Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 1

 ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ 26 С11011-891'(2,63+0,911).1,04''Прокат угловой неравнопо

 ================================================ лочный, толщина 10-16 мм, ширина большей полки 63-

 160 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точно

 1 Э702151030'К9Ж5'В1МН2Ц5''4'1'''0,0264+0,112'км\* сти прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс'т\*

 2 Ю''СТРОИТЕЛЬСТВО ВТОРЫХ ПУТЕЙ НА УЧАСТКЕ АЛМАТЫ-1-ШУ'7 27 Е0128-26-9(РМ6205)'52,8=Ф111''Балластировка пути на де

 'РП'МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МОСТ ПО СХЕМЕ 1х55,78м ревянных шпалах с применением механизированного ин

 НА ПК 39855+80,07.ПЕРЕГОН ст.ЖИРЕН-АЙГЫР-ст.ЖИ струмента, балласт щебеночный'1000м3\*

 НГЕЛЬДЫ. УЧАСТОК 18. АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ'''2-151-3 28 СТПРАЙС(=19)'Ф111.1,17=Ф1'2500:1,02:Ф777:1,12:1,06'Бал

 А'ВЕРХНЕЕ СТРОЕНИЕ ПУТИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ВАРИАНТ)' ласт щебеночный'м3\*

 165-РП-18-3-ИС.ВО''\* 29 С344-140-57(=12)(Н10=100)#от 25 ноября 2013 года №362-

 3 Н3=1,2'Н4=1,2'Н5=1,2\* ОД'Ф1.1,6'1,33.1,25.(501:Ф777:1,12)'Провозная плат

 4 М10949=1230\* а за перевозку навалочных грузов /балласт, щебень,

 5 М6499=12618\* гравий и др./, расстояние перевозки 121-140 км, в

 6 М33749=64300\* есовая норма загрузки 57 т'Т\*

 7 М44461=63500\* 30 С31-Ж37-2(=12)(Н10=100)'Ф1.1,6'0,38.1,25.(447:Ф777)'Ра

 8 R-38802 С11051-51'Т'73500'Болты закладные Д=22мм'Т#168 згрузка балласта щебеночного при железнодорожных п

 '1'38802.1\* еревозках'Т\*

 9 R-38804 С11051-50'Т'78700'Болты для рельсов Д=27мм'Т# 31 С31-Ж37-1(=12)(Н10=100)'Ф1.1,6'0,27.1,25.(447:Ф777)'По

 168'1'38804.1\* грузка балласта щебеночного при железнодорожных пе

 10 R-38812 С11051-51'Т'73500'Болты закладные с гайками Д= ревозках для укладки в путь'Т\*

 22мм'Т#168'1'38812.1\* 32 Т ПР-НТ 10-01-18(=12)(Н10=100)'Ф1.1,6.62,382:2'0,038.1

 11 Х2,75=Ф777\* ,25.(447:Ф777)'Подача балласта щебеночного по стро

 12 Р ВЕРХНЕЕ СТРОЕНИЕ ПУТИ#\* ящемуся пути к месту укладки'Т.КМ\*

 13 L=========================\* 33 Е0128-28-3'0,0264''Выправка пути на деревянных шпалах

 14 Е0128-10-1(РС38914)(РС38804=18,8)(РС38829=16,8)(РС3883 перед сдачей в постоянную эксплуатацию на щебеночн

 2=18,8)(РС38856РС39386)'0,0264=Ф2''Укладка пути от ом балласте'км\*

 дельными элементами на деревянных шпалах при нераз 34 Р ЧЕЛНОЧНОЕ УСТРОЙСТВО(2шт) \*

 дельном скреплении рельсами длиной 12,5 м типа Р65 35 L=========================\*

 (термоупроченные Т1) при числе шпал на 1 км 2000 ш 36 LПримечание: 20м - длина пути занимаемого челноком, т.

 т (на УСТОЯХ и за УСТОЯМИ)'км\* к. в длину 61,2 м входит объем уголка для устройст

 15 Е0128-53-6'Ф2.95,8''Транспортирование материалов для п ва челнока за устоями\*

 оэлементной укладки 1 км пути при числе шпал на 1 37 ЕТЕРКР Сб.4 ч.2,4.2-387(=1)(Н10=120)(Р1=131)(Р6237=638

 км 2000 по эксплуатируемым путям МПС от звеносборо 3)'1'#75.1,73.225#36,7.1,73.225###'Изготовление и

 чной базы на ст.ЖЕТЫГЕН до места укладки на рассто укладка челноков из угловой стали'1 мост\*

 яние 95,8 км'км\* 38 LПрочие материалы - 3% (п.13 табл.122), расход материа

 16 Р#МОСТОВОЕ ПОЛОТНО\* лов принят по табл.122, ЕРКР Сб.4, ч.2\*

 17 L=========================\* 39 С11051-52'0,032''Болты путевые с гайками для скреплени

 18 Е0128-14-1(РС38856РС39386)'0,112=Ф2''Укладка пути на м я рельсов, класс 3,6 и 5,8'т\*

 остах с безбалластной проезжей частью, тип рельсов 40 С11051-8'0,095''Костыли для железных дорог широкой кол

 Р65 термоупроченные Т1'км\* еи сечением 16х16 мм, длиной 165 мм'т\*

 19 Е0128-53-6'Ф2.95,8''Транспортирование материалов для п 41 С11051-103'0,03''Подкладки костыльного скрепления для

 оэлементной укладки 1 км пути при числе шпал на 1 рельсов Р75, Р65'т\*

 км 2000 по эксплуатируемым путям МПС от звеносборо 42 С11011-896'2,79=Ф9''Прокат угловой равнополочный, толщ

 чной базы на ст.ЖЕТЫГЕН до места укладки на рассто ина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм, немерной дл

 яние 95,8 км'км\* ины, нормальной /обычной/ точности прокатки из угл

 20 Е0128-14-4(РС33749РС33768)(РС38802РС38801)(РС44461РС33 еродистой стали Ст3сп'т\*

 769)'Ф2''Укладка контруголков'км\* 43 С11011-848'0,044''Двутавры с параллельными гранями пол

 21 Е0130-49-1'0,112''Укладка мостового полотна'км\* ок, нормальные "Б" из горячекатанного проката неме

 22 С11051-54'25,3''Брусья мостовые хвойные /кроме листвен рной длины,нормальной /обычной/ точности прокатки

 ницы/'м3\* из углеродистой стали спокойной, N 20-40'т\*

 23 Е0110-14-1(РС36059РС36027)'0,67''Установка досок насти 44 С11051-32'0,025''Шайбы пружинные двухвитковые, диаметр

 ла'м3\* резьбы 24 мм с сечением 8х10 мм'т\*

 24 Е0128-14-4(РС33749)(РС44461)'0,1116''Укладка контругол 45 С11011-451'2,22''Олифа натуральная'кг\*

 ков (ОХРАННЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ)'км\* 46 СТССЦ Кн.2, тех.ч., табл.3,п.3.10(=19)'Ф8+Ф9'33847'Доп

 25 С11011-893'(4,3+0,418).1,04''Прокат угловой равнополоч лата за сталь 16Д'т\*

 ный, ширина полки 110-250 мм, из стали полуспокойн 47 К'НИЯЗОВА Е.Н.\*

 ой 18ПС'т\*

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 1 702151030

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО ВТОРЫХ ПУТЕЙ НА УЧАСТКЕ АЛМАТЫ-1-ШУ ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МОСТ ПО СХЕМЕ 1х55,78м

 НА ПК 39855+80,07.ПЕРЕГОН

 ст.ЖИРЕН-АЙГЫР-ст.ЖИНГЕЛЬДЫ. УЧАСТОК 18.

 АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

 ОБЬЕКТ НОМЕР РП

 Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-151-3А

 (Локальный сметный расчет)

 НА ВЕРХНЕЕ СТРОЕНИЕ ПУТИ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ВАРИАНТ)

ОСНОВАНИЕ: 165-РП-18-3-ИС.ВО

 Сметная стоимость 8512,966 тыс.тенге

 Нормативная трудоемкость 2593 чел.-ч

 Сметная заработная плата 444,054 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

 Строительный объём 0,1384 км

 Показатель единичной стоимости61509869,2 Тенге

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 : : : :Стоимость единицы, : Общая стоимость, : : Затраты труда,

 : : : : Тенге : Тенге : : чел.-ч

 : Шифр : : :-------------------:-------------------: :рабочих-строителей

 N : и : Наименование работ и затрат, : : Всего : экспл. : Всего : экспл. :Накладные:-------------------

 ПП : номер : :Количество: : машин :---------: машин : расходы : рабочих, обслужи-

 : позиции : единица измерения : :---------:---------: ЗП :---------: Тенге : вающих машины

 :норматива: : :ЗП рабо- :в т.ч. ЗП: рабочих-:в т.ч. ЗП:---------:-------------------

 : : : :чих стро-: машинис-: строите-: машинис-: % : на : всего

 : : : : ителей : тов : лей : тов : : единицу :

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 РАЗДЕЛ 1. ВЕРХНЕЕ СТРОЕНИЕ ПУТИ

 ===============================================

 1 Е0128-10-1 -Укладка пути отдельными 19003056,4 189486,25 501681 5002 6699 1167,6 31

 элементами на деревянных 0,0264 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 шпалах при нераздельном 178740 32732,6 4719 864 120 130,24 3

 скреплении рельсами длиной

 12,5 м типа

 Р65(термоупроченные Т1) при

 числе шпал на 1 км 2000 шт

 (на УСТОЯХ и за УСТОЯМИ)

 км

 2 Е0128-53-6 -Транспортирование материалов 2,52912 14333,73 14333,73 36252 36252 10667 - -

 для поэлементной укладки 1 км --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 пути при числе шпал на 1 км - 3514,83 - 8889 120 15,31 39

 2000 по эксплуатируемым путям

 МПС от звеносборочной базы на

 ст.ЖЕТЫГЕН до места укладки

 на расстояние 95,8 км

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 2 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 км

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге 537932 41254 31

 ---- --------- --------- ---------

 Тенге 4719 9754 42

 Стоимость общестроительных работ - Тенге 537932 - - -

 Материалы - Тенге 491960 - - -

 Всего заработная плата - Тенге - 14472 - -

 Накладные расходы - Тенге 17367 - - -

 Нормативная трудоемкость в Н.Р. - чел.-ч - - - 9

 Сметная заработная плата в Н.Р. - Тенге - 2605 - -

 Ненормируемые и непредвиденные затраты - Тенге 33318 - - -

 ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - Тенге 588617 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 82

 Сметная заработная плата - Тенге - 17077 - -

 ----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге 588617 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 82

 Сметная заработная плата - Тенге - 17077 - -

 РАЗДЕЛ 2.

 МОСТОВОЕ ПОЛОТНО

 ===============================================

 3 Е0128-14-1 -Укладка пути на мостах с 17865980,9 17813,09 2000990 1995 37335 1716 192

 безбалластной проезжей 0,112 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 частью, тип рельсов Р65 272700 5089,19 30542 570 120 20,5 2

 термоупроченные Т1

 км

 4 Е0128-53-6 -Транспортирование материалов 10,7296 14333,73 14333,73 153795 153795 45255 - -

 для поэлементной укладки 1 км --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 пути при числе шпал на 1 км - 3514,83 - 37713 120 15,31 164

 2000 по эксплуатируемым путям

 МПС от звеносборочной базы на

 ст.ЖЕТЫГЕН до места укладки

 на расстояние 95,8 км

 км

 5 Е0128-14-4 -Укладка контруголков 6383480,18 16667,54 714950 1867 10316 469,2 53

 0,112 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 км 71550 5202,49 8014 583 120 22,04 2

 6 Е0130-49-1 -Укладка мостового полотна 20988995,6 950,46 2350768 106 220556 10620 1189

 0,112 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 км 1806300 351 202306 39 109 1,7 -

 7 С11051-54 -Брусья мостовые хвойные 25,3 26900 - 680570 - - - -

 Изм. и /кроме лиственницы/ --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп.вып.3 - - - - - - -

 СН РК м3

 8.02-04-20

 02, СН РК

 8.02-04С-2

 004

 8 Е0110-14-1 -Установка досок настила 0,67 26730,74 401,14 17910 269 3399 26,52 18

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 3 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 м3 4077 151,2 2732 101 120 0,74 -

 9 Е0128-14-4 -Укладка контруголков 0,1116 803871,18 16667,54 89712 1860 10279 469,2 52

 (ОХРАННЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ) --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 71550 5202,49 7985 581 120 22,04 2

 км

 10 С11011-893 -Прокат угловой равнополочный, 4,90672 62300 - 305689 - - - -

 Изм. и ширина полки 110-250 мм, из --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп.вып.9 стали полуспокойной 18ПС - - - - - - -

 СН РК

 8.02-04-20 т

 02, СН РК

 8.02-04С-2

 004

 11 С11011-891 -Прокат угловой 3,68264 64200 - 236425 - - - -

 Изм. и неравнополочный, толщина --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп.вып.9 10-16 мм, ширина большей - - - - - - -

 СН РК полки 63-160 мм, немерной

 8.02-04-20 длины, нормальной (обычной)

 02, СН РК точности прокатки из

 8.02-04С-2 углеродистой стали Ст3кп,

 004 Ст3пс

 т

 12 Е0128-26-9 -Балластировка пути на 0,0528 369466,86 13066,86 19508 690 22898 2292 121

 деревянных шпалах с --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 применением механизированного 356400 4991,58 18818 264 120 23,22 1

 инструмента, балласт

 щебеночный

 1000м3

 13 СПРАЙС -Балласт щебеночный 61,776 750,73 - 46377 - - - -

 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 м3 - - - - - - -

 14 С344-140-57-Провозная плата за перевозку 98,8416 281,24 - 27799 - 6415 1,36 135

 навалочных грузов /балласт, --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 от 25 щебень, гравий и др./, 64,9 - 6415 - 100 - -

 ноября расстояние перевозки 121-140

 2013 года км, весовая норма загрузки 57

 №362-ОД т

 Т

 15 С31-Ж37-2 -Разгрузка балласта 98,8416 80,3 - 7937 - 1832 0,39 38

 щебеночного при --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 железнодорожных перевозках 18,53 - 1832 - 100 - -

 Т

 16 С31-Ж37-1 -Погрузка балласта щебеночного 98,8416 57,05 - 5639 - 1301 0,28 27

 при железнодорожных --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 перевозках для укладки в путь 13,17 - 1301 - 100 - -

 Т

 17 ПР-НТ -Подача балласта щебеночного 3082,96835 8,03 - 24755 - 5713 0,04 120

 10-01-18 по строящемуся пути к месту --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 4 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 укладки 1,85 - 5713 - 100 - -

 Т.КМ

 18 Е0128-28-3 -Выправка пути на деревянных 0,0264 174539,9 5249,9 4608 139 5427 1054,8 28

 шпалах перед сдачей в --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 постоянную эксплуатацию на 169290 2005,48 4469 53 120 9,32 -

 щебеночном балласте

 км

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге 6687431 160721 1974

 ---- --------- --------- ---------

 Тенге 290126 39903 174

 Стоимость общестроительных работ - Тенге 6687431 - - -

 Материалы - Тенге 4916653 - - -

 Всего заработная плата - Тенге - 330029 - -

 Стоимость материалов и конструкций - Тенге 1269061 - - -

 Транспортные расходы - Тенге 66130 - - -

 Накладные расходы - Тенге 370725 - - -

 Нормативная трудоемкость в Н.Р. - чел.-ч - - - 185

 Сметная заработная плата в Н.Р. - Тенге - 55609 - -

 Ненормируемые и непредвиденные затраты - Тенге 423489 - - -

 ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - Тенге 7481645 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 2333

 Сметная заработная плата - Тенге - 385638 - -

 ----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге 7481645 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 2333

 Сметная заработная плата - Тенге - 385638 - -

 РАЗДЕЛ 3. ЧЕЛНОЧНОЕ УСТРОЙСТВО(2шт)

 ===============================================

 19 ЕЕРКР Сб.4 -Изготовление и укладка 1 58558,07 17142,57 58558 17143 42039 157,2 157

 ч.2,4.2-38 челноков из угловой стали --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 7 35032,5 - 35033 - 120 - -

 1 мост

 20 С11051-52 -Болты путевые с гайками для 0,032 112654 - 3605 - - - -

 Изм. и скрепления рельсов, класс 3,6 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп. вып. и 5,8 - - - - - - -

 22

 т

 21 С11051-8 -Kостыли для железных дорог 0,095 96176 - 9137 - - - -

 Изм. и широкой колеи сечением 16х16 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп. вып. мм, длиной 165 мм - - - - - - -

 22

 т

 22 С11051-103 -Подкладки костыльного 0,03 100532 - 3016 - - - -

 Изм. и скрепления для рельсов Р75, --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп. вып. Р65 - - - - - - -

 22

 т

 23 С11011-896 -Прокат угловой равнополочный, 2,79 71100 - 198369 - - - -

 Изм. и толщина 11-30 мм, ширина --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 5 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 доп.вып.7 полки 140-200 мм, немерной - - - - - - -

 СН РК длины, нормальной /обычной/

 8.02-04-20 точности прокатки из

 02, СН РК углеродистой стали Ст3сп

 8.02-04С-2

 004 т

 24 С11011-848 -Двутавры с параллельными 0,044 81800 - 3599 - - - -

 Изм. и гранями полок, нормальные "Б" --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп.вып.9 из горячекатанного проката - - - - - - -

 СН РК немерной длины,нормальной

 8.02-04-20 /обычной/ точности прокатки

 02, СН РК из углеродистой стали

 8.02-04С-2 спокойной, N 20-40

 004

 т

 25 С11051-32 -Шайбы пружинные двухвитковые, 0,025 176379 - 4409 - - - -

 Изм. и диаметр резьбы 24 мм с --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 доп. вып. сечением 8х10 мм - - - - - - -

 22

 т

 26 С11011-451 -Олифа натуральная 2,22 216 - 480 - - - -

 --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 кг - - - - - - -

 27 СССЦ Кн.2, -Доплата за сталь 16Д 2,79 33847 - 94433 - - - -

 тех.ч., --------- --------- --------- --------- --------- --------- ---------

 табл.3,п.3 т - - - - - - -

 .10

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге 375606 17143 157

 ---- --------- --------- ---------

 Тенге 35033 - -

 Стоимость общестроительных работ - Тенге 375606 - - -

 Материалы - Тенге 6383 - - -

 Всего заработная плата - Тенге - 35033 - -

 Стоимость материалов и конструкций - Тенге 317048 - - -

 Накладные расходы - Тенге 42039 - - -

 Нормативная трудоемкость в Н.Р. - чел.-ч - - - 21

 Сметная заработная плата в Н.Р. - Тенге - 6306 - -

 Ненормируемые и непредвиденные затраты - Тенге 25059 - - -

 ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - Тенге 442704 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 178

 Сметная заработная плата - Тенге - 41338 - -

 ----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 Тенге 442704 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 178

 Сметная заработная плата - Тенге - 41338 - -

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ Тенге 7600969 219118 2162

 ---- --------- --------- ---------

 Тенге 329877 49657 216

 Стоимость общестроительных работ - Тенге 7600969 - - -

 Материалы - Тенге 5414996 - - -

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 6 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 Всего заработная плата - Тенге - 379534 - -

 Стоимость материалов и конструкций - Тенге 1586109 - - -

 Транспортные расходы - Тенге 66130 - - -

 Накладные расходы - Тенге 430131 - - -

 Нормативная трудоемкость в Н.Р. - чел.-ч - - - 215

 Сметная заработная плата в Н.Р. - Тенге - 64520 - -

 Ненормируемые и непредвиденные затраты - Тенге 481866 - - -

 ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ - Тенге 8512966 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 2593

 Сметная заработная плата - Тенге - 444054 - -

 ----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ИТОГО ПО СМЕТЕ Тенге 8512966 - - -

 Нормативная трудоемкость - чел.-ч - - - 2593

 Сметная заработная плата - Тенге - 444054 - -

 Составил НИЯЗОВА Е.Н.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 1 702151030

 Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

 ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-151-3А

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 : : : : : : : : ТРАНС- :

 : КОД : : : : : СМЕТНАЯ ЦЕНА : ОПТОВАЯ ЦЕНА : ПОРТНЫЕ :

 :РЕСУРСА: ШИФР : :ЕДИНИЦА : : ЗА ЕДИНИЦУ, : ЗА ЕДИНИЦУ, : РАСХОДЫ,:СТОИМОСТЬ

 N : АВС : : НАИМЕНОВАНИЕ :ИЗМЕРЕ- : КОЛИ- : Тенге : Тенге : Тенге :(ВСЕГО),

 ПП : И : РЕСУРСА : : НИЯ : ЧЕСТВО : : : НА ЕД. : Тенге

 :ПРИЗНАК: : : : :--------------:--------------:---------:

 : : : : : : ОБОСНОВАНИЕ : ОБОСНОВАНИЕ : ВСЕГО :

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

 --------------------

 1 1 -Затраты труда рабочих-строителей чел-ч 2161,6784422 152,6 - - 329877

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 2 3 -Затраты труда машинистов чел-ч 215,841839 230,06 - - ( 49657)

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ВСЕГО Тенге - 329877

 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

 -----------------------------------

 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗАРПЛАТА

 МАШИН МАШИНИСТОВ

 3 798С С2003-118 -Kраны на железнодорожном ходу, 16 маш.-ч 19,8533568 1635 - 510,8 32460

 т -------------- -------------- ---------

 - - 10141,09

 4 1467С С2011-23 -Платформы широкой колеи с маш.-ч 2,07504 345,8 - - 718

 роликовым транспортером -------------- -------------- ---------

 - - -

 5 1468С С2011-38 -Платформы широкой колеи, 71 т маш.-ч 72,00146 116,7 - - 8403

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 6 1819С С2011-44 -Тепловозы широкой колеи маш.-ч 17,6132688 3842 - 492,8 67670

 маневровые, 883 кВт /1200 л.с./ -------------- -------------- ---------

 - - 8679,82

 7 712 -ПРОЧИЕ МАШИНЫ Тенге 59062

 -------------- -------------- ---------

 17718,59

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ВСЕГО Тенге 36539,51 168313

 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

 ----------------------------------------

 8 30296С С11011-94 -Гвозди строительные с плоской кг 28,344 83 - - 2353

 головкой -------------- -------------- ---------

 - - -

 9 30322С С11011-59 -Болты строительные с гайками и т 1,2208 149300 - - 182265

 шайбами -------------- -------------- ---------

 - - -

 10 31656С С11011-451 -Олифа натуральная кг 2,22 216 - - 480

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 2 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 11 31929С С11011-980 -Толь с крупнозернистой посыпкой м2 2,2646 84 - - 190

 гидроизоляционный ТГ-350 -------------- -------------- ---------

 - - -

 12 32499С С11011-659 -Проволока /катанка/ горячекатаная кг 2,9346 26 - - 76

 обычной точности в мотках из -------------- -------------- ---------

 стали СВ-08А, d 6,3-6,5 мм - - -

 13 33751С С11011-893 -Прокат угловой равнополочный, т 4,90672 62300 - - 305689

 ширина полки 110-250 мм, из стали -------------- -------------- ---------

 полуспокойной 18ПС - - -

 14 33767С С11011-899 -Прокат угловой равнополочный, т 6,4288 59200 - - 380585

 толщина 4-10 мм, ширина полки -------------- -------------- ---------

 60-100 мм, немерной длины, - - -

 нормальной (обычной) точности

 прокатки из углеродистой стали

 Ст3кп, Ст3пс

 15 33768С С11011-898 -Прокат угловой равнополочный, т 0,49168 59500 - - 29255

 толщина 3-5 мм, ширина полки -------------- -------------- ---------

 35-56 мм, немерной длины, - - -

 нормальной (обычной) точности

 прокатки из углеродистой стали

 Ст3сп

 16 33769С С11011-892 -Прокат угловой неравнополочный, т 8,624 69100 - - 595918

 толщина 10-16 мм, ширина большей -------------- -------------- ---------

 полки 63-160 мм, немерной длины, - - -

 нормальной (обычной) точности

 прокатки из углеродистой стали

 Ст3сп

 17 33773С С11011-891 -Прокат угловой неравнополочный, т 3,68264 64200 - - 236425

 толщина 10-16 мм, ширина большей -------------- -------------- ---------

 полки 63-160 мм, немерной длины, - - -

 нормальной (обычной) точности

 прокатки из углеродистой стали

 Ст3кп, Ст3пс

 18 36024С С11021-13 -Бруски обрезные хвойных пород м3 0,1072 18666 - - 2001

 длиной от 4 м до 6,5 м, шириной -------------- -------------- ---------

 от 75 мм до 150 мм, толщиной от - - -

 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ

 8486-86

 19 36027С С11021-24 -Брусья обрезные из хвойных пород, м3 0,5561 19400 - - 10788

 длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, -------------- -------------- ---------

 толщина 100, 125 мм, I сорта - - -

 20 36028С С11021-25 -Брусья обрезные из хвойных пород, м3 0,0402 16000 - - 643

 длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, -------------- -------------- ---------

 толщина 100, 125 мм, II сорта - - -

 21 36057С С11021-72 -Доски обрезные хвойных пород м3 11,536 11624 - - 134094

 длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм -------------- -------------- ---------

 до 150 мм, толщиной от 32 мм до - - -

 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86

 22 38801С С11051-1 -Болты путевые с гайками для т 0,04592 67900 - - 3118

 рельсовых скреплений -------------- -------------- ---------

 - - -

 23 38802С -Болты закладные Д=22мм Т 0,045756 73500 - - 3363

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 3 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 24 38804С -Болты для рельсов Д=27мм Т 0,53328 78700 - - 41969

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 25 38827С С11051-33 -Шурупы путевые 24 мм х 170 мм т 1,390792 110212 - - 153282

 ГОСТ 809-71 -------------- -------------- ---------

 - - -

 26 38829С С11051-8 -Kостыли для железных дорог т 1,67552 96176 - - 161145

 широкой колеи, сечение 16 мм х 16 -------------- -------------- ---------

 мм, длина 165 мм ГОСТ 5812-2014 - - -

 27 38832С С11051-11 -Накладки двухголовые стыковые для т 0,92192 31700 - - 29225

 рельсов Р75, Р65, Р50, Р43 -------------- -------------- ---------

 - - -

 28 38835С С11051-103 -Подкладка Д65 костыльного т 5,7576 100532 - - 578823

 скрепления к железнодорожным -------------- -------------- ---------

 рельсам Р65 и Р75 ГОСТ 8194-75 - - -

 29 38920С С11051-54 -Брусья мостовые хвойные /кроме м3 25,3 26900 - - 680570

 лиственницы/ -------------- -------------- ---------

 - - -

 30 38922С С11051-22 -Брусья хвойные /кроме м3 80,64 17900 - - 1443456

 лиственницы/ для стрелочных -------------- -------------- ---------

 переводов для железной дороги - - -

 широкой колеи

 31 39386С С11051-224 -Рельсы железнодорожные м 276,8 5750 - - 1591600

 термоупрочненные Р65-Т1 -------------- -------------- ---------

 -K(Э)76Ф-25 (12,5) СТ РК ГОСТ Р - - -

 51685-2005

 32 44321С С11011-471 -Паста антисептическая т 0,0013132 225200 - - 296

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 33 44471С С11051-111 -Прокладки резиновые для 1000 шт. 0,75336 75251 - - 56691

 деревянных шпал под подошву -------------- -------------- ---------

 рельсов Р65 - - -

 34 СПРАЙС -Балласт щебеночный м3 61,776 750,73 - - 46377

 -------------- -------------- ---------

 - - -

 35 СССЦ Кн.2, -Доплата за сталь 16Д т 2,79 33847 - - 94433

 тех.ч., -------------- -------------- ---------

 табл.3,п.3. - - -

 10

 36 С11011-848 -Двутавры с параллельными гранями т 0,044 81800 - - 3599

 Изм. и полок, нормальные "Б" из -------------- -------------- ---------

 доп.вып.9 горячекатанного проката немерной - - -

 СН РК длины,нормальной /обычной/

 8.02-04-200 точности прокатки из углеродистой

 2, СН РК стали спокойной, N 20-40

 8.02-04С-20

 04

 37 С11011-896 -Прокат угловой равнополочный, т 2,79 71100 - - 198369

 Изм. и толщина 11-30 мм, ширина полки -------------- -------------- ---------

 доп.вып.7 140-200 мм, немерной длины, - - -

 СН РК нормальной /обычной/ точности

 8.02-04-200 прокатки из углеродистой стали

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.3) 4 702151030

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 2, СН РК Ст3сп

 8.02-04С-20

 04

 38 С11051-8 -Kостыли для железных дорог т 0,095 96176 - - 9137

 Изм. и широкой колеи сечением 16х16 мм, -------------- -------------- ---------

 доп. вып. длиной 165 мм - - -

 22

 39 С11051-32 -Шайбы пружинные двухвитковые, т 0,025 176379 - - 4409

 Изм. и диаметр резьбы 24 мм с сечением -------------- -------------- ---------

 доп. вып. 8х10 мм - - -

 22

 40 С11051-52 -Болты путевые с гайками для т 0,032 112654 - - 3605

 Изм. и скрепления рельсов, класс 3,6 и -------------- -------------- ---------

 доп. вып. 5,8 - - -

 22

 41 С11051-103 -Подкладки костыльного скрепления т 0,03 100532 - - 3016

 Изм. и для рельсов Р75, Р65 -------------- -------------- ---------

 доп. вып. - - -

 22

 42 6237 -ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ Тенге 13858

 -------------- -------------- ---------

 1,1

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ВСЕГО Тенге 1,1 7001105

 ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

 ------------------------

 43 ПР-НТ -Подача балласта щебеночного по Т.КМ 3082,9683456 8,03 - 8,03 24756

 10-01-18 строящемуся пути к месту укладки -------------- -------------- ---------

 - - 24756,24

 44 С31-Ж37-1 -Погрузка балласта щебеночного при Т 98,8416 57,05 - 57,05 5639

 железнодорожных перевозках для -------------- -------------- ---------

 укладки в путь - - 5638,91

 45 С31-Ж37-2 -Разгрузка балласта щебеночного Т 98,8416 80,3 - 80,3 7937

 при железнодорожных перевозках -------------- -------------- ---------

 - - 7936,98

 46 С344-140-57-Провозная плата за перевозку Т 98,8416 281,24 - 281,24 27798

 навалочных грузов /балласт, -------------- -------------- ---------

 от 25 щебень, гравий и др./, расстояние - - 27798,21

 ноября перевозки 121-140 км, весовая

 2013 года норма загрузки 57 т

 №362-ОД

 -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 ВСЕГО Тенге 66130,34 66130

 Составил НИЯЗОВА Е.Н.