



AAAE9742394126792

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Број: 2540400-08-01-382798/1-23
Београд, 31-08-2023

На основу члана 26.и 30. Одлуке о оснивању Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд (пречишћен текст) број: 2460800-08.01.-1834 56/1-22 од 28. априла 2022. године доноси се:

ОДЛУКА
о Ценовнику пројектовања електроенергетских објеката

1.

Радни тим Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд именован Решењем број: 2460800-08.01-334666/1-22 од 29.07.2022. године сачио је интерни Ценовник пројектовања електроенергетских објеката Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд.

2.

Ценовник је сачињен на основу Методологије која садржи нормативе рада, вредност норма часа Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд и друге друге нормативе које су специфичне за пројектовање електроенергетских објеката.

3.

Ценовник се примењује као интерни ценовник Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд и за услуге које Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд пружа трећим лицима на територији Републике Србије, на којој Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд обавља делатност дистрибуције електричне енергије и управљања дистрибутивним системом.

4.

Одлука ступа на снагу и примењује се даном доношења, односно од 01. септембра 2023. године.

5.

Даном ступања на снагу овог Ценовника престаје да важи Ценовник пројектовања електроенергетских објеката број: 01.000-08.01-191074/1-18 од 02. јула 2018. године.

6.

Ценовник пројектовања електроенергетских објеката Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд налази се у прилогу и чини саставни део ове одлуке.

в.д. директора Електродистрибуција Србије
д.о.о. Београд

Бојан Атлагић, мастер економиста

Прилог: Као у тексту.

Доставити:
Кабинету директора Друштва
Директорима система/центра х3
Директорима дирекције и центара х7
Директорима огранака х33
писарници

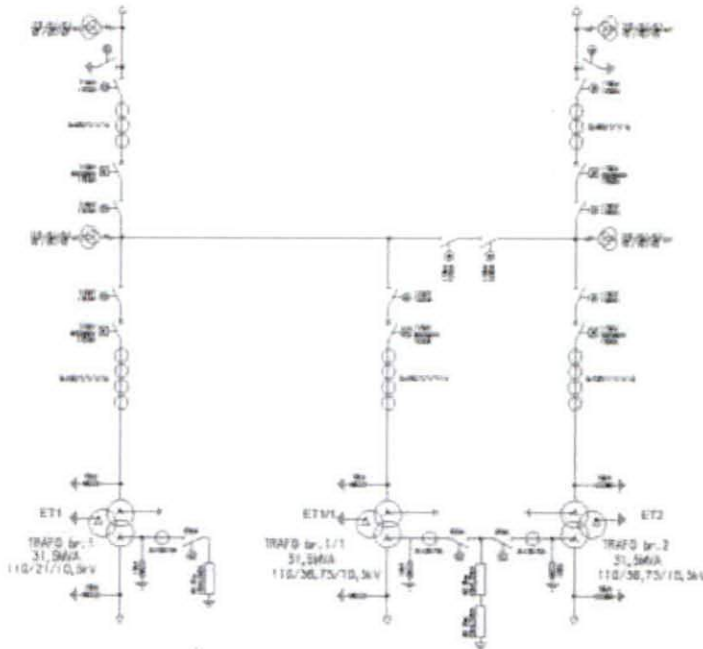
2540400-08.01.-382796/2-23



Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Ц Е Н О В Н И К

Пројектовања електроенергетских објеката Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд



Београд,

Издање септембар 2023

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ Д.О.О. БЕОГРАД
БУЛЕВАР УМЕТНОСТИ 12,
11070 НОВИ БЕОГРАД

<http://elektrodistribucija.rs/>

УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

На основу члана 26. и 30. Одлуке и оснивању Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд (пречишћен текст) број: 2460800-08.01-183456/1-22 од 28. априла 2022. године в.д. Директора Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, Решењем број: 2460800-08.01-334666/1-22 од 29. јула 2022. године, именовано је Радни тим са задатком да измени и допуни Ценовнике који се примењују у Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Радни тим имао је задатак да:

- Измени и допуни важеће ценовнике који се примењују у Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд.

Током вршења својих задатака Радни тим је упоредио називе позиција као и висину утврђене цене у ценовницима, ускладио постојеће и отворио нове сап шифре, ускладио цене са Одлуком о јединственој вредности норма часа Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд.

Полазећи од напред наведеног задатка, Радни тим је сачинио Ценовник пројектовања електроенергетских објеката Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд.

Ценовник је сачињен на основу Методологија које садрже нормативе рада, вредност норма часа Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд и друге нормативе који су специфични за пројектовање електроенергетских објеката. Ценовник садржи и цене интерног техничког прегледа електроенергетских објеката и надзор над изградњом/реконструкцијом електроенергетских објеката, у којима је урачуната и вредност пређеног пута ангажованог возила.

У складу са Одлуком о утврђивању јединствене вредности норма часа Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, код послова пројектовања за сопствене потребе, на име осталих трошкова (материјал, амортизација опреме, превозни трошкови и друго) и код израде понуде за пројектовање, поред вредности норма часа за одређени пројекат зарачунава се и додатних 15% од просечне вредности норма часа за конкретан пројекат.

Ценовник се примењује у огранцима Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд., на територији Републике Србије, на којој Друштво обавља делатност дистрибуције електричне енергије и управљање дистрибутивним системом.

Ценовник доноси в.д. директора Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, а примењиваће се од 1. септембра 2023. године.

в.д. директора Електродистрибуција Србије

**д.о.о. Београд
в.д. директора**

Бојан Атлагић, мастер економиста

6.1. Објекти 35, 20 (10) и 1 kV

Ред. Број	Шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
1	562	ТС 20(10)/0,4 kV стубна, снаге до 400 kVA са уклапањем у мрежу 20(10) и 0,4 kV	230.250,00
2	563	ТС 20(10)/0,4 kV зидана, МБТС, КБТС снаге до 1000 kVA са уклапањем у мрежу 20(10) и 0,4 kV	283.975,00
3	564	ТС 20(10)/0,4 kV зидана, МБТС од 1000 kVA до 2x1000 kVA са уклапањем у мрежу 20(10) и 0,4 kV	345.375,00
4	565	За насеља до 3 ТС 20(10)/0,4 kV	399.100,00
5	566	За насеља преко 3 ТС 20(10)/0,4 kV (4 и више)	460.500,00
6	567	Кабловски вод 35 kV- до 500m трасе	276.300,00
7	568	Кабловски вод 20(10) и/или 0,4 kV- до 500m трасе	184.200,00
8	569	Надземни вод 35 kV - до 500m трасе	414.450,00
9	570	Надземни вод 20(10) kV и/или 0,4 kV - до 500m трасе	230.250,00
10	571	Нисконапонска кабловска и надземна мрежа - до 500m трасе	245.600,00
11	572	Јавно осветљење према броју стубова - до 20 стубова	184.200,00
12	573	Јавно осветљење од 20 до 50 стубова	230.250,00
13	574	Јавно осветљење преко 50 стубова	345.375,00
14	575	Индустријска ТС 20(10)/0,4 kV са мерењем на 20(10) kV од 400 kVA до 3000 kVA	399.100,00
15	576	Грађевински пројекат зидане нетипске ТС 20(10)/0,4 kV	168.850,00
16	577	Грађевински пројекат типске ТС 20(10)/0,4 kV	84.425,00

Напомена:

За трасе свих водова чије су дужине веће од 500m, цена се увећава у односу на стварну дужину трасе множењем са: $(1+(l_{ст}-500)/1000)$.

У цену је укључена израда пројекта у потребном броју примерака + CD, исправка пројекта по примедбама надлежног Органа до добијања Решења о одобрењу за извођење радова.

У цену није укључено геодетско снимање терена (налази се у посебном ценовнику геодетских услуга), као и прибављање Услови за пројектовање и/или Локацијских услова.

Захтеви за израду пројектне документације који нису обухваћени овим предлогом ценовника, могу се накнадно уговорити и дефинисати посебним уговором између Наручиоца и надлежних Дирекција, Сектора и Служби пројектовања.

Израда идејног решења (ИДР) обрачунава се са 20% од цене пројектовања

Израда идејног решења (ИДР) за кабловске и надземне водове се обрачунава са 60%

6.2. Објекти 110, 35, 20(10) kV**6.2.1. Електромонтажни део:**

Ред. Број	Шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
1	578	Трафо поље 110kV	1.458.250,00
2	579	Далеководно поље 110kV	1.458.250,00
3	580	Спојно поље 110kV	445.150,00
4	581	Обрачунско мерење	230.250,00
5	582	Даљинско управљање	445.150,00
6	583	Трафо ћелија 35kV или 20kV или 10kV	445.150,00
7	584	Изводна ћелија 35kV или 20kV или 10kV	368.400,00
8	585	Спојна ћелија 35kV или 20kV или 10kV	168.850,00
9	586	Додатак спојне ћелије 35kV или 20kV или 10kV	168.850,00
10	587	Мерна ћелија 35kV или 20kV или 10kV и ћелија кућне потрошње	168.850,00
11	588	Ћелија земљоспојног прекидача	199.550,00
12	589	Развод помоћних напона	798.200,00

Напомена:

Код поља 110kV укупан број потребних норма часова се добија по принципу $(1+(n-1)/10) \times$ број норма часова из норматива за одговарајуће поље где је n – укупан број тих поља.

Код ћелија 20(10)kV и 35kV примењује се следећи принцип:

- $(1+(n-1)/10) \times$ број норма часова из норматива за одговарајућу ћелију

Цена израде Пројекта за грађевинску дозволу или идејног пројекта за реконструкцију, санацију или адаптацију (електро део) је 30%, а цена израде Пројекта за извођење и техничке документације (шема деловања и везивања) је 70% од укупних НЧ из основне спецификације потребних норма сати.

Израда идејног решења се обрачунава са 10% од укупних НЧ из основне спецификације потребних норма сати.

6.2.2. Грађевински део:

Ред. Број	Шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
ЗГРАДА ТС 110kV			
1	593	Изградња нове ТС	706.100,00
	594	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 20 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци у штампаном и у електронском облику)	141.220,00
	595	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 45 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци само у штампаном облику)	317.745,00
2	596	Реконструкција постојеће ТС	491.200,00
ОПРЕМА У ПОЉУ (Темељи и носачи апарата и темељи портала и портали)			
1	597	Изградња нове ТС	752.150,00
	598	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 20 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци у штампаном и у електронском облику)	150.430,00
	599	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 45 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци само у штампаном облику)	337.700,00
2	600	Реконструкција постојеће ТС	813.550,00
ИНТЕРНЕ СТАЗЕ, ОГРАДА			
1	601	Изградња нове ТС	199.550,00
	602	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 20 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци у штампаном и у електронском облику)	39.910,00
	603	Ако се разрађује постојећи пројекат обрачунава се 45 % од укупних НЧ из основне спецификације (када су расположиви подаци само у штампаном облику)	89.030,00
2	604	Реконструкција постојеће ТС	245.600,00
НОВА УЉНА КАНАЛИЗАЦИЈА			
1	605	Изградња нове ТС	122.800,00
2	606	Реконструкција постојеће ТС	122.800,00

Напомена:

Зависно од нивоа реконструкције зграде, вредност Пројекта ће се нормирати процентуално од укупних НЧ из из основног норматива за реконструкцију и према накнадној процени надлежних Дирекција, Сектора и Служби пројектовања.

Цена израде Пројекта за грађевинску дозволу (грађевински део) или идејног пројекта за реконструкцију, адаптацију или санацију је 60 % од укупних НЧ из основне спецификације потребних норма сати, а цена израде Пројекта за извођење је 40% од укупних НЧ из основне спецификације потребних норма сати.

6.2.3. Остало

Ред. Број	Шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
За потребе изградње објеката, за које се у складу са Законом о планирању и изградњи израђује Идејни пројекат који подлеже ревизионој комисији, норматив је следећи:			
1	607	Идејни пројекат	1.197.300,00
2	608	Студија оправданости	445.150,00

Напомена:

Остали елаборати, у складу са законском регулативом, ће се нормирати према накнадној процени надлежних Дирекција, Сектора и Служби пројектовања.

Пројекат изведеног објекта ће се нормирати према накнадној процени надлежних Дирекција, Сектора и Служби пројектовања.

У складу са Одлуком о утврђивању јединствене вредности норма часа ОДС, код послова пројектовања за сопствене потребе, на име осталих трошкова (материјал, амортизација опреме, превозни трошкови и др.) и код израде понуде за пројектовање, поред вредности норма часа за одређени пројекат зарачунава се и додатних 15% од просечне вредности норма часа за конкретан пројекат.

Вредност пројектовања за остале нетипичне објекте, који се не могу подвести под овај норматив, ће бити посебно процењена и уговорена непосредном погодбом.

6.3 Интерни технички преглед ЕЕО

Ред. Број	Шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
1	2095	Технички преглед ТС 35/Х kV	62.175,00
2	2110	Технички преглед ТС 20(10)/0,4 kV	31.475,00
3	2111	Технички преглед 0,4 kV надземног или кабловског вода	14.590,00
4	2112	Технички преглед 20(10) kV надземног или кабловског вода	23.800,00
5	2113	Технички преглед 35 kV надземног или кабловског вода	33.010,00

6.4 Надзор над изградњом/реконструкцијом ЕЕО

Ред. Број	Соп шифра	Назив пројекта	ЦЕНА без ПДВ (РСД)
1	2	3	4
1	2114	За вредност инвестиције до 250.000,00 РСД	6.528,00
2	2115	За вредност инвестиције преко 250.000,00 РСД до 500.000,00 РСД	9.598,00
3	2116	За вредност инвестиције преко 500.000,00 РСД до 1.000.000,00 РСД	14.590,00
4	2117	За вредност инвестиције преко 1.000.000,00 РСД до 2.000.000,00 РСД	26.111,00
5	2118	За вредност инвестиције преко 2.000.000,00 РСД до 5.000.000,00 РСД	62.966,00
6	2119	За вредност инвестиције преко 5.000.000,00 РСД до 20.000.000,00 РСД	188.868,00
7	2180	За вредност инвестиције преко 20.000.000,00 РСД	378.464,00

Напомена:

- У цену услуга из табеле 6.3 и 6.4 урачунато је:
 - време неопходно за преглед ЕЕО,
 - време неопходно за преглед пратеће документације
 - време неопходно за сачињавање запиника и
 - трошкови коришћења возила потребног за излазак на локацију ЕЕО.