
59.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0093	168	1,89	

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАИМ.ИЗМ.И:

Л И С Т:
1 2

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			
1		2		3		4		5		6	
				МАТЕРИАЛА, 1. ЕД.ИЗМ.							
60.	Б.Т.4	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168			16			
61.	Б.Т.4	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168			37			
62.	Б.Т.4	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т	12 9999 0996	168			01			
63.	Б.Т.4	СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168			2,64			
=====											
64.		ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168			29,96			
65.		ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1101	168			40			
66.		ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1102	168			25,29			
67.		ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12 9999 1104	168			72			
68.		ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105	168			1,91			
69.		ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168			1,63			
70.		ЭЛЕКТРОЛЬ	КГ	12 9999 1200	166			287,58			
71.		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	Т								

72.				12 9999 8000				470,14			
73.				12 9999 8040				252,27			
74.				12 9999 8060				144,71			
75.		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	Т								

76.		ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6			191,70			
77.		ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168			30			
78.		ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000	6			1543,70			
79.		ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001	168			3,32			
80.		ДИАТОМИТ МОЛОТЫЙ	Т	21 6414 2261	168			02			
81.		ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000	166			5,83			
82.		ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М	22 4811 0000	6			321,36			
83.		ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4821 0000	6			2030,00			
84.		МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ								

85.		ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166			54,00			
86.		ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166			31,73			
87.		ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1100 0000	166			1,38			

ИНВ.И ПОДПИСЬ, ЛАТА				ВЗАМ.ИНВ.И						ЛИСТ	
										3	

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
88.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	1661,67
89.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	11,85
90.	КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ	КГ	23 1610 2314	166	1387,67
91.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	57,24
92.	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2761	166	214,49
93.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	8,00
94.	ПИГМЕНТЫ	КГ	23 2000 2812	166	26,31
95.	БЕЛИЛА	КГ	23 2120 0000	166	118,26
96.	СРЕПСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8610 0020	166	872,92
97.	РЕЗИНА	КГ	25 1200 2991	166	4,62
98.			34 9134 0000		8,63
99.	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ	ЭКУ	49 3520 0000		317,20
100.	РАКОВИНЫ И МОЙКИ	ШТ.	49 4300 0000	796	2,00
101.	УМЫВАЛЬНИКИ	ШТ.	49 4400 0000	796	27,00
102.	ТРАПЫ ЧУГУННЫЕ	ШТ.	49 4701 0000	796	0,00
103.	УЧИТАЗЫ	ШТ.	49 6600 0000	796	13,00
104.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ПЕРЕОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3			
105.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	63 1490 0000	113	7,03
106.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	63 3100 0000	113	106,76
107.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	63 0110 0000	66	222,89
108.	БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	63 6130 0000	66	316,42
109.	ДОСКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОЛОВ	М3	63 6171 0000	113	6,15
110.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ	М3	65 3400 0000	113	1,01
111.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ МЯГКИЕ	М2	65 3610 0000	66	737,93
112.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	65 3622 0000	66	489,77
113.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	66 9990 0099	113	202,97
114.	ЩЕБЕНЬ	М3	67 1110 0000	113	666,96
115.	ГРАВИЙ	М3	67 1120 0000	113	31
116.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	67 1140 0000	113	962,42
117.	СТЕКЛО УИДКОЕ	КГ	67 1721 3104	166	40,15
118.	АСБЕСТ	Т	67 2100 0000	166	0,05
119.	ЦЕМЕНТ	Т			
120.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	67 3112 0000	166	140,90
121.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 500	Т	67 3113 0000	166	9,04
122.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	67 3151 0000	166	110,41

ИНВ. К ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ДАТА. (ВЗАМ. ИНВ. №)

И . . . КМ

ЛИСТ

4

224-1-657.13.89

10316/6

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
		1	2	3	4		
1	2	1	3	4	5	6	
123.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	250,40		
124.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	75,54		
125.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	112,99		
126.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	61,53		
127.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	1,23		
128.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000шт.	57 4120 0000	799	436,34		
129.	ШТУКАТУРКА СУХАЯ ГИПСОВАЯ	М2	57 4213 0000	50	1254,12		
130.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	51,42		
131.	ГИПС (АЛЕБАСТР) СТРОИТЕЛЬНЫЙ	КГ	57 4431 2036	168	5860,00		
132.			57 4610 0010		456,80		
133.			57 4650 0001		41,55		
134.			57 4650 0002		60,67		
135.			57 4650 0003		259,57		
136.			57 4650 0004		5,13		
137.			57 4650 0006		1,14		
138.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ	М2	57 5210 0000	55	268,00		
139.	ПЛИТКИ ФАСАДНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ	М2	57 5220 0000	55	103,40		
140.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ)	М2	57 5240 0000	55	140,12		
141.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	57 6200 0000	113	0,00		
142.	ЛИНОЛЕУМ (РУЛОНЫ И ПЛИТКИ)	М2	57 7100 0000	55	1141,29		
143.	РУБЕРОИЛ	М2	57 7402 0000	55	260,70		
144.	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ ФОЛЬГОИЗОЛ)	М2	57 7403 0000	55	11,54		
145.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0200	55	503,49		
146.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2001	55	127,72		
147.	ПЕРГАМИН	М2	57 7431 2702	55	3,16		
148.	ГИДРОИЗОЛ	М2	57 7434 0000	55	355,52		
149.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8111 0000	732	15,76		
150.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732	1,35		
151.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.ТР.	57 8610 0000		18,09		
152.			57 8615 0001		6,00		
153.			57 8615 8211		1,51		
154.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М3					
155.	СТЕКЛО ОКОННОЕ	М2	59 1120 0000	55	547,70		
156.	СТЕКЛО ВИТРИННОЕ НЕПОЛИРОВАННОЕ	М2	59 1150 0000	55	18,77		
157.	СТЕКЛО ПРОФИЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2	59 1310 0000	55	12,03		
158.			61 8100 0000		09,03		
159.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		26813,67		

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ. ИКВ. И:

И
И
И

ЛИСТ:
И
И 5 И

НОМЕР ОБЪЕКТА:

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

МКОЛА - ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
1.	РИГЕЛИ И ПРОГОНЫ	МЗ 58 2500 0000	7,32	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ 58 2600 0000	24,76	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	281,51	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ 58 5800 0000	14,48	
5.	ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ	МЗ 58 9100 0000	10,59	
6.	БЛОКИ КОММУНИКАЦИЯ	МЗ 58 9300 0000	3,84	
7.	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЯ	МЗ 58 9400 0000	17,44	
8.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	МЗ 58 9999 0098	359,86	

ИИ: ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА | ВЗАМ. ИИВ. И:

ИИ: ИИВ

ИИ: ЛИСТ:
ИИ: 1

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (132
УЧАЩИХСЯ) - ОБЪЕКТ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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
1.	БЕНЗИН Т	02 5110 2061	168	,01
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т	02 5600 0000	168	3,72
3.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК Т	02 5621 0000	168	1,77
4.	БОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т			
5.	Д=12ММ Т	09 3003 0012	168	,06
6.	Д=18ММ Т	09 3003 0018	168	,06
7.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-2 Т	09 3003 0099	168	,11
8.	Д=6ММ Т	09 3004 0006	168	,26
9.	Д=8ММ Т	09 3004 0008	168	,22
10.	Д=10ММ Т	09 3004 0010	168	,28
11.	Д=12ММ Т	09 3004 0012	168	,67
12.	Д=14ММ Т	09 3004 0014	168	,31
13.	Д=16ММ Т	09 3004 0016	168	,19
14.	Д=20ММ Т	09 3004 0020	168	,12
15.	Д=25ММ Т	09 3004 0025	168	,22
16.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	2,19
17.	Д=10ММ Т	09 3007 0010	168	,02
18.	Д=12ММ Т	09 3007 0012	168	,18
19.	Д=18ММ Т	09 3007 0018	168	,30
20.	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ-6 Т	09 3007 0099	168	,51
21.	Д=6ММ Т	09 3009 0006	168	,26
22.	Д=8ММ Т	09 3009 0008	168	,29
23.	Д=10ММ Т	09 3009 0010	168	,26
24.	Д=12ММ Т	09 3009 0012	168	,03
25.	Д=16ММ Т	09 3009 0016	168	,02
26.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1 Т	09 3009 0099	168	,86
27.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3099 0099	168	3,36
28.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 0099	168	,06
29.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ Т	09 7309 0090	168	,08
30.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 0091	168	3,78

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА, ИЗМ. ИНВ. И:

ТКПОВОЯ, ВМ

ЛИСТ:

1 1

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. 1. ЕД.ИЗМ.					
1	2	3	4	5	6	7	
31.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	09 7309 9092	168		.07	
32.	В.Т.4. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	09 7309 9093	168		.34	
33.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	168		2.31	
34.	В.Т.4. КАТАНКА	T	09 7309 9095	168		1.02	
35.	В.Т.4. СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	T	09 7309 9096	168		.04	
36.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T					
37.	ПРОВОЛОКА ВР-1	T	12 1400 0000	168		1.14	
38.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T	12 9999 0091	168		1.14	
39.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092	168		6.91	
40.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168		.11	
41.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННЫХ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168		7.02	
42.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T					
43.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168		1.33	
44.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168		1.33	
45.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168		.03	
46.	В.Т.4. КАТАНКА	T	12 9999 0982	168		.06	
47.	В.Т.4. СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0983	168		.08	
48.	В.Т.4. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168		1.16	
49.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168		1.33	
50.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168		6.25	
51.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168		.07	
52.	В.Т.4. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168		.34	
53.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168		2.34	
54.	В.Т.4. КАТАНКА	T	12 9999 0993	168		1.08	
55.	В.Т.4. СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	T	12 9999 0994	168		.12	
56.	В.Т.4. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168		1.16	

ИНВ. И. ПОДП. ПОЛПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. И. И.

ТИПОВАЯ, ВМ

ЛИСТ:

2

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
57.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	8,36
58.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОКОЛЫТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	,40
59.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	6,44
60.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1108	168	1,52
61.	ЭЛЕКТРОЛЫ	КГ	12 9990 1200	166	207,58
62.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	Т			
63.			12 9999 0000		470,14
64.			12 9999 0040		252,27
65.			12 9999 0050		130,01
66.	ПЛАСТМАССЫ	КГ	22 4000 0000	166	5,83
67.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
68.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2205	166	46,70
69.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	31,73
70.	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1100 0000	166	1,38
71.	ПЛАТЛЕНКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1204 0000	166	1661,67
72.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	11,65
73.	КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ	КГ	23 1610 2314	166	1367,87
74.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	54,41
75.	ОЛИФЬ	КГ	23 1800 2751	166	197,45
76.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2966	166	7,08
77.	ПИГМЕНТЫ	КГ	23 2000 2812	166	26,31
78.	БЕЛИЛА	КГ	23 2120 0000	166	98,29
79.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 0610 0000	166	672,15
80.	РЕЗИНА	КГ	25 1200 2991	166	4,52
81.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОВИЛЬНО-ЛЕРЕЗООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3			
82.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	118,63
83.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	222,89
84.	БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6130 0000	55	315,42
85.	ДОСКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОЛОВ	М3	53 6171 0000	113	8,15
86.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ	М3	55 3400 0000	113	,01
87.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ МЯГКИЕ	М2	55 3610 0000	55	737,93
88.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000	55	409,77
ИНВ.И ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА ВЗАМ. ИНВ.И:				ЛИСТ:	
				ТИПОВОЙ.ВМ	
				3	

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД			КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		1	2	3		
1	2	3	4	5	6	
89.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113	220,76	
90.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	447,70	
91.	ГРАВИЙ	МЗ	57 1120 0000	113	31	
92.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	795,46	
93.	СТЕКЛО ХИЛКОЕ	КГ	57 1721 3104	166	40,15	
94.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	163	,82	
95.	ЦЕМЕНТ	Т				
96.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	68,67	
97.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	168	3,71	
98.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	109,95	
99.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	171,79	
100.	БТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	75,21	
101.	БТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	34,80	
102.	БТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	61,55	
103.	БТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	,23	
104.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	100шт.	57 4120 0000	798	436,34	
105.	ШТУКАТУРКА СУХАЯ ГИПСОВАЯ	М2	57 4213 0000	55	1254,12	
106.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	51,42	
107.	ГИПС (АЛЕБАСТР) СТРОИТЕЛЬНЫЙ	КГ	57 4431 2035	166	5860,00	
108.			57 4510 0010		456,76	
109.			57 4550 0001		41,55	
110.			57 4550 0002		68,67	
111.			57 4550 0003		259,57	
112.			57 4550 0004		5,13	
113.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ	М2	57 5210 0000	55	258,08	
114.	ПЛИТКИ ФАСАДНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ	М2	57 5220 0000	55	103,40	
115.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ)	М2	57 5240 0000	55	148,12	
116.	ЛИНОЛЕУМ (РУЛОНЫ И ПЛИТКИ)	М2	57 7100 0000	55	1141,29	
117.	РУБЕРОИЛ	М2	57 7402 0000	55	260,70	
118.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	503,49	
119.	ПЕРГАМИН	М2	57 7431 2792	55	3,16	
120.	ГИДРОИЗОЛ	М2	57 7434 0000	55	365,52	
121.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000у.п.	57 8111 0000	732	16,76	
122.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000у.п.	57 8125 0000	732	1,35	
123.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2				

ИИ . ПОДЛ:ПОЛПИСЬ,ДАТА ;ВЗАМ.ИНВ.Н:

ТИПОВАЯ,ВМ

ЛИСТ:

4

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	7	8
124.	СТЕКЛО ОКОННОЕ	М2	69 1120 0000	55	547,70		
125.	СТЕКЛО ВИТРИННОЕ НЕПОЛИРОВАННОЕ	М2	69 1160 0000	55	16,77		
126.	СТЕКЛО ПРОФИЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2	69 1310 0000	55	12,03		
127.			01 6100 0000		69,03		
128.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		21690,78		

ИНВ.И ПОДЛ.ПОЛПИСЬ,ЛАТА |ВЗАМ.ИНВ.И|
 | | | |

| |ТИПОВОЙ,ВМ | ЛИСТ:
 | | | |
 | | | |

НОМЕР ОБЪЕКТА:

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

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (132
УЧАЩИХСЯ) - ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НОМЕР СТРОКИ	КАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, М3	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
1.	РИГЕЛИ И ПРОГОНЫ	М3	58 2500 0000	10,03
2.	ПЕРФМЫЧКИ	М3	58 2600 0000	40,05
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	М3	58 4200 0000	10,57
4.	ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ	М3	58 9100 0000	10,59
5.	БЛОКИ КОММУНИКАЦИЯ	М3	58 9300 0200	3,84
6.	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ	М3	58 9400 0000	17,24
7.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	М3	58 9999 0099	100,32

ИНВ. И ПОДПИСИ, ДАТА

ТИПОВОЯ, ВМ

ЛИСТ

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОЩЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ОТОПЛЕНИЕ
ПРИ Т-РЕ -25 ГР)

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						
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168		.47	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168		.47	
4.	Б.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0983	168		.05	
5.	Б.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168		.41	
6.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 36/23	Т	12 9999 0987	168		.47	
7.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168		.47	
8.	Б.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168		.05	
9.	Б.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168		.41	
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168		.47	
11.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12 9999 1104	168		.38	
12.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105	168		.05	
13.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168		.03	
14.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	8		9,88	
15.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168		.07	
16.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000	6		655,30	
17.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001	168		1,71	
18.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ					
19.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166		5,30	
ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА		ВЗАМ.ИНВ. И				ЛИСТ	
				22.02.89		1	

224-1-657. 13. 89

10316/6

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	
20.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	1,66	
21.	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2761	166	11,09	
22.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2966	166	12,92	
23.	БЕЛИЛА	КГ	23 2120 0000	166	12,32	
24.	СРЕЛСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 0510 0000	166	,62	
25.			34 9134 0000		5,02	
26.	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ	ЭКМ	49 3520 0000		317,20	
27.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		767,06	

ИНФ ПОДЛ: ПОЛПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ. ИНВ. №

1 320. СКОРНИК, ВМ 1 ЛИСТ

2

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ВЕНТИЛЯЦИЯ)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	К О Д				К О Л И Ч Е С Т В О	П Р И М Е Ч А Н И Е
			1	3	4	5		
1	2		1	3	4	5	6	
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02	5600	0000	168	.01	
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	02	5621	0000	168	.01	
3.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т						
4.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12	9999	0973	168	1.82	
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12	9999	0977	168	1.82	
6.	В.Т.4 СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12	9999	0979	168	.13	
7.	В.Т.4 СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12	9999	0980	168	.20	
8.	В.Т.4 СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12	9999	0981	168	.40	
9.	В.Т.4 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	Т	12	9999	0984	168	.37	
10.	В.Т.4 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т	12	9999	0985	168	.01	
11.	В.Т.4 СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12	9999	0986	168	.71	
12.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ КЛАССА С 36/23	Т	12	9999	0987	168	1.82	
13.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12	9999	0988	168	1.82	
14.	В.Т.4 СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12	9999	0990	168	.13	
15.	В.Т.4 СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12	9999	0991	168	.20	
16.	В.Т.4 СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12	9999	0992	168	.40	
17.	В.Т.4 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12	9999	0995	168	.37	
18.	В.Т.4 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	Т	12	9999	0996	168	.01	
19.	В.Т.4 СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12	9999	0997	168	.71	
20.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12	9999	0998	168	1.82	
21.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12	9999	1104	168	.01	
22.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12	9999	1105	168	1.81	
23.			12	9999	8050		14.70	
24.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13	7300	0000	8	19.00	

ИНВ.И ПОДЛ.ПОЛПИСЬ,ДАТА :ВЗМ.ИНВ.И:

320.СБОРНИК.ВМ

ЛИСТ:

1 1

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
25.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	,00
26.	ДИАТОМИТ МОЛОТЫЙ	Т	21 0414 2261	168	,02
27.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
28.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	,41
29.	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2701	166	2,70
30.	БЕЛИЛА	КГ	23 2120 0000	166	3,00
31.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8510 0000	166	,15
32.			34 9134 0000		,01
33.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
34.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	МЗ	53 1490 0000	113	,03
35.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	,13
36.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0000	113	,22
37.	МЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	1,63
38.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИГОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	1,22
39.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	,03
40.	ЦЕМЕНТ	Т			
41.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	,46
42.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0000	168	,41
43.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	,33
44.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	,06
45.			57 4510 0010		2,04
46.			57 4550 0000		,14
47.	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ ФОЛЬГОНЗОЛ)	МЗ	57 7403 0000	55	11,04
48.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		453,18

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА ВЗАМ. ИНВ. И

320. СБОРНИК. ВМ

ЛИСТ.

2

224-1-657. 13. 89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ДО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ
(ВОДОПРОВОД)

НОМЕР ОТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
			МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2		3	4	5	6
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	168	.05	
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	02 5621 0000	168	.03	
3.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т				
4.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	.20	
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ Р НАРУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	.20	
6.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0983	168	.02	
7.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0966	168	.17	
8.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 36/23	Т	12 9999 0967	168	.20	
9.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0968	168	.20	
10.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168	.02	
11.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	.17	
12.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	.20	
13.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12 9999 1104	168	.17	
14.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105	168	.03	
15.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	.01	
16.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	8	.90	
17.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 0500 0000	8	354.60	
18.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 0500 0001	168	.88	
19.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ				
20.	КРАСКИ ГРУНТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	.46	

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ. ИНВ. И:

320. СБОРНИК. ВМ

ЛИСТ:

1 1 1

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	
21.	ОЛИФЫ			166	1,98	
22.	БЕДНЛА			166	2,79	
23.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ			113	,03	
24.	БРИЗОЛ			55	66,98	
25.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ				18,09	
26.					6,00	
27.					1,51	
28.	ЗАТРАТЫ ТРУДА				329,52	

И И ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. А.1

520, СБОРНИК, ВМ

ЛЮТ:

2

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ГОРЯЧЕЕ ВОЛОСНАБЖЕНИЕ)

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.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02 6600 0000	168	,05
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T	02 6621 0000	168	,03
3.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
4.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	,18
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	,18
6.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168	,18
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 3В/23	T	12 9999 0967	168	,18
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168	,18
9.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168	,18
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	,18
11.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	T	12 9999 1104	168	,17
12.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	,01
13.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	M	13 8600 0000	6	316,00
14.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	T	13 8600 0001	168	,51
15.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
16.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	,31
17.	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2751	166	1,30
18.	БЕЛИЛА	КГ	23 2120 0000	166	1,85
19.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	57 6200 0000	113	,03
20.	БРИЗОЛ	М2	57 7400 2001	55	60,74
21.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		297,79
ИМЬ.И ПОДПИСЬ, ДАТА :ВЗМ.ИКВ.И:					ЛИСТ:
			320.ОБОРУД.ВМ		11

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ
(КАНАЛИЗАЦИЯ)

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	12 9999 2973	168		.02	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	168		.02	
4.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	12 9999 0979	168		.01	
5.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	12 9999 0980	168		.01	
6.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0981	168		.01	
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 39/23	12 9999 0987	168		.02	
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	168		.02	
9.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	12 9999 0990	168		.01	
10.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	12 9999 0991	168		.01	
11.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0992	168		.01	
12.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	12 9999 0998	168		.02	
13.	БТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	12 9999 1105	158		.02	
14.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		Т			
15.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 0500 0000	6		25.80	
16.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 0500 0001	168		.08	
17.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНА	22 4011 0000	6		321.35	
18.	РАКОВИНЫ И МОЙКИ	49 4300 0000	796		2.00	
19.	УМЫВАЛЬНИКИ	49 4400 0000	796		27.00	
20.	ТРАПЫ ЧУГУННЫЕ	49 4701 0000	796		6.00	
21.	УМИТАЗЫ	49 6500 0000	796		13.00	
ИНВ.И ПОДЛ.ПОЛНИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.И		: 320.СБОРНИК,ВМ			: ЛИСТ:	
1	:	:	1	:	1	1

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
		М А Т Е Р И А Л А	Е Д. И З М.			
1	2	3	4	5	6	
22.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		501,78	

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ЛАТА, ВЗАМ. ИНВ. И

320, СБОРНИК, ВМ

Л И С Т

2

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБМЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ СИЛОВОГО
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ)

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	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		Т		
2.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	13 7300 0000	М	6	72,00
3.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	13 7300 0001	Т	168	06
4.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0000	М	6	77,00
5.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0001	Т	168	13
6.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	22 4821 0000	М	6	740,00
7.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	99 0000 0001	Ч-ЧАС		485,09

ИР : ПОДЛ: ПОЛПИСЬ, ЛАТА : ВЪАМ. ИНВ. Н :

320.00-00.ВМ

Л И С Т :

1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ РАДИОИНФОРМАЦИИ)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД				КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА		ЕД.ИЗМ.			
1	2	3	4	5	6		
	1. ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА					200,00	
	2. ЗАТРАТЫ ТРУДА					74,42	

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

320.00-00.00 | ЛИСТ |

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ КИП И АВТОМАТИКИ
ВЕНТСИСТЕМ)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД				КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		3	4	5	6		
1.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000		6	25,00	
2.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001		168	:05	
3.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4021 2000		6	90,00	
4.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001			82,20	

ИНИЦИАЛЫ ПОДПИСИ, ДАТА

320.АОВ-СО.ВМ

ЛИСТ

1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ МОЛНИЕЗАЩИТЫ)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД			КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕЛ.ИЗМ.			
1	2	3	4	5	6	
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09 5309 9099	168	.01	
2.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	09 7309 9091	168	.01	
3.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	168	.01	
4.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168	.01	
5.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168	.01	
6.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T				
7.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	.06	
8.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	.06	
9.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168	.04	
10.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0982	168	.02	
11.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168	.06	
12.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168	.07	
13.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168	.05	
14.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0993	168	.02	
15.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	.07	
16.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1102	168	.01	
17.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	.06	
18.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		13,02	

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

320.СС-СО.ВМ

ЛИСТ:
1

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ ОПОВЕЩЕНИЯ О
ПОЖАРЕ)

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	ЕЛ.ИЗМ.				
1	2	3	4		5	6	
1.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		Т				
2.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ЛИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	13 7300 0000	М		6	10,00	
3.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ЛИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	13 7300 0001	Т		168	0,01	
4.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0000	М		6	10,00	
5.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0001	Т		168	0,02	
6.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	22 4821 0000	М		6	300,00	
7.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	99 0000 0001	Ч-ЧАС			393,10	

ИИ . ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА | ВЗАМ. ИИВ. ИИ

320,00-00,00

ЛИСТ
1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ ЗВОНКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ)

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.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4021 0000	6	300,00
2.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		73,40

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

320.00-00.ВМ

ЛИСТ:

1 1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ ЗВУКОФИКАЦИИ)

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	ЕЛ.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		Т		
2.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6	10,00
3.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,01
4.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000	6	10,00
5.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001	168	1,02
6.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		121,44

ЛИНВ.И ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ДАТА | ВЗАМ. ЛИНВ. И

320.00-00.ВМ

ЛИСТ

1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ ТЕЛЕВИДЕНИЯ)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4021 0000	6	30,00
2.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		293,96

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

320, СС-СО, ВМ

ЛИСТ
1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА (МОНТАЖ ТЕЛЕФОНИЗАЦИИ)

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.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4821 0000	6	200,00
2.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		78,08

ИИИ | ПОДЛ: ПОЛПИСЬ, ЛАТА | ВЗАМ. ИНВ. № |

320.СС-СО.ВМ

ЛИСТ |
| 1 |

224- 1-657. 13. 89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА(МОНТАЖ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ)

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	7	
1.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ						
2.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000		6	70,00	
3.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001		168	,06	
4.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000		6	70,00	
5.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001		168	,12	
6.	ТРУБЫ ИЗ ВИНИЛПЛАСТА	М	22 4821 0000		6	170,00	
7.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001			1896,17	

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

320.80-СО,ВМ

ЛИСТ:
1 1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-88

ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛЕМ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02 5600 0000	168	1,12
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T	02 5621 0000	168	,11
3.	СОРТОВАЯ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T			
4.	Д=6ММ	T	09 3004 0008	168	,16
5.	Д=8ММ	T	09 3004 0008	168	,28
6.	Д=10ММ	T	09 3004 0010	168	,06
7.	Д=12ММ	T	09 3001 0012	168	,02
8.	Д=14ММ	T	09 3004 0014	168	,38
9.	Д=16ММ	T	09 3004 0016	168	,23
10.	Д=18ММ	T	09 3004 0018	168	,06
11.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T	09 3004 0099	168	1,24
12.	Д=10ММ	T	09 3007 0010	168	,63
13.	Д=12ММ	T	09 3007 0012	168	1,15
14.	Д=14ММ	T	09 3007 0014	168	,11
15.	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ-6	T	09 3007 0099	168	1,89
16.	Д=6ММ	T	09 3009 0006	168	,15
17.	Д=8ММ	T	09 3009 0008	168	,04
18.	Д=10ММ	T	09 3009 0010	168	,31
19.	Д=12ММ	T	09 3009 0012	168	,48
20.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	T	09 3009 0099	168	,97
21.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T	09 3098 0099	168	4,10
22.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09 5309 9096	168	,03
23.	ИТОГО СТАЛИ Р НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	09 7309 9091	168	4,14
24.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	09 7309 9092	168	,03
25.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	168	3,48
26.	В.Т.4. КАТАНКА	T	09 7309 9095	168	,82
27.	МЕТАЛЛОУЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T			
28.	ПРОВОЛОКА ВР-1	T	12 1400 0000	168	1,04

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

Л И С Т :
1 1 1

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
29.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168	1,04
30.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168	8,44
31.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	168	,03
32.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168	8,47
33.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т			
34.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	,06
35.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	,06
36.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0982	168	,06
37.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	,06
38.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	5,23
39.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	,03
40.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	3,48
41.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	,07
42.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	8,52
43.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	,44
44.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СВАРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	7,96
45.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	,12
46.	ЭЛЕКТРОЛЫ	КГ	12 9999 1200	166	73,51
47.			12 9999 8000		40,56
48.			12 9999 8040		206,77
49.			12 9999 8060		14,28
50.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
51.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	1,23
52.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 8610 0000	166	41,36
ИНВ.Н. ПОДП. ПОЛЛИСЬ, ЛАТА (ВЗАМ. ИНВ.Н.)					ЛЮТ:
				ВМ	
					2

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
63.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ПЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
64.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	20,72
65.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	65 9999 0099	113	31,09
66.	ШЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	365,62
67.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	319,48
68.	СТЕКЛО ЖИДКОЕ	КР	57 1721 3104	168	80,80
69.	ЦЕМЕНТ	Т			
60.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	42,76
61.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	62,47
62.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	98,98
63.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	54,71
64.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	38,33
65.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	5,94
66.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000шт.	57 4120 0000	798	30,75
67.	ИЗВЕСТИЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 2000	168	2,45
68.			57 4510 0010		334,03
69.			57 4550 0001		,40
70.			57 4550 0002		17,45
71.			57 4550 0003		18,22
72.	ПЛИТКИ ФАСАДНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ	М2	57 5220 0000	55	103,40
73.	РУБЕРОИЛ	М2	57 7402 2000	55	1,78
74.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	4,59
75.	ГИДРОИЗОЛ	М2	57 7434 0000	55	356,52
76.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		3376,37

ИЗМ. ПОДПИСЬ, ДАТА, ВЗАМ. ИМВ. И.

ИЗМ

ЛИСТ

3

НОМЕР ОБЪЕКТА:

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

ВАРИАНТ С ТЕХПОДПОЛЬЕМ

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, М3	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ 58 2800 0000	7,45	
2.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	115,46	
3.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	МЗ 58 9999 0099	122,91	

ИНВ.И ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ. ИНВ.И :

И . . . ВМ ; ЛЮДИ ;

224 - 1 - 657. 13. 89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕЛОМОЩЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ(ПОЛЫ 1 И 2 ЭТАЖА ПРИ ВАРИАНТЕ С
ТЕХПОДПОЛЬЕМ)

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.	БЕНЗИН	Т	02 5110 2001	160	01
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	02 5621 0000	160	1,10
3.			12 9999 8000		49,86
4.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
5.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 0510 0000	160	559,45
6.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ПЕРЕОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3			
7.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	63 3100 0000	113	4,54
8.	ДОСКИ ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОЛОВ	М3	63 6171 0000	113	6,16
9.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ МЯГКИЕ	М2	65 3610 0000	65	736,45
10.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	65 9999 0000	113	41,34
11.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	33,54
12.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	84,36
13.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	160	02
14.	ЦЕМЕНТ	Т			
15.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	160	21,36
16.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	160	7,89
17.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0000	160	28,45
18.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	160	7,63
19.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	160	20,72
20.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	160	10
21.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000шт.	57 4120 0000	798	20
22.			57 4510 0010		41,92
23.			57 4550 0002		45,91
24.			57 4550 0004		4,01
25.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ)	М2	57 5240 0000	65	127,86

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ.ИНВ.Н:

И
И
И

Л И С Т
И
И

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ВАРИАНТ
ВЕНТИЛЯЦИИ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ТЕХПОДПОЛья)

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						
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168		.16	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168		.16	
4.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0979	168		.01	
5.	В.Т.4. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980	168		.32	
6.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168		.04	
7.	В.Т.4. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168		.09	
8.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 36/23	Т	12 9999 0987	168		.16	
9.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168		.16	
10.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168		.01	
11.	В.Т.4. СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168		.02	
12.	В.Т.4. СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168		.04	
13.	В.Т.4. СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168		.09	
14.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168		.16	
15.	ВТЧ НА ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА	Т	12 9999 1105	168		.16	
16.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001			16.08	

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА ВЗАМ. ИНВ. И

ЗЕМ. СБОРНИК, ВМ

ЛИСТ

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ВАРИАНТ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ Т-РЕ -20 ГРАДУСОВ)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		Т		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ ОТ.3	12 9999 0973	168	.57	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	168	.57	
4.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	12 9999 0986	168	.57	
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	168	.57	
6.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	168	.57	
7.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	12 9999 0997	168	.57	
8.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	12 9999 0998	168	.57	
9.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	12 9999 1104	168	.53	
10.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	12 9999 1106	168	.05	
11.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0000	6	640,00	
12.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	13 8500 0001	168	1,87	
13.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ		КГ		
14.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	23 1000 2235	168	7,03	
15.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	23 1700 0000	168	2,21	
16.	ОЛИФЬ	23 1800 2761	168	14,72	
17.	РАСТВОРИТЕЛИ	23 1910 2988	160	1,23	
18.	БЕЛИЛА	23 2120 0000	168	10,36	
19.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	23 8510 0000	168	.82	
20.		34 9134 0000		6,84	
21.	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ	49 3520 0000		59,10	
22.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	99 0000 0001		750,61	

ИИ ПОДЛ:ПОЛПИСЬ,ДАТА ;ВСАМ.ИНВ.Н1

320.СБОРНИК,ВМ

ЛИСТ:
1

224-1-657.13.89

10316/6

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11 КЛАССОВ (ВАРИАНТ ВОДОПРОВОДА ПРИ УСТР-ВЕ ТЕХПОДПОЛЬЯ)

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Т	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.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	168		,05
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	02 5621 0000	168		,03
3.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т				
4.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168		,15
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168		,15
6.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0966	168		,15
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0907	168		,15
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0908	168		,15
9.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168		,15
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168		,15
11.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	Т	12 9999 1104	168		,15
12.	ТРУБЫ СПАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000	6		177,00
13.	ТРУБЫ СПАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001	168		,42
14.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	57 8200 0000	113		,02
15.	БРИЗОЛ	М2	57 7406 2081	55		61,18
16.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М,У,ТР:	57 8610 0000			18,09
17.			57 8615 0001			6,00
18.			57 8615 8211			1,51
19.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001			212,79

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

320. СБОРНИК. ВМ

ЛКСТ:
1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: 320

ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 11
КЛАССОВ/ВАР. ГОРЯЧЕГО ВОДОПРОВОДА/

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02 5600 0000	168	.06
2.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	T	02 5621 0000	168	.03
3.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
4.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	.19
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НЕЙТРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	.19
6.	Б.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0988	168	.19
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168	.19
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ЕСТЕСТВЕННОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168	.19
9.	Б.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168	.19
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	.19
11.	ВТЧ НА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ	T	12 9999 1104	168	.18
12.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	.01
13.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	M	13 8500 0000	6	216,00
14.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	T	13 8500 0001	168	.38
15.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	57 6200 0000	113	.03
16.	БРИЗОЛ	M2	57 7405 2001	58	64,17
17.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		261,33

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ЛАТА И ВЗАМ. ИНВ. И

320. СБОРНИК. ВМ

ЛИСТ
1 1 1

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
К И Е В С К И Й Ф И Л И А Л
г. Киев-87 ул. Энгельса Пискачев № 12

18/24
Заявка № 9138/7 План № 10310/6 Тираж 100
Сдано в печать 10/9 1990 Цена 12.32

1-67