

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 3 - 512.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ  
С ОДНИМ ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ  
НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 400КВА

ТИП В - Т1 - 400М4

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407 - 3 - 512.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ  
С ОДНИМ ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ  
НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 400КВА

ТИП В - Т I - 400М4

АЛЬБОМ 5

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ 1 АС АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ, ЭЛЕКТРО-  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ И ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ  
АЛЬБОМ 2 АС.СИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ (ИЗ ТИПОВОГО ПРОЕКТА  
№ 407-3-517.88)

АЛЬБОМ 3 ЭС.СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ  
АЛЬБОМ 4 С СМЕТЫ  
АЛЬБОМ 5 ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН  
ИВАНОВСКИМ ОТДЕЛЕНИЕМ ИНСТИТУТА  
ГИПРОКОММУНЭНЕРГО  
МЖК РСФСР

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ОТДЕЛЕНИЯ  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



А.М. ВАЙНШТЕЙН  
В.Н. КРАСИН

23346-04

© СФ ЦУПТ Госстроя СССР, 1988 г.

## 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 марки АС	АС.ВМ	5	7
3	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭС	ЭС.ВМ	2	12



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 :	
16.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,01
17.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,66
18.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,08
19.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	1,08
20.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	Т	12 9999 0998	168	1,91
21.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	1,30
22.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	1,27
23.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,24
24.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	168	1,10
25.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т			
26.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	Т	12 9999 6000	168	1,04
27.	ВТЧ ТРУБЫ СТ,ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	Т	12 9999 6002	168	1,04
28.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	М	13 7300 0000	6	9,36
29.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)	Т	13 7300 0001	168	1,06
30.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
31.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2235	166	1,92
32.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	1,70
33.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	2,01
34.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	7,59
35.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,37
36.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
37.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	1,66
38.	БЛОКИ АБЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	8,32
39.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000	55	15,90
40.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВИИ КРУГЛОГО ЛЕСА	МЗ	55 9999 0099	113	2,31
41.	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	18,03

УИИВ.И ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.№

1  
1 ТП 407-3-512.88..ВМ  
1

ЛИСТ :  
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.	ГРАВИЯ	М3	57 1120 0000	113	1,18
43.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	25,66
44.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	1,05
45.	ЦЕМЕНТ	Т			
46.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	1,96
47.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	4,23
48.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	3,76
49.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	1,01
50.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	168	3,00
51.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,74
52.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	1,01
53.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	14,56
54.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	1,23
55.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	80,59
56.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	4,18
57.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2081	55	3,38
58.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732	1,06
59.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.ТР.	57 8610 0000		8,06
60.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2			

В ВЕРОЯТНОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1	2	203	205	392	450	461	592	712	736
836	1002	2035	2072	2774	2777	3104	3387	4044	6237
6864	8007	8063	8064	8066	8070	8483	17100	17270	

ИМЯ И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИМЯ И П. №

ТП 407-3-512.88.ВМ

ЛИСТ :  
3

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-512,88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ  
 С ОДНИМ ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН  
 ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 400КВА  
 ТИП В-Т1-400М4 (СХЕМА НОЧ,2)  
 СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ	58 1100 0000	8,41
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ	58 2800 0000	,81
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ	58 4200 0000	2,72
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ	58 5800 0000	,22
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ	58 9999 0099	12,16

ИНВ. И ПОДПИСЬ, АТА : ВЗАМ, ИНВ. №

ТП 407-3-512,88..ВМ

ЛИСТ:  
1 1 1

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ  
ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КА НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬ ДО  
400КВА  
ТИП В-Т1-400Н4

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	T	02 5600 0000	168	03
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T			
3.	A=8MM	T	09 3004 0008	168	02
4.	A=10MM	T	09 3004 0010	168	01
5.	A=14MM	T	09 3004 0014	168	01
6.	A=18MM	T	09 3004 0018	168	01
7.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	T	09 3004 0099	168	05
8.	A=10MM	T	09 3006 0010	168	02
9.	A=12MM	T	09 3006 0012	168	03
10.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4	T	09 3006 0099	168	06
11.	A=6MM	T	09 3009 0006	168	03
12.	A=8MM	T	09 3009 0008	168	02
13.	A=10MM	T	09 3009 0010	168	03
14.	A=12MM	T	09 3009 0012	168	01
15.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	T	09 3009 0099	168	08
16.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	T	09 3098 0099	168	19
17.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	T	09 5309 9099	168	24
18.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	09 7309 9091	168	43
19.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	09 7309 9092	168	08
20.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	09 7309 9094	168	28
21.	В.Т.4.КАТАНКА	T	09 7309 9095	168	07
22.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	T			
23.	ПРОВОЛОКА В-1	T	12 1300 0000	168	01
24.	ПРОВОЛОКА ВР-1	T	12 1400 0000	168	03
25.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО	T	12 9999 0091	168	05
ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА		ВЗАМ.ИНВ.Н:		ЛИСТ:	
		1		1	
		1 ТП 407-3-512.88.ВМ			
		1		1	



НОМЕР СТРОКИ :	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д	К О Л И Ч Е С Т В О	ПРИМЕЧАНИЕ	
1 :	2 :	3 :	4 :	5 :	
		МАТЕРИАЛА :	ЕД.ИЗМ. :		
НАЗНАЧЕНИЯ					
26.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	T	12 9999 0092	168	133
27.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	T	12 9999 0093	168	124
28.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0094	168	157
29.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T			
30.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168	136
31.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168	134
32.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		12 9999 0979	168	108
33.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		12 9999 0980	168	101
34.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		12 9999 0981	168	116
35.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М		12 9999 0984	168	101
36.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ		12 9999 0986	168	108
37.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23		12 9999 0987	168	134
38.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ		12 9999 0988	168	181
39.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		12 9999 0990	168	116
40.	В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	T	12 9999 0991	168	101
41.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168	144
42.	В.Т.4.КАТАНКА	T	12 9999 0993	168	108
43.	В.Т.4.СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	T	12 9999 0997	168	108
44.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168	191
45.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1101	168	130
46.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	12 9999 1102	168	127
47.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168	124
48.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	12 9999 1106	168	110
49.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЙ	T			

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

! ТП 407-3-512.88. .ВМ

: ЛИСТ:

: 2 :

ТП 407-3-512.88 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
50.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КОНСТРУКЦИЯ	T	12 9999 6000	168	1,06
51.	ВТЧ ТРУБЫ СГ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ГЛАДКИЕ	T	12 9999 6002	168	1,06
52.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114мм)	M	13 7300 0000	6	9,36
53.	ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114мм)	T	13 7300 0001	168	1,06
54.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ			
55.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2233	166	1,92
56.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	1,70
57.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1284 0000	166	2,01
58.	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	7,59
59.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2986	166	1,37
60.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ			
61.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	1,66
62.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	МЗ	53 6110 0000	33	6,32
63.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	МЗ	53 3622 0000	33	15,90
64.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	2,51
65.	МЕБЕЛЬ	МЗ	57 1110 0000	113	18,63
66.	ГРАВИЙ	МЗ	57 1120 0000	113	1,18
67.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	25,66
68.	АСБЕСТ	T	57 2100 0000	168	1,03
69.	ЦЕМЕНТ	T			
70.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 400	T	57 3112 0000	168	1,96
71.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ 300	T	57 3151 0000	168	4,23
72.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	T	57 3999 0099	168	5,76
73.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	57 3999 0111	168	1,01
74.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	T	57 3999 0112	168	3,00
75.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	T	57 3999 0113	168	1,76
76.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	T	57 3999 0114	168	1,01
ИНВ. И ПОДПИСЬ, ДАТА : ВЗАМ. ИНВ. И :					Л И С Т :
			ТП 407-3-512,88.АС.ВМ		3

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
77.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000 798	14,56
78.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000 168	1,23
79.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000 55	80,59
80.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000 55	4,18
81.	БРИЗОЛ	М2	57 7405 2081 55	3,38
82.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000 732	,06
83.	ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ НАПОРНЫЕ	М.У.ТР.	57 8610 0000	8,06
84.	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	М2		

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

\*\*\*\*\*

1	2	203	205	392	450	464	592	712	736
836	1002	2035	2072	2774	2777	3104	3387	4044	6237
6864	8007	8063	8064	8066	8070	8483	17100	17270	

ИНВ.И ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ААТА ;ВЗАМ,ИНВ.И:

ТП 407-3-512,88.АС.ВМ

ЛИСТ:

---

4

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-512.88

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

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДАСТАНЦИИ С ОДНИМ  
ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КА НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬ ДО  
400КВА  
ТИП В-Т1-400М4

НОМЕР СТРОКИ:	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, МЗ	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1.	БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ	МЗ 58 1100 0000	8,41	
2.	ПЕРЕМЫЧКИ	МЗ 58 2800 0000	,81	
3.	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	МЗ 58 4200 0000	2,72	
4.	КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ КАНАЛОВ И ОТКРЫТЫХ ВОДОВОДОВ	МЗ 58 5800 0000	,22	
5.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ	МЗ 58 9999 0099	12,16	

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

ТП 407-3-512,88.АС.ВМ

ЛИСТ :

4

НОМЕР ОБЪЕКТА: ТП 407-3-512.88

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ С ОДНИМ  
 ВОЗДУШНЫМ ВВОДОМ 10(6)КВ НА ОДИН ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ  
 ДО 400КВА  
 ТИП В-Т1-400М4

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.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	T		
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	T	12 9999 0973	168 ,10
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0977	168 ,10
4.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0978	168 ,01
5.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0979	168 ,02
6.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0981	168 ,04
7.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	T	12 9999 0984	168 ,02
8.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	T	12 9999 0985	168 ,01
9.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	T	12 9999 0987	168 ,10
10.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА; МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	T	12 9999 0988	168 ,10
11.	В.Т.4.БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	T	12 9999 0989	168 ,01
12.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	T	12 9999 0990	168 ,02
13.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	T	12 9999 0992	168 ,04
14.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	T	12 9999 0995	168 ,02
15.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1 ДО 1,8ММ	T	12 9999 0996	168 ,01
16.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	T	12 9999 0998	168 ,10
17.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	T	12 9999 1103	168 ,19
18.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	T		
19.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	M	13 8500 0000	6 12,00
20.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	T	13 8500 0001	168 ,09

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

ТП 407-3-512.88.АС.ВМ

ЛИСТ : 1

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6
21.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		МЗ		
22.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	53 3100 0000	МЗ	113	104
23.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	55 9999 0099	МЗ	113	109
24.	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА И СТЕКЛОВАТЫ	57 6300 0000	МЗ	113	104
25.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	57 8125 0000	1000У,П.	732	1,36

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

1 712 2195 6237

ИНВ.И ПОЛН.ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.И:

ТП 407-3-512,88.АС,ВМ

ЛИСТ:  
2