



ДОГОВОР

№ МТ-...¹³⁴... / 2018 г.

Днес, ^{12.04.}2018 г. в град Раднево, между:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представлявано от Изпълнителния директор – **Андон Петров Андонов**, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

Изпълнител и отговорник по отчета на договора от страна на възложителя е: отдел „Инвестиции”

Контрол по изпълнението на договора се осъществява от: рудник „Трояново-3“, с. Медникарово

и

„М-КАЕЛ” ЕООД, със седалище, адрес на управление и адрес за кореспонденция: гр. Враца, ул. „Априлско въстание” № 24, тел: 0896664266; 091092250; факс: 091002250; e-mail: mkael@abv.bg; вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 106531927, ИН по ДДС: BG 106531927; представлявано от **Георги Константинов Василев** - управител, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

на основание утвърден Протокол № МТ-16/13.03.2018 г. за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Строителни и монтажни работи – ремонт на кранов път СзПу 1378 32/8 т. в участък „Вулканизации“ на рудник „Трояново-3“, с. Медникарово – реф. № 88/2017 – ОПнс**”, се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят се задължава да изпълни срещу заплащане **строително– монтажни работи - ремонт на кранов път СзПу 1378 32/8 т. в участък „Вулканизации“ на рудник „Трояново-3“, с. Медникарово**. Видовете СМР са подробно описани в количествено – стойностната сметка – Приложение №2 към договора.

1.2. Работите да бъдат изпълнени съгласно работния проект, техническата спецификация и указанията на Възложителя, техническото предложение на Изпълнителя, в съответствие с действащите строителни и проектантски норми. Да се спазват изискванията на действащата нормативна уредба за здраве и безопасност при работа и противопожарна безопасност – Закон за ЗБУТ, Наредба №2/2004 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР, Наредба № 8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба Из-1971/29.10.2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (при проектирането и по време на строителството) и др.

1.3. Изпълнителят е вписан в Централния професионален регистър на строителя за обекти пета група, съответстващи на предмета на поръчката.



[Handwritten signatures in blue ink]

1.4. По време на изпълнението на настоящия договор, Изпълнителят се задължава за съответния отчетен период /месечен и окончателен/ да извърши почистване на площадката /обекта/ от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци. Преди подписване на количествено-стойностните документи, удостоверяващи извършената работа, задължително се попълва и протокол (образец на протокола е публикуван в профила на купувача http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/pravila/file_20_bg.pdf)

2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на Договора е **184 548,08 лева** (сто осемдесет и четири хиляди петстотин четиридесет и осем лева и осем стотинки) без ДДС, която представлява **сметна стойност** на обекта и е формирана на база единичните цени в КСС – Приложение № 3, неразделна част от договора.

2.2. Цената по т. 2.1. включва всички разходи на Изпълнителя за изпълнението на договора, в това число:

а) обща стойност: 174 101,95 лева без ДДС

б) възможни непредвидени разходи (6% от общата стойност): 10 446,12 лв. без ДДС.

За непредвидените разходи, превишаващи одобрените по договора, възложителят не осигурява заплащане и те представляват поет риск от Изпълнителя и са за негова сметка.

2.3. Цената е окончателна и валидна до пълното изпълнение на договора и не подлежи на промяна, освен в случаите, посочени в договора и приложенията му.

2.4. Евантуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз на работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да се разглеждат допълнително и същите следва да са включени в цената по т.2.1. от Договора.

2.5. Възможно е да отпадне изпълнението на някои видове и количествата СМР в процеса на изпълнение на договора, като с това ще се намали неговата стойност. Всички изпълнени обеми СМР се доказват и отчитат по време на работа с двустранно подписани протоколи.

2.6. Видове работи предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

2.7. Възложителят заплаща цената по т. 2.1., по банков път, с платежно нареждане, както следва:

а) **междинно плащане – 90%** от извършените и отчетени СМР през един календарен месец, до **30 кал. дни**, считано от датата на представяне на фактура от Изпълнителя, на основание подписан двустранен протокол между упълномощени представители на Възложителя и Изпълнителя за извършените СМР през отчетния месец. Двустранните протоколи за отчитане на извършените видове строително – монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, като приложение на „Сметка-опис“ (по образец на Възложителя)

б) **окончателно плащане – 10%** - до **30 кал. дни**, считано от датата на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15), на база Сметка за изплащане на строителните и монтажни работи по завършения обект, етап или подобект (по образец на Възложителя).

2.8. Отчитането на извършените работи става с двустранно подписан протокол между Възложителя и Изпълнителя по видове и количества СМР придружен със сметка – опис в три екземпляра (по образец на Възложителя). Стойностният обем на работите ще се пресмята по действителния физически обем и по договорените единични цени за видовете работи в КСС към договора. Точните и окончателни за разплащане количества ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметките за плащане. В случай, че количеството на действително изпълнените работи не съвпадат с договорените, ще се заплащат действително изпълнените по договорените единични цени, след като са доказани с констативни двустранно подписани протоколи. Стойността на изпълнените работи не може да надвишава цената на договора посочена в т.2.1. от него.

2.9. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

BIC: UNCR BG27

IBAN:BG27 UNCR 7000 1521 0039 13

БАНКА: „УниКредит Булбанк“ клон/офис град Враца

2.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени по т. 2.9 в срок от 3 дни, считано от момента на промяната. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като представя писмо, подписано представляващия или от упълномощено лице, в което посочва новата банкова сметка. Писмото трябва да бъде с нотариална заверка на подписа/ите на лицето/ата.

2.11. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор и включва в себе си всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

3. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Гаранцията за изпълнение на договора е 9 227,40 (девет хиляди двеста двадесет и седем лева и четиридесет стотинки) лева, което е 5% от стойността му.

3.2. При всяко инкасиране на суми от гаранцията за изпълнение Възложителят е длъжен да уведоми Изпълнителя, а Изпълнителят – да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в договора размер. Допълването се извършва в срок до 14 календарни дни след датата на уведомяване за инкасирането. В противен случай Възложителят има право да прекрати договора.

3.3. При прекратяване или разваляне на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят инкасира в своя полза изцяло и в пълен размер представената гаранция за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред.

3.4. Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя в 30 дневен срок след приключване на изпълнението на задълженията му по Договора, освен в случаите на усвояването ѝ поради неизпълнение.

3.5. Валидността на гаранцията за изпълнение е 30 дни след датата на приключване на задълженията на Изпълнителя по договора, освен ако в Договора не е упоменато друго.

4. ПЕРИОДИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

4.1. Възложителят информира писмено Изпълнителя за имената на своите преки инвеститори и за конкретните функции, които те изпълняват на обекта.

4.2. При отчитане на извършените СМР Изпълнителят е длъжен да представи следните документи:

а) Сертификати за качество (оригинал) за доставените от него изделия или материал (когато е приложимо)

б) Сертификат за произход на влаганите материали

в) Оригинални гаранционни карти или друг документ, удостоверяващ гаранционния срок за всеки вид стока, с включени всички гаранционни условия (когато е приложимо)

г) Фактура

д) Всички други изисквани документи, съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите и наредбите към него, в това число: „Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на строителните продукти“, „Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрическите съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението“ и „Наредба за маркировката за съответствие“.

4.3. Приемането на извършената работа по количество и качество да се извършва в края на съответния месец. Ежемесечните двустранни протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, само и единствено като приложения на „СМЕТКА-ОПИС“ (образец на Възложителя) и се представя в минимум три еднообразни екземпляра.

4.4. За недостатъци или появили се дефекти при изпълнението на извършената дейност се съставя констативен протокол.

5. МЯСТО И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ. РИСК.

- 5.1. Мястото на изпълнение на договора е рудник „Трояново-3“, с. Медникарово.
- 5.2. Разтоварването на материалите на обекта е за сметка на Изпълнителя.
- 5.3. Срокът за изпълнение на СМР е до **4 (четири) календарни месеца**, считано от датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво (Приложение №2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ). Датата, на която изтича времетраенето на строителството е датата на съставяне Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15). Конкретните срокове са посочени в Линеен календарен график за изпълнение на работите, приложение към настоящия договор.
- 5.4. Изпълнителят се задължава да извърши дейностите на свой риск.

6. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО. ВЪЗРАЖЕНИЯ ЗА НЕДОСТАТЪЦИ

6.1. Изпълнителят гарантира качеството:

- на изпълнените видове работи – 5 /пет/ години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл. 20, ал. 4, т.3 и 4 на Наредба №2 от 31.07.2003г. към ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите.

- гаранционният срок на доставените и влагани материали, е не по-кратък от гаранционния срок на производителя на съответния материал, удостоверено с документ от производителя на материала.

6.2. Гаранционните срокове започват да текат от датата на въвеждане на обекта в експлоатация.

6.3. В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява недостатъците за своя сметка.

6.4. Протокол за рекламация се съставя и подписва в 7-седем дневен срок, считано от установяването на рекламацията от Възложителя.

6.5. За съставянето на протокола по т. 6.4. Възложителят писмено (по факс или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламацията и съставянето на двустранен протокол.

6.6. Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 2 дни от предявяване на рекламация от Възложителя и/или получаване на поканата по т.6.5.

6.7. В случай, че Изпълнителят не подпише рекламационния протокол по т.6.4. или откаже да участва при съставянето на протокола и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

6.8. Срокът за отстраняване на констатиран дефект е 15 дни от съставянето на рекламационния протокол.

7. ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

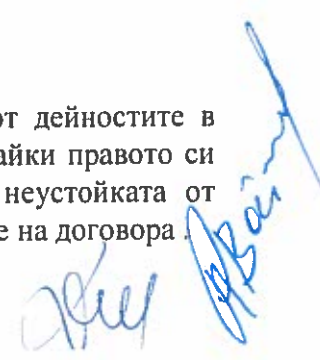
7.1. Условията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд са публикувани на интернет сайта на възложителя (<http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/zapovedrd-09-071ot922017zaosiguriavanenazdravoslovniibezopasniusloviiianatrud.pdf>) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

8. ПРОПУСКАТЕЛЕН РЕЖИМ

8.1. Условията за достъп на външни лица за извършване на конкретно възложена задача в „Мини Марица-изток“ ЕАД са публикувани на интернет сайта на възложителя (<http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/zapovedpropuskvatenrejim09102015.pdf>) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

9. НЕУСТОЙКИ

9.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора и/или от гаранцията за изпълнение на договора.



9.2. При забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на законната лихва, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.

9.3. В случай, че Изпълнителят е изпълнил задълженията си по договора качествено и в срок, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, изчислена върху стойността на неплатената в срок парична сума, но не повече от 10% от стойността на договора.

9.4. Първите 15 дни от забавата на Възложителя са ненаказуеми.

9.5. Ако Възложителят прецени, че срока за изпълнение на договора не може да бъде спазен по причини, които се дължат изцяло или частично на негови действия и/или бездействия, тогава Възложителят не налага предвидените в договора санкции и неустойки, за определен от него период.

9.6. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава в изпълнението.

10. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

10.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

10.2. В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

10.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

10.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

11. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

11.1. Настоящият договор се прекратява:

11.1.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

11.1.3. При виновно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора - с 10-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

11.1.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

11.1.5. С окончателното му изпълнение;

11.1.6. Едностранно и без предизвестие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при условията и по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;

11.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

11.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 15 календарни дни;

11.2.2. не отстрани в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;

11.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

11.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

11.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

11.3. Възложителят може да се откаже едностранно от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седем дневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

11.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

12. ПОДСЪДНОСТ

12.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по седалището на възложителя – „Мини Марица- изток” ЕАД.

13. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

13.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

13.2. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки, а също и спиране на действието му в следните хипотези:

13.2.1. Изпълнението на договора се спира поради:

- а) искания за изменения в проектите;
- б) неизпълнение на задълженията на някоя от страните по договора;
- в) забавяне доставки, когато това забавяне прави невъзможно изпълнението на други дейности по договора;
- г) неблагоприятни геоложки условия при договори за изпълнение на СМР;
- д) смяна на възложителя или изпълнителя, а за договори за изпълнение на СМР и лицето, упражняващо строителен надзор (консултанта);
- е) с акт на компетентен държавен орган .
- ж) или друга причина.

13.2.2. При спиране на изпълнението страните съставят Акт за установяване състоянието на обекта съгласно Приложение № 10 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г. (Изм. и доп., ДВ, бр. 98 от 11.12.2012 г., в сила от 11.12.2012 г.)

13.2.3. Изпълнението може да продължи след отпадане на причините довели до спирането и след съставяне на Акт за установяване състоянието на обекта и необходимите дейности за изпълнението съгласно Приложение № 11 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г. (Изм. и доп., ДВ, бр. 98 от 11.12.2012 г., в сила от 11.12.2012 г.)

13.3. Сроктът на договора автоматично се удължава със срока на спиране на договора.

13.4. За времето на удължаване на срока на договора, Изпълнителят е длъжен да удължи валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата до която се удължава действието на договора.

13.5. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

13.6. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.

14.7. За случаи, неуредени с клаузите на настоящия договор, се прилага Закона за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценово предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата.*
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата.*

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ
Изпълнителен директор

Гертана Стоянова
Главен счетоводител

Емил Колев
Ръководител отдел „Търговски“

Леонид Ганозлиев
Ръководител отдел „Инвестиции“

Диана Славова
Юрисконсулт. „Правна служба“

Изготвил:
Виолета Тотева
Експерт търговия, отдел „Търговски“



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ГЕОРГИ ВАСИЛЕВ
Управител





**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С
ПРЕДМЕТ**

**„Ремонт на крановия път СзПу 1378 32/8т в участък „Вулканизации“ на рудник
„Трояново – 3“
(строителство-СМР)**

1. Пълно описание на предмета на поръчката (или на позицията)

**СМР: Ремонт на крановия път СзПу 1378 32/8т в участък „Вулканизации“ на рудник
„Трояново – 3“**

Място на изпълнение: участък „Вулканизации“ на р-к „Трояново-3“

2. Количество/обем: съгласно приложена количествена сметка Приложение №1

Физическият обем на Работите, които предстои да се изпълнят ще се определя по количествени сметки, отразени в Приложение №1. В случай на несъответствие на физическите обеми по Количествената сметка и в действителност, разликите ще се освидетелстват от изпълняващия инвеститорски контрол на обекта и представляващ Възложителя:

- инж.Динко Бинев – част Конструктивна
- инж.Зорка Маджарова – част Машинно- технологична
- д-р инж.Димитър Цонев – част Електро, Автоматизация

Стойностният обем на Работите ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, описани в Приложение №1. Точните и окончателни за разплащане количества, посочени в Количествената сметка ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметката за месечното плащане. В случай, че количествата на действително изпълнените видове работи не съвпадат с договорените, ще се заплащат действително изпълнените по договорените единични цени, след като са доказани с констативни двустранно подписани протоколи.

**Работен проект на тема: Ремонт на крановия път СзПу 1378 32/8т в участък
„Вулканизации“ на рудник „Трояново – 3“**

- по следните части:

- Работен проект – част „Машинно-технологична“, 160/192
- Работен проект – част „Конструктивна“, 160/193
- Работен проект – част „Електро“, 160/194
- Работен проект – част „Автоматизация“, 160/195
- Работен проект – част „ПБЗ“, 160/196
- Работен проект – част „ПУСО“, 160/197
- Работен проект – част „ПБ“, 160/198

3. Категория на строежа: изпълнение на отделни видове СМР, посочени в Националната класификация на икономическите дейности, позиция „Строителство“(42.12 КИД 2008)

4. Изисквания към изпълнението на строителството – съгласно горецитираните проекти

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, EN или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.

5. **Качеството на изпълнението на отделните видове работи – съгласно нормативната база, която урежда изпълнението на строителния процес.**

Всички документи в процеса на строителство се изготвят съгласно указанията на Възложителя, и в съответствие с действащата нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството.

6. **Качеството на материалите за строителния процес -** При отчитане на извършените СМР, Изпълнителят е длъжен да представя документи удостоверяващи качеството и произхода на влаганите материали – гаранционни карти на български език за вложените съоръжения, сертификати за качеството и декларации за съответствие на материалите и съоръженията, в съответствие със Закон за техническите изисквания към продуктите, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението и Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите и да отговарят на всички европейски стандарти и изисквания.

7. **Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката и документи, които участникът следва да представи при изпълнение на дейностите:**

При извършване на строителството се съставят всички необходими протоколи от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ и

- Необходимо е да бъдат коректно отразени технико-икономическите показатели, с които са формирани единичните цени, подробно описани в приложение, както следва: посочване на нормативни документи за ценообразуване на СМР; часова ставка в лв./час за различните специалности и степени труд; % допълнителни разходи в/у труд; цени на машиносмени на механизацията, с която ще се работи; % допълнителни разходи в/у механизацията; % доставно складови разходи в/у цени на материали, доставка на Изпълнителя; % печалба; подробна спецификация на материалите, доставка на Изпълнителя; Списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените; Списък на използваните цени на труда за различните специалности и степени
- Всеки участник следва да е запознат, че евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз работници и др., които биха възникнали по време на изпълнението на СМР, няма да се разглеждат допълнително и следва да се включат в офертната цена.
- Счита се, че Изпълнителят е проверил и разгледал обекта и околната среда, и е получил задоволителна представа за характера на терена преди да представи своето предложение. Също така се приема, че той е взел под внимание формата и естеството на обекта, обема и естеството на работата и необходимите материали за завършване на строителството, средствата за комуникация и достъпа до обекта и помещенията, от които може да има нужда, и че в общи линии е получил цялата необходима информация относно рисковете, извънредните обстоятелства и всички други условия, които са от значение за неговото предложение.
- Ако въпреки горното условие, по време на изпълнение на строителството Изпълнителят се натъкне на изкуствени пречки или физически условия, които не биха могли да бъдат обосновано предвидени предварително, тези довършителни СМР са тип непредвидени СМР - в рамките на КСС (6%). **Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове строителни и монтажни работи, които към момента на разработване и одобряване на технически или работен инвестиционен проект обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са обективно необходими за въвеждане на обекта в експлоатация.** Разходите, които биха могли да бъдат верифицирани като непредвидени, следва да отговарят на следните условия:

- ✓ промяната е възникнала поради искания и заповеди на Възложителя и/или Проектанта, записани в Заповедната книга на обекта;
 - ✓ същата се удостоверява с протокол подписан от всяка от страните в строителния процес на конкретния обект (проектант по съответната част, строител, представители на Възложителя, консултант и др.). Документите задължително следва да бъдат придружени със становище на авторския надзор (Възложителя, проектанта/проектантите по съответните части), придружен с подробни ведомости;
 - ✓ ценообразуването на допълнителните СМР става с икономическите показатели на действащия договор;
 - ✓ за непредвидени разходи, превишаващи одобрените по договора възложителят не осигурява заплащане и те представляват поет риск от изпълнителя и са за негова сметка.
- Видовете работи, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.
 - Приемането на извършената работа по количество и качество да се извършва в края на съответния месец. Ежемесечните двустранни протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, само и единствено като приложения на „СМЕТКА-ОПИС“ (образец на Възложителя) и се представя в минимум три еднообразни екземпляра.
 - За недостатъци или появили се дефекти при изпълнението на извършената дейност се съставя констативен протокол.
 - Изпълнението на предмета на процедурата е по съгласуван график, който Изпълнителят се задължава да спазва. Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектните или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води; изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.
 - Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя екзекутивна документация на строежа, съдържаща пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи отразяваща несъщественият отклонения от одобрените проекти, допуснати в хода на изпълнение на строителството.
 - Фактура
- 8. Инструкции, правилници, наредби и други нормативни документи, които участникът следва да спазва при изпълнение на дейностите**
- Наредба № 2/22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
 - Наредба №7/ 23.09.1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
 - Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
 - Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
 - Наредба № 13—1971/29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, актуализирана към 01.12.2014г.;
 - Наредба № 81213-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите ;
 - Наредба №.РД-02-20-1/05.02.2015г. за условията и реда на влагане на строителните продукти в строежите на Република България
 - Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.

- Техническите изисквания на Инвестиционния проект;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи;
- Закон за техническите изисквания към продуктите
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите

9. Гаранционен срок, условия на гаранцията

- на изпълнените видове работи - **5 години**, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл.20, ал.4, т.3 и т.4 от Наредба №2 от ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите.

10. Срок за изпълнение.

Срокът за изпълнение на СМР е до 4 календарни месеца, считано от датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво (протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво), съгласно чл. 157(1) от ЗУТ (Приложение №2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Констативен акт обр.15.

Изпълнителят ще предостави за одобрение на Възложителя **линеен график** в предписаните от Възложителя гранични срокове за извършването на Работите.

Ако по мнение на Възложителя действителният напредък на Работите не отговаря на одобрения график, Изпълнителят по всяко време ще бъде длъжен да представи при поискване от Възложителя преработена програма, в която са показани измененията, необходими за завършването на Работите в определения договорен срок.

Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектните или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води; изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя, или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.

11. Други:

Почистването на подобекта от строителни отпадъци, както междинното, така и окончателното се извършва от и за сметка на Изпълнителя и не се заплаща извън работите, предвидени в приложението за видовете и количества СМР.

ИЗГОТВИЛ:

Живко Желев

(Име, фамилия, подпис)

СЪГЛАСУВАЛ:

Леонид Ганозлиев

Ръководител отдел „Инвестиции“



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „М-КАЕЛ“ЕООД.,

ЕИК:106531927 Седалище и адрес на управление гр. Враца ул.„ Априлско въстание „
№24

тел.:091092250, факс:091092250 e-mail: mkael@abv.bg

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с
предмет:

„Строителни и монтажни работи – ремонт на кранов път СзПу 1378 32/8 т. в
участък „Вулканизации“ на рудник „Трояново-3“, с. Медникарово“ – реф. №
88/2017 – ОПнс

В съответствие с условията на настоящата поръчка, сметната стойност на нашата
оферта без ДДС възлиза на : 184548.08лв.

Словом: СТО ОСЕМДЕСЕТ И ЧЕТИРИ ХИЛЯДИ , ПЕТСТОТИН ЧЕТИРДЕСЕТ И
ОСЕМ ЛЕВА И ОСЕМ СТОТИНКИ

В тази стойност са включени всички разходи за цялостно изпълнение на поръчката.

Евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз на
работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да
се разглеждат допълнително. Същите са включени в офертната цена.

Цената за изпълнение на предмета на поръчката е формирана на база количествена
сметка, представена от Възложителя. Остойностили сме всички позиции (редове) от
количествената сметка, така както са посочени, без да сме правили промени. При
остойностяване на количествената сметка не сме променяли количества, размера на
непредвидените разходи, не сме размествали редове, променяли и пропускали позиции.
Всички цени са с точност до втория знак след десетичната запетая. При формиране на
сумата на непредвидените разходи (6%) същите са начислени върху общата стойност.
Сбора на общата стойност и непредвидените разходи (6%) формира сметната стойност.

Цената е твърда и необвързана с каквито и да е други условия, кредитни и платежни
средства, форми на плащане и гаранции.

Приемаме условията на плащане посочени в проекта на договор.

Декларираме, че в случай, че бъде открито несъответствие между предложените
единични цени и обща стойност, поради допусната техническа грешка от наша страна,
сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложените по-ниски
цени.

Неразделна част от ценовата оферта са следните приложения:

А) Количествено-стойностна сметка с единични цени и обща сметна стойност за
изпълнение на поръчка в лева без ДДС, включително на електронен носител.

Б) Попълнена спецификация на материалите, доставка на изпълнителя

В) Попълнен списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените

Г) Попълнена методика за определяне на цената и условията за плащане

Дата: 27.01.2018

Подпис: _____

инж.Георги Василев



Ремонт на крановия път на кран СзПу 1378 32/ 8т в участък "Вулканизации" на рудник
"Трояново - 3"

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Шифър	Наименование	мярка	К-во	цена	стойност
		I. Част Конструктивна				
1	8101103100	ПОЧИСТВАНЕ ОТ РАСТИТЕЛНОСТ И ОТПАДЪЦИ <<01-01-009>>	м2	130	5.00	650.00
2	*0001000038	ОТВИВАНЕ И ИЗВАЖДАНЕ НА СТЕГАТЕЛНИ БОЛТОВЕ-ТНС 10, поз.070	10 бр.	46	10.00	460.00
3	*0001000039	ДЕМОНТАЖ НА Ж.П. РЕЛСА	м	144	2.00	288.00
4	*0001000040	ОТВЪРЗВАНЕ НА НАСТАВ - ТНС 10, поз.067	бр.	24	9.00	216.00
5	*645300106	ДЕМОНТАЖ НА СПИРАТЕЛНА КОНСТРУКЦИЯ - ОТБИВАЧКИ-ТНС 10, поз.548	бр.	4	45.00	180.00
6	*121400729	ДЕМОНТАЖ НА Ж.П. РЕБРОВИ ПЛОЧИ НАТОВАРВАНЕ И РАЗТОВАРВАНЕ НА Ж.П.РЕПСИ С АВТОКРАН НА КАМИОН	кг	307	0.50	153.50
7	*0001000047	ПРЕВОЗ НА Ж.П.РЕПСИ С КАМИОН НА 10КМ	тона	7.10	45.00	319.50
8	*0001000048	СЪБИРАНЕ СКРЕПИТЕЛЕН МАТЕРИАЛ-ТНС10, поз.492	тона	7.10	15.00	106.50
9	*0001000068	НАТОВАРВАНЕ НА СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ - РЪЧНО-ТНС10,поз.496	тона	0.54	150.00	81.00
10	*0001000049	ПРЕВОЗ СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ С КАМИОН НА 10КМ	тона	0.54	80.00	43.20
11	*0001000050	РАЗТОВАРВАНЕ НА СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ - ТНС10, поз.498	тона	0.54	15.00	8.10
12	*0001000051	ИЗКОП С ОГР.ШИРИНА 0.6до1.2М - РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ НЕУКРЕПЕН Н=или<2М <<01-01-030>>	тона	0.54	100.00	54.00
13	8101106121	ДЕМОНТАЖ И МОНТАЖ НА НАЛИЧНИ СТОМАНОБЕТОНОВИ ГРЕДИ С АВТОКРАН 10Т	м3	66	20.00	1 320.00
14	*645301564		бр.	10	250.00	2 500.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев
част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев
част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова

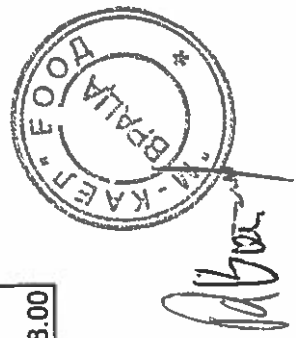


Handwritten signature

№	Шифър	наименование	марка	К-во	цена	стойност
15	8104071400	ПОЧИСТВАНЕ, ОБЕЗПРАШАВАНЕ И НАМОКРЯВАНЕ НА СЪЩ. СТОМАНОБЕТОНОВИ ГРЕДИ <04-07-004>>	M2	76	15.00	1 140.00
16	8102050100	КОФРАЖ ЗА ПОДЛОЖЕН БЕТОН <02-05-001>>	M2	30	20.00	600.00
17	8102070140	БЕТОН В15 КЛАС С12/15 СЪС СУЛФАТОУСТОЙЧИВ ЦИМЕНТ В НАСТИЛКИ - ПОДЛОЖЕН <02-07-003>>	M3	18	170.00	3 060.00
18	*121400247	ТРАНСПОРТ БЕТОН С АВТОБЕТОНСМЕШИТЕЛ НА 20 КМ	M3	18	45.00	810.00
19	*121400513	ПОЛАГАНЕ БЕТОН С АВТОБЕТОНПОМПА	M3	18	85.00	1 530.00
20	8101113100	ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ РЪЧНО <01-01-059>>	M3	66	10.00	660.00
21	*270300485	РЪЧНО ТРАМБОВАНЕ НА ОБРАТЕН НАСИП	M3	66	10.00	660.00
22	*000100045	СЪБИРАНЕ НА ВРЪЗКИ - ТНС 10, поз.072	100 м.	0.26	300.00	78.00
23	*000100059	ДОСТАВКА НА БОЛТОВЕ M24 С ГАЙКИ	бр.	88	4.60	404.80
24	*121400062	НАПРАВА ОТВОРИ В БЕТОН С "ХИЛТИ"	бр.	936	8.00	7 488.00
25	*645300959	ДОСТАВКА НА ШПИЛКИ HAS M20X350 С HIT RE 500 БДС EN ISO 4014:2003/8	бр.	936	4.40	4 118.40
26	*000100044	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ M20	бр.	2 808	0.60	1 684.80
27	*645300319	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ M20	бр.	1 872	0.40	748.80
28	*645300327	ДОСТАВКА НА СТАНДАРТЕН ЧУКОВИДЕН БОЛТ M22	бр.	460	1.80	828.00
29	*645300506	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ M22	бр.	460	0.80	368.00
30	*645300507	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ ПРУЖИНИ ЦЕЛИ M22	бр.	460	0.95	437.00
31	*000100053	ДОСТАВКА БОЛТОВЕ M20, КОМПЛЕКТ С ГАЙКИ И ШАЙБИ	бр.	16	4.50	72.00
32	*645300445	ДОСТАВКА НА БОЛТОВЕ M12, КОМПЛЕКТ С ГАЙКИ И ШАЙБИ	бр.	16	6.00	96.00
33	*000100055	ДОСТАВКА НА Ж.П. РЕЛСИ	тона	7.10	1 850.00	13 135.00
34	8243211300	МОНТ.ПОДКР.ПЪТ ЗА МОСТОВ КРАН- РЕЛСА 49 КГ/М	м	72	75.00	5 400.00
35	*645300631	ДОСТАВКА И М-Ж НА СТАНДАРТНА Ж.П. РЕБРОВА ПЛОЧА СТ-4 L=110, 16мм С 2хф26мм	бр.	230	40.00	9 200.00
36	*645300632	ДОСТАВКА И М-Ж НА СТАНДАРТНА Ж.П. ПЛОЧКА СТЕГАТЕЛНА	бр.	460	3.80	1 748.00
37	*645300107	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ГУМЕНА ПОДЛОЖКА ЗА РЕЛСИ	бр.	230	4.50	1 035.00
38	*000100065	НАПРАВА НА СТОМАНАНИ КОНСТРУКЦИИ ЗА БУФЕР ОТБИВАЧКИ И ВРЪЗКИ	тона	1.86	3 800.00	7 068.00

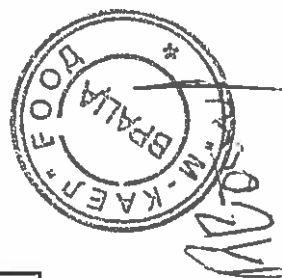
количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев
част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев
част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



№	Шифър	Код	Наименование	Мярка	К-во	Цена	Стойност
39	*000100062		МОНТАЖ НА БУФЕР ОТБИВАЧКИ	бр.	4	100.00	400.00
40	8102113080		БУКОВИ ТРУПЧЕТА ЗА БУФЕРИ <02-11-031>>	м3	0.05	1 000.00	50.00
41	8104071300		ПОЧИСТВАНЕ НА БЕТОННА ПОВЪРХНОСТ ПРЕДИ ПОЛАГАНЕ НА БЕТОН < 04-07-003>>	м2	22.00	15.00	330.00
42	8102053000		НАПРАВА НА КОФРАЖ ЗА ПОДЛИВКА <02-05-030>>	м2	28	15.00	420.00
43	8261442500		ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РАБИЦ.МРЕЖА Ф1,8ММ С КАРЕ 25/25ММ	м2	37	8.00	296.00
44	*000100060		СУХА ЦИМ. СМЕС GANTREX ТИП G035 ЗА ПОДЛИВКА ПЛАНКИ	тона	4.10	1 500.00	6 150.00
45	*000000001		ПОЛАГАНЕ НА СУХА ЦИМ. СМЕС GANTREX ТИП G035 ЗА ПОДЛИВКА ПЛАНКИ	м3	2	3 200.00	6 400.00
46	*000100061		ТРАНСПОРТ НА СУХИ БЕТ. СМЕСИ НА 280КМ	тона	4.10	100.00	410.00
47	*342900063		ИЗРАБОТКА И МОНТАЖ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА НОСЕЩО ВЪЖЕ	кг	169	5.60	946.40
48	8221310015		ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОСЕЩО ВЪЖЕ d=1,6см	м	82	8.00	656.00
49	*000100207		ПРЕВОЗ НА СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ НА 40 КМ	тона	10.14	50.00	507.00
50	8102162090		ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ <02-16-015>>	м2	102	2.50	255.00
51	8102162120		БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <02-16-018>>	м2	102	5.00	510.00
			I. част Конструктивна всичко:				86 080.00
			II. Част Машинно - технологична				
			II.1. Металокострукция				
1	*121400641		ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	м2	300	5.00	1 500.00
2	8102162090		ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <02-16-015>>	м2	300	5.00	1 500.00
3	8102162120		НАПАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <02-16-018>>	м2	900	8.00	7 200.00
			II.1. Металокострукция				10 200.00
			II.2. Кабина на кран 32/8t				
1	8261143007		ИЗОЛИРАНЕ НА ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА КАБИНАТА /под,стени,таван,врати/ С МИНЕРАЛНА БАТА - δ=40мм	м2	20	22.00	440.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
 част Конструктивна-инж.Динко Бинев
 част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев
 част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



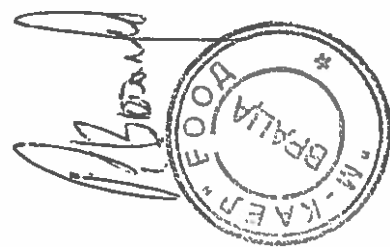
№	Шифър	наименование	марка	К-во	цена	стойност
2	8102152060	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СЪКЛОПАКЕТИ <<02-15-014>>	M2	10	30.00	300.00
3	*121400641	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	M2	10	6.00	60.00
4	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>	M2	40	5.00	200.00
5	8102162120	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <<02-16-018>>	M2	40	6.00	240.00
6	8102101200	ПОСТАВЯНЕ НА ЛАМАРИНА ОТ ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА ИЗОЛАЦИЯТА /ДВУСТРАННО БОЯДИСАНА/ <<02-10-002>>	M2	20	25.00	500.00
		II.2. Кабина на края 82/81				1 740.00
		II.3. Ходова част				
1	*121400641	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	M2	5	6.00	30.00
2	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>	M2	5	6.00	30.00
3	8102162120	ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <<02-16-018>>	M2	5	6.00	30.00
		II.3. Ходова част				90.00
		II.4. Съединители зъбни				
1	*121400641	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	M2	1	67.00	67.00
2	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>	M2	1	6.00	6.00
3	8102162120	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <<02-16-018>>	M2	1	6.00	6.00
		II.4. Съединители зъбни				79.00
		II.5. Редуктори				
1	*645301479	ПОЧИСТВАНЕ НА КОРПУСИТЕ /ОБЕЗМАСЛЯВАНЕ/	M2	5	6.00	30.00
2	*121400641	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	M2	5	6.00	30.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
 част Конструктивна-инж.Динко Бинев
 част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев
 част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



№	Шифър	наименование	мярка	К-во	цена	стойност
3	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <02-16-015>>	м2	5	6.00	30.00
4	8102162120	ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <02-16-018>>	м2	5	6.00	30.00
		II.5. Редуктори				120.00
		II.6. Спирачки				
1	*121400641	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	м2	1	8.00	8.00
2	8102162090	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <02-16-015>>	м2	1	8.00	8.00
3	8102162120	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <02-16-018>>	м2	1	8.00	8.00
		II.6. Спирачки				24.00
		II.7. Релсов път подколличка				
1	8311290051	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВ РЕЛСОВ ПЪТ <12-03-011>> - Р49 -джонтови връзки - 2 компл. -детайл за закрепване на релси към подкранови греди - 900бр.	м	90	110.00	9 900.00
		II.7. Релсов път подколличка				9900.00
		II. Част Машинно - технологична всичко				22 153.00
		III. Част Електро				
		III.1. Демонтажни работи				
1	*985706817	ДЕМОНТАЖ ТАБЛО МЕТАЛНО ДО 1М2 ОТ СТЕНА	бр.	1	56.00	56.00
2	*985704569	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) ДО 70ММ2	бр.	8	5.00	40.00
3	*985704509	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) ДО 35ММ2	бр.	56	5.00	280.00
4	*985702166	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) 16ММ2	бр.	6	5.00	30.00
5	*985703994	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) 6ММ2	бр.	256	1.00	256.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
част Конструктивна-инж.Динко Бинев
част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев
част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



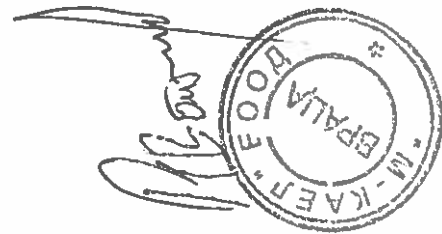
№	Шифър	наименование	мярка	К-во	цена	стойност
6	*985707163	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 70MM2 ОТ НОСЕЩО ВЪЖЕ	м	85	1.00	85.00
7	*985706818	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 35 MM2 ОТ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ И ТРЪБА	м	9	3.00	27.00
8	*985706819	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 25 MM2 ОТ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ И ТРЪБА	м	25	3.00	75.00
9	*985704567	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 6 MM2 ОТ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ И ТРЪБА	м	372	2.50	930.00
10	*985705796	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 25 MM2 ОТ ФЕСТОН	м	98	2.00	196.00
11	*985706698	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 6MM2 ОТ ФЕСТОН	м	98	6.50	637.00
12	*985707164	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ ШЛАНГОВ 0.61KV ДО 70MM2 ОТ КАБЕЛНА СКАРА	м	20	2.00	40.00
13	*985700765	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 25MM2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН	м	8	2.00	16.00
14	*985706668	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 10MM2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН	м	3	2.00	6.00
15	*985705746	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1KV ДО 6MM2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН	м	21	2.00	42.00
16	*985700745	ДЕМОНТАЖ ПРОМИШЛЕНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО ОТ СТОМ. КОНСТРУКЦИЯ	бр.	8	4.00	32.00
17	*985706855	ДЕМОНТАЖ КОЛИЧКА ЗА ФЕСТОННО ОКАЧВАНЕ	бр.	17	6.00	102.00
18	*985704332	ДЕМОНТАЖ ПАКЕТЕН ПРЕВКЛЮЧАТЕЛ ДО 100А ОТ ТАБЛО	бр.	1	25.00	25.00
19	*985706183	ДЕМОНТАЖ НА АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ 250А ОТ ТАБЛО	бр.	1	25.00	25.00
20	*985706878	ДЕМОНТАЖ ВОЛТМЕТЪР 0-500V ОТ ТАБЛО	бр.	1	25.00	25.00
21	*985703886	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ ДО СКЛАДА НА ИНВЕСТИТОРА НА РАЗС. 10KM	тона	1.69	30.00	50.70
III.1. Демонтажни работи						2 975.70
III.2. Монтажни работи						
1	*985706857	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X70MM2	м	130	55.15	7 169.50
2	*985706858	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X35MM2	м	10	30.55	305.50
3	*985706859	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X25MM2	м	17	22.90	389.30
4	*985706860	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X25MM2	м	20	20.20	404.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев

част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев

част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



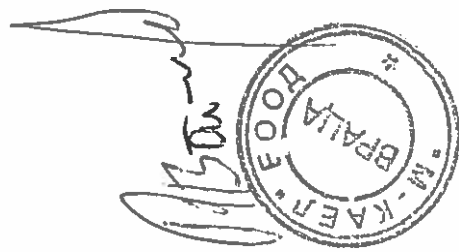
№	Шифър	Наименование	Марка	К-во	Цена	Стойност
5	*985706861	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X6MM2	M	17	6.50	110.50
6	*985706862	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 3X10MM2	M	3	8.60	25.80
7	*985706863	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X4MM2	M	53	3.90	206.70
8	*985705487	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 3X4MM2	M	60	3.30	198.00
9	*985703231	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 5X2.5MM2	M	28	3.60	100.80
10	*985706597	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X2.5MM2	M	20	2.90	58.00
11	*985704303	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 3X2.5MM2	M	139	2.50	347.50
12	*985706864	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 10X2.5MM2	M	12	11.50	138.00
13	*985706865	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 19X2.5MM2	M	10	15.85	158.50
14	*985701884	ДОСТАВКА КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 3X1.5MM2	M	42	2.00	84.00
15	*985707165	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X2.5MM2	M	60	6.80	408.00
16	*985707154	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 12X2.5MM2	M	180	16.90	3 042.00
17	*985707166	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X6MM2	M	60	12.90	774.00
18	*985707167	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X25MM2	M	120	39.80	4 776.00
19	8228110601	НАПРАВА ИЗКОП С ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ 3 КАТ 0.8X0.4	M	15	25.00	375.00
20	8228363731	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф110 В ИЗКОП	M	15	18.00	270.00
21	*985705062	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X70MM2 ПО СЪЩ. КАБЕЛНИ СКАРИ	M	15	10.00	150.00
22	8212114130	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X70MM2 В PVC ТРЪБА	M	15	10.00	150.00
23	8231291400	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X70MM2 ПО НОСЕЩО ВЪЖЕ	M	100	4.00	400.00
24	8212111120	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X25MM2 СВОБОДНО	M	9	2.00	18.00
25	8212111110	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X10MM2 СВОБОДНО	M	3	4.00	12.00
26	*985706786	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X6MM2 СВОБОДНО	M	26	2.00	52.00
27	8212114130	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X70MM2 В СЪЩЕСТВУВАЩА ТРЪБА	M	10	5.00	50.00
28	8212114120	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X25MM2 В СЪЩЕСТВУВАЩА ТРЪБА	M	26	2.00	52.00
29	8212114110	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП Н07RN-F 4X6MM2 В СЪЩЕСТВУВАЩА ТРЪБА	M	334	2.00	668.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев

част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев

част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



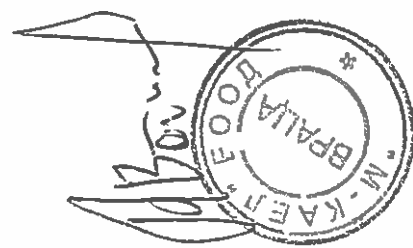
№	Шифър	Наименование	марка	К-во	Цена	стойност
30	*985703688	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 10X2.5MM2 В СЪЩЕСТВУВАЩА ТРЪБА	М	12	2.00	24.00
31	*985705110	ИЗТЕГЛЯНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 19X2.5MM2 В СЪЩЕСТВУВАЩА ТРЪБА	М	10	2.00	20.00
32	*985707168	ПОЛАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFLGOU-J 4X2.5 MM2 ФЕСТОННО	М	60	2.00	120.00
33	*985706704	ПОЛАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFLGOU-J 12X2.5 MM2 ФЕСТОННО	М	180	2.00	360.00
34	*985706703	ПОЛАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFLGOU-J 4X6 MM2 ФЕСТОННО	М	60	2.00	120.00
35	*985706702	ПОЛАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFLGOU-J 4X25 MM2 ФЕСТОННО	М	120	2.00	240.00
36	8212263600	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X70MM2	бр.	2	2.00	4.00
37	8212263400	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X35MM2	бр.	2	2.00	4.00
38	8212263300	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X25MM2	бр.	4	2.00	8.00
39	*985706867	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X25MM2	бр.	6	2.00	12.00
40	*985705069	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X6MM2	бр.	4	2.00	8.00
41	8212263100	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X10MM2	бр.	2	2.00	4.00
42	8212261210	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X4MM2	бр.	4	3.00	12.00
43	*985705048	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X4MM2	бр.	8	3.00	24.00
44	8212261220	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 5X2.5MM2	бр.	6	3.00	18.00
45	*985706868	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X2.5MM2	бр.	4	3.00	12.00
46	*985706869	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X2.5MM2	бр.	16	3.00	48.00
47	*985706870	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 10X2.5MM2	бр.	2	3.00	6.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

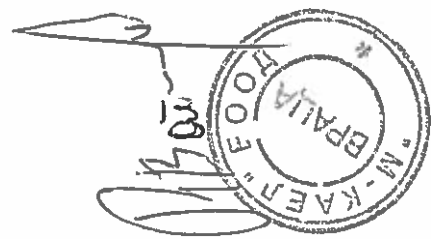
част Конструктивна-инж.Динко Бинев

част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев

част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



№	Шифър	Наименование	Марка	К-во	Цена	Стойност
48	8212261250	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 19X2.5MM2	бр.	2	6.00	12.00
49	*985706376	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X1.5MM2	бр.	2	2.00	4.00
50	*985706871	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X2.5MM2	бр.	4	4.00	16.00
51	*985706872	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X6MM2	бр.	2	4.00	8.00
52	8212261240	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 12X2.5MM2	бр.	6	4.00	24.00
53	*985707169	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X2.5MM2	бр.	2	4.00	8.00
54	*985705182	МОНТАЖ КАБЕЛЕН ВХОД НА ТАБЛО ИЛИ КУТИЯ	бр.	10	4.00	40.00
55	8211373600	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 70MM2	бр.	8	7.00	56.00
56	8211373500	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 35MM2	бр.	8	5.50	44.00
57	*985704157	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 25MM2	бр.	50	4.50	225.00
58	8211373400	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 10MM2	бр.	6	3.50	21.00
59	*985702131	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 6MM2	бр.	16	3.00	48.00
60	*985704182	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 4MM2	бр.	48	3.00	144.00
61	*985703310	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 2.5MM2	бр.	244	2.00	488.00
62	8211352200	МОНТАЖ АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ 160A В ТАБЛО	бр.	1	190.00	190.00
63	8211312230	МОНТАЖ ТАБЛО КРАНОВО ДО 0.5M2 НА СТЕНА	бр.	1	40.00	40.00
64	*985707172	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРОФИЛИ IPE 100	м	48	18.00	864.00
65	*985707170	Д-КА И М-Ж КАБЕЛНА КОЛИЧКА ТИП W55 FR/250-140B175 БЕЗ ПОДЪРЖАЩИ РОЛКИ	бр.	9	60.00	540.00
66	*985707171	Д-КА И М-Ж ВОДЕЩА КАБЕЛНА КОЛИЧКА ТИП M 55 FR/250-140-2 B175	бр.	1	40.00	40.00



количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
 част Конструктивна-инж.Динко Бинев
 част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев
 част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова

№	Шифър	наименование	марка	К-во	цена	стойност
67	*985707173	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ФИКСИРАЩА СКОБА ТИП Е 55 F/275-140 B175	бр.	1	45.00	45.00
68	*985707174	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ФИКСИРАЩ ЕЛЕМЕНТ ТИП Е 55	бр.	1	50.00	50.00
69	*985707175	ДОСТАВКА И МОНТАЖ УДЪЛЖИТЕЛ НА БУФЕРА ТИП PV 55-1	бр.	1	87.00	87.00
70	*985707176	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ФИКСИРАЩА СКОБА НА КАБЕЛНИЯ СНОП 28X800	бр.	10	45.00	450.00
71	*985707182	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ТЕГЛЕЩО СТОМАНЕНО ВЪЖЕ ТИП Z 4, PVC, C L=4050MM	бр.	10	22.00	220.00
72	*985706876	ДОСТАВКА ПРОЖЕКТОР С MXL 400W, 35000Lm, IP65	бр.	10	185.00	1 850.00
73	8222165045	МОНТАЖ ПРОЖЕКТОР ВЪРХУ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ, ВКЛ. НАСОЧВАНЕ	бр.	10	25.00	250.00
74	8221714000	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ДРЕБНА СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	кг	20	6.00	120.00
75	8221911120	МИНИЗИРАНЕ ЕДНОКРАТНО СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	м2	2	6.00	12.00
76	8221912220	БОЯДИСВАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	м2	2	8.00	16.00
77	8221162100	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ТАБЕЛКИ (ВКЛЮЧЕНО, ИЗКЛЮЧЕНО)	бр.	14	22.00	308.00
78	*985702482	НАПРАВА И МОНТАЖ НАДПИСНИ ТАБЕЛКИ ЗА КАБЕЛ	бр.	64	10.00	640.00
79	*985706891	НАПРАВА ВРЪЗКА НА РЕЛСА КЪМ СЪЩЕСТВУВАЩ ЗАЗЕМИТЕЛ	бр.	4	50.00	200.00
80	*985700280	ИЗПИТВАНЕ КАБЕЛИ И АПАРАТИ ДО 1 КВ С ПОВИШЕНО НАПРЕЖЕНИЕ /16р.-3ч.ч./	ч.ч	96	8.00	768.00
81	*985700823	НАЛАДКА ЗАХРАНВАЩА ЛИНИЯ ЗА ПРОМ.ТОК ДО 1КВ С АВТОМ.РЪЧНО У-НИЕ/16р.6.4ч.ч./	ч.ч	19.20	8.00	153.60
82	*985700838	ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕ НА ТОЧКА ОТ ЗАЩИТНОТО ЗАЗЕМЛЕНИЕ /16р.4ч.ч./	ч.ч	16	5.00	80.00
83	*985700839	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЕ НА ВЕРИГА М/У ЗАЗЕМ.И ЗАЗЕМ.ЕЛЕМЕНТИ ДО 30 Т./1 бр.8ч.ч./	ч.ч	8	5.00	40.00
84	*985706879	НАЛАДКА К-С ЕЛ. ЗАДВИЖВ.В ЕДИН АГРЕГАТ ПЪРВА КАТ. СЛОЖ. ДО 10БР. ЗАДВ.16р-191ч	бр.	1	80.00	80.00
		III.3. Машини и съоръжения				
		III.2. Монтажни работи				30511870

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев

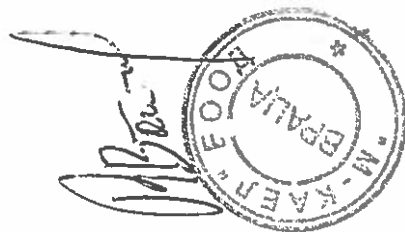
част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев

част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова

Handwritten signature and circular stamp.

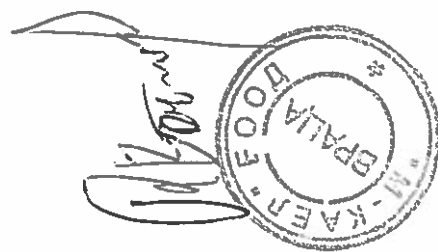
№	Шифър	Наименование	марка	К-во	цена	стойност
1	*985705682	ТАБЛО "КРАН" IP66, С РАЗМЕРИ 400/300/150 С МОНТИРАНА АПАРАТУРА - прекъсвач с видимо разделяне INV 160A -1бр. - автоматичен прекъсвач C60N, 3P, 2A - 1бр. - сигнална лампа 220V- 3бр.	бр.	1	950.00	950.00
2	*985707189	АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ NSX 160N, ТРИПОЛЮСЕН, 3P, 160A, КРИВА С	бр.	1	135.00	135.00
3	*985706888	КАБАЛЕН ВХОД SKINDICHT SVF-M 63X1.5	бр.	4	20.00	80.00
4	*985706889	КАБАЛЕН ВХОД SKINDICHT SVF-M 40X1.5	бр.	2	15.00	30.00
5	*985706890	КАБАЛЕН ВХОД SKINDICHT FL1	бр.	4	15.00	60.00
		III.3. Машини и съоръжения				1 255.00
		III. Част Електро всичко				34 349.40
		IV. Част Автоматизация				
		IV.1. Монтажни работи				
1	*985700450	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 3X2.5MM2	м	6	2.50	15.00
2	*985705692	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 5X2.5MM2	м	6	3.50	21.00
3	*985707153	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 6X1.5MM2	м	18	4.50	81.00
4	*985705703	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 3X1.5MM2	м	171	2.50	427.50
5	*985706413	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 12X2.5MM2	м	32	10.50	336.00
6	*985702904	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП ШКПТН 19X1.5MM2	м	36	8.90	320.40
7	*985707154	ДОСТАВКА КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 12X2.5MM2	м	120	11.20	1 344.00
8	8212114110	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 3X2.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	6	2.00	12.00
9	*985700922	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 5X2.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	6	2.00	12.00
10	*985701838	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 6X1.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	18	2.00	36.00
11	*985702025	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 3X1.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	171	2.00	342.00
12	*985704765	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 12X2.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	32	2.00	64.00
13	*985705035	МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТН 19X2.5MM2 ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	м	36	4.00	144.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
 част Конструктивна-инж.Динко Бинев
 част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев
 част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



№	Шифър	наименование	марка	К-во	цена	стойност
14		МОНТАЖ НА КАБЕЛ NGFLGOU-J 12X2,5MM2 ФИСТОННО	М	120	3.00	360.00
15	8221741010	ПРОЗВЪННЯВАНЕ И ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА ЖИЛА ДО 2.5 MM2	10 бр.	26.40	8.00	211.20
16	8212261210	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ ДО 6 MM2- 4 БР. ЖИЛА	бр.	26	4.00	104.00
17	8212261220	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ ДО 6 MM2- 7БР. ЖИЛА	бр.	2	10.00	20.00
18	8212261240	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ ДО 6 MM2- 14 БР. ЖИЛА	бр.	8	10.00	80.00
19	8212261250	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА НА КАБЕЛ ДО 6 MM2- 19БР. ЖИЛА	бр.	4	15.00	60.00
20	8221749000	НАПРАВА И МОНТАЖ КАБЕЛНИ МАРКИ	бр.	40	4.00	160.00
21	8221743002	ИЗОЛИРАНЕ ЖИЛА С ВИНИЛИТОВА ТРЪБИЧКИ ДО 6 MM	М	40	2.00	80.00
22	8221714000	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ДРЕБНИ КРЕПЕЖНИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ	кг	15	6.00	90.00
23	8221911220	МИНИЗИРАНЕ И БОЯДИСВАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	м2	1	5.00	5.00
24	8211311230	МОНТАЖ ТАБЛО ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	1	40.00	40.00
25	8221862200	МОНТАЖ РАЗКЛЮНИТЕЛНА КУТИЯ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	2	20.00	40.00
26	*985707155	МОНТАЖ БУТОН "ГЪБА" ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	4	22.00	88.00
27	*985707156	МОНТАЖ ДАТЧИК ЗА СТРАНИЧНО ИЗМЕСТВАНЕ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	4	45.00	180.00
28	*985707157	МОНТАЖ ВЪЖЕН ОГРАНИЧИТЕЛ НА ТОВАРА НА СТОМАНЕНО ВЪЖЕ	бр.	2	110.00	220.00
29	*985707158	МОНТАЖ АНЕОМЕТЪР ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	1	180.00	180.00
30	*985707159	МОНТАЖ ДИСПЛЕИ НА АНЕОМЕТЪР ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	1	120.00	120.00
31	*985707160	МОНТАЖ СИГНАЛНА СИРЕНА ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	1	45.00	45.00

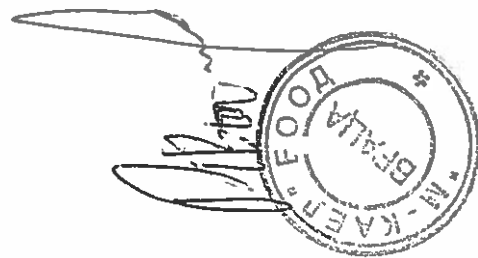
количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
 част Конструктивна-инж.Динко Бинев
 част Ел и Автоматизация-д-р инж.Димитър Цонев
 част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова




№	Шифър	наименование	марка	К-во	цена	стойност
32	*985707161	МОНТАЖ ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	4	95.00	380.00
33	*985707162	МОНТАЖ КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	2	42.00	84.00
		IV.1. Монтажни работи				5 702.40
		IV.2. Контролни проверки и изпитвания				
1	*985700043	КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТВАНИЯ	ч.ч	80	8.00	640.00
		IV.2 контролни проверки и изпитвания				640.00
		IV.3. Машини и съоръжения				
1	*985707177	ТАБЛО "Т1.2" 1400/1200/400 СМО141240РМ С МОНТИРАНА АПАРАТУРА-виж РП 160/195	бр.	1	4 500.00	4 500.00
2	*985707178	КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ С ПЛЪН. ПОСТЧЕ С РОЛКА; IP66; ХСКД2121Р16+КАБ. ВХОД М16Х1.5	бр.	1	45.00	45.00
3	*985707179	КРАЕН ПРЕКЪСВАЧ ЗА АВАРИЙНО ИЗКЛЮЧВАНЕ ТИП КПШ-10	бр.	2	40.00	80.00
4	*985707180	АВАРИЕН БУТОН "ГЪБА" N/C+N/O, IP66, ХАLK178Е	бр.	4	45.00	180.00
5	*985707181	КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ С НАСТР. ПОСТЧЕ С РОЛКА; IP66; ХСКД2145Р16+КАБ. ВХОД М16Х1.5	бр.	4	45.00	180.00
6	*985707183	РАЗКЛЮНИТЕЛНА КУТИЯ 400/150/120; KL1589.510, МЕТАЛНА, IP65-виж РП 160/195	бр.	1	150.00	150.00
7	*985707184	РАЗКЛЮНИТЕЛНА КУТИЯ 400/150/120; KL1589.510, МЕТАЛНА, IP65 -виж РП 160/195	бр.	1	85.00	85.00
8	*985707185	АНЕМОМЕТЪР СКОРОСТ НА ВЯТЪРА 2-200КМ/Ч, 20М КАБЕЛ, IP65, 2-24VDC, АНЕМО4403V2	бр.	1	150.00	150.00
9	*985707186	ДИСПЛЕЙ ЗА АНЕМОМЕТЪР, IP65, 12/24VDC, WM44- EVO11	бр.	1	120.00	120.00
10	*985707187	КОНТРОЛЕН ВОЛТМЕТЪР С ОБХВАТ 0-500V	бр.	1	85.00	85.00
11	*985707188	СИГНАЛНА СИРЕНА; IP65; 9-28 VDC; ЧЕРВЕНА+КАБ. ВХ. М20Х1.5; №140 120 55+975 444	бр.	1	85.00	85.00
12	*985707190	ПУЛТ КОМАНДЕН "ЛЯВ"-ОСНОВА МЕТАЛ СР6143.200+ПОДПОРА СР6513.000+ПОДЛ.СР6143.210 - виж РП 160/195	бр.	1	1 200.00	1 200.00
13	*985707191	ПУЛТ КОМАНДЕН "ДЕСЕН"-ОСНОВА МЕТАЛ СР6143.200+ПОДПОРА СР6513.000+ПОДЛ.СР6143.21 - виж РП 160/195	бр.	1	1 200.00	1 200.00

количествата и видовете СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:

част Конструктивна-инж.Динко Бинев
част Ел и Автоматизации-д-р инж.Димитър Цонев
част Машинно - технологична- инж.Зорка Маджарова



№	Шифър	именование	марка	К-во	цена	стойност
14	*985707192	ВЪЖЕН ОГРАНИЧИТЕЛ НА ТОВАРА С 1 N/C; ТОНАЖ 3.2-6.3T; ВОТ160; ЗА d НА ВЪЖЕТО 20M	бр.	1	160.00	160.00
15	*985707193	ВЪЖЕН ОГРАНИЧИТЕЛ НА ТОВАРА С 1 N/C; ТОНАЖ 2-4T; ВОТ100	бр.	1	160.00	160.00
16	*985707194	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 11 kW ТИП НФ2-37 /2 ЕТАЖА/ ДО 22kW	бр.	2	220.00	440.00
17	*985707195	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 5 kW ТИП НК1-114 /1 ЕТАЖ/ ДО 7 kW	бр.	1	180.00	180.00
18	*985707196	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 45 kW ТИП ОГК20-67 /3 ЕТАЖА/ ДО 45 kW	бр.	1	350.00	350.00
		IV.3. машини и съоръжения				9 350.00
		IV. Част Автоматизация всички				15 692.10
		ВСИЧКО:				
		ПЕЧАЛБА 10%:				15 827.45
		ОБЩА СТОЙНОСТ:				174 101.95
		НЕПРЕДВИДЕНИ 6%:				10 446.12
		СМЕТНА СТОЙНОСТ:				184 548.08


 инж. Георги Василев
 Управител, М-КАЛ "БФД"




Приложение 2 към количествена сметка
към Договор МТ №/.....2017г.

Ремонт на крановия път на кран СзПу 1378 32/ 8г в участък "Вулканизации" на рудник "Трояново - 3"

Списък
на използваните машини и ценоразпис на машиносмените
използвани за изпълнение на СМР

№	Видове механизация инструменти/	/специални	Машиносмени	Цена на една машиносмяна, лв	доп. разходи, %	Стойност, лв
1	ТОВАРЕН МАГАЗИН		5	200	10	1100
2	АВТОКРАН		4	400	10	1760
3	БАГЕР		4	300	10	1320
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

Забележка :Попълва се от участниците

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

Приложение 3 към количествена сметка
към Договор МТ №/.....2017г.

Ремонт на крановия път на кран СзПу 1378 32/ 8т в участък "Вулканизация" на рудник "Трояново - 3"

СПЕЦИФИКАЦИЯ

на единичните цени на материалите, доставка на Изпълнителя, използвани за изпълнение на СМР

№	Наименование на материала	м-ка	К-во	Ед. покупна цена, лв.	Доп. разходи10 %	Ст-т франко обекта, лв	Фирма производител
1	БЕТОН В15 КЛАС С12/15 СЪС СУЛФАТОУСТОЙЧИВ ЦИМЕНТ В НАСТИЛКИ - ПОДЛОЖЕН	м3	18	154.55	15.45	3 060.00	"СТАРА ЗАГОРА ПРОЕКТ"
2	БОЛТОВЕ М24 С ГАЙКИ	бр.	88	4.18	0.42	404.80	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
3	ШПИЛКИ HAS M20X350 C HIT RE 500 БДС EN ISO 4014:2003/8	бр.	936	5.00	0.50	5 148.00	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
4	ГАЙКИ М20	бр.	2 808	0.55	0.05	1 684.80	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
5	ШАЙБИ М20	бр.	1 872	0.36	0.04	748.80	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
6	СТАНДАРТЕН ЧУКОВИДЕН БОЛТ М22	бр.	460	1.64	0.16	828.00	"ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ"
7	ГАЙКИ М22	бр.	460	0.73	0.07	368.00	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
8	ШАЙБИ ПРУЖИННИ ЦЕЛИ М22	бр.	460	0.86	0.09	437.00	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
9	БОЛТОВЕ М20, КОМПЛЕКТ С ГАЙКИ И ШАЙБИ	бр.	16	4.09	0.41	72.00	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"
10	БОЛТОВЕ М12, КОМПЛЕКТ С ГАЙКИ И ШАЙБИ	бр.	16	5.45	0.55	96.00	"ИТТ БЪЛГАРИЯ"



11	Ж.П. РЕЛСИ	тона	7.10	1 772.72	177.27	13	845.00	„ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ“
12	СТАНДАРТНА Ж.П. РЕБРОВА ПЛОЧА СТ-4 L=110, 16мм С 2хф26мм	бр.	230	24.36	2.44		6 164.00	„ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ“
13	СТАНДАРТНА Ж.П. ПЛОЧКА СТЕГАТЕЛНА	бр.	460	3.45	0.35		1 748.00	„ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ“
14	ГУМЕНА ПОДЛОЖКА ЗА РЕЛСИ	бр.	230	4.09	0.41		1 035.00	„ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ“
15	СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ ЗА БУФЕР ОТБИВАЧКИ И ВРЪЗКИ	тона	1.86	4 090.91	409.09		8 370.00	„АНГЕЛ СТОИЛОВ-96“
16	БУКОВИ ТРУПЧЕТА ЗА БУФЕРИ <<02-11-031>>	м3	0.05	909.09	90.91		50.00	ЛЕСКОМЕРС ИНДЪРСТОН
17	РАБИЦ МРЕЖА Ф1.8мм С КАРЕ 25/25мм	м2	37	7.27	0.73		296.00	„СУХСТРОЙ“
18	СУХА ЦИМ. СМЕС GANTREX ТИП G035 ЗА ПОДЛИВКА ПЛАНКИ	тона	4.10	1363.64	136.36		6 150.00	„ЛИЙФ ГРУПА“
19	НОСЕЩО ВЪЖЕ d=1,6cm	м	82	7.27	0.73		656.00	„НИКОРА 2000“
20	РЕЛСОВ ПЪТ - Р49							„ХИЛЕЗ БЪЛГАРИЯ“
21	-джонтови връзки - 2 компл.							
22	-детайл за закрепяване на релси към подкранови греди - 900бр.	м	90	100.00	10.00		9 900.00	
23	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X70MM2	м	130	50.14	5.01		7 169.50	„ЕЛМА-М-ГРУП“
24	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X35MM2	м	10	27.77	2.78		305.50	„ЕЛМА-М-ГРУП“
25	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X25MM2	м	17	20.82	2.08		389.30	„ЕЛМА-М-ГРУП“
26	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X25MM2	м	20	18.36	1.84		404.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“



27	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X6MM2	м	17	5.91	0.59	110.50	„ЕЛМА-М-ГРУП“
28	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X10MM2	м	3	7.82	0.78	25.80	„ЕЛМА-М-ГРУП“
29	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X4MM2	м	53	3.55	0.35	206.70	„ЕЛМА-М-ГРУП“
30	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X4MM2	м	60	3.00	0.30	198.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
31	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 5X2.5MM2	м	28	3.27	0.33	100.80	„ЕЛМА-М-ГРУП“
32	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X2.5MM2	м	20	22.64	0.26	58.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
33	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X2.5MM2	м	139	2.27	0.23	347.50	„ЕЛМА-М-ГРУП“
34	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 10X2.5MM2	м	12	10.45	1.05	138.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
35	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 19X2.5MM2	м	10	14.41	1.44	158.50	„ЕЛМА-М-ГРУП“
36	КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 3X1.5MM2	м	42	1.82	0.18	84.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
37	КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X2.5MM2	м	60	6.18	0.62	408.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
38	КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 12X2.5MM2	м	180	15.36	1.54	3 042.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
39	КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X6MM2	м	60	12.13	1.21	774.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
40	КАБЕЛ ТИП NGFLGOU-J 4X25MM2	м	120	36.18	3.62	4 776.00	„ЕЛМА-М-ГРУП“
41	АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ 160А В ТАБЛО	бр.	1	172.73	17.27	190.00	„ФИЛКАБ“
42	ПРОФИЛ ІРЕ 100	м	48	16.36	1.64	864.00	„АНГЕЛ СТОИЛОВ-96“
43	КОЛИЧКА ТИП W55 FR/250-140B175 БЕЗ ПОДЪРЖАЩИ РОЛКИ	бр.	9	54.55	5.45	540.00	„ПОДЕМ ГРУП“
44	ВОДЕЩА КАБЕЛНА КОЛИЧКА ТИП М 55 FR/250-140-2 В175	бр.	1	36.36	3.64	40.00	„ПОДЕМ ГРУП“
45	ФИКСИРАЩА СКОБА ТИП Е 55 F/275-140 В175	бр.	1	40.91	4.09	45.00	„ПОДЕМ ГРУП“
46	ФИКСИРАЩ ЕЛЕМЕНТ ТИП Е 55	бр.	1	40.91	4.09	45.00	„ПОДЕМ ГРУП“
47	ФИКСИРАЩА СКОБА НА КАБЕЛНИЯ СНОП 28X800	бр.	10	40.91	4.09	450.00	„ПОДЕМ ГРУП“
48	ПРОЖЕКТОР С МХЛ 400W, 35000Lm, IP65	бр.	10	168.18	16.82	1 850.00	„ФИЛКАБ“



69	СИГНАЛНА СИРЕНА ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	1	40.91	4.09	45.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
70	ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	4	86.36	8.64	380.00	„ПОДЕМ ГРУП“
71	КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ	бр.	2	38.18	3.82	84.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
72	ТАБЛО "Т1.2" 1400/1200/400 СМО141240РМ С МОНТИРАНА АПАРАТУРА-виж РП 160/195	бр.	1	4 090.91	409.09	4 500.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
73	КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ С ПЛЪН. ЛОСТЧЕ С РОЛКА; IP66; ХСКD2121P16+КАБ. ВХОД M16X1.5	бр.	1	40.91	4.09	45.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
74	КРАЕН ПРЕКЪСВАЧ ЗА АВАРИЙНО ИЗКЛЮЧВАНЕ ТИП КПШ-10	бр.	2	36.36	3.64	80.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
75	АВАРИЕН БУТОН "ГЪБА" N/C+N/O, IP66, ХАLK178Е	бр.	4	40.91	4.09	180.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
76	КРАЕН ИЗКЛЮЧАТЕЛ С НАСТР. ЛОСТЧЕ С РОЛКА; IP66; ХСКD2145P16+КАБ. ВХОД M16X1.5	бр.	4	40.91	4.09	180.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
77	РАЗКЛЮНИТЕЛНА КУТИЯ 400/150/120; KL1589.510, МЕТАЛНА, IP65-виж РП 160/195	бр.	1	136.36	13.64	150.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
78	РАЗКЛЮНИТЕЛНА КУТИЯ 400/150/120; KL1589.510, МЕТАЛНА, IP65 -виж РП 160/195	бр.	1	77.27	7.73	85.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
79	АНЕМОМЕТЪР СКОРОСТ НА ВЯТЪРА 2-200KM/Ч, 20M КАБЕЛ, IP65, 2-24VDC, АНЕМО04403V2	бр.	1	136.36	13.64	150.00	„АНИМА“
80	ДИСПЛЕЙ ЗА АНЕМОМЕТЪР, IP65, 12/24VDC, WM44-EVO11	бр.	1	109.09	10.91	120.00	„АНИМА“
81	КОНТРОЛЕН ВОЛТМЕТЪР С ОБХВАТ 0-500V	бр.	1	77.27	7.73	85.00	„ТМТ ЕЛКОМ“
82	СИГНАЛНА СИРЕНА; IP65; 9-28 VDC; ЧЕРВЕНА+КАБ. ВХ. M20X1.5; №140 120 55+975 444	бр.	1	77.27	7.73	85.00	„ТМТ ЕЛКОМ“



83	ПУЛТ КОМАНДЕН "ЛЯВ"-ОСНОВА МЕТАЛ СР6143.200+ПОДПОРА СР6513.000+ПОДЛ.СР6143.210 -виж РП 160/195	бр.	1	1090.91	109.09	1 200.00	"ТМТ ЕЛКОМ"
84	ПУЛТ КОМАНДЕН "ДЕСЕН"-ОСНОВА МЕТАЛ СР6143.200+ПОДПОРА СР6513.000+ПОДЛ.СР6143.21 -виж РП 160/195	бр.	1	1 090.91	109.09	1 200.00	"ТМТ ЕЛКОМ"
85	ВЪЖЕН ОГРАНИЧИТЕЛ НА ТОВАРА С 1 N/C; ТОНАЖ 3.2-6.3Т; ВОТ160; ЗА d НА ВЪЖЕТО 20М	бр.	1	145.45	14.55	160.00	"ЕЛМОТ"
86	ВЪЖЕН ОГРАНИЧИТЕЛ НА ТОВАРА С 1 N/C; ТОНАЖ 2-4Т; ВОТ100	бр.	1	145.45	14.55	160.00	"ЕЛМОТ"
87	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 11 kW ТИП НФ2-37 /2 ЕТАЖ/ ДО 22kW	бр.	2	200.00	20.00	440.00	"ЕЛМОТ"
88	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 5 kW ТИП НК1-114 /1 ЕТАЖ/ ДО 7 kW	бр.	1	163.64	16.36	180.00	"ЕЛМОТ"
89	СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 45 kW ТИП ОГК20-67 /3 ЕТАЖ/ ДО 45 kW	бр.	1	318.18	31.82	350.00	"ЕЛМОТ"

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ИНЖ. ГЕОРГИ ВАСИЛЕВ



МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЦЕНАТА И УСЛОВИЯТА ЗА

за изпълнение на СМР на обект:

Ремонт на крановия път на кран СЗПу 1378 32/ 8т в участък "Вулканизации" на рудник
"Трояново - 3"

1. Стойностите за временно строителство, утежнени условия, зимно строителство, подготовка кадри и транспорт на работници, специални мерки по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд не се заплащат отделно, а са за сметка на Изпълнителя и са включени в общата сметна стойност.

2. Цените на СМР са получени по изчислителен път на база разходни норми за труд, механизация и материали по УСН, ТНС, респективно "Номенклатура на видовете монтажни работи", както и индивидуални калкулации (ИК), при следните икономически показатели:

2.1. Допълнителни разходи в/у труда : 10 %

2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: 10 %

2.3. Доставка склади разходи на материалите: 10 %

2.4. Печалба: 10 %

2.5. Цена на труда I ст 10.50 лв./ч. II ст. 11 лв./ч.

II Ст 11.55 лв./ч.

2.6.

4. При възникване на непредвидени разходи - те ще бъдат усвоявани, при необходимост от изпълнение на допълнителни видове и количества СМР, необхванати от настоящите проекти, но **ЗАДЪЛЖИТЕЛНО** предписани със Заповеди, придружени и доказвани с подробни ведомости и двустранно подписани протоколи, съгласувани с проектант, и ще се заплащат по единични цени, изготвени в съответствие с т.2.

5. Видовете работи и доставки, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



ИЗПЪЛНИТЕЛ:
инж. Георги Василев

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „М-КАЕЛ“ ЕООД,
ЕИК/БУЛСТАТ 106531927 седалище и адрес на управление гр. Враца ул. „Априлско
въстание“ № 24

тел.091092250, факс: 091092250, e-mail: mkael@abv.bg

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с предмет:
„Строителни и монтажни работи – ремонт на кранов път СзПу 1378 32/8 т. в участък
„Вулканизации“ на рудник „Трояново-3“, с. Медникарово“ – реф. № 88/2017 – ОПнс

Декларираме, че сме запознати с изискванията и условията за участие в обявената от Вас
обществена поръчка. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без
възражения.

Офертата съдържа един вариант за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на
възложителя.

Ако бъдем избрани за Изпълнител на поръчката, изпълнението ще бъде в пълно съответствие
с Техническата спецификация и условия за изпълнение на поръчката.

Предложените от нас условия са както следва:

Относно изискванията и условия на „Мини Марица-изток“ ЕАД, свързани с изпълнението
на настоящата поръчка, ще изпълним СМР, съгласно работния проект, техническата
спецификация и указанията на Възложителя, в съответствие с действащите строителни и
проектантски норми. При изпълнение на СМР се задължаваме да спазваме всички
инструкции, правилници, наредби и други нормативни документи посочени в т.8 от
техническата спецификация и условия за изпълнение на поръчката.

По време на изпълнение на договора за възлагане на обществена поръчка, ако бъдем избрани
за Изпълнител се задължаваме за съответния отчетен период да извършим почистване на
площадката /обекта/ от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци.

Задължаваме се при изпълнение на СМР да спазваме изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

Ще изпълним поръчката в срок до 4 /четири/ календарни месеца. Датата, от която ще започне
да се отчита времетраенето е датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2 (протокол
за откриване на строителна площадка и подписване на строителна линия и ниво), съгласно
чл.157(1) от ЗУТ(Приложение № 2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба № 3 за съставяне на актове
и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита
датата на съставяне на Констативен акт обр.15. С офертата си представяме линеен
календарен график за изпълнение на работите – Приложение № 1.

Гаранционни срокове и условия:

Гаранционният срок на изпълнените работи е пет години, в съответствие с минималния
гаранционен срок, определен в чл.20, ал.4, т.3 и 4 от Наредба № 2 към ЗУТ за въвеждане в
експлоатация на строежите към ЗУТ.

Гаранционния срок на доставените от нас материали съответства на гаранционния срок ,
предлаган от производителя, удостоверен с подходящ документ при доставка (например
гаранционна карта).

Всички гаранционни срокове започват да текат от датата на въвеждане на обекта в
експлоатация. Гаранцията не покрива умишлени повреди, повреди, причинени от форс-
мажорни обстоятелства, повреди, следствие от неправилно обслужване, пренатоварване.

При предявяване на рекламация от Възложителя, срока за явяване на специалистите на
Изпълнителя е 2 дни.

(Подпис)

Срокът за отстраняване на констатиран дефект е 15 дни от получаване на рекламация от Възложителя.

Декларираме, че сме запознати с условията, при които ще бъде изпълняван обекта и представяме декларация за извършен оглед на обекта – по образец на възложителя.

При изпълнение на дейностите ще представим следните документи:

Всички документи в процеса на строителство се изготвят съгласно указанията на Възложителя и в съответствие с действащата нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството. С Констативен акт обр.15 се задължаваме да предадем на Възложителя ексекутивна документация. Двустранните протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи ще представим за фактуриране и заплащане, само и единствено като приложения на „Сметка-опис“ (образец на Възложителя) в три еднообразни екземпляра.

Приложения:

Приложение № 1 – Линеен календарен график за изпълнение на работите.

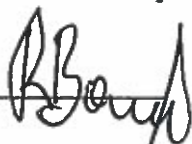
Приложение № 2 - Декларация по чл.39, ал.3, т.1 буква „д“ от Правилника за прилагане на ЗОП, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд

Приложение №3 – Декларация за извършен оглед на обекта

Дата: 17.01.2018

Подпис: _____

инж. Георги Василев
(име и фамилия)



ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	1 СЕДМИЦА							2 СЕДМИЦА							3 СЕДМИЦА							4 СЕДМИЦА						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1	ПОЧИСТВАНЕ ОТ РАСТИТЕЛНОСТ И ОТПАДЪЦИ <<01-01-009>>	X	X																										
2	'ОТВИВАНЕ И ИЗВАЖДАНЕ НА СТЕГАТЕЛНИ БОЛТОВЕ-ТНС 10, ПОЗ.070		X	X																									
3	ДЕМОНТАЖ НА Ж.П. РЕЛСА			X	X																								
4	ОТВЪРЗВАНЕ НА НАСТАВ - ТНС 10, ПОЗ.067				X	X																							
5	НАТОВАРВАНЕ И РАЗТОВАРВАНЕ НА Ж.П.РЕЛСИ С АВТОКРАН НА КАМИОН					X	X																						
6	'ПРЕВОЗ НА Ж.П.РЕЛСИ С КАМИОН НА 10КМ							X																					
7	НАТОВАРВАНЕ НА СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ - РЪЧНО-ТНС10, ПОЗ.496							X	X																				
8	'ПРЕВОЗ СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ С КАМИОН НА 10КМ							X	X																				
9	'РАЗТОВАРВАНЕ НА СКРЕПИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ - ТНС10, ПОЗ.498								X	X																			
10	ИЗКОП С ОТР.ШИРИНА 0.6до1.2М - РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ НЕУКРЕПЕН Н=или<2М <<01-01-030>>								X	X	X	X																	
11	'ДЕМОНТАЖ И МОНТАЖ НА НАЛИЧНИ СТОМАНОБЕТОНОВИ ГРЕДИ С АВТОКРАН 10Т									X	X	X	X			X	X	X							X	X	X		

ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	1 СЕДМИЦА							2 СЕДМИЦА							3 СЕДМИЦА							4 СЕДМИЦА						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
12	ПОЧИСТВАНЕ, ОБЕЗПРАШАВАНЕ И НАМОКРЯНЕ НА СЪЩ. СТОМАНОБЕТОНОВИ ГРЕДИ <<04-07-004>>															X	X												
13	КОФРАЖ ЗА ПОДЛОЖЕН БЕТОН																X	X	X										
14	'БЕТОН В15 КЛАС C12/15 СЪС СУЛФАТОУСТОЙЧИВ ЦИМЕНТ В НАСТИЛКИ - ПОДЛОЖЕН																	X	X	X									
15	ТРАНСПОРТ БЕТОН С АВТОБЕТОНСМЕСИТЕЛ НА 20 KM																	X	X	X									
16	ПОЛАГАНЕ БЕТОН С АВТОБЕТОНПОМПА																	X	X	X									
17	ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ РЪЧНО																			X	X	X	X						
18	РЪЧНО ТРАМБОВАНЕ НА ОБРАТЕН НАСИП																				X	X	X	X					
19	СЪБИРАНЕ НА ВРЪЗКИ - ТНС 10, поз.072																						X	X					
20	'НАПРАВА ОТВОРИ В БЕТОН С "ХИЛТИ"															X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
21	МОНТАЖ НА ШПИЛКИ НАС M20X350 С НIT RE 500 БДС EN ISO 4014:2003/8																X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
22	'ПОЧИСТВАНЕ НА БЕТОННА ПОВЪРХНОСТ ПРЕДИ ПОЛАГАНЕ НА БЕТОН																							X	X	X	X		

ЛИНЕЕН ГРАФИК

		5 СЕДМИЦА										6 СЕДМИЦА										7 СЕДМИЦА										8 СЕДМИЦА									
№	ДЕЙНОСТ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28												
23	"КОФРАЖ ЗА ПОДЛОЖЕН БЕТОН	x	x	x	x																																				
24	МОНТАЖ НА РАБИЦ.МРЕЖА Ф1.8ММ С КАРЕ 25/25ММ	x	x	x	x																																				
25	МОНТАЖ НА ПОДЛОЖНИ ПЛАНКИ					x			x	x	x	x																													
26	"ПОЛАГАНЕ НА СУХА ЦИМ. СМЕС GANTREX ТИП G03S ЗА ПОДЛИВКА ПЛАНКИ					x			x		x	x	x																												
27	М-Ж НА СТАНДАРТНА Ж.П. ПЛОЧКА СТЕГАТЕЛНА										x	x	x			x	x	x																							
28	МОНТ.ПОДКР.ПЪТ ЗА МОСТОВ КРАН- РЕЛСА 49															x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x														
29	НАПРАВА НА СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ ЗА БУФЕР ОТБИВАЧКИ И ВРЪЗКИ																		x	x	x				x	x	x														
30	МОНТАЖ НА БУФЕР ОТБИВАЧКИ																									x	x														
31	ИЗРАБОТКА И МОНТАЖ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА НОСЕЩО ВЪЖЕ																								x	x	x														
32	МОНТАЖ НА НОВ РЕЛСОВ ПЪТ КОЛИЧКА- P49																						x	x	x	x	x														
33	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ																								x	x	x														

ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	9 СЕДМИЦА								10 СЕДМИЦА								11 СЕДМИЦА								12 СЕДМИЦА							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
32	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА	x	x	x	x			x	x	x																							
33	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ				x			x	x	x	x																						
34	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ				x			x	x	x	x	x			x	x																	
35	ИЗОЛИРАНЕ НА ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА КАБИНАТА /под,стени,таван,врата/ С МИНЕРАЛНА ВАТА - δ=40mm								x		x	x																					
36	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА									x	x																						
37	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>														x	x	x	x															
38	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <<02-16-018>>														x	x	x	x	x														
39	ПОСТАВЯНЕ НА ЛАМАРИНА ОТ ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА ИЗОЛАЦИЯТА /ДВУСТРАННО БОЯДИСАНА/ <<02-10-002>>							x	x	x	x	x																					
40	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА- ХОДОВА ЧАСТ											x			x	x	x	x															

ABuf

ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	9 СЕДМИЦА								10 СЕДМИЦА								11 СЕДМИЦА								12 СЕДМИЦА							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
41	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>> ХОДОВА ЧАСТ	X	X	X	X	X		X	X	X																							
42	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ –ХОДОВА ЧАСТ				X	X		X	X	X	X	X																					
43	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА- СЪЕДИНИТЕЛ				X	X		X	X	X	X	X			X	X	X	X	X														
44	ГРУНДИРАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ <<02-16-015>>								X	X	X	X																					
45	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ <<02-16-018>>									X	X	X																					
46	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА-РЕДУКТОРИ														X	X	X	X	X														
47	ГРУНДИРАНЕ,БОЯДИСВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ РЕДУКТОРИ														X	X	X	X	X	X													
48	ПОЧИСТВАНЕ НА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ОТ РЪЖДА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА С ЧЕТКА -СПИРАЧКИ							X	X	X	X	X																					
49	НАНАСЯНЕ НА ЗАЩИТНО ДВУКОМПОНЕНТНО ПОКРИТИЕ ЗА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ ПО ЦЯЛАТА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ.СПИРАЧКИ														X	X	X	X	X	X													

ABup

ЛИНЕЕН ГРАФИК

		9 СЕДМИЦА								10 СЕДМИЦА								11 СЕДМИЦА								12 СЕДМИЦА							
No	ДЕЙНОСТ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
50	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) ДО 70MM2					X					X																						
51	ДЕМОНТАЖ ТАБЛО МЕТАЛНО ДО 1M2 ОТ СТЕНА				X																												
52	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) ДО 35MM2					X																											
53	РАЗКАЧВАНЕ ЖИЛО ОТ СЪОРЪЖЕНИЕ (КАБЕЛНА ОБУВКА) 16MM2									X																							
54	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 70MM2 ОТ НОСЕЩО ВЪЖЕ											X																					
55	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 35 MM2 ОТ СТОМАНА																																
56	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 25 MM2 ОТ СТОМАНА																		X														
57	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 6 MM2 ОТ СТОМАНА												X																				
58	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 25 MM2 ОТ ФЕСТОН																				X												

ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	9 СЕДМИЦА								10 СЕДМИЦА								11 СЕДМИЦА								12 СЕДМИЦА							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
59	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 6mm2 ОТ ФЕСТОН									X																							
60	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛ ШЛАНГОВ 0.61kV ДО 70mm2 ОТ КАБЕЛНА СКАРА											X																					
61	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 25mm2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН , ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 10mm2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН																		X														
62	ДЕМОНТАЖ ШЛАНГОВ КАБЕЛ 0.6/1kV ДО 6mm2, СВОБОДНО ПОЛОЖЕН																	X															
63	ДЕМОНТАЖ ПРОМИШЛЕНО ОСВЕТИТЕЛНО ТЯГДЕМОНТАЖ КОЛИЧКА ЗА ФЕСТОННО ОКАЧВАНЕО ОТ СТОМ. КОНСТРУКЦИЯ ,																			X													
64	ДЕМОНТАЖ ПАКЕТЕН ПРЕВКЛЮЧАТЕЛ ДО 100A ОТ ТАБЛО																								X								
65	ДЕМОНТАЖ НА АВТОМАТИЧЕН ПРЕКЪСВАЧ 250A ОТ ТАБЛО																																
66	ДЕМОНТАЖ ВОЛТМЕТЪР 0-500V ОТ ТАБЛО																						X										
67	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ ДО СКЛАДА НА ИНВЕСТИТОРА НА РАЗС. 10KM																						X										



ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	13 СЕДМИЦА							14 СЕДМИЦА							15 СЕДМИЦА							16 СЕДМИЦА						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
68	'НАПРАВА ИЗКОП С ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ 3 КАТ 0,8X0,4 'ДОСТАВКА И ПОПАГАНЕ PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф110 В ИЗКОП	X	X																										
69	ПОПАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F		X	X																									
70	'ПОПАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFEGOU-J				X																								
71	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ 450/750V					X																							
72	МОНТАЖ КАБЕЛЕН ВХОД НА ТАБЛО ИЛИ КУТИЯ								X																				
74	'СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА								X	X																			
75	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПРОФИЛ IPE 100									X																			
76	М-Ж КАБЕЛНА КОЛИЧКА										X																		
77	МОНТАЖ ПРОЖЕКТОР ВЪРХУ СТОМАНАНА КОНСТРУКЦИЯ, ВКЛ. НАСОЧВАНЕ										X																		

ABud

ЛИНЕЕН ГРАФИК

		13 СЕДМИЦА								14 СЕДМИЦА								15 СЕДМИЦА								16 СЕДМИЦА							
No	ДЕЙНОСТ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
78	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ PVC ГОФРИРАНА ТРЪБА Ф110 В ИЗКОП	X	X																														
79	ПОЛАГАНЕ КАБЕЛ 450/750V ТИП H07RN-F 4X70MM2 ПО СЪЩ. КАБЕЛНИ СКАРИ			X	X																												
80	ПОЛАГАНЕ НЕОПРЕНОВ ПЛОСЪК КАБЕЛ 450/750V ТИП NGFLGOU-J 4X2.5 MM2 ФЕСТОННО				X																												
81	НАПРАВА СУХА РАЗДЕЛКА КАБЕЛ					X																											
82	МОНТАЖ КАБЕЛЕН ВХОД НА ТАБЛО ИЛИ КУТИЯ								X	X																							
83	КАБЕЛНА ОБУВКА								X	X																							
84	СВЪРЗВАНЕ ЖИЛО КЪМ СЪОРЪЖЕНИЕ С КАБЕЛНА ОБУВКА ДО 35MM2									X																							
85	М-Ж КАБЕЛНА КОЛИЧКА										X																						
86	МОНТАЖ ПРОЖЕКТОР ВЪРХУ СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ, ВКЛ. НАСОЧВАНЕ																																

ЛИНЕЕН ГРАФИК

		13 СЕДМИЦА							14 СЕДМИЦА							15 СЕДМИЦА							16 СЕДМИЦА						
No	ДЕЙНОСТ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
87	НАПРАВА ВРЪЗКА НА РЕЛСА КЪМ СЪЩЕСТВУВАЩ ЗАЗЕМИТЕЛ		X	X																									
88	ИЗПИТВАНЕ КАБЕЛИ И АПАРАТ			X	X	X																							
89	"КРАН" IP66, С РАЗМЕРИ 400/300/150 С МОНТИРАНА АПАРАТУРА								X	X																			
90	"МОНТАЖ КАБЕЛ ТИП ШКПТ ПО МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ					XX				X																			
91	ПРОЗВЪНЯВАНЕ И ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА ЖИЛА									x	X	X	X																
92	МОНТАЖ ТАБЛО ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ										X	X	X																
93	"МОНТАЖ ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ВЪРХУ МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ												X	X		X													
94	ТАБЛО "Т1.2" 1400/1200/400 СМО141240РМ С МОНТИРАНА АПАРАТУРА-виж РП 160/195													X		X													
95	КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТВАНИЯ															X													

ЛИНЕЕН ГРАФИК

№	ДЕЙНОСТ	13 СЕДМИЦА							14 СЕДМИЦА							15 СЕДМИЦА							16 СЕДМИЦА						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
96	'ТАБЛО "Т1.2" 1400/1200/400 СМО141240РМ С МОНТИРАНА АПАРАТУРА- ВИЖ РП 160/195															X	X	X											
97	МОНТАЖ КРАЕН ИЗКЛЮЧВАТЕЛ С ПЛЪН. ЛОСТЪЕ С РОЛКА; IP66; ХСКD2121P16+КАБ. ВХОД M16X3.5																X	X											
98	МОНТАЖ РАЗКЛЮЧИТЕЛНА КУТИЯ 400/150/120; K1589.S10, МЕТАЛНА, IP65 -ВИЖ РП 160/195																	X	X										
99	'АНЕМОМЕТЪР СКОРОСТ НА ВЪТЪРА 2-200KM/Ч, 20M КАБЕЛ, IP65, 2-24VDC, ANEMO4403VZ																		X	X									
100	ПУЛТ КОМАНДЕН '-ОСНОВА МЕТАЛ СР6143.200+ПОДПОРА																		X	X	X								
101	МОНТАЖ СУХО ПУСКОВО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ЗА ДВИГАТЕЛ 5 kW ТИП НК1-114 /1 ЕТАЖ/ ДО 7 kW																		X	X	X								
102	КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТВАНИЯ																					X	X	X	X	X	X		
103																													
104																													



[Handwritten signature in blue ink]

[Handwritten signature in black ink]