

ЕВН България Електроразпределение ЕАД
ул. Христо Г. Данов № 37 BG- 4002 Пловдив

ДЗЗД ЕЛМИТРАНС

ХАДЖИ ДИМИТЪР АСЕНОВ 130
BG-6000 СТАРА ЗАГОРА

Договор с необвързваща стойност

Номер / Дата
4600002649 / 31.10.2014

Лице за контакт Специализиран отдел.

КЕЦ Сливен

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

Лице за контакт Снабдяване

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

Данни доставчик

Номер доставчик:

21760

Номер оферта:

6410/24.07.2014г.

На основание на:

преговори на 06.08.2014г.

с Антон Тончев

Лице за контакт:

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

Общи данни

Условия на плащане:

45 дни от датата на фактурата

Адрес за получаване на фактура:

"ЕВН България Електроразпределение" ЕАД,

8800 гр.Сливен, ул."Цар Симеон" 33

Място на изпълнение:

На територията на "ЕВН България

Електроразпределение" ЕАД

BG-

Срок на договора:

31.10.2014 - 31.12.2014

Предмет на договора:

Изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция "Сунгурларе" и подстанция
"Стралджа" до възлова станция "Мокрен"

Необвързваща стойност в BGN без ДДС

493.780,00

Позиция	Материал	Колич	Мер единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
---------	----------	-------	-------------	----------	---------------	----------------------

ЕВН България Електроразпределение ЕАД

Страница 1 от 11

ЕВН България Електроразпределение ЕАД
ул. Христо Г. Данов № 37
BG- 4002 Пловдив
Tel: + 359 7601 7777
Fax: + 359 32 278 500
e-mail: info@evn.bg
www.evn.bg

Дружеството е вписано в Търговския
регистър на агенцията за вписвания
ЕИК № 115552190
ДДС № BG115552190

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

Позиция	Материал	Колич.	Мер. единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
00010				Полагане на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm ²		
		1 м			2,10 BGN	2,10
				Полагане на три 20kV - едножилни кабела, 3x1x400 mm ² (тегло: 2,54 kg/m; d 4,8 cm)		
00020				Изтегляне на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm ²		
		1 м			2,50 BGN	2,50
				Изтегляне на 3 едножилни кабела в тръбна мрежа, колектори, скари, носещи конструкции и др., включително маркиране при кабелните шахти /с червена маркировка и надписване с водоустойчив маркер/		
00030				Изпитване на кабел 20kV и изд. протокол		
		1 бр			150,00 BGN	150,00
				Провеждане на изпитанията на кабел /трифазна система/ от лицензирана лаборатория в присъствието на възложителя и издаване на протокол.		
				Провеждат се следните изпитания:		
				- Изпитание с повишено напрежение на изолацията kV		
				- Проверка за целостта на външната обвивка... kV		
00040				Полагане или изтегляне на единичен пр.		
		1 м			1,20 BGN	1,20
				Полагане или изтегляне на единичен проводник до 50 mm ²		
				Полагане в изкоп или изтегляне на проводника в тръбна мрежа, колектори, скари, носещи конструкции и др., включително укрепване и свързване от двете страни с клеми.		
				Крепешните елементи се доставят от Изпълнителя.		
00050				Направа и монтаж на дребни конструкции		
		1 кг			2,80 BGN	2,80
				Направа и монтаж на дребни крепешни стоманени конструкции. Сглобяване или заваряване на метални елементи. Минимизиране и двукратно боядисване, цвят RAL 9006, освен в случаи на изрично изискване от институции за боядисване в друг цвят. Доставка на всички материали от Изпълнителя.		
00060				Свързване на единичен проводник до 50 mm		
		1 бр			1,80 BGN	1,80
				Свързване на единичен проводник до 50 mm ² към съоръжение с кабелни обувки. Премахване на изолацията, кербоване на два броя кабелни обувки, свързване посредством крепешни елементи.		
00070				Монтаж на кабелна марка		
		1 бр			0,50 BGN	0,50
				Надписване и монтаж,		
00080				Трасиране и изкоп до 0,45x0,9м		
		1 м3			4,50 BGN	4,50
				Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина до 0,45m, дълбочина до 0,90m без повторно запълване		
00090				Трасиране и изкоп ш. над 0,45м, д. до 1,4м		
		1 м3			5,10 BGN	5,10
				Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина b>0,45m, дълбочина до 1,4m, без повторно запълване		
00100				Изкоп за търсене		
		1 м3			11,60 BGN	11,60
				Разкопаване на изкоп за търсене, с цел установяване наличието на съоръжения, без оглед на категорията на почвата. Съгласно чл 321 от ПБЗРЕУЕТЦЕ (ПРАВИЛНИК ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ ПРИ РАБОТА В		

Позиция	Материал	Колич.	Мер. единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
	ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДБИ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ТОПЛОФИКАЦИОННИ ЦЕНТРАЛИ И ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ) изкопа се извършва механизирано до 0,3m, след което се изкопаването се извършва ръчно. Отчитането става съгласно размера на разпоредения профил на изкопа, измерен в твърдо състояние.					
00110				Изкопаване със зариване и трамбоване		
		1 бр			100,00 BGN	100,00
	Изкопаване със зариване и трамбоване на шахти за муфи 1.7 / 1.5 / 0.9 m. Направа на изкопа, зариване и трамбоване.					
00120				Надбавка към цената за скали		
		1 м3			32,00 BGN	32,00
	Допълнително заплащане към позициите за изкопи при разкъртване с къртач или по взривен способ в скали, стоманобетон и всички зидарии. Отчитането става в зависимост от размера на реално извадената кубатура. Не се прилага за позиции 00100 и 00110.					
00130				Извозване на извадената от изкопите маси		
		1 м3			3,50 BGN	3,50
	Извозване на извадената от изкопите земна маса Натоварване, извозване на излишната земна маса и други строителни отпадъци и разтоварване на определено за целта място, включително заплащане на всички такси определени от Общината. Количеството се отчита на база уплътнената кубатура.					
00140				Повторно запълване на изкопи за кабели		
		1 м3			1,00 BGN	1,00
	Изваденият от изкопите материал трябва да се положи обратно на слоеве от максимум 30 cm и да се уплътни с подходящи съоръжения, включително изваденият хумусен слой трябва отново да се нанесе като най-горен слой, а преместването /прехвърлянето/ на материала в зоната на мостчетата за достъп до домовете, пешеходните пътеки и пресичането на обществени улици не се заплаща допълнително. В случай, че не се използва пясък, а кабела се покрива с пресята пръст това не се заплаща допълнително.					
00150				Баластен пясък 0-4 mm		
		1 м3			18,00 BGN	18,00
	(в съответствие с БДС 171-83, БДС 172-83, БДС EN 933, БДС 2271-83, БДС 15783-83). Полагането на пясъка се извършва на два слоя с дебелина най-малко от по 10 cm. Указания за допълнителна височина на покриване на кабела се дават от заявителя на поръчката.					
00160				Дренажен чакъл 16/32		
		1 м3			18,00 BGN	18,00
	Доставяне и поставяне на речен чакъл, който е изчистен от хумус.					
00170				Стоманени тръби D=160/4mm по БДС 6007-80		
		1 м			21,00 BGN	21,00
00180				PVC тръба ф 160/4,7 mm		
		1 м			6,00 BGN	6,00
00190				Доставка и полагане в изкоп на PVC тръба		
		1 м			11,00 BGN	11,00
	Доставка и полагане в изкоп на PVC тръба до ф160 mm в бетонов кожух. Бетоновия кожух да е с дебелина не по-малка от половината на диаметъра на тръбата. Цената е за един линеен метър тръба, като при две или повече паралелно положени тръби дължината се умножава по броя на тръбите.					
00200				Полагане на поцинкована стомана ф10		
		1 м			0,90 BGN	0,90
	Полагане на поцинкована стомана ф10 по дължина на трасето					

Позиция	Материал	Колич.	Мер. единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
	След полагането на кабела и запълване до 10 см. се полага поцинкована стомана ф10 по цялата дължина на трасето, като отделните елементи се свързват посредством заземителна клема. Развиването и изправянето на поцинкована стомана ф10 се извършва чрез приспособление, гарантиращо ненарушаване на цинковия слой, съгласно графичното представяне.					
00210		1 бр		Заземителна клема с антикороз. покритие	4,00 BGN	4,00
	Заземителна клема с антикорозионно покритие. Монтаж на заземителна клема от поцинкована стомана за свързване на поцинкована стомана ф10 с проводник Н07V-K-50 (Ym 50), включително корозионно защитена връзка. Свободният край на проводника трябва да се защити срещу проникване на вода. Изработването на заземителната клема към поцинкована стомана ф10 трябва да се направи само от персонал, инструктиран от Възложителя.					
00220		1 бр		Заземителна клема без антикороз. покрит.	2,00 BGN	2,00
	Заземителна клема без антикорозионно покритие. Монтаж на заземителна клема от поцинкована стомана за свързване на поцинкована стомана ф10 или планка на СБ стълб.					
00230		1 бр		Заземител	7,00 BGN	7,00
	Набиване на поцинкован стоманен профил 63/63/6/1500 mm, с ударен връх и стоманена поцинкована шина 1.50 m, като горния край на заземителя остава на 0,5 m под нивото на терена. Свързване на заземителя към съоръжение или заземителен контур.					
00240		1 бр		Репери за кабели	5,00 BGN	5,00
	Монтаж на репери. Бетонни знаци, поставени вертикално, вкопани на 25 cm под нивото на настилка по трасето на кабела на разстояние определено от Възложителя.					
00250		1 м		Предупредителна лента. Наредба №3	0,15 BGN	0,15
	Полагане на предупредителна лента, жълта, широчина до 200 mm и дебелина не по-малка от 0,25 mm.					
00260		1 м		Хоризонтално пробиване с диам. до 400mm	250,00 BGN	250,00
	Хоризонтално пробиване с диаметър до 400 mm включително с метална тръба. Хоризонтално пробиване и полагане на метална тръба до 400 mm включително.					
00270		1 бр		Пробиване на бетонови стени	9,00 BGN	9,00
	Пробиване на бетонови стени и огнеустойчеви прегради - отвор 20/20 cm за преминаване на кабели. Пробиване на отвор и уплътняването му след изтегляне на кабелите. Изпълнение само съгласувано с Възложителя.					
00280		1 м		Изрязване асфалт., бетон, и др. настилки	2,00 BGN	2,00
	Изрязване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки. Изрязване асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки, включително почистване на транспортните площи и всички допълнителни работи. Отчитането става на линеен метър.					
00290		1 м2		Разкърт. асфал., бетон, и др. до 7cm	4,00 BGN	4,00
	Разкъртване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 7 cm					

Позиция	Материал	Колич	Мер единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
00300				Разкърт. асфал., бетон и др. до 12см		
		1	м2		6,00 BGN	6,00
				Разкъртване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 12 см		
00310				Разкъртване на базалтови плочи		
		1	м2		2,00 BGN	2,00
				Разкъртване на тротоарна настилка, включително почистване на тротоарните площи		
00320				Разкъртване на паважна настилка		
		1	м2		2,20 BGN	2,20
				Разкъртване на паважна настилка, включително почистване на площите		
00330				Битумизиран/асфалтов/ носещ слой до 12см		
		1	м2		52,00 BGN	52,00
00340				Трот. настилка с базалтови плочки 40/40		
		1	м2		24,00 BGN	24,00
				Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови плочки размер на плочите до 40/40 см. Окончателно възстановяване: Трамбоване, насипване на пясъчен слой, направа на циментова замазка, подреждане на плочките, уплътняване на фугите с цимент. Работата се приема от представител на общината.		
00350				Трот.настилка с базалтови шестоъг.плочки		
		1	м2		24,00 BGN	24,00
				Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови шестоъгълни плочки. Окончателно възстановяване: Трамбоване, насипване на пясъчен слой, направа на циментова замазка, подреждане на плочките, уплътняване на фугите с цимент. Работата се приема от представител на общината.		
00360				Възстановяване на бетонна настилка		
		1	м2		12,00 BGN	12,00
				Окончателно възстановяване: Трамбоване, направа на бетонна настилка с бетон клас B15. Работата се приема от представител на общината.		
00370				Трот. настилка от церовски плочки		
		1	м2		15,00 BGN	15,00
				Възстановяване на тротоар от церовски плочи, градешки камък. Работата се приема от представител на общината.		
00380				Възстановяване на паважна настилка		
		1	м2		18,00 BGN	18,00
				Работата се приема от представител на общината.		
00390				Разкърт. и възстанов бетонни бордюри		
		1	м		15,00 BGN	15,00
				Разкъртване и възстановяване на бетонни бордюри. Използват се демонтираните от същия обект здрави бордюри, само след специално одобрение от Възложителя. Работата се приема от представител на общината.		
00400				Бетонна кабелна шахта 2,0 / 1,1 / 1,5 м		
		1	бр		550,00 BGN	550,00
				Всички дейности и материали по изграждането на шахтата се включват в единичната цена.		
00410				Нестандартна бетонна кабелна шахта		
		1	м3		200,00 BGN	200,00

Позиция	Материал	Колич.	Мер единица	Описание	Единична цена	Стойност без ДДС BGN
	Нестандартна бетонна кабелна шахта включително капак. Всички дейности и материали по изграждането на шахтата се включват в единичната цена. Армирането се извършва съгласно графичното представяне за шахтата от позиция 40. Отчита се пълния обем на шахтата.					
00420		1 бр		Измерване съпротивлението на заземление	10,00 BGN	10,00
	Измерване на съпротивлението на защитното заземление на заземително устройство и представяне на протокол от акредитирана фирма.					
00430		1,0	Часове	Специалисти (монтьори)	25,00 BGN	25,00
00440		1,0	Часове	Помощни работници	15,00 BGN	15,00
00450		1,0	Часове	Колесен багер	50,00 BGN	50,00
	Колесен багер с възможност за използване на хидравличен чук, кофа и гребло. Включително с обслужващ персонал.					
00460		1,0	Часове	Тежка верижна механизация	100,00 BGN	100,00
	Тежка верижна механизация - например за направа на горски пътища. Включително с обслужващ персонал.					
00470		1,0	Часове	Генератор до 10 kVA	30,00 BGN	30,00
00480		1,0	Часове	Моторни помпи до 5 kW	15,00 BGN	15,00

Днес, **31.10.** 2014г., се сключи настоящият договор между "ЕВН БЪЛГАРИЯ ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ" ЕАД гр.Пловдив, ул."Христо Г. Данов" №37, вписано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията с ЕИК 115552190, ИН по ДДС: BG 115552190, представлявано от всеки двама членове от Съвета на директорите: Роналд Брехелмахер - Председател, Гочо Чемширов - Заместник-председател и Костадин Величков - Изпълнителен член, наричани по-нататък **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

и "ЕЛМИТРАНС" ДЗЗД гр.Стара Загора, ул. "Хаджи Димитър Асенов" № 130, вписано в Агенцията по вписванията с ЕИК: 175908958, ИН по ДДС: BG 175908958, представлявано от Антон Тончев - Управител, наричан по - нататък **ИЗПЪЛНИТЕЛ**.

I. ПРЕДМЕТ

Чл.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши:

Изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция "Сунгурларе" и подстанция "Стралджа" до възлова станция "Мокрен", съгласно приложенията посочени в чл.11.(3) т.2, от настоящия договор.

II. СТОЙНОСТ

Чл.2.(1). Прогнозната стойност на договора възлиза на 493 780,00 лв. (четирисотин деветдесет и три хиляди, седемстотин и осемдесет лева), без включен **ДДС**.

(2). Възлагането на конкретни дейности по настоящия договор ще се осъществява според условията, посочени в т.2 от Търговските условия, Приложение по чл.11.(3) т.2.1. от настоящия договор.

III. ЦЕНОВИ УСЛОВИЯ

Чл.3.(1). Единичните договорени цени в лева, без включен **ДДС**, са съгласно Приложение 1 към Протокола от договарянето от дата 06.08.2014 г., и са твърди за срока на действие на договора.

(2). Единичните договорени цени включват всички необходими разходи (транспортно, командировъчни, нощувки,

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), на адреса на съответната страна или предадени чрез куриер, срещу подпис от приемащата страна.

XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.11.(1). За всички неуредени в настоящия Договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство.

(2). Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и изпълнението на настоящия договор, ще бъдат решавани от страните в добронамерен тон чрез преговори, консултации и взаимноизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за разрешаване от компетентния Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя.

(3). Неразделна част от настоящия Договор, в следната по важност последователност, са:

1. Настоящият договор

2. Приложения, неразделна част от настоящия договор:

2.1. Търговски условия за изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция "Сунгурларе" и подстанция "Стралджа" до възлова станция "Мокрен";

2.2. Техническо описание на дейностите за изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция "Сунгурларе" и подстанция "Стралджа" до възлова станция "Мокрен";

2.3. Графично представяне на дейностите за изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция "Сунгурларе" и подстанция "Стралджа" до възлова станция "Мокрен";

2.4. Мерки за безопасност при работа на външни фирми на територията на ЕВН България Електроразпределение ЕАД, гр.Пловдив;

2.5. Общи условия на закупуването;

2.6. Клауза за социална отговорност.

(4). Настоящият договор се сключи в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

Този Договор е изготвен от служителя на отдел "Снабдяване": К.Калчев

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

/ Костадин Величков /

/ Роналд Брехелмахер /



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

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

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 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. Ако договорът се базира на предварителен разчет на разходите (предварителна оферта), изготвен 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 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 съответния двугранен прием-предавателен протокол (ППП).
5. Изпълнителят се задължава да гарантира и отговаря за това, че неговия персонал и подизпълнителите, които той наема, ще спазват законовите разпоредби относно опазване живота и здравето на работниците както и опазването на околната среда. Работниците имат правото на достъп единствено до посочените им от Възложителя участци. 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 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 неговите 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 със 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 длъжен да гарантира, че Възложителят и/или неговите служби и сътрудници няма да носят отговорност за възникналите последици на неспазване на тези задължения щети и искове.
7. Изпълнителят гарантира за безупречното, съгласно договореностите, изпълнение на съответната доставка/услуга. Относно гаранцията на стоката/услугата важат валидните закони, разпоредби, освен в случай, че в договора не е договорено нещо друго. Платенето на претенции 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 в резултат на действия или бездействия 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 произтичащи от използването от него на материали или части от тези материали. Изпълнителят отговаря също за всички предмети 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 непредвидливост или непознато на гръка на добър търговец. Изпълнителят се задължава, когато има искове или претенции от страна на работници или трети лица, застрахен вред, възникнали във връзка с изпълнение на договора да бъдат отплатени 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 заплата 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 изразяват на посочения в договора/заказката за тази цел адрес в електронен екземпляр и с задължително влигат 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 изпращане на копие на ДДС Фактури, които не отговарят на тези условия, не са основание за дължимото плащане и Възложителят си запазва правото да ги плати обикновено на Изпълнителя за корекция. Сроковете за плащане започват да тече от получаването на фактурите и на всички приложения към доставка/услугата документи при посочения в договора/заказката срок за плащане на стоката/услугата, при условие че е изплатено от дадената страна съгласно договора приемането на доставката/услугата посредством двугранен прием-предавателен (ППП).
10. В случай че изданието не е договорено не друго, то подплащането доставки/услуга чрез писмено изпълнение на услугите допустимо изданието на една или две фактури след изплатеност изплатеност на договора. Плащането се извършва по време от посочения в договора/заказката срок. Плащането, които са извършени в рамките на този срок, се считат като плащане извършени отнещо договореност.

отстъпки, и не предизвикват последици от забава заради неспазване на срока за плащане. При просрочване на плащането от страна на Възложителя се прилага законовата лихва за забава при плащането съгласно чл. 86 от ЗЗД. Освен законовата лихва за забава Възложителят не дължи плащане на други обезщетения и неустойки, освен в случай на доказано умишлено виновно поведение.

- 11 В случай на цесия, Изпълнителят е длъжен да уведоми писмено (не по факс или e-mail). Възложителят за сключени договори за цесия. В случай на цесия Възложителят има право да начисли и задържи такса 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, с вземания, които се дължат към Изпълнителя.
- 13 Изпълнителят се задължава да пази като поларителна 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 достъпна за трети лица, дотогава 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 Евро. Възложителят има право при неспазване на тези задължения да претендира и други обезщетения за вреди.
- 14 Изпълнителят гарантира, че доставките/услугите отговарят на най-новите 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 съласява, 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 така и тези, които предоставят услуга, ще спазват разпоредбите на настоящите Общи условия на закупуване и законовите изисквания. Те трябва изрично да знаят, че нарушаването на изискването за полагане на необходимата грижа и за пазене в тайна може да доведе до претенции за обезщетение както и подовождане 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 заповед 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 EVN концерна. 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 закупуването са или станат изцяло или отчасти недействителни или неосъществими, 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 целили чрез станалата недействителна или неосъществима разпоредба от сключеното споразумение.

Клауза за социална отговорност на дружествата от групата 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 съгласно Конвенциите на Международната Организация на Труда (ИЛО)
- 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, миронед.
- 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 вълечат или да участват в корупционни схеми, лъжа или измамване
- 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 облиги, които може да са предназначени да подкрепят 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 последици

ТЪРГОВСКИ УСЛОВИЯ

към процедура на договаряне с обявление №: 093-EVN-14-X44-T-3
с предмет: Изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция „Сунгурларе“ и подстанция „Стралджа“ до възлова станция „Мокрен“

1. Ценообразуване и ценови условия:

Всички договорени единични, общи или почасови цени, са без включен ДДС, и са твърди за срока за изпълнение на Договора, като представляват сума от компонент "Заплата" и компонент "Материал", включващи всички необходими разходи за качествено изпълнение на дейностите по предмета на поръчката, дори ако същите не са описани подробно и поотделно, както следва: - в компонент "Заплата" се включват всички необходими разходи за труд, заплати, извънреден труд и др.; - в компонент "Материал" се включват всички необходими разходи за използване на специализирана техника, механизация, транспортни средства, инструменти и приспособления, помощни и допълнителни услуги, такси, както и разходи за доставка на материали, ток, вода, режийни, транспорт, командировъчни и др.

В договорените единични, общи или почасови цени следва да са отчетени всички местни дадености и ограничения, всички налични затруднения за работа, складиране и престой, наличие на транспортни пътища, възможностите за извозване на отпадъци както и достъпа до вода, канализация и електричество, както и за обзавеждане на строителната площадка, за разкопаване и преминаване, за осигуряване на необходимите административни разрешителни и др.

В случай на необходимост от извършване на работи, които не са включени в дейностите и при използване на почасово заплащане, съответната работа и времето необходимо за извършването ѝ, да бъде предварително съгласувана и възложена, в писмен вид, от Възложителя на Изпълнителя.

В случай на необходимост от използване на материали при извършване на работи, които не са включени в дейностите, същите се съгласуват предварително в писмен вид, между Възложителя и Изпълнителя, и се заплащат по пазарни цени, по предварително съгласувани фактури.

2. Възлагане на изпълнението:

Възлагането на изпълнението на дейности по Договора се осъществява от Възложителя чрез изпращане на писмени Заявки за изпълнение. При изпращане на Заявка за изпълнение, същата следва минимум да съдържа изписани дейностите за изпълнение, тяхното количество, единична им цена, стойността им, общата стойност и срока за изпълнение.

Възложителят предоставя на Изпълнителя необходимите строителни документи, съгласно действащото законодателство: разрешение за строеж, права на преминаване и строеж, сервитутни права, съгласувателни писма и т.н., включително и заплащане на съответните такси, с изключение заплащането на гаранционните депозитите /гаранционни такси/, за извършването на възстановителните работи с цел получаване от Изпълнителя на разрешение за разкопаване, които се заплащат от Изпълнителя.

Транспортните разрешения трябва да се осигурят своевременно от съответните компетентни органи от Изпълнителя на поръчката, който е отговорен за спазването на представените му предписания (наредби) и за вземането на предварителни мерки за безопасност.

Задължение на Изпълнителя е преди започване на строителството да уведоми заинтересованите страни /ВиК, БТК, кабелни оператори и т.н./, както и да съгласува с отговорните институции за строително-монтажните работи и да договори всички необходими предпазни мерки.

Предоставените на Изпълнителя документи остават собственост на Възложителя, не могат да се предоставят на неправоимащи лица или да стават достояние на други трети лица. Цялата кореспонденция между Възложителя и Изпълнителя следва да се води в писмен вид, от името и на вниманието на ръководителя на Възложителя и на Изпълнителя. Изпълнителят няма право да прехвърля нито изцяло, нито частично изпълнението на трети лица, без писмено съгласие на Възложителя.

3. Срок за изпълнение:

Срокът за изпълнение на дейностите предмет на Договора е до 60 (шестдесет) календарни дни от датата на откриване на строителната площадка с Протокол обр.2, съгласно ЗУТ, който се определя в Заявката.

Представянето на Заявка за изпълнение, съгласуването на срока за изпълнението и приемането ѝ е възможно да се осъществи на среща с представители на Възложителя и Изпълнителя.

Срокът за писмено потвърждение, от страна на Изпълнителя, на приемането на Заявка за изпълнение е до 24 часа от получаването ѝ (заявката се изпраща по факс или по електронна поща във pdf/tif/jpg формат).

4. Контрол и приемане на изпълнението:

Във всеки момент от изпълнението на обекта Възложителя осъществява необходимата координация на строителната площадка и може да извършва проверки относно качеството на всички изпълнявани дейности, влаганите материали и спазването на правилата за безопасна работа, без с това да пречи на самостоятелността на Изпълнителя. При констатиране на некачествено извършени дейности, влагане на некачествени или нестандартни материали и/или технически отклонения от проекта, както и неспазване на правилата за безопасна работа, нужда от координация на строителната площадка, Възложителя спира извършването на работата до отстраняване на нарушенията. Подмяната на нестандартни материали и отстраняването на нарушенията са за сметка на Изпълнителя и трябва да се извършат в рамките на общия договорен срок.

Изпълнителят трябва да води отчети за строежа под формата на „заповедна книга“ от Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството с подробни данни за събития на строителната площадка. Изпълнителя е длъжен да участва в своевременното съставяне на всички документи касаещи Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Приемането на изпълнението се извършва чрез подписване на приемо-предавателни протоколи от упълномощени длъжностни лица на Възложителя и Изпълнителя, а в случай на необходимост и от строителен надзор. Приемо-предавателните протоколи следва да се съставят съвместно от представители на Възложителя и Изпълнителя. Всеки приемо-предавателен протокол следва да бъде придружен от Декларация за съответствие на вложените материали, които не са предоставени от Възложителя. Преди подписване на приемо-предавателния протокол за завършване и приемане на изпълнените дейности, Изпълнителят следва да почисти и отстрани от обекта цялата своя механизация, излишни материали, отпадъци, ограждения и да възстанови околното пространство, настилките и прилежащите терени.

Приемането може да бъде отказано от Възложителя ако има неизпълнени видове работи. След отстраняване на пропуските Изпълнителят следва повторно да представи изпълнението за приемане.

Доказването на изпълнението, отговарящо на изискванията, е задължение на Изпълнителя.

Прехвърлянето на риск става без изключение с приемането от страна на Възложителя. До тогава Изпълнителят е отговорен за всички рискове и опасности.

5. Неустойки:

При неспазване на срока за изпълнение, поради причини, зависещи от Изпълнителя, както и при неточно такова, изразяващо се в некачествено извършени дейности, влагане на некачествени или нестандартни материали и/или технически отклонения от проекта, както и неспазване на правилата за безопасна работа и други, Възложителят има право, независимо от другите му права по настоящите търговски условия, на неустойка в размер на 0,5% от стойността на Заявката, за всеки календарен ден от датата на забавата, до максимум 8,0% от стойността на Заявката, без включен ДДС. В горните случаи, неустойката се прихваща от задължението към Изпълнителя след изпращане на уведомително писмо (документ за неустойка с обезщетителен характер) от Възложителя.

При реализиране на някоя от хипотезите от настоящия раздел, Възложителят не е длъжен да предоставя доказателства за щети под формата на претърпяна загуба или пропуснати ползи. Ако по време на изпълнението на Договора възникнат разходи по щети от неправомерни действия или бездействия на Изпълнителя, същите са за сметка на Изпълнителя, до цялостно покриване на щетите. В случай на форсмажорни обстоятелства, възникнали при Изпълнителя, същият не дължи неустойки за забава.

6. Плащане:

Плащанията ще бъдат извършвани от Възложителя, по банков път, по банковата сметка на Изпълнителя, без аванс, в срок до 45 (четиридесет и пет) календарни дни, за всяка отделна Заявка, след приемо-предавателен протокол за завършване и приемане на реално изпълнените дейности и количества за съответната Заявка и получаване на оригинална фактура.

Плащането на фактурите не означава признаване на редовността на изпълнението и това не означава отказ от полагащи се на Възложителя претенции, произтичащи от незадоволително изпълнение, гаранции и обезщетения.

7. Гаранционен срок:

Гаранционният срок следва да бъде не по-малък от 96 (деветдесет и шест) календарни месеца, в съответствие с регламентираните минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно Наредба №2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, считано от датата на подписване на приемо-предавателния протокол за завършване и приемане на изпълнените дейности.

Изпълнителят гарантира качеството и безукорното изпълнение в съответствие с изисванията на Възложителя, действащите в Република България съответни наредби, нормативи и стандарти. Това се удостоверява чрез съответните сертификати (или гаранционни карти) на производителите на материалите.

Разходите, възникнали по повод отстраняването на забележки от страна на компетентните органи и администрации, се поемат от Изпълнителя като гаранционни задължения в рамките на гаранционния срок.

Изпълнението се гарантира от Изпълнителя и със застраховка "Обща гражданска отговорност" или "Професионална отговорност", като Изпълнителят е длъжен да подновява Застрахователната полица след изтичане на срока ѝ. В случай на възникнали нередности, по време на гаранционния срок, Възложителят предоставя на Изпълнителя възможност за проверка.

Възложителят информира писмено Изпълнителя за констатираните, по време на гаранционния срок, нередности. В срок не по-късно от 3 (три) календарни дни Изпълнителят е длъжен да установи и отрази заедно с Възложителя констатираните нередности в двустранно подписани протокол/уведомление.

Изпълнителят е длъжен да започне отстраняването на възникналите в рамките на гаранционния срок нередности не по-късно от 5 (пет) календарни дни след подписване на горецитирания протокол.

Възникналите в рамките на гаранционния срок нередности се отстраняват от Изпълнителя и са за негова сметка, освен ако последните се дължат на въздействие на непреодолима сила или умишлено увреждане от други лица. Причините, освобождаващи Изпълнителя от гаранционна отговорност се установяват съвместно с Възложителя и се отразяват в двустранно оформен протокол.

Ако искането за отстраняване на установените нередности не се извърши до 10 (десет) календарни дни, то Възложителят си запазва правото да ги отстрани чрез трето лице, независимо от продължаването на съществуването на гаранционния срок на Изпълнителя. Разходите, възникнали от това, са за сметка на Изпълнителя. Той се задължава да ги възстанови на Възложителя в 10 (десет) дневен срок от получаване на документ, удостоверяващ разхода.

8. Отговорност за щети:

По време на изпълнението на Договора, Изпълнителят носи гражданско-правна, наказателно-правна и административно-правна отговорност за своята сфера на дейност. Изпълнителят отговаря в рамките на законите разпоредби за всички причинени от него или неговите служители щети, които са причинени на Възложителя и/или на трети лица.

Изпълнителят отстранява незабавно за своя сметка всички нанесени повреди на водопроводните, каналните, електропроводните, телефонни и други съоръжения, когато същите са му били известни, съгласно предоставения му план за подземните и надземни комуникации на работната площадка, както и да заплати за своя сметка произтичащите от това глоби, санкции и обезщетения за щети на Възложителя и/или на трети лица.

9. Срок на Договора:

Срокът за изпращане на заявки по настоящия договор е до 31.12.2014 г.

10. Гаранция за изпълнение на Договора:

За срока на изпълнение на Договора (60 календарни дни) и плюс периода на гаранционния срок (не по-малък от 96 месеца за изпълнение на строително-монтажните работи), Изпълнителят представя на Възложителя гаранция за изпълнение на Договора, във формата на парична сума (депозит по банкова сметка на Възложителя) или банкова гаранция (по приложения образец – "Банкова гаранция - Образец"), в размер на 1 % от стойността на Договора, без включен ДДС. При окончателното изпълнение на Договора се прави рекапитулация на реалното изпълнение, като се редуцира стойността на гаранцията за изпълнение на Договора, така че да е равна на 1 % от стойността на реалното изпълнение.

11. Предупреждение за прекратяване на Договора

Ако Изпълнителят закъснее с реализирането на изпълнението, Възложителят има право или да настоява за извършване на дейностите, в съответствие с Договора, при запазване претенциите си за неустойка за просрочване, както и всички полагащи му се извън фиксирания в договора законови обезщетения, като при поставяне на допълнителен срок има право да обяви едностранно прекратяване на Договора в случай, че дейността не бъде изпълнена в рамките на този допълнителен срок.

12. Конфиденциалност/защита на данни:

Изпълнителят на Договора се задължава да разглежда като търговска тайна цялата търговска, правна и техническа информация и документация, която е станала известна в хода на участие в процедурата за избор на изпълнител и последващото изпълнение на Договора.

Със сключването на Договора, Изпълнителят дава своето изрично съгласие по смисъла на Закона за защита на данните, че станалите известни в хода на участие в процедурата за избор на изпълнител и последващото изпълнение на Договора данни, при необходимост, могат да се предадат на трети лица (например предприятия, занимаващи се с планиране, съсобственици на съоръжението, застрахователи и др.), но не и на конкуренти. Изпълнителят на Договора се задължава да не нарушава, чрез изпълнението, защитените права на трети страни. По отношение на техните претенции, Изпълнителят на Договора дължи на Възложителя обезщетение.

13. Непреодолима сила:

Форсмажорни обстоятелства (Непреодолима сила) е 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.

Не е налице непреодолима сила, ако съответното събитие е в следствие на неположена грижа от страна на Изпълнителя или ако при полагане на дължимата грижа, то може да бъде преодоляно.

Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, уведомява писмено в три дневен срок другата страна в какво се състои същата. При неизпълнение на това задължение се дължат неустойки, както при забавено изпълнение, така и при настъпилите от това вреди. В 14 дневен срок от началото на това събитие, същото следва да бъде потвърдено с документ от съответния компетентен орган.

Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира за времето на непреодолимата сила. При настъпване на събитие с характера на непреодолима сила, страните съвместно определят нови срокове за подлежащите плащания и за неустойките за забава.

При съвместно изменени срокове е валиден новият срок за неустойки за забава.

Ако непреодолимата сила продължи повече от петнадесет дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 дневно писмено уведомление.

14. Екология, Устойчиво развитие на околната среда, Остатъчни строителни маси, Опасни химични вещества и смеси:

При извършването на услугата, Изпълнителят е длъжен да не допуска замърсяване от Изпълнителя на строителния обект на площадката на обекта, на прилежащите улици, обработваеми земи и околната среда със строителни и други отпадъци.

Договорът следва да 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).

В случай, че при извършването на дейностите предмет на процедурата, се използват продукти, съдържащи опасни химични вещества и смеси, Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя "Информационен лист за безопасност" за всеки един такъв продукт.

15. Находки и замърсявания

При находки, които подлежат на оповестяване и регистриране както и при откриване на исторически паметници и замърсявания, изпълнителят трябва незабавно да установи контакт с възложителя относно понататъшния ход за действие с цел избягване на възпрепятстване на изграждането на обекта и намаляване на допълнителните разходи.

16. База на договора:

Изключват се общи условия на Изпълнителя.

Изпълнението на настоящия Договор се извършва съгласно българското право, изключва се прилагането на правото на Обединените нации.

Място за съдебно решаване на спорове за двете страни по Договора е компетентният Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя.

Договорът се сключва на български език.

17. Прекратяване на договора:

Договорът може да бъде прекратен в следните случаи:

- с изтичане на срока на договора;
- при усвояване на стойността му;
- при условията на непреодолима сила, ако същата трае повече от петнадесет дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 дневно писмено уведомление;
- по взаимно писмено съгласие между страните;
- Възложителят има право незабавно да прекрати Договора, ако срещу Изпълнителя е открито производство по обявяване в несъстоятелност или е обявен в несъстоятелност, както и когато върху имуществото му е наложен заповест или възбрана за погасяване на дълг.;

В случаите на предсрочно прекратяване на договора, се заплащат приетите действително извършени дейности до момента на прекратяването му.

- договорът може да бъде развален при забава и системно неизпълнение на задълженията. Преди разваляне на договора, изправната страна е длъжна да изпрати писмена покана за изпълнение до неизправната, като изрично укаже в поканата нов срок за изпълнение.

В случай, че в новият срок за изпълнение, такова не последва, договорът се счита за развален от деня, следващ изтичането на предоставения повторен срок.;

- при частично неизпълнение от страна на Изпълнителя, Възложителят има право да:

- претендира неустойка за забава, ведно с изпълнение;
- претендира неустойка за пълно неизпълнение в размер на 8,0% от общата стойност на договора.

Неизпълнената част от договора трябва да съставлява по-голяма част от възложените в нея дейности.

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ на дейностите

към процедура на договаряне с обявление №: 093-EBH-14-X44-T-3

с предмет: Изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция „Сунгурларе“ и подстанция „Стралджа“ до възлова станция „Мокрен“

Поз. №	Кратък текст	Описание на дейността
	Доставка на материали от Възложителя	Доставка на материали от Възложителя Ако не е специално записано друго, всички основни материали и изделия се доставят от Възложителя. Изпълнителят приема без специално одобрение предоставените от Възложителя материали и изделия, от склада на КЕЦ или от друг склад в рамките на територията на обекта. Натоварването, разтоварването, транспортирането до обекта и складирането на материалите, както и връщането на невложените материали до КЕЦ се извършва от Изпълнителя, преди приемането на обекта, с приемо-предавателен протокол, като разходите за тази дейност следва да бъдат включени в единичните цени.
	Съхранение на материали	Съхранение на материали Изпълнителят сам носи отговорност за сигурността на намиращите се на неговата строителна площадка или приетите от него материали, строителни елементи, както и да ги съхранява по съответен начин и да ги предпазва от метеорологични въздействия, кражди и други. Той носи сам отговорност за складирането на доставения материал. Временно складиране на строителната площадка е възможно само в ограничен размер и може да се извършва само на определените за целта места.
	Обхват на дейностите	Обхват на дейностите Наред със съдържащите се данни за съответните дейности (строителна част, изпълнение, вид строителство, строителен материал и размери) следва да се считат за описани също процесът и последователността на изграждане до завършване на дейността съгласно възприетите законови и административни предписания и действащите норми. Всички включени в нормативната база описания на оборудване, допълнителни услуги, помощи строителни материали, определяне на размери и изчисления и т. н. по принцип вече няма да се споменават в текстовете с дейности. Всички разходи за извършване на дейностите следва да се калкулират в единичните цени.
	Затруднения, произтичащи от лоши метеорологични условия	Затруднения, произтичащи от лоши метеорологични условия Ако тук не са посочени специални позиции, възникналите във връзка с лоши метеорологични условия допълнителни затруднения, не се заплащат допълнително.
	Полагане на 20 kV-кабел	Полагане на 20 kV-кабел Полагане на 20 kV-кабел в изкоп, включително преминаване през защитни тръби с дължина на всяко отделно преминаване до 10м, превързване и маркиране през 2 метра /с червена маркировка, включително надписване с водоустойчив маркер/ съгласно графичното представяне. Кабелната превръзка се доставя от Изпълнителя.
1	Полагане на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm2 включително	Полагане на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm2 Полагане на три 20 kV-едножилни кабела, 3 x 1 x 400 mm2 (тегло: 2,54 kg/m; d 4,8 cm)
	Изтегляне на 20 kV-кабел	Изтегляне на 20 kV-кабел Изтегляне на 3 едножилни кабела в тръбна мрежа, колектори, скари, носещи конструкции и др., включително маркиране при кабелните шахти /с червена маркировка и надписване с водоустойчив маркер/.
2	Изтегляне на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm2 включително	Изтегляне на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm2 Изтегляне на три 20 kV-едножилни кабела, 3 x 1 x 400 mm2 (тегло: 2,54 kg/m; d 4,8 cm)
3	Изпитване на кабел 20kV и издаване на протокол	Изпитване на кабел 20kV и издаване на протокол Провеждане на изпитанията на кабел /трифазна система/ от лицензирана лаборатория в присъствието на възложителя и издаване на протокол. Провеждат се следните изпитания: - Изпитание с повишено напрежение на изолацията kV - Проверка за целостта на външната обвивка... kV
4	Полагане или изтегляне на единичен проводник до 50 mm2	Полагане или изтегляне на единичен проводник до 50 mm2 Полагане в изкоп или изтегляне на проводника в тръбна мрежа, колектори, скари, носещи конструкции и др., включително укрепване и свързване от двете страни с клеми. Крепежните елементи се доставят от Изпълнителя.
5	Направа и монтаж на дребни крепежни стоманени конструкции	Направа и монтаж на дребни крепежни стоманени конструкции. Сглобяване или заваряване на метални елементи. Минимизиране и двукратно боядисване, цвят RAL 9006, освен в случаи на изрично изискване от институции за боядисване в друг цвят. Доставката на всички материали от Изпълнителя.
6	Свързване на единичен проводник до 50 mm2 към съоръжение с кабелни обувки	Свързване на единичен проводник до 50 mm2 към съоръжение с кабелни обувки Премахване на изолацията, кербоване на два броя кабелни обувки, свързване посредством крепежни елементи.
7	Монтаж на кабелна марка	Монтаж на кабелна марка Надписване и монтаж.

	Общо за земните работи	Общо за земните работи При изкопните работи трябва да се внимава не само за наличните съоръжения, но и за техния фундамент. При необходимост трябва да се разкопава само на етапи, в съответствие със стабилността на съоръжението. В зависимост от потребностите, трябва да се мине по подходящ начин под фундаментите. Евентуално възникналите щети на съоръжението се отчитат за сметка на изпълнителя на поръчката. По възможност изземаният материал трябва да се натрупва от едната страна на изкопа. Ръбът на изкопите за кабели трябва да остане свободен (ненатоварен) в съответствие с предписанията за техническа безопасност. Винаги трябва да се осигурява достъп до капаците на шахти, уличните капаци и хидрантите (уличните кранове), както и до останалите съоръжения с общо назначение, като пожароизвестители, пощенски кутии и т.н. Складирането на материали непосредствено до фасадите на сгради, стени, зидове и т.н. трябва да се избягва. Предварително зададената от изпълнителя на поръчката дълбочина и ширина на изкопа трябва да се спазва. По-голяма дълбочина или ширина се признава само когато тя се изисква от заявителя на поръчката.
	Изкопи за кабели (канал за кабели)	Изкопи за кабели (канал за кабели) Изработване на изкопите за кабели без да се отчита дължината на канала. Машинно или ръчно изземване на пръстта от изкопа (съгласно чл.321 от ПБЗРЕУЕТЦЕМ „ПРАВИЛНИК ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ ПРИ РАБОТА В ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДБИ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ТОПЛОФИКАЦИОННИ ЦЕНТРАЛИ И ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ“ механизирено до 0,3m. , след което изкопаването се извършва ръчно - при наличие или съмнение за наличие на подземни проводни / съоръжения , без да се прави разлика между категорията на почвата, освен в случаите когато това са скали или бетон, за които случаи се предвижда допълнително заплащане. Отчитането на изкопа за кабели става на базата на кубатурата, измерена от горните ръбове на терена, без да се отчита евентуално наличното укрепване на повърхността. При изземване на пръстта от изкопите, естествената почва трябва да се натрупва отделно. Изземваният материал трябва да се сортира в страни от изкопа, като хумуса трябва да се отдели.
	Изкопи за кабели (канал за кабели)	Дъното на изкопа трябва да се изравни и да се изпълни в съответствие с предписанията. Заплащането за повторното запълване на изкопа става съгласно съответните позиции за запълване - 14, 15 и 16. Следните дейности са задължение на Изпълнителя и се включват в единичните цени: -Организация на транспорта, обезопасяването и осветяването на строителната площадка през целия период на строителството става съгласно съответните предписания (наредби). -Осигуряване на стълбове, пътни знаци, гранични камъни, фиксиращи точки и т.н., респективно тяхното сваляне при необходимост и повторното им поставяне на правилното място. -Затруднения поради паралелното преминаване и пресичане на кабели, водопроводи и канали, между другото, отстраняването на непълтни препятствия до 0,2 m3, примерно камъни, части от фундамент, налични корени на дървета, растителност и т.н. -Осигуряване на достъп до жилищата, пътеките за пешеходци и местата за пресичане на улици.
8	Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина до 0,45m (b), дълбочина до 0,90m без повторно запълване	Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина до 0,45m, дълбочина до 0,90m без повторно запълване
9	Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина b>0,45m, дълбочина до 1,4m, без повторно запълване	Трасиране и направа на изкопи за кабели с ширина b>0,45m, дълбочина до 1,4m, без повторно запълване
10	Изкоп за търсене	Изкоп за търсене Разкопаване на изкоп за търсене, с цел установяване наличието на съоръжения, без оглед на категорията на почвата. Съгласно чл.321 от ПБЗРЕУЕТЦЕМ „ПРАВИЛНИК ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ ПРИ РАБОТА В ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДБИ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ТОПЛОФИКАЦИОННИ ЦЕНТРАЛИ И ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ“ изкопа се извършва механизирено до 0,3m. , след което се изкопаването се извършва ръчно. Отчитането става съгласно размера на разпоредения профил на изкопа, измерен в твърдо състояние.
11	Изкопаване със зариване и трамбоване на шахти за муфи 1.7 / 1.5 / 0.9 m	Изкопаване със зариване и трамбоване на шахти за муфи 1.7 / 1.5 / 0.9 m Направа на изкопа, зариване и трамбоване.
12	Надбавка към цената за скали	Надбавка към цената за скали Допълнително заплащане към позициите за изкопи при разкъртване с къртач или по взривен способ в скали, стоманобетон и всички зидарии. Отчитането става в зависимост от размера на реално извадената кубатура. Не се прилага за позиции 10 и 11.
13	Извозване на извадената от изкопите земна маса	Извозване на извадената от изкопите земна маса Натоварване, извозване на излишната земна маса и други строителни отпадъци и разтоварване на определено за целта място, включително заплащане на всички такси определени от Общината. Количеството се отчита на база уплътнената кубатура.

	Материал за запълване	Материал за запълване Доставяне и уплътняване на материал за запълване (заместващ материал, баластен пясък, дренажен чакъл) , в случаите за изкопите за кабели, другите изкопи не се запълват или се запълват частично с извадения от изкопа материал. Отчитането на доставения материал става по размера на уплътнената кубатура, без да се изваждат кабелите и тръбите. Баластният пясък трябва да се положи най-малкото на два слоя, при останалите материали запълването и уплътняването трябва да се направи с подходящи съоръжения, на слоеве от максимум 30 см. В зоната на свежо напаното дъно на изкопа, както и пред свързващи изкопи, шахти, места за пресичане на съоръжения и т.н., тръбопроводът трябва да се осигури срещу слягане чрез подходящи мерки. Преди да започне запълването, трябва да се извършат всички ремонтни работи и обезопасяване на съоръженията, като канали, дренажи, водопроводи, кабели. Свързаните материали, извадени от изкопа, при използването на които, въпреки старателното уплътняване, слягането не може да се избегне, трябва да се заменят в необходимия размер с подходящи материали. Замръзнатата земна маса не трябва да се използва за запълване на изкопи за кабели. Отчитането на заменения материал става по размера на уплътнена кубатура в m3. Материалите за запълване се доставят от Изпълнителя.
14	Повторно запълване на изкопи за кабели	Повторно запълване на изкопи за кабели Изваденият от изкопите материал трябва да се положи обратно на слоеве от максимум 30 см и да се уплътни с подходящи съоръжения, включително изваденият хумусен слой трябва отново да се нанесе като най-горен слой, а преместването /прехвърлянето/ на материала в зоната на мостчетата за достъп до домовете, пешеходните пътеки и пресичането на обществени улици не се заплаща допълнително. В случай, че не се използва пясък, а кабела се покрива с пресята пръст това не се заплаща допълнително.
15	Баластен пясък 0-4 mm	Баластен пясък 0-4 mm (в съответствие с БДС 171-83, БДС 172-83 , БДС EN 933 , БДС 2271-83 ,БДС 15783-83) Полагането на пясъка се извършва на два слоя с дебелина най-малко от по 10 см. Указания за допълнителна височина на покриване на кабела се дават от заявителя на поръчката.
16	Дренажен чакъл 16/32	Дренажен чакъл 16/32 Доставяне и поставяне на речен чакъл, който е изчистен от хумус.
	Доставяне и полагане на тръби за защита на кабелите	Доставяне от Изпълнителя и полагане на тръби за защита на кабелите, включително необходимите муфи и допълнителни материали. При доставката и полагането на посочените по-долу тръби, отчитането става по действителната дължина на положените тръби. Това означава, че при крайното отчитане не се взема предвид припокриването на тръбите, примерно при тръбните муфи. Тръбите заедно с муфите и уплътнителите се доставят от Изпълнителя и се полагат включително с необходимите допълнителни работи. Тръбите свободни от кабели да бъдат защитени по подходящ начин за запазване на проходимостта - с капи от полимерен материал.
17	Стоманени тръби D=160/4 mm по БДС 6007-80	Стоманени тръби D=160/4 mm по БДС 6007-80
18	PVC тръба ф 160/4,7 mm	PVC тръба ф 160/4,7 mm
19	Доставка и полагане в изкоп на PVC тръба до ф160 mm в бетонов кожух	Доставка и полагане в изкоп на PVC тръба до ф160 mm в бетонов кожух. Бетоновия кожух да е с дебелина не по-малка от половината на диаметъра на тръбата. Цената е за един линеен метър тръба, като при две или повече паралелно положени тръби дължината се умножава по броя на тръбите.
	Заземителни материали	Заземителни материали Всички заземителни материали са съобразени с изискванията на НАРЕДБА № 3 ОТ 9 ЮНИ 2004 Г. ЗА УСТРОЙСТВОТО НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИТЕ УРЕДБИ И ЕЛЕКТРОПРОВОДНИТЕ ЛИНИИ към материалите за заземяване и отговарят на стандарта на Възложителя.
20	Полагане на поцинкована стомана Ø10 по дължина на трасето	Полагане на поцинкована стомана Ø10 по дължина на трасето След полагането на кабела и запълване до 10 см. се полага поцинкована стомана Ø10 по цялата дължина на трасето, като отделните елементи се свързват посредством заземителна клема. Развиването и изправянето на поцинкована стомана Ø10 се извършва чрез приспособление, гарантиращо ненарушаване на цинковия слой, съгласно графичното представяне.
21	Заземителна клема с антикорозионно покритие	Заземителна клема с антикорозионно покритие Монтаж на заземителна клема от поцинкована стомана за свързване на поцинкована стомана Ø10 с проводник Н07V-K-50 (Ym 50), включително корозионно защитена връзка. Свободният край на проводника трябва да се защити срещу проникване на вода. Изработването на заземителната клема към поцинкована стомана Ø10 трябва да се направи само от персонал, инструктиран от Възложителя.
22	Заземителна клема без антикорозионно покритие	Заземителна клема без антикорозионно покритие Монтаж на заземителна клема от поцинкована стомана за свързване на поцинкована стомана Ø10 или планка на СБ стълб.
23	Заземител	Заземител Набиване на поцинкован стоманен профил 63/63/6/1500 mm, с ударен връх и стоманена поцинкована шина 1.50 m, като горния край на заземителя остава на 0,5 m под нивото на терена. Свързване на заземителя към съоръжение или заземителен контур.
24	Репери за кабели	Репери за кабели Монтаж на репери. Бетонни знаци, поставени вертикално, вкопани на 25 cm под нивото на настилката по трасето на кабела на разстояние определено от Възложителя.
25	Предупредителна лента. Наредба №3	Предупредителна лента. Наредба №3 Полагане на предупредителна лента, жълта, ширина до 200 mm и дебелина не по-малка от 0,25 mm.

	Хоризонтално пробиване	Хоризонтално пробиване От Изпълнителя на поръчката трябва да се извършат следните дейности: -Хоризонтално пробиване, изтегляне и затваряне на тръбите, включително всички допълнителни работи. -Организация, подготовка и почистване на строителната площадка, извозване на излишните материали, включително подготовка на подстъпи, транспортиране на материалите от мястото за складиране до строителната площадка. -Събиране на сведения за наличието на чужди тръбопроводи и съоръжения. Те трябва да се защитят срещу повреди в съответствие със законовите изисквания. Изваждането на земята от изкопа и повторното му запълване (включително обезопасяване на изкопа) и възстановяване на повърхностите се заплащат съгласно дейностите за общи земни и изкопни работи, и за разбиване и възстановяване на повърхностите. При хоризонтално пробиване, отчитането става по действителните метри на дължината на пробития отвор. Приведения по-долу размер се отнася за номинален диаметър на тръбата, която трябва да се положи. Металната тръба следва да бъде безшевна с дебелина 4 мм. Прокарване на подземни съоръжения, преминаване под улични платна, фундаменти, зидове, релсови пътища и т.н., посредством инструменти за сондиране, се изпълнява само съгласувано с Възложителя. Изтеглянето на кабели не се съдържа в цените за пробиване. Всички материали включително тръбите се доставят от Изпълнителя.
26	Хоризонтално пробиване с диаметър до 400 mm включително с метална тръба	Хоризонтално пробиване с диаметър до 400 mm включително с метална тръба Хоризонтално пробиване и полагане на метална тръба до 400 mm включително.
27	Пробиване на бетонови стени и огнеустойчеви прегради – отвор 20/20cm	Пробиване на бетонови стени и огнеустойчеви прегради – отвор 20/20 cm за преминаване на кабели Пробиване на отвор и уплътняването му след изтегляне на кабелите. Изпълнение само съгласувано с Възложителя.
	Повърхности	Повърхности При всички дейности по разбиване и възстановяване на повърхности /пътища, тротоари, алеи и т.н./ трябва да се спазват съответните нормативи изисквания.
	Разбиване на укрепени повърхности	Разбиване на укрепени повърхности Разбиване на укрепените повърхности на покритията на улици и пешеходни зони от всякакъв вид, включително съхраняване на материалите, които могат да се използват повторно. Отчита се орази широчина на разкътрване, която е била заявена от Възложителя. Допълнителни работи: Съгласно валидните законови изисквания се обръща внимание на това, че изваденият при разбиването битуминозен материал /асфалт/ трябва да се отдели, да се съхрани, а при необходимост да се използва повторно. Ако повторното използване на разкътрения материал е невъзможно, той трябва да се транспортира в подходящо депо от Изпълнителя.
28	Изрязване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки	Изрязване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки. Изрязване асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки, включително почистване на транспортните площи и всички допълнителни работи. Отчитането става на линеен метър.
29	Разкътрване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 7 cm	Разкътрване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 7 cm
30	Разкътрване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 12 cm	Разкътрване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 12 cm
31	Разкътрване на базалтови плочи	Разкътрване на базалтови плочи Разкътрване на тротоарна настилка, включително почистване на тротоарните площи
32	Разкътрване на паважна настилка	Разкътрване на паважна настилка Разкътрване на паважна настилка, включително почистване на площите
	Възстановяване	Възстановяване Отчитането на работата за разкътрване и възстановяване на повърхностите се разбира винаги в обхвата на предварително зададените размери от Възложителя. Всички материали се доставят от Изпълнителя.
	Окончателно възстановяване	Окончателно възстановяване Изработване на битумизиран /асфалтов/ чакълън носещ слой в хода на окончателното възстановяване, включително уплътняване с подходящи технически средства и всички необходими допълнителни работи. Свързването към наличните странични стени трябва да се подготви професионално и да се направи много старателно чрез обмазване на същите със свързващ материал, както и чрез специално уплътняване на сместа (при необходимост да се нанесат няколко слоя).
33	Битумизиран /асфалтов/ носещ слой до 12 cm	Битумизиран /асфалтов/ носещ слой до 12 cm
34	Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови плочки размер на плочите до 40/40 cm	Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови плочки размер на плочите до 40/40 cm Окончателно възстановяване: Трамбоване, насипване на пясъчен слой, направа на циментова замазка, подреждане на плочките, уплътняване на фугите с цимент. Работата се приема от представител на общината.
35	Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови шестоъгълни плочки	Възстановяване на тротоарна настилка с нови базалтови шестоъгълни плочки Окончателно възстановяване: Трамбоване, насипване на пясъчен слой, направа на циментова замазка, подреждане на плочките, уплътняване на фугите с цимент. Работата се приема от представител на общината.
36	Възстановяване на бетонна настилка	Възстановяване на бетонна настилка Окончателно възстановяване: Трамбоване, направа на бетонна настилка с бетон клас B15. Работата се приема от представител на общината.
37	Възстановяване на тротоар от церовски плочи градешки камък	Възстановяване на тротоар от церовски плочи, градешки камък Работата се приема от представител на общината.
38	Възстановяване на паважна настилка	Възстановяване на паважна настилка Работата се приема от представител на общината.

39	Разкъртване и възстановяване на бетонни бордюри	Разкъртване и възстановяване на бетонни бордюри Изполват се демонтираните от същия обект здрави бордюри, само след специално одобрение от Възложителя. Работата се приема от представител на общината.
	Направа на бетонна кабелна шахта /по приложен чертеж/	Направа на бетонна кабелна шахта /по приложен чертеж/ Запознаване с чертежа, направа на изкоп, направа на кофраж, армиране, полагане на бетон, изработка на бетонов капак, за товар до 400 kN.
40	Бетонна кабелна шахта 2,0 / 1,1 / 1,5 m	Бетонна кабелна шахта 2,0 / 1,1 / 1,5 m. Всички дейности и материали по изграждането на шахтата се включват в единичната цена.
41	Нестандартна бетонна кабелна шахта	Нестандартна бетонна кабелна шахта включително капак. Всички дейности и материали по изграждането на шахтата се включват в единичната цена. Армирането се извършва съгласно графичното представяне за шахтата от позиция 40. Отчита се пълния обем на шахтата.
42	Измерване на съпротивлението на защитното заземление на заземително устройство и представяне на протокол от акредитирана фирма	Измерване на съпротивлението на защитното заземление на заземително устройство и представяне на протокол от акредитирана фирма.
	Допълнителни дейности	Допълнителни дейности В случай на необходимост от извършване на работи, които не са включени и не влизат в обхвата на описаните дейности по предмета на поръчката, и при използване на почасово заплащане, съответната работа и времето необходимо за извършването ѝ, следва да бъде предварително съгласувана и възложена, в писмен вид, от Възложителя на Изпълнителя. Отчитат се действително отработените и потвърдени часове за работа.
43	Специалисти (монтъори)	Специалисти (монтъори)
44	Помощни работници	Помощни работници
45	Колесен багер	Колесен багер с възможност за използване на хидравличен чук, кофа и гребло. Включително с обслужващ персонал.
46	Тежка верижна механизация	Тежка верижна механизация - например за направа на горски пътища. Включително с обслужващ персонал.
47	Генератор до 10 kVA	Генератор до 10 kVA
	Изпомпване	Изпомпване Моторни помпи Изпомпване на водата с помпи, включително подготовка на необходимия помпен агрегат, заедно с обслужващия екип, подготовка на работните средства и предоставяне на необходимата екипировка, техническо поддържане и надзор на действително отработените от помпата часове, без значение дали е ден или нощ. Освен това единните цени включват безопасното отвеждане на транспортираната вода.
48	Моторни помпи до 5 kW	Моторни помпи до 5 kW

Графично представяне
на
дейностите

към процедура на договаряне с обявление №: 093-ЕВН-14-Х44-Т-3

с предмет: Изграждане на кабелни линии 20kV от подстанция
„Сунгурларе“ и подстанция „Стралджа“ до възлова станция „Мокрен“

Общи препоръки за употреба на графичното представяне на дейностите

Следното графичното представяне свързано с дейностите трябва да помага при употребата на отделните позиции и да пояснява в графичен вид описанията им.

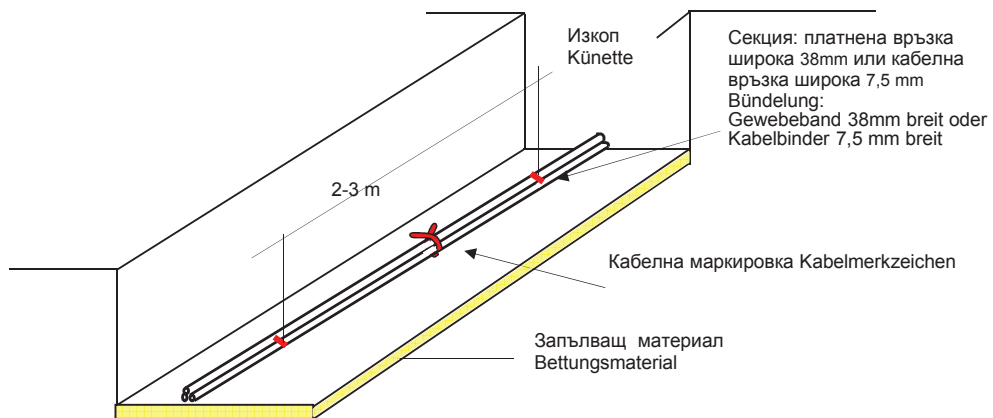
Разпределението на скиците съответства на дейностите. Скиците не са изобразени в мащаб.

За по-добро разбиране графичното представяне отделните дейности са описани с номера на позицията и краткия текст.

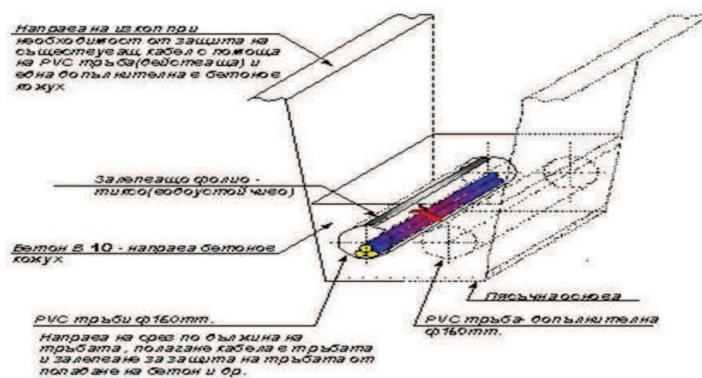
Съответното представяне на изкопа за полагане на кабел трябва да се разглежда само като пример, а не като основа за същинското изпълнение на изкопа.

(Например не при всеки изкоп за полагане на кабел се слага баластен пясък, и не при всеки положен кабел се слага маркировка.)

Поз. 1 Полагане на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm² включително

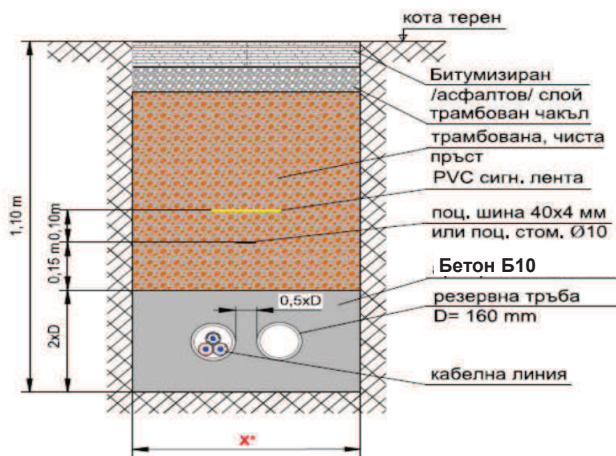


Поз. 2 Изтегляне на 20 kV-кабел, 3x1x400 mm² включително



1. Herstellung von Graben bei Bedarf an Schutz eines bestehenden Kabels mittels PVC-Rohr und eines
2. Klebe-Folio – Klebeband (wasserbeständig)
3. Beton B 10 – Herstellung von Betonmantel
4. PVC-Rohre $\varnothing 160\text{ mm}$. Herstellung von Schnitt längs des Rohres, Verlegung des Kabels ins Rohr und Zukleben
5. Zusätzliches PVC-Rohr $\varnothing 160\text{ mm}$.
6. Sandgrund

ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП ПРИ ПРЕСИЧАНЕ НА ПЪТ

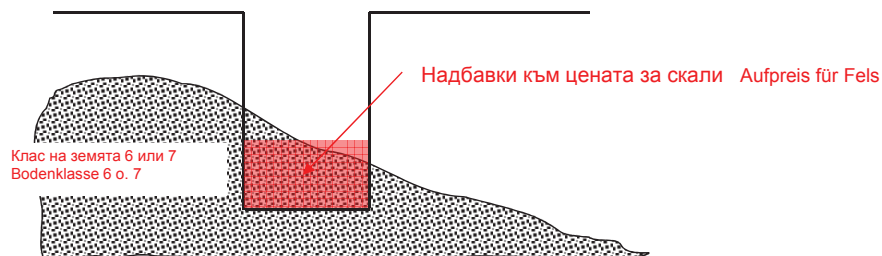


X - Зависи от броя на положените тръби

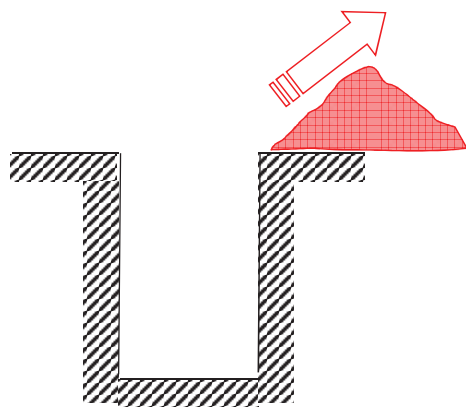
- Поз. 8 Трасиране и направа на изкопи за кабели с широчина до 0,45m, дълбочина до 0,90m без повторно запълване (в m3)
- Поз. 9 Трасиране и направа на изкопи за кабели с широчина $b > 0,45m$, дълбочина до 1,4m без повторно запълване (в m3)



- Поз. 12 Надбавка към цената за скали (в m3)

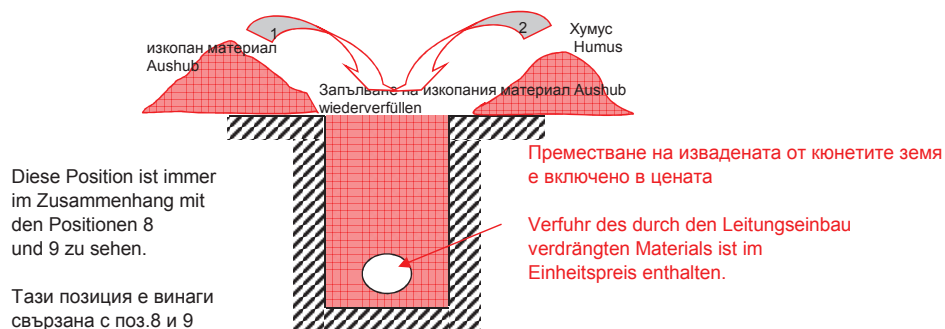


Поз. 13 Извозване на извадената от изкопите земна маса (в m^3)



Непосредствено извадената или
странично складирана земя
Unmittelbar ausgehobenen oder seitlich
gelagerten Aushub verführen

Поз. 14 Повторно запълване на изкопи за кабели (в m3)

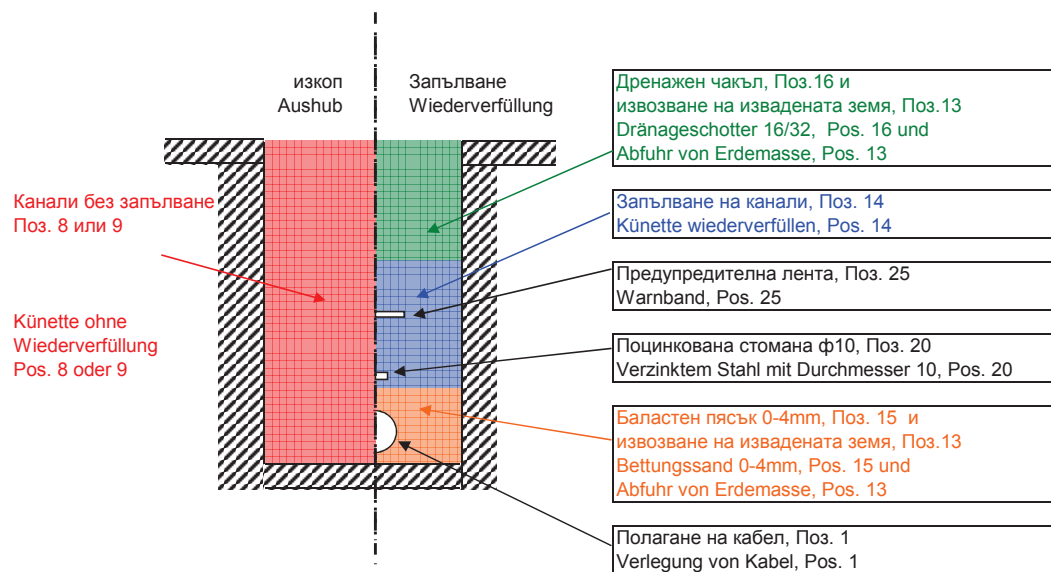


Поз. 15 Баластен пясък 0-4 mm (в m3)

Поз. 16 Дренажен чакъл 16/32 (в m3)

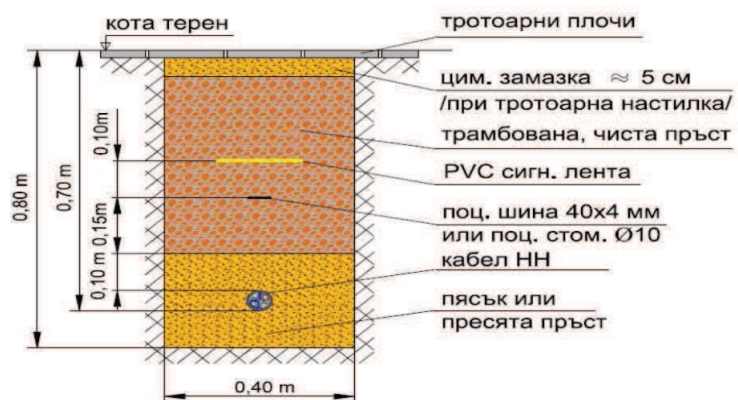


Примери за канали без закрепена повърхност с различни застроени материали

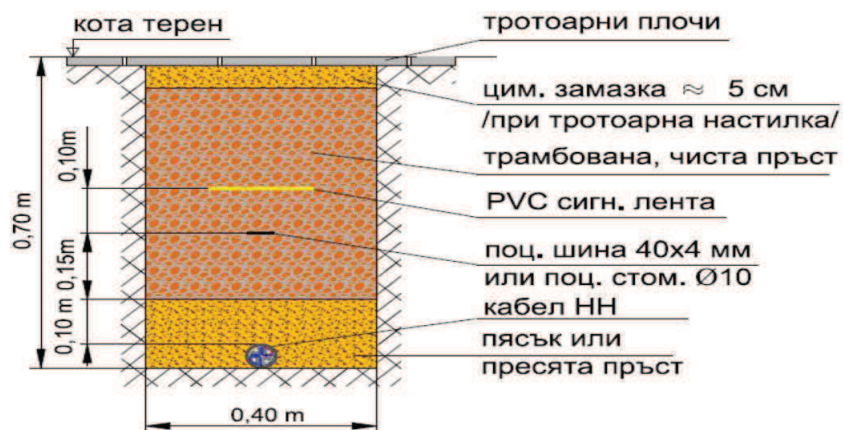


Примери за различните видове на полагане на кабели 20kV и 1 kV:

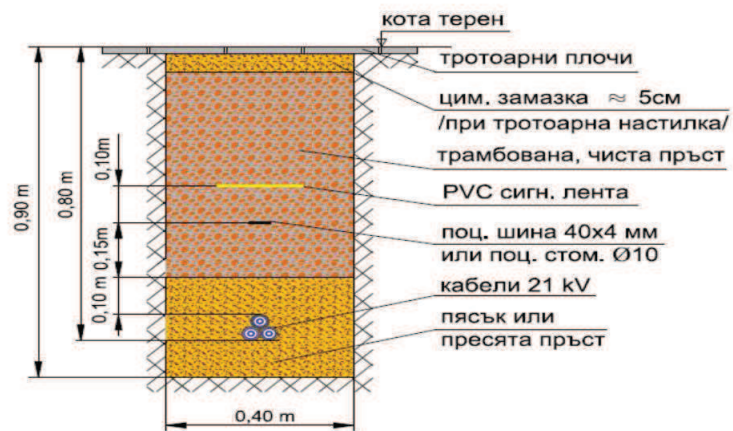
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ НН В ИЗКОП ПОД ТРОТОАР С ПЯСЪЧНА ВЪЗГЛАВНИЦА



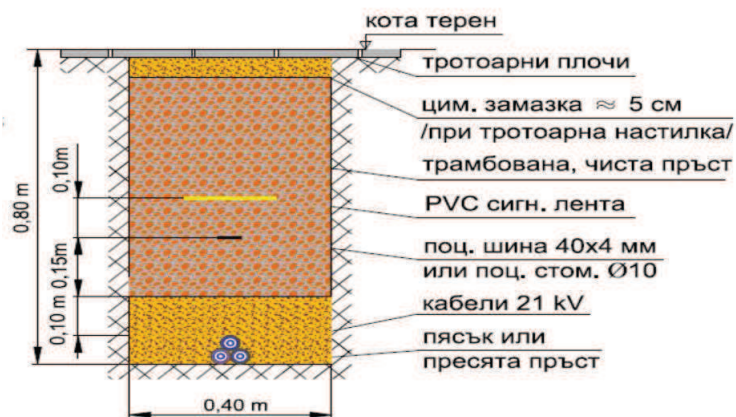
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ НН В ИЗКОП ПОД ТРОТОАР



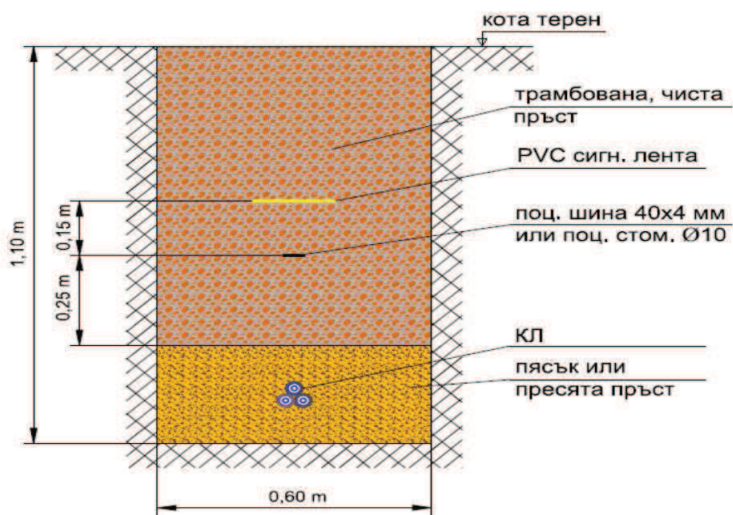
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛИ 20 kV В ИЗКОП ПОД ТРОТОАР С ПЯСЪЧНА ВЪЗГЛАВНИЦА



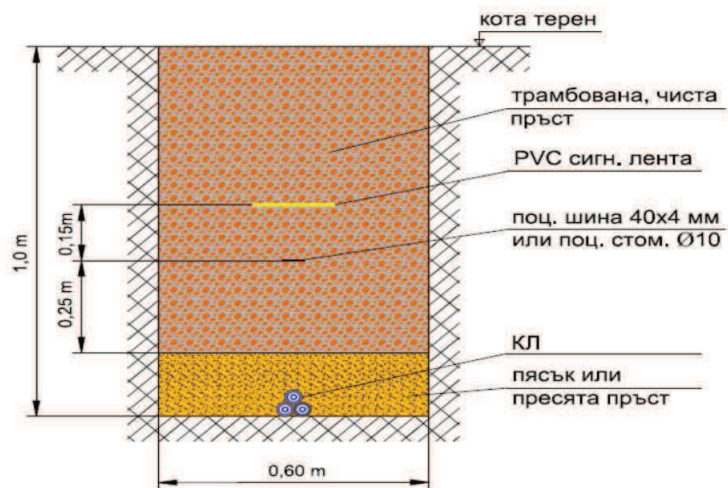
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛИ 20 kV
В ИЗКОП ПОД ТРОТОАР



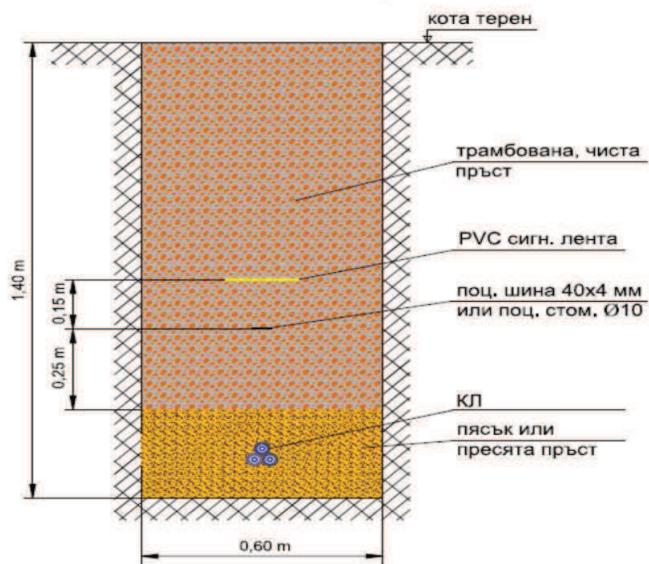
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП
ИЗВЪН НАСЕЛЕНИ МЕСТА
С ПЯСЪЧНА ВЪЗГЛАВНИЦА



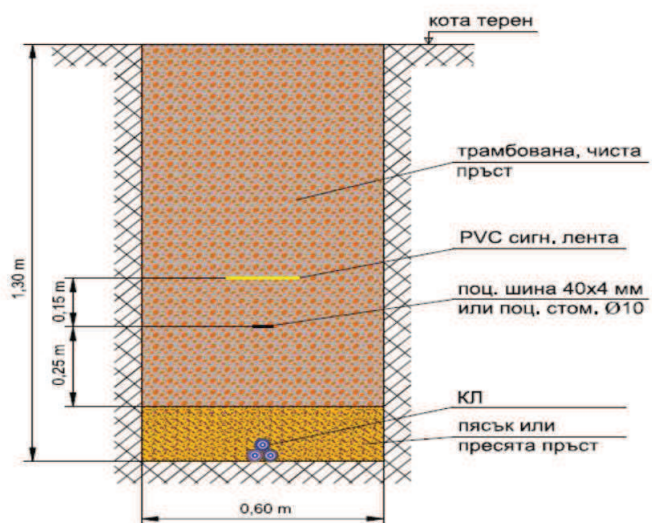
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП
ИЗВЪН НАСЕЛЕНИ МЕСТА



ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП
ИЗВЪН НАСЕЛЕНИ МЕСТА ПРИ
ПРЕМИНАВАНЕ ПРЕЗ ЗЕМЕД. ЗЕМИ
С ПЯСЪЧНА ВЪЗГЛАВНИЦА

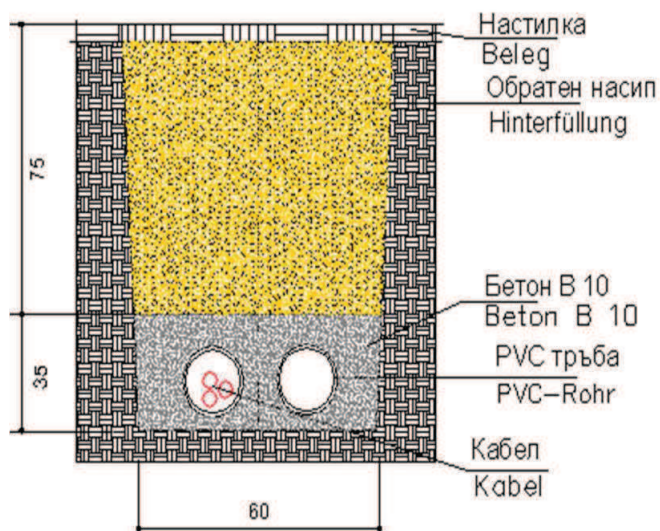


ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ В ИЗКОП
ИЗВЪН НАСЕЛЕНИ МЕСТА ПРИ
ПРЕМИНАВАНЕ ПРЕЗ ЗЕМЕД. ЗЕМИ

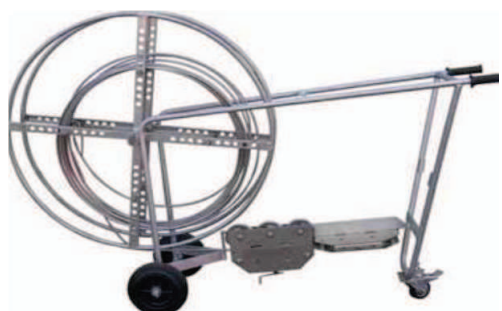


Поз. 19 Доставка и полагане в изкоп на PVC тръба до ф160 mm в бетонов кожух

Разрез на изкоп при полагане на PVC тръби в бетонов кожух
Grubeschnitt beim Verlegen der PVC-Rohre im Betongehäuse

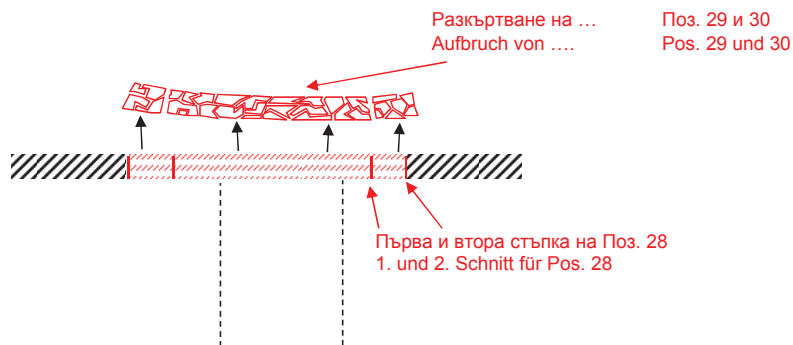


Поз. 20 Полагане на поцинкована стомана ф10 по дължина на трасето

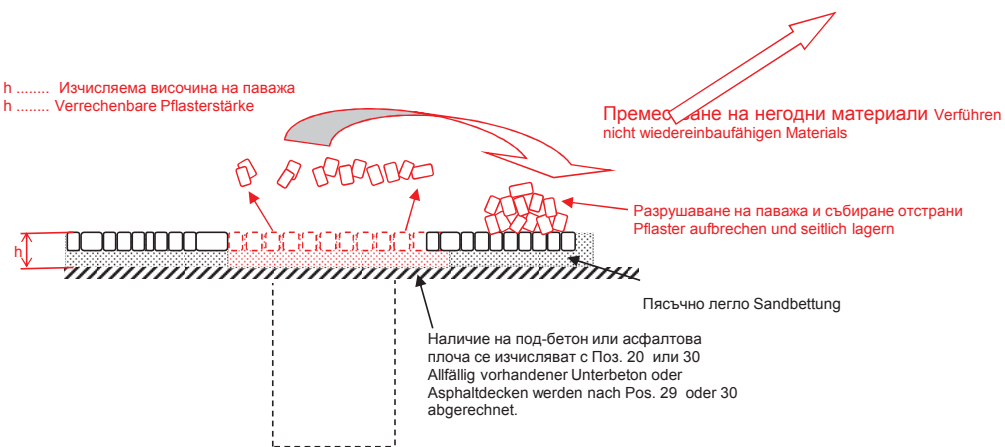


За изправяне на поцинкована стомана ф 10 се използват посочените по горе приспособления или аналогични.

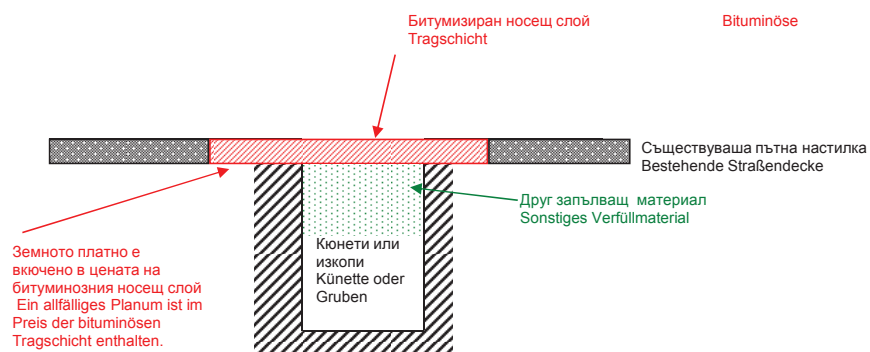
- Поз. 28 Изрязване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки
- Поз. 29 Разкъртване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 7 cm
- Поз. 30 Разкъртване на асфалтови, бетонови, мраморни и други каменни настилки с дебелина до 12 cm



- Поз. 32 Разкъртване на паважна настилка



Поз. 33 Битумизиран /асфалтов/ носещ слой до 12 cm

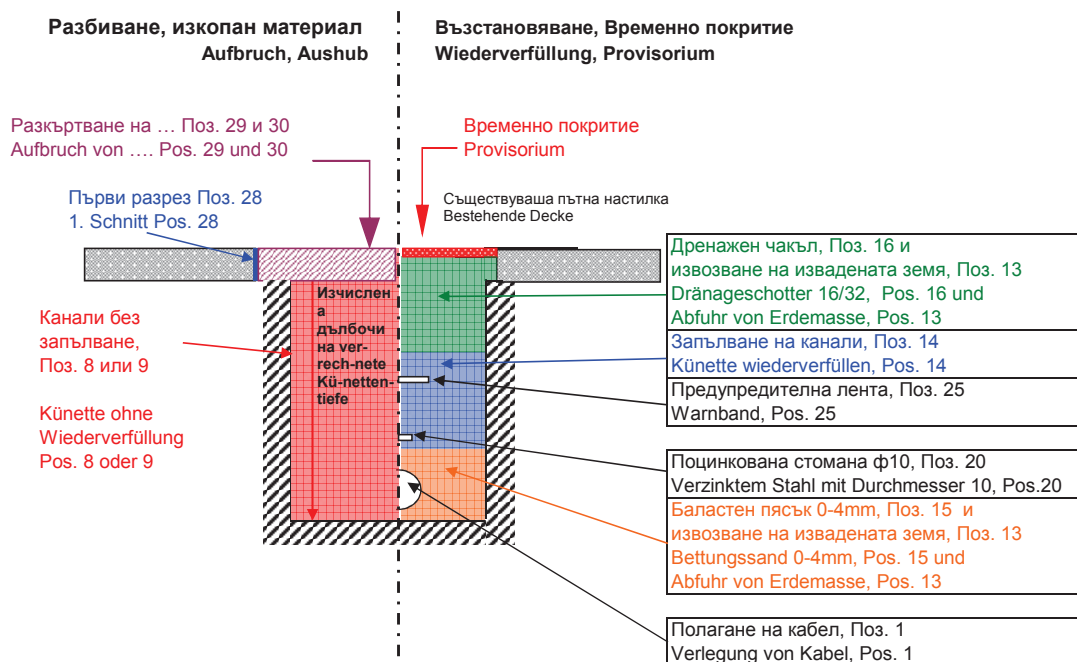


Примери за канали със закрепена (Асфалтова-)повърхност с различно застроени материали

Разбиване, изкопан материал, възстановяване и временно покритие

Beispiele für Künetten mit befestigten (Asphalt-)Oberflächen mit unterschiedlich eingebauten Materialien.

Aufbruch, Aushub, Wiederverfüllung und Provisorium



Разбиване
Aufbruch

Окончателно възстановяване
Endgültige Wiederherstellung

Разкъртване на ... Поз. 29 и 30
Aufbruch von Pos. 29 und 30

Първи разрез Поз. 28
1. Schnitt Pos. 28

Битумизиран носещ слой Поз. 33
(със земното платно)
Bituminöse Tragschicht Pos. 33 (inkl. Planum)

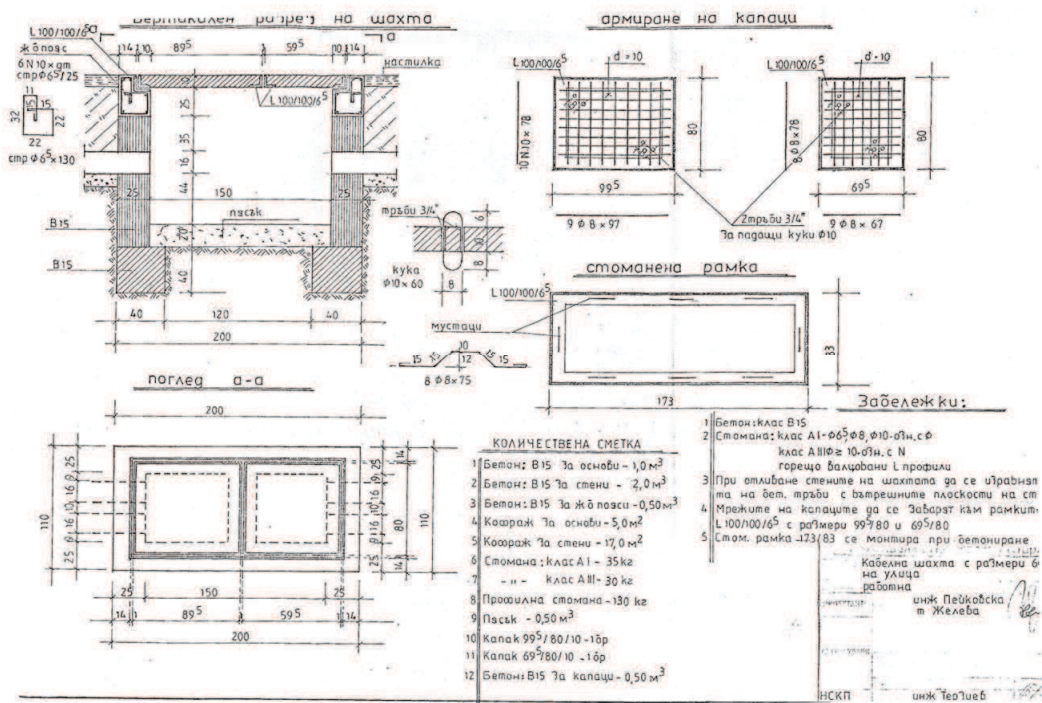
Канали без запълване
Поз. 8 или 9
и извозване
на извадената
земя, Поз. 13

Künette ohne
Wiederverfüllung
Pos. 8 oder 9
und Abfuhr von
Erdmasse, Pos. 13

Дренажен чакъл, Поз. 16 и
извозване на извадената земя, Поз. 13
Dränageschotter 16/32, Pos. 16 und
Abfuhr von Erdmasse, Pos. 13

Баластен пясък 0-4mm, Поз. 15 и
извозване на извадената земя, Поз. 13
Bettungssand 0-4mm, Pos. 15 und
Abfuhr von Erdmasse, Pos. 13

Поз. 40 Бетонна кабелна шахта 2,0 / 1,1 / 1,5 m



**Мерки за безопасност при работа на външни фирми на територията на
ЕВН България Електроразпределение ЕАД, гр. Пловдив**

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 ЕВН България Електроразпределение ЕАД, гр. Пловдив.