



РЕПУБЛИКА СРБИЈА

ГРАД ЛЕСКОВАЦ

Градска управа

Одељење за урбанизам

Број предмета: ROP-LES-7897-LOCH-2/2021

Заводни бр.: 353-161/21-02

Датум: 26.05.2021. год.

Л е с к о в а ц

Поступајући по захтеву ОДС „ЕПС Дистрибуција“ доо Београд, Огранак Електродистрибуција Лесковац, ул. Стојана Љубића бр. 16, који је поднет преко пуномоћника Ненада Стефановића из Лесковца, ул. Гаврила Принципа бр. 15, за издавање локацијских услова, на основу члана 8ђ. и члана 53а. - 57. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/19, 37/19 - др. Закон, 9/20 и 52/2021), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Службени гласник Републике Србије”, бр. 68/2019), Уредбе о локацијским условима („Службени гласник РС”, број 115/2020), Плана генералне регулације 6 – „Дубочица“ („Службени гласник града Лесковца“, бр.31/15), Плана генералне регулације 13 – „Насеље преко пута ветеринарске станице“ („Службени гласник града Лесковца“, бр. 13/13) издаје:

ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ

за изградњу подземног кабловског вода 1kV PPOO-A 4x240mm²
од НН разводне табле TS 10/0,4 kV “Босилке Ђурић” на КП бр. 3130 КО Лесковац,
преко парцела КП бр. 3192/12, 3066/1,14296/1 КО Лесковац
до објекта на КП бр. 3097 КО Лесковац

Број предмета	ROP-LES-7897-LOCH-2/2021 заводни бр. 353-161/21-02	
Датум подношења захтева	23.04.2021. године	
Датум издавања локацијских услова	24.05.2021. године	
Лице на чије име ће гласити локацијски услови	<input type="checkbox"/> Физичко лице <input checked="" type="checkbox"/> Правно лице	
	Име и презиме / назив лица	ОДС „ЕПС Дистрибуција“ доо Београд, Огранак Електродистрибуција Лесковац
	Адреса	ул.Стојана Љубића бр.16, Лесковац
Подаци о пуномоћнику	<input type="checkbox"/> Физичко лице <input checked="" type="checkbox"/> Правно лице	
	Име и презиме / назив лица	Ненад Стефановић
	Адреса	ул. Гаврила Принципа, бр.15, Лесковац
	Пуномоћје	- Овлашћење, бр. Д.10.02-20700-3112/1 од 21.04.2021. године, приложено у склопу система за електронско подношење пријава "еДозволе"; -Пуномоћје, од 22.03.2021. године, приложено у склопу система за електронско подношење пријава "еДозволе";

Документација приложена уз захтев		
1. Доказ о уплати административне таксе за подношење захтева и накнаде за Централну евиденцију	<input checked="" type="checkbox"/>	приложен
2. Идејно решење	<input checked="" type="checkbox"/>	Идејно решење бр. 0-01-03/21, март 2021. године (0. Главна свеска и 4. Пројекат електроенергетских инсталација бр.04-01-03), урађено од стране „Мултитек електроник“ д.о.о. Лесковац, оверено од стране главног и одговорног пројектанта Верице Јанковић, дипл. инж. ел., број лиценце 350 6108 03, и одговорног лица пројектанта Ненада Стефановића
3. Остала приложена документација	<input checked="" type="checkbox"/>	- Катастарско-топографски план бр.952-065-42545, израђен од стране „Гео мап“ Лесковац;
Подаци о катастарској парцели, односно катастарским парцелама		
Адреса локације	Ул. Јужноморавских бригада, Лесковац - од НН разводне табле ТС 10/0,4 kV “Босиљке Ђурић” на КП бр. 3130 КО Лесковац до објекта на КП бр. 3097 КО Лесковац	
Документација прибављена од РГЗ-а – Службе за катастар непокретности	<ul style="list-style-type: none"> • Копија плана бр. 952-04-065-8039/2021 од 28.04.2021. године, издати од РГЗ - Службе за катастар непокретности Лесковац; • Копија катастарског плана водова бр. 952-04-308-928/2021 од 29.04.2021. године, године, издата од РГЗ – Сектора за катастар непокретности - Одељења за катастар водова Врање 	
Број катастарске парцеле, односно катастарских парцела, катастарска општина објекта, површина катастарске парцеле, односно катастарских парцела (осим ако се локацијски услови издају за линијске објекте и антенске стубове)	Број КП	Катастарска општина
	3130 3192/12 3066/1 14296/1 3097	КО Лесковац
Подаци о постојећим објектима на парцели		
Подаци о постојећим објектима које је потребно уклонити пре грађења	/	
Подаци о планираном објекту / објектима / радовима		
	0.8. САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС А. ОПШТИ ДЕО Објекат: 1kV подземни кабловски вод 2хPP00-А 4х240mm ² од НН разводне табле ТС 10/0,4 kV “Босиљка Ђурић” на КП бр. 3130 КО Лесковац до ДКПК Стамбеног-Пословног објекта КП бр. 3097 КО Лесковац. Инвеститор: ОДС „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Огранак Лесковац, Стојана Љубића бр. 16	

Сажети технички опис из идејног решења које је приложено уз захтев за издавање локацијских услова

Финансијер: Стојановић Милан
Јужноморавских бригада 210, Лесковац
Локација: КП бр. 3130 КО Лесковац
КП бр. 3192/12 КО Лесковац
КП.бр 3066/1 КО Лесковац
КП бр. 14296/1 КО Лесковац
КП бр. 3097 КО Лесковац

1. ОСНОВНИ ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ О КАБЛОВСКОМ ВОДУ

- 1.1 Врста, тип, пресек и напон каблова: Подземни енергетски 1kV кабл, PP00-A 4x240mm²
- 1.2 Укупна дужина кабла: 265m (252,76m дужина рова за НН кабл)
- 1.3 Прикључење вода: НН разводна табла ТС 10/0,4kV “Босиљка Ђурић”
- 1.4 Начин настављања кабловских водова: Без настављања
- 1.5 Начин прикључења у крајним тачкама: Кабловским завршним папучицама за гњечење и топлоскупљујућим кабловским завршницама за 1kV каблове.
- 1.6 Искључење водова: Ножастим осигурачима у трополној раставној осигурачкој летви у ТС
- 1.7 Струјно оптерећење вода: 315А
- 1.8 Струја кратког споја на крају вода: 15kA/0.5sec
- 1.9 Спољни пречник кабла: 58mm
- 1.10 Тежина кабла: 4404 kg/km
- 1.11 Стандардна дужина паковања: 500m

2. СИТУАЦИЈА ТРАСЕ

Траса 1 kV кабла, 2xPP00-A 4x240mm² је одређена положајем крајњих тачака које кабл треба да повеже и мора да испуни услов најекономичнијег правца сходно условима пројектовања, грађења и експлоатације.

Траса предметног кабла полази од ТС 10/ 0,4kV “Босиљка Ђурић” на парцели КП бр. 3130 КО Лесковац. У трафостаници је предвиђена замена енергетског трансформатора, трансформатором снаге 1000kVA И изградња новог НН постројења (није део овог пројекта) што ће се дефинисати уговором о изградњи недостајаћих ЕЕО.

Траса пројектованог кабловског вода 1 kV дата је на ситуацији трасе (лист бр.1), а положај и дубина кабла приказани су на попречним профилима улице Јужноморавских Бригада на КП бр. 14296/1 и улице Поп Мићина на КП.бр 3066/1. Новопојектовани кабловски вод полази од трафостанице 10/0.4kV “Босиљка Ђурић” на парцел КП 3130 КО Лесковац . Вод даље иде преко парцеле кл.бр 3192/12 долази до тротоара где се врши подбушивање улице Поп Мићине. Кабл испод саобраћајнице поставити у заштитну цев, под углом од 90 степени. Заштитна цев мора бити минимално на дубини од 1.5m од коте коловозне конструкције. Механички заштитити кабл ставивши га у ПВЦ цев ф 110. Вршити подбушивање машином са подбушивање трупа пута.

Кабловски вод након подбушивања скреће за 90 степени према улици Јужноморавских Бригада. На тротоару улице Јужноморавских Бригада која се налази на парцели 14296/1 вод иде паралелно са улицом Јужноморавских Бригада до парцеле кл.бр 3097 на којој се налази стамбено пословни објекат у коме се кабловски водови завршавају у ДКПК1 И ДКПК2 орманима. Како је кабл постављен на малом растојању од самог пута предвиђено је постављање металних талпи дуж целе трасе како не би дошло до обрушавања пута. У делу ППР 6, кабл полагаати на минималном растојању од 0.3m од темеља објекта а на делу ППР 13, кабл полагаати на минималном растојању од 0.5 од темеља објекта.

3. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

- 3.1 Земљани радови

Сви земљани радови, ископ ровова, разбијање горњег слоја и скидање бетонског слоја, или асфалтног слоја, морају се пажљиво извести, да би се избегла нежељена оштећења материјала и повећање трошкова ради тога. Приликом копања рова

посебну пажњу обратити на већ изведене енергетске, телефонске и друге инсталације, да се исте не оштете.

3.2 Обезбеђење подземних и надземних објеката

Препреке у кабловским рововима (зидови друге подземне инсталације и сл) морају пажљиво да се обраде. При укрштању или паралелном вођењу са другим подземним инсталацијама, водити рачуна о њиховом међусобном растојању, а по потреби извести додатну одговарајућу заштиту водова.

3.3 Обезбеђење возила и пешака

Нормалну предострожност предузети ради одржавања и обезбеђење саобраћаја возила и пешака.

Пролази не смеју бити блокирани са обе стране.

За све улазе и пролазе у куће (или другим објектима) и пословне просторије морају се предвидети мостови са заштитном оградом.

Обезбеђење градилишта о обележавању ровова и других грађевинских јама, обавезно извести према прописима. Ровови и темељне јаме не треба дуго да остану отворени, већ их одма по полагању и снимању каблова затрпати, а оштећене површине довести у првобитно стање.

4. ОПРЕМА МАТЕРИЈАЛ И ПРИБОР

За полагање овог кабловског вода, предвиђена су два кабла PP00-A 4x240 mm², 1kV (са алуминијумским проводницима).

За завршетак кабловског вода у посторојењима (трафостаницама) предвиђене су кабловске папучице и термоскупљујуће кабловске завршнице за 1kV каблове.

5. МОНТАЖА

Припрему и полагање каблова извести у свему према важећим прописима.

Означавање каблова у рову као и трасе каблова после полагања извести према приложеним детаљима.

Обавезно извршити испитивање каблова и осталог прибора.

Све што није обухваћено овим пројектом, урадити по важећим прописима за ову врсту градње, као и техничким препорукама пословног удружења електропривредних предузећа Србије за дистрибуцију електричне енергије.

Извођач је дужан да пре почетка радова провери пројекат на лицу места и изврши потребне исправке настале из било којих разлога, у погледу трасе кабловских водова.

Пуштање у стални рад може се извршити тек по обављном техничком прегледу и добијању дозволе за употребу.

Напомена: Обавезно обезбеди геодетско снимање предметног 1kV кабловског вода после полагања, а пре његовог затрпавања.

Одговорни пројектант:
Верица Јанковић, дипл. инж.ел.
бр. лиценце 350 6108 03

<p>Ознака класе и намене планираног објекта сходно Правилнику о класификацији објеката ("Сл. гласник РС", бр. 22/2015)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Категорија објекта "Г"; - 222410 – Локални електрични надземни или подземни водови Учешће: 100%
<p>Правила уређења и грађења</p>	
<p>Плански основ</p>	<p>План генералне регулације 6 – „Дубочица“ („Службени гласник града Лесковца“, бр.31/15), План генералне регулације 13 – „Насеље преко пута ветеринарске станице“ („Службени гласник града Лесковца“, бр. 13/13)</p>
<p>Подаци о правилима уређења и грађења за зону или целину у којој се налази предметна парцела, прибављени из планског документа</p>	<p><u>ПЛАН ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ 6</u></p> <p>2.4.5. Енергетска инфраструктура 2.4.5.1. Електроенергетска инфраструктура Правила уређења и грађења.</p> <p>Изградња нових трафо станица одговарајућег типа, за потребе прикључења производних и привредних објеката, као и за прикључење различитих типова објеката који се буду дефинисали на просторима где је спровођење предвиђено урбанистичким пројектом, на ЕЕДС као и само повећање снаге на постојећим комплексима, дозвољена је и на самом комплексу тј. на земљишту остале намене. Повезивање новопланираних трафо станица на ЕЕДС, биће изведено одговарајућим подземним кабловским водовима, положеним у јавним површинама тј. тротоарским површинама саобраћајница, а места прикључења биће дефинисана техничким условима дистрибутивног предузећа.</p> <p>Електроенергетска мрежа</p> <p>Трафостанице за нове потрошаче са потребом веће количине ел.енергије, напонског преноса 10/0,4 kV, поставити у центар потрошње. ТС градити као МБТС, КБТС или зидане у централним зонама насеља. ТС градити на прописаним растојањима од постојећих и планираних објеката. ТС се могу градити и унутар објекта као посебне просторије. ТС по правилу градити на сопственим парцелама, деловима парцела на којима се граде производни објекти, а које ће служити за напајање електричном енергијом оваквих објеката, зеленим површинама или на парцелама ЗЈН. Планирану 10kV мрежу у централним зонама насеља градити подземно. У рубним зонама насеља мрежу градити ваздушно на бетонским стубовима. Мрежу по правилу градити на сопственим парцелама или на парцелама ЗЈН. Нисконапонску мрежу градити ваздушно на бетонским стубовима и самоносоивим кабловским снопом (СКС). Кућни прикључак извести СКС-ом по важећим законским и техничким прописима. Јавну расвету поставити на постојеће бетонске стубове или независне стубове који се користе искључиво за светиљке јавне расвете.</p> <p>ЈР примарних саобраћајница мора бити на вишим стубовима, а детаље као што су број стубова, светиљки, врсту светиљки и др. одредити главним пројектом у складу са условима надлежног Српског комитета за осветљење. Заштиту од атмосферског пражњења извести класичним громобранским инсталацијама према важећим законским прописима.</p> <p>Изградња објеката електроенергетске инфраструктуре као и саме линијске инфраструктуре дозвољена је на простору између регулационе и грађевинске линије.</p> <p>Услови за изградњу електроенергетске мреже</p>

Електроенергетска мрежа и објекти граде се у складу са главним пројектом према важећим законским прописима.

Услови за изградњу Трафостанице 10/0,4кV

- ТС у склопу објекта мора задовољити прописе "Правилника о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења и уређаја од пожара ("Сл.лист СФРЈ",бр.74/90);
- ТС градити за напонски ниво 10/0,4кV;
- Локација ТС мора бити у центру потрошње, односно што ближе тежишту оптерећења;
- Прикључни водови треба да буду што краћи, а расплет водова што једноставнији;
- Обезбедити лак приступ ТС (приступни пут – чврста подлога);
- ТС мора имати што мањи утицај на животну средину (бука).

Услови за подземну електромережу

- Дубина рова за полагање електрокаблова је минимално 0,80m;
- Ел.мрежу полагати на минималном растојању од 0,30m од темеља објеката; по могућности мрежу полагати у простору зелених површина;
- Укрштање ел.кабловског вода са саобраћајницом, ван насеља, врши се полагањем кабловског вода у бетонски ров или бетонску односно пластичну цев увучену у хоризонтално избушен отвор у циљу лакшег одржавања вода.
- Дубина између горње ивице кабловске канализације и површине пута је минимално 0,80m;
- Међусобни размак електроенергетских каблова у истом рову одредити на основу струјног оптерећења, а минимално растојање је 0,07m код паралелног вођења и минимално 0,20 m код укрштања. Обезбедити кабловске водове од међусобног контакта како код паралелног вођења тако и код укрштања;
- Код паралелног вођења електро и телекомуникационих каблова минимално растојање је 0,50 m за каблове напона 1kV 10kV и 20kV, а 1,00m за каблове напона 35kV.
- Растојање приликом укрштања са телекомуникационим кабловима не сме бити мање од 0,50m; укрштање са телекомуникационим каблом у насељу је под минималним углом од 30° по могућству што ближе 90°, а ван насеља минимални угао од 45°. По правилу електроенергетски кабл се полаже испод телекомуникационог кабла.
- Није дозвољено паралелно полагање електроенергетског кабла испод или изнад водовоних и канализационих цеви.
- Хоризонтални размак енергетског кабла од водоводне и канализационе цеви је минимално 0,50m за каблове 10kV, односно 0,40m за остале каблове.
- Вертикални размак ел.енергетског кабла код укрштања са водоводном или канализационом цеви може да буде испод или изнад цеви на минималној удаљености од 0,40 m за каблове 35kV или минимално 0,30 m за остале каблове.
- У ситуацијама када није могуће постићи прописане минималне удаљености, односно размаке, ел.кабл се провлачи кроз заштитну цев.
- Није дозвољено паралелно полагање ел.каблова ни изнад ни испод гасоводних цеви.
- Размак између ел.каблова и гасовода при укрштању и паралелном вођењу у насељеним местима је минимално 0,60 m, а изван насеља 1,20m. У ситуацијама када су просторни услови неадекватни ел.кабл се мора полагати у заштитној цеви на минималном растојању 0,30m, дужина цеви мора бити најмање 2,00m са обе

стране укрштања или целом дужином паралелног вођења.

Услови за надземну електромережу

- НН самоносиви кабловски склоп постављати на бетонске стубове са међусобним размаком до 40,00m. (у специфичним ситуацијама могу се полагати на фасади објекта по вазећим прописима и нормативима),
- Није дозвољено полагање нисконапонских и самоносивих кабловских снопова у земљу или у малтер,
- Само у изузетним случајевима могу се водити водови преко или у близини објекта за стални боравак људи (вођење водова преко објекта је и када се вод налази на 3,00m од објекта (10kV) или 5,00m од објекта (напон већи од 10kV)),
- Када се водови воде изнад објекта неопходно је појачање изолације, а за објекте где се задржава већи број људи потребна је и механички појачана изолација,
- Није дозвољено постављање зидних конзола или кровних конзола и носача водова на стамбеним зградама преко којих прелазе ВН надземни водови,
- Није дозвољено водити надземне водове изнад објекта у којима се налазе лакозапаљиви материјали, на пролазу поред таквих објекта хоризонтална сигурносна удаљеност једнака је висини стуба увећаној за 3,00m а износи најмање 15,00m,
- Одређивање сигурносних удаљености и висина од објекта, као и укрштање електроенергетских водова међусобно и са другим инсталацијама врши се у складу са Правилником о техничком нормативима за изградњу надземних и електроенергетских водова напона од 1kV до 400kV ("Сл.лист СРЈ", бр. 65/88; „Службени лист СРЈ” бр. 18/1992), и
- Заштиту од атмосферског пражњења извести класичним громобранским инсталацијама у облику фарадејевог кавеза према класи нивоа заштите објекта или штапним хватаљкама са раним стартовањем, у складу са Правилником о техничким нормативима за заштиту објекта од атмосферског пражњења ("Сл.лист СРЈ", бр.11/96).

Услови за прикључење објекта на електроенергетску мрежу

- Сваки објекат се напаја само преко једног прикључка, изузетно за двојни објекат када се уз сагласност ЕД могу одобрити два прикључка,
- Прикључак служи за напајање само једног објекта; ако се преко једног огранка НН мреже напаја више објеката онда се огранак третира као мрежа,
- За прикључке се користе самоносиви кабловски снопови,
- Димензионисање прикључка се врши на основу очекиваног максималног једновременог оптерећења, начина извођења мреже, конструкције и облика објекта, положаја објекта у односу на НН мрежу, стуб НН вода је место прикључења (изузетно конзола или кровни носач), минимални распон од стуба НН до објекта који се прикључује СКС-ом је 30,00m, за веће распоне планирати помоћни стуб.

ПЛАН ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ 13

2.2.3. Енергетска инфраструктура

2.2.3.1. Електроенергетска инфраструктура

Правила грађења.

Заштитни електроенергетски појас далековода 35kV износи -10м обострано од осе далековода. У заштитном електроенергетском појасу далековода се не препоручује изградња објекта за становање и стални боравак људи. Изградња је дозвољена уз сагласност и под условима власника мреже. Изградња је условљена Техничким прописима за изградњу надземних ел.енергетских водова (Сл. лист СФРЈ бр. 65/88) уз

израду студије (елабората) о односу далековода и планираних садржаја. За реконструкцију и доградњу постојећих објеката у заштитној зони далековода или испод далековода неопходна је сагласност власника далековода. У коридору предметног далековода дозвољена је реконструкција и доградња електроенергетских објеката и мреже.

Електроенергетска мрежа

Трафостанице за нове потрошаче са потребом веће количине ел.енергије, напонског преноса 10/0,4 kV, поставити у центар потрошње. ТС градити као МБТС, КБТС или зидане у централним зонама насеља. ТС градити на прописаним растојањима од постојећих и планираних објеката. ТС се могу градити и унутар објекта као посебне просторије. ТС по правилу градити на сопственим парцелама, **деловима парцела на којима се граде пословни објекти, а које ће служити за напајање електричном енергијом оваквих објеката, зеленим површинама** или на парцелама ЗЈН. Планирану 10kV мрежу у централним зонама насеља градити подземно. У рубним зонама насеља мрежу градити ваздушно на бетонским стубовима. Мрежу по правилу градити на сопственим парцелама или на парцелама ЗЈН. Нисконапонску мрежу градити ваздушно на бетонским стубовима и самоносивим кабловским снопом (СКС). Кућни прикључак извести СКС-ом по важећим законским и техничким прописима. Јавну расвету поставити на постојеће бетонске стубове или независне стубове који се користе искључиво за светиљке јавне расвете. ЈР примарних саобраћајница мора бити на вишим стубовима, а детаље као што су број стубова, светиљки, врсту светиљки и др. одредити главним пројектом у складу са условима надлежног Југословенског комитета за осветљење. Заштиту од атмосферског пражњења извести класичним громобранским инсталацијама према важећим законским прописима.

У постојећим коридорима далековода и постојећим трафостаницама (разводним постројењима) могу се радити санације, адаптације и реконструкције, ако то у будућности због потреба интервенција и ревитализације електроенергетског система буде неопходно.

Услови за изградњу електроенергетске мреже

Електроенергетска мрежа и објекти граде се у складу са главним пројектом према важећим законским прописима.

Услови за изградњу Трафостанице 10/0,4kV

- ТС градити као МБТС, КБТС, челичнорешеткасту стубну ТС или зидану ТС.
- ТС у склопу објекта мора задовољити прописе "Правилника о техничким нормативима за заштиту електроенергетских постројења и уређаја од пожара ("Сл.лист СФРЈ",бр.74/90) ;
- ТС градити за напонски ниво 10/0,4kV.
- Локација ТС мора бити у центру потрошње, односно што ближе тежишту оптерећења;
- Прикључни водови треба да буду што краћи, а расплет водова што једноставнији;
- обезбедити лак приступ ТС (приступни пут – чврста подлога);
- ТС мора имати што мањи утицај на животну средину (бука).
-

Услови за подземну електромрежу

- дубина рова за полагање електрокаблова је минимално 0.70m, односно 0.90m за

каблове 10kV;

- ел.мрежу полагати на минималном растојању од 0.5m од темеља објеката и 1.0m од коловоза; по могућности мрежу полагати у простору зелених површина;
- укрштање ел.кабловског вода са саобраћајницом, ван насеља, врши се полагањем кабловског вода у бетонски ров или бетонску односно пластичну цев увучену у хоризонтално избушен отвор у циљу лакшег одржавања вода.
- Дубина између горње ивице кабловске канализације и површине пута је минимално 0.80m;
- међусобни размак електроенергетских каблова у истом рову одредити на основу струјног оптерећења, а минимално растојање је 0.07m код паралелног вођења и минимално 0.2m код укрштања. Обезбедити кабловске водове од међусобног контаката како код паралелног вођења тако и код укрштања;
- код паралелног вођења електро и телекомуникационих каблова минимално растојање је 0.50m за каблове напона 1kV 10kV и 20kV, а 1.0m за каблове напона 35kV.
- Растојање приликом укрштања са телекомуникационим кабловима несме бити мање од 0.50m; укрштање са телекомуникационим каблом у насељу је под минималним углом од 30о по могућству што ближе 90о, а ван насеља минимални угао од 45о. По правилу електроенергетски кабл се полаже испод телекомуникационог кабла.
- није дозвољено паралелно полагање електроенергетског кабла испод или изнад водовоних и канализационих цеви.
- хоризонтални размак енергетског кабла од водоводне и канализационе цеви је минимално 0.5m за каблове 10kV, односно 0.4m за остале каблове.
- вертикални размак ел.енергетског кабла код укрштања са водоводном или канализационом цеви може да буде испод или изнад цеви на минималној удаљености од 0.4m за каблове 35kV или минимално 0.3m за остале каблове.
- у ситуацијама када није могуће постићи прописане минималне удаљености, односно размаке, ел.кабл се провлачи кроз заштитну цев.
- није дозвољено паралелно полагање ел.каблова ни изнад ни испод гасоводних цеви.
- размак између ел.каблова и гасовода при укрштању и паралелном вођењу у насељеним местима је минимално 0.80m, а изван насеља 1.2m. У ситуацијама када су просторни услови неадекватни ел.кабл се мора полагати у заштитној цеви на минималном растојању 0.30m, дужина цеви мора бити најмање 2.0m са обе стране укрштања или целом дужином паралелног вођења.

Услови за надземну електромрежу

- НН самоносиви кабловски склоп постављати на бетонске стубове са међусобним размаком до 40m. (у специфичним ситуацијама могу се полагати на фасади објекта по важећим прописима и нормативима),
- није дозвољено полагање нисконапонских и самоносивих кабловских снопова у земљу или у малтер,
- само у изузетним случајевима могу се водити водови преко или у близини објеката за стални боравак људи (вођење водова преко објекта је и када се вод налази на 3m од објекта (10kV) или 5m од објекта (напон већи од 10kV),
- када се водови воде изнад објеката неопходно је појачање изолације, а за објекте где се задржава већи број људи потребна је и механички појачана изолација,
- није дозвољено постављање зидних конзола или кровних конзола и носача водова на стамбеним зградама преко којих прелазе ВН надземни водови,
- није дозвољено водити надземне водове изнад објеката у којима се налазе лакозапаљиви материјали, на пролазу поред таквих објеката хоризонтална сигурносна удаљеност једнака је висини стуба увећаној за 3m а износи најмање 15,0m,
- одређивање сигурносних удаљености и висина од објеката, као и укрштање електроенергетских водова међусобно и са другим инсталацијама врши се у складу са Правилником о техничком нормативима за изградњу надземних и електроенергетских водова напона од 1kV до 400kV ("Сл.лист СРЈ", бр. 65/88), и

	<p>- заштиту од атмосферског пражњења извести класичним громобранским инсталацијама у облику фарадејевог кавеза према класи нивоа заштите објеката или штапним хватаљкама са раним стартовањем, у складу са Правилником о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Сл.лист СРЈ”, бр.11/96).</p> <p>Услови за прикључење објекта на електроенергетску мрежу</p> <ul style="list-style-type: none"> - сваки објекат се напаја само преко једног прикључка, изузетно за двојни објекат када се уз сагласност ЕД могу одобрити два прикључка, - прикључак служи за напајање само једног објекта; ако се преко једног огранка НН мреже напаја више објеката онда се огранак третира као мрежа, - за прикључке се користе самоносиви кабловски снопови, - димензионисање прикључка се врши на основу очекиваног максималног једновременог оптерећења, начина извођења мреже, конструкције и облика објекта, положаја објекта у односу на НН мрежу, стуб НН вода је место прикључења (изузетно конзола или кровни носач), минимални распон од стуба НН до објекта који се прикључује СКС-ом је 30m, за веће распоне планирати помоћни стуб.
ОБЈЕКАТ КАБЛОВСКИ ВОД	
Габарит објекта, капацитет, БРГЦ, дужина	Врста, тип, пресек и напон каблова: Подземни енергетски 1kV кабл, РР00-А 4x240mm ² Укупна дужина кабла: 265m (252,76m дужина рова за НН кабл)
Позиција планираног објекта	Новопојектовани кабловски вод полази од трафостанице 10/0.4kV “Босиљка Ђурић” на парцел КП 3130 КО Лесковац . Вод даље иде преко парцеле кп.бр 3192/12 долази до тротоара где се врши подбушивање улице Поп Мићине. Кабл испод саобраћајнице поставити у заштитну цев, под углом од 90 степени. Заштитна цев мора бити минимално на дубини од 1.5m од коте коловозне конструкције. Механички заштитити кабл ставивши га у ПВЦ цев ф 110. Вршити подбушивање машином са подбушивање трупа пута. Кабловски вод након подбушивања скреће за 90 степени према улици Јужноморавских Бригада. На тротоару улице Јужноморавских Бригада која се налази на парцели 14296/1 вод иде паралелно са улицом Јужноморавских Бригада до парцеле кп.бр 3097 на којој се налази стамбено пословни објекат у коме се кабловски водови завршавају у ДКПК1 И ДКПК2 орманима. Како је кабл постављен на малом растојању од самог пута предвиђено је постављање металних талпи дуж целе трасе како не би дошло до обрушавања пута. У делу ПГР 6, кабл полагаати на минималном растојању од 0.3m од темеља објекта а на делу ПГР 13, кабл полагаати на минималном растојању од 0.5 од темеља објекта.
Етапност изградње/ реконструкције	Цео објекат.
Карактер (стални или привремени)	Стални.
Нивелација парцеле	Насипањем терена не смеју се угрозити објекти на суседним парцелама.
Мере заштите	<p>Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности и техничких карактеристика постојећих линијских инфраструктурних објеката, ни до угрожавања њиховог нормалног функционисања. Потребно је обезбедити адекватан приступ наведеним објектима ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција.</p> <p>Пре почетка извођења радова, обавезно је у сарадњи са надлежном службом (која је власник линијског инфраструктурног објекта) извршити идентификацију и обележавање трасе постојећих подземних водова у зони</p>

	<p>планираних радова.</p> <p>Пројектант, односно извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планираног објекта од постојећих линијских инфраструктурних објеката.</p> <p>Заштиту и обезбеђење постојећих инфраструктурних објеката треба извршити пре почетка било каквих грађевинских радова и потребно је предузети све потребне и одговарајуће мере предострожности како не би, на било који начин, дошло до угрожавања механичке стабилности и техничке исправности постојећих линијских инфраструктурних објеката.</p> <p>Грађевинске радове у непосредној близини постојећих линијских инфраструктурних објеката вршити пажљиво и искључиво уз предузимање свих потребних мера заштите (обезбеђење од слегања, пробни ископ и сл.).</p> <p>У случају евентуалног оштећења постојећих линијских инфраструктурних објеката или њиховог прекида услед извођења радова, инвеститор је дужан да власнику инфраструктурног објекта надокнади целокупну штету по свим основама (трошкове санације и накнаду губитка услед прекида).</p>
<p>Услови за пројектовање и прикључење на комуналну, саобраћајну и другу инфраструктуру прибављени од имаоца јавних овлашћења (саставни су део ових локацијских услова)</p>	
<p>Услови за укрштање и паралелно вођење прибављени од имаоца јавних овлашћења</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Услови за укрштање и паралелно вођење бр. 80.0.0.0-D-10.02-17755-21 (Д.10.02-33847/1) од 18.05.2021. године, издати од ОДС „ЕПС Дистрибуција“ доо Београд, „Електродистрибуција Лесковац“</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Услови за укрштање и паралелно вођење бр. 50/2021 од 07.05.2021. године, издати од стране ЈКП „Водовод“ Лесковац, ул. Пана Ђукића бр.14.</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Услови за израду техничке документације за пројектовање и изградњу подземног кабловског вода 1kV „РРОО-А 4x240mm²“ од НН разводне табле ТС 10/0,4kV "Босиљке Ђурић" на КП број 3130 КО Лесковац (преко КП број 3192/12, 3066/1 и 14296/1 КО Лесковац) до стамбено-пословног објекта на КП број 3097 КО Лесковац.бр. А334-199589/2-2021 од 24.05.2021. године, издати од стране предузећа за телекомуникације а.д. „Телеком Србија“, Београд, Таковска 2, Дирекција за технику, Сектор за фиксну приступну мрежу, Служба за планирање и изградњу мреже Ниш, Вождова 11А.</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Услови за укрштање и паралелно вођење бр. 1688/21 од 21.05.2021. године, издати од ЈП „Урбанизам и изградња“ Лесковац, Трг Револуције бр.45</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Обавештење да ЈКП „Топлана“ Лесковац на наведеној локацији нема својих инсталација, бр. РОР-LES-7897-ЛОСН-2/2021, од 11.05.2021. године, издато од стране ЈКП „Топлана“ Лесковац</p>
	<p><input checked="" type="checkbox"/> Услови за укрштање и паралелно вођење бр.Н/И-191 од 10.05.2021. године, издати од Југоросгаз, предузеће за изградњу гасоводних система, транспорт и промет природног гаса а.д. Београд</p>
<p>Потреба покретања поступка прибављања сагласности на студију процене утицаја на животну средину (сходно члану 55. тачка 4а Закона о планирању и изградњи)</p>	<p><input type="checkbox"/> Предметни објекат се не налази на листама I и II према Уредби о утврђивању листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 114/2008), а у складу са одредбама Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09)</p>

Геодетске подлоге које је потребно приложити уз захтев за издавање грађевинске дозволе и захтев за издавање решења о одобрењу извођења радова по члану 145. Закона

<p>1. Уз захтев за издавање грађевинске дозволе за градњу комуналне инфраструктуре у регулацији постојеће саобраћајнице прилаже се и геодетски снимак постојећег стања на катастарској подлози, израђен од стране овлашћеног лица уписаног у одговарајући регистар у складу са законом (према члану 16. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл. гласник РС", бр. 68/2019);</p> <p>2. Геодетску подлогу идејног пројекта чини топографски снимак предметне локације интегрисан са катастарским планом и изводом из катастра водова, израђен од стране регистроване геодетске организације са одговарајућом лиценцом (према члану 48. Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/2019);</p> <p>3. Геодетску подлогу пројекта за грађевинску дозволу чини топографски снимак предметне локације интегрисан са катастарским планом и изводом из катастра водова, израђен од стране регистроване геодетске организације са одговарајућом лиценцом (према члану 57. Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/2019);</p> <p>4. Пројекат за грађевинску дозволу за подземну линијску инфраструктуру електронских комуникација и подземне електро-енергетске водове, може се израдити и на катастарском плану интегрисаном са изводом из катастра водова, без обавезе израде топографског снимка од стране регистроване геодетске организације са одговарајућом лиценцом (према члану 58. Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/2019);</p> <p>5. Идејни пројекат за подземну линијску инфраструктуру електронских комуникација и подземне електро-енергетске водове, може се израдити и на катастарском плану интегрисаном са изводом из катастра водова, без обавезе израде топографског снимка од стране регистроване геодетске организације са одговарајућом лиценцом (према члану 48. Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Сл. гласник РС", бр. 73/2019).</p>	<p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>Приложити у склопу идејног пројекта</p>
---	--	---

О локацијским условима

<p>Саставни део локацијских услова</p>	<p>Идејно решење бр. 0-01-03/21, март 2021. године (0. Главна свеска и 4. Пројекат електроенергетских инсталација бр.04-01-03)</p>	<p>Пројектант: „Мултитек електроник“ д.о.о. Лесковац, Ул. Стевана Сремца бр. 14, Лесковац</p> <p>Одговорно лице пројектанта: Ненад Стефановић</p> <p>Главни и одговорни пројектант: Верица Јанковић, дипл. инж. ел. број лиценце 350 6108 03</p>
---	--	--

Рок важења локацијских услова	Локацијски услови важе две године од дана издавања.		
Напомене	<p>На основу ових локацијских услова не може се приступити грађењу објекта, али се може приступити изради идејног пројекта у складу са подзаконским актом којим се уређује садржина техничке документације према класи и намени објекта и може се поднети захтев за издавање решења о одобрењу за извођење радова.</p> <p>Идејни пројекат израдити у складу са овим локацијским условима, правилима струке и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Сл. гласник РС", бр. 73/19).</p> <p>Решење о одобрењу за извођење радова се издаје инвеститору који има одговарајуће право у складу са чланом 135. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013- одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/19, 37/19- др.закон и 9/20) који достави идејни пројекат у складу са подзаконским актом којим се уређује садржина техничке документације према класи објекта, односно технички опис и попис радова за извођење радова на инвестиционом одржавању, односно уклањању препрека за кретање особа са инвалидитетом, а уредио је односе са јединицом локалне самоуправе у погледу доприноса за уређивање грађевинског земљишта и платио одговарајућу административну таксу.</p>		
Поука о правном леку	<p>На издате локацијске услове може се поднети приговор преко овог органа (путем Централног електронског система обједињене процедуре) градском већу града Лесковца, у року од три дана од дана достављања локацијских услова.</p> <p>Такса за приговор износи 240,00 дин. и уплаћује се на жиро рачун града Лесковца бр. 840 - 742241843 - 03 са позивом на бр. 97 21-058.</p>		
Такса	<p>На основу Одлуке о градским административним таксама града Лесковца Тар.бр.8 ("Сл. гласник града Лесковца", бр. 2/10, 10/10, 13/10, 3/12, 23/14, 5/15, 51/16, „Службени гласник РС“, бр.15/2018-одлука УС и 17/2018-испр.одлуке УС), за израду ових локацијских услова потребно је уплатити таксу, на жиро рачун бр. 840-742241843-03, по моделу 97, са позивом на број 21-058, у корист града Лесковца у износу од: 265 м' x 45 дин/м' = 11.925.00 динара</p> <p>Доказ о уплати наведене таксе, као и доказ о уплати трошкова издавања документације од РГЗ-а и услова од имаоца јавних овлашћења, потребно је приложити у систему за електронско подношење пријава „еДозволе“, у склопу предмета бр. ROP-LES-7897-LOCH-2/2021 .</p>		
Локацијске услове доставити	<ol style="list-style-type: none"> 1. подносиоцу захтева, 2. имаоцима јавних овлашћења надлежним за утврђивање услова за пројектовање, односно прикључење објеката на инфраструктурну мрежу, ради информисања. 		
Обрађивач Ивана Радосављевић, дипл.инж.арх.	Руководилац групе за издавање локацијских услова Божидар Михајловић, дипл.инж.арх.	Шеф одсека за обједињену процедуру Душанка Здравковић, дипл. правник	Шеф одељења за урбанизам Јасминка Миленковић, дипл. правник