|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ****Изготовление и монтаж деревянных опор Кронверкского моста.**

|  |  |
| --- | --- |
| Контактные лица | По техническим вопросам: Нечаевская Анастасия Юрьевна, тел. +7(921)575 87 55fau@rosbur.ru По вопросам документации: менеджер Департамента по тендерно-договорной работе, Лекомцева Александра Васильевна, tender1@rsti.ru  |
| Документы для участия  | 1. Коммерческое предложение в формате Excel / pf
2. Информационная карта выполненных и текущих работ
3. Анкета организации
4. Отзывы заказчиков
 |
| Документация | Документация доступна по ссылке [**https://cloud.mail.ru/public/u1Ru/QiXvh3o9x**](https://cloud.mail.ru/public/u1Ru/QiXvh3o9x)  |
| Способ подачи коммерческих предложений | Коммерческие предложения направляются через электронную площадку Росэлторг или на почту tender1@rsti.ru  |
| Срок начала работ | февраль 2025г. |
| Срок подачи коммерческих предложений | До 12.00ч 11.11.2024г. |

 |
| 1. Наименование объекта | Капитальный ремонт объекта «Кронверкский мост через Кронверкский пролив». |
| 2. Адрес объекта: | Санкт-Петербург, Петроградский район, Кронверкский мост через Кронверкский пролив. |
| 3. Заказчик | ООО «РСГео» |
| 4. Вид работ5. Проектная документация: | Изготовление и монтаж деревянных опор Кронверкского моста.ПД №3 Том 3.1К РП-121-15-ТКР.ИССО.К, разработанная ООО «НИИПРИИ «СЕВЗАПИНЖТЕХНОЛОГИЯ» |
| 6. Рабочая документация: | РД том.2.6\_ДНИ-4058.Р-КД.1.1,разработанная ООО «ДОРНАДЗОР ИНЖИНИРИНГ»  |
|  |  |
| 7. Состав работ |

|  |
| --- |
| 1. ***Опора 2 – 9. Тело опоры***
 |
|  | *Изготовление стакана свай-оболочек для крепления стоек тела:**- труба Ø0.377x9, L=0.74м, по ГОСТ8732-78, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;**- труба Ø0.325x8, L=0.50 м, по ГОСТ8732-78, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;**- сталь листовая по ГОСТ19903-2015, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;**- швеллер 22П, L=0.34м по ГОСТ 8240-97, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89.**- пруток 22-Б, L=0.48 по ГОСТ2590-2006, из стали 40Х13 по ГОСТ 5632-2014**- оголовок сваи, сталь листовая по* *ГОСТ19903-2015, из 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89:**- t=20**- t=16**Метизы:**- Гайка М22-6Н.5(S32).016**- Шайба 22 65Г 029**- Шайба A.22.01.08кп.016* | *шт**шт/т**шт/т**т**шт/т**шт/т**шт/т**т**т**шт/кг**шт/кг**шт/кг* | *152**152/9.19**152/4.75**3.20**304/2.17**456/0.65**80/7.87**6.31**1.56**912/78.4**912/19.2**912/15.5* |
|  | *Антикоррозионная покрытие металлических стаканов и огловков свай:**- механизированная окраска металлоконструкций свай: Stealpant-PUZinc - 80 мкм**- механизированная окраска металлоконструкций свай краской**Stelpant-PU-Mica HS - за 1 раз, t=80мкм**- финишная механизированная окраска металлоконструкций свай**материалом Stelpant-2K-PU-Mica UV - за 1 раз, t=80мкм.**- растворитель Stelpant-PU-Thinner* | *шт/т**м2/кг**м2/кг**м2/кг**кг* | *152/27.83**266.0/91.7**266.0/51.2**266.0/55.4**15.0* |
|  | *Монтаж стакана свай-оболочек для крепления стоек тела опоры**гусеничным краном г/п 25т:* | *шт/т* | *152/19.96* |
|  | *Окраска метизов стакана:**- грунтовочный слой ВЛ-023**- слой грунт-эмали ХВ-0278* | *м2* | *21.0* |
|  | *Заполнение стакана трехкомпонентным эпоксидно-цементным**расширяющийся составом Planigrout 300* | *м3* | *3.06* |
|  | *Заполнение стакана дренирующим грунтом* | *м3* | *6.09* |
|  | *Изготовление деревянных антисептированных и огнезащитой с**обеспечением II группы эффективности элементов тел опор:* *- брус 0.2х0.2м**- брус 0.16х0.16м* | *м2/**м3**м2/**м3* | *1430.5/**69.28**149.5/**5.76* |
|  | *Монтаж тела опор автомобильным краном г/п 10т:**Пиломатериалы с антисептированием и огнезащитой с обеспечением II**группы эффективности:**- (брус 0.2х0.2м). cосна 1 сорта**- (брус 0.16х0.16м). cосна 1 сорта**- сталь листовая по ГОСТ19903-2015, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;**- швеллер 22П, L=0.34м по ГОСТ 8240-97, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;**Метизы:**- пруток 22-Б, по ГОСТ2590-2006, из стали 40Х13 по ГОСТ 5632-2014;**- пруток 12-Б, по ГОСТ2590-2006, из стали 40Х13 по ГОСТ 5632-2014;**- Гайка М22-6Н.5(S32).016;**- Шайба 22 65Г 029;**- Шайба A.22.01.08кп.016;**- Гайка М12-6Н.5(S18).016;**- Шайба 12 65Г 029;**- Шайба A.12.01.08кп.016;* | *м3/т**м3/т**т**т**т**т**шт/т**шт/т**шт/т**шт/т**шт/т**шт/т* | *69.28/37.4**5.76/3.11**0.38**2.12**1.88**0.23**1936/0.17**1936/0.04**1936/0.03**1512/0.03**1512/0.01**1512/0.01* |
|  | *Монтаж металлических оголовков верха опоры:**- сталь листовая по ГОСТ19903-2015, из стали 09Г2С-12 по ГОСТ19281-89;* | *т* | *3.13* |
|  | *Антикоррозийное покрытие металлических элементов опоры:**- грунтовочный слой ВЛ-023**- слой грунт-эмали ХВ-0278* | *м2* | *121.4* |

 |
|  |  |
| 7.Паставщик материалов | Подрядчик |
| 10.Сроки проведения работ | 01.02.25-31.03.25 |
| 11. Техника и оборудование: | Подрядчика.  |
| 12. Условия выполнения работ | Работы выполняются в соответствии с требованиями экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, а также в соответствии с требованиями СНиП и проектной документации. |
| 13. Условие Авансирования | До 30% |
| 14.Исполнительная документация | Сдача исполнительной документации в 4х экземплярах.  |
| 15. Гарантия | Подрядчик гарантирует качество выполненных работ. В случае выявления фактов некачественного выполнения работ Подрядчик гарантирует устранение недостатков за свой счет в сроки, согласованные с Заказчиком. Гарантийные срок на выполненные работы – 24 месяца со дня подписания акта приемки выполненных работ, но не позднее даты начала демонтажных работ временного моста, за исключением случаев повреждения со стороны третьих лиц. |
|  |  |
|  |  |
|  |