

ДМОН
3^я март 2019

18. 02. 2019

ДО
ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2 ЕАД
6265 с. Ковачево обл. Ст. Загора
тел/факс 042 662414/662507

На вниманието на:
Изпълнителен директор
ivo.todorov@tpp2.com

ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2 ЕАД
с. Ковачево, обл. Ст. Загора

Вх. № 6015

Получено на 18.02.2019 г.

Уважаеми г-да,

Във връзка с публикация в раздел "Пазарни консултации" от сайта, за „Основен ремонт (ОР) на съоръжения във ВС и П“, имаме удоволствието да Ви предложим нашата:

ЦЕНОВА ОФЕРТА

За

Основен ремонт (ОР) на съоръжения във ВС и П

1. Първа обособена позиция – „ОР на Валково сито (ВС) 40Б и Дробилка втора степен (Др. II ст.) Б“, по приложен обем, Приложение 1. **68 480.00 лв.**
2. Втора обособена позиция - „ОР на Валково сито (ВС) 40В и Дробилка втора степен (Др. II ст.) В“ по приложен обем, Приложение 2. **78 560.00 лв.**
3. Трета обособена позиция – „ОР на Валково сито (ВС) 220 Б:“ по приложен обем, Приложение-3. **21 542.00 лв.**
4. Срок на изпълнение: 45 к.дни за 1ОП, 45к.дни за 2ОП и 30 к.дни за 3ОП
5. Начин на плащане: до 60 дни от датата на фактурата.

18.02. 2019 г.

С уважение:

Управител:



| Обем за извършване на ОР на Валково сито (ВС) 40Б и Дробилка втора степен (Др.Ист.)Б | | | | | |
|---|--|-------|------|---|--|
| № | Наименование на ремонтната дейност | Мярка | К-во | Ед.цена (труд, м-ли, консумативи лева) | Общо (труд, м-ли, консумативи лева) |
| I | ВС 40Б | | | | |
| 1 | Заглушване течката от тр.9А за ВС-40Б | бр | 1 | 70.00 лв. | 71.00 лв. |
| 2 | Демонтаж капаци и страници. | бр | 24 | 42.00 лв. | 1 008.00 лв. |
| 3 | Дефектовка , възстановяване на резбите и изработване на нови капаци | бр | 12 | 116.00 лв. | 1 392.00 лв. |
| 4 | Демонтаж задв. редуктори и раздатчни кутии | бр | 6 | 277.00 лв. | 1 662.00 лв. |
| 5 | Демонтаж куплонзи от ел. двигатели, задв. валове и редуктори. | бр | 12 | 250.00 лв. | 3 000.00 лв. |
| 6 | Демонтаж от 1-ви до 6-ти модул | бр | 6 | 1 039.00 лв. | 6 234.00 лв. |
| 7 | Подмяна носещи греди на странични капаци. | м | 16 | 116.00 лв. | 1 856.00 лв. |
| 8 | Зачистване фундамента на модулите | м | 18 | 61.00 лв. | 1 098.00 лв. |
| 9 | Измерване на хоризонталността и отклоненията от равнинност на фундамента на модулите | бр | 1 | 144.00 лв. | 144.00 лв. |
| 10 | Възстановяване на равнинността на фундамента | бр | 1 | 104.00 лв. | 104.00 лв. |
| 11 | Монтаж от 1-ви до 6-ти модул и механично раздвижване | бр | 6 | 943.00 лв. | 5 658.00 лв. |
| 12 | Възстановяване насочваща ламарина над 1-ви модул | кв.м | 4 | 144.00 лв. | 576.00 лв. |
| 13 | Набиване куплонзи на задв. валове | бр | 6 | 157.00 лв. | 942.00 лв. |
| 14 | Ревизия и подмяна лагери на междинни и задвижващи редуктори | бр | 6 | 22.00 лв. | 132.00 лв. |
| 15 | Монтаж раздатчни кутии, задв. редуктори-центровка | бр | 6 | 172.00 лв. | 1 032.00 лв. |
| 16 | Монтаж капаци, страници и уплътняване на ВС-40 Б | бр | 24 | 28.00 лв. | 672.00 лв. |
| 17 | Възстановяване люкове и панти към тях | бр | 6 | 106.00 лв. | 636.00 лв. |
| 18 | Възстановяване на всички болтове и връзки по капациите | бр | 200 | 6.00 лв. | 1 200.00 лв. |
| 19 | Гресирание на лагерите | бр | 34 | 18.00 лв. | 612.00 лв. |
| 20 | Ремонт течка от ниво капсуловка на Тр-р 20 Б до ниво тавана на кота ВС40Б | кв.м | 70 | 170.00 лв. | 11 900.00 лв. |
| 21 | Демонтаж заглушка тр.9А - ВС40 Б | бр | 1 | 36.00 лв. | 36.00 лв. |
| 22 | Провеждане на 8 часови проби без товар | ч.ч. | 8 | 24.00 лв. | 192.00 лв. |
| 23 | Почистване на раб. място и възстановяване на ограждения и парапети | м.л. | 30 | 14.00 лв. | 420.00 лв. |
| 24 | Боядисване | кв.м | 150 | 4.00 лв. | 600.00 лв. |
| ОБЩО I: | | | | | 41 177.00 лв. |
| II | Др. II степен Б | | | | |
| 1 | Демонтаж капаци и страници | бр | 4 | 42.00 лв. | 168.00 лв. |
| 2 | Направа на скара под роторен пакет | кв.м | 4 | 144.00 лв. | 576.00 лв. |
| 3 | Демонтаж чукове | бр | 81 | 28.00 лв. | 2 268.00 лв. |
| 4 | Ревизия палци и тампони на съединителите -смяна | бр | 46 | 64.00 лв. | 2 944.00 лв. |
| 5 | Демонтаж на откатен пакет | бр | 1 | 887.00 лв. | 887.00 лв. |
| 6 | Демонтаж и подмяна на износващи планки на откатен пакет | бр | 1 | 360.00 лв. | 360.00 лв. |
| 7 | Демонтаж на лагерите и конусните втулки на роторния пакет | к-т | 2 | 110.00 лв. | 220.00 лв. |
| 8 | Демонтаж на съединителя на роторния пакет | бр | 1 | 125.00 лв. | 125.00 лв. |
| 9 | Демонтаж на задвижващия редуктор и охладителната система | бр | 1 | 332.00 лв. | 332.00 лв. |
| 10 | Притягане пакета на ротора | бр | 1 | 358.00 лв. | 358.00 лв. |

| | | | | | |
|----|---|------|-----|--------------------|----------------------|
| 11 | Монтаж на лагерите и конусните втулки на роторния пакет ,центроване и стягане | бр | 2 | 277.00 лв. | 554.00 лв. |
| 12 | Ревизия задвижващ редуктор, почистване и смяна масла | бр | 1 | 618.00 лв. | 618.00 лв. |
| 13 | Ревизия и почистване мазителна и охлаждаща система | м | 10 | 36.00 лв. | 360.00 лв. |
| 14 | Почистване и нивелиране на фундамента на ел.двигателя и редуктора | бр. | 1 | 62.00 лв. | 62.00 лв. |
| 15 | Монтаж на съединителя на роторния пакет | бр | 1 | 139.00 лв. | 139.00 лв. |
| 16 | Подмяна износени „уши“ на биелите | бр | 40 | 36.00 лв. | 1 440.00 лв. |
| 17 | Наплавка чукове | бр | 81 | 18.00 лв. | 1 458.00 лв. |
| 18 | Монтаж чукове | бр | 81 | 42.00 лв. | 3 402.00 лв. |
| 19 | Монтаж на откатен пакет | бр | 1 | 832.00 лв. | 832.00 лв. |
| 20 | Монтаж капаци и страници | бр | 4 | 72.00 лв. | 288.00 лв. |
| 21 | Заварка болтове на всички брони | бр | 150 | 8.00 лв. | 1 200.00 лв. |
| 22 | Възстановяване брусова греда | бр | 1 | 36.00 лв. | 36.00 лв. |
| 23 | Монтаж на уплътнения по присъединителните повърхнини | м | 60 | 8.00 лв. | 480.00 лв. |
| 24 | Възстановяване капсуловката над откатен пакет | бр | 2 | 250.00 лв. | 500.00 лв. |
| 25 | Възстановяване свързваща точка от ВС-40А към Др.ІІ ст. А | бр | 1 | 610.00 лв. | 610.00 лв. |
| 26 | Ремонт точка от ниво капсуловка на тр-р 20А до ниво пода на Др.ІІ ст. А | кв.м | 30 | 170.00 лв. | 5 100.00 лв. |
| 27 | Монтаж и центровка задвижващ редуктор-ротор-ел. двигател | 1бр | 1 | 524.00 лв. | 524.00 лв. |
| 28 | Балансиране ротор | бр | 1 | 444.00 лв. | 444.00 лв. |
| 29 | Гресиране на всички лагери | бр | 7 | 18.00 лв. | 126.00 лв. |
| 30 | Провеждане на 8 часови проби без товар | ч.ч. | 8 | 24.00 лв. | 192.00 лв. |
| 30 | Възстановяване на ограждения, парпети и площадки | м.л. | 30 | 18.00 лв. | 540.00 лв. |
| 31 | Боядисване | кв.м | 40 | 4.00 лв. | 160.00 лв. |
| | | | | ОБЩО ІІ | 27 303.00 лв. |
| | | | | ОБЩО І + ІІ | 68 480.00 лв. |

Управител
Технокорект транс

дата: 18.02.2019

град: Стара Загора



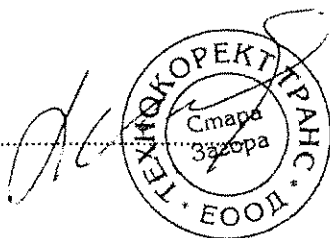
| Обем за извършване на ОР на Валково сито (ВС) 40В и Дробилка втора степен (Др.Ист.)В | | | | | |
|---|--|-------|------|--|---|
| № | Наименование на ремонтната дейност | Мярка | К-во | Ед.цена (труд, м-ли, консумативи), лева, без ДДС | Общо (труд, м-ли, консумативи), лева, без ДДС |
| I | ВС 40В | | | | |
| 1 | Заглушване течката от тр.9Б за ВС-40В | бр | 1 | 70.00 лв. | 71.00 лв. |
| 2 | Демонтаж капаци и страници. | бр | 24 | 42.00 лв. | 1 008.00 лв. |
| 3 | Дефектовка , възстановяване на резбите и изработване на нови капаци | бр | 12 | 116.00 лв. | 1 392.00 лв. |
| 4 | Демонтаж задв. редуктори и раздатчни кутии | бр | 6 | 277.00 лв. | 1 662.00 лв. |
| 5 | Демонтаж куплонзи от ел. двигатели, задв. валове и редуктори. | бр | 12 | 250.00 лв. | 3 000.00 лв. |
| 6 | Демонтаж от 1-ви до 6-ти модул | бр | 6 | 1 039.00 лв. | 6 234.00 лв. |
| 7 | Подмяна носещи греди на странични капаци. | м | 16 | 116.00 лв. | 1 856.00 лв. |
| 8 | Зачистване фундамента на модулите | м | 18 | 61.00 лв. | 1 098.00 лв. |
| 9 | Измерване на хоризонталността и отклоненията от равнинност на фундамента на модулите | бр | 1 | 144.00 лв. | 144.00 лв. |
| 10 | Възстановяване на равнинността на фундамента | бр | 1 | 104.00 лв. | 104.00 лв. |
| 11 | Монтаж от 1-ви до 6-ти модул и механично раздвижване | бр | 6 | 943.00 лв. | 5 658.00 лв. |
| 12 | Възстановяване насочваща ламарина над 1-ви модул | кв.м | 4 | 144.00 лв. | 576.00 лв. |
| 13 | Набиване куплонзи на задв. валове | бр | 6 | 157.00 лв. | 942.00 лв. |
| 14 | Ревизия и подмяна лагери на междинни и задвижващи редуктори | бр | 6 | 22.00 лв. | 132.00 лв. |
| 15 | Монтаж раздатчни кутии, задв. редуктори-центровка | бр | 6 | 172.00 лв. | 1 032.00 лв. |
| 16 | Монтаж капаци, страници и уплътняване на ВС-40Г | бр | 24 | 28.00 лв. | 672.00 лв. |
| 17 | Възстановяване люкове и панти към тях | бр | 6 | 106.00 лв. | 636.00 лв. |
| 18 | Възстановяване на всички болтове и връзки по капаци | бр | 200 | 6.00 лв. | 1 200.00 лв. |
| 19 | Гресиране на лагерите | бр | 34 | 18.00 лв. | 612.00 лв. |
| 20 | Ремонт точка от ниво капсуловка на тр-р 20Г до ниво тавана на кота ВС40Г | кв.м | 90 | 170.00 лв. | 15 300.00 лв. |
| 21 | Демонтаж заглушка тр.9Б - ВС40 Г | бр | 1 | 36.00 лв. | 36.00 лв. |
| 22 | Провеждане на 8 часови проби без товар | ч.ч. | 8 | 24.00 лв. | 192.00 лв. |
| 23 | Почистване на раб.място и възстановяване на ограждения и парапети | м.л. | 30 | 14.00 лв. | 420.00 лв. |
| 24 | Боядисване | кв.м | 100 | 4.00 лв. | 400.00 лв. |
| ОБЩО I: | | | | | 44 377.00 лв. |
| II | Др.Ист.В | | | | |
| 1 | Демонтаж капаци и страници | бр | 4 | 42.00 лв. | 168.00 лв. |
| 2 | Направа на скара под роторен пакет | кв.м | 4 | 144.00 лв. | 576.00 лв. |
| 3 | Демонтаж чукове | бр | 81 | 28.00 лв. | 2 268.00 лв. |
| 4 | Ревизия палци и тампони на съединителите -смяна | бр | 46 | 64.00 лв. | 2 944.00 лв. |
| 5 | Демонтаж на откатен пакет | бр | 1 | 887.00 лв. | 887.00 лв. |
| 6 | Демонтаж и подмяна на износващи планки на откатен пакет | бр | 1 | 360.00 лв. | 360.00 лв. |
| 7 | Демонтаж на лагерите и конусните втулки на роторния пакет | к-т | 2 | 110.00 лв. | 220.00 лв. |
| 8 | Демонтаж на съединителя на роторния пакет | бр | 1 | 125.00 лв. | 125.00 лв. |
| 9 | Демонтаж на задвижващия редуктор и охладителната система | бр | 1 | 332.00 лв. | 332.00 лв. |
| 10 | Притягане пакета на ротора | бр | 1 | 358.00 лв. | 358.00 лв. |

| | | | | | |
|--------------------|---|------|-----|------------|----------------------|
| 11 | Монтаж на лагерите и конусните втулки на роторния пакет ,центроване и стягане | бр | 2 | 277.00 лв. | 554.00 лв. |
| 12 | Ревизия задвижващ редуктор, почистване и смяна масла | бр | 1 | 618.00 лв. | 618.00 лв. |
| 13 | Ревизия и почистване мазителна и охлаждаща система | м | 10 | 36.00 лв. | 360.00 лв. |
| 14 | Почистване и нивелиране на фундамента на ел.двигателя и редуктора | бр. | 1 | 62.00 лв. | 62.00 лв. |
| 15 | Монтаж на съединителя на роторния пакет | бр | 1 | 139.00 лв. | 139.00 лв. |
| 16 | Подмяна износени „уши“ на биелите | бр | 40 | 36.00 лв. | 1 440.00 лв. |
| 17 | Наплавка чукове | бр | 81 | 18.00 лв. | 1 458.00 лв. |
| 18 | Монтаж чукове | бр | 81 | 42.00 лв. | 3 402.00 лв. |
| 19 | Монтаж на откатен пакет | бр | 1 | 832.00 лв. | 832.00 лв. |
| 20 | Монтаж капаци и страници | бр | 4 | 72.00 лв. | 288.00 лв. |
| 21 | Заварка болтове на всички брони | бр | 150 | 8.00 лв. | 1 200.00 лв. |
| 22 | Възстановяване брусова греда | бр | 1 | 36.00 лв. | 36.00 лв. |
| 23 | Монтаж на уплътнения по присъединителните повърхнини | м | 60 | 8.00 лв. | 480.00 лв. |
| 24 | Възстановяване капсуловката над откатен пакет | бр | 2 | 250.00 лв. | 500.00 лв. |
| 25 | Възстановяване свързваща течка от ВС-40В към Др.ІІ ст. В | бр | 1 | 610.00 лв. | 610.00 лв. |
| 26 | Ремонт течка от ниво капсуловка на тр-р 20В до ниво пода на кота Др.ІІст.В | кв.м | 70 | 170.00 лв. | 11 900.00 лв. |
| 27 | Монтаж и центровка задвижващ редуктор-ротор-ел. двигател | бр | 1 | 524.00 лв. | 524.00 лв. |
| 28 | Балансиране ротор | бр | 1 | 444.00 лв. | 444.00 лв. |
| 29 | Гресирание на всички лагери | бр | 7 | 18.00 лв. | 126.00 лв. |
| 30 | Провеждане на 8 часови проби без товар | ч.ч. | 8 | 24.00 лв. | 192.00 лв. |
| 31 | Възстановяване на ограждения, паралети и площадки | м.л. | 30 | 18.00 лв. | 540.00 лв. |
| 32 | Боядисване | кв.м | 60 | 4.00 лв. | 240.00 лв. |
| ОБЩО II | | | | | 34 183.00 лв. |
| ОБЩО I + II | | | | | 78 560.00 лв. |

Управител
Технокорект транс

дата: 18.02.2019

град: Стара Загора



| Обем за за извършване на ОР на Валково сито (ВС) 220Б | | | | | |
|--|---|-------|------|--|---|
| № | Наименование на ремонтната дейност | Мярка | К-во | Ед.цена (труд, м-ли, консумативи), лева, без ДДС | Общо (труд, м-ли, консумативи), лева, без ДДС |
| 1 | Демонтаж на 5 броя мотор-редуктори | бр | 5 | 362.00 лв. | 1 810.00 лв. |
| 2 | Демонтаж на страничните капаци на секциите. Възстановяване и подмяна на страниците | бр | 10 | 208.00 лв. | 2 080.00 лв. |
| 3 | Демонтаж на 5 броя секции пресевни от рамата. | бр | 5 | 244.00 лв. | 1 220.00 лв. |
| 4 | Демонтаж на 5 броя съединители от задвижващите валове на 5 броя секции пресевни. | бр | 5 | 122.00 лв. | 610.00 лв. |
| 5 | Ремонт на 5 броя мотор-редуктори и съединители. Подмяна бронзови втулки на съединители | бр | 5 | 931.00 лв. | 4 655.00 лв. |
| 6 | Демонтаж на съединители-5 броя и подмяна на всички износени палци и тампони. | бр | 5 | 218.00 лв. | 1 090.00 лв. |
| 7 | Демонтаж на мотор редуктори-5 броя, източване маслото, проверка лагерите и подмяна на повредени лагери /при нужда/. | бр | 5 | 311.00 лв. | 1 555.00 лв. |
| 8 | Монтаж на 5 броя секции пресевни на рамата. Монтаж на 5 броя съединители. | бр | 5 | 564.00 лв. | 2 820.00 лв. |
| 9 | Монтаж и уплътняване на страничните капаци на секциите. | бр | 10 | 158.00 лв. | 1 580.00 лв. |
| 10 | Монтаж и центровка на 5 броя мотор-редуктори и съединители. | бр | 5 | 634.00 лв. | 3 170.00 лв. |
| 11 | Провеждане на 8 часови проби без товар | ч.ч. | 8 | 24.00 лв. | 192.00 лв. |
| 12 | Грундиране и боядисване след завършване на всички ремонтни и огневи работи. | кв.м | 20 | 38.00 лв. | 760.00 лв. |
| ОБЩО: | | | | | 21 542.00 лв. |

Управител
Технокорект транс

дата: 18.02.2019

град: Стара Загора

