типовой проект 813-2-46.87

ХРАНИЛИЩЕ ЛУКА-РЕПКИ, ИЛИ ЛУКА-ВЫБОРКА, ИЛИ ЛУКА-СЕВКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 ТОНН

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

| | | Прибязан | |
|-------|--|----------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| NHO.N | | | |

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 813-2-46.87 ХРАНИЛИЩЕ ЛУКА-РЕПКИ, ИЛИ ЛУКА-ВЫБОРКА, ИЛИ ЛУКА-СЕВКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 ТОНН

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

PASPABOTAH **УТВЕРЖИЕН** И ВВЕЛЕН В ДЕЙСТВИЕ институтом "Гипронисельпром" институтом "Гипрони-сельпром" Госагропрома СССР Госагропрома СССР Приказ №132 от 22.09.87 г. Главный инженер института С Санденф А.Д.Бутенко В.А.Хлебников Главный инженер проекта © ГП ЦПП. 1995 новиде ģ 22577-08 2

| 4 | |
|---|---|
| | • |
| 1 | , |
| | • |
| ı | - |
| | |

| | 7777 |
|--------|---------|
| альбом | . V I I |
| | |

| 086 | означение | | | | Cmp. | | | |
|--|-------------|--------------|--|---|---------|----------|--|--|
| | TX.BM | | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ | | | | | |
| | X.BM | | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки X | | | | | |
| A | TX.BM | | | по рабочим чертежам основного плекта марки ATX | | 7 | | |
| | ЭМ.ВМ | | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ | | | | | |
| | AP.BM | | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР | | | | | |
| КЖ.ВМІ ВМІ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ | | | | | 14 | | | |
| Кж.Вм2 Вм2 по рабочим чертежам основного комплекта марки Кж | | | | | 17 | | | |
| | | | | по рабочим чертежам основного плекта марки КД | 21 | | | |
| OB.BM BM | | | BM Rom | по рабочим чертежам основного плекта марки ОВ | 25 | | | |
| | BK.BM | | BM KOM | по рабочим чертежам основного плекта марки ВК | 27 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | 1 | Прибязан | | | | |
| | | | | 11poorsun | | | | |
| | | | | | | | | |
| Meio. N | L | | m.n. 8/3-2-46.87 | | | | | |
| Haylond. | Иглина | | | | | | | |
| 1 701 | Хле бнико: | Burg | 411.87, | | | | | |
| | | | | Cmaðu | | /lucrao8 | | |
| | | | | Содержание И | ПРОНИСЕ | ЛРПРОМ | | |
| | | | | | z. Ope | | | |

| | Į | 20 | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|---------------------------------|--------------|---------------------|-----------|-------------------------|--|--------------|------|-------------|
| инв. Мо | | Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуаль ных (нетиповых) конструкций и изделий | | | | | | | | | |
| Взам. | | | | | | Привязан | | | | | |
| и дата | | Инв. № | | | 0 | | | | | | |
| подп. Подпись | | Рук.гр Исполн | .Подольна Шманев Желудева | Meri Meri | 02.078 02.078 | m.n.81 | 13-2-46.87 | | TX | .BM | |
| | | lpoB. | Шманев | geny. | 02.018 ₄ | Ведомость | потребности сериалах | | Стадия РП | Лист | Листов I |
| NHB. No | | | | | | | | | | | |

22577-08 4

Альбом УП Код Количество Наименование материала ед. и единица измерения материала тип инд. Bcero изм. в том числе на теплоизоляцию промышленного оборудования и **I8II00** 168 0,051 трубопроводов, т b.05I 006 257,7 Трубы стальные (всего), м I37300 257,7 I38300 168 [,113 5 I,II3 Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4 MM), M T37300 257 006 257 8 9 I37300 I,096 I68 L.096 Трубы нефтепроводные электросварные (диаметром от II4 до 0,7 480 mm), m T38300 006 0.7 13 I38300 168 b.017 0,017 Пластмассы, материалы и полуфабрикаты на основе полимери-224000 T66 68 68 зационных смол, кг **1**66 Пленка полиэтиленовая, кг 224518 68 68 Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатываю-530000 щей промышленности Пиломатериалы качественные, м3 533100 II 13 T 22 Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3 II3 I,5 23 I,5 Материалы тепло- и звукоизолядата Привязан Подпись .000 Инв. № Лист 완 X.BM m.n. 8/3-2-46.87 2 22577-08 6

| NO KK | Наименование материала | Код | Код | | | тво | |
|------------|---|--------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| Nectpoки | и единица измерения | | материала | ед. изм. | тип | инд. | Всего |
| 1 | Трубы стальные (всего), | М | 130104 | 006 | <u></u> | 74 | 74 |
| 2 | | T | 130104 | I68 | - | 00481 | 0,048I |
| 3 | Трубы стальные бесшовные | холод- | | | | | |
| 4 | нодеформированные I2xI | М | I30I04 | 006 | _ | 74 | 74 |
| 5 | | T | I30I04 | I68 | - | 00481 | 00481 |
| 6 | Трубы и детали трубопров | зодов | | | | | |
| 7 | из термопластов (всего), | | | | | | |
| 8 | | M | 22482I | 006 | | 806 | 806 |
| 9 | | T | 22482I | I68 | _ | 0,420 | |
| 10 | Трубы из винипласта 20xI | | 22482I | 006 | _ | 599 | 599 |
| | | Т | 22482I | I68 | _ | + | 0,174 |
| 12 | 40xI | ,9, м | 22482I | 006 | _ | 207 | 207 |
| 13 | | т | 22482I | I68 | _ | + | 0,246 |
| 14 | | - | NA TONE | 100 | <u> </u> | 0,~-0 | 0,2.0 |
| 15 | | | | ├─┤ | - | | |
| | | | | | | ļ | |
| 16 | | | | | | - | |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | <u> </u> | | | | <u> </u> |
| ста | Примечание В графе "тип" ук втериалов, потребное для изготовленнандартных изделий, а в графе "инд." их (нетиповых) конструкций и изделий При | ия типовых "— индивид | СИ | | | | |
| | | | | | 1 | | |
| | | | | | I | | |
| Aug | s. Ng | | | | | | |
| νκ | сек Корягин | | | | | | |
| <u>уук</u> | к.тр. Федорищева Дод. 0987 ц.инж. Мисютина Цини 0987 | m.n. | . 813-2-48.87 | , | | ATX.BN | M |
| | K. AHTOHOBA AND 09.17 | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | Be | | потребности | В | PII | | I |
| | | Mar | гериалах | | | ОНИСЕЛ Г. Опел | LHIPOM |
| | | г.Орел | | | | | |

Взам. инв. №

Инв. Ne подл. Подпись и дата

| Наименование материала и единица измерения | Код | | Κ | оличест | | | |
|--|--|---|--|--|---|---|--|
| | материала | ед. | тип | инд. | Bcer | | |
| T | 7101001010 | изм. | | | | _ | |
| Прокат из стали углеродистой | | | | | | _ | |
| общего назначения с пределом | | | | | | _ | |
| текучести 0,02 МПа (23 кг/мм ⁻) | | | | | | | |
| в натуральной массе, т | | 168 | | O,III | 0,111 | | |
| В том числе по укрупненному | | | | | | | |
| сортаменту: т | | | | | | | |
| Сталь крупносортная, т | 093100 | 168 | | 0,026 | 0,026 | , | |
| Сталь среднесортная, т | 093200 | I6 8 | | 0,023 | 0,023 | } | |
| Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | | 0,003 | 0,003 | } | |
| Катанка, т | 093400 | I68 | | 0,059 | 0,059 |) | |
| Трубы стальные (всего), м | I38500 | 006 | | 0,04 | 0,04 | | |
| т | I38500 | 168 | | 0,074 | 0,074 | Į | |
| Трубы сварные водогазопровод- | | | | | | | |
| ные (газовые), м | I38500 | 006 | | 0,04 | 0,04 | _ | |
| т | I38500 | 168 | | 0,074 | 0,074 | Į. | |
| Трубы и детали трубопроводов | | | | | | | |
| из термопластов (всего), м | 22482I | 006 | | 0,36 | 0,36 | | |
| Т | 22482I | I68 | | 0,123 | 0,123 | 3 | |
| Трубы из винипласта, м | 22482I | 006 | | 0,36 | 0,36 | | |
| T | 22482I | I68 | | 0,123 | 0,123 | } | |
| Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуаль ных (нетиповых) конструкций и изделий Привязан | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| к. Гр. Кочергина — 3098 г. п. п. 8). к. Джохадзе Тиу 1096 | 13-2-46.87 | · | | | | | |
| ОВ. Родина Обу 1011 Ведомость потребности в электромонтажных изделиях ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ | | | | | В | | |
| | В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т Сталь крупносортная, т Сталь мелкосортная, т Катанка, т Трубы стальные (всего), м т Трубы сварные водогазопровод- ные (газовые), м т Трубы и детали трубопроводов из термопластов (всего), м т Трубы из винипласта, м т Примечание в графе "тип" указано коли загериалов, потребное для изготовления типовых андартных изделий, а в графе "инд."— индивид их (нетиповых) конструкций и изделий в к. сек. Корягин в горя привязан к. гр Кочергина горя горя привязан в к. сек. Корягин горя горя горя горя горя горя горя горя | В натуральной массе, т В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т 093100 Сталь феднесортная, т 093200 Сталь мелкосортная, т 093300 Катанка, т 093400 Трубн стальние (всего), м 138500 Трубн сварные водогазопровод— ные (газовые), м 138500 Т 138500 Т 138500 Т 138500 Т 138500 Т 224821 Т 224821 Т 224821 Т 224821 Т 224821 Примечание В графе "тип" указано количество загриалов, потребное для изготовления типовых и андартных изделий, а в графе "инд"— индивидуаль их (нетиповых) конструкций и изделий В Родина 1938 М.Л. 813-2-46.87 В Родина 1938 М.Л. 813-2-46.87 В Родина 1938 М.Л. 813-2-46.87 | В натуральной массе, т В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т 093100 168 Сталь среднесортная, т 093200 168 Сталь мелкосортная, т 093300 168 Катанка, т 093400 168 Труби стальные (всего), м 138500 006 т 138500 168 Труби сварные водогазопровод— ные (газовые), м 138500 006 Т 138500 168 Труби и детали трубопроводов из термопластов (всего), м 224821 006 Т 224821 168 Труби из винипласта, м 224821 006 Т 224821 168 Примечание В графе "тип" указано количество затериалов, потребное для изготовненя типовых и зандартных изделий, а в графе "инд"— индивидуаль их (нетиповых) конструкций и изделий Примязан Примязан Примязан Примязан Примязан Примязан Примязан Ведомость потребности в электромонтажных изделиях | В натуральной массе, т В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т 093100 168 Сталь среднесортная, т 093200 168 Сталь мелкосортная, т 093300 168 Катанка, т 093400 168 Трубн стальные (всего), м 138500 006 т 138500 168 Трубн сварные водогазопровод— ные (газовые), м 138500 168 Трубн и детали трубопроводов из термопластов (всего), м 224821 006 Т 224821 168 Трубн из винипласта, м 224821 006 Т 224821 168 Примечание В графе "тип" указано копичество зтермапов, потребное для изготовления тиговых и занартных изделий, а в графе "инд"— индивидуаль их (нетиповых) конструкций и изделий Привязан Привязан Примечание В графе "инд"— индивидуаль их (нетиповых) конструкций и изделий Привязан Привязан Ведомость потребности в электромонтажных изделиях Стадия РП ГИПРО | В натуральной массе, т В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т Сталь среднесортная, т Сталь ореднесортная, т Сталь мелкосортная, т Сталь мелкосортная, т О93200 I68 О,023 Сталь мелкосортная, т О93300 I68 О,003 Катанка, т О93400 I68 О,059 Трубн стальные (воего), м Та8500 О66 О,04 Та8500 О66 О,06 Та8500 О66 О,06 Та8500 О66 О,07 Трубн и детали трубопроводов из термопластов (всего), м 224821 О66 О,36 Та8421 О66 О,36 Та9421 О66 О,36 Та8421 О66 О,36 Тая421 О66 О,36 Тая421 Оберовный беровный б | В натуральной массе, т В том числе по укрупненному сортаменту: т Сталь крупносортная, т Сталь крупносортная, т Сталь среднесортная, т О93100 | |

Взам инв. No

Инв. Ne подл Подпись и дата

| | A | льбом УП | | | | | | | | | L |
|----------|------------------|--------------------|---------|---------------------------|----------|--------------|-------------|---------------|-------------|-------|----------|
| ОКИ | | Наименов | зание м | латер | иала | Код | Количество | | | | |
| №строки | | и едини | ца изм | ерені | 1Я | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| - | Бит | уми нефтя | ине и | слан | щевне т, | 025600 | 168 | 8,88 | | 8,8 | 8 |
| 2 | вт | ом числе | | | | | | | | | |
| 3 | Бит | умы нефтя | ине ст | rpour | ельные | | | | | | |
| 4 | TBe | рдых маро | K,T | | | 025621 | 168 | 2,96 | | 2,9 | 6 |
| 5 | Сор | товой про | кат о | энкно | венного | | | | | | |
| 6 | кач | ества,т | | | | 093000 | | | | | |
| 7 | Ста | ль армату | рная в | класс | a | | | | | | |
| 8 | AI, | T | | | | 093009 | 16 8 | 0,21 | | 0,21 | : |
| 9 | Ито | го сортов | юго пр | okaı | a | | | | | | |
| 10 | обя | кновенног | о каче | ства | ,T | | 168 | 0,21 | | 0,2 | I |
| 11 | Ста | ль сортог | зая, т | | | 093100 | 168 | 0,06 | | 0,06 | 3 |
| 12 | Про | кат листо | овой р | ядов | ой, | | | | | | |
| 13 | | | T | | | 097100 | 168 | 0,8I | | 0,8 | I. |
| 14 | Итс | го стали | в нат | урал | ьной | | | | | | |
| 15 | Macce, T | | | 168 | I,08 | | I,08 | 3 | | | |
| 16 | Вт | ом числе | по у | круп | ненному | | | | | | |
| 17 | cor | таменту | | | | <u> </u> | 1 | | | | |
| 18 | Ста | ль крупно | сортн | ая, | 1 | <u> </u> | | | | | - |
| 19 | | | | T | | 093100 | 168 | 0,06 | | 0,06 | 3 |
| 20 | | | | | | | f | | | | |
| ста | териа. Індарт | пов, потребн | оедля і | изготоі афе <i>"</i> і | | хи | | | | | _ |
| | | | | | Привязан | | | | | | |
| | | | | | - | | | | | | _ |
| | | | | | | | | | | | |
| | . No | Колесни | OB BY | 100787 | | | | | | | _ |
| Ин Ин | rp. | Сачков Макарова | Neile, | LOOTE 7 LUD TE P | M. D. | 813-2-46.87 | | | AP | BM | |
| | | | | | Ведомост | ь потребност | M. | Стадия PII | Лист | Листо | - |
| | | | | | в мате | риалах | | Гипро | ниселн | | <u> </u> |
| | | | | \vdash | | | | r. | Орел | | |

22577-08 10

Инв. № подл. Подпись и дата

альбом УП

| | Альбом УП | | | | | | 1 |
|----------|-------------------------------|--------------|-------------|-------|--------|----------|------------|
| роки | Наименование материала | Код | | К | оличес | тво | • |
| Neстроки | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| | Сталь среднесортная, т | 093200 | 168 | 0,05 | | 0,05 | 5 |
| 2 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | 0,2I | | 0,2] | I |
| 3 | Сталь кровельная, т | 097400 | I68 | 0,76 | | 0,76 | 6 |
| 4 | Итого стали, приведенной | | | | | | |
| 5 | к стали класса А-І, т | - | 168 | 0,21 | | 0,2 | I |
| 6 | То же, к стали класса | | | | | | |
| 7 | Ст, 3 , т | | I68 | 0,87 | | 0,8 | 7 |
| 8 | Всего стали,приведенной | | | | | | |
| 9 | к классу А-І и Ст. 3 , т | | 16 8 | 1,08 | | I,0 | 8 |
| 10 | Пластмассы,материалы и полу- | | | | | | |
| 11 | фабрикаты на основе полимери- | | | | | | |
| 12 | зационных смол, кг | 224000 | II6 | 27241 | | 272, | 4 I |
| 13 | Материалы лакокрасочные | | | | | | |
| 14 | (белила,олифа и т.д.) | 231000 | II6 | 64354 | | 643, | 54 |
| 15 | Продукция лесозаготовительной | , | | | | | |
| 16 | и лесопильно- деревообраба- | | | | | | |
| 17 | тывающей промышлен- | | | | | | |
| 18 | HOCTE | 530000 | | | | | |
| 19 | Лесоматериалы круглые, | | | | | [| |
| 20 | используемые без переработки | | | | | <u> </u> | |
| 21 | (лесоматериалы для исполь- | | | | | | |
| 22 | зования в круглом виде), | | | | | | |
| 23 | МЗ | 531400 | II3 | 0,52 | | 0,5 | 2 |
| 24 | | | | | | | |
| | | • | | | | <u> </u> | |
| | | | | | | | |
| | | | Привяза | Н | | | |
| | | | | 1 | | | _ |
| - | | | | - | | | |
| | | | Инв. Ns | | | | |
| | | 10 A 1 5 - 1 | | | | | Тист |
| | m.n. 81. | 3-2-46.87 | | Al | BM | | 2 |

22577-08 11

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

| ٨ | πτ | .റവ | s y | П |
|---|----|-----|-----|---|
| | | | | |

| 8 | Наименование материала | Код | Код | | | тво | |
|---------|----------------------------|-------------|-------------|----------------|--------|---------|---|
| №строки | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| ī | Пиломатериалы качествен- | | | | | | |
| 2 | ные, мЗ | 533100 | II3 | 12,3 | | 12,3 | , |
| 3 | Блоки дверные в сборе | | | | | | |
| 4 | (комплектно), м2 | 536II0 | 055 | 26,04 | | 26,0 | 4 |
| 5 | Блоки оконные в сборе | | | | | | |
| 6 | (комплектно), м2 | 536130 | 055 | 21,51 | | 21,5 | Ι |
| 7 | Плиты древесноволокнистые | | | | | | |
| 8 | твердые, м2 | 553622 | 055 | 51,4 | | 51,4 | |
| 9 | Расход пиломатериалов в | | | | | | |
| 10 | круглом лесе, м3 | | II3 | 20,0 | | 20,0 | |
| 11 | Щебень,м3 | 571110 | 113 | I53 , 0 | | 153,0 | |
| 12 | Гравий, мЗ | 571120 | II3 | 7,30 | | 7,30 | ı |
| 13 | Песок строительный | | | | | | |
| 14 | природный, мЗ | 571140 | II3 | 123,0 | | 123, | С |
| 15 | Заполнители пористые, мЗ | 571200 | II3 | 14486 | | 144,8 | 6 |
| 16 | Accect, T | 572100 | 168 | I,35 | | I,35 | , |
| 17 | Цемент, т | 573000 | 168 | | | | |
| 18 | Портландцемент, т | 573110 | 168 | | | | |
| 19 | М 300, т | 573113 | 168 | 6,3 | | 6,3 | } |
| 20 | М 400, т | 573114 | 168 | 29,6 | | 29,6 | ; |
| 21 | Цемент,приведенный к марке | | | | | | |
| 22 | М 400, всего т | | 168 | 35,27 | | 35,2 | 7 |
| 23 | Штукатурка сухая гипсо- | | | | | | |
| 24 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | ļī | Тривяза | н | | | - |
| | | Į. | | | | | _ |
| | | F | | + | $ \mp$ | | _ |
| | | | ∕1нв. № | | | | _ |
| | | 8/3-2-46.87 | | | | ū | ı |

22577-08 12

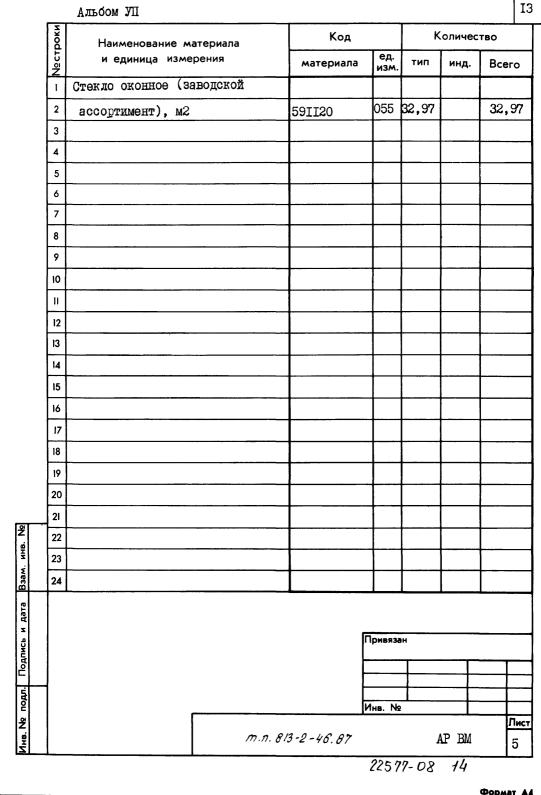
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв.

| | **** |
|--------|------------|
| АЛЪООМ | У П |
| | |

| | AJEOOM JII | | | | | | Ь_ |
|----------|--------------------------------|-------------|-------------|----------------|-------|-------|------|
| Necтроки | Наименование материала | Код | | К | тво | | |
| No. | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| T | вая(листы гипсовые общивоч- | | | | | | |
| 2 | ные), м2 | 574213 | 055 | I53 3 0 | | I53, | ,30 |
| 3 | Известь строительная, т | 574410 | 168 | 12,15 | | 12, | , 15 |
| 4 | Кирпич строительный (включая | | | | | | |
| 5 | камни), тыс.шт. | 574120 | 798 | 35,38 | | 35,3 | 8 |
| 6 | Плитки керамические для полов | | | | | | |
| 7 | (метлахские), м2 | 575240 | 055 | 39,78 | | 39,7 | 8 |
| 8 | Материалы тепло- и звукоизоля- | | | | | | |
| 9 | ционные, мЗ | 576000 | 113 | 0,11 | | 0,1 | I |
| 10 | Вата минеральная, м3 | 576110 | II3 | 0,11 | | 0,1 | I_ |
| 11 | Линолиум(рулоны и плитки),м2 | 577100 | 055 | 20,40 | | 20,40 | 0_ |
| 12 | Материалы рулонные кровельные | | | | | | |
| 13 | и гидроизоляционные (материалы | | | | | | |
| 14 | мяткие кровельные и изоляцион | | <u></u> | | | | |
| 15 | ные),м2 | 577400 | 055 | 4577,19 | | 4577, | 19 |
| 16 | Рубероид, м2 | 577402 | 055 | 322452 | | 3224, | 52 |
| 17 | Изол(включая фольгоизол) м2 | 577403 | 055 | 96827 | | 968, | 27 |
| 18 | Толь кровельный и толь-кожа,м2 | 577404 | 055 | 36,18 | | 36, | 18 |
| 19 | Гидроизол,м2 | 577434 | 055 | 34822 | | 348 | ,22 |
| 20 | Листы асбестоцементные | | | | | | |
| 21 | кровельные волнистне, | | | | | | |
| 22 | тыс.усл.плиток | 578106 | 732 | 7,01 | | 7,0 | I |
| 23 | Стекло строительное | 591000 | | | | | |
| 24 | | | | | | | |
| 1 | | <u> </u> | | | | | |
| | | _ | | | | | |
| | | [1 | Тривяза | эн | | | |
| | | ļ | | | | | |
| 4 | | | | + | | | |
| | | į | 1нв. Ns | | | 二 | _ |
| | | 813-2-46.87 | , | | AP BM | | Іист |
| | <i>''</i>),.//. | 013-2-40.07 | | 77.08 | /2 | | 4 |

22577-08 **1**3

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



| | | Альбом УП | | | | | | 14 |
|---|-------------|--|--------------------------------|-------------|---------------|----------------|-------|----------|
| | ОКИ | Наименование материала | Код | | Κ | оличест | во | |
| | Nectpokи | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| | 1 | Битумы нефтяные и | | | | | | |
| | 2 | сланцевие, т | 025600 | 168 | | 10,22 | 10,2 | 2 |
| | 3 | Битумы нефтяные | | | | | | |
| | 4 | строительные твердых | | | | | | |
| | 5 | марок, т | 02562I | 168 | | 2,32 | 2,3 | 2 |
| | 6 | Сортовой прокат обыкновенного | | | | | | _ |
| | 7 | качества | | | | | | |
| | 8 | Сталь арматурная | | | | | | \Box |
| | 9 | класса А-І | 093009 | | | | | |
| | 10 | диам. 8,т | d 8 | I68 | | 0,27 | 0,27 | |
| | 11 | диам. 10, т | ø 10 | 168 | | 0,02 | 0,02 | |
| | 12 | Сталь арматурная | | | | | | |
| | 13 | класса А-П | 093003 | | | | | |
| | 14 | диам. 12, т | ø 12 | 168 | | 0,15 | 0,15 | |
| | 15 | Сталь арматурная | | | | | | |
| | 16 | класса А-Ш | 093004 | | | | | |
| | 17 | диам. 6, т | ø 6 | 168 | | 0,05 | 0,05 | |
| | 18 | диам. 10, т | ø IO | 168 | | 0,38 | 0,38 | |
| | 19 | Итого сортового проката | | | | | | |
| | 20 | обыкновенного ка- | | | | | | |
| | ста | Примечание В графе "тип" указано кол териалов, потребное для изготовления тигювы индартных изделий, а в графе "инд."— индиви, х (нетиповых) конструкций и изделий Привязан | хи | | | | | |
| | | | | | | | | \dashv |
| | | | | | | | | |
| | Инв. Рук | Ne CORT KOMOCHAROB 1 2708 € | | | | | | \dashv |
| | | к.гр. Бутенко <i>ргул. 2708 s д</i> | 913-2-46.87 | | К | KBMI | | |
| | | Ведомост | сь потребност мах на изгото | | Стадия PII | Лист I | Листо | |
| | | ление мо | теб хинтиконо хиннотебовель | OH- | Гипр | онисел Орел | | \dashv |
| - | | | | | | | | |

Взам. инв.

Инв. Nº подл. Подпись и дата

| | | ٠. | | 77 | 7 |
|----|----|----|----|----|---|
| ΑJ | ть | M | ЭΜ | .9 | П |

| | Альбом УП | | | | | | _ |
|----------|----------------------------------|-----------|-------------|----------|----------|-----------|----------|
| №строки | Наименование материала | Код | | | Соличес | тво | |
| <u>5</u> | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Всег | 0 |
| 1 | Чества, т | | 168 | | 0,87 | 0,87 | |
| 2 | Сталь сортовая, т | 093100 | 168 | | 0,50 | 0,50 | |
| 3 | Прокат листовой | | | | | | |
| 4 | рядовой,т | 097100 | 168 | | 0,12 | 0,12 | |
| 5 | Итого стали в натуральной | | | | | | |
| 6 | Macce, T | | 168 | | I,49 | I,49 | |
| 7 | В том числе по укрупненному сор- | • | | | | | |
| 8 | таменту | | | | | | |
| 9 | Балки и швеллеры, т | 092500 | 168 | | 0,3 | 0,3 | |
| | Сталь крупносортная, т | 093100 | 168 | | 0,21 | 0,21 | |
| П | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | | | 0,55 | |
| 12 | Катанка,т | 093400 | 168 | | | 0,32 | _ |
| 13 | Сталь толстолистовая, т | 097100 | 168 | | | 0,11 | |
| | Металлоизделия промышленного | | | | | , , , , , | |
| 15 | на зна чения (метизи) | 120000 | | | | | _ |
| 16 | Проволока стальная | | | | | | _ |
| | низкоуглеродистая пери- | | | | | | _ |
| 18 | одического профиля, т | 121400 | 168 | · | 0,02 | 0,02 | |
| 19 | Bp-I | | | | | | _ |
| _ | Итого металлоизделий | | 1 | | <u> </u> | | _ |
| 21 | промышленного назначения, т | I2I400 | I6 8 | · | 0,02 | 0,02 | _ |
| 22 | Итого стали приведенной | | \top | | | | - |
| 20 | к стали | | | | | | |
| 24 | | | 1 | | | | |
| | | | | | | | _ |
| | | | | | | | |
| | | | Привяза | н | | | _ |
| | | | | | | | |
| | | | | ļ | | | _ |
| | | | Инв. № | <u> </u> | | | _ |
| | | 0 1,209 | | KW | BMI | | ис |
| | m.n. 813 | -2-46.87 | | 77.0 | | | <u>s</u> |

22577-08 16

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

| • | | <i></i> | 7777 |
|---|------------------|---------|------|
| Δ | $\pi \mathbf{L}$ | OOM | УΠ |
| | | | |

| | АЛЬООМ УП | | | | | | | _ |
|----------|--------------------------|------------------|-------|-------------|--|---------|----------|----------------|
| Necтроки | Наименование материал | a | Код | | K | Соличес | тво | |
| Ş C1 | и единица измерения | мате | риала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| 1 | класса А-І,т | | | 168 | | I,IO | I,I |) |
| 2 | То же, к стали | | | | | | | |
| 3 | класса Ст. З ,т | | | 168 | | 0,63 | 0,63 | 3 |
| 4 | Всего стали, приведенной | K | | | | | | |
| 5 | классу | | | | | | | |
| 6 | А-І и Ст.3 | | | 168 | | I,73 | 1,73 | 3 |
| 7 | Щебень,м3 | 57111 | :0 | II3 | | 88,39 | 88,39 | Э |
| 8 | Песок строительный | | | | | | | |
| 9 | природный, мЗ | 57114 | Ю | II3 | | 15625 | I56,2 | 25 |
| 10 | Цемент | 57300 | 0 | | | | | |
| 11 | Портландцемент, т | 57311 | 0 | | | 33,65 | 33,6 | 55 |
| 12 | М 300,т | 57311 | 3 | 168 | | 25,27 | 25,2 | ?7 |
| 13 | М 400,т | 57311 | 4 | 168 | | 3,94 | | <u>-</u> |
| 14 | М 500,т | 57311 | 5 | 168 | | 4,44 | | |
| 15 | Цемент приведенный к | | | | | | | |
| 16 | М 400, всего, т | | | 168 | | 31,56 | 31,5 | 6 |
| 17 | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | _ |
| 22 | | | | | | | | _ |
| 23 | | | | 1 | | | | _ |
| 24 | | | | | | | <u> </u> | |
| T | <u> </u> | ··· | | <u> </u> | | | <u> </u> | _ |
| | | | | | | | | |
| | | | ſ | Привяза | н | | | |
| | | | ļ | | | | | _ |
| 1 | | | ŀ | | | | | |
| | | | | Инв. № | | | | _ |
| | , | m.n. 8/3-2-46. E | 97 | | 1 | CEBMI | | ис 3 |

22577-08 17

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

Рук.сент Колесников Подпись Pyk.rp Бутенко ВАЧТ 18-27188 испол. Власова 27/18) TO DI 운

m.n.813-2-46.87

KKBM2 Стадия

Лист

Ведомость потребности в материалах на изготовле-PIIние соорных оетонных и же лезобетонных конструкций

22579-08 18

Пистов

4

| ٨ | πт | бом | УII | |
|---|------|------|--------|--|
| А | JI h | LJUM | -Y 1 | |

| 2 C C 3 E S S S S S S S S S S S S S S S S S S | и единица измерения В том числе по укрупненному сортаменту Сталь крупносортная, т Сталь среднесортная, т Сталь мелкосортная, т Сталь толстолистовая сот 4мм), т Металлоизделия промышлен- пого назначения | материала 092500 093100 093200 093300 093400 091100 | I68 I68 | о,03 0,35 2,01 9,97 2,76 | инд. | 0,03 0,35 2,01 9,97 2,76 |
|---|--|---|-------------------|--------------------------------------|------|--------------------------------------|
| 2 C C 3 E A C C C C C C C C C C C C C C C C C C | сортаменту балки и швеллеры, т бталь крупносортная,т бталь ореднесортная, т бталь мелкосортная, т батанка,т бталь толстолистовая бот 4мм),т | 093100 093200 093300 093400 | 168 168 168 | 0,35 2,0I 9,97 2,76 | | 0,35 2,0I 9,97 |
| 3 B 4 C 5 C 6 C 7 K 8 C 9 (10 M 11 H 12 (| алки и швеллеры, т Сталь крупносортная,т Сталь среднесортная, т Сталь мелкосортная, т Сатанка,т Сталь толстолистовая от 4мм),т | 093100 093200 093300 093400 | 168 168 168 | 0,35 2,0I 9,97 2,76 | | 0,35 2,0I 9,97 |
| 4 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C | Сталь крупносортная, т Сталь среднесортная, т Сталь мелкосортная, т Сталь толстолистовая Сталь толстолистовая Сталь толстолистовая Сталь толстолистовая | 093100 093200 093300 093400 | 168 168 168 | 0,35 2,0I 9,97 2,76 | | 0,35 2,0I 9,97 |
| 5 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C | Сталь среднесортная, т Сталь мелкосортная, т Сатанка, т Сталь толстолистовая Сот 4мм), т | 093200 093300 093400 | I68 I68 I68 | 2,0I 9,97 2,76 | | 2,0I 9,97 |
| 6 C K 8 C 9 (10 M H 11 H 12 (| Сталь мелкосортная, т Сатанка,т Сталь толстолистовая от 4мм),т | 093300 093400 | 168 168 | 9,97 2,76 | | 9,97 |
| 7 K 8 C 9 (10 M 11 H | Сатанка, т Сталь толстолистовая От 4мм), т Сеталлоизделия промышлен- | 093400 | I6 8 | 2,76 | | |
| 8 C 9 (10 M 11 H 12 (| Сталь толстолистовая от 4мм),т Металлоизделия промышлен- | | | | | 2,76 |
| 9 (10 M 11 H 12 (| от 4мм),т Петаллоизделия промышлен- | 091100 | 168 | T CC | | 1 |
| 10 M 11 H 12 (| еталлоизделия промышлен- | 09II00 | I6 8 | | | |
| 11 H | | | | 1,55 | | I,55 |
| 12 (| кинервневния | | | | | |
| <u>'-</u> | | | | | | |
| 13 П | метизн) | 120000 | | | | |
| | роволока стальная | | | | | |
| 14 H | изкоуглеродистая обык- | | | | | |
| 15 H | овенного качества для | | | | | |
| 16 ж | елезобетона,т | 121300 | 168 | 0,35 | | 0,35 |
| 17 B | 3-I | | | | | |
| 18 П | роволока стальная | | | | | |
| 19 H | изкоуглеродистая периоди- | | | | | |
| 20 प्र | еского профиля, т | 121400 | 168 | 2,22 | | 2,22 |
| 21 B | b−I | | 1 | | | |
| | того металлоизделий | | 1 | | | |
| 23 п | ромышленного назначе- | | 1 | | | t |
| 24 Y | ения, т | | 168 | 2,57 | | 2,57 |

22577-08 19

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

| | | 2 | | 3777 |
|---|----|---|----|------|
| A | ЛЪ | u | OM | УП |

| ОКИ | | | | | | |
|---------|-----------------------------------|-----------|-------------|-------|------|-------|
| | Наименование материала | Код | | К | тво | |
| №строки | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer |
| ī | Итого стали приведенной к ста- | | | | | |
| 2 | ли класса А-І,т | | 168 | 25,07 | | 25,07 |
| 3 | То же к стали | | | | | |
| 4 | класса Ст. 3 , т | | I6 8 | 2,32 | | 2,32 |
| 5 | Всего стали, приведенной к | | | | | |
| 6 | классу А-І и Ст. 3, т | | 16 8 | 27,39 | | 27,39 |
| 7 | Сталь сортовая конструкционная, т | 095000 | 16 8 | I,45 | | I,45 |
| 8 | Всего сортового проката обык- | | | | | |
| 9 | новенного качества, стали | | | | | |
| 10 | сортовой конструкционной, листо- | | | | | |
| = | вого проката, металлоизделий про- | | | | | |
| 12 | мышленного назначения в натураль | _ | | | | |
| 13 | ной массе, т | | 168 | 20,79 | | 20,7 |
| 14 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 15 | сортаменту | | | | | |
| 16 | балки и швеллеры, т | 092500 | I6 8 | 0,03 | | 0,03 |
| 17 | сталь крупносортная, т | 093100 | 168 | 0,35 | | 0,35 |
| 18 | сталь среднесортная,т | 093200 | I68 | 2,01 | | 2,01 |
| 19 | сталь мелкосортная,т | 093300 | 168 | 9,97 | | 9,97 |
| 20 | Катанка, т | 093400 | 168 | 2,76 | | 2,76 |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | - | | | |

.

Инв. № подл. Подпись и дата Взам.

AAKEOM YII

| - 1 | Наименование материала | Код | | κ | тво | | |
|---------|--|-----------|-------------|----------|-----|-------|---|
| №строки | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип инд. | | Всего | |
| 1 | Сталь толстолистовая | | | | | | |
| 2 | (OT 4MM),T | 097100 | 168 | I,55 | | I,55 | |
| 3 | Металлоизделия промышленного | | | | | | |
| 4 | на значения (метизы), т | 120000 | I6 8 | 2,57 | | 2,57 | |
| 5 | Всего приведенной | | | | | | |
| 6 | стали к классу | | | | | | |
| 7 | А-Іист. 3 ,т | | 168 | 27,39 | | 27,3 | 9 |
| 8 | Трубы стальные, м | 137700 | I6 8 | 0,04 | | 0,0 | 4 |
| 9 | Щебень,м3 | 571110 | 113 | 13989 | | 139, | 8 |
| 10 | Песок строительный | | | | | | |
| II | природный, мЗ | 571140 | II3 | 10492 | | 104, | 9 |
| 12 | Заполнители пористые,мЗ | 571200 | II3 | 18915 | | 189, | I |
| 13 | Цемент | 573000 | | | | | |
| 14 | Портландцемент, т | 573110 | 168 | 10096 | | 100,9 | 9 |
| 15 | М 300 , т | 573113 | _ | 5,29 | | 5,2 | _ |
| 16 | М 400, т | 573114 | 168 | 74,18 | | 74,I | 8 |
| 17 | М 500,т | 573115 | 168 | 21,49 | | 21,49 | 9 |
| 18 | Ц ем ент,пр ив еденный к | | | | | | |
| 19 | марке 400, всего,т | | I68 | 10258 | | 102,5 | 5 |
| 20 | | | | | | | |
| 21 | | | 1 | | | | |
| 22 | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | |
| | | | | | | | _ |

22577-08 21

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

| ğ | | Наимено | вание и | латер | иала | Код | | Количество | | | |
|---------|------------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|-------------|------------|--------------------|----------|----|
| №строки | | и едини | изм | ерен | ия | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | -0 |
| 1 | Co | ртовой пр | окат с | быкн | овенного | | <u> </u> | | | | |
| 2 | ка | чества | | | | 093000 | | | | <u> </u> | _ |
| 3 | Ст | аль армат | урная | клас | ca A-I | 093009 | 168 | | 0,037 | 0,03 | 7 |
| 4 | дия | ам. 6, | | | т | ø 6 | 168 | | 0,003 | 0,00 | 3 |
| 5 | диа | ам. I4, | | | T | ø I4 | 168 | | 0,003 | 0,00 | 3 |
| 6 | диа | ам.16, | | | T | ø 16 | 168 | | 0,004 | 0,00 | 4 |
| 7 | диа | ам.20, | | | T | ø 20 | 168 | | 0,027 | 0,02 | 7 |
| 8 | Ста | аль армат | урная | клас | са А-Ш, т | 093004 | 168 | | 0,15 | 0,15 | , |
| 9 | диа | ам. 12, | | | T | ø I2 | 168 | | 0,015 | 0,01 | 5 |
| 10 | Ит | ого сорто | вого п | рока | та обык- | | | | | | |
| 11 | новенного качества, | | | | | | 168 | | 0,052 | 0,05 | 2 |
| 12 | C: | галь сорт | овая, | | T | 093100 | 168 | | 0,220 | | |
| 13 | | окат лист | | _ | ой, т | 097100 | 168 | | 0,37 | | |
| 14 | Ито | ого стали | в нат | урал | ьной мас- | | | | | | |
| 15 | ce. | | | | т | | 168 | | 0,642 | 0.64 | 2 |
| 16 | | гом числе | по ук | HIIVO | | | 1 | | 0,010 | 0,0 1 | ~ |
| 17 | | отаменту | | <i>EU</i> | | | 1 | | | | |
| 18 | | тки и шве. | TI TO DLI | | T | 092500 | 168 | | 0,001 | 0.00 | I |
| 19 | | ль крупн | | | T T | 092300 | 168 | | 0,219 | | |
| 20 | | иль средн | | | | 093200 | 168 | | 0,027 | | |
| ста | Пр ериа ндарт | имечание лов, потребн | В граф юедля і і, ав гр | е "тиг изготою афе " | " указано коли вления типовых инд."— индивид елий | чество | | | 13 1301 | | _ |
| | | | | | Привязан | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | _ |
| | | | | | | | | | | | |
| VK. | N ₂ ce i | m . | | | | | | | | | _ |
| ук. | гр. | Бутенко Власова | 85413- | 10.9.87 10.4.87s | m.n. | 813-2-46.87 | | ŀ | СДВМ | | |
| poi | | | 1009 | | Ведомость | потребности | В | Стадия | Лист | Листо | ЭВ |
| | | | | | материалах | на изготов инных констр | ле- | PII | <u>І</u> НИСЕЛЬ | III)^** | _ |
| | | | | | THE HENCE | nniuk kunctu | A LITTLY | | | | |

| 2 | Код | | K | Оличес | TBO |
|--|-------------|-------------|--------------|-----------|-------|
| У ОС Наименование материала городиница измерения | материал | l en | тип | инд. | Всего |
| Сталь мелкосортная, т | 093300 | I68 | | 0,022 | 0,022 |
| 2 Катанка, т | 093400 | 168 | | 0,003 | 0,003 |
| 3 Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 4 Mapor (or 4 MM), T | 097100 | 168 | | 0,37 | 0,37 |
| 5 Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 6 назначения (метизы) | 120000 | | | | |
| 7 Проволока стальная низкоуглер | 00- | | | | |
| 8 дистая периодического профиля | т 121400 | 168 | | 0.13 | 0,13 |
| 9 Bp-I | | | | | |
| 10 Итого металлоизделий промышле | H- | | | | |
| ного назначения, | | 168 | | 0,13 | 0,13 |
| 12 Итого стали приведенной к | | | | | |
| 13 стали класса A-I, | | 168 | | 0,25 | 0,25 |
| ¹⁴ То же, к стали Ст. 3 | | 168 | | 0,61 | 0,61 |
| 15 Всего стали, приведенной к | | | | | |
| 16 классу А-I и Ст. 3 , | | 168 | | 0,86 | 0,86 |
| 17 Сталь сортовая конструкцион- | | | | | |
| 18 ная | 095000 | | | | |
| 19 Профили гнутые, | T I2II00 | I6 8 | | 1,23 | I,23 |
| | (- | | | | |
| | | 168 | | 1,23 | 1,23 |
| | | | | | |
| 23 сортаменту | | | | | |
| 24 Балки и швеллеры | 092500 | 168 | | 1,23 | I,23 |
| 20 Итого стали сортовой конструк 21 ционной в натуральной массе, 22 В том числе по укрупненному 23 сортаменту | т | 168 | н | | I,23 |
| | | | | | + |
| | | Инв. № | | | |
| m.n. b | 813-2-46.87 | FIND. 142 | кд в | <u></u> - | Ли 2 |
| | | 22577 | 7-N8 | 23 | |

| | | _ | | У | 7 |
|----|----|---|------------|----|---|
| ал | T. | n | △11 | ν. | ш |
| | | | | | |

| | альбом УП | | | | | | | ~ |
|----------|-------------------|----------------|-----------|-------------|------------|-------|--------|-----|
| OK M | Наименование м | атериала | Код | | Количество | | | |
| Neстроки | и единица изме | - | материала | ед. чзм. | тип | инд. | Bcer | 0 |
| 1 | Итого стали сорто | вой конструк- | | | | | | |
| 2 | ционной, приведен | ной к стали | | | | | | |
| 3 | класса Ст. 3 , | Ţ | | 168 | | I,4 | I,4 | : |
| 4 | Всего сортового п | роката обык- | | | | | | |
| 5 | новенного качеств | а, стали сорто | | | | | | |
| 6 | вой конструкционн | ой, листового | | | | | | |
| 7 | проката, металлои | зделий про- | | | | | | |
| 8 | мышленного назнач | ения в нату- | | | | | | |
| 9 | ральной массе, | T | | 168 | | 1,669 | I.66 | 9 |
| 10 | В том числе по ук | рупненному | | | | | | |
| 11 | сортаменту | | | | | | | |
| 12 | Балки и швеллеры, | T | 092500 | 168 | | I,23I | I,23 | I |
| 13 | Сталь крупносортн | ая, т | 093100 | 168 | | 0,219 | 0,21 | 9 |
| | Сталь среднесортн | | 093200 | 168 | | 0,027 | 0,02 | 7 |
| | Сталь мелкосортна | | 093300 | 168 | | 0,022 | | |
| \vdash | Катанка, | T | 093400 | 168 | | 0,003 | 0,00 | 3 |
| 17 | Сталь толстолисто | вая рядовых | | | | | | |
| | марок (от 4 мм) | | 097100 | 168 | | 0,37 | 0.37 | |
| | Металлоизделия пр | омышленного | | | | | | |
| 20 | назначения (метиз | ы), т | 120000 | I68 | | 0,13 | 0,13 | |
| 21 | Всего приведенной | стали к | | | | | | |
| | классу А-І и Ст. | | | 168 | | 2,01 | 2,01 | |
| 1. 1 | Трубы стальные, | Т | 131700 | I68 | | 0,11 | 0,11 | |
| | Продукция лесозаг | отовительной | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | Привяза | н | | | |
| | | | | | T | | | _ |
| | | | | | | | \Box | _ |
| | | | | Инв. № | <u> </u> | | -+ | |
| | 1 | | | 1 | | | Л | Ίис |
| | | m.n. 813 | -2-46.87 | | ΚД | BM | Γ: | 3 |
| | | | 2 70.07 | 225 | 27-0 | 8 24 | | _ |

Взам. инв.

Инв. № подл. Подпись и дата

24 альбом УП №строки Код Количество Наименование материала ед. и единица измерения тип материала инд. Всего изм. и лесопильно-деревообрабаты-2 530000 вающей промышленности 3 533100 I5,54 I5,54 II3 Пиломатериалы качественные, м3 Расход пиломатериалов в круг-5 23,31 23,31 II3 лом лесе, 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 Взам. 24 Подпись и Привязан подоп. Инв. № THB. No Лист КД.ВМ M. n. 813-2-46.87 4 22577-08 25

Альбом VII

| ğ | | Наимено | вание / | матер | иала | Код | Количество | | | |
|----------|--|------------------------|------------------|-----------------|---|---------------|--------------|----------|-------------|----------|
| Nectpokи | и единица измерения Сталь сортовая, т | | | | 1 9 | материала | ед. изм. | тип | инд. | Всего |
| 1 | Ста | аль сорто | вая, т | 1 | | 093100 | | | | |
| 2 | | | | | | 093200 | | | | |
| 3 | | | | | | 093300 | 168 | 2,693 | 0,439 | 3,132 |
| 4 | Про | окат лист | овой р | ядов | ОЙ, Т | 097100 | | | | ***** |
| 5 | | | | | | 097300 | | | | |
| 6 | | | | | | 097400 | 168 | 4,587 | 0,355 | 4,942 |
| 7 | Ит | ого стали | класс | а Ст | . 3 в на- | | | | | |
| 8 | туј | ральной м | acce, | T | | | I68 | 7,280 | 0,794 | 8,074 |
| 9 | в | гом числе | по ун | фупн | енному | | | | 1 | |
| 10 | | ртаменту: | | | | | | | | |
| ,, | | аль крупносортная, т | | | T | 093100 | I68 | 0,408 | 0,066 | 0,474 |
| 12 | OT | сталь среднесортная, т | | | T | 093200 | 168 | 0,677 | 0,110 | 0,787 |
| 13 | CT | аль мелко | сортна | lf, T | | 093300 | | | 0,263 | |
| 14 | CT | аль толот | олисто | вая | рядовых | | | | | |
| 15 | мај | ок (от 4 | мм), | T | | 097100 | 168 | I,457 | _ | I,457 |
| 16 | Ста | аль тонко | JINCTOR | ая т | олщиной | | 1 | | | |
| 17 | OT | I до I,8 | MM, T | | | 097300 | 168 | I,437 | 0,355 | 1,792 |
| 18 | Ста | аль крове | льная, | T | | 097400 | | I,693 | | 1,693 |
| 19 | | убы сталь | | |), | I37300 | | <u> </u> | | <u> </u> |
| 20 | | | | | M | I38300 | 006 | 298,5 | _ | 298,5 |
| ста | гериа ндарт | лов, потребн | юедля 4, авгр | изгото афе " | п" указано коли вления типовых инд."— индивид елий Привязан | и | | | | |
| | | | | | prioridan | | | | | |
| | | | | - | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | .ce | к.Беляев | Hora | 2.07.8 | <u> </u> | | | | | |
| ук | .rp | Савосина Абашева | Quela | 20787 | | 0.813-2-46.87 | > | | 0В. | .BM |
| Ipo | | пошева | Siff dearly. | 1.07.87 | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | потребности | | PII | Ī | 2 |
| | | | | | או כד | атериалах | | | | |

22577-08 26

Взам. инв. Мо

Инв. № подл. Подпись и дата

| Neстроки | | ом УП | | | | | _ |
|----------|---|-----------|-------------|------------|----------------|-------|--------------|
| | Наименование материала и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | оличес инд. | Bcer | • |
| 1 | Т | 138500 | 168 | 0,596 | _ | 0,596 | - |
| 2 | Трубы тонкостенные электросвар- | | | | | | |
| 3 | ные углеродистые (диаметром до | | | | | | |
| 4 | II4 MM), M | 137300 | 006 | I 4 | _ | 14 | |
| 5 | T | 137300 | 168 | 0,083 | _ | 0,083 | 3 |
| 6 | Труби нефтепроводные электро- | | | | | | |
| 7 | сварные (диаметром от II4 до | | | | | | |
| 8 | 480 mm), m | I38300 | 006 | 3,5 | _ | 3,5 | |
| 9 | T | 138300 | 168 | 0,043 | _ | 0,043 | 3 |
| 10 | Трубы сварные водогазопровод- | | | | | | |
| 11 | ные (газовые), м | I38500 | 006 | 281 | _ | 28I | |
| 12 | Т | 138500 | 168 | 0,470 | _ | 0,470 |)_ |
| 13 | Трубы и детали трубопроводов | | | | | | |
| 14 | из полиомфинов (полиэтилена, | | | | | | |
| 15 | полипропилена), м | 2248II | 006 | 4,5 | - | 4,5 | |
| 16 | Т | | 168 | 0,005 | - | 0,005 | 5 |
| 17 | Материалы лакокрасочные, краски | | | | | | |
| 18 | готовые к применению, кг | 231000 | 166 | 30 | - | 30 | |
| 19 | Конвекторы отопительные, экм | 493520 | 084 | 52,62 | _ | 52,62 | 3 |
| 20 | Материалы тепло- и звукоизоля- | | | | | | |
| 21 | ционные, кг | 576000 | 166 | 29406 | - | 2940, | ,6 |
| 22 | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | |
| _ | | | | | | | |

22577-08 27

Инв. № подп. Подпись и дата

| | | Ал | ьбом УП | | | | | | | | | 27 |
|---------------|---------|--------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---|------------------------|-------------|----------------|-----------|--------------|----|
| | Š | | Наимено | вание л | латер | мала | Код | | K | оличес | тво | |
| | Noctook | | и едини | ца изм | ерен | ия | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | • |
| | Ti | | аль сорто | вая, т | | | 093100 | I68 | 0,009 | | 0,00 | 9 |
| | 2 | | | | | | 093200 | | | | | |
| | 3 | | | | | | 093300 | | | | | |
| | 4 | Пр | окат лист | овой р | ядон | юй, т | 097100 | 168 | 0,003 | | 0,00 | 3 |
| | 5 | | | | | | 097200 | | | | | |
| | 6 | Ит | ого стали | внат | ypa | њной ———————————————————————————————————— | | <u> </u> | | | | |
| | 7 | Ma | cce, T | | | | | 168 | 0,012 | | 0,01 | 2 |
| | 8 | B ' | том числе | по ун | руш | ненному | | | | | | |
| | 9 | co. | ртаменту: | | | | | | | | | |
| | IC | о ст | аль крупн | юсорти | ая, | T | 093100 | 168 | 0,003 | | 0,00 | 3 |
| | 11 | OT. | аль средн | ecopri | aя, | T | 093,200 | I68 | 0,003 | | 0,00 | 3 |
| | 12 | 2 CT | аль мелко | сортна | и, | | 093300 | I68 | 0,003 | | 0,00 | 3 |
| | 13 | з ст | аль толст | олисто | вая | рядовых | | | | | | |
| | 14 | иа: | рок (от 4 | . MM), | T | | 097100 | 168 | 0,002 | | 0,00 | 2 |
| | 15 | OT | аль тонко | JINCTOE | зая 1 | голщиной | | | | | | |
| | 16 | OT | I,9 до 3 | ,9 мм, | T | | 097200 | 168 | 0,001 | _ | 0,00 | I |
| | 17 | 7 Ит | ого стали | , прин | е дег | ной к | | | | | | |
| | 18 | GT. | али класс | a Cr. | 3_ | T | | 168 | 0,015 | | 0,01 | 5 |
| | 19 | Tp | убы сталь | ные (в | cer | о), м | I38500 | 006 | I63 | | I63 | |
| | 20 | 0 | | | | T | I37300 | 168 | 0,500 | | 0,50 | 6 |
| Взам. инв. № | c | латериа тандарт | лов , потребн | юе для і і, авгр | изгото афе " | п" указано колі вления типовы: чнд."— индивид елий Привязан | хи | | | | | |
| П | | | | | | | | | <u> </u> | | - | |
| дата | - | | | | | | | | | | | |
| Σ | | HB. NO | .Беляев | Streety | 17 179 | b | | | | | | _ |
| подл. Подпись | Pν | K.PD. | _веляев Цурганов Сотникова | Mm) | 17.07.8 17.07.8 17.07.8 | ł | 0.813-2-46.87 | | F | BK.BM | | |
| 5 | F | | | | | D | | | Стадия РП | Лист Т | Листо | ЭВ |
| MHB. Ng n | F | | | | | | потребности ериалах | | FUMPO | НИСЕЛ | ьпром | |
| Z | | | | | | | | 2 | 2577- <i>0</i> | ••0рел | | |

| | Наименование материала | | К | тво | | | |
|---------|---------------------------------|-----------|-------------|----------|------|----------|---|
| №строки | и единица измерения | материала | ед. изм. | тип | инд. | Bcer | _ |
| 1 | | 138300 | | | | | |
| 2 | Трубы сварные водогазопроводные | | | | | | |
| 3 | (газовые), м | I38500 | 006 | I5I | | I5I | |
| 4 | T | 138500 | I68 | 0,408 | | 0,40 | 8 |
| 5 | Трубы тонкостенные электро- | | | | | | |
| 6 | сварные углеродистые (диаметром | | | | | | |
| 7 | до II4 мм), м | 137300 | 006 | 7 | | 7 | |
| 8 | т | 137300 | I68 | 0,036 | | 0,03 | 6 |
| 9 | Трубы нефтепроводные электро- | | | | | | |
| 10 | сварные (диаметром от II4 до | | | | | | |
| 11 | 480 мм), м | 138300 | 006 | 5 | | 5 | |
| 12 | T | 138300 | I68 | 0,062 | | 0,06 | 2 |
| 13 | Трубы чугунные (всего), м | 146100 | 006 | 3 | | 3 | _ |
| 14 | T | I46I00 | | 0,060 | | 0,06 | C |
| 15 | Трубы чугунные напорные водо- | | | <u> </u> | - | Ť | |
| 16 | проводные (включая вторые | | _ | | | | |
| 17 | сорта сверх установленных норм | | 1 | | | | _ |
| 18 | и продукцию не по заказам), м | I46I 00 | 006 | 3 | | 3 | |
| 19 | T | I46I00 | 168 | 0,060 | | 0,06 | _ |
| 20 | Трубы и детали трубопроводов | | | ,,,,,, | | 1 ,,,,, | _ |
| 21 | из термопластов (всего),м | 2248II | 006 | 99 | | 99 | |
| 22 | T | 2248II | 168 | 0,191 | | 0,19 | I |
| 23 | Трубы и детали трубопроводов из | | | , | | | |
| 24 | полиолефинов (полиэтилена, | | | | | † | |

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

Альбом УП Код Количество Наименование материала ед. и единица измерения материала тип инд. Всего изм. 99 2248II 006 99 полипропилена), м 168 **b,**191 2248II 0,191 Материалы лакокрасочные (бели-3 ла, олифа и т.д.), кг II6 I0 4 231000 494400 796 3 Умывальники. шт 796 496500 Ι 6 Унитазы. шт Материалы тепло- и звукоизоля-7I II6 ционные, кг 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 MHB 23 24 дата Z Привязан Подпись 1000 Инв. № Лист m.n.813-2-48.87 BK.BM 3 22577-08 (30 ЦИТП 54 50194