Ф-334

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-392.86

ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ
ТИП II
ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ 716-03

Привязан

Инв. N

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 556 Инв.№ СФ 716-03 тираж 70
Сдано в печать 25.12. 1986г цена 0-30

Ф-334

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-392.86

ОБЩЕПОДСТАНЦИОННЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ ТИП II ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ 716-03

Разработан
Северо-Западным отделением
института Энергосетьпроект
Минэнерго СССР

Рабочий проект утвержден
и введен в действие
Минэнерго СССР
Протокол № 43 от I4.II.84

Зам.главного инженера В.В.Карпов
Гл.инженер проекта Ю.Д.Парфенов

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Инв.N

Привязан

Сдано № 451-20.20.69.84 г. 2

Ф-334

т.п. 407-3-392.86

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА IУ

Обозначение	Наименование	Стр.
–	Содержание альбома IУ	2
АС.ВМ л.I...9	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС	3...II
ЭП.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП	I2
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	I3
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ВК	I4

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

СР 716-03

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	А-I, т		168	1,21		1,21
5	Сталь арматурная класса					
6	А-II, т		168	0,9		0,9
7	Сталь арматурная класса					
8	А-III, т	093004	168	3,91		3,91
9	Сталь арматурная класса					
10	А-У, т	093008	168	0,42		0,42
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		168	6,44		6,44
13	Сталь сортовая конструк-					
14	ционная, т	095100	168	0,59		0,59
15	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,67		0,67
16	Итого стали в натуральной					
17	массе, т		168	7,7		7,7
18	в том числе по укрупнен-					
19	ному сортаменту:					
20						

т.п 407-3-392.86

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Ковалев		17.09.86
Нач.отд.	Роменский		17.09.86
ГИП	Парфенов		17.09.86
Рук.гр.	Корнилова		17.09.86
Ст.инж.	Иванова		17.09.86

т.п. 407-3-392.86 АС.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС

Стадия	Лист	Листов
РП	1	9

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград

СФ 716-03

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,82		0,82
2		095100				
3	Сталь среднесортная, т	093200	168	2,05		2,05
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,75		2,75
5	Катанка, т	093400	168	1,41		1,41
6	Сталь толстолистовая					
7	толщиной от 4 мм, т	097100	168	0,67		0,67
8	Металлоизделия промышлен-					
9	ного назначения					
10	(метизы)	120000				
11	Проволока стальная низко-					
12	углеродистая обыкновен-					
13	ного качества, для железо-					
14	бетона,					
15	В-I, т	121300	168	0,84		0,84
16	Проволока стальная низко-					
17	углеродистая периодическо-					
18	го профиля,					
19	Вр-I,т	121400	168	0,5		0,5
20						
21						
22	Итого металлоизделий					
23	промышленного назначе-					
24	ния, т		168	1,34		1,34

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной					
2	к стали класса А-I, т		I68	I0,7		I0,7
3	То же, к стали класса					
4	С 38/23, т		I68	I,3		I,3
5	Всего стали, приведенной					
6	к классам AI					
7	С38/23, т		I68	I2,0		I2,0
8						
9	Сталь сортовая конструк-					
10	ционная	095000				
11	Прокат из стали углеро-					
12	дистой общего назначения					
13	с пределом текучес-					
14	ти 0,02 МПа (23 кг/мм^2), т		I68		3,675	3,675
15	[I2, т		I68		I,6I	I,6I
16	[I6, т		I68		0,98	0,98
17	∟ 90х56х6, т		I68		0,049	0,049
18	∟ 50х5, т		I68		0,237	0,237
19	∟ 63х5, т		I68		0,02I	0,02I
20	∟ 75х6, т		I68		0,024	0,024
21	∟ 90х8, т		I68		0,II6	0,II6
22	⌀ 6AI, т		I68		0,007	0,007
23	⌀ I0AI, т		I68		0,0I8	0,0I8
24	⌀ I4AI, т		I68		0,0I8	0,0I8

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	⌀ 20 AI, т		I68		0,I38	0,I38
2						
3	-2x40, т		I68		0,0I6	0,0I6
4						
5	-6x20, т		I68		0,033	0,033
6	-6x40, т		I68		0,003	0,003
7	-6x50, т		I68		0,02I	0,02I
8	-6x80, т		I68		0,002	0,002
9	-6xI00, т		I68		0,062	0,062
10	-8x70, т		I68		0,045	0,045
11	-8xI00, т		I68		0,0I3	0,0I3
12						
13	-I0x40, т		I68		0,0I3	0,0I3
14	-I0x50, т		I68		0,002	0,002
15	-I0x60, т		I68		0,005	0,005
16	-I0x80,т		I68		0,054	0,054
17	-I0x90,т		I68		0,003	0,003
18	-I0xI00, т		I68		0,III	0,III
19	-I0xI50,т		I68		0,0II	0,0II
20	-I4x70,т		I68		0,075	0,075
21						
22	Итого стали сортовой конструк-					
23	ционной в натуральной массе,					
24	т		I68		3,675	3,675

т.п 407-3-392.86

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п. 407-3-392 86 АС.ВМ

Лист 4

ИР 716-03

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупнен-					
2	ному сортаменту					
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68		2,578	2,578
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,828	0,828
5		095I00				
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,I6I	0,I6I
7		095200				
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,I0I	0,I0I
9		095300				
10	Катанка, т	095400	I68		0,007	0,007
11						
12	Итого стали сортовой					
13	конструкционной, приведен-					
14	ной к стали класса					
15	С 38/23, т		I68		3,675	3,675
16						
17	Всего сортового проката					
18	обыкновенного качества,					
19	стали сортовой конструкцион-					
20	ной, листового проката,					
21	металлоизделий промыш-					
22	ленного назначения					
23	в натуральной массе,					
24	т		I68	9,04	3,675	I2,7I5

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

т п 407-3-392.86 АС.ВМ

Лист 5

сф 716-03

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по					
2	укрупненному сортаменту					
3						
4	Балки и швеллеры, т	092500	I68		2,578	2,578
5	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,82	0,828	I,648
6		095I00				
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,05	0,I6I	2,2II
8		095200				
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,75	0,I0I	2,85I
10		095300				
11	Катанка, т	095400	I68	2,75	0,007	2,757
12	Сталь толстолистовая					
13	толщиной от 4 мм, т	097I00	I68	0,67		0,67
14						
15	Всего приведенной стали					
16	к классу A-I и C38/23, т		I68	I2,0	3,675	I5,675
17						
18	в том числе					
19	на изготовление сборных					
20	железобетонных и бетон-					
21	ных конструкций, т		I68	I2,0		I2,0
22						
23	Строительные стальные					
24	конструкции, т		I68		3,675	3,675

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п. 407-3-392.86 АС.ВМ

Лист 6

СР 716-03

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и					
2	сланцевые, т	025600	168		7,4	7,4
3	Пластмассы, материалы					
4	и полуфабрикаты на основе					
5	полимеризационных					
6	смол, кг	224000	116		68	68
7	Материалы лакокрасочные					
8	(белила, олифа и т.д.),					
9	кг		116		1113	1113
10	Блоки дверные в сборе					
11	(комплектно), $м^2$	536110	055	35,6		35,6
12	Блоки оконные в сборе					
13	(комплектно), $м^2$	536130	055	26,4		26,4
14	Щебень, $м^3$	571110	113	45,3	47,3	92,6
15	Песок, $м^3$	571140	113	34	85,8	120,8
16	Гравий, $м^3$	571130	113		6,0	6,0
17	Портландцемент	573110				
18	М300, т	573151	168	4,33	8,9	13,23
19	М400, т	573152	168	49,62	5,98	55,6
20	М500, т	573113	168	2,71		2,71
21	Цемент, приведенный					
22	к марке 400, всего, т		168			70,5
23						
24	в том числе на:					

т.п 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Изготовление монолитных					
2	бетонных конструкций,					
3	т		I68		I4	I4
4	Изготовление сборных					
5	железобетонных и бетонных					
6	конструкций, т		I68	56,5		56,5
7	Кирпич строительный,					
8	тыс.шт.	574I20	796		I6,I2	I6,I2
9	Плитки керамические					
10	глазурованные для внутрен-					
11	ней облицовки стен с					
12	фасонными деталями, $м^2$	5752I0	055		I4,7	I4,7
13	Плитки керамические					
14	для полов, $м^2$	575240	055		3,5	3,5
15	Плитки кислотоупорные					
16	керамические, $м^2$	5753II	055		72,3	72,3
17	Материалы рулонные					
18	кровельные и гидроизо-					
19	ляционные, $м^2$	577400	055		24I9	24I9
20	Рубероид, $м^2$	577402	055		572	572
21	Гидроизол, $м^2$	577432	055		3,5	3,5
22	Листы асбестоцементные					
23	конструктивные плоские					
24	тыс.усл.плиток	578I05	732		0,04	0,04

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

оф 716-03

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Стекло строительное	591000				
2	Стекло оконное (заводской					
3	ассортимент), м^2	591120	055	24		24
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

т.п. 407-3-392.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п 407-3-392 86 АС.ВМ

Лист 9

СФ 716 03

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная	09500				
3	Прокат из стали углеро-					
4	дистой общего назначения					
5	с пределом текучести					
6	0,02 МПа (23 кг/мм^2), т		I68		0,I22	0,I22
7	в том числе по укрупнен-					
8	ному сортаменту					
9	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,I22	0,I22
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

т. п. 407-3-392.86

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т. п. 407-3-392.86 ЭП.ВМ

Нач.отд.	Роменский		17.09.84
ГИП	Парфенов		17.09.84
ГИП эл.	Земель		17.09.84
Ст.инж.	Фатеева		17.09.84

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП

Стадия	Лист	Листов
РП		I

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград

СП 716-03

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Сетка стальная сварная					
4	арматурная, т	I27600	I68		0,0I	0,0I
5	Сталь сортовая конструк-					
6	ционная	095000				
7	Прокат из стали углеро-					
8	дистой общего назначения					
9	с пределом текучести					
10	0,02 МПа (23 кг/мм^2), т		I68		0,66	0,66
11	в том числе по укрупнен-					
12	ному сортаменту					
13	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,2	0,2
14	Сталь толстолистовая ря-					
15	довых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,4	0,4
16	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,06	0,06
17	Трубы стальные водогазопро-					
18	водные, м	I38500	006		I0	I0
19	т		I68		0,0I5	0,0I5
20						

т.п. 407-3-392.86

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п 407-3-392.86 ОВ.ВМ

ГИП	Парфенов		17.09.84
Нач.отд.	Есионов		17.09.84
Рук.гр.	Хайтова		17.09.84
Инженер	Каржавская		17.09.84

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП		I

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-западное отделение Ленинград

СФ 716-03

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные водогазо-					
2	проводные (газовые), м	I38500	006	-	II	II
3	т		I68	-	0,03	0,03
4	Трубы чугунные (всего), м	I46I00	006	-	I6	I6
5	т	492500	I68	-	0,24	0,24
6	Трубы чугунные напорные во-					
7	допроводные, м	I46I00	006	-	7	7
8	т		I68	-	0,09	0,09
9	Трубы чугунные канализацион-					
10	ные и фасонные части к ним					
11	м	492500	006	-	9	9
12	т		I68	-	0,I5	0,I5
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

т.п. 407-3-392.86

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

№ подл.

Привязан

т п 407-3-392.86 ВК.ВМ

Нач.ОКПП	Есионов		17.09.84
ГИП	Парфенов		17.09.84
Рук.гр.	Булавская		17.09.84
Ст.инж.	Гинко		17.09.84
Н.контр.	Гинко		17.09.84

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ВК

Стадия	Лист	Листов
рп		I

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Северо-Западное отделение Ленинград

СП 716-03

gost.e-ecolog.ru