

ООО «БурИнжСтройСеть»

Республика Беларусь

222860, г. Марьина Горка,

ул. Октябрьская, 127

тел. (+37529) 335 666 3

тел./факс (01713)35909

e-mail: bureng_pto@mail.ru



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БурИнжСтройСеть»
р/счет BY89PJSB30120626921000000933 в ОАО «Приорбанк» г. Минск, БИК PJSBВY2X; УНП
691065405, ОКПО 299309786000

Исх. №295
от 05.08.2025

Генеральному директору
ОАО «Трест №15 «Спецстрой»
Абакумову С.Ю.

УП "УКС Мингорисполкома"

УП «Минскижпроект»

О строительстве объекта
«Экспериментальный многофункциональный
комплекс "Северный Берег».
Сети водоснабжения, водоотведения и
инженерные сооружения (Участок 1)».

ООО «Буринжстройсеть» ПОВТОРНО сообщает о необходимости внесения в проектно-сметную документацию фактического расхода бентонита и полимера для устройства дюкера на основании письма от 28.07.2025г. №285. Вместе с тем доводим до Вашего сведения, что к работам по прокладке футляра закрытым способом методом горизонтально-направленного бурения на участке Т.9 (Т.9А)-Т.10 (Т.10А) можно приступить также после внесения изменений в проектно-сметную документацию на основании письма от 28.07.2025г. №286.

Вновь обращаем Ваше внимание, что нормы расценок Е22-67-21 и Е22-68-213, примененные в сметной документации, учитывают выполнения работ установкой VERMEER NAVIGATOR VOGEL D55 X 100 (тяговое усилие 25т) и прокладку трубопровода диаметром свыше 700 до 800мм. Согласно разработанной проектно-сметной документацией необходимо проложить трубопровод Ф1000мм. В соответствии с технологической картой ТК-691065405.002-2024 производство работ по бестраншейной прокладке инженерных сетей Ф1000мм предполагает поэтапное расширение (несколько расширений) с формированием горизонтальной скважины.

Так, в настоящее время в сметной документации для устройства прокола на участке Т.9 (Т.9А)-Т.10 (Т.10А) длиной 1344,5м с протаскиванием трубопровода

диаметром свыше 700 до 800 мм учтено 89,0045т бентонита и 1335,0669л полимера. Тогда как, согласно порядку расчета количества компонентов бурового раствора (бентонита, полимера) в соответствии с пунктом 2.7 технической части Сборника 22 НРР-2022, количество бентонита и полимера для устройства прокола длиной 1344,5м при наибольшем диаметре расширения скважины (бурового канала) 1125мм, который принимается для диаметра протаскиваемого трубопровода св. 700 до 800 мм, должно составлять 118,67т бентонита и 4 746,90л полимера.

В связи с отсутствием в базе НРР-2022 прямых расценок на выполнение работ по прокладке футляра Ф1000мм просим подписать Акт определения нормы расхода материалов, составленный на основании данных, полученных в результате фактически выполненных работ по прокладке закрытым способом методом горизонтально-направленного бурения трубопровода хоз.-бытовой канализации на участке К19-К21. В дополнение к изложенному информируем, что в связи с отсутствием прямых расценок на выполнение работ по прокладке футляра Ф1000мм в базе НРР-2022, предлагаем применить расценку ГЭСН 04-01-087-04 «Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100тс для труб Ф1000мм» с адаптацией к условиям производства работ по разработанной проектно-сметной документации. Расценка в полном объеме отражает состав работ, выполняемых на объекте, и перечень ресурсов, применяемых для производства работ.

Просим Вас в срочном порядке внести соответствующие изменения в проектно-сметную документацию и передать ООО «Буриджстройсеть» в установленном порядке.

Приложение: Акт определения нормы расхода материалов – на 1л., в 4экз.

Директор



А.А. Вересковский

АКТ
определения нормы расхода материалов

Наименование заказчика УП "УКС Мингорисполкома"

Наименование генподрядной организации УМ-70 ОАО "Трест №15 "Спецстрой"

Наименование субподрядной организации ООО «Буринжстройсеть»

Наименование проектной организации Минский горисполком УП «МИНСКИНЖПРОЕКТ»

Наименование объекта строительства «Экспериментальный многофункциональный комплекс "Северный Берег". Сети водоснабжения, водоотведения и инженерные сооружения (Участок 1)» 1-я очередь.

« ____ » _____ 2025 г.

Комиссия в составе:

представителя технического надзора зам.начальника ОТН по ИО УКС
«Мингорисполкома» Смольского Д.И.
наименование организации

представителя генподрядной строительной организации _____
Начальника участка УМ-70 ОАО "Трест №15 "Спецстрой" Ракина И.Б.
должность, фамилия, инициалы, наименование организации

представителя субподрядной строительной организации директора
ООО «Буринжстройсеть» Вересковского А.А.
должность, фамилия, инициалы, наименование организации

представителя проектной организации, осуществляющий авторский надзор за строительством _____
наименование организации

Определила:

В связи с отсутствием прямых нормативов расхода ресурсов для прокладки с использованием установки American Augers DD-1100 закрытым способом методом горизонтально-направленного бурения трубопроводов полиэтиленовых хозяйственно-бытовой канализации диаметром 1000 мм на участке К19-К21 фактический расход бентонита и полимера для устройства дюкера длиной 658м составил соответственно для первой нитки 170,6т и 4,3т, для второй нитки длиной 659 – 170,6т и 4,3т.

Таким образом, опираясь на опытно-эмпирический метод, установить норму расхода на 1м бентонита – 0,259т и полимера – 6,53л.

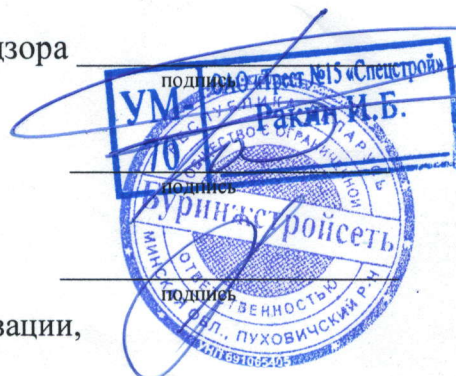
Члены комиссии:

Представитель технического надзора _____

Представитель генподрядной строительной организации _____

Представитель субподрядной строительной организации _____

Представитель проектной организации, осуществляющий авторский надзор за строительством _____



Д.И. Смольский
расшифровка подписи

Ракин И.Б.
расшифровка подписи

А.А. Вересковский
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи