

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-6-39.90

ПОЖАРНОЕ ДЕЛО НА 2 АВТОМОБИЛЯ В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ '4

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

2759-04

цена

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416 - 6 - 39. 90

ПОЖАРНОЕ ДЕЛО НА 2 АВТОМОБИЛЯ В СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ

АЛЬБОМ 4

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
БЕЛАГРОПРОЕКТОМ

УТВЕРДЛЕН
ГОСАГРОПРОМОМ БССР
22.10.1990 г. ПРИКАЗ № 40-КС
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
БЕЛАГРОПРОЕКТОМ
12.11.1990 г. ПРИКАЗ № 124

Главный инженер института

Главный инженер проекта

З.Я. Колесник

С.В. Редько

2759-04
ученя 8-42

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 4

| Наименование | стр. |
|---|------|
| 1. Сводная ведомость материалов | 3 |
| 2. Ведомость материалов на изготовление конструкций | 10 |
| АР.ВМ.1 | 14 |
| ВК.ВМ.1 | 15 |
| ОВ.ВМ.1 | 15 |
| ЗМ.ВМ.1 | 17 |
| ТХ.ВМ.1 | 18 |
| 3. Ведомость материалов на производство работ | 19 |
| АР.ВМ.2 | 26 |
| ВК.ВМ.2 | 28 |
| ОВ.ВМ.2 | 30 |
| ЗМ.ВМ.2 | 31 |
| СС.ВМ.2 | 32 |
| ТХ.ВМ.2 | 32 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80
ПО ОБЪЕКТАМ I

| Номер строки | Наименование материала и единица измерений | Код | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Битумы нефтяные и сланцевые | т | 256000000 | 168 | 4,9261 |
| 2 | Битумы нефтяные строительные твердых марок | т | 256210000 | 168 | 3,6835 |
| | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 930000000 | | |
| 3 | ИТОГО по классу А-3 | т | 930040099 | 168 | 4,1867 |
| 4 | ИТОГО по классу А-3B | т | 930052099 | 168 | 0,7252 |
| 5 | ИТОГО по классу А-4 | т | 930060099 | 168 | 0,4982 |
| 6 | ИТОГО по классу А-5 | т | 930080099 | 168 | 0,0959 |
| 7 | ИТОГО по классу А-I | т | 930090099 | 168 | 0,6045 |
| 8 | ИТОГО Сортового проката обыкновенного качества | т | 930980099 | 168 | 6,1105 |
| 9 | Сталь сортовая | т | 953099099 | 168 | 3,3485 |
| 10 | Прокат листовой рядовой | т | 973099090 | 168 | 2,7252 |
| | Металлоизделия промышленного назначения | | 1200000000 | | |
| II | Проволока В-I | т | 1213000000 | 168 | 0,0222 |
| I2 | Проволока ВР-I | т | 1214000000 | 168 | 1,0916 |
| I3 | ИТОГО металлоизделий промышленного назначения | т | 1299990091 | 168 | 1,1138 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|--------------|-----|---------|---|
| | СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ | I299990969 | | | |
| 14 | Прокат из стали ст.3 | т I299990973 | 168 | 2,5675 | |
| 15 | Профили гнутые замкнутые | т I299990975 | 168 | 0,4438 | |
| 16 | ИТОГО стали сортовой конструкционной в натуральной массе | т I299990977 | 168 | 3,0113 | |
| 17 | ИТОГО стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23 | т I299990987 | 168 | 3,3175 | |
| 18 | ВСЕГО сортового проката обычного качества, стали сортовой, конструкционной, листового проката, металлоконструкций промышленного назначения в натуральной массе | т I299990988 | 168 | 16,3141 | |
| 19 | в т.ч. балки и швеллеры | т I299990989 | 168 | 0,1339 | |
| 20 | в т.ч. сталь крупносортная | т I299990990 | 168 | 1,6140 | |
| 21 | в т.ч. сталь среднесортная- | т I299990991 | 168 | 2,6201 | |
| 22 | в т.ч. сталь мелкосортная- | т I299990992 | 168 | 3,9757 | |
| 23 | в т.ч. катанка | т I299990993 | 168 | 1,4293 | |
| 24 | в т.ч. сталь толстолистовая от фас | т I299990994 | 168 | 1,0521 | |
| 25 | в т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 от 3,9 мм | т I299990995 | 168 | 0,0471 | |
| 26 | в т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм | т I299990996 | 168 | 0,6756 | |
| 27 | в т.ч. сталь кровельная | т I299990997 | 168 | 0,4370 | |
| 28 | ВСЕГО приведенной стали к классам А1 и СТ.3 | т I299990998 | 168 | 20,0512 | |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|---------------|------------|---------|---|
| 29 | в т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций | т I29999II01 | I68 | 4.II75 | |
| 30 | в т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций | т I29999II02 | I68 | I2,0563 | |
| 31 | в т.ч. на строительные стальные конструкции | т I29999II03 | I68 | 2,9464 | |
| 32 | в т.ч. на теплоизоляцию промышлен- ного оборудования и трубопо- роводов | т I29999II04 | I68 | 0,0150 | |
| 33 | в т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устрой- ства | т I29999II05 | I68 | 0,3926 | |
| 34 | в т.ч. на производство работ | т I29999II06 | I68 | 0,5234 | |
| 35 | Электроды | кг I29999I200 | I68 | 95,5855 | |
| | Трубы стальные для строительства конструкций | | I299995999 | | |
| 36 | Струбы стальные для строительства конструкций | т I299996000 | I68 | 0,0073 | |
| 37 | в т.ч. трубы стальные для ж/б конструкций | т I299996001 | I68 | 0,0073 | |
| | Трубы стальные | | | | |
| 38 | Трубы нефтепроводные бесшовные | м I317000000 | 006 | 0,3360 | |
| 39 | Трубы нефтепроводные бесшовные | т I317000001 | I68 | 0,0058 | |
| 40 | Трубы катаные (общего назначения) | м I319000000 | 006 | 3,5740 | |
| 41 | Трубы катаные (общего назначения) | т I319000001 | I68 | 0,0380 | |
| 42 | Трубы тонкостенные электросвар- ные углеродистые (диаметром до 114 мм) | м I373000000 | 006 | 22,0000 | |
| 43 | Трубы тонкостенные электросвар- ные углеродистые (диаметром до 114 мм) | т I373000001 | I68 | 0,1401 | |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|--------|------------|-----|----------|
| 44 | Трубы сварные водогазопроводные | м | 1385000000 | 006 | 321,9000 |
| 45 | Трубы сварные водогазопроводные | т | 1385000001 | 168 | 0,7709 |
| 46 | Трубы чугунные и чиронные водопроводные | т | 1461000000 | 168 | 0,0677 |
| 47 | Шестимассы | кг | 2240000000 | 166 | 15,2246 |
| 48 | Трубы из винилпласта— | м | 2248210000 | 006 | 55,0000 |
| | Материалы лакокрасочные | | 2310000000 | | |
| 49 | Грунты разные | кг | 2310002235 | 166 | 10,1566 |
| 50 | Эмали синтетические | кг | 2310003400 | 166 | 7,3040 |
| 51 | Шпатлевка на природных смолах | кг | 2312840000 | 166 | 80,4070 |
| 52 | Эмали сополимерополивинилхлоридные | кг | 2313220000 | 166 | 2,8490 |
| 53 | Краски водоэмульсионные | кг | 2316000000 | 166 | 93,7660 |
| 54 | Краски поливинилцетатные | кг | 2316102314 | 166 | 12,5840 |
| 55 | Краски густотертые и готовые к применению | кг | 2317000000 | 166 | 14,8272 |
| 56 | Олины | кг | 2318002751 | 166 | 89,8812 |
| 57 | Растворители | кг | 2319102986 | 166 | 25,0711 |
| 58 | Пигменты | кг | 2320002812 | 166 | 4,9300 |
| 59 | Белила | кг | 2321200000 | 166 | 71,9712 |
| 60 | Средства kleящиеся | кг | 2385100000 | 166 | 280,8287 |
| 61 | Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним | т | 4925000000 | 168 | 2,0274 |
| 62 | Коллекторы отопительные | м2 экв | 4935200000 | 910 | 54,7500 |

389

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|----|-------------|-----|----------|
| Продукция лесозаготовительной и лесопильно-древеснорабочей промышленности | | | | | |
| 63 | Лесоматериалы круглые, используемые для переработки | м3 | 53I4900000 | II3 | 0,0018 |
| 64 | Пиломатериалы качественные | м3 | 533I000000 | II3 | 18,2884 |
| 65 | Блоки дверные в сборе (комплектно) | м2 | 536II00000 | 055 | 48,9700 |
| 66 | Блоки оконные в сборе (комплектно) | м2 | 536I300000 | 055 | 29,4180 |
| 67 | Плиты древесно-стружечные | м3 | 5534000000 | II3 | 0,0898 |
| 68 | Плиты древесноволокнистые мягкие | м2 | 5536I00000 | 055 | 5,0000 |
| 69 | Плиты древесноволокнистые твердые | м2 | 5536I220000 | 055 | 69,0300 |
| 70 | ИТОГО лесоматериалов в условном круглом лесе | м3 | 5599990099 | II3 | 29,1848 |
| 71 | Щебень | м3 | 57III00000 | II3 | 222,7989 |
| 72 | Гравий | м3 | 57III200000 | II3 | 5,2003 |
| 73 | Песок строительный природный | м3 | 57II400000 | II3 | 220,9534 |
| 74 | Камень бутовый | м3 | 57II5I0000 | II3 | 1,6280 |
| 75 | Заполнители пористые | м3 | 57I2000000 | II3 | 37,2584 |
| 76 | Песок искусственный | м3 | 57I20I0001 | II3 | 1,2108 |
| 77 | Асбест | т | 572I009000 | I68 | 0,1244 |
| | Цемент | | 5730000000 | | |
| 78 | Портландцемент 400 | т | 573II20000 | I68 | 60,5526 |
| 79 | Портландцемент 500 | т | 573II30000 | I68 | 1,8500 |
| 80 | Портландцемент 300 | т | 573I5I0000 | I68 | 18,4990 |
| 81 | Цемент всего, приведенный к марке 400 | т | 5739990099 | I68 | 79,2483 |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|--------|-------------|-----|-----------|
| 92 | вт.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций | т | 5739990III | 168 | 22,8842 |
| 83 | в т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций | т | 5739990II2 | 168 | 44,0941 |
| 84 | в т.ч. на растворы | т | 5739990II3 | 168 | 12,2520 |
| 85 | в т.ч. на производство работ | т | 5739990II4 | 168 | 0,0180 |
| 86 | Кирпич строительный (включая камни) | 1000шт | 5741200000 | 798 | 43,9340 |
| 87 | Известь строительная | т | 5744100000 | 168 | 5,7837 |
| 88 | Плитки керамические глазурованные | м2 | 5752100000 | 055 | 62,4000 |
| 89 | Плитки керамические для полов (метлахские) | м2 | 5752400000 | 055 | 6,2220 |
| 90 | Вата минеральная | м3 | 5761100000 | II3 | 0,3400 |
| 91 | Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные | м3 | 5762000000 | II3 | 0,1030 |
| 92 | Линолеум (рулоны и плитки) | м2 | 5771000000 | 055 | 121,0740 |
| 93 | Рубероид | м2 | 5774020000 | 055 | 1287,9014 |
| 94 | Таль кровельная и толь - кожа | м2 | 57740400000 | 055 | 60,6218 |
| 95 | Пергамин | м2 | 5774312792 | 055 | 5,6595 |
| 96 | Фундаменты стаканного типа и сапоги | м3 | 5812000000 | II3 | 12,3200 |
| 97 | Колонны | м3 | 5821000000 | II3 | 7,9000 |
| 98 | Балки стропильные и подстропильные | м3 | 5822000000 | II3 | 7,6500 |
| 99 | Балки обвязочные, фундаментные и сооружений | м3 | 5824000000 | II3 | 5,0000 |
| 100 | Перемычки | м3 | 5828000000 | II3 | 2,7800 |
| 101 | Панели стеновые наружные | м3 | 5831000000 | II3 | 84,1500 |
| 102 | Блоки стеновые | м3 | 5835000000 | II3 | 6,4750 |
| 103 | Плиты покрытий | м3 | 5841000000 | II3 | 24,2700 |
| 104 | Детали лифтовых и вентиляционных шахт | м3 | 5896000000 | II3 | 0,7600 |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|-------|-------------|-----|-----------|
| 105 | ИТОГО сборных ж/б конструкций СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ | м3 | 5899990099 | 113 | 151,3050 |
| 106 | Стекло оконное | м2 | 59111200000 | 055 | 59,1694 |
| 107 | Стекло профильное строительное | м2 | 5913100000 | 055 | 21,4236 |
| 108 | Затраты труда стеклянные | чел.ч | 9900000001 | 539 | 5483,4563 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80
на изготовление конструкций изделий по комплектам рабочих чертежей
Архитектурные решения

| Номер строки | Наименование материала и единица измерений | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Цемент 300 | т. | 3269 | 168 | 1,3740 |
| 2 | Цемент 400 | т. | 3270 | 168 | 40,8225 |
| 3 | Цемент 500 | т. | 3271 | 168 | 1,8500 |
| 4 | Сталь полосовая 50x8 | 100 кг | 3543 | 167 | 0,4600 |
| 5 | Сталь полосовая 50x10 | 100 кг | 3544 | 167 | 0,3920 |
| 6 | Сталь полосовая 100x10 | 100 кг | 3628 | 167 | 4,2700 |
| 7 | Сталь полосовая 200x8 | 100 кг | 3634 | 167 | 1,0800 |
| 8 | Сталь листовая 8 | 100 кг | 3651 | 167 | 3,0220 |
| 9 | Сталь листовая 14 | 100 кг | 3652 | 167 | 1,7652 |
| 10 | Арматура ЕР-І д 3 мм | 100 кг | 3691 | 167 | 1,8060 |
| 11 | Арматура ЕР-І д 4 мм | 100 кг | 3692 | 167 | 6,3339 |
| 12 | Арматура ЕР-І д 5 мм | 100 кг | 3693 | 167 | 2,5620 |
| 13 | Арматура А-І д 6 мм | 100 кг | 3900 | 167 | 0,1040 |
| 14 | Арматура А-І д 8 мм | 100 кг | 3902 | 167 | 0,1550 |
| 15 | Арматура А-І д 10 мм | 100 кг | 3904 | 167 | 0,3164 |
| 16 | Арматура А-І д 12 мм | 100 кг | 3905 | 167 | 0,4640 |
| 17 | Арматура А-І д 18 мм | 100 кг | 3908 | 167 | 2,1960 |

II

типовoy проект 4I6-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|--------|-------|-----|--------|
| 18 | Арматура А-1 Д 20 мм | 100 кг | 3909 | 167 | 0,0800 |
| 19 | Арматура А-3 Д 6 мм | 100 кг | 3928 | 167 | 3,6330 |
| 20 | Арматура А-3 Д 8 мм | 100 кг | 3930 | 167 | 8,3480 |
| 21 | Арматура А-3 Д 10 мм | 100 кг | 3931 | 167 | 7,8510 |
| 22 | Арматура А-3 Д 12 мм | 100 кг | 3932 | 167 | 5,2902 |
| 23 | Арматура А-3 Д 14 мм | 100 кг | 3933 | 167 | 7,3026 |
| 24 | Арматура А-3 Д 16 мм | 100 кг | 3934 | 167 | 1,4850 |
| 25 | Арматура А-3 Д 18 мм | 100 кг | 3935 | 167 | 0,0160 |
| 26 | Арматура А-3 Д 20 мм | 100 кг | 3936 | 167 | 4,6730 |
| 27 | Арматура А-3 Д 25 мм | 100 кг | 3938 | 167 | 1,6720 |
| 28 | Арматура А-4 Д 12 мм | 100 кг | 3944 | 167 | 0,1060 |
| 29 | Арматура А-4 Д 14 мм | 100 кг | 3945 | 167 | 0,7200 |
| 30 | Арматура А-4 Д 16 мм | 100 кг | 3946 | 167 | 0,3760 |
| 31 | Арматура А-4 Д 18 мм | 100 кг | 3947 | 167 | 3,0940 |
| 32 | Арматура А-4 Д 20 мм | 100 кг | 3948 | 167 | 0,5880 |
| 33 | Арматура А-5 Д 16 мм | 100 кг | 3953 | 167 | 0,9400 |
| 34 | Арматура В-1 Д 5 мм | 100 кг | 3985 | 167 | 0,2180 |
| 35 | Арматура А-3 В Д 18 мм | 100 кг | 3992 | 167 | 2,4600 |
| 36 | Арматура А-3 Д 25 мм | 100 кг | 3995 | 167 | 4,7200 |
| 37 | Полосовая сталь шириной 60-200 мм | 100 кг | 10216 | 167 | 0,2880 |
| 38 | Полосовая сталь шириной 50x56 мм | 100 кг | 10211 | 167 | 0,0240 |
| 39 | Газовая труба для замыкающих | 100 кг | 10223 | 167 | 0,0720 |
| 40 | Сталь сортовая конструкционная С38/23 | 100 кг | 10249 | 167 | 1,9400 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|--------|-------|-----|--------|
| 41 | Сталь крупносортная | 100 кг | I0250 | I67 | 1,5420 |
| 42 | Сталь среднесортная | 100 кг | I0251 | I67 | 0,6510 |
| 43 | Сталь мелкосортная | 100 кг | I0252 | I67 | 1,2680 |
| 44 | Сталь толстолистовая рядовых марок (4 мм) | 100 кг | I0253 | I67 | 3,4620 |
| 45 | Прокат из стали СТ.3 | т | I0261 | I68 | 1,5765 |
| 46 | Профили гнутые замкнутые | т | I0264 | I68 | 0,4296 |
| 47 | Балки и швеллеры | т | I0266 | I68 | 0,1296 |
| 48 | Сталь крупносортная | т | I0267 | I68 | 0,2333 |
| 49 | Сталь среднесортная | т | I0268 | I68 | 1,1918 |
| 50 | Сталь мелкосортная | т | I0269 | I68 | 0,0030 |
| 51 | Сталь Толстолистовая (4 мм) | т | I0271 | I68 | 0,1818 |
| 52 | Сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм | т | I0272 | I68 | 0,0268 |
| 53 | Сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм | т | I0273 | I68 | 0,1320 |
| 54 | Прокат листовой рядовой С38/23 | 100 кг | I0278 | I67 | 3,4620 |
| 55 | Арматура А1 Д 6 (для монолита) | т | I0500 | I68 | 0,0350 |
| 56 | Арматура А1 Д 8 (для монолита) | т | I0502 | I68 | 0,1100 |
| 57 | Арматура А1 Д 10 (для монолита) | т | I0504 | I68 | 0,0040 |
| 58 | Арматура А1 Д 16 (для монолита) | т | I0507 | I68 | 0,1180 |
| 59 | Арматура А3 Д 8 (для монолита) | т | I0542 | I68 | 0,0140 |
| 60 | Арматура А3 Д 10 (для монолита) | т | I0544 | I68 | 0,0550 |
| 61 | Арматура А3 Д 12 (для монолита) | т | I0545 | I68 | 0,0390 |
| 62 | Сталь сортовая для закладных деталей в монолите | т | I0580 | I68 | 0,5910 |
| 63 | Сталь крупносортная для закладных деталей в монолитные конструкции | т | I0582 | I68 | 0,5910 |

I3

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|-------|-------|---------|---------|
| 64 | | II091 | | 16,1000 | |
| 65 | Фундаменты стаканного типа и башмаки | m3 | I2002 | II3 | 12,3200 |
| 66 | Колонны | m3 | I2006 | II3 | 7,9000 |
| 67 | Балки строительные и подстро- ительные | m3 | I2007 | II3 | 7,6500 |
| 68 | Балки обвязочные, фундаментные и сооружений | m3 | I2009 | II3 | 5,0000 |
| 69 | Изразчики | m3 | I2013 | II3 | 2,7800 |
| 70 | Блоки стеновые | m3 | I2016 | II3 | 6,4750 |
| 71 | Плиты покрытий | m3 | I2019 | II3 | 24,2700 |
| 72 | Листы лифтовые и вентиляционных шахт | m3 | I2044 | II3 | 0,7600 |
| 73 | Панели стеновые из тяжелого бетона | m3 | I2049 | II3 | 84,1500 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-90

на изготовление конструкций изделий по комплектам рабочих чертежей
внутренний водопровод и канализация

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|---|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| I | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Раковины | комплект | 6976 | 671 | 2,0000 |
| 2 | Умывальники | комплект | 7232 | 671 | 1,0000 |
| 3 | Унитазы со смывным бачком | комплект | 7237 | 671 | 1,0000 |
| 4 | Трубы стальные для унитазов с высокорасположенным бачком Д 32 мм | шт | 10650 | 796 | 1,0000 |
| 5 | Трубы чугунные напорные 65 мм | м | 11070 | 006 | 5,0500 |
| 6 | | | 11072 | | 13,0000 |
| 7 | | | 11073 | | 70,0000 |
| 8 | | | 11075 | | 12,9740 |
| 9 | | | 11076 | | 69,8600 |
| 10 | | | 11084 | | 33,0000 |
| 11 | | | 11086 | | 36,0000 |
| 12 | | | 11087 | | 3,0000 |
| 13 | | | 11089 | | 24,0000 |
| 14 | | | 11090 | | 12,0000 |
| 15 | Крепления для водогазопроводных труб | м | | 006 | 108,0000 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80

на изготовление конструкций изделий по комплектам рабочих чертежей
отопление и вентиляция

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Воздуховоды из стали оцинкованной т/л до 0,7 мм | м2 | 660I | 055 | 33,3260 |
| 2 | Конвекторы отопительные | 100 Ном | 6834 | 83I | 54,7500 |
| 3 | Крепления | кг | 686I | 166 | 21,6620 |
| 4 | Фланцы стальные | шт | 7270 | 796 | 4,0000 |
| 5 | Сталь тонколистовая от I до 1,8 мм | т | 10273 | 168 | 0,5200 |
| 6 | Регистры отопительные из стальных труб Д 108 мм (Д 159 мм колонки) | м | 10626 | 006 | 3,0000 |
| 7 | Пряzewики из стальных труб, наружным диаметром корпуса 108 мм и патрубка 45 мм | шт | 10656 | 796 | 1,0000 |
| 8 | Дефлекторы Д 200 мм | шт | 10730 | 796 | 1,0000 |
| 9 | Воздухораспределители ажурные типа ВЭЦ № 3 | шт | 10743 | 796 | 2,0000 |
| 10 | Решетки щелевые регулирующие Р-150 | шт | 1078I | 796 | 3,0000 |
| II | | | III078 | | 140,0000 |
| I2 | Трубопроводы с креплением из труб водогазопроводных 20 мм | м | IV1079 | 006 | .50,0000 |
| I3 | | | IV108I | | 5,0000 |
| I4 | | | IV1105 | | 12,0000 |

типовoy проект 416-6-39.90 Альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|----|-----|----------|---|
| I5 | Сталь оцинкованная для теплоизоляционных работ | м2 | 055 | 0,4220 | |
| I6 | Сталь оцинкованная для теплоизоляционных работ | кг | I66 | I2,9150 | |
| I7 | Крепления для водогазопроводных труб | м | 006 | I95,0000 | |

Наименование строительства: типовой проект 4Г6-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80
на изготовление конструкций изделий по комплектам рабочих чертежей
электроснабжение

| Номер строки | Наименование материала и единиц измерения | К О Д | | Количество | Примечание | | |
|--------------|---|-----------|-------------------|------------|------------|---|---|
| | | материала | единицы измерения | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Трубы тонкостенные электросварные Д 114 мм | и | 10303 | 006 | 10,0000 | | |
| 2 | Трубы тонкостенные электросварные Д 114 мм | т | 10304 | 168 | 0,0170 | | |
| 3 | Трубы из винилапласта | м | 11182 | 006 | 55,0000 | | |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ по ГОСТ 21.109-80

на изготовление конструкций изделий по комплектам рабочих чертежей
технология производства

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Ванна | комплект | 6553 | 671 | 1,0000 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80

на производство работ по комплектам рабочих чертежей

Архитектурные решения

| Номер строки | Наименование материала и единицы измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|------------------|------------|------------|
| | | материала | единиц измерения | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Затраты труда | чел.ч | I | 539 | 4402,8435 |
| 2 | Асбест | т | 2020 | 168 | 0,0553 |
| 3 | Баллы цинковые | кг | 2049 | 166 | 3,6300 |
| 4 | Битум | т | 2054 | 168 | 0,4182 |
| 5 | Битум НН-IV | т | 2057 | 168 | 1,0152 |
| 6 | Битум жидкий | т | 2059 | 168 | 0,0307 |
| 7 | Болты строительные | кг | 2072 | 166 | 5,2666 |
| 8 | Бруски и брусья 2С 75 мм и более | м3 | 2098 | II3 | 0,1171 |
| 9 | Бруски 3С 50-60 мм | м3 | 2103 | II3 | 0,4437 |
| 10 | Бруски и брусья ЗС 75 мм и более | м3 | 2104 | II3 | 0,0069 |
| II | Вата минеральная | м3 | 2145 | II3 | 0,3470 |
| I2 | Гвозди | кг | 2195 | 166 | 330,3281 |
| I3 | Доски ИС.13-16 мм | м3 | 2256 | II3 | 0,0771 |
| I4 | Доски 2С.40-мм и более | м3 | 2262 | II3 | 0,0152 |
| I5 | Доски ЗС.25-35 мм | м3 | 2265 | II3 | 0,0764 |
| I6 | Доски ЗС 40 мм | м3 | 2266 | II3 | 0,3844 |
| I7 | Доски 4С.25-32 мм | м3 | 2269 | II3 | 0,0270 |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---|----|------|-----|----------|
| 18 | Доски строганные в четверть 2С. 25-32 мм | м3 | 2293 | II3 | 0,0075 |
| 19 | Дрова | м3 | 2299 | II3 | 0,9306 |
| 20 | Краски поливинилакетатные | кг | 2314 | I66 | 12,5840 |
| 21 | Замазка меловая | кг | 2334 | I66 | 25,5943 |
| 22 | Известь негашеная | т | 2353 | I68 | 0,1448 |
| 23 | Краски сухие | кг | 2390 | I66 | 4,9300 |
| 24 | Картон асbestosый 4 мм | т | 2433 | I68 | 0,0691 |
| 25 | Клей разный | кг | 2516 | I66 | 59,3500 |
| 26 | Краски силикатные | кг | 2545 | I66 | 93,7660 |
| 27 | Краски тертыe | кг | 2546 | I66 | 0,2400 |
| 28 | Краски эмалевые | кг | 2548 | I66 | 4,2000 |
| 29 | Купорос медный | кг | 2572 | I66 | 1,1600 |
| 30 | Линолеум алкидный | м2 | 2619 | 055 | 121,0740 |
| 31 | Клей мальтный | кг | 2653 | I66 | 2,0300 |
| 32 | Мастика битумная | т | 2670 | I68 | 8,3384 |
| 33 | Мастика для уплотнения стыков | кг | 2681 | I66 | 10,3872 |
| 34 | Мел | кг | 2691 | I66 | 2,0106 |
| 35 | Мыло | кг | 2705 | I66 | 1,1600 |
| 36 | Облицовочный материал(пластик) | м2 | 2747 | 055 | 1,3480 |
| 37 | Олифа | кг | 2751 | I66 | 52,7356 |
| 38 | Пакля | кг | 2774 | I66 | 1,0440 |
| 39 | Пакля смоляная | кг | 2777 | I66 | 76,3620 |
| 40 | Паста антисептическая | кг | 2784 | I66 | 0,3793 |
| 41 | Паста меловая | кг | 2786 | I66 | 63,8000 |
| 42 | Пергамин | м2 | 2792 | 055 | 5,6595 |
| 43 | Плитки керамические глазурованные | м2 | 2863 | 055 | 62,4000 |

типовoy проект 4I6-6-39.90 альбом 4

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | 6 |
|----|---------------------------------|----|------|-----|-----------|---|
| 44 | Плитки керамические метлахские | м2 | 2867 | 055 | 6,2220 | |
| 45 | Поковки | кг | 2897 | 166 | 0,3880 | |
| 46 | Поковки оцинкованные | кг | 2898 | 166 | 82,0000 | |
| 47 | Прокладка уплотнительная (шнур) | м | 2958 | 006 | III,2240 | |
| 48 | Раскладки | м | 2980 | 006 | 0,2122 | |
| 49 | Растворитель | кг | 2986 | 166 | II,5246 | |
| 50 | Резина губчатая полосовая | кг | 2997 | 166 | 51,1632 | |
| 51 | Рубероид РМ-350 | м2 | 3022 | 055 | 1287,9014 | |
| 52 | Сетки металлические тканые | м2 | 3047 | 055 | 30,3893 | |
| 53 | Сталь кровельная оцинкованная | т | 3080 | 168 | 0,2276 | |
| 54 | Сталь круглая до 10 мм | т | 3084 | 168 | 0,2269 | |
| 55 | Сталь угловая | т | 3096 | 168 | 0,0018 | |
| 56 | Сталь швеллерная | т | 3097 | 168 | 0,0002 | |
| 57 | Стекло хидкое | кг | 3104 | 166 | 18,3500 | |
| 58 | Стекло оконное 3 мм | м2 | 3113 | 055 | 59,1694 | |
| 59 | Стекло профильное | м2 | 3116 | 055 | 21,4236 | |
| 60 | Сталь угловая 50x50x5 мм | т | 3156 | 168 | 0,0190 | |
| 61 | Сталь угловая 40x40x4 мм | т | 3157 | 168 | 0,0002 | |
| 62 | Сталь круглая 6 мм | т | 3158 | 168 | 0,0320 | |
| 63 | Сталь круглая 8 мм | т | 3159 | 168 | 0,0005 | |
| 64 | Толь | м2 | 3177 | 055 | 60,6218 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|------|------|------|----------|
| 65 | Уайт-спирт | кг | 3205 | I66 | I3,5330 |
| 66 | Шпаклевка купоросная | кг | 3333 | I66 | 5,6960 |
| 67 | Шпаклевка масляная | кг | 3334 | I66 | 74,7II0 |
| 68 | Шурупы | кг | 3352 | I66 | 3,3482 |
| 69 | Электроды | кг | 3387 | I66 | 94,8804 |
| 70 | Эмаль ХСЭ-23, ХСЭ-26 или ХВ-124 | кг | 3399 | I66 | 2,8490 |
| 71 | Арматура А-3 | т | 4003 | I68 | 0,0100 |
| 72 | Закладные и накладные детали | т | 4016 | I68 | 0,59I0 |
| 73 | Раствор цементно-песчаный М-100 | м3 | 4257 | III3 | 5,9700 |
| 74 | Щебень 40-70 мм | м3 | 4369 | III3 | 9,6768 |
| 75 | Щиты опалубки | м2 | 4370 | 055 | 22,8222 |
| 76 | Наличники | м | 4751 | 006 | 316,6756 |
| 77 | Плинтусы | м | 4801 | 006 | I27,0090 |
| 78 | Конструкции из алюминиевых сплавов | кг | 5067 | I66 | 71,8448 |
| 79 | Мелкие металлоконструкции | т | 5102 | I68 | 0,6600 |
| 80 | Стальные конструкции | т | 5184 | I68 | 0,5540 |
| 81 | Стальные конструкции-приспособления для сборки м/к | т | 5195 | I68 | 0,0001 |
| 82 | Прочие материалы | руб. | 6237 | 371 | 243,6683 |
| 83 | Вода | м3 | 8007 | III3 | I,5360 |
| 84 | Бетон тяжелый М50 с крупностью заполнителя 20-40 мм | м3 | 2,3 | III3 | I,I628 |
| 85 | Бетон тяжелый М100 с крупностью заполнителя 10-20 мм | м3 | 2,4 | III3 | 0,6090 |
| 86 | Бетон тяжелый М100 с крупностью заполнителя 20-40 мм | м3 | 2,4 | III3 | 35,5I28 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|-----------|-----|---------|---|
| 87 | Бетон тяжелый М100 с крупностью заполнителя 40-70 мм | м3 2,4 | III | 3,1064 | |
| 88 | Бетон тяжелый с крупностью заполнителя 5-10 мм | м3 2,4 | III | 2,2760 | |
| 89 | Бетон тяжелый М150 с крупностью заполнителя 10-20 мм | м3 2,4 | III | 0,3747 | |
| 90 | Бетон тяжелый М150 с крупностью заполнителя 20-40 мм | м3 2,4 | III | 5,2579 | |
| 91 | Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 5-10 мм | м3 2,4 | III | 0,2380 | |
| 92 | Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 10-20 мм | м3 2,4 | III | 4,8276 | |
| 93 | Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 40-70 мм | м3 2,4 | III | 8,3450 | |
| 94 | Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 5-10 мм | м3 2,4 | III | 1,8390 | |
| 95 | Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 10-20 мм | м3 2,4 | III | 32,1060 | |
| 96 | Раствор кладочный тяжелый цементный М25 | м3 2,2 | III | 1,1377 | |
| 97 | Раствор кладочный тяжелый цементный М50 | м3 2,2 | III | 1,2185 | |
| 98 | Раствор кладочный тяжелый цементный М75 | м3 2,2 | III | 7,1461 | |
| 99 | Раствор кладочный тяжелый цементный М100 | м3 2,2 | III | 0,6377 | |
| 100 | Раствор кладочный тяжелый цементный М150 | м3 2,2 | III | 1,6820 | |
| 101 | Раствор кладочный тяжелый цементный М200 | м3 2,2 | III | 0,9141 | |
| 102 | Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М25 | м3 2,2 | III | 9,2989 | |
| 103 | Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М50 | м2 2,2 | III | 15,4691 | |
| 104 | Раствор отделочный тяжелый цементный 1:3 | м3 2,2 | III | 1,1504 | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---|--------|-------|-----|---------|
| I05 | Раствор отделочный тяжелый цементно-известковый I:I:6 | м3 | 2,2 | II3 | 12,7416 |
| I06 | Раствор отделочный тяжелый известковый I:2,5 | м3 | 2,2 | II3 | 2,1617 |
| I07 | Кирпич глиняный обыкновенный М100 | 1000шт | 3,75 | 798 | 37,9560 |
| I08 | Гравий керамзитовый марки 400 фракции 10-20 мм | м3 | 0,4 | II3 | 17,2590 |
| I09 | Гравий керамзитовый марки 400 фракции 20-40 мм | м3 | 4 | II3 | 17,8200 |
| I10 | Гравий рядовой | м3 | 1,6 | II3 | 5,2003 |
| I11 | Камень бутовый для дорожных работ | м3 | 1,8 | II3 | 1,6280 |
| I12 | Песок для строительных работ | м3 | 1,65 | II3 | 0,2560 |
| I13 | Щебень из естественного камня для строительных работ марки 800 фракции 10-20 мм | м3 | 1,6 | II3 | 0,7680 |
| I14 | Щебень из естественного камня для строительных работ марки 800 фракции 40-70 мм | м3 | 1,6 | II3 | -1,9354 |
| I15 | Щебень из естественного камня для строительных работ марки 400 фракции 40-70 мм | м3 | 1,5 | II3 | 15,5407 |
| I16 | Песок кварцевый | т | 1 | I68 | 0,6696 |
| I17 | Рейки М12 | 100 кг | 10037 | I67 | 0,0130 |
| I18 | Пиломатериалы необрезные | м3 | 10114 | II3 | 15,4184 |
| I19 | Шпон облицовочный | м2 | 10171 | 055 | 15,8000 |
| I20 | Блоки оконные в сборе | м2 | 10283 | 055 | 29,4180 |
| I21 | Блоки дверные в сборе | м2 | 10284 | 055 | 48,9700 |
| I22 | Эмаль | кг | 10392 | I66 | 69,5314 |
| I23 | Бетон легкий керамзитобетон М-50 крупность заполнителя 10-20 мм | м3 | - | II3 | 2,4215 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|--|---------|-------|---------|----------|
| I24 | Мастика битумная для гидроизоляционных работ | т | I68 | 0,1183 | |
| I25 | Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона Тип Б, толщиной 100 мм, М400 | м3 | III3 | 73,8800 | |
| I26 | Плиты ДВП твердые 4 мм (для конструкций) | м2 | 055 | 69,0300 | |
| I27 | Плиты ЛСП-16 мм (для конструкций) | м2 | 055 | 5,6100 | |
| I28 | Плиты ДВП (для конструкций) | м2 | 055 | 5,0000 | |
| I29 | Цемент 400 для производства работ | т | I68 | 0,0180 | |
| I30 | Клей мастика км3 | т | I68 | 0,0044 | |
| I31 | Мелкозернистая асфальтобетонная смесь марка 2,3 тип 8 | т | I68 | 3,6557 | |
| I32 | Кирпич силикатный лицевой неокрашенный размером 250x120x65 мм (ГОСТ 379-79 М-150 | 1000 шт | 798 | 5,9790 | |
| I33 | | | I5321 | 10,0792 | |
| I34 | Клей костный | кг | I6009 | I66 | 0,4437 |
| I35 | Керосин | т | I6031 | I68 | 0,2744 |
| I36 | Колер масляный разбеленный | кг | I6162 | I66 | 97,3100 |
| I37 | Мастика УМС | кг | I6400 | I66 | 214,5000 |
| I38 | Монтажные марки | т | I6406 | I68 | 0,1544 |
| I39 | Мастика вулканизирующая тиколовая | кг | I6440 | I66 | 4,8374 |
| I40 | Насадки резиновые | кг | I6604 | I66 | 9,0888 |
| I41 | Сталь рифленая | т | I7116 | I68 | 0,0408 |
| I42 | Тальк | кг | I7270 | I66 | 37,4000 |
| I43 | | | I8119 | | 7,3040 |
| I44 | | | 53025 | | 36,7200 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80'

на производство работ по комплектам рабочих чертежей внутренний водопровод
и канализация

| Номер строки | Наименование материала и единицы измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Затраты труда | чел.ч | I | 539 | 191,9120 |
| 2 | Болты и крепежные элементы разные | кг | 2065 | 166 | 1,6130 |
| 3 | Болты строительные | кг | 2072 | 166 | 8,6300 |
| 4 | Вода | м3 | 2165 | II3 | 0,9660 |
| 5 | Доски ЗС, 25-35 мм | м3 | 2265 | II3 | 0,0005 |
| 6 | Доски ЗС 40 мм | м3 | 2266 | II3 | 0,0018 |
| 7 | Доски 4С. 25-32 мм | м3 | 2269 | II3 | 0,0400 |
| 8 | Доски 4С. 40 мм и более | м3 | 2270 | II3 | 0,0400 |
| 9 | Лес круглый | м3 | 2600 | II3 | 0,0018 |
| 10 | Рукава пожарные пеньковые | м | 3023 | 006 | 20,0000 |
| II | Стволы ручные | шт | 3100 | 796 | 2,0000 |
| I2 | Щиты опалубки | м2 | 4370 | 055 | 0,1299 |
| I3 | Прочие материалы | руб. | 6237 | 371 | 21,4567 |
| I4 | Вентили пожарные | шт | 6560 | 796 | 2,0000 |
| I5 | Вентили поливочные | шт | 6561 | 796 | 3,0000 |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|----|-------|-----|---------|
| 16 | Головки для присоединения по- варных и поливочных рукавов | шт | 6638 | 796 | 12,0000 |
| 17 | Трапы | шт | 7022 | 796 | 1,0000 |
| 18 | Фасонные части чугунных Д 50-100 мм | т | 7240 | 168 | 0,0300 |
| 19 | Шкафчики для пожарных вентиляй | шт | 7312 | 796 | 2,0000 |
| 20 | Бетон тяжелый М100 с крупностью заполнителя 40-70 мм | м3 | 2,4 | 113 | 0,1142 |
| 21 | Бетон М-150 | м3 | 2,4 | 113 | 0,5300 |
| 22 | | | 17020 | | 1,0000 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80

на производство работ по комплектам рабочих чертежей отопление и вентиляция

| Номер строки | Наименование материала и единицы измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|---|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Затраты труда | чел.ч | I | 539 | 328,7680 |
| 2 | Битум | т | 2054 | 168 | 0,0027 |
| 3 | Болты и крепежные элементы разные | кг | 2065 | 166 | 2,2000 |
| 4 | Вода | м3 | 2165 | 113 | 2,0000 |
| 5 | Дрова | м3 | 2299 | 113 | 0,0017 |
| 6 | Краски тертыне | кг | 2546 | 166 | 0,1360 |
| 7 | Лента стальная упаковочная | кг | 2599 | 166 | 1,0600 |
| 8 | Олифа | кг | 2751 | 166 | 1,8360 |
| 9 | Проволока разная | кг | 2936 | 166 | 0,1000 |
| 10 | Растворитель | кг | 2986 | 166 | 0,0135 |
| 11 | Стеклохолст | м2 | 3128 | 055 | 0,0040 |
| 12 | Кронштейны | шт | 5074 | 796 | 65,0000 |
| 13 | Плиты минераловатные | м3 | 6205 | 113 | 0,1030 |
| 14 | Прочие материалы | руб. | 6237 | 371 | 23,1191 |
| 15 | Вентиляторы осевые до 0,025Вт с электродв. на одной оси | шт | 6480 | 796 | 5,0000 |

типовoy проект 416-6-39.90 альбом 4

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|----------|-------|-----|---------|
| I6 | Зонты над шахтами Й до 400 мм периметром до 1300 мм | шт | 6767 | 796 | 8,0000 |
| I7 | Краны воздушные 25 мм | шт | 6850 | 796 | 14,0000 |
| I8 | Манометры | комплект | 6873 | 671 | 2,0000 |
| I9 | Термометры угловые в оправе | шт | 7021 | 796 | 2,0000 |
| 20 | Узлы прохода из тонколисто- вой стали А до 1250 мм | шт | 7294 | 796 | 1,0000 |
| 21 | | | 15321 | | 0,0774 |
| 22 | Колер кисельный разбеленный | кг | 16162 | 166 | 16,5920 |
| 23 | Лакостеклоткань | м3 | 16205 | 113 | 0,1520 |
| 24 | | | 17424 | | 2,0000 |
| 25 | | | 17425 | | 2,0000 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТИ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80 на производство
работ по комплектам рабочих чертежей электроснабжение

| Номер строки | Наименование материала и единицы измерения | К о д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I. | Затраты труда | чел.ч | I | 539 | 388,7200 |

31

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование объекта: Полярное дельво на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80

на производство работ по комплектам рабочих чертежей, связь и сигнализация

| Номер строки | Наименование материала и единицы измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | Затраты труда | чел. ч | I | 539 | 58,6800 |

Наименование строительства: типовой проект 416-6-39.90 альбом 4

Наименование стройки: Пожарное депо на 2 автомобиля в сборных конструкциях

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ГОСТ 21.109-80

на производство работ по комплектам рабочих чертежей технология производства

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | К О Д | | Количество | Примечание |
|--------------|--|-----------|-------------------|------------|------------|
| | | материала | единицы измерения | | |
| 1. | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Затраты труда | чел.ч | 1 | 539 | 112,5328 |
| 2 | Электроды | кг | 3387 | 166 | 0,7051 |
| 3 | Стальные конструкции | т | 5184 | 168 | 0,6780 |
| 4 | Прочие материалы | руб | 6237 | 371 | 2,2649 |
| 5 | Электроэнергия | | 8052 | | 0,0355 |

ГОССТРОН СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 32
Сдано в почту 7.06.1981 г.
Запись № 334 Тираж 40 экз.
Исп.№ 2759/4