

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ № 01-чс

г. Архангельск

« 02 » апреля 2015 г.

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Дорожное агентство «Архангельскавтодор», именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице заместителя директора Романова Александра Николаевича, действующего на основании распоряжения агентства по транспорту Архангельской области от 13.03.2015 № 53-р, с одной стороны, и Открытое акционерное общество «АвтодорМост», именуемое в дальнейшем "Подрядчик", в лице генерального директора Прожерина Сергея Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь пунктом 9 части 1 статьи 93 Федерального закона от 05 апреля 2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд», заключили настоящий Контракт о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

- 1.1. Заказчик на основании решения комиссии Архангельской области по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (протокол заседания № 3 от 25 февраля 2015г.) поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства на выполнение работ по ремонту - ликвидации неблагоприятных последствий природного и техногенного характера на автомобильных дорогах общего пользования регионального значения на территории Архангельской области:
- путём устройства временного объездного моста через р.В.Телза, км 72+153 автомобильной дороги Савинский-Ярнема-Онега в Онежском районе Архангельской области;
 - путём проведения аварийно-восстановительных работ на мосту через руч.Дедовручей, км 65+574 автомобильной дороги Афанасовская-Першлахта-Н.Устье в Плесецком районе Архангельской области;
 - путём проведения аварийно-восстановительных работ на мосту через руч.Ёнгас, км 45+548 автомобильной дороги Усть-Паденьга-Верхопаденьга-Керзеньга в Шенкурском районе Архангельской области.
- 1.2. Ремонтные работы выполнить в соответствии с техническими требованиями ОДМ Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования, СНиП 3.06.03-85, ГОСТ Р 50597-93. ГОСТ Р 52289-2004.

2. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Контракта составляет 7 650 020 (Семь миллионов шестьсот пятьдесят тысяч двадцать) рублей, в том числе НДС, является твердой и изменению не подлежит, за исключением случаев, предусмотренных законодательством РФ и Контрактом.

2.2. Оплата в рамках настоящего Контракта осуществляется на расчетный счет Подрядчика в течении 30 (тридцати) банковских дней после утверждения (подписания) Заказчиком акта приемки выполненных работ и предъявления Подрядчиком счета-фактуры (счета) при условии своевременного финансирования.

2.3. Подрядчику не оплачиваются расходы за выполненные объемы, не согласованные с Заказчиком.

2.4. Цена Контракта включает в себя все расходы, связанные с исполнением Контракта, в том числе, расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин и сборов, налогов и других обязательных платежей.

2.5. Цена Контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных Контрактом объема работ, качества выполняемой работы, и иных условий исполнения Контракта.

2.6. Заказчик осуществляет оплату работ по настоящему Контракту в пределах лимитов бюджетных обязательств, доводимых до Заказчика в установленном порядке.

2.7. В случае уменьшения ранее доведенных до Заказчика лимитов бюджетных обязательств как получателя бюджетных средств, Заказчик в ходе исполнения Контракта в 10-дневный срок уведомляет об этом Подрядчика. При этом стороны в ходе исполнения согласовывают новые условия Контракта, в том числе цену и (или) сроки исполнения Контракта и (или) объем работ, предусмотренных настоящим Контрактом.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Заказчик:

3.1.1. Осуществляет контроль за исполнением настоящего Контракта, включая организацию и проведение контроля качества работ и материалов.

3.1.2. Производит приемку и оплату выполненных в соответствии с настоящим Контрактом работ.

3.1.3. Осуществляет экспертизу результатов выполненных работ в части их соответствия условиям Контракта.

3.1.4. Выполняет в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные законодательством и Контрактом.

3.2. Подрядчик:

3.2.1. Своевременно и должным образом выполняет принятые на себя обязательства в соответствии с условиями настоящего Контракта.

3.2.2. Самостоятельно организует производство работ на объекте в соответствии с действующими нормами и ведет журнал производства работ.

3.2.3. Несет ответственность за приобретение и качество применяемых дорожно-строительных материалов для выполнения работ по настоящему Контракту. Производит контроль качества применяемых дорожно-строительных материалов в соответствии с действующими нормативными документами.

3.2.4. Информировать регулярно Заказчика по его конкретному запросу о состоянии дел по выполнению настоящего Контракта.

3.2.5. В минимально возможный срок и за собственный счет устраняет недостатки и (или) дефекты по получении от Заказчика мотивированной письменной претензии относительно качества работы, выполняемой Подрядчиком.

3.2.6. В случае, если Подрядчик передает работы на субподряд, Подрядчик несет прямую ответственность за качество и сроки выполняемых субподрядчиком работ. Подрядчик уведомляет Заказчика о заключении договора субподряда за 3 (три) рабочих дня до начала субподрядных работ и по требованию Заказчика предоставляет копии договоров с поставщиками, субподрядчиками.

3.2.7. Если в ходе исполнения настоящего Контракта потребуется получение специального разрешения (лицензии, допуска), согласования на выполнение отдельных видов работ, Подрядчик обязан получить разрешение (лицензию, допуск), согласование до начала их выполнения.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН, ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ

4.1. Работы, выполненные с нарушением технологии, не принимаются.

4.2. В случае отсутствия документов, подтверждающих качество применяемых материалов (лабораторные заключения, паспорта, сертификаты) и при отсутствии журнала производства работ, Заказчик вправе отказать в приемке выполненных Подрядчиком работ.

4.3. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по Контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

4.4. Подрядчик несет полную ответственность за не обеспечение или ненадлежащее обеспечение соблюдения правил охраны труда, экологических норм и правил, а также за ущерб, нанесенный собственности физических и юридических лиц в результате действий и/или бездействий Подрядчика при выполнении работ по Контракту.

4.5. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пенья начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства. Такая пенья устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы. Штрафы начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом. Размер штрафа устанавливается в соответствии с Правилами определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, подрядчиком), и размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 ноября 2013 года № 1063 (далее – Правила), в виде фиксированной суммы в размере 153 000 (Сто пятьдесят три тысячи) рублей 40 копеек.

4.6. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

4.7. Пенья начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере, определенном в соответствии с Правилами, но не менее чем одна трехсотая действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Подрядчиком.

4.8. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом. Размер штрафа устанавливается в соответствии с Правилами в виде фиксированной суммы в размере 382 501 (Триста восемьдесят две тысячи пятьсот один) рубль 00 коп.

4.9. Документами, подтверждающими факты ненадлежащего исполнения или неисполнения обязательств, могут являться двусторонний акт Заказчика и Подрядчика либо односторонний акт Заказчика при отсутствии представителя Подрядчика, предписания или претензии Заказчика и иные предписания или акты контрольно-надзорных органов.

4.10. Неустойки (штрафы, пени) уплачиваются Подрядчиком посредством перечисления взыскиваемых сумм в доход бюджета Архангельской области в сроки, указанные в претензии (предписании) Заказчика с предоставлением Заказчику

соответствующего подтверждения (копии платежного поручения) об уплате штрафных санкций в 2-дневный срок с момента оплаты Подрядчиком штрафных санкций.

4.11. В случае неоплаты неустоек (штрафов, пени), в сроки, установленные в претензии (предписании) Заказчика, Заказчик, при осуществлении расчетов, удерживает из подлежащих выплате сумм за выполненные работы размер неоплаченных Подрядчиком штрафных санкций.

4.12. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

4.13. Сторона, для которой в связи с названными обстоятельствами создалась невозможность выполнения своих обязательств по Контракту, в 3-дневный срок письменно извещает другую Сторону о невозможности выполнения обязательств по Контракту с указанием причин.

4.14. Все споры и разногласия разрешаются путем переговоров между Сторонами. Если соглашение не достигнуто, то разрешение противоречий производится в претензионном порядке.

4.15. В случае если Стороны не придут к соглашению, споры подлежат рассмотрению в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации, в Арбитражном суде Архангельской области.

4.16. Окончание срока действия Контракта не освобождает стороны от ответственности за его нарушение.

5. ПРИЕМКА РАБОТ

5.1. В течении 1 (одного) рабочего дня, следующего за отчетным периодом, Подрядчик предоставляет Заказчику в 2-х экземплярах следующие документы:

- реестр актов выполненных работ;
- акты о приемке выполненных работ;
- справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма №КС-3);
- документы, подтверждающие стоимость материалов (при необходимости);
- счет – фактуру (счет).

5.2. Приемка работ осуществляется Заказчиком в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения акта приемки выполненных работ.

5.3. В указанный в п. 5.2. срок, Заказчик подписывает акт приемки выполненных работ или направляет Подрядчику мотивированный отказ от приемки работ.

Основаниями для отказа в приемке работ является несоответствие выполненных работ, требованиям действующего законодательства, нормативным документам Российской Федерации и государственным стандартам.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки работ сторонами, в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения Подрядчиком мотивированного отказа составляется двухсторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

5.4. Работы считаются принятыми, если предоставляемые документы подписаны специалистом филиала Заказчика (РДО).

5.5. В случае досрочного выполнения работ, Заказчик вправе (при наличии денежных средств на счету) досрочно принять и оплатить работы по предъявленным актам приёмки выполненных работ.

6. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС - МАЖОР)

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых на себя по настоящему Контракту, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы.

6.2. Понятием обстоятельств непреодолимой силы охватываются внешние и чрезвычайные события, отсутствовавшие во время подписания настоящего Контракта и наступившие помимо воли и желания Сторон, действия которых Стороны не могли предотвратить мерами и средствами, которые оправданно и целесообразно ожидать от добросовестно действующей Стороны. К подобным обстоятельствам Сторон относят: военные действия, эпидемии, пожары, природные катастрофы, неблагоприятные метеорологические ситуации, акты и действия государственных органов, делающие невозможными исполнение обязательств по настоящему Контракту в соответствии с законным порядком.

6.3. Сторона по настоящему Контракту, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна немедленно известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению контрактных обязательств. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться, как на основание освобождения от ответственности.

6.4. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 3-х месяцев, Стороны должны договориться о судьбе настоящего Контракта.

7. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

7.1. Сроки выполнения работ:

- начало – с даты заключения Контракта;
- окончание – « 30 » июня 2015 года.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА.

8.1. Срок действия Контракта:

- начало: с даты заключения Контракта;
- окончание: « 20 » декабря 2015 г.

8.2. Истечение срока действия Контракта не прекращает обязательства сторон, возникающие из условий Контракта и не выполненные в течении срока его действия.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1. Все изменения и дополнения к настоящему Контракту оформляются в письменной форме по взаимному согласию Сторон.

9.2. Расторжение Контракта возможно по соглашению Сторон, решению суда или в связи с односторонним отказом стороны по основаниям, предусмотренным настоящим Контрактом и действующим законодательством Российской Федерации.

9.3. При одностороннем отказе от исполнения настоящего Контракта Стороны руководствуются порядком, установленным статьёй 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

9.4. Вопросы, не урегулированные настоящим Контрактом, регламентируются нормами действующего гражданского законодательства РФ.

9.5. Настоящий Контракт составлен и подписан в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

9.6. К настоящему Контракту прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

- Приложение № 1 - локальные ресурсные сметные расчёты №1, № 2, №3.
- Приложение № 2 - обоснование цены государственного контракта.

10. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК:

Государственное казенное учреждение Архангельской области «Дорожное агентство «Архангельскавтодор»

Юридический и почтовый адрес:

163072, г. Архангельск, ул. Комсомольская, д. 38, корп. 1,

тел.: 20-64-55; факс: 24-20-46.

ИНН 2900000511 КПП 290101001 УФК по Архангельской области и НАО (ГКУ Архангельской области «Дорожное агентство «Архангельскавтодор» л/сч. 03242004260). р/сч. 40201810100000100077 Отделение Архангельск г.Архангельск, БИК 041117001.

ПОДРЯДЧИК:

Открытое акционерное общество «АвтодорМост»,

Юридический и почтовый адрес:

165150, Архангельская область, Вельский район, д. Лукинская, ул.Зеленая, дом 1,

Тел/факс: (81836) 6-01-37; e – mail: torgadormost@mail.ru

ИНН 2907015309, КПП 290701001, р/сч 40702810308320002083 в ДО «Отделение в г.Вельск» Филиала СЗРУ ОАО «МИНБ», кор/сч. 30101810500000000748, БИК 041117748

11. ПОДПИСИ СТОРОН

Заказчик:

Заместитель директора
ГКУ Архангельской области

«Дорожное агентство
«Архангельскавтодор»



Подрядчик:

Генеральный директор
ОАО «АвтодорМост»



/С.В.Прожерин

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на устройство временного объездного моста через р. В. Телза, км 72+153 автомобильной дороги
Савинский-Ярнема-Онега в Онежском районе Архангельской области
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ _____ 3260158 руб.
Средства на оплату труда _____ 408974 руб.
Сметная трудоемкость _____ 1464,9 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 2015 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		всего	на ед.	7	8	В том числе			Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	5					6	9	10		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Береговые опоры														
1	ГЭСН05-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погружение в мостостроении в грунты 1-2 групп: одиночных свай из бревен длиной до 8 м	1 м3 свай		3,96	7084,63	28055	6227	18019	3240	3809	27,13	8,28	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел. час	6,85		229,57	6228,23							
		Затраты труда машинистов	чел. час	2,09										
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04	0,16	1256,65	201,05		201,05	51,65				
2.	140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,05	8,12	1872,86	15207,62		15207,62	3189,29				
3.	140502	Дизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	2,05	8,12	266,91	2167,31		2167,31					
4.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,34	1,35	22,8	30,78		30,78					
5.	400101	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07	0,28	1453,39	406,95		406,95					
6.	400111	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07	0,28	56,36	15,78		15,78					
7.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т		0,0001	48050,14	4,81				4,81			
8.	101-0589	Масла кресоотовые	т	0,0038	0,015	13921,94	208,83							
9.	101-0782	Покровки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0102	0,0404	35100,91	1418,08							
10.	101-1805	Газоды строительные	т	0,0008	0,0032	73916,52	236,53							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
У0	11. 102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3	1,05	4,158								
3	12. 201-8053	Башмаки круглые и бугели	кг	14,3	56,63	34,29	1941,84				1941,84		
У0	13. 201-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	14,3	56,63								
2	102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3		4,158	3736,94	15538				15538		
3	ГЭСН30-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство деревянных опор длиной: до 10 м односторонних из бревен	1 м3 лесоматериала в деле		0,62	10388,72	6441	2492	2377	551	1572	11,12	1,66
		Затраты труда рабочих (ср 3.4)	чел.час	17,93		224,19	2492,99						
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,67									
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,07		1256,55	1608,38		1608,38	413,21			
2.	140301	Копры универсальные с дизельмолотом 2,5 т	маш.-ч	0,6	0,37	1867,96	691,15		691,15	136,03			
3.	330206	Дрепы электрические	маш.-ч	1,42	0,88	7,81	6,87		6,87				
4.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,27	22,8	6,16		6,16				
5.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т.	маш.-ч	0,07	0,04	1297,88	51,92		51,92				
6.	101-0589	Масла креозотовые	т	0,006	0,0037	13921,94	51,51				51,51		
7.	101-0782	Покровка из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,004	0,0025	35100,91	87,75				87,75		
8.	101-0982	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст3сп	т	0,03	0,0186	32063,34	596,38				596,38		
9.	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,01	0,0062	73738,52	457,18				457,18		
10.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,0006	73916,52	44,35				44,35		
11.	101-9668	Штыри	т	0,002	0,0012	28460	34,15				34,15		
У0	12. 102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3	0,8	0,496								
У0	13. 102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3	0,21	0,1302								
У0	14. 102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, есе ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,18	0,1116								
3	15. 201-8053	Башмаки круглые и бугели	кг	14	8,68	34,29	297,64				297,64		
У0	16. 201-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	14	8,68								
4	102-0001	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м (0,62*1,19=0,74)	м3		0,74	3709,36	2745				2745		
5	ГЭСН30-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство деревянных опор длиной: до 10 м односторонних из брусьев	1 м3 лесоматериала в деле		0,79	17870,72	14118	8921	2300	569	2897	37,54	1,76
		Затраты труда рабочих (ср 3.9)	чел.час	47,52	37,54	237,64	8921,01						
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,23	1,76								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,23	1,76	1256,55	2211,53	568,16						
2. 330206	Дрепи электрические	маш.-ч	4,26	3,37	7,81	26,32							
3. 331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,49	0,39	22,8	8,89							
4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,04	1297,88	51,92							
5. 101-0589	Масла кресоотовые	т	0,004	0,0032	13921,94	44,55					44,55		
6. 101-0782	Покровки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0244	0,0193	35100,91	677,45					677,45		
7. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,03	0,0237	73736,52	1747,6					1747,6		
8. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,0008	73916,52	59,13					59,13		
9. 101-8668	Штыри	т	0,002	0,0016	28460	45,54					45,54		
У0 10. 102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,14	0,1106									
У0 11. 102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3	1,05	0,8295									
У0 12. 102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, есе ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,11	0,0669									
13. 201-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	12	9,48	34,29	325,07					325,07		
6 102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта (0,79*1,30=1,03)	м3		1,03	5080,4	5233					5233		
7 СНИП 4.04.91	Перевозка пиломатериалов бортовыми автомобилем, грузоподъемностью 15т. Общее расстояние: 312 км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т		4,7424 (4,158+0,74*1,09)*0,8	713,41	3383							
Раздел 2. Промежуточные опоры													
8 ГЭСН05-01-015-01	Погружение в мостостроении в грунты 1-2 групп: одиночных свай из бревен длиной до 8 м	1 м3 свай		11,28	7084,63	79915	17738		51327	9228	10850	77,27	23,58
Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр													
	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	6,85	77,27	229,57	17739,87							
	Затраты труда машинистов	чел.час	2,09	23,58									
1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04	0,45	1256,55	565,45				145,27			
2. 140110	Агрегаты копровые без Двизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,05	23,12	1872,86	43300,52							
3. 140502	Двизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	2,05	23,12	266,91	6170,96							
4. 331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,34	3,84	22,8	87,55							
5. 400101	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07	0,79	1453,39	1148,18							
6. 400111	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07	0,79	56,36	44,52							
7. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мушья, сурик железный	т		0,0003	48050,14	14,42					14,42		
8. 101-0589	Масла кресоотовые	т	0,0038	0,0429	13921,94	597,25					597,25		
9. 101-0782	Покровки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0102	0,1151	35100,91	4040,11					4040,11		
10. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0008	0,009	73916,52	685,25					685,25		
У0 11. 102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3	1,05	11,84									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	12. 201-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	14,3	161,3	34,29	5530,98				5630,98		
9	102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3		11,84	3736,94	44245				44245		
10	ГЭСН30-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деревянных опор длиной: до 10 м односторонних из бревен	1 м3 лесоматериала в деле		3,41	10388,72	35426	13707	13073	3031	8646	61,14	9,1
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	17,93	61,14	224,19	13706,98						
	1. 021141	Затраты труда машинистов	чел.час	2,67	9,1								
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 Т	маш.-ч	2,07	7,06	1256,55	8871,24		8871,24	2279,11			
	2. 140301	Копры универсальные с дизельмолом 2,5 Т	маш.-ч	0,6	2,05	1867,96	3829,32		3829,32	753,7			
	3. 330206	Дрепи электрические	маш.-ч	1,42	4,84	7,81	37,8		37,8				
	4. 331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	1,5	22,8	34,2		34,2				
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	0,07	0,24	1297,86	311,49		311,49				
	6. 101-0589	Масла креозотовые	Т	0,006	0,0205	13921,94	285,4				285,4		
	7. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	Т	0,004	0,0137	35100,91	480,88				480,88		
	8. 101-0982	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст3сп	Т	0,03	0,1023	32063,34	3280,08				3280,08		
	9. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0,01	0,0341	73738,52	2514,48				2514,48		
	10. 101-1805	Гвозди строительные	Т	0,001	0,0034	73916,52	251,32				251,32		
	11. 101-9668	Штыри	Т	0,002	0,0068	28460	193,53				193,53		
У0	12. 102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3	0,8	2,728								
У0	13. 102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3	0,21	0,7161								
У0	14. 102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,18	0,6138								
	15. 201-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	14	47,74	34,29	1637				1637		
11	102-0001	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м (3,4*1,19=4,06)	м3		4,06	3709,36	15060				15060		
12	ГЭСН30-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деревянных опор длиной: до 10 м односторонних из брусьев	1 м3 лесоматериала в деле		1,59	17870,72	28414	17955	4629	1145	5830	75,56	3,55
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	47,52	75,56	237,64	17956,08						
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,23	3,55								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 Т	маш.-ч	2,23	3,55	1256,55	4460,75		4460,75	1146,01			
	2. 330206	Дрепи электрические	маш.-ч	4,26	6,77	7,81	52,87						
	3. 331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,49	0,78	22,8	17,78						
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т	маш.-ч	0,05	0,08	1297,88	103,83						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5. 101-0589	Масла крезотовые		Т	0,004	0,0064	13821,94	89,1				89,1		
6. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг		Т	0,0244	0,0388	35100,91	1361,92				1361,92		
7. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные		Т	0,03	0,0477	73738,52	3517,33				3517,33		
8. 101-1805	Гвозди строительные		Т	0,001	0,0016	73916,52	118,27				118,27		
9. 101-9668	Штыри		Т	0,002	0,0032	28460	91,07				91,07		
У0 10. 102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м		м3	0,14	0,2226								
У0 11. 102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта		м3	1,05	1,67								
У0 12. 102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта		м3	0,11	0,1749								
13. 201-9306	Башмаки круглые и бугели		кг	12	19,08	34,29	654,25				654,25		
13 102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта (0,79*1,30=1,03)		м3		2,07	5080,4	10516				10516		
14 СНИП 4.04.91	Перевозка пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15т. Общее расстояние: 312 км. (Класс груза: 1)		руб. за 1 т		14,376 (11,84+4,06+2,07)*0,8	713,41	10256		10256				
Раздел 3. Пролетное строение													
15 ГЭСН30-06-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деревянных пролетных строений мостов под: автомобильную дорогу из брусьев		1 м3 лесоматериала в деле		34,69 17,75+10,43+0,81+0,54+5,0 4+0,12	11459,17	397866	197240	107599	26877	93027	839,5	83,26
1. 021141	Затраты труда рабочих-строителей (ср. 3,8)		чел. час	24,2	839,5	234,95	197240,53						
2. 330206	Затраты топлива машиностроит.		чел. час	2,4	83,26								
3. 331601	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т		маш.-ч	2,4	83,26	1256,55	104620,35		104620,35	26877,99			
4. 400001	Древоэлектрические		маш.-ч	1,42	49,26	7,81	384,72		384,72				
5. 101-0589	Пила с карбюраторным двигателем		маш.-ч	0,44	15,26	22,8	347,93		347,93				
6. 101-0782	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,73	1297,88	2245,33		2245,33				
7. 101-1714	Масла крезотовые		Т	0,008	0,2775	13821,94	3863,34				3863,34		
8. 101-1805	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг		Т	0,0459	1,592	35100,91	55880,65				55880,65		
9. 102-0002	Болты с гайками и шайбами строительные		Т	0,01	0,3469	73738,52	25579,89				25579,89		
У0 10. 102-0029	Гвозди строительные		Т	0,003	0,1041	73916,52	7694,71				7694,71		
У0 11. 102-0032	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м		м3	0,04	1,388								
У0 12. 102-0056	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта		м3	0,02	0,6938								
У0 13. 102-0057	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта		м3	0,51	17,69								
У0 14. 102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта		м3	0,54	18,73								
У0 15. 102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта		м3	0,08	2,775								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	102-0035	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, I сорта	м3		26,61	4225,42	112438				112438		
17	102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта (0,12*1,17=0,14)	м3		0,14	6556,55	918				918		
18	ГЭСН30-08-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лп	Установка деревянных перил на мостах и путепроводах: без укладки дополнительных	100 м перил		0,36 36,0/100	49560,54	17849	16698	26		1125	69,48	
	1. 330206	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	193	69,48	240,33	16698,13						
	2. 331601	Древо электрические	маш.-ч	4,26	1,53	7,81	11,95		11,95				
	3. 400001	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1,1	0,4	2,8	9,12		9,12				
	4. 101-0179	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,005	1297,88	326,2				326,2		
		Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,014		65240,25							
	5. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,03	0,0108	73738,52	796,38				796,38		
	6. 102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	2,97	1,069								
19	102-0027	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, I сорта	м3		1,08	4984,15	5383				5383		
20	ГЭСН27-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лп	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2	100 м3 сборных железобетонных плит		0,1152 11,52/100	128121,14	14760	3350	11298	2211	112	15,7	7,13
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	136,25	15,7	213,43	3350,85						
		Затраты труда машинистов	чел.час	61,86	7,13								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	45,12	5,2	1256,55	6534,06		6534,06	1678,66			
	2. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.-ч	9,41	1,08	96,48	104,2		104,2				
	3. 120600	Заплавщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	16,74	1,93	1316,06	2540		2540	533,05			
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,29	0,15	180,12	27,02		27,02				
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	14,03	1,62	1297,88	2102,57		2102,57				
	6. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0135	0,0016	71512,99	114,42				114,42		
	7. 101-9090	Маслица	л	0,36	0,0415								
	8. 401-0010	Бетон тяжелый, класс В27,5 (М350)	м3	0,33	0,038								
	9. 402-0078	Расстөр горячей отделочный тяжелый, цементный 1:3	м3	0,57	0,0657								
21	10. 403-9138 СНИП 4.04.91	Плиты сборные железобетонные Перевозка железобетонных плит бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т. Расстояние: 113 км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т	100	11,52 26,8 11,52*2,5	325,71	9380		9380				
22	СНИП 4.04.91	Перевозка пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т. Расстояние: 113 км. (Класс груза: 1) (прогоны)	руб. за 1 т		9,464 11,83*0,8	713,41	6752		6752				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	СНИП 4.04.91	Перевозка пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15т. Общее расстояние: 312 км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т		21,4 (26,61+0,14)*0,8	713,41	15267		15267				
Раздел 4. Устройство сопряжения с насыпью													
24	ГЭСН05-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Погружение в мостостроении в грунты 1-2 групп: одиночных свай из бревен длиной до 8 м	1 м3 свай			3,36	7084,63	23804	5284	15289	2749	3231	23,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	6,65		23,02	229,57	5284,7					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,09		7,02							
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04		0,13	1256,55	163,35		163,35	41,97		
2.	140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,05		6,89	1872,86	12804,01		12804,01	2706,19		
3.	140502	Дизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	2,05		6,89	266,91	1839,01		1839,01			
4.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,34		1,14	22,8	25,99		25,99			
5.	400101	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07		0,24	1453,39	348,81		348,81			
6.	400111	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	0,07		0,24	56,36	13,53		13,53			
7.	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мушья, сурик железный	т			0,0001	48050,14	4,81			4,81		
8.	101-0589	Масла креозотовые	т	0,0038		0,0128	13921,94	178,2			178,2		
9.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0102		0,0343	35100,91	1203,96			1203,96		
10.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,0008		0,0027	73916,52	199,57			199,57		
У0	11. 102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,6 м	м3	1,05		3,528							
3	12. 201-8053	Башмаки круглые и бугели	кг	14,3		48,05	34,29	1647,63			1647,63		
У0	13. 207-9306	Башмаки круглые и бугели	кг	14,3		48,05							
25	102-0001	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м	м3			3,528	3709,36	13087					
26	ГЭСН30-06-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деревянных опор длиной: до 10 м односторонних из бревен	1 м3 лесоматериала в деле			4,14	10388,72	43009	16642	15872	3680	10495	74,23
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	17,93		74,23	224,19	16641,62					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,67		11,05							
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,07		6,57	1256,55	10768,63		10768,63	2766,57		
2.	140301	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	маш.-ч	0,6		2,48	1867,96	4632,54		4632,54	911,8		
3.	330206	Дрепы электрические	маш.-ч	1,42		5,88	7,81	45,92		45,92			
4.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44		1,82	22,8	41,5		41,5			
5.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,29	1297,86	376,39		376,39			
6.	101-0589	Масла креозотовые	т	0,006		0,0248	13921,94	345,26			345,26		
7.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,004		0,0167	35100,91	586,19			586,19		

Гранд-СМЕТА

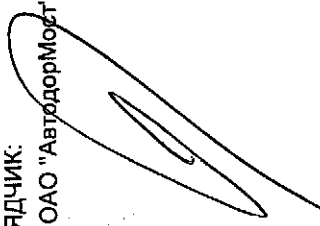

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
В. 101-0982		Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки СтЗсп	Т	0,03	0,1242	32083,34	3982,27				3982,27		
9. 101-1714		Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0,01	0,0414	73738,52	3052,77				3052,77		
10. 101-1805		Гвозди строительные	Т	0,001	0,0041	73916,52	303,06				303,06		
11. 101-9868		Штыри	Т	0,002	0,0083	28460	236,22				236,22		
У0 12. 102-0002		Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	МЗ	0,8	3,312								
У0 13. 102-0032		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	МЗ	0,21	0,8694								
У0 14. 102-0081		Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, есе ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	МЗ	0,18	0,7452								
3 15. 201-8053		Башмаки круглые и бугели	кг	14	57,96	34,29	1987,45				1987,45		
У0 16. 201-9306		Башмаки круглые и бугели	кг	14	57,96								
27 102-0001		Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м (4,1*1,19=4,93)	МЗ		4,93	3709,36	18287				18287		
28 ГЭСН30.06.002-04 Пр. Миррегион от 17.11.08 № 253		Устройство деревянных пролетных строений мостов под: автомобильную дорогу из брусьев	1 м3 лесоматериала в деле		3 2,03+0,97	11469,17	34408	17057	9305	2324	8046	72,6	7,2
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	24,2	72,6	234,95	17057,37						
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,4	7,2								
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,4	7,2	1256,55	9047,16		9047,16	2324,3			
2. 330206		Древо электрические	маш.-ч	1,42	4,26	7,81	33,27			33,27			
3. 331601		Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	1,32	22,8	30,1			30,1			
4. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,15	1297,88	194,68			194,68			
5. 101-0589		Масла креозотовые	Т	0,008	0,024	13921,94	334,13				334,13		
6. 101-0782		Покówki из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	Т	0,0459	0,1377	35100,91	4833,4				4833,4		
7. 101-1714		Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0,01	0,03	73738,52	2212,16				2212,16		
8. 101-1805		Гвозди строительные	Т	0,003	0,009	73916,52	665,25				665,25		
У0 9. 102-0002		Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	МЗ	0,04	0,12								
У0 10. 102-0029		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	МЗ	0,02	0,06								
У0 11. 102-0032		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	МЗ	0,51	1,53								
У0 12. 102-0056		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	МЗ	0,54	1,62								
У0 13. 102-0057		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	МЗ	0,08	0,24								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта ((2,03+0,98)*1,3=3,91)	м3			5080,4	19864				19864		
30	СНИП 4.04.91	Перевозка пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15т. Общее расстояние: 312 км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т		9,8944 (3,528+4,93+3,91)*0,8	713,41	7059		7059				
Раздел 5. УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДОВ													
31	ГЭСН27-04-003-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: непрерывной гранулометрии С-4 и С-6, однослойных толщиной 15 см	1000 м2 основания или покрытия		0,6 600/1000	26685,36	15999	3805	12090	4011	104	17,83	12,58
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	29,71	17,83	213,43	3805,46						
		Затраты труда машинистов	чел.час	20,97	12,58								
	1. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,21	0,73	913,47	666,83		666,83	235,66			
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,28	0,77	1286,65	990,72		990,72	248,57			
	3. 120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 т	маш.-ч	8,6	5,16	946,58	4884,35		4884,35	1665,75			
	4. 120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «ДУНАРАС», «НАММ», «ВОМАГ» 13 т	маш.-ч	5,16	3,1	976,02	3025,66		3025,66	1000,74			
	5. 120933	Катки дорожные самоходные танцевальные больших типоразмеров типа «ДУНАРАС», «НАММ», «ВОМАГ» от 12.2 до 14,2 т	маш.-ч	2,9	1,74	856,18	1489,75		1489,75	561,71			
	6. 121601	Машины поливомочные 6000 л	маш.-ч	1,82	1,09	964,6	1040,51		1040,51	301,05			
Н	7. 408-9181	Песчано-гравийная смесь или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава	м3										
	8. 411-0001	Вода	м3	25	15	7	105				105		
32	408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	м3		250	501,63	125458				125458		
33	СНИП 4.04.91	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 50 км; класс груза 1	руб. за 1 т		400 250*1,6	217,35	86940		86940				
34	ГЭСН27-06-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2	100 м3 сборных железобето нных ПЛИТ		0,4608 46,08/100	128121,14	59038	13400	45193	8842	445	62,78	28,51
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	136,25	62,78	213,43	13399,14		13399,14				
		Затраты труда машинистов	чел.час	61,86	28,51								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	45,12	20,79	1256,55	26123,67		26123,67	6711,43			
	2. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.-ч	9,41	4,34	96,48	418,72		418,72				
	3. 120600	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	16,74	7,71	1316,06	10146,82		10146,82	2129,42			
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,29	0,59	180,12	106,27		106,27				
	5. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	14,03	6,47	1297,88	8397,28		8397,28				
	6. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0135	0,0062	71512,99	443,38				443,38		
У0	7. 101-9090	Маслота	т	0,36	0,1659								
У0	8. 401-0010	Бетон тяжёлый, класс В27.5 (М350)	м3	0,33	0,1521								

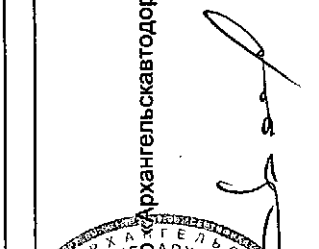
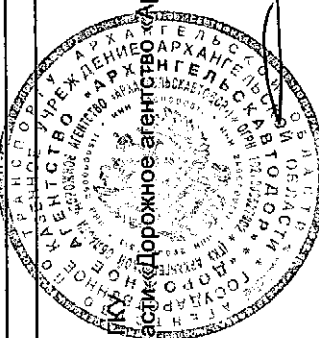
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
УФ 9. 402-0078		Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м3	0,57	0,2627								
УФ 10. 403-9138		Плиты сборные железобетонные	м3	100	46,08								
35 СНИП 4.04.91		Перевозка железобетонных плит бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т. Расстояние: 113 км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т		115,2	325,71	37522		37522				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по смете:													
Свайные работы (НР 117%=138*0,85; СП 54%=80*0,8*0,85) Арх.обл. 1 зона													
Материалы													
Мосты и трубы (НР 115%=135*0,85; СП 54%=80*0,8*0,85) Арх.обл. 1 зона													
Перевозка грузов автомобильным транспортом													
Автомобильные дороги (НР 127%=149*0,85; СП 65%=95*0,8*0,85) Арх.обл. 1 зона													
Перевозка грузов автомобильным транспортом													
Материалы для строительных работ													
Итого													
В том числе:													
Материалы													
Машины и механизмы													
ФОТ													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Затраты на строительство временных зданий и сооружений 3,28%													
Итого													
Производство работ в зимнее время 5%													
Расчет затрат при вахтовом методе производства работ (вахта)													
Итого													
Непредвиденные затраты 3%													
Итого с непредвиденными													
Индекс-дефлятор к ценам 2014 года в цены 2015 года 4,6%													
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах													
НДС 18%													
ВСЕГО по смете													
							1364433	340516	484956	68458	538961	1464,9	204,68
							475483						
							224764						
							207811					127,42	38,88
							263314						
							1133353					1241,17	117,58
							122905						
							158185					96,31	48,22
							53654						
							125458						
							2064680					1464,9	204,68
							538961						
							484956						
							408974						
							475483						
							224764						
							67722						
							2132402						
							106620						
							325390						
							2564412						
							76932						
							2641344						
							121502						
							2762846						
							497312						
							3250158					1464,9	204,68

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ОАО "АвтомдорМост"

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель директора ГКУ
ГКУ Архангельской области «Дорожное агентство Архангельскаявтодор»

А.Н.Романов

С.В.Прожерин

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на проведение аварийно-восстановительных работ на мосту через руч. Дедовручей, км 65+574 автомобильной
дороги Афанасовская – Першлахта – Н. Устье в Плесецком районе Архангельской области
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ _____ 1130873 руб.
Средства на оплату труда _____ 139151 руб.
Сметная трудоемкость _____ 529,74 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 2015г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		на ед.	всего	на ед.	общая	Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего					Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ГЭСН30-06-002-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство деревянных пролетных строений мостов под автомобильную дорогу из бревен (МДС 81-36.2004 п.п. 3.1. Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗТ=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	1 м3 лесоматери ала в деле	24	4847,94	116351	73893	42458	10765			318,14	14	33,41	
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	13,256	318,14	73891,2									
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,392	33,41	41981,34									
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,392	1256,56	41981,34						41981,34		10765,42	
2.	330206	Дрепи электрические	маш.-ч	0,224	7,81	42,02						42,02			
3.	331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,344	8,26	188,33						188,33			
4.	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,008	1297,88	246,6						246,6			
5.	101-0589	Масла креозотовые	т		13921,94										
6.	101-0782	Половки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т		35100,91										
7.	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т		79738,52										
8.	101-1805	Гвозди строительные	т		73916,52										
9.	102-0002	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 8,5 м	м3		3736,84										
10.	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3		3813,58										
11.	102-0029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	м3		4034,22										
12.	102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3		4737,06										
13.	102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3		6061,67										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14. 102-0057		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3			5550,8							
2	ГЭСН01-01-003-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта			29229,29	877	81	816	221		0,31	0,68
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	10,48	0,31	194,6	60,33	60,33					
		Затраты труда машинистов	чел.час	22,77	0,68								
1. 060248		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.-ч	22,77	0,68	1194,11	811,99		811,99	219,52			
4	ГЭСН27-06-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м2	100 м3 сборных железобетонных плит		0,0552 0,887(ч/100)	124717,77	4390	1154	2967	532	269	4,91	1,75
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	139,52	4,91	234,95	1153,6						
		Затраты труда машинистов	чел.час	49,84	1,75								
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	28,91	1,02	1256,55	1281,68		1281,68	329,28			
2. 040202		Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.-ч	19,29	0,68	96,48	65,61		65,61				
3. 120600		Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	20,93	0,74	1316,06	973,88		973,88	204,38			
4. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,57	0,06	180,12	10,81		10,81				
5. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	14,09	0,5	1297,88	648,94		648,94				
6. 101-1513		Электроды диаметром 4 мм З42	т	0,024	0,0008	71512,99	57,21		57,21		57,21		
7. 101-9090		Мастика	т	0,45	0,0158								
8. 204-9001		Арматура	т	0,08	0,0028								
9. 401-0010		Бетон тяжелый, класс В27,5 (М350)	м3	0,42	0,0148	7346,89	108,73		108,73		108,73		
10. 402-0078		Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м3	0,72	0,0233	3934,07	99,53		99,53				
11. 403-9138		Плиты сборные железобетонные	м3	100	3,82								
5	403-5551	Плиты дорожные П30.18.10 (Бетон В30 (М400), объем 0,88 м3, расход арматуры 46,48 кг (ГОСТ 21924.2-84)	шт.		4	10183,81	40735				40735		
6	ГЭСН30-07-002-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка звеньев одношовных водопропускных железобетонных круглых труб под насыпями железных и автомобильных дорог, отверстия труб: 1,5 м, высота насыпи до 3/3 м	1 м3 железобетона на звеньев		7 1,75*	3764,26	26350	9720	12156	3322	4474	42,84	10,29
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.час	6,12	42,84	226,88	9719,54		9719,54				
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,47	10,29								
1. 021244		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	1,47	10,29	1170,32	12042,59		12042,59	3321,82			
2. 121011		Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,09	0,63	180,12	113,48		113,48				
3. 101-0612		Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0,008	0,056	39575,85	2216,25		2216,25		2216,25		
4. 101-1299		Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0005	0,0035	33070,77	115,75		115,75		115,75		
5. 101-1705		Паня пропитанная	кг	1,4	9,8	55,31	542,04		542,04		542,04		
6. 102-0026		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,006	0,042	2887,65	125,48		125,48		125,48		
7. 402-0002		Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,061	0,427	3453,44	1474,62		1474,62		1474,62		
8. 403-9022		Конструкции сборные железобетонные	м3	1	7								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	403-1309	Трубы железобетонные безнапорные круглые, нормальной прочности, диаметр условного прохода 1500 мм	м			10 2,54	7958,3	79583			79583		
8	ГЭСН30-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка лежалых блоков под зевенья водопропускных железобетонных круглых труб под насыпями железных и автомобильных дорог, отверстия труб: до 2 м	1 м3 железобетонных блоков			2,8 0,2*14	1313,87	3679	1042	2064	569	4,7	1,76
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	1,68		4,7	221,5	1041,05					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,63		1,76		2059,76		568,16			
	1. 021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	0,63		1,76	1170,32						
	2. 101-1705	Плоская пролитанная	кг	0,2		0,56	55,31	30,97			30,97		
	3. 402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,056		0,1568	3453,44	541,5			541,5		
	4. 403-9022	Конструкции сборные железобетонные	м3	1		2,8							
9	Прайс	Утяжелители клиновидные железобетонные для магистральных трубопроводов (ТУ 102-421-86) из бетона В12,5 (М150) расход арматуры 40кг/м3	шт			14	2118,64 25007,18	29661			29661		
10	ГЭСН27-04-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)			0,18 16/100	33138,64	5965	880	5076	1199	9	4,35
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	24,19		4,35	202,13	879,27					
		Затраты труда машинистов	чел.час	20,8		3,71							
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,46		0,44	713,79	314,07		105,75			
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,59		0,47	913,47	429,33		151,73			
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,3		0,41	1286,65	527,53		132,36			
	4. 120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	12,21		2,2	1648,34	3628,35		757,87			
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,04		0,19	954,6	181,37		52,48			
	6. 408-9080	Щебень	м3										
	7. 411-0001	Вода	м3	7		1,26	7	8,82			8,82		
11	408-0239	Щебень марки 800 фракция 20-40 мм	м3			18	1470,52	26469					
12	ГЭСН27-04-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)			0,69 89/100	20899,11	18600	2802	15767	3778	31	13,99
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	15,72		13,99	200,25	2801,5					
		Затраты труда машинистов	чел.час	13,88		12,35							
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,29		3,82	713,79	2726,68		918,06			
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,77		1,58	1286,65	2032,91		510,06			
	3. 120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	7,06		6,3	1648,34	10384,54		2169,41			
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,74		0,66	954,6	630,04		182,29			
	5. 408-9040	Песок для строительных работ природный	м3										
	6. 411-0001	Вода	м3	5		4,45	7	31,15			31,15		
13	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3			97,9 89*1,1	621,81	60875					
14	ГЭСН01-02-044-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство каменной наброски или призмы	100 м3 камня в деле			0,5 50/100	58519,31	29260	29193	67			140,5
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	281		140,5	207,78	29193,09					
	1. 400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	0,1		0,05	1331,32	68,57					
	2. 413-9012	Камень	м3	101		50,5							

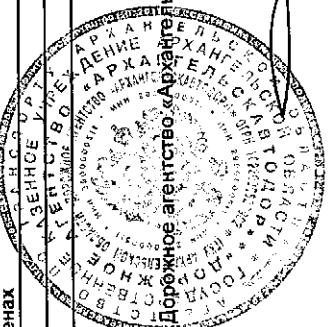
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	408-0239	Щебень марки 800 фракция 20-40 мм	м3			1470,52	73526						
16	СНИП 4.04.91	Перевозка железобетонных плит бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т. Расстояние: 190км. (Класс груза: 1)	руб. за 1 т			325,71	10846		10846				
17	СНИП 4.04.91	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 190 км; класс груза 1	руб. за 1 т			564,48	101606		101606				
18	СНИП 4.04.91	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 200 км; класс груза 1	руб. за 1 т			589,68	16983		16983				
19	СНИП 4.04.91	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 220 км; класс груза 1	руб. за 1 т			677,88	13015		13015				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													63,95
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по смете:													
Мосты и трупы (НР 103%=135°0,85°0,9; СП 54%=80°0,8°0,85) Арх.обл. 1 зона													
Земляные работы, выполняемые механизированным способом (НР 77%=100°0,85°0,9; СП 34%=50°0,8°0,85) Арх.обл. 1 зона													
Автомобильные дороги (НР 114%=149°0,85°0,9; СП 65%=95°0,8°0,85) Арх.обл. 1 зона													
Материалы для строительных работ													
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) (НР 64%=84°0,85°0,9; СП													
Перевозка грузов автомобильным транспортом													
Перевозка грузов автомобильным транспортом													
Итого													63,95
В том числе:													
Материалы													
Машины и механизмы													
ФОТ													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Затраты на строительство временных зданий и сооружений 3,28%													
Итого													
Производство работ в зимнее время 5%													
Непредвиденные затраты 3%													
Итого с непредвиденными													
Индекс-дефлятор к ценам 2014 года в цены 2015 года 4,6%													
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах													
НДС 18%													
ВСЕГО по смете													63,95

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель директора ГКУ
ГКУ Архангельской области

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ОАО "АвтодорМост"



А.Н.Романов

С.В.Прожерин

