



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



Приложение № 2

ДО  
БЕЙСИМ МУСТАФА  
ЗАМ.КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРБИЦА  
УЛ. „СЕПТЕМВРИЙСКО ВЪСТАНИЕ“ № 40  
ГР. ВЪРБИЦА, ОБЛАСТ ШУМЕН

## О Ф Е Р Т А

във връзка с  
ПАЗАРНИ КОНСУЛТАЦИИ

за предоставяне на оферти, за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица” във връзка с предстоящо кандидатстване по подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ към Програма за развитие на селските райони 2014-2020 г.

ОТ СТРОЙКОНСУЛТ ЕООД, ЕИК: 113584862, седалище и адрес на управление: гр. Перник, ул. Отец Паисий бл. 110, ап. 13, телефон: 0888722461, e-mail: stroikonsult\_canov@abv.bg, управител: Илиян Цанков Цанов.

/посочете: фирма на оферента, ЕИК, адрес на управление, адрес за коресп., телефон, факс, e-mail, имената на лицето/ата представляващо/и оферента по закон или пълномощие и/или имена и месторабота за физически лица/

**Уважаемн г-н Мустафа,**

След запознаване с Поканата за представяне на оферта, с настоящото Ви представяме Оферта за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект: „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица” като считаме, че изпълнението на дейностите, за които отправяте запитване, биха могли да бъде изпълнена при условията на представените от нас Техническото предложение (Приложение № 4) и Ценово предложение (Приложение № 5).



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

Съгласни сме валидността на нашата оферта да бъде до 31.12.2017 г., до която дата ще се считаме обвързани с условията на представената от нас оферта.

Неразделна част от настоящата оферта са Техническо предложение (Приложение № 4) и Ценово предложение (Приложение № 5).

Дата  
Име и фамилия  
Подпис  
Наименование на оферента и  
печат

03/07/2017 г.  
Илиян Цанов

СТРОЙКОНСУЛТ ВООД





ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

Приложение № 4

ДО  
БЕЙСИМ МУСТАФА  
ЗАМ.КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРБИЦА  
УЛ. „СЕПТЕМВРИЙСКО ВЪСТАНИЕ“ № 40  
ГР. ВЪРБИЦА, ОБЛАСТ ШУМЕН

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

във връзка с  
ПАЗАРНИ КОНСУЛТАЦИИ

за предоставяне на оферти, за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект: „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица“ във връзка с предстоящо кандидатстване по подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ към Програма за развитие на селските райони 2014-2020 г.

ОТ СТРОЙКОНСУЛТ ЕООД, ЕИК: 113584862, седалище и адрес на управление: гр. Перник, ул. Отец Паисий бл. 110, ап. 13, телефон: 0888722461, e-mail: stroikonsult\_canov@abv.bg, управител: Илиян Цанков Цанов.

/посочете: фирма на оферента, ЕИК, адрес на управление, адрес за коресп., телефон, факс, e-mail, имената на лицето/ата представляващо/и оферента по закон или пълномощие и/или имена и месторабота за физически лица/ /

Уважаеми г-н Мустафа,

След запознаване с Поканата за представяне на оферта, с настоящото Ви представяме Техническо предложение за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект: „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица“

Нашето предложение за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект: „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица“ е както следва:

1. В съответствие на норми и стандарти





ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

При изграждането, ел. монтажа и пускането в експлоатация на тръбната мрежа по цялата дължина в сервитута на пътищата, включени в проекта ще се съблюдават изцяло нормите заложи в следните нормативни документи:

- ЗАКОН ЗА УСТРОЙСТВО НА ТЕРИТОРИЯТА;
- НАРЕДБА № 35 от 30.11.2012 г. за правилата и нормите за проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на кабелни електронни съобщителни мрежи и прилежащата им инфраструктура;
- Наредба № 2/22.03.04 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР;
- Закона за електронни съобщения;
- НАРЕДБА № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- НАРЕДБА № Из-2377 от 15.09.2011 г. за п
- правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- ЗАКОН ЗА ЕЛЕКТРОННИ СЪОБЩИТЕЛНИ МРЕЖИ И ФИЗИЧЕСКА ИНФРАСТРУКТУРА, както и всички действащи правила и норми за този вид строителство и всички техни изменения и допълнения, настъпили в хода на строителството.

Материалите, които ще бъдат вложени в строежа ще бъдат придружени със съответните сертификати за произход и качество, инструкция за употреба и декларация, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и под законовите нормативни актове към него.

## **2. Подготвителни и изкопни работи**

Изпълнителят ще извърши цялостно и подробно трасиране на обекта.

При започване на изкопните работи се на обекта ще се поканят представители на БТК, ВиК и др., за да посочат наличните кабели и съоръжения на компанията и да ги трасират. Ако при изкопните работи се открият подземни проводни и съоръжения, полагани без разрешения и не обозначени, на чертежа, ще се направят щурфове за фиксирането им. Прекопананото се извършва много внимателно на ръка, за да не се получават аварии или нещастни случаи.

Изкопите ще бъдат направени механизировано. Ръчно ще се работи само в места, които са труднодостъпни за машини. Ще се използват багер или специализиран каналкопател.

Размерите на изкопите в почва ще съответстват на предвидените в проектно-сметната документация. Изкопите ще бъдат праволинейни с гладко дъно. Кабелното трасе ще се полага извън банкета на пътя. успоредно на кабела на петата, близо до пътния сервитут. Там, където това е възможно да се осигури разстояние от 0.5 м между трасето на съществуващия, а дълбочината на полагане на тръбата за кабела ще е не по-малко от 0,9 м, или както е посочено от пътно управление.

На местата, където кабелното трасе пресича други подземни съоръжения, като кабели, водопроводи, пътища и др., то трябва ще бъде поставено в бетонов кожух или кожух от стоманена тръба. Ще бъдат изпълнени изискванията за отстояние, минимална дълбочина и начин на преминаване, заложи в проекта в зависимост от конкретния случай.

Необходимите сигнализационни мерки и мероприятия, които ще бъдат взети по време на изпълнението на обекта ще са следните:

За сигнализиране на изкопни работи в обхвата на пътя ще се поставят следните предупредителни знаци: знак No26 "Участък от пътя в ремонт" на 50 м от





началото на изкопа: знак No20 и No21 "Участък от пътя стеснен" на 25 ш от началото на изкопа; знак Ko80 "Задължително заобикаляне на препятствие отляво на знака"

При направа на изкоп движението по пътя не може да бъде спряно, той ще се прави на два пъти. Първо се прекопава половината от пътя, изпълнява се бетоновия кожух, зарива се изкопа и възстановява пътя. След това се прокопава останалата част, изпълнява се останалата част от бетоновия кожух, след което изкопа се зарива и пътя възстановява.

След направата на шурфове и изкопи, остатъчните маси ще се извозят до депо за строителни отпадъци, указано от Възложителя.

**3. Монтажни работи - изтегляне, полагане и монтаж на защитни тръби HDPE 2xф40 ми, полагане РУС лента, направа и монтаж на кабелни шахти с капази**

Строителството на кабелното трасе в земята ще се полагат защитни тръби от полиетилен с висока плътност, издържащи на номинално налягане PN10.

Материал: PE100RC, устойчив на образуване на пукнатини

Профил на тръбите: еднослойна компактна тръба от PE100RC.

Цвят: черен цвят

Полагане: в изкоп или безтраншейно (при одобрено предложение на изпълнителя).

Номинален диаметър DN: DN40

Номинално налягане и Standard Dimension Ratio: PN 10 (SDR 17)

Връзките на тръбите и присъединителните части ще се изпълняват по изискванията на производителя на тръбите.

Минималната дълбочина на полагане на защитната тръба за оптичните кабели ще е 0.8 ш. Там, където тази дълбочина не може да бъде спазена и защитната тръба се положи по-плитко, ще се вземат специални мерки за допълнителната ѝ защита, като поставяне в кожух от стоманена тръба или бетон.

По време на строителството на кабелното трасе ще се предприемат мерки за защита на околната среда, недопускане на щети или тяхното ограничаване.

Ще бъдат използвани само материали отговарящи на Наредба 35 от 30.11.2012,- (за правилата и нормите за проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на кабелни електронни съобщителни мрежи и прилежащата им инфраструктура, издадена от министъра на МТИТС и Министъра на МРРБ) и БДС EN стандартите цитирани в техническата спецификация, работните чертежи и записки.

Реперни стълбчета ще се поставят:

1. по кабелното трасето на всеки -300 т;
2. в точките на промяна на направлението на трасето;

Над всички шахти и пресичания на препятствия (пътища, канали и др.); когато пресичаният а са по-дълги от 10 т. реперните стълбчета се поставят от двете страни на пресичането. Реперите се поставят на подходящо място в сервитутната ивица на пътя и ще се боядисат с бяла боя, устойчива на атмосферни влияния и слънчева радиация (фасаген), като най-отгоре ще се поставя червена ивица "шапка" с височина 100 mm. Надписите се правят с черна боя на предната или задната стена на репера в зависимост от това коя има по-добра видимост от пътя, Номерацията на шахтите се извършва въз основа на окончателния монтажен план. Върху всяко стълбче най-отгоре се прави надпис ОК (оптичен кабел). Размерът на буквите за надписване на реперите за надписа "ОК" ще да бъде с височина не по-малка от 7 cm. При маркиране на шахтите върху репера ще се поставя вида и номера на шахтата, а на стената откъм нея ще се постави разстоянието в метри до центъра ѝ. Шахтите ще се надписват с буквите "Ш" и съответния номер. На стената на репера откъм оптичния кабел ще се постави





ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

разстоянието до оптичния кабел или шахта в метри. На реперите поставени на пресичанията на канали, пътища и на тези поставени през 300 m ще се надписват само с буквите ОК.

Сигнализиращата лента ще се постави на цялото кабелно трасе. Дълбочината на полагане на сигнализиращата лента ще е на по-матка от 40 cm над защитната тръба. Сигнализиращата лента ще бъде жълта с широчина не по-малко от 15 cm и изработена от меко PVC, полиетилен, полипропилен или друга пластмаса, която да осигурява време

на живот на лентата, колкото това на оптичния кабел.

Тръбите в кабелните шахти ще се обозначава с обозначителната табелка, от подходяща пластмаса или метал, който не корозира или да е обработен срещу корозия с бял цвят. Върху табелката ще се сложи надпис "ВНИМАНИЕ ОПТИЧЕН КАБЕЛ" с опознавателен номер, началния и крайния пункт на оптичната кабелна линия и годината на полагане се изписват след неговото полагане.

При извършване на строително-монтажните работи стриктно ще се спазват изискванията на производителя на тръбите, на Правилника за извършване и приемане на СМР. както и изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР.

В участъците на пресичане със съществуващи комуникации, разкритите такива ще се укрепят, съгласно приложените детайли или по начин и с материали непозволяващи тяхната повреда.

Срокът, в който кабели и др. могат да стоят открити е максимум една работна смяна. Незасипани и незащитени кабели и проводи без охрана няма да се допуска.

Направата и монтажа на кабелни шахти с капаци ще се извърши съгласно проектната документация при съблюдаване на техническите норми и изисквания за изпълнението на дадения вид работа.

#### **4. Зариване и грамбоване на изкопа**

Преди зариването на изкопа изпълнителят ще уведоми за това съответната техническа служба в общината, както и предприятията, експлоатиращи подземни; проводи и съоръжения по трасето на изкопа. Съставя се акт за скрити работи съгласно ЗУТ и се подписва на място от инвеститорския контрол и началника на строителния обект и проектанта. Прави се геодезическо заснемане на изпълненото кабелно трасе.

Пласт от пясък с дебелина 10 cm за PE тръбите ще бъде положен и заравнен, за да осигури здрава опора и подходящото легло под тръбата. Местата на свързка да остават свободни поне на 50 mm.

Няма да се извършва обратна засипка, докато от изкопа не се отстранят всички отломки и други ненужни материали.

Обратната засипка ще се извършва само с одобрени материали, като материалите за обратна засипка са:

- Пясък - незамърсен, еднороден гранулиран материал с максимален размер на частиците 20 mm, а частиците по-малки от 0.02 mm да са по-малко от 10%. Не трябва да съдържа органични и вредни вещества; не трябва да съдържа повече от 15% (тегловни) глина или наноси, поотделно или в комбинация от двете;

Трошен камък несортиран - гранулиран и с подходящо качество, за постигне на исканото уплътняване.

Земни почви - подходящ почвен материал, включващ повечето видове и класове естествени гранулирани материали, с максимална големина на зърната и е надвишаваща 10% от номиналния диаметър на тръбата, но не повече от 30 mm. Материалът за засипване на траншеята може да бъде от изкопаната земна маса, ако е възможно постигането на





ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

проектното уплътнение с максимална големина на частиците от 30 mm.

Материалът за обратна засипка не трябва да съдържа чужди материали (примеси) като: камъни, сняг, лед или замръзвали земни буци.

Обратната засипка ще се извършва на пластове от 20 см и по начин, който не нарушава изравняването, нивелацията или стабилността на тръбите.

След полагането на тръбите, в съответствие с изискванията, ще се изпълни обратна засипка от пясък над темето на тръбата с дебелина 30 см. Ще се трамбова както под тръбата, така и около и над темето на тръбата.

Зариването на изкопа ще се извършва внимателно с пясък или мека пръст без камъни, ръчно, като се внимава да не падат камъни в изкопа. По нататъшното зариване ще се извърши механизирано, като през 30-40 см ще се трамбова участъка. В изкопа ще се постави сигнализираща лента - на около 0,4 m над тръбите. Изкопите ще се заринат, като се използва изкопана пръст.

Самото уплътнение на обратната засипка с трошения камък и земни почви и над пясъка, ще да бъде изпълнено до достигната 98% от плътността на насипа.

При зариването на изкопите ще се следи внимателно да се възстановят в предишния им вид всички съоръжения засегнати при изкопните работи. След приключване на работата по зариването и възстановяването на засегнатите съоръжения и площи, терена ще бъде добре почистен.

При работа в кабелното трасе задължително ще се взимат мерки за обезопасяване на работните места. Използват се специални заграждащи ленти и прегради. При изпълнение на строително-монтажните работи ще се спазват указанията дадени в плана за техническа безопасност и здраве.

Тест/проверка за проходимост на тръбите ще се извърши в присъствието на представител на Инвеститора. Веднага след получаване на положителен резултат за проходимост тръбата ще се затвори със стандартен капак и ще се поставят маркерите които също ще се заровят.

5. Възстановяване на настилките

Възстановяването на настилката ще бъде съгласно приложените детайли и указания в проекта.

Дата  
Име и фамилия  
Подпис  
Наименование на оферента и  
печат

03/07/2017 г.  
Илиян Цанов

СТРОЙКОНСУЛТ ЕООД





Приложение № 5

ДО  
БЕЙСИМ МУСТАФА  
ЗАМ.КМЕТ НА ОБЩИНА ВЪРБИЦА  
УЛ. „СЕПТЕМВРИЙСКО ВЪСТАНИЕ“ № 40  
ГР. ВЪРБИЦА, ОБЛАСТ ШУМЕН

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

във връзка с  
ПАЗАРНИ КОНСУЛТАЦИИ

за предоставяне на оферти, за изпълнение на отделни видове строителни и монтажни работи по проект „Реконструкция и/или рехабилитация на участъци от общински пътища на територията на Община Върбица” във връзка с предстоящо кандидатстване по подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ към Програма за развитие на селските райони 2014-2020 г.

ОТ СТРОЙКОНСУЛТ ЕООД, ЕИК: 113584862, седалище и адрес на управление: гр. Перник, ул. Отец Паисий бл. 110, ап. 13, телефон: 0888722461, e-mail: stroikonsult\_canov@abv.bg, управител: Илиян Цанков Цанов.

/посочете: фирма на оферента, ЕИК, адрес на управление, адрес за коресп., телефон, факс, e-mail, имената на лицето/ата представляващо/и оферента по закон или пълномощие и/или имена и месторабота за физически лица/

Уважаеми г-н Мустафа,

След запознаване с Поканата за представяне на оферта, с настоящото Ви представяме стойност на разхода, за който ще кандидатствате, както следва:

1. ПОДОБЕКТ: „Път SHU 1041 /I-7, Конево - Върбица/ - Станянци – Божурово – Чернооково - Крайгорци от км 0+000 до км 8+700;“

№ по ред	Наименование на разхода за който се кандидатствате	Мярка	Количество	Стойност в лв. без вкл. ДДС	Стойност в лв. с вкл. ДДС
----------	--	-------	------------	-----------------------------	---------------------------





ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

1.	Направа шурф	бр.	25	599,50	719,40
2	Направа изкоп 0,8/0,4м-III категория	м	8538	46 532,10	55 838,52
3	Направа шахта с капак – по детайл	бр.	85	23 162,50	27 795,00
4	Полагане HDPE тръба ø40мм 2бр.	л.м.	8538	27 919,26	33 503,11
5	Полагане PVC лента	м	8538	4 653,21	5 583,85
6	Обратен насип	м3	3073,68	26 802,49	32 162,99
Обща стойност в лева				129 669,06	155 602,87

2. ПОДОБЕКТ: „Път SHU 3042 / I-7, В.Преслав - Върбица/ - Кьолмен от км 0+000 до км 1+800.00“

№ по ред	Наименование на разхода за който се кандидатствате	Мярка	Количество	Стойност в лв. без вкл. ДДС	Стойност в лв. с вкл. ДДС
1.	Направа шурф	бр.	5	119,90	143,88
2	Направа изкоп 0,8/0,4м-III категория	м	1842	10 038,90	12 046,68
3	Направа шахта с капак – по детайл	бр.	18	4 905,00	5 886,00
4	Полагане HDPE тръба ø40мм 2бр.	л.м.	1842	6 023,34	7 228,01
5	Полагане PVC лента	м	1842	1 003,89	1 204,67



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020  
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД  
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ  
РАЙОНИ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ

6	Обратен насип	м3	663,12	5 782,41	6 938,89
Обща стойност в лева				27 873,44	33 448,12

3. ПОДОБЕКТ: Път TGV 1161 /I-4, Омуртаг-Търговище/ - Стража – Драгановец  
граница общ. (Търговище - Върбица)- Иваново - /I-7/ от км 24+400 до км 27+250

№ по ред	Наименование на разхода за който се кандидатствате	Мярка	Количество	Стойност в лв. без вкл. ДДС	Стойност в лв. с вкл. ДДС
1.	Направа шурф	бр.	9	215,82	258,98
2	Направа изкоп 0,8/0,4м-III категория	м	2835	15 450,75	18 540,90
3	Направа шахта с капак – по детайл	бр.	29	7 902,50	9 483,00
4	Полагане HDPE тръба ø40мм 2бр.	л.м.	2835	9 270,45	11 124,54
5	Полагане PVC лента	м	2835	1 545,08	1 854,09
6	Обратен насип	м3	1021	8 903,12	10 683,74
Обща стойност в лева				43 287,72	51 945,26

Дата  
Име и фамилия  
Подпис  
Наименование на оферента и  
печат

03/ 07 / 2017 г.  
Илиян Цанов

СТРОЙКОНСУЛТ ЕООД

