

УЧАСТНИК: "Сигма Витес" ООД

Седалище и адрес на управление: 3000 гр. Враца, ул. "Ив. Ботев" 22, ет. 2

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

ЕИК/Булстат: 106550678

Адрес за кореспонденция: 3000 гр. Враца, ул. "Ив. Ботев" 22, ет. 2

представяван от: и.к. Красимир Петков Гешев

в качеството на: Управител

О Ф Е Р Т А¹

за участие в обществена поръчка при условията на чл. 187 по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществените поръчки (ЗОП)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас обществена поръчка № 160-ТР-17-ТЕ-У-З с предмет: „Възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, собственост на EVN България Топлофикация ЕАД“

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

Декларираме, че сме запознати и приемаме условията в следните документи: Търговски условия, Технически спецификации, Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN, Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN, Мерки за безопасност при работа на външни фирми на територията на възложителя, Допълнителни мерки за безопасност при изпълнение на строително-монтажни работи и ремонтни дейности на територията на Възложителя.

Запознати сме с проекта на договор, приемаме го и ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в законоустановения срок.

Декларираме, че ще сключим писмен договор, който включва всички предложения от офертата ни.

Декларираме, че при сключването на договор ще представим документи, издадени от компетентен орган за удостоверяване на липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 – 3 и декларации за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 4, 5 и 7 от ЗОП.

Ние сме съгласни да се придържаме към това предложение за срок от 90 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

При изпълнението на поръчката ~~ще използваме~~ няма да използваме услугите на следните подизпълнители (невярното се зачертава):

Наименование на подизпълнителя	Обхват на дейностите, които ще извършва	Размер на участието на подизпълнителя в %

Забележка: В случай, че се използват подизпълнители се представя:

¹ Офертата се подава на български език.

- Заверено от участника копие от документа за регистрация или единния идентификационен код (ЕИК), съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец; копие от документа за самоличност, когато участникът е физическо лице;
- Доказателство за поетите от подизпълнителите задължения

При изпълнението на поръчката ~~ще използваме~~/няма да използваме капацитета на трети лица (невярното се зачертава):

Наименование на трето лице	Вид/наименование на ресурса	Местонахождение/ Описание на дейностите, които ще се изпълняват с ресурса

Забележка: В случай, че участника се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да докаже, че ще разполага с тези ресурси, като представя:

- Документи за поетите от третите лица задължения

Като неразделна част от настоящата оферта, прилагаме:

1. Техническо предложение (по образец);
2. Ценово предложение (по образец);
3. Декларация по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП (по образец);
4. Декларация по чл.54, ал.1, т.3 - 5 от ЗОП (по образец);
5. Списък на услугите, които са идентични или сходни с предмета на поръчката, с посочване на изпълнения обем, стойностите, датите и получателите;
6. Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, в който е посочена професионална компетентност на лицата

Дата 21.04.2017г.

ДЕКЛ

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: Сигма Витес - 001 - гр. Враца (наименование на участника)

С представянето на нашата оферта заявяваме желанието си да участваме в обявената от възложителя обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 160-TP-17-TE-Y-3 с предмет: „Възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, собственост на EVN България Топлофикация ЕАД“, при следните условия:

Срокът за реакция относно потвърждение за приета поръчка: 2 (но не по-дълъг от 2) работни дни, след заявка.

Срокът за изпълнение на конкретно заявени дейности следва да бъде съгласуван между страните и да е съобразен с метеорологичните условия при изпълнение на съответните дейности, като срокът за стартирането им не може да е по-дълъг от 14 календарни дни.

Мястото за изпълнение на поръчката: територията на EVN България Топлофикация ЕАД

Гаранционните срокове за съответните видове покрития са, както следва:

1. 36м (но не по-малко от 24) месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол за антикорозионното покритие, съгласно системи за защита срещу корозия "А", "В", "С", "D",
2. 24м (но не по-малко от 24) месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол за вътрешното покритие на резервоари и цялостното изпълнение на дейностите;
3. 24м (но не по-малко от 24) месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол за покритие за подове в индустриални помещения и цялостното изпълнение на дейностите.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ:

Таблица № 1 – попълването на всички полета е задължително		
№	Минимални изисквания на възложителя	Предложение на участника (Да/Не, Информация, Технически показатели)
1	Гарантирате ли, че ще извършите полагане и/или възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, съгласно заложените в документ Технически спецификации изисквания на Възложителя?	☒ Да ☐ Не
2	Притежава ли фирмата-производител на влаганите материали въведена и сертифицирана система за осигуряване на качеството по ISO 9001 или еквивалентна? Моля, 1. опишете кой е сертифицирал системата за осигуряване на качеството 2. приложете копие на валиден сертификат. Ако е внедрена еквивалентна система , моля, представете доказателство за еквивалентността (равностойността). Ако съответните документи са на разположение в електронен формат , моля, посочете:	☒ Да ☐ Не <u>Ай Кю Серт. София</u> уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]

3	Притежава ли фирмата-производител на влаганите материали въведена и сертифицирана система за управление на околната среда по ISO 14001 или еквивалентна? Моля, 3. опишете кой е сертифицирал системата за осигуряване на качеството 4. приложете копие на валиден сертификат. Ако е внедрена еквивалентна система, моля, представете доказателство за еквивалентността (равностойността). Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:	[☒ Да [] Не Ан Кю Сертификат уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]
---	--	--

Име на производител / търговска марка на влаганите материали:

Влаганите материали не се съставят от фирма Rembrandt, а
 доставят през дистрибутора в Габрово "Алекс" - оод. Материалите са:
 с.мат - Remoplast MSR Remoplast GLR Remoplast VVC Glimmer
 с.мат с - Remosil OM101 ; Remosil S Alu
 с.мат 2 - Remoplast MSR Ultraprimer; Remoplast GLR Glimmer
 фирмата доставчик притежава сертификати за качество на среда.

За изпълнение на изискванията на Възложителя се счита положителен отговор (ДА) на изброените в Таблица № 1 точки, прилагане на изисканите документи, доказващи изпълнение на тези изисквания.

По свое усмотрение участникът е в правото си да приложи допълнителни документи, извън изрично посочените, като доказателства на зададените въпроси.

Участник, чието техническо предложение не изпълнява някое/и от минималните изисквания на Възложителя, няма да бъде включен в класирането.

Ние сме съгласни да се придържаме към направеното техническо предложение за срок от 90 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

Дата: 21.04.2017г.

УЧАС

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД



Сертификат

рег. № 020-1808-KE3/29.09.2016



Системата за управление на

“СИГМА ВИТЕС” ООД

ул. „Иванка Ботева“ № 22, ет. 2
3000 Враца, България

е оценена и одобрена за съответствие с изискванията на

ISO 9001:2008

ISO 14001:2004

BS OHSAS 18001:2007

Област на приложение:

Проучване, техническо консултиране, изпълнение и
следпродажбено обслужване на системи от
защитни покрития – антикорозионни,
хидроизолационни и подови

Работни площадки:

ул. „Иванка Ботева“ № 22, ет. 2, офиси: 4, 8 и 11
3000 Враца, България
ул. „Текстилец“ № 1
3000 Враца, България

БОРИС СТОЯНОВ,
управляващ директор

Без провеждане на надзорни одити настоящият сертификат е валиден до: 29.09.2017
След успешен първи надзорен одит AQ Cert издава Анекс 1, удължаващ валидността до: 15.09.2018

„Ай Кю Серт“ – Орган за сертификация на системи за управление,
акредитация от ИА „Българска служба за акредитация“, Сертификат № 9 OCC/20.07.2016 г.
ул. „Банат“ № 19, София, България +359 88 88 88 88

Информацията е заличена съгл. чл.2 и
чл.4 от ЗЗЛД



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „Сигма Витес“ ООД (наименование на участника)

По обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява

№ 160-TP-17-TE-Y-3 с предмет: „Възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, собственост на EVN България Топлофикация ЕАД“

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Мярка	Прогнозно количество	Ед. цена лева, без вкл. ДДС	Стойност лева, без вкл. ДДС
1	Механично почистване на металната повърхност до Sa 2.5 (труд и материали)	м²	200	5.40	1080 [*]
2	Бластиране на металната повърхност до Sa 2.5 (труд и материали)	м²	1200	14.30	17160 [*]
3	Нанасяне на грунд с дебелина на сухия филм 60 µm (труд и материали)	м²	100	5.75	575 [*]
4	Нанасяне на грунд с дебелина на сухия филм 70 µm (труд и материали)	м²	1200	3.60	4320 [*]
5	Нанасяне на междинно покритие с дебелина на сухия филм 70 µm (труд и материали)	м²	1200	3.70	4440 [*]
6	Нанасяне на повърхностно покритие с дебелина на сухия филм 25 µm (труд и материали)	м²	50	4.45	2025 [*]
7	Нанасяне на повърхностно покритие с дебелина на сухия филм 40 µm (труд и материали)	м²	50	3.50	175 [*]
8	Нанасяне на повърхностно покритие с дебелина на сухия филм 50 µm (труд и материали)	м²	1200	3.95	4740 [*]
9	Нанасяне на повърхностно покритие с дебелина на сухия филм 70 µm (труд и материали)	м²	50	3.95	1975 [*]
10	Нанасяне на вътрешно покритие в резервоар с дебелина на сухия филм 3 x 110 µm (труд и материали)	м²	100	13.80	1380 [*]
11	Нанасяне на покритие за подове в индустриални помещения с дебелина мин. 1.5mm (труд и материали)	м²	700	43.00	30100 [*]
12	Нанасяне на защитно найлоново покритие на съоръжения	м²	100	3.80	380 [*]
13	Изпълнение на холкери	м	200	6.50	1300 [*]
14	Обработка на фуги в бетона	м	200	4.50	900 [*]
15	Нанасяне на надписи и информационни означения (труд и материали)	м²	20	15.00	300 [*]
16	Допълнителни, непредвидени работи, чрез почасово заплащане за труд за специалисти	час	30	15.00	450 [*]
17	Допълнителни непредвидени работи, чрез почасово заплащане за труд за общи работници	час	50	7.00	350 [*]
Обща стойност, в лева, без включен ДДС ⁴ :					68055 [*]

Посочените по-горе количества са прогнозни, необвързващи за Възложителя и служат за изготвяне на ценово сравнение между участниците.

Дата: 21.04.2017г.

Уч

Информацията е заличена съгл. чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

⁴ При разминаване между единичните цени, предложени от участника и общата стойност, се взема предвид единичната цена.

Технически спецификации

към обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 160-TP-17-TE-Y-3 с предмет: „Възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, собственост на EVN България Топлофикация ЕАД“

I. Изходна ситуация:

Фирмата Изпълнител следва да извърши дейности по възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи собственост на Възложителя. Местата и обемът на възложената работа се определя от Възложителя в рамките на сключения договор. Изпълнителят следва да достави необходимите материали и да осигури необходимия персонал и оборудване, за изпълнение на дейностите обект на поръчката.

II. Обхват на услугите:

В обхвата на дейностите по възстановяване и/или нанасяне на антикорозионно покритие влиза доставката на материалите, съобразени с техническите изисквания на Възложителя и съответно влагането на тези материали на обектите посочени от Възложителя в рамките на сключения договор.

В случаите, когато е необходимо изграждането на скеле, това се поема като ангажимент и е за сметка на Изпълнителя. Изграждането на скеле става след предварително одобрен от Възложителя проект. Изпълнението на скеле трябва да е съобразено спрямо изискванията на вътрешния за EVN стандарт, съгласно Приложение 1. - Изисквания при изграждането на работни и предпазни скелета.

При изпълнение на поръчката Изпълнителят следва да се съобразява с изискванията заложи в вътрешния стандарт на Възложителя (информация за което е изложена по – долу) и със актуалната действаща редакция на НАРЕДБА № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за „Строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар“. Ако в даден момент се получи противоречие между двата документа или противоречие с други норми и директиви влезли в сила, то въпроса се представя пред Възложителя и той решава как да се процедира нататък.

III. Изисквания:

Стандарти и директиви

Изпълнителят трябва да спазва всички действащи в Република България закони, стандарти и директиви свързани с предмета на поръчката в тяхната валидна редакция. Изпълнителят допълнително трябва да се съобразява със стандартите приети в EN и там, където се получи разминаване или противоречие случая да се представи на Възложителя, които да направи преценка.

Условия за изпълнение:

1. Общи положения

- Изпълнението на работите трябва да се надзирава и контролира от подходящ специализиран персонал. Контролът трябва да се осъществява със съответните необходими и подходящи устройства. Надзорът трябва да се разпростира върху работите за защита срещу корозия в работилниците, респ. при дейността на строителната площадка.
- Веднага след отстраняването на ръждата всички площи трябва да се почистят от прах, пясък и др. и да се покрият с грунд.

- Температурата на детайлите трябва да бъде най-малко 3 K над температурата на Точката на оросяване на околния въздух.
- Трябва да се спазват посочените от производителя допустими най-ниска и най-висока температура на повърхността при обработката на материала за покритие.
- По време на работите по защита срещу корозия (също и за повърхностния слой, ако има такъв) на строителната площадка трябва да се извършват и протокират текущо измерванията на Точката на оросяване. Върху влажни повърхности (напр. от дъжд, мъгла или кондензирана влага) не трябва да се нанасят покрития.
- Земните анкери и анкерните кутии трябва да бъдат грундираны в зоната от горния ръб до около 5 см в рамките на бетона с грунд, предвиден за стоманени конструкции. Останалата част е черна, т.е. без защита срещу корозия.
- Краищата на тръби, колектори, арматури и др. трябва да се затворят с капачки или тапи.
- Рифеловани ламарини, удебелени ламарини и др. трябва да се покриват с лепяща лента или да бъдат покрити със сменяем лак с минимална дебелина от 150 µm.
- Сдвоявания и припокривания преди нанасяне на покритието трябва да се шлифват. На отвори, срезове и ръбове от обгаряния трябва да се почистят „мустаци“ и механични замърсявания, ако има такива.
- Да се вземат предвид местните климатични условия.
- Възложителят си запазва правото, по всяко време да проверява нормалното изпълнение на работите. За тази цел на Възложителя трябва да се осигурява достъп до производствените места по всяко време, същото важи за упълномощеното от Възложителя нещо лице.

Материали за нанасяне на покритие

- Материалите за нанасяне на антикорозионното покритие за даден участък или част от съоръжение трябва да са от един производител.

Приемане и изпитване

След приключване на всяка работна операция, част от цялостния процес на нанасяне и/или възстановяване на антикорозионно покритие, трябва да се информира своевременно Възложителят за приемането ѝ. Едва след одобряване на частичната работа може да се започне следващата работна операция.

Отделните слоеве на нанесеното покритие трябва да се проверят, както следва:

- Визуално за равномерност, цвят, покриваща способност и дефекти, евентуално за протичане (образуване на „капки или съсиреци“)
- С предвидените за целта уреди за спазване на изискваните дебелини на слоевете.

Крайното приемане се извършва едва тогава, когато системата за защита срещу корозия е достигнала своите крайни качества в състояние на сух филм, това означава, че трябва да се проверят номиналните дебелини на слоевете на цялата система. Измерванията, които трябва да се извършат от Изпълнителя в рамките на осигуряване на качеството, трябва да се доказват чрез протоколи при всяко отделно приемане.

Гаранция

Изпълнителят, който нанася покриващите слоеве, гарантира за цялата защита срещу корозия обработените повърхности.

Той гарантира, че:

- през гаранционния период няма да се установяват изменения в подлежащата на защита основа.

- изискваните качествени характеристики на състоянието на сухия филм няма да се променят.
- през гаранционния период няма да настъпи отклонение от предварително зададения цвят
- замърсяванията ще се отстраняват лесно от боядисаната повърхността и няма да остават следи.

Отстраняване на отпадъците

При приключване на работата по изпълнение на възложената поръчка Изпълнителя се ангажира с почистване на работната площадка от отпадъците и замърсяванията възникнали по време на работата.

Ако при работите по защита от корозия възникнат необходими от контрол отпадъци по смисъла на „ЗАКОН за управление на отпадъците“ във валидната му редакция, генериращият отпадък трябва да докаже правилното им отстраняване.

IV. Системи за защита срещу корозия

1. Система за защита срещу корозия "А"

Предназначена за външно лежащи, неизолирани стоманени части и стоманени части/площи във вътрешната зона, с термично натоварване до максимално 110 °C, като:

- стоманена конструкция;
- платформи;
- стълби;
- парапети;
- тръбопроводи съответно с окачвания и конзоли и др.

Подготовка:

Пясъчно-струйно или механично почистване, съгласно ISO 12944 до достигане на степен на чистота Sa 2 ½ и дълбочина на грапавост, според данните на доставчика на материала за покритие

Грундиране:

Два слоя на базата на епоксидно - цинков фосфат, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Междино покритие:

Един слой на базата на EP - епоксидна смола, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Повърхностно покритие:

Два слоя на базата на полиуретан - акрилова смола, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 50 µm

Цвят: в съответствие с Приложение 2 - Цветови каталог

Обща дебелина на антикорозионния сух филм, не по-малка от 190 µm

2. Система за защита срещу корозия "В"

Предназначена за неизолирани стоманени части във вътрешната зона, с термично натоварване до максимално 110°C, като:

- стоманена конструкция;
- платформи;
- стълби;
- парапети;
- тръбопроводи съответно с окачвания и конзоли и др.

Подготовка:

Пясъчно-струйно или механично почистване, съгласно ISO 12944 до достигане на степен на чистота Sa 2 ½ и дълбочина на грапавост, според данните на доставчика на материала за покритие

Грундиране:

Два слоя на базата на епоксидно - цинков фосфат, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Междинно покритие:

Един слой на базата на EP - епоксидна смола, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Цвят на междинното покритие: в съответствие с Приложение 2 - Цветови каталог

Обща дебелина на антикорозионния сух филм, не по-малка от 140 µm

3. Система за защита срещу корозия "C"

Предназначена за външно и вътрешно лежащи неизолирани стоманени части, с термично натоварване от 110 °C до максимално 400 °, като:

- ° - продухващи тръбопроводи;
- ° - различни нагорещяващи се дребни части, напр. щуцери и фланци за измервателни сонди и др.

Подготовка:

Пясъчно-струйно или механично почистване, съгласно ISO 12944 до достигане на степен на чистота Sa 2 ½ и дълбочина на грапавост, според данните на доставчика на материала за покритие

Грундиране:

Етил силикат - цинков прах, дебелина на сухия слой, не по-малка от 60 µm

Повърхностно покритие:

Силиконово -алуминиева основа, дебелина на сухия слой, не по-малка от 25 µm

Обща дебелина на сухия филм, не по-малка от 85 µm

4. Система за защита срещу корозия "D"

Предназначена за стоманени части във вътрешната и външната зона с повърхностна температура до 110 °C в мокри зони, респ. в непосредствена близост до мокри зони (пръскаща вода), стоманени части (също така и изолирани), които са изложени на друга постоянна влага (кондензация), като:

- ° тръбопроводи за студена вода и др.

Подготовка:

Пясъчно-струйно или механично почистване, съгласно ISO 12944 до достигане на степен на чистота Sa 2 ½ и дълбочина на грапавост, според данните на доставчика на материала за покритие

Грундиране:

Два слоя на базата на епоксидно - цинков фосфат, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Междинно покритие:

Един слой на базата на EP - епоксидна смола, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Повърхностно покритие:

Два слоя на базата на EP - епоксидна смола, обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 70 µm

Цвят: в съответствие с Приложение 2 - Цветови каталог

Обща дебелина на антикорозионния сух филм, не по-малка от 210 µm

5. Система за защита срещу корозия "E"

Предназначена за временна защита срещу корозия за изолирани части на съоръжението, като :

- ° въздушни и димни канали (външни и вътрешни повърхности, доколкото са достъпни);
- ° тръбопроводи;
- ° колектори
- ° тръбни стени;
- ° тръбни спирали и др.

Подготовка:

Отстраняване на свободна ръжда, прах и други свободни покрития.

Нанасяне на покритие:

Материал за покритие по избор на Изпълнителя

Обща дебелина на сухия слой, не по-малка от 40 µm

6. Система за защита срещу корозия "F"

Предназначена за вътрешно покритие на резервоари за съхранение на сурова и/или обработена вода

Подготовка:

Пясъчно-струйно или механично почистване, съгласно ISO 12944 или еквивалентен/-и до достигане на степен на чистота Sa 2 ½ и дълбочина на грапавост, според данните на доставчика на материала за покритие

Грундиране:

Дебелина на сухия слой, не по-малка от 60 µm

Повърхностно покритие:

Дебелина на сухия слой, не по-малка от 3 x 110 µm

Цвят: според производителя на материала

Материал на вътрешно покритие:

Материалите използвани за нанасяне на вътрешни покрития трябва да устойчиви на продължително въздействие на вода с температура на околната среда.

Обща дебелина на антикорозионния сух филм, не по-малка от 390 µm

7. Система за защита срещу корозия "G"

Предназначена за покритие за подове в индустриални помещения

Подготовка:

Почистване на основа чрез механично шлайфане на бетона
Обезпрашаване

Грундиране:

Полагане на епоксиден грунд

Междинен слой:

Полагане на междинен слой епоксидно саморазливно, износоустойчиво покритие с посипка кварцов пясък

Повърхностно покритие:

Полагане на финишен слой

Крайния вариант на системата трябва да е с дебелина не по-малко от 1,5мм и термична устойчивост до 60°C.

Допълнителни дейности:

- Защита на машини и съоръжения по време на работа
- изпълнение на холкери
- обработка на фуги в бетона
- други дейности, които биха повлияли на изпълнението на системата.

Нанасяне на надписи и информационни означения върху съоръжения и проводи

Нанасянето на надписите и означенията се извършва на места, посочени от действащи нормативни документи или посочени от Възложителя.

Надписите и означенията се изпълняват с цвят, ярко контрастиращ с околния фон и предварително одобрен от Възложителя.

Видът на материала, избран за изпълнение на надписите и означенията, трябва да е съвместим с подложения слой и трябва да отговаря на всички гаранционни изисквания, заложили и отнасящи се за другите системи за антикорозионни покрития.

Размера на надписите и означенията предварително се съгласува и се одобрява от Възложителя.

Изисквания към влаганияте материали

Всички материали, влагани при нанасянето на грунда, междинния слой, повърхностния слой и вътрешното покритие на резервоари, трябва да притежават сертификат за произход и качество.

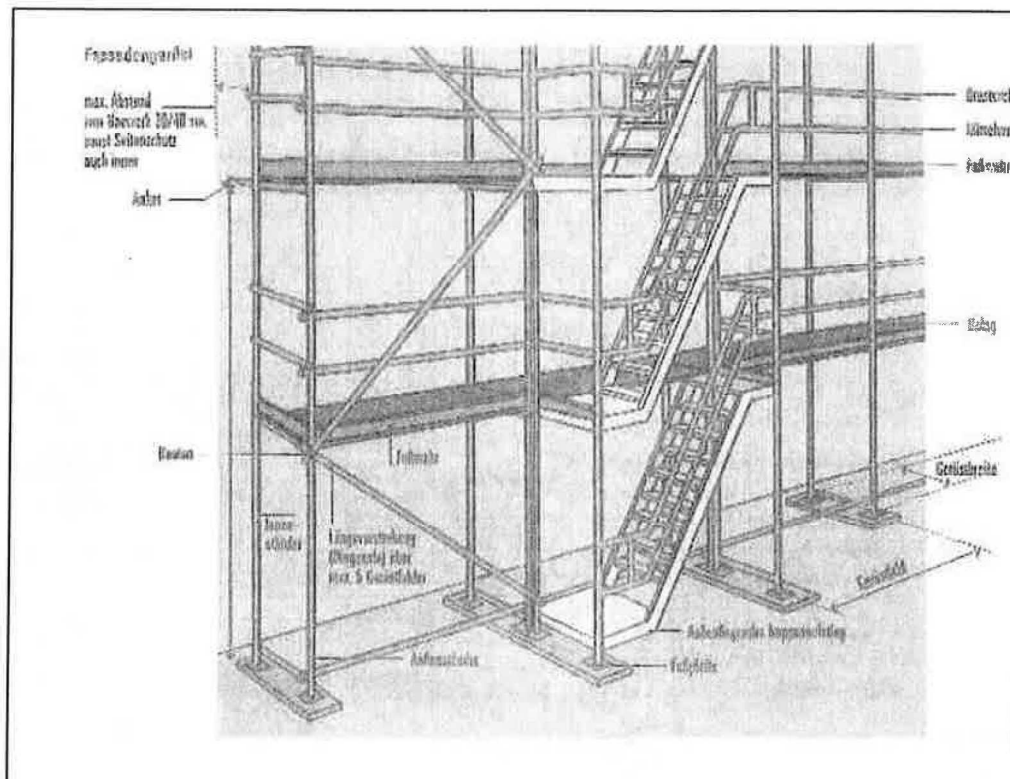
Приложения:

1. Приложение №1 - Изисквания при изграждането на работни и предпазни скелета.
2. Приложение №2 - Цветови каталог.

Приложение 1

Изисквания при изграждането на работни и предпазни скелета

Общи изисквания към скелетата

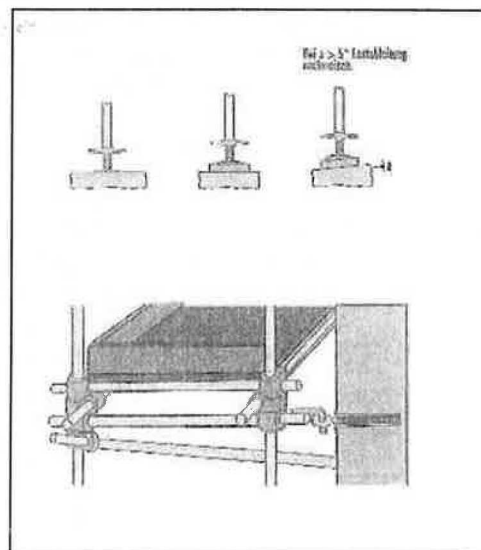


Опорни точки (пети)

- Разполагане само върху товароносима, равна основа.
- Да се използват опорни плочи и шпиндели за скелета.
- Да се свърже вертикалните опори в опорните точки с надлъжни и напречни ригели.

Укрепване / Усилване

- Скелетата трябва да бъдат укрепени (усилени), напр. чрез диагонали, рамки или равностойни мерки.
- Във възловите точки диагоналите трябва да се свържат с вертикални (напр. опори) и хоризонтални (напр. напречни ригели) основни носещи звена,



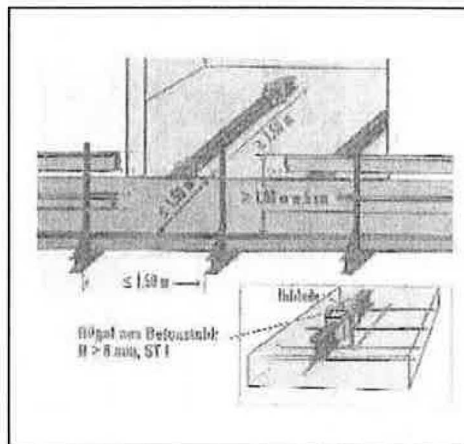
- Към един диагонал трябва да се причислят максимум пет държача

Анкерниране

- Свободно стоящи скелета, които не са стабилни, трябва да се закрепят чрез анкери.
- Силите на анкерното закрепване трябва да се въведат през държачи на скелето и закрепващи елементи в товароносимата основа на анкерирание, напр. стоманобетонни плочи.
- Скелетата не трябва да се закрепват към решетки за улавяне на сняг, водосточни тръби, прозорци, гръмоотводи и никога да не се укрепват с тел или сплитане.
- Да се вземат предвид допълнителните сили на вятъра чрез рекламни площи, мрежи и настилка

Траверсно скеле

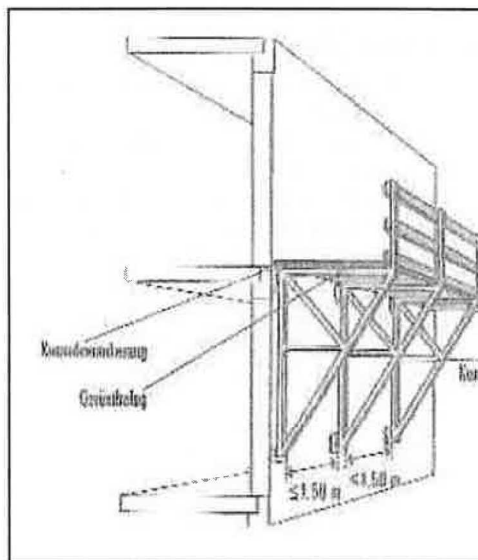
- Траверса от стоманени профили или бичен дървен материал 10/16 см.
- За всяка траверса най-малко 2 закрепвания в стоманобетонната плоча (да се подсигурят чрез клинове).
- Бетонираните скоби трябва да захващат под долната арматура.
- При издаване напред по-дълго от 1,50 m е необходимо статично доказателство за носача на траверсата.



(превод на текста на фигурата) Скоба от бетонна стомана

Конзолно скеле

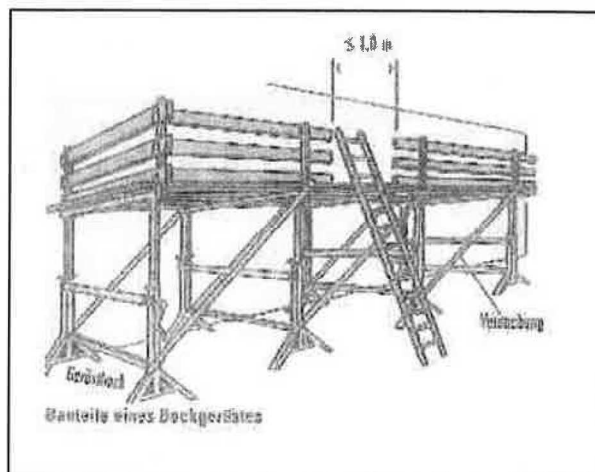
- Ако като настилка се използват свободно разположени платна, отстоянието на конзолата може да бъде макс. 1.50м, при използване като предпазен покрив макс. 3.0м
- При стъкла, скелетни конструкции и прозоречни отвори да се предвиди достатъчна товароносимост
- Анкерното закрепване е допустимо само в стоманобетонни плочи
- Като конзолно анкерно закрепване са необходими минимум 2 анкерни халки от кръгла бетонна стомана, минимум Ø8 мм, стомана St 1
- Анкерните халки трябва да навлизат минимум 50 см в стоманобетонната плоча и да бъдат закачени за долната арматура



Указание: Ако закрепването не се осъществява чрез халки, за закрепването трябва да бъде изготвено статично доказателство. (Изисква се трикратна сигурност.)

Секционно скеле

- Разделени стойки $h < 1,0 \text{ m}$
- Метални опори и дървени напречни носачи $h < 2,0 \text{ m}$.
- Метални стойки $h \leq 2,80 \text{ m}$
- От 2,0 м височина на настилка: да се предвиди усиление и перила
- Отстояние на стойките:
 - Нормално макс. 3,0 m
 - При регулируеми по височина стойки в изтеглено състояние макс. 2,0 m
- При 4,0 m талпи: да се използват 3 стойки

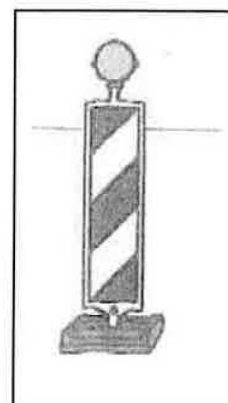


Групи от скелета и допустимо натоварване

Работни скелета за:	Вертикални полезни товари		
	Отделен товар kN	Равномерен товар в kN/m ²	Брой на приеманите като едновременно натоварвани етажи на скелето
Леки работи	1	1	2
Замазки, наслойване и облицовки	1	2	1
Работи по зидарии, бетонови, каменоделски, запълващи и монтажни работи	1	3	1
Тежки натоварвания (уреди, средства за транспорт и преместване)	Натоварване минимум за работници по зидария, бетон, каменоделство, запълване и монтаж, да се вземе предвид коефициентът на удар		

Скелета в зони на движение

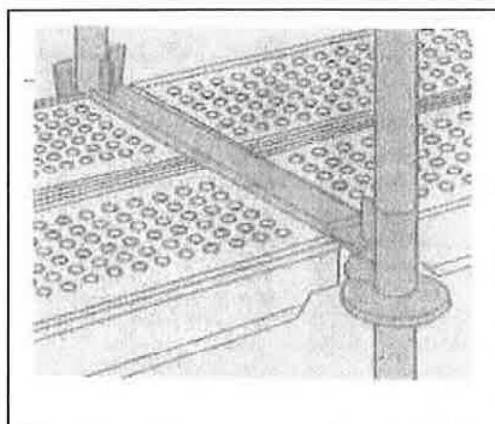
- Да се осигурят скелетата срещу удар от транспортни средства чрез направляващи бетонни стени, бариери или обозначаване
- За преминаващите хора да се предвиди обиколен път или предпазен покрив
- При тъмнина и лоша видимост особено добро подсигуряване и



осветление

Настилки на скелета

- Преди използване настилките на скелетата да се проверят за коректна структура
- Дървените настилки да се полагат така, че да лежат плътно една до друга и да не могат да се люлеят или изместват



Талпи

- Талпите трябва да бъдат широки минимум 20 см, дебели минимум 5 см и паралелно обрязани; износването по дебелина трябва да бъде макс. 5 %.
- При опорните елементи на талпите трябва да имат издаване над тях от минимум 20 см, а при крайните опорни елементи максимум 30 см
- Опорните елементи на талпите трябва да бъдат отдалечени един от друг
 - при скелетата за улавяне макс. 1.50 m,
 - при работните скелета и предпазните покриви макс. 3,0 m
- Отделен чеп може да бъде максимално една трета от ширината на платното
- На 15 см дължина сумата на отделните чепове трябва да бъде максимално половината ширина на талпата

Препоръка: Преди първото използване и при съмнение относно товароносимостта да се извърши проба на люлеене

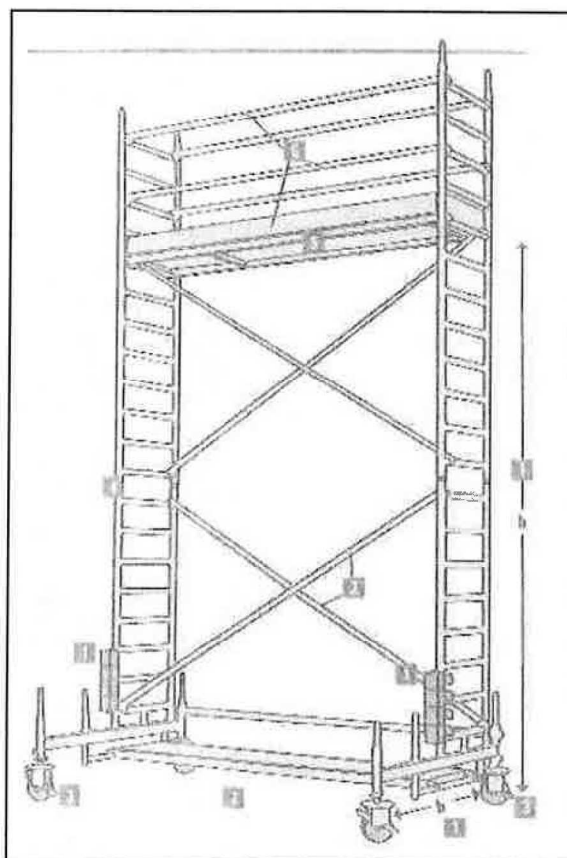
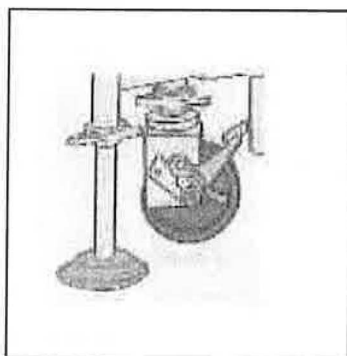
- Двойни талпи или разстоянието между опорните елементи да не е повече от 2,0 m
 - над транспортни пътища (улица, релси),
 - водни площи,
 - вещества, в които може да се потъне
 - при разстояние към земята по-голямо от 5.0 m респ. до следващата лежаща отдолу платформа на скелето.

Подвижни - стоящи скелета

Общи положения

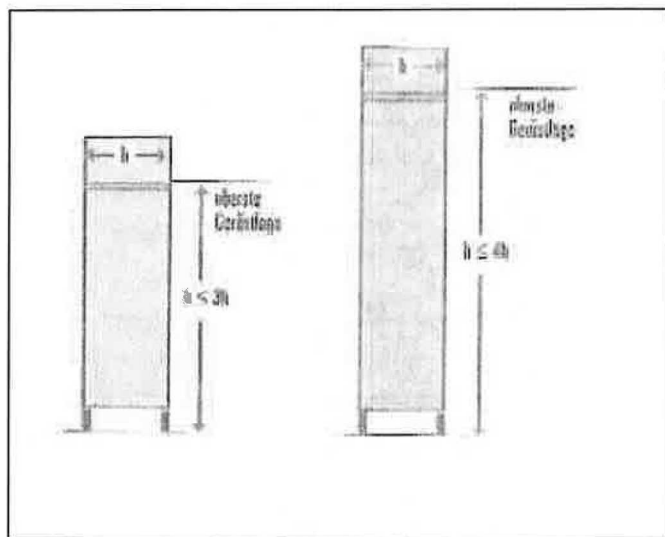
- Подвижните стоящи скелета са подвижни конструкции от детайли на скелета
- Подвижните скелета и работните платформи трябва да се използват само върху равна, товароносима основа
- Потъването на ходовите ролки трябва да бъде изключено
- При използване на подвижни работни скелета да се спазват инструкцията за изграждане и използване на производителя. Тя трябва да бъде на разположение на мястото на използване
- На скелето може да се качва едва след като то е било осигурено срещу непреднамерено изместване
- Стабилността на подвижните скелета (или на други незакрепени чрез анкери скелета) трябва да се докаже (доказване на сигурността срещу преобръщане).

1. Стабилност (сигурност срещу обръщане) чрез достатъчно съотношение $b:h$ (тясната страна спрямо височината), при нужда поставяне на баласт.
2. Укрепване с разпънки
3. Ролките с възможност за фиксиране и защитени срещу загубване
4. Сигурно качване
5. Удобна настилка на скелето
6. Странична защита
7. Опорната площ равна и твърда



Доказване на стабилността не е необходимо, ако:

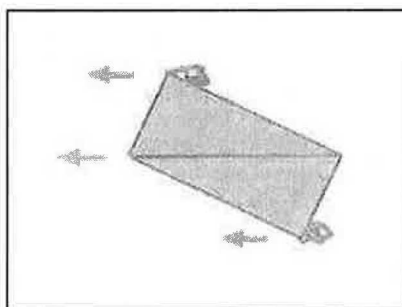
- Разстоянието на най-горната платформа на скелето до опорната площ не е по-голямо от 6,0 m
- Най-малката ширина на опорната площ възлиза
 - при разполагане на открито на мин. 2,0 m,
 - при разполагане в закрити помещения на минимум 1,50 m



На открито
 $h_{max} < 8,0 \text{ м}$

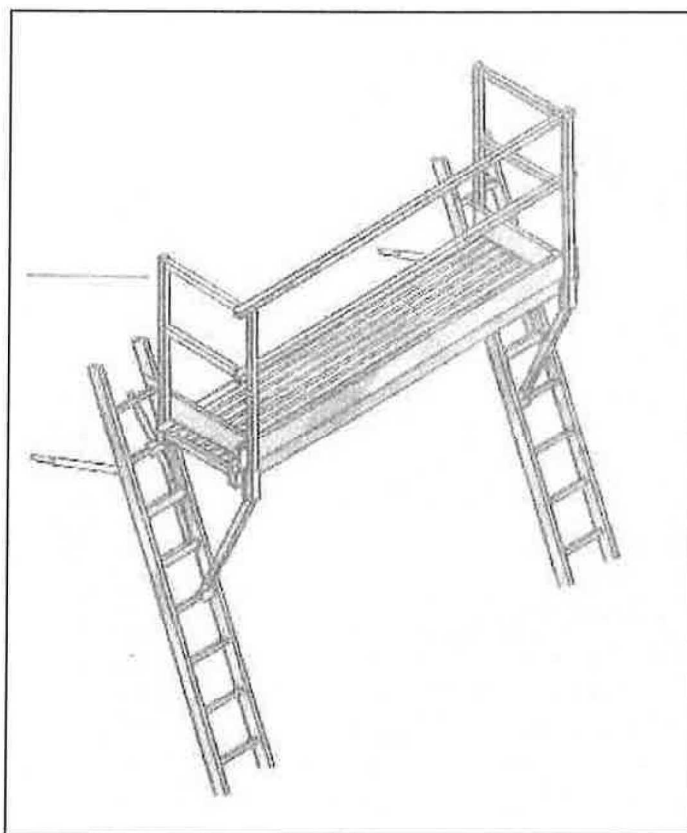
В затворени помещения
 $h_{max} \leq 12,0 \text{ м}$

- Се използват стоманен тръбен материал и настилка за талпите или други еднакво тежки материали
- При придвижване на скелето не трябва никой да се намира на него. И най-малките препятствия (камъчета, електрически проводници, грапав бетон и др.) спират ролките внезапно. Поради високия център на тежестта (хора, товари) и движението скелето може да се преобърне
- При приближаваща буря и в края на работата подвижните скелета трябва да се подсилят
- Придвижване в посока на диагоналите или в надлъжна посока
- Преди започване на придвижването незакрепените части се отстраняват



Работна платформа върху стълби

- При изграждане и демонтиране да се спазват данните на производителя (стабилно разполагане).
- Преди всяко използване да се провери по отношение на цялостно и правилно изграждане
- Стълбите и работната платформа трябва да бъдат съгласувани (необходимо статично доказателство)
- При прилагане като покривно улавящо скеле
 - да се предвиди анкерно закрепване
 - да се спазват данните на производителя



Информационна табела

Всяко изградено скеле носи табела със следната информация:

- Вид на скелето
- Габаритни размери
- Товароносимост
- Лице отговорно за изграждането (контактна информация)
- Лице отговорно за проверката / одобрението (контактна информация)

Приложение 2

Цветови каталог

1	ВЪНШНО РАЗПОЛОЖЕНИ Компоненти	Цвят - RAL	Описание на цвета
1	Ламаринени листове, врати, порти, рамки	RAL 9006	White aluminium
2	Стоманени конструкции	7035	Light grey
3	Изолационни материали, тръби и резервоари, по-големи от DN 500	ALU Stucco	
4	Изолационни материали, малки повърхности	ALU Stucco	
5	Изолационни материали, големи повърхности	ALU Stucco	

2	ВЪТРЕШНО РАЗПОЛОЖЕНИ Компоненти	Цвят - RAL	Описание на цвета
1	Вътрешни стени, етажерки и шкафове	7035	Light grey
2	Носещи конструкции, платформи, подиуми, стъпала и пътеки	7035	Light grey
3	Crane runway girder	7035	Dust-grey
4	Ограждащи съоръжения и парапети	1021	Rasp-yellow
5	Изолиращо покритие на турбината	Galvanised or 9006	White aluminium
6	Вътрешни врати	7035	Light grey
7	Стени	Exposed concrete or RAL 9002	Grey-white
8	Тяло на крана	1021	Rasp-yellow
9	Основа на контролната кабина	9005	Dead black
10	Изолационни материали	Galvanised	

3	ВЪТРЕШНИ И ВЪНШНИ Резервоари, контейнери и тръбопроводи	Цвят - RAL	Описание на цвета
1	Горими газове	1018	Zinc chromate
2	Масла (отоплителни масла, смазочни масла)	8001	Ochre-brown
3	Въздух (Компресиран въздух, кислород)	5015	Sky blue
4	Вода	6010	Grass-green
5	Водна пара	3000	Flame red
6	Киселини	2003	Pastel-orange
7	Алкални разтвори	4001	Red-lilac
8	Покривни парни балансир (ауспух)	RAL 9006	White aluminium

Общи

Цвятът на различни компоненти, резервоари, контейнери и тръбопроводи, чието предназначение не е упоменато в горната таблица следва да се коментира с ръководителя на проекта от страна на EVN

Стандартни части като на пример мотори, помпи и др. може да се доставят оцветени според стандарта на производителя. Те в последствие могат да бъдат боядисани в съответстващи цветове, след като бъдат монтирани.

Търговски условия

по обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява № 160-TP-17-TE-Y-3 с предмет: „Възстановяване на антикорозионното покритие на съоръжения и тръбопроводи, собственост на ЕВН България Топлофикация ЕАД“

1. Дефиниции

Изброените по-долу термини имат значението, посочено срещу тях, освен ако контекстът налага друго значение:

- 1.1. Договор означава договор, сключен между Възложителя и Изпълнителя, в който се определя предмета на доставката и условията за нейното изпълнение.
- 1.2. Доставка означава: (i) доставката на стоките; и/или (ii) предоставянето на услугите, предмет на договора
- 1.3. Срок на действие е срокът, през който договорът действа между страните и създава валидни права и задължения за всяка от тях.
- 1.4. Срок на изпълнение е срокът, в който дадена доставка трябва на бъде изпълнена
- 1.5. Стойност на договора е максималната стойност, която Възложителят може да дължи на Изпълнителя в замяна на извършени доставки, заявени в срока на действие на договора.
- 1.6. Търговски условия е настоящият документ, който представлява неразделна част от договора, и определя общите условия, които ще се прилагат за всяка конкретна доставка, извършена през срока на действие на договора. В случай на разлика между предвиденото в търговските условия и договора, ще се прилага предвиденото в договора.
- 1.7. Технически изисквания е документ, в който Възложителят определя своите изисквания по отношение на доставката. Техническите изисквания представляват неразделна част от договора и са задължителни за изпълнение от Изпълнителя.
- 1.8. Общи условия за закупуване е документ, който определя общо-приложими условия за всички Изпълнители. Общите условия представляват неразделна част от договора и са задължителни за Изпълнителя, доколкото в договора не е предвидено друго.

2. Ценови условия

- 2.1. Всички договорени в процеса на възлагане на поръчката единични цени са окончателни, без включен ДДС, прилагат се за целия срок на действие на договора и не подлежат на актуализация, освен ако договора не предвижда друго.

3. Място на изпълнение

- 3.1. Мястото на изпълнение се посочва от Възложителя в договора.

4. Срокове

- 4.1. Срокът на действие на договора е до (i) посоченият в договора срок на договора или (ii) усвояване стойността на договора, което настъпи по-рано.
- 4.2. Срокът за изпълнение на доставка/доставки по договора се определя в календарни дни след датата на сключване на договора и се посочва в договора/в отделните заявки за доставка към договора. В случай че, в договора не е предвиден конкретен срок за изпълнение на доставката, максималният срок за изпълнение е до 30 (тридесет) дни след подписване на договора и получаване на писмена Заявка за доставка от Възложителя, съдържаща точна спецификация на доставката.

5. Собственост/ риск

- 5.1. В случаите, когато предмет на договора е доставка на стоки, Изпълнителят е длъжен да прехвърли собствеността върху стоките, свободни от каквито и да е права на трети лица, както и да предаде на Възложителя всички документи във връзка с произхода и ползването на стоките.
- 5.2. Собствеността и риска от погиване и/или повреждане на стоките преминава върху Възложителя след подписване на приемо-предавателен протокол за приемане на доставката. Преди подписване на посочения протокол рискът се носи от Изпълнителя.

6. Плащане

- 6.1. Плащанията се извършват от Възложителя по банков път, по посочена от Изпълнителя сметка. Възложителят не прави авансови плащания. Възложителят заплаща дължимите суми след изпълнение на всички изброени по-долу условия: (i) надлежно извършена доставка; (ii) подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за приемане на доставката от оправомощени представители на страните; и (iii) получаване на оригинална фактура, отговаряща на изискванията на Възложителя и приложимите нормативни актове. Срокът за плащане започва да тече от датата, на която бъде изпълнено и последното от посочените по-горе условия.
- 6.2. Извършване на плащане от страна на Възложителя не означава признаване на редовността на доставката и нейното приемане, нито отказ от право на: (i) неустойки и/или претенции (ii) гаранции; и (iii) обезщетения.
- 6.3. При издаване на фактура се посочват (i) ЕИК номерът и идентификационният номер по ДДС на Възложителя

и на Изпълнителя; (ii) приложимата ставка на ДДС и сумата на ДДС, в случай на самоначисляване или нулева ставка на ДДС, се посочва приложимото законодателство и (iii) номер на Заявката за доставка.

- 6.4. Оригиналът на фактурата заедно с подписан приемо - предавателен протокол за извършване на доставка и копие от съответната Заявка за доставка се изпращат на вниманието на лицата за контакт на Възложителя, посочени в договора.
- 6.5. Страните се съгласяват, че не се допуска в една и съща фактура да се фактурират доставки по различни договори, както и доставки по различни заявки към един и същ договор.
- 6.6. В случай че договорът или част от него има за свой предмет извършване на услуга от Изпълнителя към Възложителя, и Изпълнителят е чуждестранно лице, за целите на избягване на двойно данъчно облагане чрез прилагане на международните Спогодби за избягване на двойно данъчно облагане /"СИДДО"/, за всяка календарна година поотделно Изпълнителят предоставя на Възложителя "Декларация за притежател на дохода" и "Сертификат за местно лице", които следва да бъдат представени до датата на издаване на първа фактура по договора и изпратени на имейл, както и в оригинал до лицата за контакт на Възложителя, представители на отдел „Снабдяване“, посочени на първата страница в договора. В случай че не бъдат представени горепосочените документи, Възложителят удържа при плащането на фактурите данък при източника съгласно приложимото българско законодателство, когато услугите са в обхвата на този данък.

7. Отговорност

- 7.1. Изпълнителят отговаря за точното изпълнение на възложената поръчка.
- 7.2. Изпълнителят носи отговорност за всички действия, бездействия, неизпълнение или небрежност от страна на негов представител и/или персонал, както и на негови подизпълнители, в случай че има такива.
- 7.3. Изпълнителят отговаря за всички вреди, причинени на Възложителя и/или трети лица при или по повод изпълнение на договора.
- 7.4. В случай че, при изпълнение на договора настъпи застрахователно събитие, покрито от някой от застрахователните договори на Възложителя, Изпълнителят е длъжен да изпълнява стриктно инструкциите за действие, дадени от Възложителя. В случай, че за настъпило застрахователно събитие не бъде изплатено застрахователно обезщетение поради неправилно предприемане на действия от страна на Изпълнителя, последният отговаря пред Възложителя за пълния размер на претърпените в резултат на застрахователното събитие щети.

8. Права и задължения на Възложителя

- 8.1. Възложителят има право:
 - 8.1.1. Във всеки момент от срока на действие на договора да извършва проверки относно качеството на доставката, без с това да пречи на самостоятелността на Изпълнителя.
 - 8.1.2. Писмено и мотивирано да поиска от Изпълнителя да бъде отстранен някой от подизпълнителите, тъй като последният се смята за неподходящ или не отговаря на изискванията на Възложителя
- 8.2. Възложителят е длъжен:
 - 8.2.1. Да организира допускането на Изпълнителя до мястото на изпълнение на доставката.
 - 8.2.2. Да заплаща приетите доставки в предвидените срокове.
 - 8.2.3. Да оформя предвидените в договора документи във връзка с неговото изпълнение.
- 8.3. Приемането на доставка от страна на Възложителя не представлява отказ от право, възникнало в съответствие с договора, и не освобождава Изпълнителя от задълженията и отговорността му, свързани с неточното изпълнение на задълженията му по договора.

9. Права и задължения на Изпълнителя

- 9.1. Изпълнителят има право:
 - 9.1.1. Да бъде допуснат до мястото на изпълнение на доставката.
 - 9.1.2. Да получи дължимите плащания в предвидените за това срокове.
- 9.2. Изпълнителят е длъжен:
 - 9.2.1. Да извърши доставката съгласно условията на договора и в съответствие с изискванията на Възложителя.
 - 9.2.2. Да извършва всички действия, свързани с изпълнението на договора, с грижата на добър търговец, в съответствие с приложимото законодателство и изцяло в интерес на Възложителя, както и съобразно стандартите, определени от Възложителя и от приложимото право.
 - 9.2.3. В цялата си дейност по договора да спазва всички установени правила в областта на здравословни и безопасни условия на труда, опазване на околната среда, качество на доставката и другите приложими за дейностите по договора нормативи.
 - 9.2.4. Изпълнителят, включително неговият персонал и подизпълнители, се задължават да се въздържат от всякакви действия, които могат да имат отрицателен ефект върху икономическите и правните интереси на Възложителя или върху неговата репутация и добро име.
 - 9.2.5. Да опазва цялото имущество на Възложителя, до което има достъп във връзка с изпълнението на доставката.
 - 9.2.6. Да информира Възложителя незабавно в писмена форма за възникнали щети или повреди в съоръжения, инсталации, оборудване или друго имущество – собственост на Възложителя, при

изпълнение на доставката, както и за непосредствено свързаните с това опасности.

- 9.2.7. Да уведомява писмено Възложителя, когато съществува опасност от забава при изпълнението на доставката.
- 9.2.8. Да осигурява на Възложителя достъп до всяко място и до всяка информация, свързани с изпълнението на договора.
- 9.2.9. Да не нарушава чрез доставката защитените права на трети лица.
- 9.3. Без предварителното писмено разрешение на Възложителя, Изпълнителят няма право:
 - 9.3.1. Да използва правата на интелектуална собственост на Възложителя, като например търговски марки, промишлен дизайн и други.
 - 9.3.2. Да прави изявления, дава интервюта и/или подписва каквито и да е документи от името на Възложителя.
- 9.4. Изпълнителят осигурява за своя сметка сключването и поддържането в сила на всички застрахователни договори по отношение на отговорността на Изпълнителя за вреди, причинени от действия на персонала на Изпълнителя на имуществото, живота и здравето на Възложителя, неговия персонал и/или трети лица.
- 9.5. Изпълнителят се задължава да обезпечи и предпазва Възложителя от претенции, съдебни дела или други действия, предприети срещу Възложителя от трети лица, доколкото те произтичат от причина, изхождаща от дейността на Изпълнителя във връзка с изпълнението на договора.
- 9.6. С подписването на договора Изпълнителят изрично потвърждава, че договорът не е предназначен да, и не дава разрешение на Изпълнителя да използва по какъвто и да било начин, която и да е от търговските марки на Възложителя, освен в случаите, в които Възложителят изрично разрешава ползването им.

10. Гаранционен срок

- 10.1. Изпълнителят посма гаранция за качеството на доставката и за годността ѝ за употреба.
- 10.2. Гаранционните срокове остават в сила, независимо от изтичане на срока на действие на договора или неговото предсрочно прекратяване.
- 10.3. Изпълнителят се задължава да отстрани за своя сметка всички повреди и отклонения от изискванията за качество, които са възникнали в рамките на гаранционния срок.
- 10.4. Изпълнителят гарантира съответствието на доставката и вложените материали с изискванията на Възложителя и приложимите български и международни стандарти, независимо от факта дали доставките произхождат от него или от негови доставчици.
- 10.5. При възникнали дефекти, поради повреда/несъответствие на качеството, гаранционният срок ще се удължи съответно с цялото време на престой.

11. Гаранция за изпълнение (в случай, че е изискана такава в чл.5 на документ „ОБЩИ УСЛОВИЯ за реда и изискванията за подаване на оферта по обявена публична покана“)

- 11.1. При подписване на договора Изпълнителят предоставя гаранция за изпълнение на договора, чийто размер се определя като % от стойността на обществената поръчка без включен ДДС и се представя във формата на парична сума, банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя. Стойността на обществената поръчка се определя от окончателната обща стойност от финалното финансово предложение на участника, избран за изпълнител. Гаранцията обезпечава изпълнението на договора, отстраняването на възникнали дефекти и задължението за плащане на каквито и да е парични суми от страна на Изпълнителя към Възложителя (като например плащане на неустойки, обезщетения или други подобни).
 - 11.2. Срокът на валидност на предоставената гаранция за изпълнение се конкретизира в договора и включва срока на действие на договора и гаранционния срок на доставката/ите. Когато гаранцията за изпълнение на договора се представя във вид на парична сума, то тя се внася по сметка на Възложителя и се освобождава не по-късно от 30 дни след изтичане на срока на действие на договора включително гаранционния срок на доставката/ите. Всички банкови разходи, свързани с обслужването на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя. Възложителят не дължи на Изпълнителя лихви или други обезщетителни плащания върху сумата по гаранцията.
 - 11.4. Когато гаранцията за изпълнение на договора е под формата на банкова гаранция, то тя е безусловна и неотменяема. Банковата гаранция е във форма, със съдържание и при условия, предварително одобрени от Възложителя. Всички разходи по поддържането на банковата гаранция са за сметка на Изпълнителя.
 - 11.5. Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора и в случаите когато в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните - до приключването му с влязло в сила решение на компетентния орган или чрез споразумение между страните.
 - 11.6. В случай на удължаване на срока на договора на основанията предвидени в ЗОП, както и при промяна на друго основание на срока на договора или на гаранционния срок:
 - 11.6.1. При банкова гаранция Изпълнителят е длъжен да предостави анекс към банковата гаранция или нова банкова гаранция в размера на неусвоената сума, покриваща и удължения срок;
- При депозитна гаранция- Възложителят има право да я задържи и за удължения

12. Неустойки

- 12.1. Изпълнителят се задължава да изпълнява задълженията си по договора точно в качествено, количествено и времево отношение, като се съобразява с изискванията на Възложителя по отношение на доставката. Всяко отклонение от точното изпълнение на доставката се счита за неизпълнение от страна на Изпълнителя.
- 12.2. Предвидените неустойки имат обезщетителна функция за Възложителя и последният няма задължение да доказва претърпени вреди.
- 12.3. В случай че за Възложителя възникне право да получи неустойка или поради действие или бездействие на Изпълнителя, негов персонал и/или подизпълнители бъде наложена на Възложителя имуществена санкция от държавен и/или административен орган, или Възложителят бъде осъден да плати на трето лице обезщетение за претърпени вреди в следствие действие и/или бездействие на посочените по-горе в тази точка лица Възложителят има право да прихване размера на неустойката или имуществената санкция или обезщетението от плащането, дължимо на Изпълнителя, като е допустимо това да бъде извършено от произволно дължимо на Изпълнителя плащане по настоящия договор. В тази връзка Възложителят изпраща на Изпълнителя съответно уведомление.
- 12.4. Всички разходи, възникващи през срока на действие на договора, които произтичат от нарушения на договорните и/или законните задължения на Изпълнителя, са за сметка на Изпълнителя. В случай че Възложителят е заплатил подобни разходи, Изпълнителят се задължава да възстанови пълната им стойност на Възложителя. Възложителят има право да прихване стойността на разходите от дължимото на Изпълнителя плащане.
- 12.5. Неустойката се прихваща от задължението към доставчика след изпращане на уведомително писмо (документ за неустойка с обезщетителен характер) от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- 12.6. Плащането на неустойка не лишава изправната страна от правото ѝ да търси обезщетение, когато претърпените вреди и пропуснатите ползи надвишават размера на неустойката.

13. Прекратяване на договора

- 13.1. Договорът може да бъде предсрочно прекратен, освен в изрично посочените в него случаи, и по следните начини:
 - 13.1.1. По взаимно писмено съгласие на страните,
 - 13.1.2. По взаимно писмено съгласие на страните, при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
 - 13.1.3. Едностранно от Възложителя с 30 (тридесет) днешно писмено предизвестие при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
 - 13.1.4. Едностранно от Възложителя в случай на неизпълнение на задължение от страна на Изпълнителя. В този случай Възложителят изпраща уведомление до Изпълнителя с искане неизпълнението да бъде отстранено в срок от 5 дни от получаването на уведомлението. Ако Изпълнителят не отстрани неизпълнението в дадения срок, Възложителят има право да прекрати договора незабавно
 - 13.1.5. Едностранно от Възложителя без предизвестие, в случай че срещу Изпълнителя е открито производство по несъстоятелност или ликвидация, както и ако върху имуществото му е наложен запор или възбрана
 - 13.1.6. с изтичане на срока на договора
 - 13.1.7. при усвояване на стойността на договора
- 13.2. В случаите на предсрочно прекратяване на договора по вина на Изпълнителя Възложителят има право да задържи цялата сума по гаранцията за изпълнение, като тази сума има характер на неустойка.

14. Конфиденциалност

- 14.1. Изпълнителят се задължава да разглежда като конфиденциална информация цялата търговска, правна и техническа информация и документация, която му е станала известна и не е публично достъпна, в хода на участие в процедурата за избор на изпълнител и последващото изпълнение на договора.
- 14.2. Изпълнителят се задължава да получава и да пази в тайна конфиденциалната информация, както и:
 - (i) да съхранява и пази конфиденциалната информация от неправомерно използване, публикации или разкриване;
 - (ii) да не използва конфиденциалната информация за други цели, освен за изпълнение на задълженията си по договора;
 - (iii) да не използва каквато и да е конфиденциална информация, за осъществяване на нелоялна конкуренция;
 - (iv) да ограничи достъпа до конфиденциалната информация на тези лица, които нямат нужда от такъв достъп с оглед изпълнението на договора;
 - (v) да информира всяко от лицата, на които предоставя достъп до конфиденциална информация, че им е забранено да използват, публикуват или по друг начин да разкриват конфиденциалната информация..
- 14.3. Задълженията за опазване на конфиденциалната информация не се прилага спрямо информация, която е поискана от компетентен орган според действащото законодателство или е станала публично достояние не по вина на някоя от страните. Задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация не са ограничени във времето. Нарушението на всяко едно от задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация по време на срока на действие на договора или във всеки по-късен момент, дава право на Възложителя да получи от Изпълнителя неустойка в размер на 10% от стойността на договора

за всеки отделен случай на нарушение.

15. Форсмажорни обстоятелства

- 15.1. Форсмажорни обстоятелства (непреодолима сила) представляват непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, независимо от волята на страните включващо, но не ограничаващо се до: природни бедствия, генерални стачки, локаут, безредици, война, революция и др.. Страната, която не може да изпълни свое задължение поради непреодолима сила, се задължава в 3 (три) дневен срок от възникване на форсмажорното обстоятелство да уведоми писмено насрещната страна, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и как тя ще се отрази на изпълнението на договора. При неизпълнение на задължението за уведомяване, страната, която се позовава на непреодолима сила, не се освобождава от отговорност, респективно дължи предвидените неустойки и обезщетения в случаи на неизпълнение. В 14 (четирнадесет) дневен срок от началото на непреодолимата сила, същата следва да бъде потвърдена с документ от съответния компетентен орган. Докато трае непреодолимата сила страните не отговарят за неизпълнение, причинено от непреодолимата сила. Изпълнението на задълженията на страните спира за времето на непреодолимата сила, респективно страните не изпадат в забава и не дължат неустойки за забава. Страните, в случай на необходимост, съвместно определят нови срокове за изпълнение на договорните задължения. Ако непреодолимата сила трае повече от 15 (петнадесет) дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 (десет) дневно писмено предизвестие.

16. Общи разпоредби

- 16.1. Страните се съгласяват, че в отношенията помежду им се изключва прилагането на общи условия на Изпълнителя.
- 16.2. В случай, че при изпълнение на доставката се образуват отпадъци с опасен и/или неопасен произход, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е задължен да ги приеме, ако разполага с необходимите разрешителни и лицензии от компетентни органи (МОСВ, МЗ, МИЕ) или да предаде за приемане на лице, притежаващо съответните разрешителни, съгласно ЗУО и ЗООС.
- 16.3. В случай че, предмета на договора включва лицензии, то страните се съгласяват, че лицензиите са стандартен софтуер, които се записва на технически носител и са предназначени за общо ползване и не са взели предвид специфичните дейности на ползвателя/възложителя. Възложителят има право да използва софтуера, в който е включен само копие от съответния софтуер и правата за копиране, възпроизвеждане, разпространение, промяна, публично представяне и други форми на комерсиална употреба не са налични/достъпни.
- 16.4. Страните се съгласяват, че договорът ще бъде изпълнен в съответствие с изискванията на чл. 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)
- 16.5. В случай, че предмет на договора са стоки, подлежащи на рециклиране, страните се съгласяват, че те ще се приемат ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка, след писмено уведомление от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- 16.6. Сключването, изпълнението и тълкуването на договора се извършва съгласно приложимото българско законодателство.
- 16.7. Страните се съгласяват, че всякаво приложение на Конвенцията на ООН относно договорите за международна продажба на стоки от 11 април 1980 г. се изключва.
- 16.8. Договорът обвързва и съответните наследници и правоприменници на страните.
- 16.9. Ако някоя от разпоредбите на договора бъде обявена за недействителна или неприложима от компетентен орган, останалите разпоредби на договора, както и възникналите въз основа на тези останали разпоредби права и задължения на страните, запазват действието си. Недействителната или неприложима разпоредба следва да бъдат заместени от страните по добросъвестен начин от действителна, приложима разпоредба.
- 16.10. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, разменени между лицата за контакт Възложителя и Изпълнителя при изпълнение на договора са валидни, когато са изпратени по пощата с обратна разписка, предадени чрез куриер срещу подпис от приемащата страна или изпратени по факс с налично факс потвърждение за изпращане, освен ако в договора не са предвидени и други начини.
- 16.11. Всеки спор, противоречие или претенция, произтичащи от, или свързани с изпълнението, тълкуването, прилагането или прекратяването на договора, се уреждат по приятелски начин от страните. Ако страните не успеят да уредят отношенията си по приятелски начин, спорът се разрешава от компетентният съд по седалището на Възложителя.
- 16.12. Договорът се сключва въз основа и се тълкува в съответствие с българското законодателство.
- 16.13. В случай, че договорът е двуезичен, то при разминаване в текстовете като правно обвързващ се счита текста на български език.

Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN

Доколкото в договора не е посочено нещо друго, то валидни са следните общи условия на закупуване. Търговските условия или общите условия на Изпълнителя, освен в случай, че не са изрично одобрени от Възложителя, няма да се прилагат, дори и те да не са изрично отхвърлени от Възложителя.

1. Всички договори както и изменения и допълнения към тях се сключват само в писмена форма. Всички устни споразумения между страните са недопустими, освен ако не са писмено потвърдени от Възложителя

2. В случай, че договорът се базира на предварителен разчет на разходите (предварителна оферта), изготвено от Изпълнителя и предоставен на Възложителя, то Изпълнителят ще се придържа към него, освен ако в предварителния разчет на разходите изрично не е посочено, че подлежи на промяна и е необвързващ.

3. Посочените в договора цени са твърди цени, не подлежат на промени, като доставките се извършват франко мястото на изпълнение, стоките са опаковани, застраховани, разтоварени. Всички рискове преминават върху Възложителя едва след като стоката е доставена и приета от Възложителя. До този момент всички рискове са за сметка на Изпълнителя. За място на изпълнение се счита посоченият в договора адрес за доставка/изпълнение на услугата.

4. Приемането на дадена доставка/услуга се счита за извършено единствено в случай, че е потвърдено от Възложителя в писмена форма чрез подписване на двустранен приемо-предавателен протокол (ППП).

5. Изпълнителят се задължава да гарантира и отговаря за това, че неговият персонал и подизпълнителите, които той наема, ще спазват законовите разпоредби относно опазване живота и здравето на работниците както и опазването на околната среда. Работещите имат правото на достъп единствено до посочените им от Възложителя участъци. Разпореденията на строителния и монтажния надзор на Възложителя са задължителни и трябва да бъдат спазвани. Изпълнителят изрично се задължава че ще спазва всички закони и подзаконови нормативни актове и ще упражнява контрол върху наетите от него или от неговите подизпълнители граждани на Република България и чуждестранни граждани съгласно съответното българско и европейско трудово законодателство. Преди започване на работата Изпълнителят трябва да докаже спазването на задълженията относно контрол чрез представянето на пълен комплект от съответните документи (разрешително за пребиваване, разрешително за работа, и др.) без изрична покана от страна на Възложителя, а също и да гарантира, че Възложителят и/или негови служби и сътрудници няма да носят отговорност за неспазване на тези задължения, както и породени от това щети и искове.

6. Изпълнителят се ангажира със задължението за всеобхватно координиране и сътрудничество с всички работещи на обекта. Изпълнителят се задължава да спазва всички нормативни актове регулиращи правата и задълженията на служителите, които включват, но не се ограничават само до Кодекс на труда, Закон за здравословни и безопасни условия на труд, Закон за устройство на територията, и по възможно най-добросъвестен начин да подкрепя дружествата от групата EVN като Възложители на строителните работи както и отговорните лица (координатори, ръководители-проект) при изпълнението на задълженията им. Целта е да бъде гарантирано реализирането на принципите за предотвратяване на опасности като се спазват всички указания на съответните служби за трудова медицина. Изпълнителят е задължен да гарантира, че Възложителят и/или негови служби и сътрудници няма да носят отговорност за възникналите вследствие на неспазване на тези задължения щети и искове.

7. Изпълнителят гарантира за безупречното, съгласно договореностите, изпълнение на съответната доставка/услуга. Относно гаранция на стоката/услугата важат валидните закони разпоредби, освен в случай че в договора не е договорено нещо друго. Правото на претенция за гаранционен случай важи и за всички дефекти, настъпили в рамките на договорения гаранционен срок. Доказването на безупречното, съгласно договора, изпълнение е задължение на Изпълнителя. В случай, че във връзка с отстраняването на дефекти възникнат разходи по демонтаж и монтаж, както и други допълнителни разходи, то те са за сметка на Изпълнителя.

8. Изпълнителят отговаря за всички вреди, настъпили в резултат на действията или бездействието на Изпълнителя, неговия персонал, неговите подизпълнители или други помощни единици, в процеса на или по повод на изпълнение на доставката/услугата, както и за вреди, които са предизвикани от използваните от него материали или части от тези материали. Изпълнителят отговаря също за всички предадени му за монтаж или съхраняване от Възложителя или от други предприятия материали, строителни елементи или други предмети. При всички случаи Изпълнителят трябва да докаже, че той, неговият персонал, неговите подизпълнители или други помощни единици нямат вина. Това важи и за вреди възникнали вследствие на непредпазливост или неполагане на грижа на добър търговец. Изпълнителят се задължава, че всички искове или претенции от страна на работници или трети лица, касаещи вреди, възникнали във връзка с изпълнение на договора да бъдат отправяни към Изпълнителя и гарантира, че Възложителят няма да носи отговорност. Изпълнителят се задължава за своя сметка да сключи съответната застраховка обща гражданска отговорност, която да покрива всички произтичащи от законовите разпоредби и от договора рискове при поемане на отговорност. Застрахователната защита трябва да покрива и отговорността за щети към трети лица на всички подизпълнители и наети от изпълнителя лица при изпълнението на договора.

9. Фактурите трябва да се изпращат на посочения в договора/заявката за тази цел адрес в един оригинален екземпляр и със задължително вписан номер на договора и/или заявката. Фактурите трябва да отговарят на актуалните данъчни изисквания, като особено важно е задължителното посочване на идентификационен номер по ДДС, както на Възложителя, така и на Изпълнителя, а така също отделно изписване на стойността на ДДС. Фактури, които не отговарят на тези условия, не са основание за дължимо плащане и Възложителят си запазва правото да ги върне обратно до Изпълнителя за корекция. Срокът на плащане започва да тече от постъпването на фактурите и на всички прилежащи към доставката/услугата документи при посочения в договора получател на стоката/услугата, при условие, че е налице регламентираното, съгласно договора, приемане на доставката/услугата посредством двустранно подписан PPP.

10. В случай, че изрично не е договорено нещо друго, то при частични доставки, или при частично изпълнение на услугите, е допустимо издаването на една обща фактура след цялостното изпълнение на договора. Плащанията се извършват не по-късно от посочения в договора/заявката срок. Плащанията, които са извършени в рамките на този срок, се считат като навреме извършени, относно договорени отстъпки, и не предизвикват последици от забава заради неспазване на срока за плащане. При просрочване на плащането от страна на

Възложителя се прилага законната лихва за забава при плащането съгласно чл. 86 от ЗЗД. Освен законната лихва за забава Възложителя не дължи заплащане на други обезщетения и неустойки, освен в случаи на доказано умишлено виновно поведение.

11. В случай на цесия или залагане на вземане по договор за обществена поръчка, Изпълнителят е длъжен да уведоми писмено (не по факс или e-mail) Възложителя за сключени договори за цесия/ залог. В случай на цесия или залог Възложителят има право да начисли сума за обработка и поддържане в размер на 1% от прехвърленото вземане.

12. Право на задържане в полза на Изпълнителя не се допуска освен ако не е изрично законово уредено. Възложителят има право да прихваща собствени вземания, както и вземания, които Изпълнителят дължи на предприятия от концерна на Възложителя, от вземания, които се дължат към Изпълнителя.

13. Изпълнителят се задължава да пази като поверителна цялата информация и предоставената му документация (образци, чертежи, скици, данни в електронен вид, изчисления и др. подобни), станала му известна във връзка с процедурата, да я съхранява по надлежен начин, да я използва единствено във връзка с изпълнението на договора и да не я прави достъпни за трети лица, докато тя не стане публично известна или достъпна. При приемане на доставката/услугата предоставените му от Възложителя документи следва да бъдат върнати обратно в оригинал без да се правят копия от тях. На Изпълнителя може да се разреши само след изрично писмено съгласие от страна на Възложителя да публикува данни, свързани с проекта, или да назове името на Възложителя като негов клиент. В случай на неспазване на горе посочените задължения изпълнителят се задължава да заплати глоба в размер на 25 000 лева. Възложителят има право при неспазване на тези задължения да претендира и други обезщетения за вреди.

14. Изпълнителят гарантира, че доставките/услугите отговарят на съвременните технически постижения. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали щети, най-вече, но не единствено, свързани с IT- системи и/или данни на Възложителя, когато те не са на разположение, не са опазени в тайна или са изгубили целостта си.

15. Изпълнителят отговаря и гарантира, че чрез доставката/услугата няма да се нарушат правата на трети лица върху обекти на интелектуалната или индустриалната собственост. Възложителят не носи отговорност при възникнали евентуални претенции на трети лица в тази връзка и всички искове ще бъдат насочени към Изпълнителя.

16. Изпълнителят категорично се съгласява, че при изпълнение на този договор ще спазва Закона за защита на личните данни и подзаконовите нормативни актове и че всички данни, станали му известни във връзка с този договор, при необходимост могат да се предоставят на трети лица (като проектантски фирми, собственици на съоръжения, застрахователи и др. но не и на конкуренти) само при спазване на тези изисквания. Изпълнителят носи отговорност за това, че както неговите работници/служители така и всички онези, които предоставят услуги във връзка с изпълнението на договора, ще спазват разпоредбите на настоящите Общи условия на закупуване и законовите изисквания. Те трябва изрично да са информирани, че нарушаването на изискването за полагане на необходимата грижа и за пазене в тайна може да доведе до претенции за обезщетение както и подвеждане под административно-наказателна отговорност.

17. Възложителят, има право едностранно да прекрати договора без предизвестие в случай, че срещу Изпълнителя е открито производство по обявяване в несъстоятелност, или е обявен в несъстоятелност, както и когато върху имуществото му е наложен залог или възбрана за погасяване на дълг. При оттеглянето си от договора Възложителят трябва да покрие разходите за извършените до момента доставки/услуги от Изпълнителя в случай, че Възложителят ще може да ги използва по предназначението им отбелязано в договора. В никакъв случай той не дължи като заплащане повече от това което е изпълнено.

18. Възложителят има право да прехвърли договорното отношение с всичките права и задължения на друго предприятие от концерна EVN. Изпълнителят няма право, освен в случай на предварително писмено съгласие от Възложителя, да прехвърля договора както цяло така и частично на трети лица и/или да ангажира подизпълнители.

19. Всички спорове възникнали във връзка с тълкуването и изпълнението на договора ще бъдат решавани от страните в добронамерен тон чрез преговори, консултации и взаимноизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за разрешение от компетентния Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя. В сила е материалното право на страната по съдебна регистрация на Възложителя, като се изключва прилагането на Конвенцията на ООН за договорите за международни продажби на стоки и нормите на международното частно право. Езикът на договора е официалният език на страната по съдебна регистрация на Възложителя.

20. Ако някои разпоредби от тези Общи условия на закупуване са, или станат изцяло или отчасти недействителни или неосъществими, то това няма да засегне валидността на останалите разпоредби. На мястото на недействителните или неосъществими разпоредби страните се споразумяват за уреждане на взаимоотношенията по такъв начин, който е възможно най-близък до онова, което страните, са целели чрез станалата недействителна или неосъществима разпоредба от сключеното споразумение.

Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN

Изпълнителят декларира, че е запознат със съдържанието на по-долу посочените клаузи за социална отговорност, които са в сила също и за дружествата от групата EVN, и ще спазва същите при извършването на доставки/услуги. Възложителят е в правото си по всяко време да проверява спазването на това задължение. В случай на нарушение Възложителят има право да изиска предоговаряне с цел възстановяване на договорното състояние. Ако в рамките на един месец Изпълнителят не изпълни това изискване или ако установеният недостатък не бъде премахнат или отстранен в рамките на определения или двустранно между страните съгласуван срок, Възложителят е в правото си незабавно да прекрати договора. Същото важи и в случай, че Изпълнителят отказва или възпрепятства провеждането на такива проверки. Освен това Изпълнителят се задължава да обвърже с изпълнението на следните основни положения и принципи своите доставчици, както и подизпълнители.

1. Спазване на човешките права. От нашите Изпълнители и техните подизпълнители се очаква те да признават Всеобщата Харта за правата на човека на ООН, както и да гарантират, че те по никакъв начин не са замесени в нарушения на човешките права.

2. Липса на детски и принудителен труд. Нашите Изпълнители и техните подизпълнители при производството на продуктите си и при извършване на услугите си се задължават да не използват или допускат детски, принудителен или друг недобровolen труд съгл. Конвенциите на Международната Организация на Труда (ILO).

3. Липса на дискриминация или тормоз на работното място. Към всеки сътрудник следва да бъде подхождано с уважение и достойнство. Нито един сътрудник не трябва да бъде физически, психически, сексуално или словесно тормозен, дискриминиран или да бъде злоупотребявано с него поради неговата полава принадлежност, раса, религия, възраст, произход, увреждане, сексуална или политическа ориентация, мироглед.

4. Безопасни и здравословни условия на труд на работното място. Трябва да се гарантира, че нашите Изпълнители и техните подизпълнители гарантират на сътрудниците си безопасни и здравословни условия на труд, като спазват прилаганите за това закони и правилници. Трябва да се предостави свободен достъп до питейна вода, санитарни помещения, съответната пожарна защита, осветление, вентилация и ако е необходимо - подходящите лични предпазни средства. Сътрудниците се обучават да използват коректно личните предпазни средства и да познават общите разпоредби за сигурност.

5. Трудово- и социално правни разпоредби. При изпълнение на поръчки нашите Изпълнители и техните подизпълнители са задължени да спазват валидните за съответната страна на изпълнение трудово- и социално правни разпоредби.

6. Прозрачност на работното време и възнаграждението. Работното време трябва да бъде в съответствие с приложимите закони. Сътрудниците на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат трудови договори, в които да е фиксирано работното време и възнаграждението.

7. Защита на околната среда. Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители в рамките на тяхната предприемаческа дейност да спазват приложимите закони, подзаконови нормативни актове и правилници за опазване на околната среда и при предоставяне на услуги/ доставки съответно да преценяват икономическите, екологичните и социалните аспекти и по този начин да вземат предвид принципите на устойчивото развитие.

8. Намаляване на използването на ресурси, отделяне на отпадъци и емисии. Постоянното подобряване на ефективното използване на ресурсите е важна съставна част на управлението и фирменото ръководство. Нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да минимизират отделянето на отпадъци от всякакъв вид, както и отделяне на всички емисии във въздуха, водата или почвата.

9. Високи етични стандарти. Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители да демонстрират високи стандарти на фирмена етика, да спазват съответните национални закони (особено трудовоправните и картелните разпоредби, както и разпоредбите за защита на конкуренцията и правата на потребителите) и по никакъв начин да не се въвлечат или да участват в корупционни схеми, лъжа или изнудване.

10. Прозрачни бизнес отношения. Нашите Изпълнители и техните подизпълнители не трябва нито да предлагат нито да изискват, нито да гарантират, нито да приемат подаръци, плащания или други предимства от подобен род или облаги, които може да са предназначени да подтикнат дадено лице да наруши задълженията си.

11. Право за провеждане на събрания и стачки. Работниците и служителите на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат възможност в рамките на законовите разпоредби на страната, в която те работят, да участват в събрания и стачки, без да се страхуват от последствия

Мерки за безопасност

при работа на външни фирми на територията на Възложителя

С Мерките за безопасност се определят изискванията и задълженията, които страните приемат да изпълняват за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците, назначени от Изпълнителя, както и живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност.

Изпълнителят е задължен да спазва изискванията на *Закона за здравословни и безопасни условия на труд, Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения* и други нормативни документи, регламентиращи изисквания за безопасно изпълнение на дейността.

1. Преди допускане до работа Изпълнителя предоставя на Възложителя списък на лицата, които ще работят на обекта, в т.ч.: на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по наряд; на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по огневи наряд /ако е необходимо издаването на такъв/. В списъка да бъдат вписани притежаваните от тях квалификационни групи по безопасност на труда.

2. Преди допускане до работа Изпълнителя представя на Възложителя валидни удостоверения за притежавана квалификационна група по безопасност на труда на лицата, които ще работят на обекта.

3. Представител на Възложителя провежда начален инструктаж на лицата, които ще работят на обекта в съответствие с мястото и конкретните условия на работа. Инструктажа се документира в съответната Книга за инструктаж.

4. При голяма численост на бригадата началния инструктаж се провежда на отговорния ръководител /отговорник на бригадата/. Преминалият начален инструктаж отговорен ръководител /отговорник на бригадата/ провежда начален инструктаж на работниците от бригадата, документиран в съответния дневник.

5. Не се допускат до работа лица, които ще работят на обекта, които не притежават необходимите знания и умения и/или не са инструктирани по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

6. Лицата, които ще работят на обекта нямат право да преместват и отстраняват средствата за сигнализация и колективна защита /прегради, предупредителни табели, ограждения и др.под./, както и да разширяват работното място извън обозначения и сигнализиран район.

7. Изпълнителят носи пълна отговорност за безопасното изпълнение на работата от неговите работници, вкл. за осигуряване и ползване на подходящи безопасни инструменти, лични предпазни средства, облекла и др., както и за квалификацията, обучението и инструктажите на персонала си.

8. Ежедневно и след окончателното приключване на работата персонала на Изпълнителя, работещ на обекта, почиства работното място.

9. Машините и апаратите, които ще се използват, да са в добро техническо състояние, да са преминали съответно техническо обслужване и да са безопасни за използване.

10. Чрез контролиращ персонал, от страна на Възложителя, се осъществява периодичен контрол по спазване на правилата и изискванията за безопасност на труда. При констатиране на нарушения на правилата за безопасна работа от лицата, които ще работят на обекта, контролиращия персонал следва да уведоми ръководителя на обекта, за вземане на мерки за отстраняване на нарушенията, включително спиране на работата. Констатацията следва да бъде в писмен вид, чрез двустранно подписан констативен протокол.

11. Работата следва да се спре в случай или при вероятност от възникване на опасност за здравето и живота на работещите, до отстраняване на опасността.

12. В случай на трудова злополука, следва да се уведоми веднага Възложителя /Група Охрана на труда, отдел Централни операции/, както и да окаже съдействие за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

13. Загубите, причинени от влошаване на качеството и/или удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на Правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на Изпълнителя.

Настоящите мерки за безопасност са изготвени в изпълнение изискванията на чл.14, чл.16, т.8 и чл.18 от *Закона за здравословни и безопасни и условия на труд*, чл.5 от *Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи*, чл.5 от *Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения* и за координиране на работата при извършване на дейности от външни фирми и организации за EVN България.

Допълнителни мерки за безопасност при изпълнение на строително-монтажни работи и ремонтни дейности на територията на Възложителя

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

С "Мерките за безопасност при изпълнение на строително – монтажни и ремонтни дейности" се определят изискванията и задълженията, които страните приемат да изпълняват за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците, назначени от Изпълнителя, както и живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност.

Длъжностните лица от страна на Възложителя и на Изпълнителя, които ръководят и управляват трудовите процеси, отговарят за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях дейности, съобразно изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд, Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредба №7 за минималните изисквания за ЗБУТ на работните места и при ползване на работно оборудване, Наредба № РД-07-2 от 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, НАРЕДБА № Із-2377 от 15.09.2011 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, ДВ, бр. 81 от 2011 г. и други нормативни документи, регламентиращи изисквания за безопасно изпълнение на дейността.

II. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. Да провежда начален инструктаж на персонала на Изпълнителя според изискванията на Наредба № РД-07-2 от 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, в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, включително за безопасния и най-кратък маршрут от портала до работното място.
2. Да осигурява издаването на наряд за работа, в съответствие с конкретните условия и съобразно реда, установен от правилниците по безопасност на труда.
3. Да извършва и оформя първоначалното допускане на работниците до работното място.
4. Да изисква от Изпълнителя списък на лицата, които ще работят по договора, в т.ч.: на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по наряд; на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по огневи наряд /ако е необходимо издаването на такъв/. В списъка да бъдат вписани притежаваните от тях квалификационни групи по безопасност на труда.
5. Да осигурява безопасно ел.захранване на електроженовите апарати и др. съоръжения на Изпълнителя, като се спазват всички изисквания към временно монтирани ел.уредби и изискванията на Глава двадесет и четвърта, раздел IX от Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи.
6. Чрез контролиращ персонал /дежурен оперативен и ръководен по събарянията/ да осъществява периодичен контрол по спазване на правилата и изискванията за техническа безопасност и хигиена на труда. При установяване на нарушения на ПБЗР от работниците на Изпълнителя, да бъдат уведомявани ръководител отдел ТЕ, отговорния ръководител на проекта и Център по безопасност на труда и противопожарната безопасност - СВ, за вземане на мерки, включително спиране на работата.
7. Да информира своевременно Изпълнителя за вътрешни разпореждания и/или превключвания, които са свързани с неговата безопасна работа.
8. Да осигурява временни пропуски /достъп/ на работниците и транспортните средства на Изпълнителя до работното място.

III. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

1. Предоставя на Възложителя списък на лицата, които ще работят по договора, в т.ч.: на лицата,

имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по наряд. В списъка да бъдат вписани притежаваните от тях квалификационни групи по безопасност на труда. Да определи поименно лицата, които могат да бъдат отговорни ръководители и/или изпълнители по огневи наряд и наряд за изпълнение на газоопасни работи.

2. Да осигурява присъствието на целия си персонал на началния инструктаж, провеждан преди започване на работа, както и на други инструктажи, провеждани от Възложителя.

3. Да провежда периодичен инструктаж на своите работници.

4. При работа на територията на дружеството да обезопасява района и поставя предупредителни табели и/или ограждения, като сигнализира точно работното място, за да ограничи достъпа на други лица до работната площадка.

5. Отговорният ръководител и/или изпълнителят на работата да приема работното място от допускащия, като проверява изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната достатъчност.

6. Носи пълна отговорност за безопасното изпълнение на работата от неговите работници, вкл. за осигуряване и ползване на подходящи безопасни инструменти, лични предпазни средства, облекла и др.

7. Да не премества и да не отстранява средствата за сигнализация и колективна защита /прегради, предупредителни табели, ограждения и др. под./ . Да не разширява работното място извън обозначения и сигнализиран район.

8. Да изпълнява работата така, че да не затруднява оперативния персонал при извършване на обход и обслужване на работещите съоръжения и съоръженията в резерв, както и работата на други групи.

9. По своя преценка и в съответствие с нормативните документи може да изиска или изпълни и други мерки за осигуряване на безопасна работа.

10. Да осигурява пожарната безопасност, вкл. два часа след приключване на огневите работи наблюдава мястото, където те са били извършвани.

11. Не се допуска извършване на земни работи със строителни машини на разстояние, по-малко от 0,2 m от подземни мрежи или съоръжения.

12. Земните изкопи да се укрепват съгласно изискванията на Наредба №2/22.03.2004г.

13. За влизане и излизане от изкопа да се поставят стълби с широчина най-малко 0,7 m така, че горният им край да е на височина 1,0 m над терена.

14. Преди започване на работа в изкопи с дълбочина, по-голяма от 1,5 m, да проверява устойчивостта на откосите или укрепването.

15. Организира извозването на земните маси и строителни отпадъци извън обекта в законно регламентираните депа за такива отпадъци.

16. Работите да се извършват задължително в екип от най-малко 2 работници.

17. За изпълнение на работите на височина над 1,50 m да изгражда скеле, отговарящо на изискванията на Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Да взема мерки, предотвратяващи изпускането на инструменти, материали и др. приспособления.

18. При работи по покриви да се подписва безопасността на работещите с талпи или по друг начин.

19. При невъзможност за определяне на точното местоположение на подземните мрежи и съоръжения или когато има съмнения за верността на подземния кадастър, ръчно да се изкопават шурцове, перпендикулярно на трасетата на подземните мрежи, за установяване действителното местоположение и вида на подземните мрежи и съоръжения.

20. Ежедневно и след окончателното приключване на работата да почиства работното място от отпадъци и инструменти.

21. Ежедневно да попълва бланката „Строителен доклад“. Данните от бланката са валидни, ако в края на работния ден е подписана от отговорните представители на възложителя и изпълнителя.

22. Да не допуска замърсяване на пътищата около работната площадка и около централата от пътно-строителна техника и механизация. При допуснато замърсяване Изпълнителят е длъжен за своя сметка да организира незабавното почистване.

23. Машините и апаратите и механизацията, които ще се използват, да са в добро техническо състояние, да са преминали съответно техническо обслужване и проверки и да са безопасни за използване. Обслужващия ги персонал да притежава необходимата за това актуални свидетелства за правоспособност и квалификационни групи по безопасност.

24. Да следи за изпълнението изискванията на Правилника по безопасност на труда при заваряване и рязане на метали, Правилника за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, Правилника за

безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на повдигателни съоръжения и др. нормативни документи, регламентиращи изисквания за безопасно изпълнение на дейността.

25. В случай на трудова злополука да окаже първа медицинска помощ, да уведоми веднага прекия си ръководител и Възложителя в лицето на началник –смяна ТЕЦ, Ръководителя на проекта и Инспектора ЗБР – СВ, както и да окаже съдействие за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

26. Телефони за контакти и уведомяване на длъжностни лица и служби:

№	Име, фамилия	длъжност	вътр. телефон	моб/гр. телефон
1	инж. Симо Симов	Ръководител отдел – ТЕ	41816	/0882/ 831 816
2	инж. Красимир Брандийски	Ръководител екип Планиране и ремонти - ТЕ	41118	/0882/ 831 118
3	инж. Веселин Манчев	Отговорник по договора -ТЕ	41095	/0882/ 831 095
4	Радостина Власева	Инспектор ЗБР – СВ	43267	/0882/ 833 267
5	инж. Николай Колев	Ръководител екип Експлоатация – ТЕ, Сътрудник ПАБ – ТЕ	41120	/0882/ 831 120
6		III РСПАБ /Противопожарна охрана/		/032/ 932203, 160
7		Полиция		/032/ 150
8		Спешна помощ		/032/ 112

IV. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

1. Изпълнителят да се записва за начало и край на работата ежедневно – в оперативния дневник на дежурния Началник смяна или Оператор ГЕТ в ТЕЦ.
2. При работа по наряд издаден от упълномощени лица на Възложителя, съгласно Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Изпълнителят на работата и дежурния Оператор откриват и закриват наряда за начало и край на работата ежедневно – документирано с дата, час и подписи в самия наряд и в оперативния дневник на дежурния Оператор.
3. Работите по изпълнението предмета на договора се организират и извършват само в работни дни, от 08:00 до 17:00 часа.
4. През южния транспортен портал на ТЕЦ „ Север“ ще преминават само транспортни средства на Изпълнителя. Персонала на Изпълнителя ще преминава през западния портал.
5. Загубите, причинени от влошаване на качеството и удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на Правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на Изпълнителя.
6. Движението в района на дружеството да става по най-прекия път до работното място, като се внимава за отворени шахти, движещи се МПС или други опасности, застрашаващи здравето и живота на работещите.
7. Пушенето в района на дружеството да става само на обозначените за целта места.
8. Работата да се прекрати в случай или при вероятност от възникване на опасност за здравето и живота на работещите, до отстраняване на опасността.

Настоящите мерки за безопасност са изготвени в изпълнение изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд /чл.14, чл.16, чл.18, чл.19/ за координиране на действията по осигуряване на безопасност и здраве при работа.