ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4II-I-I36.87

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС ЛЕСХОЗА ДЛЯ СРЕДНЕЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР. СТЕНЫ ПАНЕЛЬНЫЕ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ901-04
Ц. 0-42

Кор. УСТПСОФ901.04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
4II-I-I36.87

Производственно-лабораторный корпус лесхоза для среднеевропейской части СССР. Стены панельные

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Воронежским филиалом
института "Союзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол от 18.06 87г. №12
Введен в действие
Гослесхозом СССР
Приказ от 19.06 87г. №82

СФ901-04

©КФ ЦИТП Госстроя СССР, 1988.

Главный инженер филиала Н.С.Тырченков

Главный инженер проекта В.П.Устахов

СФ 901-04

Наименование	Обозначение ведомости	Стр.
Содержание альбома		2
ВМ по комплекту марки АР	АР.ВМ	3
ВМ по комплекту марки КЖ (монолитные конструкции)	КЖ.ВМI	7
ВМ по комплекту марки КЖ (сборные конструкции)	КЖ.ВМ2	I0
ВМ по комплекту марки ВК	ВК.ВМ	I5
ВМ по комплекту марки ОВ	ОВ.ВМ	I7
ВМ по комплекту марки ЭО	ЭО.ВМ	I9
ВМ по комплекту марки СС	СС.ВМ	20

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	-	2,20	2,20
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68	-	0,06	0,06
4						
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	I20000				
7						
8	Проволока ВР-I, т	I2I400	I68	-	0,080	0,080
9						
10	Итого металлоизделий промыш-					
II	ленного назначения, т		I68	-	0,080	0,080
I2						
I3	Всего металлоизделий промыш-					
I4	ленного назначения в нату-					
I5	ральной массе, т		I68	-	0,080	0,080
I6						
I7	Всего стали, приведенной к					
I8	стали класса AI, т		I68	-	0,II0	0,II0
I9						
20						

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

Сф.901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.	Калабухов	
Н.контр.	Пачинский	
Гл.спец.	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук.гр.	Цирлов	
Инж.	Деева	

тп 4II-I-I36.87 АР.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Материалы лакокрасочные, кг					
2	Грунты разные, кг	23I000	II6	-	750,00	750,00
3	Шпаклевки на природных					
4	смолах, кг	23I284	II6	-	2II,6	2II,6
5	Краски густотертые и готовые					
6	к применению, кг	23I700	II6	-	644,25	644,25
7	Олифы, кг	23I800	II6	-	40,44	40,44
8						
9	Продукция лесозаготовительной					
10	и лесопильно-деревообрабатыва-					
II	ющей промышленности	530000				
12						
13	Пиломатериалы, $м^3$	533I00	II3	30,78	2,79	33,57
14	Блоки дверные в сборе, $м^2$	536II0	055	66,6I0	-	66,6I0
15	Блоки оконные в сборе, $м^2$	536I30	055	68,42	-	68,42
16	Фанера клееная, $м^3$	55I000	II3	0,040	-	0,040
17	Плиты древесностружечные, $м^3$	553400	II3	I,II0	-	I,II0
18	Плиты древесностружечные					
19	мягкие, $м^2$	5536I0	055	3I3,47	2,50	3I5,97
20	Плиты древесноволокнистые					
21	твердые, $м^2$	553622	055	I32,47	-	I32,47
22						
23	Расход пиломатериалов в					
24	круглом лесе, $м^3$		II3	58,62	4,24	62,86
25						
26	Щебень, $м^3$	57III0	II3	-	I7,58	I7,58

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

Привязан

Инв. №

СОР 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Гравий, м³	57II20	II3	-	2,48	2,48
2	Песок строительный природ-					
3	ный, м³	57II40	II3	-	44,44	44,44
4	Асбест, т	572I00	I68	-	0,03	0,03
5						
6	Цемент	573000				
7						
8	Портландцемент	573II0				
9	М300, т	573I5I	I68	-	5,45	5,45
10	М400, т	573II2	I68	-	6,28	6,28
II	Цемент,приведенный к					
12	марке 400, т		I68	-	II,I8	II,I8
13	Кирпич строительный, тыс.шт	574I20	044	-	I0,42	I0,42
14	Плитки керамические глазуро-					
15	ванные, м²	5752I0	055	-	67,38	67,38
16	Плитки фасадные керамические,					
17	м²	575220	055	-	7I,38	7I,38
18	Плитки керамические для полов					
19	(метлахские), м²	575240	055	-	3I,62	3I,62
20						
21	Материалы тепло- и звуко-					
22	изоляционные, м³	576200	II3	-	3,I5	3,I5
23	Линолеум, м²	577I00	055	-	33558,0	33558,0
24	Рубероид, м²	577402	055	-	I230,54	I230,54
25	Толь кровельный и					
26	толь-кожа, м²	577404	055	-	4I,60	4I,60

Привязан

Инв. №

Сер 901-04

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	Гидрозол, м^2	577434	055	-	253,28	253,28
2						
3	Стекло строительное	59I000				
4	Стекло оконное, м^2	59II20	055	0,4I	I02,69	I03,I0
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

сор.901-04

№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						
4	Сталь арматурная класса AI,т	093009	I68	-	0,02	0,02
5	∅ 6, т	093009	I68	-	0,02	0,02
6						
7	Сталь арматурная					
8	класса A-III, т	093004	I68	-	0,25	0,25
9	∅ 6, т	093004	I68	-	0,25	0,25
10						
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		I68	-	0,27	0,27
13						
14	Всего сортового проката					
15	в натуральной массе, т		I68	-	0,27	0,27
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	катанка, т	093400	I68	-	0,27	0,27
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

090901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач. отд.	Калабухов	
Н. контр.	Пачинский	
Гл. спец.	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук. гр.	Цырлов	
Инж.	Деева	

Привязан

тп 4II-I-I36.87 КЖ.ВМ1

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (монолитные конструкции)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

№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						
4	Проволока стальная низко-					
5	углеродистая периодического					
6	профиля, т	I2I400	I68	-	0,02	0,02
7						
8	Итого металлоизделий промыш-					
9	ленного назначения, т		I68	-	0,02	0,02
10						
11	Всего стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		I68	-	0,40	0,40
13						
14	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	металлоизделий промышленного					
17	назначения в натуральной					
18	массе,т		I68	-	0,29	0,29
19						
20	Всего стали, приведенной					
21	к стали класса AI и					
22	С 38/23, т		I68	-	0,40	0,40
23						
24	Щебень, $м^3$	57III0	II3	-	3,88	3,88
25	Песок строительный,					
26	природный, $м^3$	57II40	II3	-	3I,63	3I,63

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СОР.901-04

тп 4II-I-I36.87 КМ.ВМI

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент	573000				
2						
3	Портландцемент	573II0				
4	М300, т	573I5I	I68	-	I,97	I,97
5	М400, т	573II2	I68	-	3,47	3,47
6						
7	Цемент приведенный к					
8	марке М400, всего, т		I68	-	5,24	5,24
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества		093000				
3							
4	Сталь арматурная класса						
5	A-I,	т	093009	I68	2,I	0,02	2,I2
6	∅ 8,	т	093009	I68	0,30	-	0,30
7	∅I0,	т	093009	I68	0,06	-	0,06
8	∅I2,	т	093009	I68	I,67	0,02	I,69
9	∅I8,	т	093009	I68	0,03	-	0,03
10	∅22,	т	093009	I68	0,04	-	0,04
II							
I2	Сталь арматурная класса						
I3	A-II,	т	093003	I68	0,25	-	0,25
I4	∅I0,	т	093003	I68	0,04	-	0,04
I5	∅I2,	т	093003	I68	0,09	-	0,09
I6	∅I4,	т	093003	I68	0,I0	-	0,I0
I7	∅20,	т	093003	I68	0,02	-	0,02
I8							
I9	Сталь арматурная класса						
20	A-III,	т	093004	I68	0,33	-	0,33

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

сер90 1.04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.	Калабухов	
Н.контр.	Печинский	
Гл.спец.	Нейбурт	
ГИП	Усталов	
Рук.гр.	Цирлов	
Инж.	Деева	

тп 4II-I-I36.87 КЖ.ВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (сборные конструкции)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	∅ I0, т	093004	I68	0,I5	-	0,I5
2	∅ I2, т	093004	I68	0,04	-	0,04
3	∅ I4, т	093004	I68	0,0I	-	0,0I
4	∅ I8, т	093004	I68	0,02	-	0,02
5	∅ 20, т	093004	I68	0,02	-	0,02
6	∅ 25, т	093004	I68	0,09	-	0,09
7						
8	Сталь арматурная класса					
9	А-Ш В, т	093005	I68	0,82	-	0,82
10	∅ 6, т	093005	I68	0,58	-	0,58
11	∅ 8, т	093005	I68	0,24	-	0,24
12						
13	Сталь арматурная класса					
14	Ат-У, т	093007	I68	I,5I	0,03	I,54
15	∅ I0, т	093007	I68	I,I3	0,03	I,I6
16	∅ I2, т	093007	I68	0,26	-	0,26
17	∅ I4, т	093007	I68	0,I2	-	0,I2
18						
19	Итого сортового проката					
20	обыкновенного качества, т		I68	5,0I	0,05	5,06
21						
22	Сталь сортовая и прокат	093I00				
23	листовой рядовой, т	097I00	I68	I,I4	0,0I	I,I5
24						
25	Всего сортового проката					
26	обыкновенного качества					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

сер 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сталь сортовой, листового					
2	проката в натуральной массе, т		168	6,15	0,06	6,21
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	балки и швеллеры, т	092500	168	0,18	-	0,18
6	сталь крупносортная, т	093100	168	0,44	0,01	0,45
7	сталь среднесортная, т	093200	168	0,20	-	0,20
8	сталь мелкосортная, т	093300	168	3,88	0,05	3,93
9	катанка, т	093400	168	1,14	-	1,14
10	сталь толстолистовая (от 4 мм),					
11	т	097100	168	0,05	-	0,05
12	сталь тонколистовая от					
13	1,9 мм до 3,9 мм	097300	168	0,21	-	0,21
14	сталь кровельная, т	097400	168	0,05	-	0,05
15						
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы)	120000				
18	Проволока стальная низкоугле-					
19	родистая обыкновенного качества					
20	для железобетона, т	121300	168	0,03	-	0,03
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая периодического					
23	профиля, т	121400	168	1,45	0,01	1,46
24						
25	Итого металлоизделий промыш-					
26	ленного назначения, т		168	1,48	0,01	1,49

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СФ 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерений	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		I68	9,8	0,I0	9,9
3						
4	Итого стали, приведенной к					
5	стали класса С 38/23, т		I68	0,58	0,0I	0,59
6						
7	Всего проката и метизов в					
8	натуральной массе, т		I68	7,63	0,07	7,70
9						
10	Всего стали, приведенной к					
II	стали класса А-I и					
I2	С 38/23, т		I68	I0,42	0,II	I0,53
I3						
I4	Щебень, $м^3$	57III0	II3	93,03	I,33	94,36
I5	Песок природный					
I6	строительный, $м^3$	57II40	II3	69,77	I,0	70,77
I7	Заполнители пористые, $м^3$	572I00	II3	I75,2I	-	I75,2I
I8						
I9	Цемент	573000				
20						
2I	Портландцемент	573II0				
22	М300, т	573I5I	I68	I2,5I	-	I2,5I
23	М400, т	573II2	I68	5I,I3	0,46	5I,59
24						
25						
26						

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	Цемент, приведенный					
2	к марке М400, всего, т		I68	62,39	0,46	62,86
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СФ 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Сталь сортовая конструкционная,					
2	прокат листовой, т		I68	-	I6,62	I6,62
3	В том числе: по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	-	4,53	4,53
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	-	6,03	6,03
7	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	-	4,53	4,53
8	Сталь тонколистовая толщиной					
9	от I до 3,9 мм, т	097300	I68	-	0,I7	0,I7
I0	Сталь толстолистовая рядовых					
II	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	-	I,36	I,36
I2	Трубы стальные					
I3	Трубы электросварные, м	I30300	006	9,0	-	9,0
I4	т	I30300	I68	0,23	-	0,23
I5	Трубы водогазопроводные					
I6	(газовые), м	I3850I	006	52,5	-	52,5
I7	т	I3850I	I68	0,I03	-	0,I03
I8	Всего труб стальных, м			6I,5	-	6I,5
I9	т			0,33	-	0,33
20						

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

сер901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд	Калабухов	
Н.контр	Пачинский	
Гл.спец.	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук.гр.	Зайцева	
Ст.инж.	Киприянова	

тп 4II-I36.87 ВК.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Трубы и детали трубопроводов					
2	из полиэтилена, м	224811	006	I20	-	I20
3	т	224811	I68	0,066	-	0,066
4	Санитарно-техническое					
5	оборудование					
6	Умывальники, шт	496213	796	6	-	6
7	Унитазы, шт	496513	796	5	-	5
8	Мойка, шт	49432I	796	4	-	4
9	Поддон душевой	494511	796	I	-	I
I0	Трап	494711	796	I	-	I
II						
I2						
I3						
I4						
I5						
I6						
I7						
I8						
I9						
20						
2I						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СОФ 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой в					
3	натуральной массе, т					
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,026	-	0,026
7	сталь среднесортная, т	095200	168	0,0119	-	0,0119
8	сталь крупносортная, т	095100	168	0,0113	-	0,0113
9	сталь кровельная, т	097400	168	0,05	-	0,05
10	сталь тонколистовая от					
11	1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,021	-	0,021
12	сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,062	-	0,062
14	Трубы стальные:					
15	трубы стальные водогазопровод-					
16	ные, м	138500	006	3911,0	-	3911,0
17	т	138500	168	0,604	-	0,604
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	и звуко-изоляционные, $м^3$	576200	113	0,4	-	0,4
20						

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

СОР 901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд	Калабухов	
Н.контр	Пачинский	
Гл.спец	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук.гр.	Юрьева	
Инж.	Нудельман	

тп 411-1-136.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Изол, $м^2$	577403	055	I8,I	-	I8,I
2	Ткани и сетки стеклянные,					
3	тыс.$м^2$	595276	056	0,0063	-	0,0063
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6	7,0	-	7,0
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

СФ 901-04

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба винипластовая средняя					
2	Дн20 ТУ6-05-I79I-76, км	22482I	008			0,050
3	т	22482I	I68			0,0I5
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
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

сер901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.	Калабухов	
Н.контр.	Пачинский	
Гл.спец.	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук.гр.	Иванов	
Инж.	Бирюкова	

тп 4II-I-I36.87 ЭО.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Воронежский филиал "СОЮЗГИПРОЛЕСХОЗ"

тп 4II-I-I36.87 ал.(IУ)

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба винипластовая					
2	Ду=20 Дн 25х3 мм, км	I37I02	008			0,032
3	т	I37I02	I68			0,009
4	Сталь круглая ø 8 мм, км	I2I002	008			0,04
5	ГОСТ 2590-7I, т	I2I002	I68			0,0I6
6	Сталь 25х4 мм ГОСТ I03-76, км	I2I002	008			0,02
7	т	I2I002	I68			0,0I6
8	Сталь полосовая					
9	40х4 мм ГОСТ I03-57					
10	Сталь угловая 40х40х5 мм					
11	ГОСТ 8509-72					
12						
13						
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

сф 901-04

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач. отд.	Калабухов	
Н. конт.	Пачинский	
Гл. спец.	Нейбург	
ГИП	Усталов	
Рук. гр.	Иванов	
Инж.	Бирюков	

Привязан

тп 4II-I-I36.87 СС.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Воронежский [illegible] "[illegible]"

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

52/10
Заказ № 3918 Инв. № 901-04 Тираж 40

Сдано в печать 5/5 1988 Цена 0·42

gost.e-ecolog.ru