



ДОГОВОР

№ МТ-334 / 2015 г.

Днес, 08.09.....2015 г., в град Раднево между:

„Мини Марица-изток” ЕАД – гр. Раднево, със седалище и адрес на управление град Раднево 6260, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър в Агенцията по вписванията, ЕИК: 833017552, ИН по ДДС: BG 833017552, Разплащателна сметка: IBAN: BG10 FINV 9150 10BG N05J 05, BIC: FINV BG SF, Банка: „Първа Инвестиционна Банка” АД, представявано от изпълнителния директор Андон Петров Андонов, от една страна наричано за краткост **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ”**

Изпълнител и отговорник по отчета на договора от страна на възложителя е:

- отдел „Инвестиции”,

Контрол по изпълнението на договора от страна на възложителя ще се извършва от :

- отдел „Електрооборудване”

и

„Строителство и монтаж” ООД – град Раднево, адрес за кореспонденция: град Раднево п.к. 6260, ул. „Захари Зограф” №2, тел. 0417/82957, факс: 0417/82291, e-mail: smltd@abv.bg, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията, ЕИК: 833066574, ИН по ДДС: BG 833066574, Разплащателна сметка: IBAN: BG42 FINV 9150 1000 0707 28, BIC: FINV BG SF, Банка: „Първа Инвестиционна Банка” АД гр. София – офис гр. Раднево, представлявано от управителите – инж. Юрий Василев Йорданов и Кольо Иванов Косев, от друга страна, наричано за краткост: **„ИЗПЪЛНИТЕЛ”**

На основание **Решение № МТ-04-2314/16.07.2015 г.** на Изпълнителния директор на „Мини Марица-изток” ЕАД за класиране на офертите и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **„Изпълнение на СМР на обект: Ел. провод 20 кV от подстанция „Гипсово” по северния неработен борт на рудник „Трояново-север” – реф. № 122/2014 г. – ЗОП**, се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да изпълни срещу заплащане **изпълнение на СМР на обект: Ел. провод 20 кV от подстанция „Гипсово” по северния неработен борт на рудник „Трояново-север”**.

1.2. Работите да бъдат изпълнени съгласно работния проект (РП 375/315 част Електро, РП 375/316 част Конструктивна, РП 375/314, 319 и 320 част Геодезия, РП 375/317 част Пожарна безопасност и ПБЗ 375/318) и указанията на Възложителя и в съответствие с действащата нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастр, проектиране, изпълнение и контрол на строителството. Да се спазват изискванията на действащата нормативна уредба за здраве и безопасност при работа, в т.ч.: Закон за здравословни и безопасни условия на труд, „Наредба №2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи”, правилник за БТ при разработване на находища по открит начин от 1996 г., Наредба № Из-2377 от 15.9. 2011 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба № Из-1971 от 29.10. 2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар и др.



1.3. Категорията на строежа е **трета**, съгласно чл.137, ал.1, т.3 буква »б« от ЗУТ, във връзка с чл. 6, ал.2, т.6 от Наредба №1 от 30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи. Изпълнителят е вписан в Централния професионален регистър на строителя (ЦПРС) за обекти трета група, т.3.3.1. строежи III категория, съгл. чл.5, ал.6 от ПРВВЦПРС.

1.4. По време на изпълнението на настоящия договор, Изпълнителят се задължава за съответния отчетен период / 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 Протокола - Приложение №9 към настоящия договор.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение №1 - Общи условия на договора за възлагане на обществена поръчка

Приложение №2 - Количествено-стойностна сметка

Приложение №3 - Цени на труда за различните специалности и степени на труд

Приложение №4 - Методика за определяне на цената и условията за плащания в това число и на допълнителните такива

Приложение №5 - Спецификация на единичните цени на материалите, доставка на Изпълнителя

Приложение №6 - Списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените, използвани от Изпълнителя

Приложение №7 - Строителна програма с график за изпълнение на работите и плащанията

Приложение №8 - Техническо описание на по-важното оборудване и материали, които ще бъдат доставени, предоставени или използвани от Изпълнителя и типични и гранични експлоатационни условия, при които ще се уважат настъпилите гаранционни събития.

Приложение №9 - Образец на протокол, удостоверяващ почистването на строителната площадка /обекта/

Приложение №10 - Копие от документ за внесена гаранция за изпълнение на договора;

Приложение №11 - Съдържание на информационната табела

Приложение №12 - Копие от застрахователната полица по чл.171 от ЗУТ.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на Договора е **580 984,54 лева** (словом: петстотин и осемдесет хиляди деветстотин осемдесет и четири лева и петдесет и четири стотинки) без ДДС, която представлява **сметна стойност** на обекта и е формирана на база единичните цени в КСС – Приложение № 2 , 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 и печалба 10%: 505 203,95 лева без ДДС

б) възможни непредвидени разходи (15% от общата стойност): 75 780,59 лв. без ДДС.

2.3. Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества строителни монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове строителни монтажни работи, които към момента на разработване и одобряване на техническите или работни инвестиционни проекти обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са обективно необходими за въвеждане на обекта в експлоатация. Непредвидените разходи (до 15% от общата стойност) ще бъдат заплащани при изпълнение на следните условия:

1. Промяната е възникнала поради искания и заповеди на Възложителя и/или Проектанта, записани в Заповедната книга на обекта;
2. Същата се удостоверява с протокол подписан от всяка от страните в строителния процес на конкретния обект (проектант по съответната част, строителен надзор, Изпълнител, представител на Възложителя) Документите задължително се придружават със становище на

авторския надзор (проектанта/проектантите на съответните части), съгласувано с лицето, упражняващо строителен надзор или м/у техни упълномощени представители и подробни ведомости;

3. Ценообразуването на допълнителните СМР става по икономическите показатели на действащия договор

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

2.4. Всички цени от настоящия договор се разбират в мястото за изпълнение посочено в договора.

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

2.6. 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 и същите следва да са включени в цената по т.2.1. от Договора.

2.7. Възможно е в процеса на работа да отпадне изпълнението на някои видове и част от количествата по видове СМР, като и на доставки, като с това ще се намали стойността на договора (по цени от него). Всички изпълнени обеми СМР се доказват и отчитат по време на работа с двустранно подписани протоколи.

2.8. Възложителят заплаща цената по т. 2.1., както следва:

а) междинно плащане – 90% от извършените и отчетени СМР през един календарен месец, до 30 кал. дни, считано от датата на издаване 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) и се представят в минимум три еднообразни екземпляра.

б) окончателно плащане – 10% - до 30 кал. дни, считано от датата на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15).

2.9. При фактуриране на извършените СМР, Изпълнителят да използва следните данни:

„Мини Марица-изток“ ЕАД град Раднево, ул. „Г. Димитров“ №13, ЕИК: 833017552, ИН по ДДС: BG 833017552, МОЛ: Андон Петров Андонов.

2.10. 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 СМР подлежащи на разплащане не може да надвишава сметната стойност на договора.

2.11. Към момента на съставяне на Констативния акт за приемане на извършените СМР, Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя отчет с потвърждаващи документи, които подробно показват в одобрената от Възложителя форма:

1. Окончателната стойност на всички работи, извършени в съответствие с Договора до датата, посочена в Констативния акт за приемане на извършените СМР;
2. Каквито и да е допълнителни суми, които Изпълнителят счита за дължими;
3. Екзекутивна документация.

3. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Гаранция за изпълнение на договора е 17 429,54 лева и представлява 3 % от цената по т.2.1.

3.2. 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. Когато договорът за обществена поръчка се изпълнява на етапи, в проекта на

договор може да има включена клауза за частично освобождаване на гаранцията за изпълнение в съответствие с изпълнената част от предмета на поръчката.

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 и декларации за съответствие на материалите;

б) Сертификат за произход на влаганите материали

в) Оригинални опаковъчни листи за всеки вид стока (когато е приложимо);

г) Гаранционни карти на български език за вложените механизми с включени всички гаранционни условия;

д) Фактура

е) 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” и „Наредба за маркировката за съответствие”. Доставените стоки и изпълнените СМР трябва да отговарят на всички европейски стандарти и изисквания.

5. МЯСТО И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ. РИСК.

5.1. Мястото на изпълнение на договора е ел. провод 20 kV от подстанция „Гипсово” по северния неработен борд на рудник „Трояново-север”.

5.2. Разтоварването на материалите на обекта е за сметка на Изпълнителя.

5.3. Сроктът за изпълнение на СМР е до 4 (четири) календарни месеца 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 Строителна програма с график за изпълнение на работите и плащанията – Приложение №7 към настоящия договор.

5.4. Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на работите, при лоши климатични условия, нареждане за спиране, възлагане на допълнителни СМР, в рамките на непредвидените разходи или други 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. Договореното удължаване на срока се удостоверява с подписан протокол между упълномощени представители на изпълнителя и възложителя.

5.5. Посочените срокове за изпълнение не включва времето за спиране на строителството, за което има подписан протокол между упълномощени представители на изпълнителя и възложителя.

5.6. Когато в договорения срок изпълнението не може да бъде осъществено в резултат на обстоятелства, за които е отговорен Възложителя, се съставя двустранен протокол за спиране на изпълнението. В протокола се описват подробно обстоятелствата, поради които се спира изпълнението. След отпадане на причините, довели до спирането, се съставя двустранен протокол, с който се продължава изпълнението на договора.

6. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО. ВЪЗРАЖЕНИЯ ЗА НЕДОСТАТЪЦИ

6.1. Изпълнителят гарантира качеството:

- на изпълнените видове работи - 8 години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл. 20, ал. 4, т.7 от Наредба №2 към ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите към ЗУТ.

- на доставените материали –гаранционния срок предлаган от Производителя. За по важните материали гаранционния срок е посочен в Приложение №8 към договора.

6.2. Гаранционният срок на изделията и всички останали договорени гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на Възложителя.

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

6.4. Гаранцията не покрива умишлени повреди, повреди, причинени от форс-мажорни обстоятелства, повреди, следствие от неправилно обслужване, пренатоварване. В този случай гаранцията изключва отговорност за последващи щети, включително производствени загуби.

6.5. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови, като количеството за подмяна е в цели изделия изцяло за негова сметка.

6.6. Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 2 дни от предявяване на рекламация от Възложителя.

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

7. ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

А. За осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд Възложителя е длъжен:

7.1. Да провежда начален инструктаж на работниците и служителите на Изпълнителя, съгласно изискванията на Наредба №РД-07-2/16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

7.2. Да допуска до начален инструктаж работници и служители на Изпълнителя, само след представяне на следните документи:

а) Договор за изпълнение на възложената работа;

б) Списък на командирвания персонал с длъжности и квалификационни групи по БТ (за ел. персонал).

в) Споразумение за съвместно осигуряване на ЗБУТ между съответния клон/управлението/ на дружеството и фирмата - изпълнител.

7.3. Да определи координатор по безопасност и здраве, когато възлага изпълнението на строежа на повече от един строител или на строител, който наема подизпълнител/и.

7.4. В протокол обр.2 за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво, т.1.5., да впише накратко мерките за осигуряване на ЗБУТ, предвидени в Плана по безопасност и здраве на обекта.

7.5. Да снабдява с пропуски работниците и служителите на Изпълнителя, само при представяне на служебна бележка за преминал начален инструктаж по БЗР (Приложение №2 към чл.12 ал. 3 от Наредба №РД-07-2/16.12.2009 г.)

7.6. Да отстранява от територията на управлението/клона персонала на Изпълнителя, ако констатира, че е започнал изпълнението на работите по договора преди да са представени документите, описани в т.7.2.

Б. За осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд Изпълнителя е длъжен:

7.7. При явяване за провеждане на начален инструктаж на персонала в отдел БУТ на клона/управлението на дружеството, да представи следните документи:

а) Договор за изпълнение на възложената работа;

б) Списък на командирвания персонал с длъжности и квалификационни групи по БТ (за ел. персонал).

в) Споразумение за съвместно осигуряване на ЗБУТ между съответния клон/управлението/ на дружеството и фирмата – изпълнител (формулярът се получава от отдел БУТ).

7.8. Да представи копие от споразумението за съвместно осигуряване на ЗБУТ и списъка на командирвания персонал в отдел БУТ – управление/клонове.

7.9. Да не допуска до работа лица, които не са преминали начален инструктаж по БЗР, както и такива, които не са включени в списъка на командирвания персонал или са в нетрезво състояние.

7.10. Да не допуска до работа лица, които не притежават необходимата правоспособност и квалификация и да представят документите им за контрол от Възложителя.

7.11. Да осигури здравословни и безопасни условия на труд, както на своите работници и служители така и на всички останали лица, които по друг повод се намират на или в близост до обекта.

7.12. Преди започване на работа и до завършването ѝ, Изпълнителя е длъжен да извършва оценка на риска. Оценката на риска се извършва съвместно с предварително обявените подизпълнители.

7.13. Преди откриването на строителната площадка, да получи от Възложителя Плана по безопасност и здраве за обекта, когато такъв е разработен, съгласно изискванията на чл.9 от

Наредба №2/2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР.

7.14. Да запознае работещите и другите лица, намиращи се на строителната площадка с плана за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии, който е част от Плана за безопасност и здраве, разработен за обекта.

7.15. Да изготви информационна табела на строежа, съгласно изискванията на чл.157 ал.5 от ЗУТ и ако са налице условията по чл.12 ал.1 от Наредба №2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР. За откриване на строителната площадка Изпълнителят поставя на видно място информационната табела и при необходимост я актуализира.

7.16. Да изпълни горепосочените задължения за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, преди подписването на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво.

8. ПРОПУСКАТЕЛЕН РЕЖИМ

8.1. Достъпът на външни лица се позволява само за лица, притежаващи разрешение, което е издадено от Председателя на ДАНС или от упълномощени от него лица по писмено искане от Изпълнителния директор на „Мини Марица-изток“ ЕАД за проучване, съгласно изискванията на чл. 45, ал. 1 и 2 от ППЗДАНС.

8.2. В писменото искане по т.8.1 от договора се посочват:

- а) чии служители (работници) са лицата, номера и предмета на договора;
- б) трите имена, ЕГН, месторождение, адрес на лицето, длъжност, която ще заема или конкретно възложената задача, която ще изпълнява;
- в) свидетелство за съдимост – че не са осъждани за умишлено престъпление от общ характер, освен ако са реабилитирани;

г) документ от съответния център за психично здраве, че лицата не са регистрирани и не страдат от психически заболявания, установени и документиранни по съответния ред;

д) документ за липса на водени срещу лицето досъдебни или съдебни производства за престъпления от общ характер, издадени от Окръжен следствен отдел на осръжна прокуратура.

8.3. За спазване на правилата на вътрешен ред на Възложителя, Изпълнителя е длъжен да представи за одобрение маршрутен лист пред отдел „Сигурност“ на Възложителя списък на МПС, марка, модел и рег. №, изпълняващ превоз на материали и хора за изпълнение на задачите по договора;

8.4. Пропуските се издават от отдел „Сигурност“, срещу заплащане в касата на Дружеството.

8.5. При внасяне и изнасяне на суровини и материали от Изпълнителя, на съответното звено за охрана да се предостави пълен списък в два екземпляра;

8.6. След приключване на всички договорни взаимоотношения между страните, Изпълнителят е длъжен да представи за съхранение в отдел „Сигурност“ всички издадени пропуски.

9. НЕУСТОЙКИ

9.1. Освен в случаите на т.5.4, 5.5. и т.5.6. от договора и при настъпване на непредвидени обстоятелства, ако 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. Възложителят извършва прихващане между двете насрещни вземания, които се погасяват до размера на по-малкото, като клаузата произвежда правно действие при условие, че между страните съществуват насрещни, еднородни, заместими и изискуеми вземания.

9.2. Ако не е уговорено друго в Договора, при забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка в размер на законната лихва за всеки ден закъснение върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят може да прекрати договора.

9.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си, а Възложителят е в забава за плащане, ако не е уговорено друго в договора, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата.

9.4. Ако не е уговорено друго в Договора първите 15 дни от забавата на която и да е от страните по договора са ненаказуеми.

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

10. ПРЕКРАТЯВАНЕ

10.1. Възложителят има право едностранно да прекрати договора като отправи писмено уведомление до Изпълнителя, в случай че за Изпълнителя бъде открито производство по обявяването му в несъстоятелност.

10.2. Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции за неизпълнение на договора, може едностранно да прекрати договора напълно или частично след изпращане на писмено уведомление за неизпълнение, при всеки един от следните случаи:

(а) Изпълнителят не успее да изпълни някоя или всички дейности в рамките на определеното време, указано в договора или в рамките на съответно удължаване, разрешено от Възложителя; или

(б) Изпълнителят не успее да изпълни друго(и) задължение(я) по договора;

10.3. Срокът на предизвестие по т.10.2 от договора е 15 дневен.

10.4. 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 е длъжен да заплати на Изпълнителя извършените до момента на прекратяването на договора дейности.

10.5. В случай, че Възложителят прекрати договора изцяло или частично, в съответствие с т.10.2 от договора, то Възложителят може да възложи извършването на дейности, които счита за подходящи, подобни на тези, които не са извършени, а Изпълнителят е длъжен да заплати на Възложителя за всички допълнителни разходи за такива съответни дейности. Изпълнителят, обаче продължава изпълнението на договора в частта, за която той не е прекратен.

10.6. 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.

10.7. Възложителят има право да прекрати договора при условията на чл.43, ал.4 от ЗОП.

10.8. Договорът може да се прекрати предсрочно по взаимно съгласие на двете страни изразено в писмена форма.

11. ПОДСЪДНОСТ

11.1. 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 местоседалището на възложителя – „Мини Марица- изток” ЕАД.

12. ДРУГИ УСЛОВИЯ.

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

12.2. Договорът влиза в сила от момента на подписването му от двете страни.

12.3. За случаи, неуредени с разпоредбите на настоящия договор, се прилагат актуалните Общи условия на Договора за възлагане на обществена поръчка от Възложителя. Закона за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове

12.4. Настоящият Договор се сключи в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ

Изпълнителен директор

..... Гертана Стоянова – Гл. счетоводител

..... Иван Дянков – Ръководител на отдел „Търговия“

..... Иван Иванов – Ръководител на отдел „Енергооборудване“

..... Леонид Гапозлиев – Ръководител на отдел „Инвестиции“

..... Мария Куманова – Юриконсулт, „Правна служба“

..... Виолета Тотева – Експерт търговия, отдел „Търговски“

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ЮРИЙ ЙОРДАНОВ

Управител

КОЛЪО КОСЕВ

Управител



Приложение № 1 към Договор № МТ.334...1.08...09.15

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

В процедура с предмет: Изпълнение на СМР на обект: Ел. провод 20 кV от подстанция „Гипсово” по северния неработен борд на рудник „Трояново-север“
Приети с Решение на СД на „Мини Марица – Изток” ЕАД, обективизирано в Протокол № 4-2013/21.03.2013 г., т. 3.1

СЪДЪРЖАНИЕ:

1. Общи разпоредби
2. Технически спецификации
3. Използване на документи и информация по договора
4. Гаранция за изпълнение
5. Възлагане
6. Съгласувателни писма
7. Промени
8. Изпълнение на дейностите
9. Качество
10. Проверки и тестове. Надзор
11. Спиране на изпълнението
12. Приемане
13. Отчетност
14. Цени и начин на плащане
15. Застраховка и риск
16. Подизпълнители
17. Забава на Изпълнителя
18. Неустойки
19. Непредвидени обстоятелства
20. Прекратяване
21. Уреждане на спорове
22. Език на договора
23. Приложимо законодателство
24. Комуникации
25. Права на ползване и собственост на интелектуални продукти
26. Обединения
27. Други

1. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

1.1. Определения

По смисъла на тези Общи условия следните думи и изрази ще имат посочените значения:

- 1.1.1. "Възложител" означава лицето, посочено в договора, което възлага изпълнението на обществената поръчка.
- 1.1.2. "Изпълнител" означава лицето, посочено в договора, което е определено за изпълнител на обществената поръчка.

1.1.3. "Подизпълнител/и/" означава лице/а/, на което/ито/ е възложена част от Работите по Договора от Изпълнителя с писменото съгласие на Възложителя. Лицата, които са дали писменото си съгласие и чието участие Изпълнителят е заявил с офертата си, се считат за одобрени подизпълнители.

1.1.4. "Представител на Възложителя" означава лице, упълномощено от Възложителя да изпълнява задължения, съгласно предоставените му правомощия. Изпълнителят се уведомява писмено от Възложителя за това упълномощаване.

1.1.5. "Представител на Изпълнителя" означава лице, назначено от Изпълнителя да ръководи и контролира изпълнението на обекта на поръчката. Възложителят ще бъде уведомен писмено от Изпълнителя за лицето, упълномощено с правата на Представител на Изпълнителя.

1.1.6. "Начална Дата на Договора" е датата, на която Договора влиза в сила след подписването му от двете страни и която е означена в Договора.

1.1.7. "Договорна цена" означава цената, определена в Договора между Възложителя и Изпълнителя, която трябва да бъде платена на Изпълнителя за изпълнение и завършване на Работите и отстраняване на всякакви дефекти в съответствие с клаузите на Договора.

1.1.8. "Срок за изпълнение" е срокът посочен в Договора.

1.1.9. "Спецификации" означава техническите спецификации на стоки и/или дейности, неразделна част от договора, и всякакви следващи допълнения и/или изменения към тях, изготвени от Възложителя, или договорени взаимно между Изпълнителя и Възложителя.

1.1.10. "Обект" по смисъла на настоящите общи условия (за разлика от понятието „обект на обществената поръчка“ по чл. 3 от ЗОП) е самостоятелна обособена част, с определено наименование и самостоятелно функционално предназначение, а при договори за изпълнение на СМР - и с идентификатор, съгласно Закона за кадастъра и имотния регистър.

1.1.11. "Гаранционни срокове" са сроковете, с които се осигуряват нормалното функциониране и ползване на обекта на поръчката и се отстраняват скритите дефекти след приемането и експлоатацията (ползването) му.

1.1.12. „Непредвидени обстоятелства“ са обстоятелствата, включително от извънреден характер, възникнали след сключване на договора, независимо от волята на страните, които не са могли да бъдат предвидени и правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

1.1.13. "Консултант" означава правоспособно лице, което Възложителя е определил за оценяване съответствието на проект и/или упражняване на строителен надзор /СН/. Изпълнителят ще бъде уведомен от Възложителя писмено за лицето, упълномощено с правата на Консултант.

1.1.14. "Оборудване на Изпълнителя" са всички машини и/или строителна техника, механизация и технологична екипировка на Изпълнителя, използвани за изпълнението на обекта.

1.1.15. "Проект" означава проект, изработен в обхват и съдържание определящ пълно и еднозначно изпълнението на обекта за постигане на определени физико-технически и други качества, удовлетворяващи изискванията на Възложителя и съответстващи на нормативните изисквания. При договори за изпълнение на СМР проекта трябва да отговаря на изискванията на Наредба № 4/2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

1.1.16. "Период на приемане" означава периодът, започващ от момента на предаване на обекта и завършващ с приемането му или с въвеждането на обекта в експлоатация. При договори за изпълнение на СМР периода на приемане започва от датата на подписване на Констативен акт обр. № 15.

1.1.17. "Работна площадка" е теренът, необходим за изпълнение на обекта и определен с работния проект за организация и изпълнение на обекта, а ако такъв не се изисква - с границите на поземления имот, в който се изпълнява обекта.

1.1.18. „Дейности“ са всички работи, посредством които се изпълнява обекта на поръчката, включващи, но не и ограничаващи се до доставка на стоки, изпълнението на услуги и строително монтажни работи /СМР/, включително и работите свързани с изграждането и премахването на временното строителство.

1.1.19. „Строежи“ са надземни, полуподземни, подземни и подводни сгради, постройки, пристройки, надстройки, огради, мрежи и съоръжения на техническата инфраструктура, благоустройствени и спортни съоръжения, както и техните основни ремонти, реконструкции и преустройства с и без промяна на предназначението.

1.1.20. „Дата на започване на СМР“ е датата на съставяне на протокола за предаване и приемане на одобрения проект и на разрешението за строеж за изпълнение на конкретния строеж *или* на протокола за откриване на строителна площадка, съгласно Наредба № 3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. От тази дата започват да текат и сроковете, предвидени за изпълнение на СМР.

1.1.21. „Строителни книжа“ са всички необходими одобрени инвестиционни проекти за извършване на строежа, разрешението за строеж, както и протоколите за определяне на строителна линия и ниво.

1.2. Тълкуване

1.2.1. В случай, че в Договора е определено изпълнение на етапи, разпоредбите в условията на договора относно дейностите, датата на завършване и планирания срок на завършване се прилагат за всеки от етапите, с изключение на разпоредбите относно датата на завършване и планирания срок на завършване на дейностите като цяло.

2. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

2.1. Изпълнението на дейностите, обект на договора, ще се извършват качествено в съответствие изискванията, определени в техническите спецификации и условия за изпълнение на поръчката.

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ДОКУМЕНТИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

3.1. По време на изпълнението на договора Изпълнителят няма право да разкрива информация по договора или по някоя от клаузите му, или по отношение на техническите изисквания, или съответна информация, предоставена от или от името на Възложителя, без предварителното писмено съгласие на Възложителя на лица, различни от наетите от Изпълнителя лица. Разкриването на информация пред такива наети лица се извършва конфиденциално и само до необходимото ниво за целите на договора.

4. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

4.1. Гаранцията за изпълнение е неотменима и безусловна, с възможност да се усвои изцяло или на части, в зависимост от претендираното обезщетение от Възложителя.

4.2. От сумата на гаранцията ще бъдат инкасиран суми за начислени на Изпълнителя санкции и неустойки.

4.3. 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 развали договора.

4.4. При прекратяване или разваляне на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят инкасира в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред.

4.5. Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя в 15 дневен срок след приключване на изпълнението на задълженията му по Договора, освен в случаите

на усвояването ѝ поради неизпълнение. Когато договорът за обществена поръчка се изпълнява на етапи, в проекта на договор може да има включена клауза за частично освобождаване на гаранцията за изпълнение в съответствие с изпълнената част от предмета на поръчката.

- 4.6. 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.

5. ВЪЗЛАГАНЕ

- 5.1. Възложителят осигурява изходни данни за започване на проектирането, ако това е предвидено в условията на проведената процедура и договора.

5.1.1. Възложителят предоставя на Изпълнителя наличната изходна информация за обекта, в седемдневен срок след подписване на Договора, както и в писмен вид всички свои проучвания и намерения по отношение техническата страна на материалите и/или оборудването;

5.1.2. Възложителят съобщава писмено на Изпълнителя името на консултанта, който ще извърши оценяване на съответствието на проекта.

- 5.2. Възложителят осигурява проект, материали и вещи ако това е предвидено в условията на проведената процедура и договора.

5.2.1. Възложителят предоставя на Изпълнителя за ползване проект, материали и движими и/или недвижими вещи, описани в договора. Изпълнителят се задължава да ползва предоставените проект, материали и вещи само за целите на договора.

5.2.2. Когато изпълнението се осъществява по проект или с материали на Възложителя и те се окажат неподходящи за правилното изпълнение на възложените дейности, Изпълнителят е длъжен да предупреди веднага Възложителя и да иска предоставянето на подходящи материали или извършването на нужните промени в проекта.

- 5.3. Възложителят осигурява строителния обект, ако това е предвидено в условията на проведената процедура и договора.

Възложителят осигурява всичко необходимо за започване на строителството. При предаване на работната площадка Възложителят:

а) съобщава писмено на Изпълнителя имената на лицата, които ще упражняват инвеститорски контрол и строителен надзор /консултант/;

б) предава одобрените инвестиционни проекти и разрешението за строеж с Протокол обр. 1 за предаване и приемане на одобрения проект и разрешение за строеж за изпълнение на конкретния строеж, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

в) участва в съставянето и подписването на всички необходими актове, съгласно Наредба № 3/2003 г. В изпълнение на това задължение, Възложителят или наетият от него консултант, се задължават да осигурят необходимите разрешения от органите на общинската или държавната администрация (указания и условия за изграждането на обекта, място за депониране на хумуса, място за депониране на отпадъци и др.), при изграждане на обекти в населени места, както и от съответните органи, при пресичане на електропроводи, пътища, ж.п. линии, освен ако друго не е уговорено в договора;

г) сключва договори с експлоатационните дружества за временно захранване на обекта с електроенергия, вода и газ, освен ако в договора не е предвидено друго;

д) осигурява изместването на изградени подземни и надземни мрежи и съоръжения. За целта Възложителят осигурява за собствена сметка необходимите проекти и разрешение за строеж, съгласувани с експлоатационните дружества.

6. СЪГЛАСУВАТЕЛНИ ПИСМА

- 6.1. Когато дейността се изпълнява по специални изисквания на Възложителя извън обичайните стандарти и нормативи, или в случаите на неизяснени технически и

функционални характеристики, Изпълнителят е длъжен писмено да представи на Възложителя в срок определен в договора работен проект, включващ:

- (а) чертежи, дизайн или спецификации, където стоката и/или дейността, са ясно дефинирани;
 - (б) транспортна схема;
 - (в) методика за изпълнение на необходимите дейности;
- Съдържанието на работния проект може да е различно, ако това е определено в Договора.

- 6.2. Възложителят изпраща съгласувателно писмо към Изпълнителя, в което изразява своите забележки, ако има такива, в срок до 5 работни дни от датата на получаване на искането от Изпълнителя. Възложителят няма право да изисква по-добри от изрично договорените параметри и характеристики на стоката и/или дейността, а Изпълнителят е длъжен да се съобрази със забележките на Възложителя при производството или изпълнението ѝ.
- 6.3. Изпълнителят не може да претендира за увеличаване на срока на изпълнение на договора, ако е получил одобрение в горепосочения срок.

7. ПРОМЕНИ

- 7.1. Възложителят може да внася несъществени промени на възложените дейности само при непредвидени обстоятелства и ако това е предвидено в условията на процедурата и договора. При договори за изпълнение на СМР промени могат да се извършват само след писмено предписание от проектанта или контролен орган. Максималната обща стойност на допълнително възложените дейности при непредвидени обстоятелства се определя в договора.
- 7.2. Когато поради изменение в изискванията и условията за изпълнение на поръчката се констатира, че определен обхват от дейности няма да бъдат извършвани, то тяхната стойност се приспада от общата цена за изпълнение на поръчката.
- 7.3. Договорът за обществена поръчка може да се изменя само при условията и по реда на чл. 43, ал. 2 и ал. 3 ЗОП.

8. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

- 8.1. При изпълнение на възложените дейности Изпълнителят е длъжен:

- а) да изпълнява качествено и в срок дейностите - предмет на договора, в технологична последователност, съгласно срока и/или графика за изпълнение и съгласувания с Възложителя работен проект за организация и изпълнение, когато такъв е необходим.
- б) да изпълнява дейностите в съответствие с техническите спецификации,
- в) да изпълнява дейностите в съответствие с изискванията на закона за техническите изисквания към продуктите и наредбите за съществените изисквания и оценка на съответствието на продуктите, когато това е предвидено в договора
- г) да изпълнява дейностите съгласно сертифицирана система за осигуряване на качеството на организацията (респ. Програма за осигуряване на качеството);
- д) да спазва всички правила за вътрешния ред на Възложителя.

- 8.2. Ако доворът е за изпълнение на СМР Изпълнителят е длъжен:

- а) да изпълнява дейностите в съответствие с изискванията на закона за техническите изисквания към продуктите и наредбата за съществените изисквания и оценка на съответствието на строителните продукти;
- б) да изпълнява строителството според одобрените проекти, разрешението за строеж, предписанията и указанията на строителния надзор, авторския надзор и инвеститорския контрол; в съответствие с издадените строителни книжа и с изискванията за безопасност на строежите, както и с правилата за изпълнение на строителните и монтажните работи и на мерките за опазване на живота и здравето на хората на работната площадка;

- в) да съхранява и предоставя при поискване от контролен орган на строителните книжа и заповедната книга на строежа;
 - г) да осигурява своевременното съставяне на актовете и протоколите по време на строителството във формата и сроковете съгласно Наредба № 3/2003 г., включително и тези за успешно проведени единични изпитвания на машините и съоръженията;
 - д) да уведомява възложителя и общинската администрация за откритите по време на изпълнението подземни и надземни мрежи и съоръжения, необозначени в съответните специализирани карти и регистри;
 - е) да уведомява незабавно органите по пожарна и аварийна безопасност и по безопасност на движението за началото и срока на строителството по съответните улици, които се разкопават;
 - ж) да уведомява незабавно съответните служби и експлоатационни дружества за евентуални повреди на мрежи и съоръжения, произлезли при работата, а ако се отнася за повреди на водопроводи, топлопроводи или газопроводи – уведомява незабавно и хигиенно-епидемиологичните и органите по пожарна и аварийна безопасност;
 - з) да уведомява незабавно Възложителя, общинската администрация и най-близкия исторически музей при разкриване на археологически находки;
 - и) да уведомява общинската администрация, както и службите и експлоатационните дружества, които стопанисват и експлоатират мрежите и съоръженията, за предстоящото засипване на новоизградени или преустроени подземни мрежи и съоръжения;
 - й) да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, съобразно изискванията на Закона за управление на отпадъците;
- 8.3. Изпълнителят разработва проект, ако това е предвидено по условията на проведената процедура и договора.
- 8.3.1. Проектът трябва да се изпълнява в съответствие с изискванията на Заданието за проектиране, документацията за участие в процедурата и всички нормативни актове за проектиране действащи в страната.
- 8.3.2. Изпълнителят предава на Възложителя разработения от него пълен проект в 2 /два/ екземпляра за преглед и одобряване от Възложителя. Предаването се удостоверява с приемо - предавателен протокол.
- 8.3.3. В 20 /двадесет/ дневен срок от датата на подписването на протокола по т. 8.3.2. Възложителят може да изпрати на Изпълнителя писмените си възражения по изпълнението на възложената работа, като поиска Изпълнителят да допълни, поправи или преработи за своя сметка съответния проект поради:
- а) непълно, неправилно или лошокачествено изпълнение;
 - б) несъобразяване с изходните данни и/или със заданието за проектиране;
 - в) неспазване на действащите разпоредби, нормативи или стандарти;
- 8.3.4. Допълненият, поправен или преработен проект се предава на Възложителя по реда и условията на т.8.3.2. По отношение приемането на допълнения, поправен или преработен проект Възложителят има същите права, както по отношение приемането на първоначалния проект.
- 8.3.5. Одобряването на проекта от Възложителя не освобождава Изпълнителят от което и да е от неговите задължения по договора.
- 8.3.6. Изпълнителят предава на Възложителя проекта за обекта след съгласуването му с всички инстанции, одобряването му от компетентните органи и Възложителя и получаването на всички видове разрешения за изпълнение или строеж.
- 8.3.7. В 20 /двадесет/ дневен срок, считано от деня на предаването на първоначалния или на допълнения, поправен или преработен, съгласуван и/или одобрен проект, ако Възложителят не е направил възражения за него, страните подписват Констативен протокол, с който се установява съответствието на проекта с изискванията на Възложителя.

8.3.8. Ако някоя от инстанциите, пред които Изпълнителят представя за съгласуване и/или одобряване проекта, откаже съгласуване и/или одобряване, Изпълнителят е длъжен незабавно, за своя сметка да допълни, поправи или преработи този проект, съобразно дадените от тази инстанция указания, да го съгласува отново (ако се налага) и да го предаде.

8.3.9. Допълненият, поправен или преработен проект след съгласуването му с компетентните инстанции и получаване на необходимите разрешения за изграждане или строеж се предава на Възложителя. По отношение приемането на допълнения, поправен или преработен проект Възложителят има същите права, както по отношение приемането на първоначалния проект.

8.3.10. Направените в хода на изпълнението допълнителни искания на Възложителя за изменения в някоя от частите на проекта, извън параметрите на Заданието за проектиране, включително и в техническите и количествени спецификации към тях, се приемат с писмено съгласие на Изпълнителя. В тези случаи страните могат да удължат срока за предаване на проекта.

8.3.11. Допълването, поправянето и преработването на проекта, както и всички други изменения в него по инициатива на Възложителя, които не са в резултат от пропуски, непълноти или грешки на Изпълнителя, са за сметка на Възложителя и се уреждат с допълнително споразумение между страните.

8.3.12. Предходната алинея не се прилага, когато допълването, поправянето и преработването на проекта се налага по искане на Възложителя в резултат от допуснати в него пропуски, непълноти или грешки, както и когато някоя от инстанциите, компетентна да съгласува и/или одобри проекта, откаже да го съгласува и/или одобри (случаите по т.8.3.8. и 8.3.9.).

9. КАЧЕСТВО.

- 9.1. Изпълнителят гарантира, че дейностите ще бъдат извършени в пълно съответствие с изискванията за качество и ще отговарят на договореното.
- 9.2. Възложителят има право на рекламации по повод количеството и качеството на извършените дейности от Изпълнителя.
- 9.3. Възложителят има право да предяви рекламации в рамките на гаранционния срок и до 10 дни след неговото изтичане, в случай че дефектите са настъпили в рамките на гаранционния срок.
- 9.4. Рекламациите за качество, установени след извършването на дейностите от Изпълнителя, следва да бъдат доказани с протокол от експерти на Възложителя. Възложителят предявява рекламацията на Изпълнителя в срок до 10 дни от откриването на дефекта. Предявяването се изпраща по факса на Изпълнителя. Ако Изпълнителят е закрил факс-номера си или поради друга причина не може да приеме изпратеното по факс, предявяването се извършва от Възложителя на адреса на Изпълнителя посочен в договора. В случай, че Изпълнителят е променил адреса си и не е уведомил Възложителя, последният, след като е изпратил нотариална покана и е удостоверено, че Изпълнителят е напуснал адреса, прилага същата към документацията си и поканата се счита за връчена.
- 9.5. При рекламация Изпълнителят е длъжен в 3 /три/ дневен срок да проучи естеството и характера на възникналия дефект, като при необходимост изпрати свои специалисти на място. В същият срок Изпълнителят съвместно със специалисти на Възложителя изготвя протокол, относно констатираните дефекти, причината за появата им и начина за тяхното отстраняване. Срока по настоящата точка може да бъде различен, ако е определен в Договора.
- 9.6. В случай, че в посоченият в т.9.5. срок Изпълнителят не се яви при Възложителя предявяването на рекламацията се счита за приета от Изпълнителя и поражда последващи действия описани в настоящите общи условия.
- 9.7. Изпълнителят е длъжен, в срок не по-дълъг от 30 /тридесет/ дни от датата на предявяване на рекламацията, на свой риск и за своя сметка да отстрани

възникналия дефект. Срокът по настоящата точка може да бъде различен, ако е определен в Договора.

- 9.8. Гаранционният срок се удължава с времето, за което обекта не е ползван от Възложителя поради наличие на дефект и извършване на ремонтна дейност.
- 9.9. Гаранционният срок на извършените дейности се определят в договора. При договори за изпълнение на СМР гаранционните срокове започват да текат от деня на въвеждането на обекта в експлоатация с издаване на разрешение за ползване от органите на ДНСК или удостоверение за въвеждане в експлоатация на обекта от органа, издал разрешението за строеж, в зависимост от категорията на строежа и съобразно с номенклатурата за видовете строежи.
- 9.10. Гаранционният срок и всички останали договорени гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на Възложителя.
- 9.11. Гаранцията не може да бъде оттегляна при условия, че Възложителят поради невнимание или с добросъвестни действия е нарушил инструкциите за експлоатация, предоставени от Изпълнителя. Възникнали дефекти обаче, пряко свързани с такова нарушение, се отстраняват за сметка на Възложителя.
- 9.12. Когато за изпълнението на дейността са необходими специални разрешения /лицензи, сертификати и др./ Изпълнителят е длъжен да следи тяхната валидност и при необходимост да ги подновява. Възложителят може да изисква от Изпълнителя доказателства за наличието и валидността на разрешенията. Тези документи се представят в 7-дневен срок от писменото им поискване.
- 9.13. В случай, че Възложителят констатира неизпълнение на задължението за поддържане валидността на специалните разрешения от Изпълнителя, той може да спре всички плащания, които му дължи и да прекрати договора.

10. ПРОВЕРКИ И ТЕСТОВЕ. НАДЗОР

- 10.1. Всички актове и протоколи, съставяни по време на изпълнението на договора се подписват от Представител на Възложителя и Представител на Изпълнителя. При отказ или при неявяване да се състави съвместен акт заинтересуваната страна отправя писмена покана до другата или другите страни за съставяне на акта. Ако представител на поканената страна не се яви до 24 часа след определения в поканата срок, страната се замества от независим орган. При договори за изпълнение на СМР заместването се извършва от органа, издал разрешението за строеж, или от упълномощено от него длъжностно лице.
- 10.2. Представител на Възложителя има право да проверява и тества качеството на доставяните стоки и/или изпълняваните услуги и СМР.
- 10.3. Проверките и тестовите могат да се провеждат в помещенията на Изпълнителя или неговия(ите) подизпълнител(и), на мястото на доставката и/или в крайното местоназначение на доставяните стоки и/или изпълняваните услуги и СМР. Ако се провеждат в помещенията на Изпълнителя или неговия(ите) подизпълнител(и), на проверяващите се предоставят всички съответни съоръжения и помощ, без това да се заплаща от Възложителя.
- 10.4. Ако при проверката се установи, че проверяваните или тествани стоки и/или изпълняваните услуги и СМР не отговарят на техническите изисквания на Възложителя, той може да откаже приемането на стоката и/или изпълняваните услуги и СМР. В този случай Изпълнителят за своя сметка извършва необходимите промени, така че доставяните стоки и/или изпълняваните услуги и СМР да отговарят на изискванията определени в техническите спецификации и условия за изпълнение на поръчката. Възложителят повтаря проверката и тестовите, като всички разходи за повторната инспекция са за сметка на Изпълнителя.
- 10.5. При договори за изпълнение на СМР Възложителят посочва Консултант, който ще извършва оценяване на съответствието на инвестиционния проект и ще упражнява строителен надзор на обекта. Възложителят може да възложи на Консултанта да осъществява и координация на строителния процес до въвеждането на строежа в

експлоатация. Правата и задълженията на Консултанта се определят с писмен договор. Възложителят е длъжен да уведоми Изпълнителя кои права на Възложителя ще бъдат упражнявани от Консултанта. Предписанията и заповедите на лицето, упражняващо строителен надзор, вписани в заповедната книга, са задължителни за изпълнителя. Възражения срещу предписанията на лицето, упражняващо строителния надзор, могат да се правят в 3-дневен срок пред органите на Дирекцията за национален строителен контрол, като до произнасянето им строителството се спира. След проверка органите на Дирекцията за национален строителен контрол издават задължителни указания. Ако Изпълнителят не изпълни задължителните указания на ДНСК, Възложителя има право да спре всички плащания и да прекрати договора.

- 10.6. В случаите, когато Възложителят не е посочил Консултант, който ще упражнява строителен надзор на строителния обект, функциите на Консултанта се изпълняват от Представителя на Възложителя. В тези случаи Предписанията и заповедите на Представителя на Възложителя, вписани в заповедната книга, са задължителни за Изпълнителя. Възражения срещу предписанията на Представителя на Възложителя, могат да се правят в 3-дневен срок пред Възложителя, като до произнасянето му строителството се спира. След проверка Възложителя издава писмени указания, които са задължителни за Изпълнителя. Ако Изпълнителят не изпълни задължителните указания на Възложителя, последният има право да спре всички плащания и да прекрати договора.

11. СПИРАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

11.1. 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 .

11.2. При спиране на изпълнението страните съставят Акт за установяване състоянието на обекта, който трябва да съдържа точни данни за:

- а) състоянието на обекта;
- б) извършените видове работи;
- в) доставените материали, инвентар, съоръжения и др.;
- г) извършени работи, които подлежат на премахване;
- д) необходимите работи за осигуряване на здравината и пространствената устойчивост при консервиране на обекта;
- е) необходимите допълнителни проекти, експертизи и др. и сроковете за представянето им,
- ж) необходимите материали и съоръжения;
- и) необходимите промени в доставката на машини и съоръжения;
- й) други изисквания и мерки за замразяване на обекта.

При договори за изпълнение на СМР Акта за установяване състоянието на обекта се изготвя в пълно съответствие с приложение № 10 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г.

11.3. 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 му. При договори за изпълнение на СМР Акта се изготвя в пълно съответствие с приложение № 11 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г.

12. ПРИЕМАНЕ

- 12.1. Ако не е предвидено друго в Договора предаването на доставки и услуги се извършва и удостоверява с приемо-предавателен протокол, подписан от упълномощени представители на страните по Договора.
- 12.2. Предаването на строителен обект от Изпълнителя на Възложителя се извършва при съставянето на Констативен акт обр. 15 за установяване годността за приемане на обекта (част, етап от него). Актът се подписва от Възложителя, проектантите по всички части на проекта, изпълнителя, лицето, упражняващо строителен надзор и от технически правоспособните физически лица към него, упражнили строителен надзор по съответните части. С констативния акт обр. 15, се удостоверява, че строителството е изпълнено съобразно одобрените инвестиционни проекти, заверената екзекутивна документация, изискванията към строежите по чл.169, ал. 1 и 2 от ЗУТ и условията на сключения договор. Към този акт се прилагат и протоколите за успешно проведени единични изпитвания на машините и съоръженията. При поискване от Възложителя акта се придружава и от попълнена сметка за извършените работи на обекта. При подписване на Акт обр. 15 със забележки Изпълнителят трябва да ги отстрани в определените в акта срокове.
- 12.3. За обекти с производствено и друго специфично предназначение, в зависимост от уговореното в договора, завършването на обекта се доказва допълнително с извършване на успешни приемни изпитвания при експлоатационни условия.
- 12.4. Ако е предвидено в договора и отделни части от обекта могат да се използват самостоятелно, изпитванията на тези части се извършват преди цялостното му завършване.
- 12.5. В случаите, когато Акт обр. 15 е подписан със забележки или изпитанията не са успешни, обекта не се счита за завършен и възложителят може:
- а) да иска поправяне на работата в даден от него подходящ срок без заплащане;
 - б) да иска заплащане на разходите, необходими за поправката, или
 - в) да намали възнаграждението на Изпълнителя
- 12.6. Преди предаване на обекта, Изпълнителят е длъжен:
- а) да върне на Възложителя вещите по чл.5.2.1. на Общите условия на договора, ако такива са получени
 - б) при довори за изпълнение на СМР :
 - да премахне временните строежи, както и да освободи работната площадка от всякаква строителна техника и механизация и строителни отпадъци;
 - да подготви и да завери екзекутивната документация на обекта в 3 оригинални екземпляра;
 - да уведоми Възложителя за готовност за назначаване на комисия за съставяне на Констативен акт 15;
 - когато е необходимо да участва при съставянето на Протокол за проведена 72-часова проба при експлоатационни условия (приложение № 17 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба № 3/2003г.)

13. ОТЧЕТНОСТ

- 13.1. Дейностите се извършват от Изпълнителя в съответствие с условията, определени в Договора. Подробностите за транспортните документи и/или други документи, които трябва да се представят от Изпълнителя са определени в Договора. Ако такива документи не са определени, то Изпълнителя трябва да представи документите, които се предоставят обичайно при подобен вид дейности и трябва да дават достатъчно информация за произхода, състава и функционалните характеристики на обекта, както и информация за правилния монтаж, експлоатацията и поддръжка.
- 13.2. За целите на договора се използват термините (франкировките) за условия на доставка в съответствие с Incoterms-2010 (Инкотермс-2010), публикувани от Международната търговска палата, Париж. Ако към използваните термини в Договора има допълнителни условия, които в определена степен противоречат

или са в повече от тези дефинирани в термините по Инкотермс-2010, валидни са условията описани в Договора.

13.3. Ако предметът на договора включва доставка на стоки, Изпълнителят осигурява такава опаковка на стоката, каквато е необходима за предотвратяване на повреждането или развалянето ѝ по време на превоза на стоката до крайното ѝ местоназначение, нейното натоварване, разтоварване и съхранение, както е указано в договора. Опаковката, маркировката и документацията трябва да отговаря на договорените стандарти, на БДС и другите нормативи в тази област, както и на специфичните изисквания, определени изрично в Договора, включително допълнителни изисквания, ако има такива определени в Договора.

13.4. Ако е предвидено в договора, Изпълнителят изготвя периодични (междинни) и окончателен доклади за изпълнението на договора по реда на настоящия член. Съдържанието на докладите се определя в Договора.

13.4.1. Всички фактури трябва да бъдат окомплектовани с междинни доклади за изпълнението, а фактурата за окончателното плащане трябва да е придружена с окончателен доклад. За договори, при които плащането е на база часова ставка, докладът се придружава с финансов отчет.

13.4.2. Окончателният доклад се представя на Възложителя в срока, посочен в договора. В случай, че това не е уговорено в договора Изпълнителят е длъжен да представи окончателния доклад в срок от 10 дни след изтичане на срока за изпълнение на задълженията му, съгласно договора.

13.4.3. В случаите, когато договорът се изпълнява на фази (етапи), задължението за представяне на окончателен доклад възниква в края на всяка фаза (на всеки етап).

13.4.4. Одобрението на докладите и документите, представени от Изпълнителя на Възложителя, удостоверява, че те съответстват на изискванията на договора.

13.4.5. Ако не е договорено друго, Възложителят е длъжен в срок от 5 дни след получаване на докладите и документите по чл.13.4.2. на Общите условия на договора, да уведоми Изпълнителя за своето решение. Възложителят е длъжен да се мотивира, в случай, че откаже да ги одобри или поиска Изпълнителя да нанесе промени в тях.

13.4.6. В случай, че Възложителят не се произнесе в срока по чл.13.4.5. на Общите условия на договора, Изпълнителят може писмено да поиска приемането на докладите и документите, представени от него. Тези доклади и документи, ще се считат за приети, ако Възложителят не се произнесе в срок от 5 дни след писменото искане по тази точка.

13.4.7. Възложителят е длъжен да даде подходящ срок на Изпълнителя, в случаите, когато иска изменения в представения доклад и/или представените документи.

14. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

14.1. Договорната цена за извършените дейности не може да се различава от цените, предложени от Изпълнителя в неговата оферта за участие в процедурата.

14.2. Договорната цена се определя в договора и включва всички разходи на Изпълнителя за изпълнението на поръчката. Цената е окончателна и валидна до пълното изпълнение на договора и не подлежи на промяна, освен в случаите, посочени в договора и приложенията му.

14.3. Методът и условията на плащане на Изпълнителя се определят в Договора. В случай, че това не е уговорено в договора заплащането се извършва 30 дни след изпълнението на задължения на Изпълнителя по договора, предаването на обекта и фактуриране на извършените дейности.

14.4. Плащането се приема за извършено в момента на заверяване на сметката на Възложителя.

14.5. Искането(ията) на Изпълнителя за плащане се прави в писмен вид към Възложителя и се придружава от фактура, описваща, извършените дейности.

Като условие за заплащането е представянето на документите в съответствие с Общите условия на договора и изпълнението на другите условия, посочени в договора.

15. ЗАСТРАХОВКА И РИСК

- 15.1. Изпълнителят носи отговорност за правилното изпълнение на възложените дейности през срока на изпълнение на договора, както и риска от погиването или повреждането на материали и/или на техника, механизация и оборудване, настъпили в резултат случайното събитие или виновни действия на трети лица.
- 15.2. Всички вещи, предоставени от Възложителя на Изпълнителя за изпълнение на договора, остават собственост на Възложителя, като риска от погиване или повреждане е за сметка на Изпълнителя, от предаването им до тяхното приемане. Изпълнителят носи отговорност и дължи обезщетение на Възложителя за щети, причинени на имотите и вещите, собственост на Възложителя.
- 15.3. Възложителят може да изиска от Изпълнителя сключването на допълнителна застраховка, покриваща материални вреди върху предоставени от Възложителя материали и вещи.
- 15.4. Ако обекта включва доставка, стоките трябва да са застраховани напълно срещу загуба или щети при производството, придобиването им от Изпълнителя, транспортирането, съхранението и доставката, по начина, указан в Договора и в съответствие с разпоредбите на договорените условия по Инкотермс-2010.
- 15.5. Ако това е предвидено в договора, Изпълнителят е длъжен да застрахова периодично професионалната си отговорност за вреди, причинени на други участници и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията си.
- 15.6. Възложителят може да изисква от Изпълнителя доказателства за наличието и валидността на застрахователен договор (копия от застрахователни полици и платежни документи за платени застрахователни премии). Тези документи се представят в 7-дневен срок от писменото им поискване.
- 15.7. В случай, че Възложителят констатира неизпълнение на задължението за сключване и поддържане на застраховка от Изпълнителя, той може да спре всички плащания, които му дължи и да прекрати договора.
- 15.8. След приемането на възложените дейности без забележки, рискът от погиване или повреждане на обекта, причинено от случайно събитие или виновно действия на трети лица преминава върху Възложителя.
- 15.9. Всяка от страните носи имуществена отговорност спрямо другата страна за всички причинени щети и пропуснати ползи, представляващи пряка и непосредствена последица от нейните виновни действия или бездействия.

16. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

- 16.1. Изпълнителят е длъжен да ползва за подизпълнители само декларираните от него в процедурата.
- 16.2. Изпълнителят е изцяло и единствено отговорен пред Възложителя за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. Изпълнителят отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.

17. ЗАБАВА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

- 17.1. Изпълнението на дейностите се извършва от Изпълнителя в съответствие със срока и/или графика за изпълнение на поръчката, освен ако не е определено друго в Договора.
- 17.2. Ако по време на изпълнението на договора Изпълнителят или неговият(ите) подизпълнител(и) се натъкнат на обстоятелства, пречещи на навременното изпълнение на дейностите, то Изпълнителят незабавно уведомява Възложителя в писмен вид за забавянето, за неговата вероятна продължителност и

причината(ите), които са го породили. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от санкция за забавено изпълнение.

17.3. При получаване на уведомлението от Изпълнителя, Възложителят оценява ситуацията и по своя преценка може едностранно да удължи времето за изпълнение на Изпълнителя.

17.4. С изключение на случаите, описани в чл.19 на Общите условия на договора, закъснение в изпълнението на Изпълнителя по отношение на задълженията му води до отговорност от страна на Изпълнителя и налагането на неустойки в съответствие с чл.18 на Общите условия на договора, освен ако не е извършено удължаване на срока в съответствие с чл.17.3 на Общите условия на договора.

18. НЕУСТОЙКИ

18.1. Освен в случаите на чл.19 и чл.17.3. на Общите условия на договора, ако 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. Възложителят извършва прихващане между двете насрещни вземания, които се погасяват до размера на по-малкото, като клаузата произвежда правно действие при условие, че между страните съществуват насрещни, еднородни, заместими и изискуеми вземания.

18.2. Ако не е уговорено друго в Договора, при забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка в размер на законната лихва за всеки ден закъснение върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят може да прекрати договора.

18.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си, а Възложителят е в забава за плащане, ако не е уговорено друго в договора, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата.

18.4. Ако не е уговорено друго в Договора първите 15 дни от забавата на която и да е от страните по договора са ненаказуеми.

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

19. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

19.1. Страната, която не може да изпълни задължението си поради настъпването на непредвидено обстоятелство, в срок до седем календарни дни от настъпването на събитието уведомява другата за това обстоятелство, като следва в този срок да представи и писмени документи, изходящи от трети страни, които потвърждават настъпването на непредвиденото обстоятелство. В същия срок с препоръчана поща или чрез куриерска служба страната, позоваваща се на събитие от извънреден характер (непреодолима сила), трябва да изпрати писмено потвърждение, изходящо от официален орган /ТПП или др./ на страната, в която е настъпила непреодолимата сила, с което се удостоверява непреодолимата сила и невъзможността за изпълнение. Уведомление следва да се изпрати и при прекратяването действието на непреодолимата сила в посочения по-горе срок. При не уведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

19.2. Докато трае непредвиденото обстоятелство, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения спира. Съответните срокове за изпълнение се удължават с времето, през което е била налице непредвидено обстоятелство.

19.3. Ако непредвиденото обстоятелство трае толкова дълго, че някоя от страните вече няма интерес от изпълнението, тя има право да прекрати Договора с писмено уведомление до другата страна.

- 19.4. Изпълнителят трябва да търси всички разумни алтернативни средства за изпълнение, на които непредвидените обстоятелства не пречат, освен ако друго не е указано от Възложителя в писмен вид.
- 19.5. В случай на прекратяване на договора поради непредвидено обстоятелство, Изпълнителят има право да получи гаранцията за изпълнение на договора, заплащане на неизплатения остатък от цената за изпълнените дейности, както и на разходите за оттегляне на оборудването на Изпълнителя, ако има такива.

20. ПРЕКРАТЯВАНЕ

- 20.1. Възложителят има право едностранно да прекрати договора като отправи писмено уведомление до Изпълнителя, в случай че за Изпълнителя бъде открито производство по обявяването му в несъстоятелност, както и в случаите по т.9.13., т.10.5, т.10.6. и т.15.7 от общите условия на договора.
- 20.2. Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции за неизпълнение на договора, може едностранно да прекрати договора напълно или частично след изпращане на писмено уведомление за неизпълнение, при всеки един от следните случаи:
- (а) Изпълнителят не успее да изпълни някоя или всички дейности в рамките на определеното време, указано в договора или в рамките на съответно удължаване, разрешено от Възложителя; или
 - (б) Изпълнителят не успее да изпълни друго(и) задължение(я) по договора;
- 20.3. Срокът на предизвестие по чл.20.2 е 15 дневен, освен ако в договора не е определено друго.
- 20.4. 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 е длъжен да заплати на Изпълнителя извършените до момента на прекратяването на договора дейности.
- 20.5. В случай, че Възложителят прекрати договора изцяло или частично, в съответствие с чл. 20.2. на Общите условия на договора, то Възложителят може да възложи извършването на дейности, които счита за подходящи, подобни на тези, които не са извършени, а Изпълнителят е длъжен да заплати на Възложителя за всички допълнителни разходи за такива съответни дейности. Изпълнителят, обаче продължава изпълнението на договора в частта, за която той не е прекратен.
- 20.6. 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.
- 20.7. При договори за изпълнение на СМР независимо от причината за прекратяване действието на договора, Изпълнителят в срок от 14 работни дни е длъжен да напусне работната площадка, след като предприеме всички действия, необходими за обезопасяването на обекта и предаде на Възложителя всички документи, свързани с изпълнението на строежа, в това число изготвените от Изпълнителя, както и всички стоки и материали, доставени на обекта и заплатени от Възложителя.
- 20.8. Възложителят има правото да прекрати договора при условията на чл. 43, ал. 4 ЗОП.
- 20.9. Договорът може да се прекрати предсрочно по взаимно съгласие на двете страни изразено в писмена форма.

21. УРЕЖДАНЕ НА СПОРОВЕ

- 21.1. При възникване на спор от каквото и да е естество между Възложителя и Изпълнителя във връзка с договора или произтичащи от него, страните ще положат всички усилия да разрешат по пътя на договарянето такъв спор.
- 21.2. Ако в разумен срок страните не успеят да разрешат спора помежду си чрез преговори, то Възложителят или Изпълнителят могат да изпратят уведомление на другата страна за своето намерение за решаване на спора по съдебен ред.
- 21.3. Независимо от предаването на спора за разглеждане в съда, страните продължават да изпълняват задължения си по договора, с изключение на спорните.

22. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

- 22.1. Договорът с местни Изпълнители се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра. С чуждестранни Изпълнители, договора се подписва на български език и на език уточнен в договора с идентичен текст, по два еднообразни екземпляра на всеки от езиците. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

23. ПРИЛОЖИМО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО

- 23.1. Договорът се тълкува в съответствие със законите и другите нормативни актове на Република България, освен ако не е определено друго в Договора.

24. КОМУНИКАЦИИ

- 24.1. Всички уведомления между страните по този договор се изпращат писмено, чрез препоръчана поща или по факс.

25. ПРАВА НА ПОЛЗВАНЕ И СОБСТВЕНОСТ НА ИНТЕЛЕКТУАЛНИ ПРОДУКТИ

- 25.1. Ако по реда на Договора Възложителят получава възмездно или безвъзмездно право на ползване на интелектуален продукт (закупуване на лиценз) и не е определено друго в Договора, то условията на правото на ползване са съгласно настоящия чл.25.
- 25.2. С договора Възложителят придобива неизключително, непрехвърлимо право да използва интелектуалния продукт. Правото на ползване се предоставя за неограничен срок, освен ако в договора не е определено друго.
- 25.3. Под термина "ползване" се разбира обработване и ползване на информация и процеса на копиране, записване или транскрибиране на продукта. Ползването не включва модифициране на продукта по какъвто и да е начин, създаване на производни версии от него, преасемблиране, пресъставяне или реконструиране, или разпространяването му сред трети лица или предоставянето му за ползване по какъвто и да е начин, пряко или непряко на други лица.
- 25.4. Непрехвърлимо право на ползване означава, че Възложителя не може да прехвърля това право на трети лица. Това не се отнася до случаите на промяна на собственика на Възложителя, преобразуване на дружеството му, както и при предоставяне или ползване на консултантски дейности на трети лица. При промяна на собственика на Възложителя и/или преобразуване на дружеството, правото на ползване преминава върху новия титуляр безвъзмездно, след писмено уведомление на Възложителя до Изпълнителя или носителя на авторските права.
- 25.5. В случаите на използване на интелектуален продукт, чиито права на интелектуална собственост принадлежат на трети лица, Изпълнителят гарантира, че притежава право на ползване върху интелектуалния продукт и правото да го предоставя на Възложителя. Всички претенции, които биха възникнали за Възложителя от страна на трети лица, носители на авторското право върху предоставения интелектуален продукт, както и всички разходи и вреди, претърпени от Възложителя, са за сметка на Изпълнителя.
- 25.6. Възложителя има право да поддържа минимум едно резервно копие от интелектуалния продукт, обект на Договора.

25.7. С изключение на правото на ползване, придобито по силата на Договора, Възложителят не придобива никакви други права върху интелектуалната собственост.

26. ОБЕДИНЕНИЯ

26.1. В случаите, когато кандидатът определен за Изпълнител е обединение, всички съдружници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

27. ДРУГИ

27.1. За неуредените въпроси в настоящите Общи условия на договора се прилага основния Договор, приложенията към него и действащото законодателство на Р. България в тази област.

27.2. При противоречие между Договора, приложенията към него и настоящите Общи условия на договора, валидни са разпоредбите и условията на Договора и приложенията към него.

27.3. При възлагане на писмена поръчка от страна на Възложителя, в която е посочено, че се прилагат настоящите Общи условия на договора, и за която няма подписан между страните договор, потвърждението от страна на Изпълнителя на писмената поръчка и условията описани в нея се считат за Договор по смисъла на настоящите Общи условия. В този случай всички разпоредби на настоящите Общи условия на договора са валидни, освен ако не противоречат на условията на писмената поръчка и условията в потвърждението на Изпълнителя.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ
Изпълнителен директор



Мария Куманова
Юрисконсулт, „Правна служба“

Виолета Тотева
Експерт търговия, отдел „Търговски“

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ЮРИЙ ЙОРДАНОВ
Управител

КОЛЪО КЮСЕВ
Управител



КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник "Трояново - север"

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
1.	ЕЛ. ПРОВОД 20kV 2XАСО400MM2 ОТ П/СТ"ГИПСОВО" ПО СЕВЕРНИЯ НЕРАБОТЕН БОРД						
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС	км.	2,67	206,17	550,47	21,11	56,36
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	м3	2 043,60	4,60	9400,56		
3	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-1 С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	к-та	6,00	188,35	1130,10	37,80	226,80
4	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-3 С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	к-та	10,00	385,20	3852,00	75,60	756,00
5	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ТИП ФЛ-3П /8БР.К-Т/	к-та	5,00	227,99	1139,95	75,60	378,00
6	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-1 /4БР. КОМПЛ./	к-та	6,00	953,25	5719,50	892,50	5355,00
7	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-3 /4БР. КОМПЛ./	к-та	10,00	3376,50	33765,00	3255,00	32550,00
8	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-3П /8 БР- КОМПЛ./	к-та	5,00	953,25	4766,25	892,50	4462,50
9	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФН /16р.-0.845т/	тона	3,38	2100,00	7098,00	2100,00	7098,00
10	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФН+3М /16р.-1.06т/	тона	2,12	2100,00	4452,00	2100,00	4452,00
11	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30 /16р.-2.4058т/	тона	4,81	2100,00	10101,00	2100,00	10101,00
12	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30+3М /16р.-3.0911т/	тона	9,27	2100,00	19467,00	2100,00	19467,00
13	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60 /16р.-3.4994т/	тона	10,50	2100,00	22050,00	2100,00	22050,00
14	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+3М /16р.-4.6229т/	тона	4,62	2100,00	9702,00	2100,00	9702,00
15	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+6М /16р.-5.1605т /	тона	5,16	2100,00	10836,00	2100,00	10836,00
16	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФН	бр.	4,00	154,60	618,40	68,25	273,00
17	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФН+3М	бр.	2,00	192,02	384,04	98,28	196,56
18	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30	бр.	2,00	409,58	819,16	267,54	535,08
19	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30+3М	бр.	3,00	469,02	1407,06	300,30	900,90
20	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60	бр.	3,00	477,16	1431,48	319,41	958,23
21	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+3М	бр.	1,00	670,63	670,63	423,15	423,15
22	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+6М /16р.-5.1605т/	бр.	1,00	772,03	772,03	450,45	450,45
23	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЬЛБ ДО 400MM2 МАШИННО	тона	39,87	115,68	4612,16		
24	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА	м3	1 945,60	7,50	14592,00		
25	РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	м3	98,00	2,10	205,80		
26	НАПРАВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	16,00	52,50	840,00	39,90	638,40
27	ПОЧИСТВАНЕ /ОСТЪРГВАНЕ/ РЪЖДА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ (СТЪЛБ №1-СЪЩ)	м2	157,47	1,76	277,15		

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
28	БОЯДИСВАНЕ ЖР СТЬЛБ СЪС СРЕБРЕН ФЕРОЛИТ	м2	1 951,47	4,94	9640,26	0,70	1366,03
29	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ ЖР СТЬЛБОВЕ	бр.	16,00	24,36	389,76	0,26	4,16
30	МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА ЖР СТЬЛБОВЕ	бр.	16,00	19,95	319,20	15,75	252,00
31	НАДПИСВАНЕ ДИСП. НАИМЕНОВАНИЯ НА ИЗВОДИТЕ ВЪРХУ СРС	бр.	17,00	19,60	333,20		
32	РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР	мсм	7,00	390,28	2731,96		
33	ИЗКОП И ПРЕМЕСТВАНЕ 41 до 100М ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР ПРИ УТ. У-ВИЯ	м3	768,00	2,74	2104,32		
34	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗА СО 400ММ2 МАШИНО В РАВНИНЕН ТЕРЕН	км.	5,34	24440,86	130514,19	21296,52	113723,42
35	М-Ж НОСИТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 2 ЕЛ.ПС120Б АСО 400 ММ2	бр.	36,00	13,97	502,92		
36	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 2 ЕЛ.ПС120Б АСО 400 ММ2	бр.	36,00	26,78	964,08	26,78	964,08
37	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	72,00	17,85	1285,20	17,85	1285,20
38	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120Б	бр.	36,00	57,64	2075,04	57,64	2075,04
39	ДОСТАВКА КЛЕМА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2	бр.	36,00	42,05	1513,80		
40	МОНТАЖ ЛОДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400ММ2	бр.	120,00	26,52	3182,40		
41	МОНТАЖ ОТПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 3 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б АС400 ММ2	бр.	120,00	46,10	5532,00	46,10	5532,00
42	ДОСТАВКА ОТПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	360,00	17,85	6426,00	17,85	6426,00
43	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС 120Б	бр.	120,00	220,50	26460,00	220,50	26460,00
44	ДОСТАВКА ПИСТОЛЕТ ЗА ОТПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК	бр.	60,00	50,58	3034,80	29,61	1776,60
45	МОНТАЖ МОСТОВЕ 400ММ2 ПРЕСОВИ РАВНИННИНЕН ТЕРЕН	бр.	2,00	257,60	515,20		
46	ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН	бр.	4,00	100,10	400,40		
47	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЬЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ	бр.	60,00	10,82	649,20	1,10	66,00
48	ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ	бр.	12,00	166,60	1999,20		
49	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СЪОРЪЖЕНИЕ	бр.	2,00	50,40	100,80		
50	МОНТАЖ ВЕНТИЛНИ ОТВОДИТЕЛИ 20КВ ОТКР. МОНТАЖ НА СРС - ЗБР.К-Т	бр.	2,00	3,46	242,20	1,42	99,40
51	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ДРЕБНИ КРЕПЕЖНИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ	кг	70,00	4,65	18,60	1,81	7,24
52	МИНИЗИРАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	м2	4,00	5,13	20,52	0,97	3,88
53	БОЯДИСВАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ	м2	4,00	12,00	768,00		
54	ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЕМИТЕЛ /бр. 4 ч.ч./	ч.ч.	64,00				
55	1. ЕЛ. ПРОВОД 20kV 2X3АСО400ММ2 ОТ П/СТ"ГИПСОВО" ПО СЕВЕРНИЯ НЕРАБОТЕН БОРД				372383,00		291907,48
56	2. ЗЕМНИ РАБОТИ ПРИ ПРЕМИНАВАНЕТО В РАЙОНА НА ХУМУСНИТЕ ДЕПА						
1	НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СТЬЛБ №6	м3	107,00	3,50	374,50		
2	НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СТЬЛБ №8	м3	1 139,00	3,50	3986,50		
3	НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СТЬЛБ №9	м3	903,00	3,50	3160,50		
4	НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СТЬЛБ №10	м3	383,00	3,50	1340,50		
5	НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СТЬЛБ №11	м3	960,00	3,50	3360,00		
6	ИЗВОЗВАНЕ ЗЕМНА МАСА НА РАЗСТОЯНИЕ 0.5 КМ	м3	3 492,00	1,62	5657,04		
7	ПОДРАВНЯВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР	м3	3 492,00	1,53	5342,76		

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	2. ЗЕМНИ РАБОТИ ПРИ ПРЕМИНАВАНЕТО В РАЙОНА НА ХУМУСУСНИТЕ ДЕПА				23221,80		
	3. РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ЕЛ. ПРОВОД 2 kv 2X3АСО400MM2 ИЗВ. "ПЕТА И ИВА"						
	3.1. МОНТАЖНИ РАБОТИ						
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС	км.	0,12	206,17	24,74	21,11	2,53
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	м3	427,20	4,60	1965,12		
3	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-З С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	к-та	2,00	385,20	770,40	75,60	151,20
4	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ТИП ФЛ-ЗП /8БР.К-Т/	к-та	2,00	227,99	455,98	75,60	151,20
5	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-З /4БР. КОМПЛ./	к-та	2,00	3376,50	6753,00	3255,00	6510,00
6	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-ЗП /8 БР- КОМПЛ./	к-та	2,00	953,25	1906,50	892,50	1785,00
7	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60 /16р.-3.4994т/	тона	7,00	2100,00	14700,00	2100,00	14700,00
8	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60	бр.	2,00	477,16	954,32	319,41	638,82
9	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЬЛБ ДО 400MM2 МАШИННО	тона	7,00	115,68	809,76		
10	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА	м3	406,80	7,50	3051,00		
11	РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	м3	20,40	2,10	42,84		
12	НАПРАВА ЗАЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	2,00	52,50	105,00	39,90	79,80
13	БОЯДИСВАНЕ Ж Р СТЬЛБ СЪС СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ	м2	314,95	4,94	1555,85	0,70	220,47
14	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СТЬЛБОВЕ	бр.	2,00	24,36	48,72	0,26	0,52
15	МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЬЛБОВЕ	бр.	2,00	19,95	39,90	15,75	31,50
16	НАДПИСВАНЕ ДИСП. НАИМЕНОВАНИЯ НА ИЗВОДИТЕ ВЪРХУ СРС	бр.	2,00	19,60	39,20		
17	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400MM2 МАШИННО В РАВНИНЕН ТЕРЕН	км.	0,25	24440,86	6110,22	21296,52	5324,13
18	РАЗРЕГУЛИРАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ АСО 400MM2 В РАВНИНЕН ТЕРЕН	км.	2,09	2350,90	4913,38		
19	МОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 3 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б АС400 MM2	бр.	30,00	26,52	795,60		
20	ДОСТАВКА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 MM2	бр.	30,00	46,10	1383,00	46,10	1383,00
21	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС 120Б	бр.	90,00	17,85	1606,50	17,85	1606,50
22	ДОСТАВКА ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК	бр.	30,00	220,50	6615,00	220,50	6615,00
23	МОНТАЖ МОСТОВЕ 400MM2 ПРЕСОВИ РАВНИННИНЕН ТЕРЕН	бр.	12,00	50,58	606,96	29,61	355,32
24	ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН	бр.	2,00	257,60	515,20		
25	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЬЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ	бр.	2,00	100,10	200,20		
26	ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ	бр.	12,00	10,82	129,84	1,10	13,20
27	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СЪОРЪЖЕНИЕ	бр.	2,00	166,60	333,20		
28	СВЪРЗВАНЕ ПРОВОДНИК КЪМ ПРОХОДНА ПЛОЧА БИМЕТАЛНА КЛЕМА "ВЪЖЕ-СТЕРЖЕН"	бр.	6,00	17,50	105,00		
29	ДОСТАВКА БИМЕТАЛНА КЛЕМА "ВЪЖЕ-СТЕРЖЕН"	бр.	6,00	154,88	929,28	154,88	929,28
30	Д-КА И М-Ж ПОЦ.РАБИЦ.МР. Ф1,8MM С КАРЕ 25/25MM ЗА ОГРАДА И ЗАКР. ПАНА С ТЕЛ Ф2М	м2	19,00	21,51	408,69	5,77	109,63

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материалы	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
31	ВЕНТИЛНИ ОТВОДИ 20 КВ ОТКРИТ МОНТАЖ СИЛИКОНОВ КОРПУС ТИП "ROCLMD"	бр.	6,00	54,60	327,60		
32	ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЕМИТЕЛ /1бр. 4 ч.ч./	ч.ч.	8,00	12,00	96,00		
	3.1. МОНТАЖНИ РАБОТИ				58298,00		40607,10
	3.2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ						
1	ДЕМОНТАЖ СР СТЬЛБ ОТ ФУНДАМЕНТ МАШИННО РАВНИНЕН ТЕРЕН	тона	2,41	116,73	281,32		
2	РАЗГЛОБЯВАНЕ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30	бр.	1,00	226,06	226,06		
3	ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ТИП "ЕО"	бр.	18,00	22,37	402,66		
4	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ С АСО 400MM2 МАШ. С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН	км.	0,55	736,35	404,99		
5	НАПРАВА ИЗКОП ЗА РАЗКРИВАНЕ НА ОСНОВИ	м3	234,00	2,82	659,88		
6	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОП МАШИННО	м3	234,00	1,61	376,74		
7	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С ЧЕТИРИ КРАКА-МОНОЛИТНИ - МАШИННО	к-та	1,00	236,28	236,28		
8	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	тона	21,66	119,32	2584,47		
9	ДЕМОНТАЖ МОСТОВЕ ДО 400 MM2	бр.	12,00	16,76	201,12		
	3.2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				5373,52		
	3. РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ЕЛ. ПРОВОД 2 КВ 2Х3АСО400MM2 ИЗВ. "ПЕТЯ И ИВА"				63671,52		40607,10
	ОБЩА СТОЙНОСТ				459276,92		332514,58
	ПРЕЧУЛЪБА 10 %				45927,69		
	Непредвидени р-ли 15%				75780,59		
	СМЕЩЕНА СТОЙНОСТ				580984,54		

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Андрон Антонов
Изпълнителен директор

ИЗПЪЛНИТЕЛ

Юрний Йорданов
Управител

Кольо Косев
Управител

КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник "Трояново - север"

ОЗ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
1. ЕЛ. ПРОВОД 20kV 2XЗАСО400ММ2 ОТ П/СТ"ГИПСОВО" ПО СЕВЕРНИЯ НЕРАБОТЕН БОРД							
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС	км.	2.67	206.17	550.47	21.11	56.36
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	м3	2 043.60	4.60	9400.56		
3	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-1 С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	к-та	6.00	188.35	1130.10	37.80	226.80
4	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-3 С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	к-та	10.00	385.20	3852.00	75.60	756.00
5	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ТИП ФЛ-ЗП /8БР.К-Т/	к-та	5.00	227.99	1139.95	75.60	378.00
6	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-1 /4БР. КОМПЛ./	к-та	6.00	953.25	5719.50	892.50	5355.00
7	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-3 /4БР. КОМПЛ./	к-та	10.00	3376.50	33765.00	3255.00	32550.00
8	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-ЗП /8 БР- КОМПЛ./	к-та	5.00	953.25	4766.25	892.50	4462.50
9	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФН /16р.-0.845т/	тона	3.38	2100.00	7098.00	2100.00	7098.00
10	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФН+3М /16р.-1.06т/	тона	2.12	2100.00	4452.00	2100.00	4452.00
11	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30 /16р.-2.4058т/	тона	4.81	2100.00	10101.00	2100.00	10101.00
12	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30+3М /16р.-3.0911т/	тона	9.27	2100.00	19467.00	2100.00	19467.00
13	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60 /16р.-3.4994т/	тона	10.50	2100.00	22050.00	2100.00	22050.00
14	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+3М /16р.-4.6229т/	тона	4.62	2100.00	9702.00	2100.00	9702.00
15	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+6М /16р.-5.1605т /	тона	5.16	2100.00	10836.00	2100.00	10836.00
16	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФН	бр.	4.00	154.60	618.40	68.25	273.00
17	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФН+3М	бр.	2.00	192.02	384.04	98.28	196.56
18	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30	бр.	2.00	409.58	819.16	267.54	535.08
19	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30+3М	бр.	3.00	469.02	1407.06	300.30	900.90
20	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60	бр.	3.00	477.16	1431.48	319.41	958.23
21	МОНТАЖ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+3М	бр.	1.00	670.63	670.63	423.15	423.15
22	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+6М /16р.-5.1605т/	бр.	1.00	772.03	772.03	450.45	450.45
23	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЬЛБ ДО 400ММ2 МАШИННО	тона	39.87	115.68	4612.16		
24	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА	м3	1 945.60	7.50	14592.00		
25	РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	м3	98.00	2.10	205.80		

№	ОБ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
					Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
26		НАПРАВА ЗАЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	16.00	52.50	840.00	39.90	638.40
27		ПОЧИСТВАНЕ /ОСТЪРГВАНЕ/ РЪЖДА МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ (СТЪЛБ №1-СЪЩ)	м2	157.47	1.76	277.15		
28		БОЯДИСВАНЕ Ж Р СЪЛБ СЪС СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ	м2	1 951.47	4.94	9640.26	0.70	1366.03
29		НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СЪЛБОВЕ	бр.	16.00	24.36	389.76	0.26	4.16
30		МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СЪЛБОВЕ	бр.	16.00	19.95	319.20	15.75	252.00
31		НАДПИСВАНЕ ДИСП. НАИМЕНОВАНИЯ НА ИЗВОДИТЕ ВЪРХУ СРС	бр.	17.00	19.60	333.20		
32		РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР	мсм	7.00	390.28	2731.96		
33		ИЗКОП И ПРЕМЕСТВАНЕ 41до100М ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР ПРИ УТ. У-ВИЯ	м3	768.00	2.74	2104.32		
34		РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400ММ2 МАШИННО В РАВНИНЕН ТЕРЕН	км.	5.34	24440.86	130514.19	21296.52	113723.42
35		М-Ж НОСИТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 2 ЕЛ.ПС120Б АСО 400 ММ2	бр.	36.00	13.97	502.92		
36		ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	36.00	26.78	964.08	26.78	964.08
37		ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120Б	бр.	72.00	17.85	1285.20	17.85	1285.20
38		ДОСТАВКА КЛЕМА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2	бр.	36.00	57.64	2075.04	57.64	2075.04
39		МОНТАЖ ЛЮДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400ММ2	бр.	36.00	42.05	1513.80		
40		МОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 3 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б АСО400 ММ2	бр.	120.00	26.52	3182.40		
41		ДОСТАВКА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	120.00	46.10	5532.00	46.10	5532.00
42		ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС 120Б	бр.	360.00	17.85	6426.00	17.85	6426.00
43		ДОСТАВКА ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК	бр.	120.00	220.50	26460.00	220.50	26460.00
44		МОНТАЖ МОСТОВЕ 400ММ2 ПРЕСОВИ РАВНИНЕН ТЕРЕН	бр.	60.00	50.58	3034.80	29.61	1776.60
45		ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН	бр.	2.00	257.60	515.20		
46		ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СЪЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ	бр.	4.00	100.10	400.40		
47		ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ	бр.	60.00	10.82	649.20	1.10	66.00
48		ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СЪОРЪЖЕНИЕ	бр.	12.00	166.60	1999.20		
49		МОНТАЖ ВЕНТИЛНИ ОТВОДИТЕЛИ 20KV ОТКР. МОНТАЖ НА СРС - ЗБР.К-Т	бр.	2.00	50.40	100.80		
50		НАПРАВА И МОНТАЖ НА ДРЕВНИ КРЕПЕЖНИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ	кг	70.00	3.46	242.20	1.42	99.40
51		МИНИЗИРАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНА КОНСТРУКЦИЯ	м2	4.00	4.65	18.60	1.81	7.24
52		БОЯДИСВАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ	м2	4.00	5.13	20.52	0.97	3.88
53		ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЗЕМИТЕЛ /16р. 4 ч.ч./	ч.ч.	64.00	12.00	768.00		
		1. ЕЛ. ПРОВОД 20kv 2XЗАСО400ММ2 ОТ П/СТ"ГИПСОВО" ПО СЕВЕРНИЯ НЕРАБОТЕН БОРД				372383.00		291907.48
		2. ЗЕМНИ РАБОТИ ПРИ ПРЕМИНАВАНЕТО В РАЙОНА НА ХУМУСНИТЕ ДЕПА						
1		НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СЪЛБ №6	м3	107.00	3.50	374.50		
2		НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СЪЛБ №8	м3	1 139.00	3.50	3986.50		
3		НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СЪЛБ №9	м3	903.00	3.50	3160.50		
4		НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СЪЛБ №10	м3	383.00	3.50	1340.50		
5		НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1.5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1М3 ЗА СЪЛБ №11	м3	960.00	3.50	3360.00		

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Живко Желев - по част ЕЛ

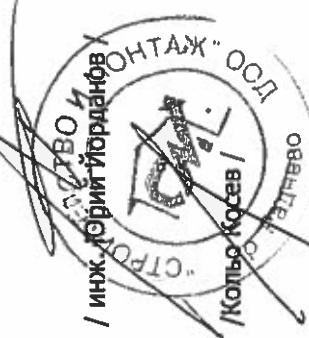
ОЗ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
6	ИЗВОЗВАНЕ ЗЕМНА МАСА НА РАЗСТОЯНИЕ 0.5 КМ	МЗ	3 492.00	1.62	5657.04		
7	ПОДРАВНЯВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР	МЗ	3 492.00	1.53	5342.76		
	2. ЗЕМНИ РАБОТИ ПРИ ПРЕМИНАВАНЕТО В РАЙОНА НА ХУМУСНИТЕ ДЕПА				23221.80		
	3. РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ЕЛ. ПРОВОД 2 kv 2XЗАСО400ММ2 ИЗВ. "ПЕТА И ИВА"						
	3.1. МОНТАЖНИ РАБОТИ						
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС	КМ.	0.12	206.17	24.74	21.11	2.53
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	МЗ	427.20	4.60	1965.12		
3	ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.ФУНД.ФЛ-З С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК /4БР.К-Т/	К-ТА	2.00	385.20	770.40	75.60	151.20
4	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ТИП ФЛ-ЗП /8БР.К-Т/	К-ТА	2.00	227.99	455.98	75.60	151.20
5	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-З /4БР. КОМПЛ./	К-ТА	2.00	3376.50	6753.00	3255.00	6510.00
6	ДОСТАВКА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ЗА СР СТЬЛБ ТИП ФЛ-ЗП /8 БР- КОМПЛ./	К-ТА	2.00	953.25	1906.50	892.50	1785.00
7	ДОСТАВКА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60 /1бр.-3.4994т/	тона	7.00	2100.00	14700.00	2100.00	14700.00
8	МОНТАЖ СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60	бр.	2.00	477.16	954.32	319.41	638.82
9	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЬЛБ ДО 400ММ2 МАШИННО	тона	7.00	115.68	809.76		
10	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА	МЗ	406.80	7.50	3051.00		
11	РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	МЗ	20.40	2.10	42.84		
12	НАПРАВА ЗАЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	2.00	52.50	105.00	39.90	79.80
13	БОЯДИСВАНЕ Ж Р СТЬЛБ СЪС СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ	М2	314.95	4.94	1555.85	0.70	220.47
14	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СТЬЛБОВЕ	бр.	2.00	24.36	48.72	0.26	0.52
15	МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЬЛБОВЕ	бр.	2.00	19.95	39.90	15.75	31.50
16	НАДПИСВАНЕ ДИСП. НАИМЕНОВАНИЯ НА ИЗВОДИТЕ ВЪРХУ СРС	бр.	2.00	19.60	39.20		
17	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400ММ2 МАШИННО В РАВНИНЕН ТЕРЕН	КМ.	0.25	24440.86	6110.22	21296.52	5324.13
18	РАЗРЕГУЛИРАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ АСО 400ММ2 В РАВНИНЕН ТЕРЕН	КМ.	2.09	2350.90	4913.38		
19	МОНТАЖ ОПЪВЪТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 3 ЕЛЕМЕНТА ПС1205 АС400 ММ2	бр.	30.00	26.52	795.60		
20	ДОСТАВКА ОПЪВЪТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	30.00	46.10	1383.00	46.10	1383.00
21	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС 1205	бр.	90.00	17.85	1606.50	17.85	1606.50
22	ДОСТАВКА ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВЪТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК	бр.	30.00	220.50	6615.00	220.50	6615.00
23	МОНТАЖ МОСТОВЕ 400ММ2 ПРЕСОВИ РАВНИНЕН ТЕРЕН	бр.	12.00	50.58	606.96	29.61	355.32
24	ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН	бр.	2.00	257.60	515.20		
25	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЬЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ	бр.	2.00	100.10	200.20		
26	ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ	бр.	12.00	10.82	129.84	1.10	13.20
27	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СЪОРЪЖЕНИЕ	бр.	2.00	166.60	333.20		
28	СВЪРЗВАНЕ ПРОВОДНИК КЪМ ПРОХОДНА ПЛОЧА БИМЕТАЛНА КЛЕМА "ВЪЖЕ-СТЕРЖЕН"	бр.	6.00	17.50	105.00		
29	ДОСТАВКА БИМЕТАЛНА КЛЕМА "ВЪЖЕ-СТЕРЖЕН"	бр.	6.00	154.88	929.28	154.88	929.28

Количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвеститорски контрол на обекта:
ИНЖ. Живко Желев - по част ЕЛ

ОЗ. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-то	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
30	Д-КА И М-Ж ПОЦ.РАБИЦ.МР. Ф1,8ММ С КАРЕ 25/25ММ ЗА ОГРАДА И ЗАКР. ПАНА С ТЕЛ Ф2М	м2	19.00	21.51	408.69	5.77	109.63
31	ВЕНТИЛНИ ОТВОДИ 20 КВ ОТКРИТ МОНТАЖ СИЛИКОНОВ КОРПУС ТИП "РОЛИМД"	бр.	6.00	54.60	327.60		
32	ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЗЕМИТЕЛ /1бр. 4 ч.ч./	ч.ч.	8.00	12.00	96.00		
	3.1. МОНТАЖНИ РАБОТИ				58298.00		40607.10
	3.2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ						
1	ДЕМОНТАЖ СР СТЬЛБ ОТ ФУНДАМЕНТ МАШИННО РАВНИНЕН ТЕРЕН	тона	2.41	116.73	281.32		
2	РАЗГЛОБЯВАНЕ НА СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ30	бр.	1.00	226.06	226.06		
3	ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ТИП "ЕО"	бр.	18.00	22.37	402.66		
4	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ С АСО 400ММ2 МАШ. С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН	км.	0.55	736.35	404.99		
5	НАПРАВА ИЗКОП ЗА РАЗКРИВАНЕ НА ОСНОВИ	м3	234.00	2.82	659.88		
6	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОП МАШИННО	м3	234.00	1.61	376.74		
7	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С ЧЕТИРИ КРАКА-МОНОЛИТНИ - МАШИННО	к-та	1.00	236.28	236.28		
8	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	тона	21.66	119.32	2584.47		
9	ДЕМОНТАЖ МОСТОВЕ ДО 400 ММ2	бр.	12.00	16.76	201.12		
	3.2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				5373.52		
	3. РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ЕЛ. ПРОВОД 2 КВ 2ХЗАСО400ММ2 ИЗВ. "ПЕТЯ И ИВА"				63671.52		40607.10
	ОБЩА СТОЙНОСТ				459276.32		392514.58
	ПЕЧАЛБА 10 %				45927.63		
	Непредвидени р-ди 15%				75780.59		
	СМЕЛНА СТОЙНОСТ				580984.54		

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Живко Желев - по част ЕЛ

АНАЛИЗНИ ЦЕНИ

Анализ 8222310100

ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ОСНОВИ 60 110 220 400 КВ
за 1 км.

МАТЕРИАЛИ		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	ГВОЗДЕИ	кг	0.080	1.80	0.11
2.	ЛЕТВИ ЧАМОВИ I КАЧ.	м3	0.020	380.00	7.98
3.	ГРЕДИ БИЧЕНИ	м3	0.030	380.00	11.97
4.	БОЯ БЛАЖНА	кг	0.200	5.00	1.05
					21.11
ТРУД		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	28.436	3.50	92.53
					92.53
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	0.00	
труд			100.00 %	92.53	
доп.р-ди (вс.)					92.53
ВСИЧКО:					206.17

Анализ *571300831

НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО
за 1 м3

МЕХАНИЗАЦИЯ		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА	мсм	0.006	350.00	2.10
					2.10
ТРУД		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0.250	3.50	0.88
					0.88
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	0.74	
труд			100.00 %	0.88	
доп.р-ди (вс.)					1.62
ВСИЧКО:					4.60

Анализ *571300960

ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ФЛ-1 С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК
за 1 к-та

МАТЕРИАЛИ		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	ПЯСЪК ЗА ПОДЛОЖКИ	м3	2.000	18.00	37.80
					37.80
МЕХАНИЗАЦИЯ		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	- АВТОКРАН 10Т	мсм	0.267	340.00	90.78
					90.78
ТРУД		п.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	4.000	3.50	14.00
					14.00
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	31.77	
труд			100.00 %	14.00	
доп.р-ди (вс.)					45.77
ВСИЧКО:					188.35

Анализ *571300959

ПОСТАВЯНЕ, М-Ж И НИВЕЛИРАНЕ ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ФЛ-З С ПОДЛОЖКА ОТ ПЯСЪК
за 1 к-та

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ					
1. ПЯСЪК ЗА ПОДЛОЖКИ	м3	4.000	18.00	1.050	75.80 ; 75.80 ;
МЕХАНИЗАЦИЯ					
1. - АВТОКРАН 10Т	мсм	0.583	340.00	1.000	198.22 ; 198.22 ;
ТРУД					
1. РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	8.000	3.50	1.000	21.00 ; 21.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция		35.00 %	89.38		
труд		100.00 %	21.00		
доп.р-ди (в с.)					90.38 ;
ВСИЧКО:					385.20 ;

Анализ *571300500

ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ ГОТ.Ф-Т ТИП ФЛЗ-ЗП /в бр. к-т/
за 1 к-та

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ					
1. ПЯСЪК ЗА ПОДЛОЖКА	м3	4.000	18.00	1.050	75.80 ; 75.80 ;
МЕХАНИЗАЦИЯ					
1. АВТОКРАН 12.5 Т	мсм	0.210	340.00	1.000	71.40 ; 71.40 ;
ТРУД					
1. РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	8.000	3.50	1.000	28.00 ; 28.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция		35.00 %	24.99		
труд		100.00 %	28.00		
доп.р-ди (в с.)					52.99 ;
ВСИЧКО:					227.99 ;

Анализ *000100105

ДОСТАВКА НА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ФЛ1
за 1 к-та

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ					
1. ФУНДАМЕНТ ФЛ1	к-та	1.000	850.00	1.050	892.50 ; 892.50 ;
МЕХАНИЗАЦИЯ					
1. ТРАНСПОРТ ФЛ 1	мсм	1.000	45.00	1.000	45.00 ; 45.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция		35.00 %	15.75		
труд		100.00 %	0.00		
доп.р-ди (в с.)					15.75 ;
ВСИЧКО:					953.25 ;

Анализ *000100106

ДОСТАВКА НА ГОТОВ ФУНДАМЕНТ ФЛЗ
за 1 к-та

МАТЕРИАЛИ	р.н.	цена	коэф	ст-ст
-----------	------	------	------	-------

1. ФУНДАМЕНТ ФЛЗ	к-та	1.000	3 100.00	1.050	3 255.00 ;
МЕХАНИЗАЦИЯ					3 255.00 ;
1. ТРАНСПОРТ ФЛЗ	МСМ	1.000	90.00	1.000	90.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					90.00 ;
м-ция		35.00 %	31.50		
труд		100.00 %	0.00		
доп.р-ди (вс.)					31.50 ;
ВСИЧКО:					3 378.50 ;

Анализ *000100094

ДОСТАВКА НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ФЛЗП
за 1 к-та

МАТЕРИАЛИ	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1. ФУНДАМЕНТ ФЛЗП	к-та	1.000	850.00	1.050	892.50 ;
МЕХАНИЗАЦИЯ					892.50 ;
1. ТРАНСПОРТ ФЛ 1	МСМ	1.000	45.00	1.000	45.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					45.00 ;
м-ция		35.00 %	15.75		
труд		100.00 %	0.00		
доп.р-ди (вс.)					15.75 ;
ВСИЧКО:					953.25 ;

Анализ *571302589

ДОСТАВКА СР СТЫЛБ ТИП 6ФН
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1. СТЫЛБ 6ФН	ТОНА	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					2 100.00 ;
м-ция		35.00 %	0.00		
труд		100.00 %	0.00		
ВСИЧКО:					2 100.00 ;

Анализ *571302123

ДОСТАВКА СР СТЫЛБ 6ФН+3М /1бр. - 1.06т /
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1. СР СТЫЛБ 6ФН+3М	ТОНА	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00 ;
ДОП.РАЗХОДИ:					2 100.00 ;
м-ция		35.00 %	0.00		
труд		100.00 %	0.00		
ВСИЧКО:					2 100.00 ;

Анализ *571300889

ДОСТАВКА СР СТЫЛБ ТИП 6ФЪ30 /1 бр - 2,4058 т/
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
-----------	------	------	------	-------	--

1. СРС 6ФЪ30

ТОНА	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00
				2 100.00

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

2 100.00

Анализ *571302570

ДОСТАВКА СР СТЫЛБ ТИП 6ФЪ30+3М /1 бр - 3,0911 т/
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ

1. СРС 6ФЪ30+3М

ТОНА	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00
				2 100.00

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

2 100.00

Анализ *571300982

ДОСТАВКА СТЫЛБ 6ФЪ60 / 1 БР - 3,4994 т/
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ

1. СТЫЛБ 6ФЪ60

ТОНА	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00
				2 100.00

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

2 100.00

Анализ *571301003

ДОСТАВКА СРС ТИП 6ФЪ80 + 3 М /1 бр - 4,6229 т/
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ

1. СРС 6ФЪ80+3

ТОНА	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00
				2 100.00

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

2 100.00

Анализ *571302140

ДОСТАВКА СР СТЫЛБ ТИП 6ФЪ60+6М /1 бр. - 5,1605т/
за 1 тона

МАТЕРИАЛИ

1. СР СТЫЛБ ТИП 6ФЪ60+6М

ТОНА	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	2 000.00	1.050	2 100.00
				2 100.00

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

2 100.00

Анализ *571301355
МОНТАЖ СР СЪЛБ ТИП 6ФН
за 1 бр.

		бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ						
1.	БОЛТОВЕ РАЗНИ	бр.	50.000	1.30	1.050	68.25 /
						68.25 /
МЕХАНИЗАЦИЯ						
1.	- АВТОКРАН 10Т	мсм	0.150	340.00	1.000	51.00 /
						51.00 /
ТРУД						
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2.500	3.50	1.000	8.75 /
						8.75 /
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	17.85		
труд			100.00 %	8.75		
доп.р-ди (вс.)						26.60 /
ВСИЧКО:						154.60 /

Анализ *571302571
МОНТАЖ СР СЪЛБ ТИП 6ФН+3М
за 1 бр.

		бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ						
1.	БОЛТОВЕ РАЗНИ	бр.	72.000	1.30	1.050	96.28 /
						96.28 /
МЕХАНИЗАЦИЯ						
1.	- АВТОКРАН 10Т	мсм	0.160	340.00	1.000	54.40 /
						54.40 /
ТРУД						
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2.800	3.50	1.000	10.15 /
						10.15 /
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	19.04		
труд			100.00 %	10.15		
доп.р-ди (вс.)						29.19 /
ВСИЧКО:						192.02 /

Анализ *571300643
МОНТАЖ НА СР СЪЛБ ТИП 6ФЪ30
за 1 бр.

		бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАТЕРИАЛИ						
1.	БОЛТОВЕ РАЗНИ	бр.	196.000	1.30	1.050	267.54 /
						267.54 /
МЕХАНИЗАЦИЯ						
1.	АВТОКРАН 3Т	мсм	0.160	340.00	1.000	54.40 /
						54.40 /
ТРУД						
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	8.800	3.50	1.000	34.30 /
						34.30 /
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	19.04		
труд			100.00 %	34.30		
доп.р-ди (вс.)						53.34 /
ВСИЧКО:						409.58 /

МОНТАЖ НА С.Р.С. ТИП 6ФЪ30 + 3 М
за 1 бр.

ДОП.РАЗХОДИ:

TEV A

1998

доп. р-ди (вс.)

ВСИЧКО:

МОНТАЖ ЖР СТЫЛЬБ ТИП 6ФЬ60
за 1 бр.

ДОП.РАЗХОДИ:

ТДХД

труд

ДОП.Р-ДИ (ВС.)
ВОШКО:

ВСИЧКО:

МОНТАЖ НА СР СЪЛБЕ ТИП 6ФЪ80+3W1 бр. - 4.6229т/
за 1 бр.

ДОП.РАЗХОДИ:

М-ЦИЯ

ΤΟΥ Π.

Труд
1987 г. № 1 (20)

доп. р-ди (

Анализ *571302142

МОНТАЖ СР СЪЛБ ТИП 6ФЪ60+8М /1 бр. - 5.1805т/
за 1 бр.

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		бр.	330.000	1.30 1.050	450.45 /
МАТЕРИАЛИ					450.45 /
1.	БОЛТОВЕ РАЗНИ				
МЕХАНИЗАЦИЯ					
1.	- АВТОКРАН 10Т	МСМ	0.420	340.00 1.000	142.80 /
					142.80 /
ТРУД					
1.	РАБОТНИК I ст.	Ч.Ч.	18.400	3.50 1.000	64.40 /
					64.40 /
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	48.98	
труд			100.00 %	64.40	
доп.р-ди (вс.)					114.38 /
ВСИЧКО:					772.03 /

Анализ 8222332221
ИЗПРАВЯНЕ ЖР.СЪЛБ МАШИНО ПО,ОАП,ЪАП-110,220,400 КВ
за 1 тона

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		МСМ	0.080	350.00 1.000	21.00 /
МЕХАНИЗАЦИЯ					
1.	ТРЪБОПОСТАВАЧ НА ТРАКТОР Т-100 М С ТОВАРОПОД	МСМ	0.090	350.00 1.000	31.50 /
2.	ТРАКТОР ГЪСЕНИЧЕН ХОД 55:108КС.	МСМ			52.50 /
ТРУД					
1.	РАБОТНИК I ст.	Ч.Ч.	8.400	3.50 1.000	22.40 /
					22.40 /
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	18.38	
труд			100.00 %	22.40	
доп.р-ди (вс.)					40.78 /
ВСИЧКО:					115.68 /

Анализ *571300695
ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА
за 1 м3

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		МСМ	0.040	100.00 1.000	4.00 /
МЕХАНИЗАЦИЯ					4.00 /
1.	-ТРАМБОВКА				
ТРУД					
1.	РАБОТНИК I ст.	Ч.Ч.	0.300	3.50 1.000	1.05 /
					1.05 /
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	1.40	
труд			100.00 %	1.05	
доп.р-ди (вс.)					2.45 /
ВСИЧКО:					7.50 /

Анализ 8222311100
РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ
за 1 м3

		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		Ч.Ч.	0.300	3.50 1.000	1.05 /
ТРУД					1.05 /
1.	РАБОТНИК III ст.				

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

ТРУД

100.00 % 1.05

доп.р-ди (вс.)

1.05

ВСИЧКО:

2.10

Анализ 8222151100

Н-ВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ НА СТЫЛБ С ДВА КОЛА ПРОФ.СТОМАНА

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. КОЛЗАЗЕМИТЕЛЕН

бр.

р.н.

цена коэф

ст-ст

2.000

19.00 1.050

38.90

39.90

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.

1.800

3.50 1.000

6.30

6.30

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

ТРУД

100.00 % 6.30

доп.р-ди (вс.)

6.30

ВСИЧКО:

52.50

Анализ *571300779

СТЪРГАНЕ НА РЪЖДА ПО СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ - СЕК 13.875

за 1 м2

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.

0.252

3.50 1.000

0.88

0.88

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

ТРУД

100.00 % 0.88

доп.р-ди (вс.)

0.88

ВСИЧКО:

1.76

Анализ 8222395020

БОЯДИСВАНЕ Ж Р СТЫЛБ СЪС СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

за 1 м2

МАТЕРИАЛИ

1. ФЕРОЛИТ СРЕБЪРЕН

кг

р.н.

цена коэф

ст-ст

0.120

5.20 1.050

0.66

2. РАЗРЕДИТЕЛ

кг

0.015

2.80 1.050

0.04

0.70

ТРУД

1. РАБОТНИК III ст.

ч.ч.

0.605

3.50 1.000

2.12

2.12

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

ТРУД

100.00 % 2.12

доп.р-ди (вс.)

2.12

ВСИЧКО:

4.94

Анализ 8222396000

НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СТЫЛБОВЕ 110,220 И 400 КВ

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ		р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	БОЯ БЛАЖНА	кг	0.050	5.00 1.050	0.26
					0.26
ТРУД					
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	3.443	3.50 1.000	12.05
					12.05
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	0.00	
труд			100.00 %	12.05	
доп.р-ди (вс.)					12.05
ВСИЧКО:					24.36

Анализ 8222394100
МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА ЖР СТЫЛБОВЕ
за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ		р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	ТАБЕЛКА „ ОЖ „	бр.	1.000	15.00 1.050	15.75
					15.75
ТРУД					
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0.600	3.50 1.000	2.10
					2.10
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	0.00	
труд			100.00 %	2.10	
доп.р-ди (вс.)					2.10
ВСИЧКО:					19.95

Анализ *571301034
НАДПИСВАНЕ ИМЕНАТА НА ИЗВОДИТЕ
за 1 бр.

ТРУД		р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2.600	3.50 1.000	9.80
					9.80
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	0.00	
труд			100.00 %	9.80	
доп.р-ди (вс.)					9.80
ВСИЧКО:					19.60

Анализ *571300663
РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР
за 1 мсм

МЕХАНИЗАЦИЯ		р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	мсм	0.826	350.00 1.000	289.10
					289.10
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	101.18	
труд			100.00 %	0.00	
доп.р-ди (вс.)					101.18
ВСИЧКО:					390.28

Анализ 8101407120
ИЗКОП И ПРЕМЕСТВАНЕ 41до100М ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР ПРИ НОРМ.У-ВИЯ

за 1 м3

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.008	350.00	1.000	2.03 г
				2.03 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.71

труд

100.00 % 0.00

доп.р-ди (вс.)

0.71 г

ВСИЧКО:

2.74 г

Анализ *571301002

РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400ММ2 МАШИННО В РАВНИНЕН ТЕРЕН

за 1 км.

МАТЕРИАЛИ

1. ПРОВОДНИК АСО 400ММ2
2. СЪЕДИНИТЕЛИ КЕРБОВИ

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
кг	4 440.000	4.52	1.050	21 072.24 г
бр.	3.000	71.20	1.050	224.28 г
				21 296.52 г

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. - АВТОВИШКА
2. - КОЛЕСАР
3. - ТРАКТОР ГЪС. ХОД
4. - ПРЕСА МОТОРНА
5. - ТРЪБОПОСТАВАЧ Т-100М 15Т

МСМ	0.840	310.00	1.000	260.40 г
МСМ	1.840	150.00	1.000	278.00 г
МСМ	0.840	350.00	1.000	294.00 г
МСМ	1.840	50.00	1.000	92.00 г
МСМ	0.840	350.00	1.000	294.00 г
				1 218.40 г

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	214.600	3.50	1.000	751.10 г
				751.10 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 425.74

труд

100.00 % 751.10

доп.р-ди (вс.)

1 176.84 г

ВСИЧКО:

24 440.86 г

Анализ *985700254

М-Ж НОСИТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 2 ЕЛ.ПС120Б АСО 400 ММ2

за 1 бр.

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. - АВТОВИШКА

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.020	310.00	1.000	6.20 г
				6.20 г

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	0.800	3.50	1.000	2.80 г
				2.80 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 2.17

труд

100.00 % 2.80

доп.р-ди (вс.)

4.97 г

ВСИЧКО:

13.97 г

Анализ *571302573

ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. ИЗОЛАТОРНА ВЕРГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
бр.	1.000	25.50	1.050	26.78 г
				26.78 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

26.78

Анализ *985700256

ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120Б

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. ИЗОЛАТОР ПС 120Б

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	17.00	1.050	17.85
				17.85

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

17.85

Анализ *571301482

ДОСТАВКА КЛЕМА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 MM2

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. КЛЕМА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 MM2

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	1.000	54.90	1.050	57.65
				57.65

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

57.65

Анализ *571301542

МОНТАЖ ЛОДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400 MM2

за 1 бр.

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. АВТОВИШКА - ТЕЛЕСКОПИЧНА ПОДЕМНА ПЛАТФОРМА Н
2. АВТОКРАН 12.5 Т

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.020	310.00	1.000	6.20
МСМ	0.020	340.00	1.000	6.80
				13.00

ТРУД

1. ЕЛ.МОНТОР НН I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	3.500	3.50	1.000	12.25
				12.25

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 4.55

труд

100.00 % 12.25

доп.р-ди (вс.)

16.80

ВСИЧКО:

42.05

Анализ *571301997

МОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА С 3 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б АСО400 MM2

за 1 бр.

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. АВТОВИШКА - ТЕЛЕСКОПИЧНА ПОДЕМНА ПЛАТФОРМА Н

МСМ	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	0.050	310.00	1.000	15.50
				15.50

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	0.800	3.50	1.000	2.80
				2.80

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 5.42

труд

100.00 % 2.80

доп.р-ди (вс.)

8.22

ВСИЧКО:

26.52

Анализ *571303335

ДОСТАВКА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 MM2

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 MM2

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.000		43.90	1.050	46.10
				46.10

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

46.10

Анализ *571302575

ДОСТАВКА ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. ПИСТОЛЕТ ЗА ОИВ ЗА АС ПРОВОДНИК

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.000		210.00	1.050	220.50
				220.50

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 0.00

ВСИЧКО:

220.50

Анализ *571301957

МОНТАЖ МОСТОВЕ АСО 400 MM2 В РАВНИНЕН ТЕРЕН

за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

- СЪЕДИНИТЕЛНА МУФА
- ЗАРЯДИ MP20

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.000		24.80	1.050	26.04
4.000		0.85	1.050	3.57
				29.61

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. - АВТОВИШКА

мсм	р.н.	цена	коэф	ст-ст
0.020		310.00	1.000	6.20
				6.20

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.800		3.50	1.000	6.30
				6.30

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 2.17

труд

100.00 % 6.30

доп.р-ди (вс.)

8.47

ВСИЧКО:

50.58

Анализ 8222295000

ПОДГОТОВ ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШ ЛИНИЯ ВН

за 1 бр.

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
36.800		3.50	1.000	128.80

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 128.80

доп.р-ди (вс.)

128.80

ВСИЧКО:

257.60

Анализ 8222297000

ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЫЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ
за 1 бр.

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
14.300	3.50	1.000	50.05	
			50.05	

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 50.05

доп.р-ди (вс.)

50.05

ВСИЧКО:

100.10

Анализ *571300839

ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ
за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ

1. КАРБ. ШАЙБА

бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
0.350	3.00	1.050	1.10	
			1.10	

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.390	3.50	1.000	4.86	
			4.86	

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 4.86

доп.р-ди (вс.)

4.86

ВСИЧКО:

10.82

Анализ 8222296000

ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СЪОРЪЖЕНИЕ
за 1 бр.

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
23.800	3.50	1.000	83.30	
			83.30	

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 83.30

доп.р-ди (вс.)

83.30

ВСИЧКО:

166.60

Анализ *571302576

МОНТАЖ ВЕНТИЛНИ ОТВОДИТЕЛИ 20 kV ОТКРИТ МОНТАЖ НА СРС/3 бр к-т/
за 1 бр.

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
7.200	3.50	1.000	25.20	
			25.20	

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 25.20

доп.р-ди (вс.)

25.20 /

ВСИЧКО:

50.40 /

Анализ 8221714000

Н-ВА И М-Ж НА ДРЕБНИ КРЕПЕЖНИ СТОМ К-ЦИИ

за 1 кг

МАТЕРИАЛИ

1. ЕЛЕКТРОДИ

кг р.н. цена коэф. ст-ст 0.032 3.50 1.050 0.12 /

2. ЧЕМБЕР

кг 0.380 1.20 1.050 0.48 /

3. СТОМАНА ЪГЛОВА

кг 0.650 1.20 1.050 0.82 /

1.42 /

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч. 0.290 3.50 1.000 1.02 /

1.02 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 1.02

доп.р-ди (вс.)

1.02 /

ВСИЧКО:

3.46 /

Анализ 8418450000

МИНИЗИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ - ДВУКРАТНО - РЦ

за 1 м2

МАТЕРИАЛИ

1. МИНИУМ

кг р.н. цена коэф. ст-ст 0.300 4.50 1.050 1.42 /

2. ШКУРКА

бр. 0.750 0.25 1.050 0.20 /

3. БЕЗИР

кг 0.100 1.80 1.050 0.19 /

1.81 /

ТРУД

1. РАБОТНИК II ст.

ч.ч. 0.205 3.50 1.000 0.72 /

2. РАБОТНИК I ст.

ч.ч. 0.200 3.50 1.000 0.70 /

1.42 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 1.42

доп.р-ди (вс.)

1.42 /

ВСИЧКО:

4.65 /

Анализ *571301980

БОЯДИСВАНЕ ДВУКРАТНО СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ

за 1 м2

МАТЕРИАЛИ

1. БОЯ БЛАЖНА

кг р.н. цена коэф. ст-ст 0.185 5.00 1.050 0.97 /

0.97 /

ТРУД

1. РАБОТНИК I ст.

ч.ч. 0.595 3.50 1.000 2.08 /

2.08 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.00

труд

100.00 % 2.08

доп.р-ди (вс.)

2.08 /

ВСИЧКО:

5.13 /

Анализ *571300890

ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЗЕМИТЕЛ /1бр. 4 ч.ч./
за 1 ч.ч.

	п.н.	цена	коэф	ст-ст
ТРУД				
1. ЕЛ.НАЛАДЧИЦИ 1 ст.	ч.ч.	0.500	8.00 2.000	8.00
				6.00
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция		35.00 %	0.00	
труд		100.00 %	8.00	
доп.р-ди (вс.)				8.00
ВСИЧКО:				12.00

Анализ *571303339

НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1,5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1 МЗ ЗА СТЬЛБ № 6
за 1 мЗ

	п.н.	цена	коэф	ст-ст
МЕХАНИЗАЦИЯ				
1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	МСМ	0.003	350.00 1.000	1.19
2. БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА	МСМ	0.004	350.00 1.000	1.40
				2.59
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция		35.00 %	0.91	
труд		100.00 %	0.00	
доп.р-ди (вс.)				0.91
ВСИЧКО:				3.50

Анализ *571303340

НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1,5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1 МЗ ЗА СТЬЛБ № 8
за 1 мЗ

	п.н.	цена	коэф	ст-ст
МЕХАНИЗАЦИЯ				
1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	МСМ	0.003	350.00 1.000	1.19
2. БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА	МСМ	0.004	350.00 1.000	1.40
				2.59
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция		35.00 %	0.91	
труд		100.00 %	0.00	
доп.р-ди (вс.)				0.91
ВСИЧКО:				3.50

Анализ *571303341

НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1,5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1 МЗ ЗА СТЬЛБ № 9
за 1 мЗ

	п.н.	цена	коэф	ст-ст
МЕХАНИЗАЦИЯ				
1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	МСМ	0.003	350.00 1.000	1.19
2. БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА	МСМ	0.004	350.00 1.000	1.40
				2.59
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция		35.00 %	0.91	
труд		100.00 %	0.00	
доп.р-ди (вс.)				0.91
ВСИЧКО:				3.50

Анализ *571303342

НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1,5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1 МЗ ЗА СТЬЛБ № 10
за 1 мЗ

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.
2. БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.003	350.00	1.000	1.19 г
МСМ	0.004	350.00	1.000	1.40 г
				2.59 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.91

труд

100.00 % 0.00

доп.р-ди (вс.)

0.91 г

ВСИЧКО:

3.50 г

Анализ *571303343

НАПРАВА ИЗКОП И ОТКОСИ 1:1,5 С БАГЕР ТОВАРАЧ ДО 1 МЗ ЗА СТЬЛБ № 11
за 1 мЗ

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.
2. БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.003	350.00	1.000	1.19 г
МСМ	0.004	350.00	1.000	1.40 г
				2.59 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.91

труд

100.00 % 0.00

доп.р-ди (вс.)

0.91 г

ВСИЧКО:

3.50 г

Анализ *571300535

ПРЕВОЗ СЪС САМОСВАЛ НА ЗЕМНИ ПОЧВИ НА 500 М
за 1 мЗ

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. САМОСВАЛ 500М/МЗ

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	1.000	1.20	1.000	1.20 г
				1.20 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.42

труд

100.00 % 0.00

доп.р-ди (вс.)

0.42 г

ВСИЧКО:

1.62 г

Анализ *571303333

ПОДРАВНЯВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР
за 1 мЗ

МЕХАНИЗАЦИЯ

1. БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.003	350.00	1.000	1.13 г
				1.13 г

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 % 0.40

труд

100.00 % 0.00

доп.р-ди (вс.)

0.40 г

ВСИЧКО:

1.53 г

Анализ *571303334

РАЗРЕГУЛИРАНЕ И РЕГУЛИРАНЕ НА ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ АСО 400 MM2 В РАВНИНЕН ТЕРЕН
за 1 км.

МЕХАНИЗАЦИЯ		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1.	- АВТОВИШКА	мсм	2.000	310.00	1.000	620.00
2.	АВТОКРАН 12.5 Т	мсм	1.000	340.00	1.000	340.00
3.	-БУЛДОЗЕР ДО 110 КС.	мсм	1.000	350.00	1.000	350.00
					1 310.00	
ТРУД						
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	83.200	3.50	1.000	291.20
					291.20	
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	458.50		
труд			100.00 %	291.20		
доп.р-ди (вс.)					749.70	
ВСИЧКО:					2 350.90	

Анализ *000000001

СВЪРЗВАНЕ ПРОВОДНИК КЪМ ПРОХОДНА ПЛОЧА БИМЕТАЛНА КЛЕМА "ВЪЖЕ-СТЕРЖЕН"
за 1 бр.

ТРУД		р.н.	цена	коэф	ст-ст		
1.	РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2.500	3.50	1.000	8.75	
						8.75	
ДОП.РАЗХОДИ:							
м-ция						35.00 %	0.00
труд						100.00 %	8.75
доп.р-ди (вс.)							8.75
ВСИЧКО:							17.50

Анализ *571302102

ДОСТАВКА БИМЕТАЛНА КЛЕМА ТИП "СТЕРЖЕН-ВЪЖЕ"
за 1 бр.

МАТЕРИАЛИ		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1.	БИМЕТАЛНА КЛЕМА "СТЕРЖЕН-ВЪЖЕ"	бр.	1.000	147.50	1.050	154.88
						154.88
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	0.00		
труд			100.00 %	0.00		
ВСИЧКО:						154.88

Анализ *571303029

ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА РАБИЦ.МРЕЖА ф1,8 мм С КАРЕ 25/25 мм
за 1 м2

МАТЕРИАЛИ		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1.	ТЕЛ ГОРЕН	кг	0.050	5.00	1.050	0.26
2.	МРЕЖА РАБИЦОВА	м2	1.100	1.50	1.050	1.73
3.	СТОМАНА ОБЛА	кг	3.000	1.20	1.050	3.78
						5.77
ТРУД						
1.	АРМАТУРИСТ III ст.	ч.ч.	1.467	3.50	1.000	5.13
2.	АРМАТУРИСТ II ст.	ч.ч.	0.783	3.50	1.000	2.74
						7.87
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	0.00		

ТРУД
доп.р-ди (вс.)
ВСИЧКО:

100.00 % 7.87

7.87 /
21.51 /

Анализ *571303338
ВЕНТИЛНИ ОТВОДИ 20 KV ОТКРИТ МОНТАЖ СИЛИКОНОВ КОПРУС "POLIMD"
за 1 бр.

	п.н.	цена	коэф	СТ-СТ
1. ТРУД	7.800	3.50	1.000	27.30 /
1. РАБОТНИК I ст.				27.30 /
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция	35.00 %	0.00		
ТРУД	100.00 %	27.30		
доп.р-ди (вс.)				27.30 /
ВСИЧКО:				54.60 /

Анализ *571303337
ДЕМОНТАЖ НА СР СТЫЛБ ОТ ФУНДАМЕНТ МАШИННО РАВНИНЕН ТЕРЕН
за 1 тона

	п.н.	цена	коэф	СТ-СТ
1. МЕХАНИЗАЦИЯ	0.150	340.00	1.000	51.00 /
1. -АВТОКРАН ДО 10Т				51.00 /
ТРУД				
1. РАБОТНИК I ст.	8.840	3.50	1.000	23.94 /
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция	35.00 %	17.85		
ТРУД	100.00 %	23.94		
доп.р-ди (вс.)				41.79 /
ВСИЧКО:				116.73 /

Анализ *571303338
РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЫЛБ ТИП 6ФЪ30
за 1 бр.

	п.н.	цена	коэф	СТ-СТ
1. МЕХАНИЗАЦИЯ	0.340	340.00	1.000	115.60 /
1. - АВТОКРАН 10Т				115.60 /
ТРУД				
1. ЕЛ.МОНТЪОР НН I ст.	10.000	3.50	1.000	35.00 /
ДОП.РАЗХОДИ:				
м-ция	35.00 %	40.46		
ТРУД	100.00 %	35.00		
доп.р-ди (вс.)				75.46 /
ВСИЧКО:				226.06 /

Анализ *571302520
ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ОПЪВАТЕЛНА ТИП "ЕО"
за 1 бр.

	п.н.	цена	коэф	СТ-СТ
1. МЕХАНИЗАЦИЯ	0.020	310.00	1.000	6.20 /
1. - АВТОВИШКА ДО 12 М				6.20 /

ТРУД					
1.	ЕЛ.МОНТЪОР НН I ст.	ч.ч.	2.000	3.50 1.000	7.00
					7.00
ДОП.РАЗХОДИ:					
м-ция			35.00 %	2.17	
труд			100.00 %	7.00	
доп.р-ди (вс.)					9.17
ВСИЧКО:					22.37

Анализ *571302197
ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ АСО 400 MM2 С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН
за 1 км.

МЕХАНИЗАЦИЯ			р. н.	цена	коэф	ст-ст
1.	- АВТОВИШКА	МСМ	0.500	310.00	1.000	155.00
2.	- ТРАКТОР ГЪС. ХОД	МСМ	0.800	350.00	1.000	280.00
						435.00
ТРУД						
1.	ЕЛ.МОНТЪОР НН I ст.	ч.ч.	21.300	3.50	1.000	74.55
						74.55
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	152.25		
труд			100.00 %	74.55		
доп.р-ди (вс.)						226.80
ВСИЧКО:						736.35

Анализ *571301006
НАПРАВА ИЗКОП ЗА РАЗКРИВАНЕ НА ОСНОВИ
за 1 м3

МЕХАНИЗАЦИЯ		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
1.	БУЛДОЗЕР ДО 110КС.	МСМ	0.001	350.00	1.000	0.32
2.	БАГЕР 1.6 М3	МСМ	0.005	350.00	1.000	1.77
						2.09
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	0.73		
труд			100.00 %	0.00		
доп.р-ди (вс.)						0.73
ВСИЧКО:						2.82

Анализ *571303142
ЗАСИПВАНЕ ИЗКОПИ МЕХАНИЗИРАНО
за 1 м3

МЕХАНИЗАЦИЯ			р.н.	цена	коэф	ст-ст
1.	БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	МСМ	0.003	350.00	1.000	1.19
						1.19
ДОП.РАЗХОДИ:						
м-ция			35.00 %	0.42		
труд			100.00 %	0.00		
доп.р-ди (вс.)						0.42
ВСИЧКО:						1.61

Анализ *571301570
ИЗВАЖДАНЕ /ДЕМОНТИРАНЕ/ ОСНОВИ С 4 КРАКА - МОНОЛИТНИ
за 1 к-та

МЕХАНИЗАЦИЯ
1. АВТОКРАН 12.5 Т

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.225	340.00	1.000	78.50 /
				78.50 /

ТРУД
1. ЕЛ.МОНТЪОР НН I ст.

Ч.Ч.	19.000	3.50	1.000	66.50 /
				66.50 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 %	26.78
---------	-------

ТРУД

100.00 %	66.50
----------	-------

доп.р-ди (вс.)

93.28 /

ВСИЧКО:

236.28 /

Анализ *571300708

ТРАНСПОРТ НА ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ ДО 10 КМ
за 1 тона

МЕХАНИЗАЦИЯ
1. АВТОКРАН 12.5 Т
2. ПРИЦЕП

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.050	340.00	1.000	17.00 /
МСМ	0.500	85.00	1.000	42.50 /
				59.50 /

ТРУД
1. РАБОТНИК I ст.

Ч.Ч.	5.570	3.50	1.000	19.50 /
				19.50 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 %	20.82
---------	-------

ТРУД

100.00 %	19.50
----------	-------

доп.р-ди (вс.)

40.32 /

ВСИЧКО:

119.32 /

Анализ *571302200

ДЕМОНТАЖ МОСТОВЕ ДО 400 ММ2
за 1 бр.

МЕХАНИЗАЦИЯ
1. - АВТОВИШКА

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
МСМ	0.030	310.00	1.000	9.30 /
				9.30 /

ТРУД
1. ЕЛ.МОНТЪОР НН I ст.

Ч.Ч.	0.600	3.50	1.000	2.10 /
				2.10 /

ДОП.РАЗХОДИ:

м-ция

35.00 %	3.28
---------	------

ТРУД

100.00 %	2.10
----------	------

доп.р-ди (вс.)

5.36 /

ВСИЧКО:

16.76 /

УПРАВИТЕЛ:



ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник
"Трояново - север"

№	Наименования	I ст. ч.ч.	II ст. разц.	III ст. ч.ч.	IV ст. разц.	V ст. ч.ч.	VI ст. разц.	коэф.
1	АРМАТУРИСТ	0.00	3.50	14.88	3.50	27.87	3.50	1.00
2	ЕЛ.МОНТЬОР НН	273.42	3.50	0.00	3.50	0.00	3.50	1.00
4	ЕЛ.НАЛАДЧИЦИ	36.00	6.00	0.00	6.00	0.00	6.00	1.00
5	РАБОТНИК	4713.49	3.50	0.82	3.50	1406.70	3.50	1.00

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса за всички видове работници, участващи в изпълнението на СМР по Приложение №1.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

инж.Орфей Орланов
/Кольо Косев/

МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЦЕНАТА И УСЛОВИЯТА ЗА ПЛАЩАНИЯТА В ТОВА ЧИСЛО И НА ДОПЪЛНИТЕЛНИТЕ ТАКИВА /ПРИ НЕОБХОДИМОСТ/

за изпълнение на СМР на обект:

**Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник
"Трояново - север"**

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 : 100 %

2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: 35 %

2.3. Доставно складови разходи на материалите: 5 %

2.4. Печалба: 10 %

2.5.

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:



СПЕЦИФИКАЦИЯ

на материалите, доставка на Изпълнителя,
използвани за изпълнение на СМР на обект:

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник "Трояново - север"

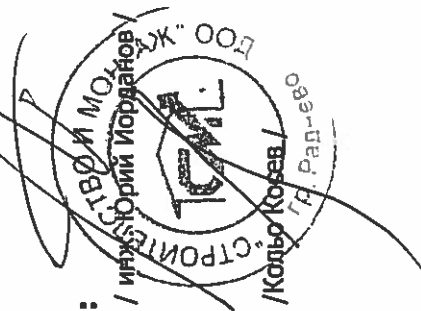
№	Наименование на материала	м-ка	К-во	Ед. покупна цена, лв.	доп. разходи, %	Ст-ст франко обекта, лв.	Фирма производител
1	КЛЕМА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 MM2	бр.	36	54.90	5%	56.55	"Кобра 01" ООД
2	БЕЗИР	кг	0.4	1.80	5%	1.85	"Оргакхим" АД
3	БИМЕТАЛНА КЛЕМА "СТЕРЖЕН-ВЪЖЕ"	бр.	6	147.50	5%	151.93	"Кобра 01" ООД
4	БОЛТОВЕ РАЗНИ	бр.	3206	1.30	5%	1.30	"ИТТ България" ООД
5	БОЯ БЛАЖНА	кг	2.2	5.00	5%	5.15	"Оргакхим" АД
6	ГВОЗДЕИ	кг	0.17	1.80	5%	1.85	"Топливо" АД
7	ГРЕДИ БИЧЕНИ	м3	0.08	380.00	5%	391.40	"Топливо" АД
8	ЕЛЕКТРОДИ	кг	2.24	3.50	5%	3.61	"Ихтиман"
9	ЗАРЯДИ МР20	бр.	288	0.85	5%	0.88	"Кобра 01" ООД
10	ИЗОЛАТОР ПС 120Б	бр.	522	17.00	5%	17.51	"Кобра 01" ООД
11	ИЗОЛАТОРНА ВЕРГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 MM2	бр.	36	25.50	5%	26.27	"Кобра 01" ООД
12	КАРБ. ШАЙБА	бр.	25.2	3.00	5%	3.09	"Кобра 01" ООД
13	КОЛ ЗАЗЕМИТЕЛЕН	бр.	36	19.00	5%	19.57	"Кобра 01" ООД
14	ЛЕТВИ ЧАМОВИ I КАЧ.	м3	0.06	380.00	5%	391.40	"Топливо" АД
15	МИНИУМ	кг	1.2	4.50	5%	4.64	"Оргакхим" АД
16	МРЕЖА РАБИЦОВА	м2	20.9	1.50	5%	1.55	"Хъс" ООД
17	ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 MM2	бр.	150	43.90	5%	45.22	"Кобра 01" ООД
18	ПИСТОЛЕТ ЗА ОИВ ЗА АС ПРОВОДНИК	бр.	150	210.00	5%	216.30	"Кобра 01" ООД
19	ПРОВОДНИК АСО 400MM2	кг	24820	4.52	5%	4.66	"Тилком" ООД

20	ПЯСЪК ЗА ПОДЛОЖКА	м3	88	18.00	5%	18.54	ЕТ "Гранд Комерсиал"
21	РАЗРЕДИТЕЛ	кг	34	2.80	5%	2.88	"Оргакхим" АД
22	СР СТЬЛБ 6ФН+3М	тона	2.12	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
23	СР СТЬЛБ ТИП 6ФЪ60+6М	тона	5.16	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
24	СРС 6ФЪ30	тона	4.81	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
25	СРС 6ФЪ30+3М	тона	9.27	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
26	СРС 6ФЪ60+3	тона	4.62	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
27	СТОМАНА ОБЛА	кг	57	1.20	5%	1.24	"Хъс" ООД
28	СТОМАНА ЪГЛОВА	кг	45.5	1.20	5%	1.24	"Хъс" ООД
29	СТЬЛБ 6ФН	тона	3.38	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
30	СТЬЛБ 6ФЪ60	тона	17.5	2000.00	5%	1900.00	"Метал Електрик" ЕООД
31	СЪЕДИНИТЕЛИ КЕРБОВИ	бр.	16.77	71.20	5%	73.34	"Кобра 01" ООД
32	СЪЕДИНИТЕЛНА МУФА	бр.	72	24.80	5%	25.54	"Кобра 01" ООД
33	ТАБЕЛКА "ОЖ"	бр.	18	15.00	5%	15.45	"Кобра 01" ООД
34	ТЕЛ ГОРЕН	кг	0.95	5.00	5%	5.15	"Хъс" ООД
35	ФЕРОЛИТ СРЕБЪРЕН	кг	272	5.20	5%	5.36	"Оргакхим" АД
36	ФУНДАМЕНТ ФЛ1	к-та	6	850.00	5%	700.00	"Строителство и монтаж" ООД
37	ФУНДАМЕНТ ФЛ3	к-та	12	3100.00	5%	2750.00	"Строителство и монтаж" ООД
38	ФУНДАМЕНТ ФЛ3П	к-та	7	850.00	5%	720.00	"Строителство и монтаж" ООД
39	ЧЕМБЕР	кг	26.6	1.20	5%	1.24	"Топливо" АД
40	ШЮРКА	бр.	3	0.25	5%	0.26	"Топливо" АД

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса за всички материали, участващи в изпълнението на СМР по Приложение №1.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



СПИСКЪК

на използваните машини и ценоразпис на машиносмените

използвани за изпълнение на СМР на подобект:

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник "Трояново - север"

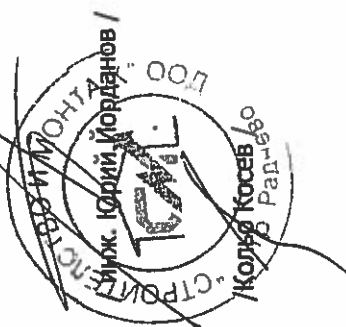
№	Видове механизация /специални инструменти/	Машиносмени	Цена на една машиносмяна, лв	доп. разходи, %	Стойност, лв
1	АВТОВИШКА	20.25	310.00	35%	418.50
3	АВТОКРАН	18.06	340.00	35%	459.00
4	КОЛЕСАР	10.29	150.00	35%	202.50
5	ПРЕСА МОТОРНА	10.29	50.00	35%	67.50
6	ТРАКТОР ГЪС. ХОД	9.36	350.00	35%	472.50
7	ТРЪБОПОСТАВАЧ Т-100М 15Т	7.51	350.00	35%	472.50
9	БУЛДОЗЕР	36.52	350.00	35%	472.50
10	ТРАМБОВКА	94.1	100.00	35%	135.00
15	БАГЕР	29.97	350.00	35%	472.50
19	ПРИЦЕП	10.83	85.00	35%	114.75
20	САМОСВАЛ	3492	1.20	35%	1.62
23	ТРАНСПОРТ ФЛ 1	13	45.00	35%	60.75
24	ТРАНСПОРТ ФЛ 3	12	90.00	35%	121.50

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса за всички видове механизация, участваща в изпълнението на СМР по Приложение №1..

Цените са получени по изчислителен път на база разходни норми за механизация по УСН, ТНС, респективно "Номенклатура на видовете монтажни работи" както и индивидуални kalkulации (ИК), при Допълнителни разходи в/у механизацията: 35 %

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



Строителна програма с график за изпълнение на работите /в т.ч. график за доставка на материалите, доставка на Изпълнителя/

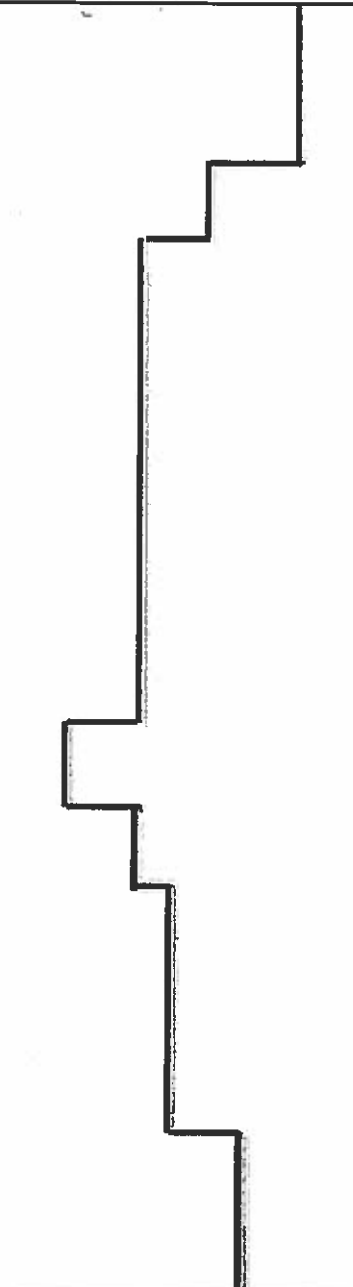
за обект:

Ел. провод 20kV от подстанция "Гипсово" по северния неработен борд на рудник "Троново - север"

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ	Чове- кодни	I месец				II месец				III месец				IV месец			
	ЕЛ. ПРОВОД 20KV 2ХЗАСО400ММ2 ОТ П/СТ"ГИПСОВО" ПО СЕВЕРНИЯ НЕРАБОТЕН БОРД																	
	Земни работи	100																
	Полагане на фундаменти	120																
	Монтаж и изправяне на СРС	175																
	Полагане на проводник	140																
	Контролни проверки и изпитания	20																
	ЗЕМНИ РАБОТИ ПРИ ПРЕМИНАВАНЕТО В РАЙОНА НА ХУМУСНИТЕ ДЕПА	75																
	РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ЕЛ. ПРОВОД 20 KV 2ХЗАСО400ММ2 ИЗВ. "ПЕТА И ИВА"																	
	Земни работи	40																
	Полагане на фундаменти	40																
	Монтаж и изправяне на СРС	40																
	Полагане на проводник	40																
	Контролни проверки и изпитания	20																
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ	50																
	ОБЩО ЗА ОБЕКТА	860	7	7	11	11	11	11	11	13	13	13	13	13	13	9	4	4

Диаграма на работната ръка

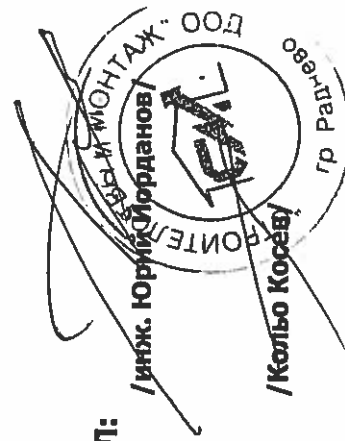
18 раб.
16 раб.
14 раб.
12 раб.
10 раб.
8 раб.
6 раб.
4 раб.
2 раб.



ЪЗЛОЖИТЕЛ:

[Handwritten signature]

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



[Handwritten signature]

„СТРОИТЕЛСТВО И МОНТАЖ“ ООД

Техническо описание
на по-важните материали, които ще бъдат доставени, предоставени или използвани и
типични и гранични експлоатационни условия, при които ще се уважат настъпилите
гаранционни събития

№	Описание на доставките	Мярка	Колич.	Стандарт	Производител	Страна на произход	Гаранционен срок на материала, даден от производителя
1	Готови фундаменти ФЛ - 1	к - та	6	Проект на "Електроизграждане"	"Строителство и монтаж ООД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
2	Готови фундаменти ФЛ - 3	к - та	12	Проект на "Електроизграждане"	"Строителство и монтаж ООД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
3	Готови фундаменти и затежни плочи ФЛ - 3П	к - та	7	Проект на "Електроизграждане"	"Строителство и монтаж ООД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
4	СРС 6ФН	т	3,38	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
5	СРС 6ФН+3М	т	2,12	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
6	СРС 6ФЪ30	т	4,81	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
7	СРС 6ФЪ30+3М	т	9,27	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
8	СРС 6ФЪ60	т	17,5	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД"	България	Съгласно гаранционния срок за

							обекта
9	СРС 6ФЪ60+3М	т	4,62	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
10	СРС 6ФЪ60+6М	т	5,16	ОН 0151737-83	"Метал електрик АД	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
11	Проводник АСО 400 мм ²	кг	24819,60	БДС 1133-89	Тилком" гр. София	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
12	Болтове разни	бр.	3206	БДС 1175-80	"Металкомерс" гр. Пловдив	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
13	Сребърен феролит	кг	271,97	БДС 2562-81	"Оргахим"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
14	Опъвателна изолаторна верига	бр.	150	БДС 6194-76 ОН 0485889-92	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
15	Носителна изолаторна верига	бр.	36	БДС 6194-76 ОН 0485889-92	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
16	Носителна клема	бр.	36	БДС 6194-76; БДС 6195-76; ОН 0485889-92	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
17	Биметална клема „Стержен - въже“	бр.	6	БДС 6194-76; БДС 6195-76	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
18	Вентилни отводители 20 kV ОМ силиконов корпус тип „POLIMD“	бр.	6	БДС EN 60099-4:2014	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
19	Изолатор ПС120Б	бр.	522	ГОСТ6490-93	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта

20	Пистолет за ОИВ за АСО 400 мм ²	бр.	150	БДС 6194-76 БДС 6195-76 ОН 0485889-92	"Кобра 91"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта
21	Пясък	м ³	58	БДС 4268 БДС 2271	ЕТ "Гранд Комерсиал"	България	Съгласно гаранционния срок за обекта

Гаранционния срок за изпълнените работи е 8 години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл. 20, ал. 4, т.7 от Наредба №2 към ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите към ЗУТ.

Оферираните от нас гаранционни срокове за оборудването, материалите и изпълнените работи и всички останали гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на възложителя, с които смесе запознали при извършения оглед на обекта.

1. Типични (експлоатационни) условия, при които ще важи представената гаранция:

Настъпилите гаранционни събития ще бъдат уважени при стриктно спазване на "Наредба за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи", като се обърне внимание на описаните по-долу изисквания:

ВЪЗДУШНИ ЕЛЕКТРОПРОВОДНИ ЛИНИИ

1. Въздушните електропроводни линии (ВЛ) се обслужват и поддържат в състояние, което осигурява тяхната безопасна, надеждна и икономична работа и като се спазват разпореденията на оператора на мрежата при извършване на оперативни действия с тях.

2. Нови електропроводни линии или ремонтирани, със смяна на проводниците, се включват под напрежение с предварително проверен фазов ред (сфазирание).

3. Въздушните електропроводни линии с напрежение 220 kV и по-високо се включват под напрежение пофазно.

4. Включването на ВЛ се извършва директно на работно напрежение.

5. При блок-схема генератор – трансформатор - електропровод включването под напрежение се извършва с плавно повишаване на напрежението от нула до работното.

6. По дължината на ВЛ в ненаселени места се определят предпазни зони, в които хоризонталните разстояния от крайните проводници на ВЛ в неотклонено положение до отделно стоящи сгради и съоръжения са не по-малко от за ВЛ с напрежение 6 до 20 kV - 10 m;

7. Собственикът на ВЛ не допуска в предпазната зона без съгласуване с него да се извършват строителни и землени работи, складиране на материали, изграждане на временни съоръжения, паркиране на машини и механизми, както и селскостопански работи с употреба на високогабаритни машини.

8. Собственикът на ВЛ е длъжен да уведоми предприятията, организациите и частните лица, в чийто район преминава ВЛ, за изискванията по ал. 2 и да привлича под отговорност по установения ред нарушителите.

9. При експлоатацията на ВЛ се поддържат в изправно състояние:

1. предупредителните табели по бреговете в местата на пресичането на ВЛ с плавателните реки, канали или водоеми, определени съгласно правилата за плаване по вътрешни водни пътища;

2. устройствата за светлинно сигнализиране, които са монтирани на стълбове - в съответствие с нормативните актове;

3. "габаритните врати", монтирани на отклонението от жп линии към промишлените предприятия, складове и други от общата жп мрежа, по който е възможно придвижване на кранове и други високогабаритни товари; монтирането и обслужването на "габаритните врати" се извършва от организацията - собственик на жп линията;

4. постоянните знаци, поставени на стълбовете на ВЛ, които трябва да включват:

а) предупредителни табели **"НЕ СЕ КАЧВАЙ! ОПАСНО ЗА ЖИВОТА!"** на височина 2,5 - 3,0 m от земята;

б) пореден номер на стълба и година на въвеждането на линията;

в) табела или траен надпис с диспечерско наименование на линията; при две линии на обща стълбова линия табелите или надписите се поставят задължително под конзолите на съответната линия на височина 2,5 - 3,0 m от земята;

г) табела с диспечерско наименование на секционния разединител при ВЛ 20 kV - на височина до 2 m под табелата с наименованието на линията.

10. Габаритите на пресичане на въздушните линии с пътища се поддържат съгласно зададените в проекта

11. Трасето на въздушните линии периодично се почиства от дървета и храсти и се поддържа в пожаробезопасно състояние.

Широчината на просеката трябва да бъде, както следва:

1. при нискостеблени насаждения с височина до 4 m - по 3 m от крайните проводници на линията, но не повече от 10 m обща широчина;

2. при насаждения с височина над 4 m - разстоянието между крайните проводници плюс удвоената средна височина на дърветата;

3. при големи дерета, скатове и оврази, ако вертикалното разстояние от върховете на дърветата до проводниците е по-голямо от 5 m и има само монтажна просека - по 2 m от крайните проводници;

4. при преминаване през овощни градини се допуска подкастриане само на единични дървета, без да се прави просека;

5. при възникнала опасност от падане на единични дървета върху ВЛ трасето се почиства незабавно, независимо в какви насаждения се намира ВЛ, като се уведомяват собствениците им.

12. На въздушните линии с напрежение 110 kV и повече, подложени на интензивно заледряване, при осигурени технически условия и възможности се извършва топене на леда с електрически ток.

В случаите по т. 12 се организира наблюдение на процеса на заледряване, като своевременно се включва схемата за топене на леда.

13. Експлоатацията на въздушните електропроводни линии включва извършването на:

1. техническо обслужване (текущо поддържане) с извършване на работи по предпазване на елементите на ВЛ от преждевременно износване чрез профилактични огледи, проверки, измервания и отстраняване на повреди и неизправности;

2. основен ремонт с изпълнение на комплекс от мероприятия, насочени към поддържане, възстановяване или подобряване на първоначалните експлоатационни характеристики на ВЛ като цяло или на отделни негови елементи посредством ремонт на износени детайли и елементи или замяната им с по-здрави и икономични.

14. В зависимост от характера на работата техническото обслужване и ремонтът могат да бъдат извършвани със или без изключване на напрежението.

(2) При изключване на напрежението дейностите се извършват комплексно, като едновременно се провеждат всички необходими работи за съкращаване продължителността на изключване на ВЛ.

15. Техническото обслужване и ремонтните работи на ВЛ се извършват с използването на специализирана механизация, такелаж, инструменти, приспособления и транспортни средства. Бригадите, извършващи работи по ВЛ, се екипират със средства за свързка с операторите на преносната / разпределителната мрежа.

16. При експлоатацията на ВЛ се извършват периодични и извънредни огледи (обходи).

Периодични огледи (обходи) се извършват в срокове и обем, определени с местна инструкция, но най-малко веднъж в годината.

- Извънредни огледи (обходи) на ВЛ или на отделни участъци от тях се извършват по дадено разпореждане в следните случаи:

1. при природни или стихийни бедствия в даден район от трасето на ВЛ;
2. след автоматично изключване на ВЛ от релейна защита за откриване мястото на повредата;
3. по преценка, след успешни повторни включвания на ВЛ.

(4) Огледи на проводниковата част (върхови огледи) на ВЛ с напрежение 110 kV и повече с проверка по избор на определени участъци за установяване състоянието на проводниците, мълниезащитните въжета, арматурата, клемите и болтовете по конструкцията на стълба се извършват най-малко веднъж на 6 години.

(5) Огледи на проводниковата част (върхови огледи) на ВЛ с напрежение до 20 kV включително се извършват само при необходимост. При ВКЛ се проверява външното състояние на съединенията и отклоненията от усуканите проводници и при необходимост се вземат мерки срещу проникване на влага и вредни вещества в тях.

17. Профилактичните проверки по ВЛ включват:

1. проверка на състоянието на антикорозионното покритие на металните стълбове, конзоли и метални основи - най-малко веднъж на 6 години;
2. проверка на състоянието на бетоновото покритие на арматурата на стоманобетонните стълбове - най-малко веднъж на 6 години;
3. проверка на натягането на въжените опори (обтяжките) на стълбовете от типа НПо ежегодно през първите 3 години на експлоатация, а след това на всеки 3 години;
4. проверка и затягане на болтовите съединения и гайките на основните болтове на металните стълбове - 3 години след приемането в експлоатация и след това - при необходимост;
5. проверка на състоянието на антикорозионното покритие на обтяжните болтове на стълбовете от типа НПо с разкопаване до 30 cm от повърхността в срокове по местна инструкция;
6. проверка на състоянието на болтовите съединения при мостовите връзки на проводниците на ВЛ с напрежение 110 kV и по-високо посредством електрически измервания - веднъж на 6 години, ако състоянието не може да бъде оценено по други методи;
7. проверка на линейните съединения на проводниците и мълниезащитните въжета в междустълбието на ВЛ - визуално при огледите;
8. проверка за наличието и състоянието на връзката между заземителя и заземяваните елементи, включително за свързаните към заземителната уредба естествени заземители най-малко веднъж на 10 години.

Периодичният контрол на състоянието на заземителните уредби се извършва съгласно чл. 703 и 704.

18. Конструктивни изменения по стълбовете и на другите елементи от ВЛ могат да се правят при планов ремонт само по одобрен по съответния ред проект. При направени конструктивни изменения Изпълнителят не носи отговорност за настъпили гаранционни събития

ЗАЗЕМИТЕЛНИ УРЕДБИ

19. При присъединяване на отделен елемент от електрическата уредба, подлежащ на заземяване към заземителната уредба, се използва отделен заземяващ проводник.



20. Забранява се последователното свързване на няколко подлежащи на заземяване части от електрическа уредба.

21. За периодично контролиране на състоянието на заземителните уредби се извършват: 1. измерване на преходното съпротивление на заземителите в електрическите уредби и на стълбовете на ВЛ - най-малко веднъж на 10 години; за ВЛ измерването се извършва по избор на 2 на сто от стълбовете;

2. измерване на преходното съпротивление на заземителите на стълбовете на ВЛ до 35 kV с монтирани на тях разединители и/или средства за защита от пренапрежения, както и на стълбовете с повторно заземяване на неутралния проводник - съгласно местни инструкции най-малко веднъж на 5 години;

3. проверка за наличието и състоянието на връзката между заземителя и заземяваните елементи, включително за свързаните към заземителната уредба естествени заземители най-малко веднъж на 10 години;

4. измерване на пълното съпротивление на контура "фаза - неутрала" в електрически уредби и ВЛ с напрежение до 1 kV и оценка за ефективността на зануляването - съобразно местни инструкции най-малко веднъж на 5 години.

22. Състоянието на елементите на заземителите по отношение на корозия се проверява с разкриване на почвата най-малко веднъж на 10 години.

(2) В електрическите уредби проверката на елементите на заземителите по отношение на корозия се извършва в местата, които са подложени най-силно на корозия, както и в близост до заземените звездни центрове на силовите трансформатори, вентилните отводи и заземителните ножове на разединителите.

(3) За заземителите на стълбовете на електропроводните линии проверката се извършва по избор на 2 на сто от стълбовете.

(4) В зависимост от интензивността на корозията проверките могат да бъдат по-чести, а процентът на проверяваните заземители на стълбове да бъде завишен.

ЗАЩИТА ОТ ПРЕНАПРЕЖЕНИЯ

23. На всеки енергиен обект се поддържа сигурна защита от пренапрежения на електрическите уредби, съоръженията и електропреносните линии в съответствие с изискванията на Наредбата за устройство на електрическите уредби по чл. 70, ал. 1, т. 1 ЗЕЕЕ.

(2) За организиране на експлоатацията и поддържането на средствата за защита от пренапрежения на енергийните обекти се комплектуват и поддържат актуални схеми и данни, както следва:

1. схема на мълниезащитата с очертания на защитните зони на мълниеотводите, осветителните мачти, високите метални и железобетонни конструкции;

2. схема на заземителното устройство с данни за дължината и количеството на заземяващите електроди, означенията на местата на присъединяване на устройствата за защита от пренапрежения, заземяващите проводници към съоръженията и порталите с мълниеотводи;

3. паспортни данни за импулсните изпитвателни напрежения на съоръженията и за характеристиките на устройствата за защита от пренапрежения;

4. схема на разполагането на устройствата за защита от пренапрежения с разстоянията по ошиновката между тях и защитаващите електрически съоръжения;

5. данни за мълниезащитата и заземителните съпротивления на електропроводните линии в подходите им към електрическите уредби, както и данни за проводимостта на почвата по трасето на линиите и на територията на електрическите уредби;

6. данни за пресичане на електропроводните линии помежду си и с комуникационни линии;

7. данни за най-често поразяваните от мълнии електропроводни линии или участъци от тях;

8. данни за степента на замърсяване на изолацията на електропроводните линии и електрическите уредби.

24. Всяка година преди настъпването на гръмотевичния сезон се извършва проверка на средствата за защита от пренапрежения и се осигурява тяхната изправност и работоспособност.

(2) При проверката в електрическите уредби и трансформаторните постове се извършва външен оглед на средствата за защита от пренапрежения и се отчитат показанията на броячите, регистриращи броя на заработванията.

(3) При обходите на трасето на електропроводните линии се извършва оглед на мълниезащитните въжета и на линейната изолация.

(4) Констатациите от огледите и обходите се записват в оперативните дневници и в съответните обходни листове. Събраните данни трябва да са достатъчни за оценяване надеждността на защитата от пренапрежения и при необходимост се предприемат мерки за повишаване на ефективността ѝ.

(5) Периодичността и обемът на измерванията за установяване на работоспособността и характеристиките на използваните средства за защита от пренапрежения се определят в съответствие с утвърдените инструкции за изпитване на електрическите съоръжения.

(6) Средствата за защита от пренапрежения за всички класове напрежения се поддържат постоянно включени в работа.

2. Гранични (екстремни) условия, при които гаранцията няма да важи и претенциите на възложителя няма да бъдат уважени.

/описват се – напр умишлени повреди, повреди, причинени от форс-мажорни обстоятелства, повреди, следствие от неправилно обслужване, пренатоварване и др./

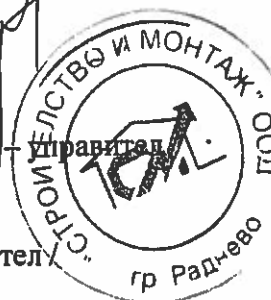
При неспазване и не документиране на описаните типични (експлоатационни) условия, гаранцията няма да важи и претенциите на Възложителя няма да бъдат уважени.

Дата: 04.05.2015 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

/ инж. Юрий Йорданов – управител

/ Кольо Косев – управител



Приложение № 9
към Договор № МТ - /

Утвърдил:

(Изпълнителен Директор
или Управител на Рудник/предприятие)

ПРОТОКОЛ

№ / г.

Предмет на Договор.....

Представител на "Мини Марица Изток" ЕАД

Длъжност.....

Представител на фирма:

Длъжност.....

Удостоверяваме, че площадката(обекта) е почистен от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци, съгласно изискванията на Системата за управление на околната среда/СУОС/. Извършени са предвидените по Договора мерки по опазване на околната среда.

Настоящият протокол е неразделна част към Акта за извършване на строителни, монтажни, демонтажни, ремонтни и др. дейности.

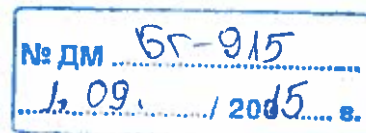
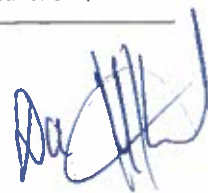
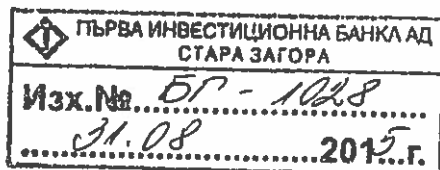
За: /"Мини Марица Изток" ЕАД
Рудник/предприятие/

За изпълнител:

Съгласувал:
/УПОС или
Координатор ОС/

Съдържание на информационна табела за строеж

1. Дата на откриване на строителната площадка: 200..... г.
2. Разрешение за строеж №..... от 200..... г.
3. Точен адрес на строителната площадка:
4. Възложител/и (име/на и адрес/и):
.....
5. Вид на строежа:
6. Строител/и (име/на и адрес/и):
.....
7. Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на инвестиционното проектиране
(име/на и адрес/и):
.....
8. Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа
(име/на и адрес/и):
.....
9. Планирана дата за започване на работа на строителната
площадка: 200..... г.
10. Планирана продължителност на работа на строителната площадка:
11. Планиран максимален брой работници на строителната площадка:
12. Планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност
на строителната площадка:
13. Данни за вече избрани подизпълнители:
.....



БАНКОВА ГАРАНЦИЯ

ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОР

№ 013LG-S-000523/31.08.2015 год.

ПОЛЗВАТЕЛ:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР.РАДНЕВО
Адрес: гр. Раднево 6260, ул. Георги Димитров №13
Телефон: 0417/83304, Факс: 0417/83363
Изпълнителен директор: Андон Петров Андонов

НАРЕДИТЕЛ:

“СТРОИТЕЛСТВО И МОНТАЖ” ООД, ГР. РАДНЕВО,
Адрес: гр. Раднево 6260, ул. Захари Зограф № 2,
Телефон: 0417/82957, Факс: 0417/82271,
Управители: Кольо Иванов Косев, Юрий Василев Йорданов.

ГАРАНТ:

“ПЪРВА ИНВЕСТИЦИОННА БАНКА” АД,
Адрес: гр.София, район Изгрев, бул. Драган Цанков № 37
Телефон: 042/698802, Факс: 042/601024,
ЕИК 831094393,

Представявано от Пълномощниците си:

Тихомир Петков Тотев, упълномощен с пълномощно № 66; № 67, том I, № 16 от 05.01.2012 год., на нотариус Димо Желязков с рег. № 101,
Даниел Георгиев Йорданов, упълномощен с пълномощно № 76; № 77, том I, № 21 от 05.01.2012 год., на нотариус Димо Желязков с рег. № 101.

ДАННИ ЗА ДОГОВОРА:

Предмет на договора:

“Изпълнение на СМР на обект: Ел. провод 20 kV от Подстанция “Гипсово” по северния неработен борд на рудник “Трояново-север”;

(Договорът се сключва между ПОЛЗВАТЕЛЯ и НАРЕДИТЕЛЯ)

Вид процедура: Открита процедура по ЗОП,

Референтен № 122/2015 год. – ЗОП

(Възложител на процедурата е ПОЛЗВАТЕЛЯ)

Настоящата банкова гаранция се издава от ГАРАНТА, за да послужи на НАРЕДИТЕЛЯ за сключване на договор с ПОЛЗВАТЕЛЯ за изпълнение на обществената поръчка, цитирана по-горе.

Заявяваме, че сме запознати подробно с условията на процедурата, проектодоговора от Документацията за участие в процедурата, проектодоговора на НАРЕДИТЕЛЯ от предложението му.

С настоящата банкова гаранция се задължаваме да съблюдаваме на първо място интересите на ПОЛЗВАТЕЛЯ и след това на НАРЕДИТЕЛЯ.

Във връзка с това, ние в качеството си на ГАРАНТ, безусловно, неотменяемо и без протест се задължаваме да заплащаме на ПОЛЗВАТЕЛЯ парични суми от сумата на банковата гаранция за изпълнение на договора, която е в размер на 17 429,00 (Седемнадесет хиляди четиристотин двадесет и девет) лева, при спазване условията на Договора, на база представена от ПОЛЗВАТЕЛЯ писмена декларация-оригинал за наличие на неизпълнение на задълженията по договора от страна на НАРЕДИТЕЛЯ, които по условията на Договора водят до начисляване на санкции и неустойки към НАРЕДИТЕЛЯ.

Сумата по тази гаранция ще бъде изплатена към ПОЛЗВАТЕЛЯ по посочена в текста на договора негова банкова сметка .

Настоящата банкова гаранция влиза в сила на 01.09.2015 год. и има срок на валидност до 30 (Тридесет) календарни дни след датата на крайния срок за приключване на всички договорни задължения между страните, съгласно текста на договора, но не по-късно от 01.03.2016 год.

Настоящата банкова гаранция може да бъде освободена предсрочно единствено въз основа на писмено искане (в оригинал) от страна на ПОЛЗВАТЕЛЯ, придружено от оригинала на настоящия документ и заверено от ПОЛЗВАТЕЛЯ.

Когато договорът за обществената поръчка се изпълнява на етапи, и в случай, че в проекто-договора по конкретната процедура има клауза за частично освобождаване на гаранцията за изпълнение, частично се освобождава сума, съответна на изпълнената част от предмета на обществената поръчка.

Срокът на валидност на настоящата гаранция ще бъде удължен в случай, че действието на договора между НАРЕДИТЕЛЯ и ПОЛЗВАТЕЛЯ е удължено на база сключено писмено споразумение, с които се удължава срока на действие на договора или срока за изпълнението му.

Действието на настоящата гаранция може да бъде продължавано по искане на НАРЕДИТЕЛЯ, ако е направено в рамките на валидността ѝ.

Задължаваме се да не предприемаме действия по освобождаване на настоящата гаранция, ако предварително не сме се допитали писмено до ПОЛЗВАТЕЛЯ за това. Това е необходимо във връзка с информираността ни за хода на изпълнение на сключения договор и всички възможни обстоятелства, касаещи възможността за предсрочно неправомерно освобождаване на настоящата гаранция.

При всички останали случаи, настоящата банкова гаранция се освобождава след писмено искане (в оригинал) на ПОЛЗВАТЕЛЯ или след представяне в оригинал на екземпляра на настоящата банкова гаранция, който НАРЕДИТЕЛЯТ е представил на ПОЛЗВАТЕЛЯ при сключване на договора.

За всички останали ситуации са в сила законите и съответните действащи нормативни документи на Република България, приложими към съответната ситуация.

31.08.2015 год.,
гр. Стара Загора



(ТИХОМИР ТОТЕВ)

(ДАНИЕЛ ЙОРДАНОВ)