

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 3 - 510.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ
С ОДНИМ КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ
НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА

ТИП К - Т I - 630М4

АЛББОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

25684-04

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

25684-04

407 - 3 - 510.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ
С ОДНИМ КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ
НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА

ТИП К - Т I - 630М4

АЛЬБОМ 5

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ 1 АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ И ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ	АЛЬБОМ 3 ЭС.СО	СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ 2 АС.СИ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ (ИЗ ТИПОВОГО ПРОЕКТА № 407-3-517.88).	АЛЬБОМ 4 С	СМЕТЫ
		АЛЬБОМ 5 ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
ИВАНОВСКИМ ОТДЕЛЕНИЕМ ИНСТИТУТА
ГИПРОКОММУНЭНЕРГО
МЭКК. РСФСР

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
МИНЖИЛКОМХОЗОМ РСФСР
ПРИКАЗ № 216 от 12 августа 1988 г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ОТДЕЛЕНИЯ *А.М. Вайнштейн* А.М. ВАЙНШТЕЙН
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *В.Н. Красин* В.Н. КРАСИН

ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ

№ пп	Наименование ведомости	Индекс	Кол-во стр.	№ стр.
1	2	3	4	5
1	Сводная ведомость потребности в материалах	СВМ	4	3
2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта АС (вариант ном.1)	АС.ВМ	5	7
3	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта АС (вариант ном.2)	АС.ВМ	5	12
4	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта ЭС (вариант ном.1)	ЭС.ВМ	2	17
5	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта ЭС (вариант ном.2)	ЭС.ВМ	2	19

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-510.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21:109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ
 С ОДНИМ КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН
 ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА
 ТИП К-Т1-630М4 (ВАРИАНТ НОМ.2)
 СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА : ЕА,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.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т	02 5600 0000	168	164
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т			
3.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	102
4.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4 Т	09 3006 0099	168	107
5.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1 Т	09 3009 0099	168	107
6.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3098 0099	168	117
7.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 9099	168	130
8.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т			
9.	ПРОВОЛОКА ВЛ1 Т	12 1300 0000	168	101
10.	ПРОВОЛОКА ВРЛ1 Т	12 1400 0000	168	104
11.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т	12 9999 0091	168	105
12.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т			
13.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3 Т	12 9999 0973	168	129
14.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА; МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0988	168	180
15.	В.Т.4. СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	12 9999 0990	168	111

ИМЯ И ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗН, ИМД, №

ТП 407-3-510.88, БМ

ЛИСТ:

1-1

1

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 :	
1 :	2	3 :	4 :	5 :	
16.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,01
17.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,53
18.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,04
19.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168	1,01
20.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	1,06
=====					
21.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ ₃	Т	12 9999 0998	168	1,90
22.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	1,32
23.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	1,29
24.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,21
25.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	1,08
26.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	Т			

27.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 6000	168	1,02
28.	ВТЧ ТРУБЫ С ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫМИ ГЛАДКИМИ	Т	12 9999 6002	168	1,02
29.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6	3,43
30.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,02
31.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			

32.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,91
33.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	1,68
34.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	1,55
35.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	7,51
36.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,36
37.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			

38.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	1,66
39.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	9,21
40.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000	55	16,20
=====					
41.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113	2,81

УИИО.И ПОДЛ.ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАН.ИИИ.И

ТШ 407-3-510.88.АЛБМ

ЛИСТ
1 - - 1
2 1

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 :	
42.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	18,68
43.	ГРАВИЙ	М3	57 1120 0000	113	,18
44.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	19,81
45.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	,02
46.	ЦЕМЕНТ	Т			
47.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	1,93
48.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	3,65
49.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	5,21
50.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0111	168	1,22
51.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	57 3999 0112	168	2,87
52.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,11
53.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	,01
54.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	7,69
55.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	,69
56.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	М3	57 6300 0000	113	,02
57.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	80,85
58.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	7,09
59.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2081	55	,76
60.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000ДУ.П.	57 8125 0000	732	,09
61.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М,У,ТР.	57 8610 0000		7,09
62.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2			

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

=====

1	2	203	205	392	450	461	592	712	736
836	1002	2035	2072	2195	2774	2777	3104	3387	6237
6864	8007	8063	8064	8066	8483	17100	17270		

ТИПО, И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИМВ, №

ТИПО, И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИМВ, №
 ТИ 407-3-510.88, Л.ВМ
 3

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-511.88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ
 С ОДНИМ КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН
 ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА
 ТИП К-Т1-630М4 (ВАРИАНТ НОМ.2)
 СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О , М 3	П Р И М Е Ч А Н И Е
1		3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ 58 1100 0000	6,52	
2.	ПЕРЕНЫЧКИ	МЗ 58 2800 0000	,44	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	3,40	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ 58 5800 0000	,22	
=====				
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	МЗ 58 9999 0099	10,58	

УИНО, И ПОДПИСЬ, ААТА : ВЗАН, ИНВ, МЗ

ТП 407-3-510.88, БМ

Л И С Т

4

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-510.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ
 КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-Т1-630М4

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
:	:	:	:	:
:	:	МАТЕРИАЛ :	ЕД.ИЗМ. :	:
:	:	:	:	:
1.	БИТУМН НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т	02 5600 0000	168	,53
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т			
3.	д=8мм Т	09 3004 0008	168	,01
4.	д=16мм Т	09 3004 0016	168	,01
5.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	,02
6.	д=10мм Т	09 3006 0010	168	,02
7.	д=12мм Т	09 3006 0012	168	,03
8.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4 Т	09 3006 0099	168	,06
9.	д=8мм Т	09 3009 0008	168	,01
10.	д=10мм Т	09 3009 0010	168	,03
11.	д=12мм Т	09 3009 0012	168	,01
12.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1 Т	09 3009 0099	168	,05
13.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3095 0099	168	,13
14.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 9099	168	,27
15.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 9091	168	,60
16.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	09 7309 9092	168	,10
17.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ Т	09 7309 9093	168	,01
18.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	09 7309 9094	168	,27
19.	В.Т.4.КАТАНКА Т	09 7309 9095	168	,02
20.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т			
21.	ПРОВОЛОКА ВР1 Т	12 1300 0000	166	,01
22.	ПРОВОЛОКА ВР-1 Т	12 1400 0000	166	,03
23.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т	12 9999 0091	168	,04
24.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕЧЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1 Т	12 9999 0092	165	,25

ТП 407-3-510.88, АС, ВМ

УИНО.И ПОДП.ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАН,ИНВ,№:

ТП 407-3-510.88, АС, ВМ

ЛИСТ:
1- - 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 :	
		МАТЕРИАЛ :	ЕД.ИЗМ. :		
25.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168	127
26.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168	152
27.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
28.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	122
29.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	122
30.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168	118
31.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986	168	104
32.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С ЭВ/ЭЗ	T	12 9999 0987	168	122
33.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168	166
34.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168	110
35.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168	101
36.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168	145
37.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0993	168	102
38.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168	104
39.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	174
40.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1101	168	128
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1102	168	124
42.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168	117
43.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	105
44.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЙ	T			
45.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 6000	168	102
46.	ВТЧ ТРУБЫ СТ.ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	T	12 9999 6002	168	102
47.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	M	13 7300 0000	6	5,35

УИНО.И ПОАЛ;ПОАПИСЬ,ААТА :ВЗАН,ИНВ,И:

ТП 407-3-510.88, БМ

Л И С Т

1 - 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
:	:	:	:	:
48.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т 13 7300 0001	168	1,02
49.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ		
50.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ 23 1000 2235	166	1,80
51.	ЭМАЛИ СУНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ 23 1000 3400	166	1,47
52.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ 23 1284 0000	166	1,12
53.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ 23 1600 0000	166	6,36
54.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ 23 1910 2986	166	1,32
55.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ		
56.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ 53 3100 0000	113	1,17
57.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2 53 6110 0000	55	6,83
58.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2 55 3622 0000	55	11,76
59.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ 55 9999 0099	113	1,99
60.	ЩЕБЕНЬ	МЗ 57 1110 0000	113	14,99
61.	ГРАВИЙ	МЗ 57 1120 0000	113	1,14
62.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ 57 1140 0000	113	13,84
63.	АСБЕСТ	Т 57 2100 0000	168	1,02
64.	ЦЕМЕНТ	Т		
65.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т 57 3112 0000	168	1,55
66.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т 57 3151 0000	168	2,89
67.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т 57 3999 0099	168	4,16
68.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т 57 3999 0111	168	1,92
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т 57 3999 0112	168	2,35
70.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т 57 3999 0113	168	1,89
71.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ. 57 4120 0000	798	6,31
72.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т 57 4410 0000	168	1,56
73.	РУБЕРОИД	М2 57 7402 0000	55	62,67
74.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2 57 7404 0000	55	5,00
75.	БРИЗОЛ	М2 57 7405 2081	55	1,18
76.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У,П. 57 8125 0000	732	1,08
77.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.,ТР. 57 8610 0000		6,18

ИМНО. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН. ИМВ. №:

ТП 407-3-510.88.ЛМ

Л И С Т 1
 1 - - 1
 3

ТШ 407-3-510.88 Альбом 5

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
:	:	МАТЕРИАЛА : ЕА,ИЗМ. :	:	:
1 :	2	3	4	5
:	:	:	:	6

78. СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ

м2

В БЕЗОПАСНОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

=====

1	2	203	205	392	450	461	592	712	736
836	1002	2035	2072	2777	3104	3387	6237	6864	8007
8063	8064	8066	8483	17100	17270				

УИИД, И ПОДП, ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИИИВ, И:

ТШ 407-3-510.88, ЛВМ

ЛИСТ:

1 - 4

ТП 407-3-510.88 Альбом 5

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-510.88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ С ОДНИМ
КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
АО 630КВА ТИП К-Т1-630М4

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
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ МЗ	58 1100 0000	5,34	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ МЗ	58 2800 0000	,35	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ МЗ	58 4200 0000	2,72	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ МЗ	58 5600 0000	,22	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ МЗ	58 9999 0099	8,63	

УИНО, И ПОДЛ, ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИМВ, №

ТП 407-3-510.88.АВМ ЛИСТ 1

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ
КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
ДО 630КВА
ТИП К-Т1-630М4

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
:	:	МАТЕРИАЛА :	ЕД.ИЗМ. :	:
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т	02 5600 0000	168	164
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т			
3.	Д=8ММ Т	09 3004 0008	168	101
4.	Д=16ММ Т	09 3004 0016	168	101
5.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3 Т	09 3004 0099	168	102
6.	Д=10ММ Т	09 3006 0010	168	103
7.	Д=12ММ Т	09 3006 0012	168	104
8.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4 Т	09 3006 0099	168	107
9.	Д=6ММ Т	09 3009 0006	168	102
10.	Д=8ММ Т	09 3009 0008	168	101
11.	Д=10ММ Т	09 3009 0010	168	103
12.	Д=12ММ Т	09 3009 0012	168	101
13.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1 Т	09 3009 0099	168	107
14.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3098 0099	168	117
15.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 9099	168	130
16.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 9091	168	147
17.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	09 7309 9092	168	111
18.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т	09 7309 9093	168	101
19.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	09 7309 9094	168	131
20.	В.Т.4.КАТАНКА Т	09 7309 9095	168	104
21.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т			
22.	ПРОВОЛОКА В 1 Т	12 1300 0000	168	101
23.	ПРОВОЛОКА ВР 1 Т	12 1400 0000	168	104
24.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ Т	12 9999 0091	168	105

УМНО.И ПОДЛ.ПОДПИСЬ,ДАТА : ВЗАН.ИНВ.№:

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
25.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092 168	131
26.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093 168	130
27.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094 168	161
28.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		
29.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973 168	127
30.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977 168	127
31.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981 168	121
32.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0986 168	106
33.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕАЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987 168	127
34.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988 168	178
35.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990 168	111
36.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991 168	101
37.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992 168	152
38.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0993 168	104
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997 168	106
40.	ВСЕГО ПРИВЕАЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998 168	188
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1101 168	132
42.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1102 168	129
43.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103 168	119
44.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106 168	108
45.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	T		
46.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 6000 168	102
47.	ВТЧ ТРУБЫ СТ.ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	T	12 9999 6002 168	102
48.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ	И	17 7300 3000 6	3,49

ТИПО, И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗЯТ, ИМБ, И :

ТП 407-3-510.88.А.ВМ

ЛИСТ 1

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	
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	
49.	УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ) ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,02
50.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
51.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,91
52.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3600	166	1,68
53.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	1,55
54.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	7,51
55.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,36
56.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
57.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	1,59
58.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	9,21
59.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	53 3622 0000	55	16,20
60.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	2,72
61.	ШЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	18,68
62.	ГРАВИЯ	МЗ	57 1120 0000	113	1,18
63.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	19,81
64.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	1,02
65.	ЦЕМЕНТ	Т			
66.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	1,93
67.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	3,63
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	5,21
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	1,22
70.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	2,87
71.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,11
72.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	1,01
73.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ	57 4120 0000	798	7,69
74.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	1,69
75.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	80,85
76.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	7,09
77.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2081	55	1,76

ИМНО, И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИМБ, №:

ТП 407-3-510.88.А.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
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :
78.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000у.п.	57 8125 0000	732
79.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	м.у.тр.	57 8610 0000	708 7,09
80.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	м2		

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1	2	203	205	392	450	461	592	712	736
836	1002	2035	2072	2774	2777	3104	3387	6237	6864
8007	8063	8064	8066	8483	17100	17270			

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИНВ. № :

ТП 407-3-510.17.ЭС.В/1

ЛИСТ :

4

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-510.88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ
 КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-Т1-630М4

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ 58 1100 0000	6,52	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ 58 2800 0000	,44	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	3,40	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ 58 5800 0000	,22	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ	МЗ 58 9999 0099	10,58	

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИНВ. №

ТП 407-3-510.88.ЭС.ВН

ЛИСТ:

1

НОМЕР ОБЪЕКТА ТП 407-3-510.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ
 КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-Т1-630М4

НОМЕР : СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д МАТЕРИАЛА : ЕА, ИЭМ.	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168
4.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168
5.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	T	12 9999 0984	168
6.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 3В/23	T	12 9999 0987	168
7.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168
8.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168
9.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T	12 9999 0995	168
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168
11.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168
12.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ		
13.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113
14.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	55 9999 0099	113
15.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	МЗ	57 6300 0000	113
16.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-510.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ
 КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-Т1-630М4

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

1. СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т			
2. ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	102
3. ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	102
4. В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	101
5. В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	Т	12 9999 0984	168	101
6. ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	102
7. ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	102
8. В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	101
9. В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168	101
10. ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	102
11. ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	102
12. ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
13. ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	106
14. ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	109
15. ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	МЗ	57 6300 0000	113	102
16. ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У,П.	57 8125 0000	732	101

ТИПОМ ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗЯН. ИМБ. №:

ТП 407-3-510.88. ВМ

Л И С Т

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

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕН СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1 712 2195 6237

УИНО, И ПОДЛ, ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАН, ИНВ, №
 : 1 1 1

ТП 407-3-510.88.8М
 Л И С Т 1
 2