ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-179.86

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПАРКЕТА С СУШИЛЬНЫМИ КАМЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 200 ТЫС.КВ.М ПАРКЕТА В ГОД

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц. 0-46

К.Ф. ЦИТП инв.№ 9544/5

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

42/11
Заказ № 72006 Инв. № 9544/5 Тираж 100
Сдано в печать 8/9 1987 Цена 0·46

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-179.86

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПАРКЕТА С СУШИЛЬНЫМИ КАМЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 200 ТЫС.КВ.М ПАРКЕТА В ГОД

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Киевским филиалом
института
"Союзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол № 12
от 28 февраля 1986 г.
Введен в действие
институтом
"Союзгипролесхоз"
Приказ № 31
от 30 мая 1986 г.

Главный инженер филиала Н.А.Задависвечка

Главный инженер проекта В.И.Заславский

К.Ф. ЦИТП инв.№ 9544/5

П Е Р Е Ч Е Н Ь

ведомостей потребности в материалах

№	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение ведомости	Страницы
1.	Архитектурные решения. АР	АР.ВМ	3
2.	Конструкции железобетонные монолитные. КЖ	КЖ.ВМ	6
3.	Конструкции железобетонные сборные. КЖ	КЖ.ВМ	9
4.	Водопровод и канализация. ВК	ВК.ВМ	I4
5.	Отопление и вентиляция. ОВ	ОВ.ВМ	I6
6.	Силовое электрооборудование. ЭМ	ЭМ.ВМ	I9
7.	Связь и сигнализация. СС	СС.ВМ	2I
8.	Автоматизация вентсистем. АОВ	АОВ.ВМ	22

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок	025621	168		23,64	23,64
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	родистая обыкновенного качества					
5	для армированных участков клад-					
6	ки В-I	121300	168		0,099	0,099
7	Материалы лакокрасочные	231000	116		292,3	292,3
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и лесопильно-деревообрабатыва-					
10	ющей промышленности	530000				
11	Блоки дверные в сборе /комплект-					
12	но/, м2	936110	055	173,16		173,16
13	в т.ч.пиломатериалы качественные					
14	/необрезные/, м3	533100	113	17,92		17,92
15	Плиты древесно-волокнистые					
16	твердые, м2	533622	055	187,6		187,6
17	Блоки оконные в сборе /комплект-					
18	но/, м2	636130	055	203,9		203,9
19	в т.ч.пиломатериалы качественные					
20	м3	533100	113	13,92		13,92

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

9544/5

Привязан

ГИП	Заславский	03.85
Нач.отд.	Пилипенко	03.85
Инв. №		
Гл.спец.	Сквирский	03.85
Вед.инж.	Голуб	03.85
Н.контр.	Сквирский	03.85

ТП 411-2-179.86 АР ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Киевский филиал Сельэнергопроект

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Пиломатериалы качественные					
2	/необрезные/, м3	533100	113		12,22	12,22
3	Расход пиломатериалов в круглом					
4	лесе, м3		113	51,54	18,33	69,87
5	Щебень	511110	113		251,0	251,0
6	Гравий	511120	113		20,93	20,93
7	Песок строительный природный	371140	113		340	340
8	Заполнители пористые М-300,	573151	168		200,0	200,0
9	М-400	573112	168		120	120
10	Цемент, приведенный к марке					
11	400 /всего/, т		168		300	300
12	Известь строительная	574410	168		3,2	3,2
13	Кирпич строительный	574120	798		170,3	170,3
14	Плитки керамические глазуро-					
15	ванные для внутренней обли-					
16	цовки стен с фасонными					
17	деталями	575210	055		201,0	201,0
18	Плитки керамические для по-					
19	лов	575240	055		90,3	90,3
20	Материалы тепло и звукоизо-					
21	ляционные	576000	113		9,9	9,9
22	Изделия минераловатные тепло-					
23	изоляционные	516200	113		9,9	9,9
24	Линолеум	577100	055		183,0	183,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9544/5

ТП 411-2-179.86 АР ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы кровельные, рулон-					7714,72
2	ные и гидроизоляционные	577400	055		7714,72	
3	Рубероид	577402	055	7611,72		7611,72
4	Гидроизол	577434	055		103.0	103,0
5	Стекло строительное	591000				
6	Стекло оконное	591120	055		323,0	323,0
7	Блоки стеклянные пустотелые	591330	055		149	149
8	Ткани и сетки стеклянные	595201	056		0,3	0,3
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

ТП 411-2-178.86 АР ВМ

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		5,I65	
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,246	
5	∅ 22		I68		0,246	
6	Катанка, т	093400	I68		I,57I	
7	∅ 8		I68		I,2I	
8	∅ 6		I68		0,36I	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,348	
10	∅ I6		I68		0,056	
11	∅ I2		I68		0,205	
12	∅ I0		I68		3,087	
13	Сталь арматурная класса А-II, т		I68		I,725	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,725	
15	∅ I4		I68		0,I48	
16	∅ I2		I68		0,766	
17	∅ I0		I68		0,8II	
18	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		0,457	
19	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,457	
20	∅ 32		I68		0,457	

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

9544/5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Заславский	03.85
Нач.отд.	Пилипенко	03.85
Гл.спец.	Сквирский	03.85
Вед.инж.	Голуб	03.85
Н.конт.	Сквирский	03.85

ТП 411-2-179.86 КЖ ВМ

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Киевский филиал Союзгипролесхоз

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого сортового проката, т	093100			7,347	
2	Сталь сортовая конструкцион-					
3	ная, т	095000				
4	Прокат из стали класса С38/23,т	095005	168		5,129	
5	Итого стали сортовой конструк-					
6	ционной, т	095000			5,129	
7	Итого стали в натуральной мас-					
8	се, т		168		12,476	
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту					
11	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,246	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168		5,073	
13	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,457	
14	Сталь крупносортная / конст-					
15	рукционная/, т	095100	168		0,709	
16	Катанка, т	093400	168		1,571	
17	Балки и швеллеры, т	092500	168		4,42	
18	Итого стали, приведенной к ста-					
19	ли класса А-I, Т		168		7,905	
20	То же, к стали класса С38/23, т		168		5,129	
21	Всего стали, приведенной к клас-					
22	сам А-I, С38/23, т		168		13,034	
23	Портландцемент	573100				
24	Портландцемент рядовой					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	марки М-300, т	573113	168		42,74	
2	Портландцемент рядовой					
3	марки М-400, т	573114	168		51,64	
4	Итого портландцемента, т	573100			94,38	
5	Всего цемента, приведенного					
6	к марке 400		168		90,106	
7	Инертные материалы, м3	571000				
8	Гравий или щебень естественный,					
9	м3	571110	113		230,25	
10	Песок естественный, м3	571140	113		233,44	
11	Итого инертные материалы, м3	571000			463,69	
12	Трубы стальные	130000				
13	Трубы сварные газовые, м	138500	168			
14	м	138500	006		17,40	
15	т	138500	168		0,492	
16	Итого трубы стальные	130000	168			
17	м	130000	006		17,40	
18	т	130000	168		0,492	
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	2,206	0,09I	2,297
4	Катанка, т	093400	I68	0,562		0,562
5	⌀ 8		I68	0,266		0,266
6	⌀ 6		I68	0,296		0,296
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,644	0,09I	I,735
8	⌀ I8		I68	0,706	0,042	0,748
9	⌀ I4		I68	0,026		0,26
10	⌀ I2		I68	0,673	0,02I	0,694
11	⌀ I0		I68	0,239	0,028	0,267
12	Сталь арматурная класса А-2, т		I68	0,502		0,502
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,502		0,502
14	⌀ I6		I68	0,07		0,07
15	⌀ I2		I68	0,294		0,294
16	⌀ I0		I68	0,I38		0,I38
17	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68	I0,I07		I0,I07
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,0I5		2,0I5
19	⌀ 22		I68	0,46I		0,46I
20	⌀ 20		I68	I,554		I,554

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

9544/5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Заславский		03.85
Нач.отд.	Пилипенко		03.85
Гл.спец.	Сквирский		03.85
Вед.инж.	Голуб		03.85
Н.контр.	Сквирский		03.85

ТП 411-2-179.86 КЖ ВМ

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Киевский филиал Союзгипролесхоз

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	168	2,024		2,024
2	⌀ 8		168	1,255		1,255
3	⌀ 6		168	0,769		0,769
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,068		6,068
5	⌀ 18		168	0,156		0,156
6	⌀ 16		168	0,726		0,726
7	⌀ 14		168	1,947		1,947
8	⌀ 13		168	0,02		0,02
9	⌀ 12		168	1,982		1,982
10	⌀ 10		168	1,237		1,237
11	Сталь арматурная класса А-4, т	093006	168	9,207		9,207
12	Сталь среднесортная, т	093200	168	5,712		5,712
13	⌀ 28		168	4,621		4,621
14	⌀ 22		168	1,091		1,091
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,495		3,495
16	⌀ 18		168	1,762		1,762
17	⌀ 12		168	0,066		0,066
18	⌀ 10		168	1,667		1,667
19	Итого сортового проката, т	093000		22,022	0,091	22,113
20	Сталь сортовая конструк-					
21	ционная, т	095000				
22	Прокат из стали класса С38/23,т	095005	168	61,527	8,211	69,738
23	Итого стали сортовой конструк-					
24	ционной, т	095000		61,527	8,211	69,738

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

ТП 411-2-179.86 КЖ ВМ

Лист 2

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат листовой рядовой, т	097000				
2	Прокат из стали класса С38/23,т	095005	168	14,753	0,672	15,425
3	Итого проката листового, т	097000		14,753	0,672	15,425
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		168	98,302	8,974	107,276
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту					
8	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,727		7,727
9	Сталь среднесортная /конст-					
10	рукционная/, т	095200	168	0,024	0,008	0,032
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168	11,709	0,091	11,709
12	Сталь мелкосортная / конст-					
13	рукционная/, т	093300	168	2,373	0,911	3,284
14	Сталь крупносортная /конст-					
15	рукционная/, т	095100	168	22,58	3,134	25,714
16	Сталь толщиной от 1,9 до					
17	3,9 мм	097200	168	1,993		1,993
18	Катанка, т	093400	168	2,586		2,586
19	Сталь толстолистовая свыше					
20	4 мм, т	097100	168	12,76	0,659	13,419
21	Балки и швеллеры, т	092500	168	36,55	4,158	40,708
22	Сталь кровельная листовая, т	097400	168		0,013	0,013
23	Профили гнутые открытые, т	112110	168	0,166	0,188	0,354
24	Металлоизделия промышленного					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения /метизы/	120000				
2	Болты с гайками, т	128100	168		0,037	0,037
3	Гайки свободные, т	128300	168	0,006		0,006
4	Проволока стальная обыкно-					
5	венного качества В-I, т	121300	168	3,351		3,351
6	Проволока стальная периодического					
7	профиля Вр-I, т	121400	168	1,88		1,88
8	Итого метизов, т	120000		5,237	0,043	5,280
9	Шурупы, винты, дюбеля	128400	168		0,006	0,006
10	Итого стали, приведенной к ста-					
11	ли класса А-I, т		168			35,311
12	То же, к стали класса С38/23,т		168			85,163
13	Всего стали, приведенной к ста-					
14	ли классов А-I, С38/23, т		168			120,474
15	Портландцемент	573100				
16	Портландцемент рядовой					
17	марки 400, т	573114	168	112,63		112,63
18	Портландцемент рядовой					
19	марки 500, т	573115	168	21,26		21,26
20	Итого портландцемента, т	573100		133,89		133,89
21	Всего цемента, приведенного					
22	к марке 400		168			136,016
23	Инертные материалы, м3	571000				
24	Гравий или щебень естественный м3	571110	113	236,532		236,532

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

9544/5

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок естественный, м3	571140	113	177,397		177,397
2	Искуственный легкий пористый					
3	заполнитель, м3	571201	113	111,72		111,72
4	Песок искуственный, м3	571212	113	62,07		62,07
5	Итого инертные материалы	571000		587,719		587,719
6	Трубы стальные	130000				
7	Трубы сварные газовые	138500	168			
8	м	138500	006	5300		5300
9	т	138500	168	0,036		0,036
10	Итого трубы стальные	130000	168			
11	м	130000	006	5300		5300
12	т	130000	168	0,036		0,036
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. Кол. уч. Подпись и дата Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

ТП 411-2-179.86 КЖ ВМ

Лист 5

Формат А4

ДИП 54 50194 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	Трубы стальные /всего/, м	I3I700	006	549,00		549,00
2	То же, т	I3I700	I68	2,25		2,25
3	Трубы сварные водогазопроводные					
4	/газовые/, м	I38500	006	308,0		308,0
5	То же, т	I38500	I68	0,75		0,75
6	Трубы тонкостенные углеродис-					
7	тые, м	I37300	006	206,0		206,0
8	То же, т	I37300	I68	I,5		I,5
9	Трубы чугунные /всего/, м	492500	006	I20,0		I20,0
10	То же, т	492500	I68	I,8		I,8
11	Трубы чугунные водогазопро-					
12	водные, т	I64I00	006	5,0		5,0
13	То же	I64I00	I68	0,II5		0,II5
14	Трубы чугунные канализацион-					
15	ные и фасонные части к ним, м	492500	006	I20,0		I20,0
16	То же, т	492500	I68	I,8	I,8	I,8
17	Сталь сортовая /всего/, т	095000	I68	0,06	0,035	0,095
18	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,0I5	0,0I	0,025
19	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,03	0,0I5	0,045
20	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I5	0,0I	0,025

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

9544/5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Заславский		03.85
Нач.отд.	Пилипенко		03.85
Гл.спец.	Ширман		03.85
Рук.гр.	Каминер		03.85
Н.конт.	Ширман		03.85

ТП 411-2-179.86

ВК ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Киевский филиал Сантехпроектмонтажа

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,05		0,05
2	Сталь тонколистовая толщиной					
3	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,01		0,01
4	Сталь тонколистовая рядовых					
5	марок / от 4мм/, т	097100	168	0,04		0,04
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	095100	168			
2	Тн = -20° С			0,6776		0,6776
3	Тн = -30° С			0,7006		0,7006
4	Тн = -40° С			0,7076		0,7076
5	Сталь среднесортная, т	095200	168			
6	Тн = -20° С			0,8073		0,8073
7	Тн = -30° С			0,8139		0,8139
8	Тн = -40° С			0,8213		0,8213
9	Сталь мелкосортная, т	095300	168			
10	Тн = -20° С			1,966		1,966
11	Тн = -30° С			1,9726		1,9726
12	Тн = -40° С			1,98		1,98
13	Сталь толстолистовая рядовых					
14	марок /от 4мм/, т	097100	168			
15	Тн = -20° С			0,2304		0,2304
16	Тн = -30° С			0,2504		0,2504
17	Тн = -40° С			0,2604		0,2604
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	2,063		2,063
20	Сталь тонколистовая толщиной					

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

9544/5

Взам. инв. №

Привязан

Подпись и дата

Инв. №

ГИП	Заславский	03.85
Нач.отд.	Пилипенко	03.85
Гл.спец.	Ширман	03.85
Рук.гр.	Каминер	03.85
Н.Конт.	Ширман	03.85

ТП 411-2-179.86

ОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Киевский филиал Сантехпроект

Инв. № подл.

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ст I до I,8 мм, т	097300	I68	6,7I		6,7I
2	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,53		I,53
3	Трубы стальные /всего/, м	I38500,				
4		I37300,				
5	Тн = -20° С	I3I700	006	I080		I080
6	То же, т		I68	2,54		2,54
7	м Тн = -30° С		006	II58		II58
8	То же, т		I68	2,86		2,86
9	м Тн = -40° С		006	II80		II80
10	То же, т		I68	3,0I		3,0I
11	в том числе:					
12	Трубы нефтепроводные бесшов-					
13	ные, м Тн = -20° С	I3I700	006	28,04		28,04
14	То же, т	I3I700	I68	0,73		0,73
15	м Тн = -30° С	I3I700	006	35,99		35,99
16	То же, т	I3I700	I68	0,889		0,889
17	м Тн = -40° С	I3I700	006	38,44		38,44
18	То же, т	I3I700	I68	0,938		0,938
19	Трубы тонкостенные электросвар-					
20	ные углеродистые /диаметром					
21	до II4 мм/, м Тн 0 -20° С	I37300	006	838		
22	То же, т	I37300	I68	I,48		I,48
23	м Тн = -30° С	I37300	006	909		909
24	То же, т	I37300	I68	I,64		I,64

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

9544/5

Привязан

Инв. №

ТП 411-2-179.86 ОВ ВМ

Лист 2

Формат А4

ЦИТП 54 50194

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	м, Тн = -40° С	I3I700	006	38,44		38,44
2	То же, т	I3I700	I68	0,938		0,938
3	Трубы тонкостенные электросвар-					
4	ные углеродистые / диаметром до					
5	II4 мм/, м Тн ≤ -20° С	I37300	006	838		838
6	То же, т	I37300	I68	I,48		I,48
7	м Тн = -30° С	I37300	006	909		909
8	То же, т	I37300	I68	I,64		I,64
9	м Тн = -40° С	I37300	006	929		929
10	То же, т	I37300	I68	I,74		I,74
11	Трубы сварные водогазо провод-					
12	ные /газовые/ м	I38500	006	2I3		2I3
13	То же, т	I38500	I68	0,33		0,33
14	Материалы лакокрасочные, кг					
15	Тн = -20° С	23I000	II6	I6,I6		I6,I6
16	Тн = -30° С	23I000	II6	I9,54		I9,54
17	ТН = -40° С	23I000	II6	I7,44		I7,44
18	Радиаторы отопительные, эким					
19	Тн = -20° С	493510	084	49,35		49,35
20	Тн = -30° С	493510	084	55,3		55,3
21	Тн = -40° С	493510	084	62,3		62,3
22	Изделия минераловатные, М3	576200	II3	2,2		2,2
23	Изделия из стекловолокна и стек-					
24	ловаты, м3	576300	II3	0,45		0,45
	Ткани и сетки стеклянные, тыс.м2	595201	056	0,205		0,205

9544/5

Привязан

Инв. №

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

ТП 411-2-179.86 ОВ ВМ

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Сталь полосовая 40х4 т	093300	I68		-	
3	25х4 т	093300	I68		0,29	
4	Сталь круглая ∅ I2 т	093300	I68		-	
5	Итого в натуральном виде с					
6	учетом отходов /3,7%/, т				-	
7	Всего натуральной стали клас-					
8	са С38/23, в том числе по ук-					
9	рупненному сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		-	
11	Трубы стальные					
12	Труба водогазопроводная лег-					
13	кая ГОСТ 3262-75*					
14	М-Р 20х2,5, км	I38500	008		I,460	
15	т	I38500	I68		2,I9	
16	М-Р 25х2,8 , км	I38500	008		0,0I	
17	т	I38500	I68		0,02I	
18	М-Р 32х2,8 км	I38500	008		0,065	
19	т	I38500	I68		0,I78	
20	М-Р 40х3, км	I38500	008		0,I3	

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

954415

Взам. инв. №

Привязан

Подпись и дата

Инв. №

ГИП	Заславский	03.85
Нач.отд.	Пилипенко	03.85
Рук.сект.	Олейник	03.85
Инженер	Берман	03.85
Н.конт.	Олейник	03.85

ТП 411-2-179.86 ЭМ ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Киевский филиал Сантехпроектстроя

Инв. № подл.

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	т	I38500	I68		0,433	
2	М-Р 50,3 , км	I38500	008		0,I25	
3	т	I38500	I68		0,528	
4	М-Р 70х3,2 , км	I38500	008		0,025	
5	т	I38500	I68		0,I43	
6	Труба винипластовая МНI427-6I					
7	20хI,8 км	22482I	008		0,272	
8	т	22482I	I68		0,057	
9	25х2 км	22482I	008		0,095	
10	т	22482I	I68		0,028	
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9544/5

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Сталь полосовая 40х4 , т	093300	168		0,033	0,033
3	Сталь круглая ф 12, т	093300	168		0,023	0,023
4	Катанка ф 6 , т	093400	168		0,005	0,005
5	Итого в натуральном виде с					
6	учетом отходов /3,7%/, т		168		0,061	0,061
7	Всего натуральной стали клас-					
8	са С38/23, в том числе по					
9	укрупненному сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,056	0,056
11	Катанка, т	093400	168		0,005	0,005
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из термопластов					
14	Труба полиэтиленовая ф 20мм					
15	ГОСТ 18599-73*, км	224811	008		0,030	0,030
16	т	224811	168		0,003	0,003
17						
18						
19						
20						

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

9544/5

Привязан

Инв. №

ГИП	Заславский	03.86
Нач.отд.	Пилипенко	03.86
Рук.сек.	Олейник	03.86
Инженер	Казакова	03.86
Н.конт.	Олейник	03.86

ТП 411-2-179.86 СС ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Киевский филиал Союзгипролесхоз

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба водогазопроводная					
3	легкая ГОСТ 3262-75*					
4	М-Р 20х2,5 , км	I38500	008		0,0I9	0,0I9
5	т	I38500	I68		0,029	0,029
6	Трубы винипластовые					
7	Труба винипластовая					
8	ТУ 6-05-05I-I83-77					
9	наружным диаметром :					
10	20 х I,5 , км	22482I	008		0,023	0,023
11	т	22482I	I68		0,003	0,003
12	25 х I,5 , км	22482I	008		0,006	0,006
13	т	22482I	I68		0,00I	0,00I
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

9544/5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

ГИП	Заславский	03.85
Нач.отд.	Пилипенко	03.85
Рук.сект.	Олейник	03.85
Вед.инж.	Рог	03.85
	Олейник	03.85

ТП 411-2-179.86 АОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Киевский филиал Сантехпроектмонтаж

gost.e-ecolog.ru