

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 3 - 511.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ
С ДВУМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ
НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ ДО 2Х630КВА

ТИП К - Т2 - 630М4

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 3 - 511.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ
С ДВУМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ
НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ 2Х630КВА

А Л Б О М 5

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛБОМ 1 АС АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, ЭЛЕКТРО-
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ И ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ
АЛБОМ 2 АС.СИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

АЛБОМ 3 ЭС.СО СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛБОМ 4 С СМЕТЫ
АЛБОМ 5 ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
ИВАНОВСКИМ ОТДЕЛЕНИЕМ ИНСТИТУТА
ГИПРОКОММУНЭНЕРГО
МЖК РСФСР

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ОТДЕЛЕНИЯ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

А. М. ВАЙНШТЕЙН
В. Н. КРАСИН

23345-04

© Казахский филиал ЦИТИ Госстроя СССР, 1989г.

Заказ # 3300 Тираж 666 экз Цена 0-84 ТП 404-3-57/а5 Сдано в печать 20/8

ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ

№№ п/п	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 40743-51188

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 217109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ
 С ДВУМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА
 ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА
 ТИП К-Т2-630М4 (ВАРИАНТ НОМ.2)
 СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

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	Т	02 5600 0000	168	1,02	
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т				
3.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	Т	09 3006 0099	168	1,03	
4.	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТН6	Т	09 3007 0099	168	1,11	
5.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	168	1,11	
6.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168	1,28	
7.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09 3309 9099	168	1,61	
8.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т				
9.	ПРОВОЛОКА В-1	Т	12 1300 0000	168	1,02	
10.	ПРОВОЛОКА ВР-1	Т	12 1400 0000	168	1,03	
11.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168	1,07	
12.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т				
13.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	1,46	
14.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОМ МАС Ш	Т	12 9999 0988	168	1,61	
15.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТОВАЯ	Т	12 9999 990	138	1,20	
ИНВ. И ПОДПИСЬ РАБОТНИКА						ИНСУ
ИЗДАТЕЛЬСТВО						1 1 2
ИЗДАТЕЛЬСТВО						1 1 2

ТП 407-3-511.88 Альбом 5

НОМЕР СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д			К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ
		1	2	3		
1	2	3	4	5	6	
16.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,02	
17.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,89	
18.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,10	
19.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168	1,05	
20.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	1,07	
21.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	Т	12 9999 0998	168	1,60	
22.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	12 9999 1101	168	1,63	
23.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯ	Т	12 9999 1102	168	1,50	
24.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,38	
25.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	1,07	
26.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т				
27.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т	12 9999 6000	168	1,03	
28.	ВТЧ ТРУБЫ СТ,ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	Т	12 9999 6002	168	1,03	
29.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6	3,77	
30.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,03	
31.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ				
32.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,79	
33.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	3,26	
34.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	2,20	
35.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	12,15	
36.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,72	
37.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ				
38.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	2,78	
39.	БЛОКИ ДЗЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	53	13,70	
40.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	53 3622 0000	53	23,92	
41.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	4,65	

ИНВ Ч ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИНВ, №

ТП 407-3-511.88 А.ВМ

ЛИСТ 1
2 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	
42.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	29,45	
43.	ГРАВИЯ	М3	57 1120 0000	113	,40	
44.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	30,65	
45.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	,05	
46.	ЦЕМЕНТ	Т				
47.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	2,94	
48.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	5,66	
49.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	8,03	
50.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	2,46	
51.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	3,80	
52.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,78	
53.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	,01	
54.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	11,01	
55.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	,98	
56.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	М3	57 6300 0000	113	,04	
57.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	99	176,17	
58.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	99	9,99	
59.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2081	99	3,99	
60.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732	,18	
61.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.ТР.	57 8610 0000		20,41	
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	8065	8064	8066	8483	16406	17100	17270	

ИМЯ, И ПОДПИСЬ, ДАТА ВЗАИМ. ИМБ. №

Л И С Т
 ТП 407-3-511.88. В*
 3

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ
С ДВУМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА
ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ ДО 630КВА
ТИП К-72x630М⁴ (ВАРИАНТ НОМ,2)
СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЯ	ЕД. ИЗМ.	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		2	3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ	58 1100 0000	7,88	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ	58 2800 0000	,70	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ	58 4200 0000	4,80	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ	58 5800 0000	,80	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ	58 9999 0099	14,18	

ИМЯ, И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ, ИМЯ, М

ТП 407-3-511,88 г.ВМ

ЛИСТ

1

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-511.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 214109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
 КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ
 ДО 2Х630КВА
 ТИП К-Т2-630М4

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	3	4	6		
1	ВИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	T	02	5600	0000	168	1,00
2	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T					
3.	Д=8ММ	T	09	3004	0008	168	02
4.	Д=10ММ	T	09	3004	0010	168	01
5.	Д=16ММ	T	09	3004	0016	168	02
6.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T	09	3004	0099	168	05
7.	Д=10ММ	T	09	3007	0010	168	11
8.	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ#6	T	09	3007	0099	168	11
9.	Д=6ММ	T	09	3009	0006	168	03
10.	Д=8ММ	T	09	3009	0008	168	03
11.	Д=10ММ	T	09	3009	0010	168	03
12.	Д=12ММ	T	09	3009	0012	168	02
13.	ИТОГО ПО КЛАССУ А 1	T	09	3009	0099	168	11
14.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T	09	3098	0099	168	27
15.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09	5309	9099	168	57
16.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАСЛЕ	T	09	7309	9091	168	84
17.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	09	7309	9092	168	20
18.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	09	7309	9093	168	02
19.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09	7309	9094	168	53
20.	В.Т.4.КАТАНКА	T	09	7309	9095	168	08
21.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T					
22.	ПРОВОДОК ВЛ1	T	12	1300	0000	168	01
23.	ПРОВОДОК ВВ-1	T	12	1400	0000	168	03
24.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T	12	9999	0091	168	07

ИНВ. Ч. ПОДЛЕЖИТ СДАТЬ В ЗАМ. ИНВ. Ч.

Л И С Т 3
 ТП 407-3-511.88.АС.ВМ
 1 1 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
25.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168	1,52
26.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	168	1,57
27.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168	1,09
28.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Г			
29.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	1,37
30.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	1,37
31.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	1,30
32.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168	1,07
33.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	1,37
34.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	1,28
35.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	1,20
36.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,02
37.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,85
38.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,06
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	1,07
40.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	1,46
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	1,61
42.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	1,48
43.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,30
44.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	1,07
45.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т			
46.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т	12 9999 6000	168	1,63
47.	ВТЧ ТРУБЫ СТ.ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	Т	12 9999 6002	168	1,03

ИНВ.Н ПОДЛ.ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗЛ: ИНВ.К1

ТП 407-3-511.88, АС.ВМ

ЛИСИ
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	6	
48.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	4	11,68
49.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	,10
50.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
51.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,65
52.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	3,07
53.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	2,20
54.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	12,16
55.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	,68
56.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
57.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	2,48
58.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	МЗ	53 6110 0000	55	13,70
59.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	МЗ	53 3622 0000	55	23,52
60.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВИИ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	6,10
61.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	28,53
62.	ГРАВИЯ	МЗ	57 1120 0000	113	,60
63.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	30,09
64.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	,65
65.	ЦЕМЕНТ	Т			
66.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	2,89
67.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	5,83
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИБАВЛЕННЫЙ К МАШКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	7,87
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТ ВЛИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	2,23
70.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	3,81
71.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,82
72.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	,01
73.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ РАКНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	11,08
74.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	,98
75.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	176,17
76.	ТОЛЬ КРЯВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ-КОЖА	М2	57 7404 0000	55	9,99

ИНВ. И ПОДАПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. № : ТИ 407-3-511.88, АС.84

1 ЛУСТ
1
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
77.	БРИЗОЛ				
78.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	М2	97 7405 2081	35	4,01
79.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	1000У,П. М.У,ТР	97 8125 0000 97 8610 0000	732	,15 18,28
80.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2			

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ 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	16406	17100	17270			

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

ТП 407-3-511.88.АС.ВМ

ЛИСТ

4

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-511.88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
 КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ
 АО 2Х630КВА
 ТИП К-Т2-630М4

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	ЕД. ИЗМ.	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		2	3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ	58 1100 0000	8,41	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ	58 2800 0000	,64	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ	58 4200 0000	6,80	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ	58 5800 0000	,66	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ	58 9999 0090	14,49	

ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИМЗ, МЗ

ЛИСТ:
 ТП 407-3-511.88.АС.ВМ

ТП 407-3-511.88 Альбом 5

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-511.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6) КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА
МОЩНОСТЬЮ ДО 2Х630КВА
ТИП К-Т2-630М4

НОМЕР :		К О Д :		К О Л И Ч Е С Т В О :		ПРИМЕЧАНИЕ
СТРОКИ :		МАТЕРИАЛА ; ЕД.ИЗМ. :				
1	2	3	4	5	6	
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	168	1,02	
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т				
3.	А=8ММ	Т	09 3004 0008	168	,03	
4.	А=10ММ	Т	09 3004 0010	168	,01	
5.	А=16ММ	Т	09 3004 0016	168	,02	
6.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	Т	09 3004 0099	168	,05	
7.	А=10ММ	Т	09 3007 0010	168	,11	
8.	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТЯ6	Т	09 3007 0099	168	,11	
9.	А=6ММ	Т	09 3009 0006	168	,03	
10.	А=8ММ	Т	09 3009 0008	168	,03	
11.	А=10ММ	Т	09 3009 0010	168	,03	
12.	А=12ММ	Т	09 3009 0012	168	,02	
13.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	168	,11	
14.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168	,28	
15.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09 5309 9099	168	,61	
16.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	168	,89	
17.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9092	168	,20	
18.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	09 7309 9093	168	,02	
19.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	168	,56	
20.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	09 7309 9095	168	,09	
21.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т				
22.	ПРОВОЛОКА ВР1	Т	12 1300 0000	168	,02	
23.	ПРОВОЛОКА ВР-1	Т	12 1400 0000	168	,05	
24.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168	,07	

ИНВ.И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ.ИНВ.И:

ТП 407-3-511.88.АС.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	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.			
1	2	3	4	5	6	
25.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЯ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168	1,54	
26.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЯ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	168	1,61	
27.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕАЕННОЯ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168	1,15	
28.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т				
29.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	1,37	
30.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЯ КОНСТРУКЦИОННОЯ В НАУТРАЛЬНОЯ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	1,37	
31.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	1,30	
32.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168	1,97	
33.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЯ КОНСТРУКЦИОННОЯ ПРИВЕАЕННОЯ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	1,37	
34.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБИКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЯ КОНСТРУКЦИОННОЯ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОИШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАУТРАЛЬНОЯ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	1,33	
35.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	1,20	
36.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕАНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,02	
37.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,86	
38.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,09	
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	1,07	
40.	ВСЕГО ПРИВЕАЕННОЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	1,32	
41.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИА	Т	12 9999 1101	168	1,65	
42.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИА	Т	12 9999 1102	168	1,80	
43.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИА	Т	12 9999 1103	168	1,30	
44.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	1,07	
45.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИА	Т				
46.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИА	Т	12 9999 6000	168	1,03	
47.	ВТЧ ТРУБЫ СТ.ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	Т	12 9999 6002	168	1,03	

ИНВ.Н ПОДА: ПОДАПСЬ, ААТА : ВЗАМ.УБР.Н:

ТГ 407-3-511,88, АС.ВМ

ЛМСТ:

1 2 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	
48.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6	5,77	
49.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,03	
50.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ				
51.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,75	
52.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3600	166	3,26	
53.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	2,20	
54.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	12,15	
55.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,72	
56.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ				
57.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	2,70	
58.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	13,70	
59.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	53 3622 0000	55	23,52	
60.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	4,52	
61.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	29,43	
62.	ГРАВИЙ	МЗ	57 1120 0000	113	1,40	
63.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	30,63	
64.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	1,03	
65.	ЦЕМЕНТ	Т				
66.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	2,96	
67.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3131 0000	168	5,66	
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	8,03	
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	2,44	
70.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	3,80	
71.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,78	
72.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	1,01	
73.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	11,01	
74.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	1,98	
75.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	176,17	
76.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	9,99	

ИНВ. № ПОДЛ.; ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. № :

ТП 407-3-511.88.АС.ВМ

Л И С Т :
 1 - - - 1
 1 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
77.	БРИЗОЛ			3,99	
78.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.		115	
79.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.ТР.		20,41	
80.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2			

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕН СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1	2	203	205	392	450	461	592	712	736
836	1002	2035	2072	2774	2777	3104	3387	6257	6664
8007	8063	8064	8066	8483	14406	17100	7270		

ИНВ. И ПОДПИСЬ, АТА : БЗАН, ИНВ. И

ТП 407-3-511.88, АС, ВМ

ЛИСТ
4

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6) КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА
МОЩНОСТЬЮ ДО 2Х630КВА
ТИП К-Т2-630М6

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЯ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ 58 1100 0000	7,88	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ 58 2800 0000	,70	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	4,80	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ 58 5800 0000	,80	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ 58 9999 0099	14,18	

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

ТП 407-3-511.88.АС.ВМ

ЛИСТ:
1 - 1

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 607-3-511,88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
 КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-92-630МА

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	3	4	5	6	7	
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т					
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ,3	Т	12 9999 0973	168		,03	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168		,03	
4.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168		,02	
5.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ СТ 1,9 ДО 3,0М	Т	12 9999 0984	168		,01	
6.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168		,03	
7.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168		,03	
8.	В.Т.4.СТАЛЬ ЧЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168		,02	
9.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ СТ 1,9 ДО 3,0М	Т	12 9999 0993	168		,01	
10.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	Т	12 9999 0998	168		,03	
11.	В.Т.4 НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168		,03	
12.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ					
13.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113		,09	
14.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113		,13	
15.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	МЗ	57 6300 0000	113		,04	
16.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У,П.	57 8125 0000	732		,03	
ИНВ.И ПОДПИСЬ, ДАТА		ВЗН.И В.И	Т П 407-3-511,88.9С.8М		Л И С Т		
7	8	9	10	11	12	13	14

ТП 407-3-511.88 Альбом 5

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

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНН СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1	712	2193	6237
---	-----	------	------

ИНВ.Н ПОДЛ: ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ.Н1

Л И С Т :
 ТП 407-3-511.88.ЭС.ВМ
 2

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 40743-511888

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ДВУМЯ
 КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6)КВ НА ДВА ТРАНСФОРМАТОРА МОЩНОСТЬЮ
 ДО 630КВА ТИП К-Т2-630М4

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	3	4	5		
1	2	1	3	4	5	6	
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т					
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168		,08	
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168		,08	
4.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168		,02	
5.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0982	168		,01	
6.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,0М	Т	12 9999 0984	168		,05	
7.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168		,08	
8.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168		,08	
9.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168		,02	
10.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168		,01	
11.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,0ММ	Т	12 9999 0995	168		,05	
12.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168		,08	
13.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168		,08	
14.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3					
15.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	55 3100 0000	113		,09	
16.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	55 9999 0099	113		,13	
17.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОЕ И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОЗАТЬ	М3	57 6500 0000	113		,06	
ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : 83.11.88, ИНВ. №							
: ТП 407-3-511.88, РС, ВМ							
: 1							

ТИ 407-3-5II.88 АЛЬБОМ 5

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.		
1	2	3	4	5	6
18.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У,П,	57 8125 0000	732	,03

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1 712 2195 6237

ИНВ Ч ПОДЛ; ПОДПИСЬ, ДАТА ; ВЗАМ, ИНВ, N:

ТИ 407-3-5II.88 АЛЬБОМ 5