Минсельхоз СССР
Главсельстройпроект
ЦИТЭПсельхозпром

Профилакторий для гаража на 10 автомобилей с теплой стоянкой на 6 автомобилей стены кирпичные

ТП 816-1-74.86 ВМ

Альбом 6

Ведомости потребности в материалах

4.0-38

КФ. ЦИТП инв 21008-03

Привязан

Инв. №

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

gost.e-ecolog.ru

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

3½/5
Заказ № 6060 Инв № 21009-03 Тираж 1300
Сдано в печать 22 8 198 6 Цена 0.38

Минсельхоз СССР
Главсельстройпроект
ЦИТЭПсельхозпром

Профилакторий для гаража на 10 автомобилей с теплой стоянкой на 6 автомобилей стены кирпичные

ТП 816-1-74.86 ВМ

Альбом 6

Ведомости потребности в материалах

Главный инженер института В.И. Морако
Главный инженер проекта В.И. Глевин

21009-03

				Привязан	
Инв. №					

Альбом 6

Типовой проект 816-1-74.86

Содержание

Обозначение	Наименование	Стр.
АР ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	3-5
КЖ ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	6-8
КЖ ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции.	9-11
ВК ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	12-13
ОВ ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	14-15
ЭМ ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	16
АОВ ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	17
СС ВМ	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	18

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

21009 04

Копировал: Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	02 5600	168	—	5,75	5,75
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02 5621	168	—	0,31	0,31
4	Материалы лакокрасочные (бели-					
5	ла, олифа и т.д.), кг	23 1000	116	—	84,15	84,15
6	Продукция лесозаготовительной					
7	и лесопильно-деревообрабатыва-					
8	ющей промышленности	53 0000				
9	Пиломатериалы качественные,					
10	необрезные, м³	533100	113	4,064	4,35	8,414
11	Блоки дверные в сборе (комплект-					
12	но), м²	53 6110	055	25,03	—	25,03
13	Блоки оконные в сборе (комплектно), м²	53 6130	055	16,59	—	16,59
14	Плиты древесно-волокнистые					
15	твердые, м²	55 3622	055	48,023	—	48,023
16	Расход пиломатериалов в круг-					
17	лом лесе, м³		113	7,056	6,53	13,586
18	Известь строительная, т	57 4410	168	—	113,75	113,75
19	Плитки керамические глазурован-					
20	ные для внутренней облицовки					

Тип.-кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд.-кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-05 3

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

Привязан

Инв. №

Ст. инж.	Чельшманова	
Рук. гр.	Зыллина	
Гл. спец.	Пилипчук	
Нач. отд.	Тигай	
ГИП	Глезин	

ТП 816-1-74.86 – АР ВМ

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

Копировал: Бурчилова

Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	стен с фасонными деталями, м²	57 5210	055	—	48,0	48,0
2	Плитки керамические для полов					
3	(метлахские), м²	57 5240	055	—	20,20	20,20
4	Материалы рулонные кровель-					
5	ные и гидроизоляционные (мате-					
6	риалы мягкие кровельные и					
7	изоляционные)	57 7400				
8	Рубероид, м²	57 7402	055	—	1976,96	1976,96
9	Толь кровельный и толь-кожа, м²	57 7404	055	—	30,32	30,32
10	Листы асбестоцементные кро-					
11	вельные волнистые обыкновен-					
12	ного профиля, тыс. усл. плиток	57 8111	732	—	0,18	0,18
13	Листы асбестоцементные усиленные					
14	профиля, тыс. усл. плиток	57 8125	732	—	0,46	0,46
15	Стекло строительное	59 1000				
16	Стекло оконное (заводской					
17	ассортимент), м²	59 1120	055	—	15,21	15,21
18	Кирпич строительный (включая					
19	камни), тыс. шт.	57 4120	798	—	113,75	113,75
20	Сталь сортовая конструкционная,	12 9999	168	—	1,750	1,750
21	прокат листовой, т					
22	В том числе: по укрупненному					
23	сортаменту					
24	сталь мелкосортная, т	12 9999	168	—	0,090	0,090
25	сталь кровельная, т	12 9999	168	—	0,430	0,430
26	Катанка, т	12 9999	168	—	1,230	1,230

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

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материал	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стали приведенной к					
2	классам A-I и с $\frac{38}{23}$, т		168	—	1,75	1,75
3	Асбест, т	571140	168	—	0,66	0,66
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

5

Привязан

Инв. №

21009-03

ТП 816-1-74.86 -АР ВМ

Лист 3

Копировал Бурчилова

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	09 3000				
3	Сталь арматурная класса A-I, т		168	0,2228	0,0032	0,226
4	Сталь арматурная класса A-II, т		168	0,0095	—	0,0095
5	Сталь арматурная класса A-III, т	09 3004	168	1,1856	0,0471	1,2327
6	Сталь арматурная класса AT-V, т	09 3007	168	1,1130	—	1,1130
7	Итого сортового проката обыкно-					
8	венного качества, т		168	2,5309	0,0503	2,5812
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения (метизы)	12 0000				
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая обыкновенного качества					
13	для железобетона класса B-I, т	12 1800	168	0,7256	—	0,7256
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая периодического профиля					
16	класса Bp-I, т	12 1400	168	0,1494	—	0,1494
17	Сетка стальная сварная арма-					
18	турная, т	12 7600	168	0,0298	—	0,0298
19	Итого металлоизделий промыш-					
20	ленного назначения, т		168	0,9046	—	0,9046

Тип.-кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд.-кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-03 6

Привязан

Инв. №

Стинж.	Чепуштанова	
Рук. гр	Былгина	
Сл спец.	Пилипчук	
Нач. отд.	Тигай	
ГИП	Гаврин	

ТП 816-1-74.85 -КЖ ВМ

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

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

Копировал Бурчилова

Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество Тип	Инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	09 5000				
2	Прокат листовой рядовой, т	09 7100	168	0,1604	0,084	0,2444
3	Прокат угловой равнобокий, т	09 3100	168	0,0687	—	0,0687
4	Прокат угловой неравнобокий, т	09 3100	168	—	0,0105	0,0105
5	Итого стали сортовой конструкци-					
6	онной в натуральной массе, т		168	0,2291	0,0945	0,3236
7	Всего натуральной стали, т		168	4,9046	0,1448	5,0494
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	09 3100	168	0,0687	0,0105	0,0792
11	Сталь среднесортная, т	09 3200	168	1,3963	—	1,3963
12	Сталь мелкосортная (без обручной), т	09 3300	168	1,8858	0,0168	1,9026
13	Катанка, т	09 3400	168	1,3934	0,0335	1,4269
14	Сталь толстолистовая (от 4мм), т	09 7100	168	0,1604	0,0840	0,2444
15	Сортовой прокат обыкновенного					
16	качества и металлоизделия					
17	промышленного назначения в					
18	приведенном виде к стали					
19	класса А-I, т		168	7,4176	0,0706	7,4882
20	Сталь сортовая конструкционная					
21	в приведенном виде к стали					
22	с 38/23, т		168	0,2291	0,0945	0,3236
23	Всего стали приведенной к					
24	классу А-I и с 38/23, т		168	7,6467	0,1651	7,8118
25	Трубы стальные, т	131700	168	0,0042	—	0,0042
26						

Привязан

Инв. №

7

21009-03

ТП 816-1-74.86 -КЖ ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Цемент	57 3000				
2	Портландцемент	57 3110				
3	М400, т	57 3112	168	10.78	—	10.78
4	М500, т	57 3113	168	5.36	—	5.36
5	Цемент, приведенный к марке					
6	400, всего, т		168	16.67	—	16.67
7	Инертные материалы:					
8	Гравий, м³	57 1120	113	32.82	—	32.82
9	Песок строительный природный, м³	57 1140	113	24.61	—	24.61
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

8

21009-03

ТП 816-1-74.86 – КЖВМ

Лист 3

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип	Количество Инд	Количество Всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	09 3009	168	—	0,137	0,137
4	диам. 6, т		168	—	0,028	0,028
5	диам. 8, т		168	—	0,018	0,018
6	диам 10, т		168	—	0,001	0,001
7	диам 12, т		168	—	0,041	0,041
8	диам. 14, т		168	—	0,010	0,010
9	диам. 22, т		168	—	0,039	0,039
10	Сталь арматурная класса А-II, т	09 3003	168	—	0,0025	0,0025
11	диам. 16, т		168	—	0,0025	0,0025
12	Сталь арматурная к. эсса А-III, т	09 3004	168	0,0007	0,0485	0,0492
13	диам. 6, т		168	—	0,015	0,015
14	диам 8, т		168	0,0007	0,012	0,0127
15	диам. 12, т		168	—	0,0215	0,0215
16	Итого стали для армирования					
17	железобетонных конструкций, т		168	0,0007	0,188	0,1887
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения (металлы)	12 0000				
20	Сетка стальная сварная арма-					

Тип.-кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд.-кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-05

Привязан

Инв. №

Ст.инж.	Челышкова	
Рук.гр.	Былгина	
Гл.спец.	Лимончук	
Нач.отд.	Тиссай	
ГИП	Глезин	

ТП 816-1-74.86 КЖ ВМ

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦИТЭП сельхозэлектропроект г. Иваново

Копировал

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество тип	инд.	всего
1	Турма, т	12 7000	168	0,0139	0,009	0,0229
2	Итого металлоизделий промыш-					
3	ленного назначения, т		168	0,0139	0,009	0,0229
4	Сталь сортовая конструкционная	09 5000				
5	Прокат листовой рядовой	09 7100				
6	Сталь толстолистовая рядовых					
7	марок (от 4 мм)	09 7100				
8	толщ. 4, т		168	—	0,0002	0,0002
9	толщ. 6, т		168	—	0,1059	0,1059
10	толщ. 8, т		168	—	0,0055	0,0055
11	Настил стальной оцинкованный					
12	профилированный	11 2200				
13	толщ. 5, т		168	—	0,0321	0,0321
14	Прокат угловой равнобокий	09 5100				
15	уголок 50×50×5, т		168	0,0199	0,1005	0,1204
16	уголок 45×45×4, т		168	—	0,007	0,007
17	Прокат угловой неравнобокий	09 5100				
18	уголок 110×70×8, т		168	—	0,066	0,066
19	уголок 160×100×10, т		168	—	0,248	0,248
20	Балки и швеллеры	09 2500				
21	швеллер 10, т		168	—	0,0087	0,0087
22	швеллер 14, т		168	—	0,1140	0,1140
23	Итого стали сортовой конструкци-					
24	онной в натуральной массе, т		168	0,0199	0,7279	0,7478
25	Всего стали натуральной, т		168	0,0345	0,8849	0,9194
26						

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

Привязан

Инв. №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материал	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Балки швеллера, т	09 2500	168	—	0,1227	0,1227
4	Сталь крупносортная, т	09 5100	168	0,0199	0,4146	0,4345
5	Сталь среднесортная, т	09 5200	168	—	0,0459	0,0459
6	Сталь мелкосортная, т	09 5300	168	—	0,076	0,076
7	Катанка, т	09 3400	168	0,0146	0,082	0,0966
8	Сталь толстолистовая равовых					
9	марок (от 4мм), т	09 7100	168	—	0,1437	0,1437
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса А-I, т		168	0,020	0,222	0,242
12	То же, стали класса С 38/23, т		168	0,0199	0,7279	0,7478
13	Всего стали приведенной к					
14	классу А-I и С 38/23, т		168	0,0399	0,8969	0,9368
15	Трубы стальные, т	131700	168	—	0,0323	0,0323
16	Цемент	57 3000				
17	Портландцемент	57 3110				
18	М300, т	57 3151	168	—	33,31	33,31
19	М400, т	57 3112	168	—	5,11	5,11
20	Цемент, приведенный к марке 400 (расч.)		168	—	35,09	35,09
21	В том числе на изготовление мно-					
22	гопустотных железобетонных и бетонных					
23	конструкций, т		168	—	23,45	23,45
24	Инертные материалы					
25	Гравий, м³	57 1200	113	—	4,42	4,42
26	Щебень, м³	57 1110	113	—	125,42	125,42
27	Песок строительный природный, м³	57 1140	113	—	179,79	179,79

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

Привязан

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	прокат листовой, т		168	—	0,012	0,012
3	в том числе: по укрупненному					0,003
4	сортаменту					0,004
5	сталь мелкосортная, т	09 5300	168	—	0,003	0,003
6	Сталь среднесортная, т	09 5200	168	—	0,004	0,004
7	Сталь крупносортная, т	09 5100	168	—	0,003	0,003
8	Сталь толстолистовая толщиной	09 7200				
9	от 1 до 3,9мм, т	09 7300	168	—	0,001	0,001
10	Сталь толстолистовая рядовых					
11	марок (от 4мм), т	09 7100	168	—	0,001	0,001
12	Трубы стальные					
13	Трубы сварные водогазопровод-					
14	ные (газовые), м	13 8500	006	82	—	82
15	т	13 8500	168	0,195	—	0,195
16	Всего труб стальных, м		006	82	—	82
17	т		168	0,195	—	0,195
18	Трубы чугунные					
19	Трубы чугунные напорные водо-					
20	проводные (включая вторые сорта					

Тип. - кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд. - кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-03 12

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Вед. инж.	Надушкин		
Рук. груп.	Соловьева		
Гл. спец.	Пушкин		
Нач. отд.	Шляпкин		
ГИП	Пезин		

ТП 816-1-74.86 ВК ВМ

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	1	8

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

Копировал Иванова

Формат А4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материал	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	сверх установленных норм и					
2	продукцию i-е по заказам), т	14 6100	168	0,094	—	0,094
3	Трубы чугунные всего, т		168	0,094	—	0,094
4	Трубы и детали трубопроводов		006	55	—	55
5	из термопластов (всего) м, т	224800	168	0,045	—	0,045
6	Трубы и детали трубопроводов					
7	из полиолефинов (полиэтилена,	224811	006	55	—	55
8	полипропилена) м, т	224812	168	0,045		0,045
9	Умывальники, компл.	49 4400	671	2	—	2
10	Ванны моечные с плоским					
11	дном, компл.	49 6123	671	1	—	1
12	Унитазы, компл.	49 6500	671	1	—	1
13	Трапы, шт.	49 4711	796	4	—	4
14	Материалы лакокрасочные:					
15	Лаки на конденсационных					
16	смолах	23 1100	166	—	2,07	2,07
17	Краски густотертые и готовые					
18	к применению	23 1700	166	—	2,69	2,69
19	Олифы	23 1800	166	—	0,30	0,30
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкционная, т	09 5000	168	0,216	0,282	0,498
2	Прокат листовой рядовой, т	09 7100,				
3		09 7200,				
4		09 7300	168	0,3125	0,4755	0,788
5	Итого стали, в том числе по укрупненному сортаменту, т		168	0,5285	0,7575	1,286
6						
7	Сталь мелкосортная, т	09 3300,				
8		09 5300	168	0,127	0,164	0,291
9	Сталь среднесортная, т	09 3200,				
10		09 5200	168	0,055	0,073	0,128
11	Сталь крупносортная, т	09 3100,				
12		09 5100	168	0,034	0,045	0,079
13	Сталь толстолистовая, т	09 7100	168	0,109	0,053	0,162
14	Сталь тонколистовая, т	09 7200,				
15		09 7300	168	0,196	0,008	0,204
16	Сталь кровельная, т	09 9400	168	0,0075	0,4145	0,422
17	Радиаторы отопительные, ЭКМ	49 3510	084	—	107,45	107,45
18	(М140-АО)					
19	Трубы стальные (всего), м	13 0000	006	—	254	254
20	т	13 0000	168	—	0,705	0,705

Тип - кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд - кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-03 ТМ

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Инж.	Казарцева		
Рук. гр.	Гаврилова		30.10.86
Гл. спец.	Князева		
Нач. отд.	Польгин		
ГИП	Плевин		

ТП 816-1-74.86 -ОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦИТПсельхозпром г. Иваново

Формат А4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип	Инд.	Всего
1	Трубы: сварные водогазопроводные, м	13 8500	006	—	90	90
2	т	13 8500	168	—	0,175	0,175
3	Трубы тонкостенные электросвар-					
4	ные (диаметром до 114мм) м	13 7300	006	—	153	153
5	т	13 7300	168	—	0,296	0,296
6	Трубы тонкостенные электросвар-					
7	ные (диаметром свыше 114мм) м	13 7300	006	—	11	11
8	т	13 7300	168	—	0,234	0,234
9	Изделия минераловатные теплоизо-					
10	ляционные, м3	57 6200	113	—	1,65	1,65
11	Материалы мягкие изоляционные м^2	57 7400	055	—	48,5	48,5
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

15

21009-03

ТП 816-1-74.86 - 08 ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Силовое электрооборудование						
2	Труба ПВХ ЭП ТУ6-19-051-249-79						
3	25Ч	км	224821	008		0,031	0,031
4		м	224821	168		0,006	0,006
5	Труба ПНП 25С ГОСТ 18599-73	км	224811	008		0,006	0,006
6		м	224811	168		0,001	0,001
7	Круг 6	м	093300	168		0,003	0,003
8	Круг 10	м	093300	168		0,019	0,019
9	Швеллер №5	м	092500	168		0,007	0,007
10	Метизы	м	093300	168		0,01	0,01
11	Труба Р25×3,2	км	138500	008		0,006	0,006
12		м	138500	168		0,014	0,014
13	Электроосвещение						
14	Труба ПНП 20С ГОСТ 18599-73	км	224811	008		0,035	0,035
15		м	224811	168		0,027	0,027
16	Труба ЭП×1,6 ГОСТ 10704-76 / Ч ГОСТ 10705-80	км		008		0,02	0,02
17		м		168		0,02	0,02
18	Круг 6	м	093300	168		0,02	0,02
19	Проволока 2-1	м	093300	168		0,0002	0,0002
20							

Тип-кол. материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд.-кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21.009.03 ТО

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

Привязан

Инв. №

ТП 816-1-74.86 -ЭМ. ВМ

Разраб.	Банникова		
Рук. гр.	Голубева		
Н. отд.	Сидоров		
Нач. отд.	Кутин		
ГИП	Глезин		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

Копировал Лукичева Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Полоса 4×14 т		168		0,00044	0,00044
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Тип.-кол. материалов потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд.-кол. материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21089-03

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

Привязан

17

Инв. №

Ст. инж.	Петрова		
Рук. гр.	Быбин		
Гл. спец.	Сидоров		
Нач. отд.	Кутин		
ГИП	Глорин		

ТП 816-1-74.86 -АОВ. ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦИТЭПсельхозпром г. Иванова

Копировал Курочкина

Формат А4

Альбом 6

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Пожарная сигнализация					
3						
4	Проволока Ф6 ГОСТ 1668-73 Т		168		0,2442	0,2442
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Тип.-кол материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий

Инд-кол материалов, потребное для изготовления индивидуальных конструкций и изделий

21009-03 ТВ

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

Привязан

gost.e-ecolog.ru

Рук. гр.	Быдин		
Гл. спец.	Сиборов		
Нач. отд.	Кутин		
ГИП	Глезин		

ТП 816-1-74.86 СС ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦИТЭПсельхозпром г. Иваново

Копировал Сорокина

Формат А4