

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Број: 2540400-08-01-382772/1-23

Београд, 31-08-2023



AAAE9742394126788

На основу члана 26. и 30. Одлуке о оснивању Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд (пречишћен текст) број: 2460800-08.01-183456/1-22 од 28. априла 2022. године доноси се

ОДЛУКА

о Ценовнику услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних група, уређаја за управљање тарифом и мерних трансформатора

1.

Радни тим Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд именован Решењем в.д. директора Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд број: 2460800-08.01-334666/1-22 од 29. јула 2022. године, сачинио је Ценовник услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних група, уређаја за управљање тарифом и мерних трансформатора Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд.

2.

Ценовник из члана 1. сачињен је на основу Методологија које садрже нормативе рада, вредност норма часа Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, вредност пређеног пута ангажованог возила и друго.

3.

Ценовник се примењује као интерни јединствени 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 управљање 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 услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних група, уређаја за управљање тарифом и мерних трансформатора Оператора дистрибутивног система „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о. Београд број: 01.000-08.01-191074/2-18 од 02. јула 2018. године.

6.

Ценовник услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних група, уређаја за управљање тарифом и мерних трансформатора Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд налази се у прилогу и чини саставни део ове одлуке.

в.д. директора Електродистрибуције Србије
д.о.о. Београд

Бојан Атлагић, мастер економиста

Прилог: као у тексту.

Доставити:

Кабинету и в.д. директора Друштва х2

Директорима система/центра х3

Директорима огранака х33

Директорима дирекција 01.000;03.000;04.000;05.000
писарници

2540400-08.01.-332772/2-23

01-09-2023



ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА
СРБИЈЕ



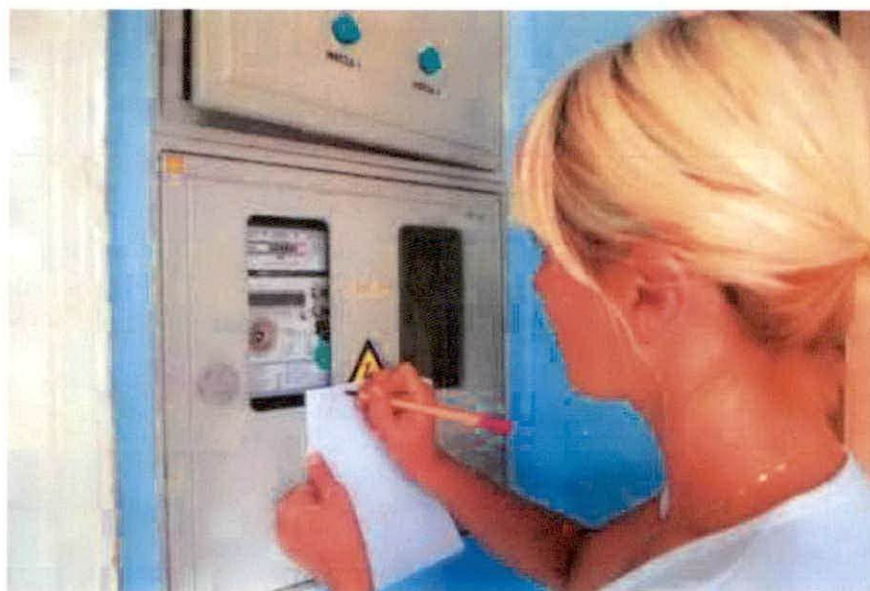
AAAЕ9742394145608

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Ц Е Н О В Н И К

услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних
група, уређаја за управљање тарифом и мерних
трансформатора

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 Електродистрибуцији Србије д.о.о. Београд

Радни тим имао је задатак да:

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

Током вршења својих задатака Радни тим је упоредио називе позиција као и висину утврђене цене у ценовницима, дефинисао називе и нормирао нове позиције у ценовницима, ускладио постојеће и отворио нове сап шифре, ускладио цене по позицијама по усвојеним методологијама.

Полазећи од напред наведеног задатка, Радни тим је сачинио Ценовник услуга сервисирања и испитивања бројила, мерних група, уређаја за управљање тарифом и мерних трансформатора 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, вредност пређеног пута ангажованог возила, односно ангажовање транспортних средстава и механизације.

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.

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

Ценовник доноси директор Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, а примењиваће се од 01. септембра 2023. године.

в.д. директора

Бојан Атлагић, мастер економиста

**ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА**

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ ПДВа
			РСД
1	2	3	4
1	210	Чишћење, подмазивање, регулација монофазног једнотарифног бројила	667,00
2	211	Чишћење, подмазивање, регулација монофазног двотарифног бројила	762,00
3	212	Чишћење, подмазивање регулација трофазног једнотарифног бројила	1.144,00
4	213	Чишћење, подмазивање, регулација трофазног двотарифног бројила	1.334,00
5	214	Испитивање монофазног једнотарифног бројила	953,00
6	215	Испитивање монофазног двотарифног бројила	1.144,00
7	216	Испитивање трофазног једнотарифног бројила	1.858,00
8	217	Испитивање трофазног двотарифног бројила	2.097,00
9	218	Замена стакла на поклопцу бројила	191,00
10	219	Поправка једнотарифног бројчаника	334,00
11	220	Поправка основне плоче једнотарифног бројчаника	477,00
12	221	Поправка прикључне кутије монофазног бројила	477,00
13	222	Поправка поклопца монофазног бројила	286,00
14	223	Замена прикључне кутије монофазног бројила	334,00
15	224	Замена прикључне кутије трофазног бројила	572,00
16	225	Замена струјног калема	572,00
17	226	Замена напонског калема	762,00
18	227	Замена струјног електромагнета	477,00
19	228	Замена напонског електромагнета	477,00
20	229	Замена сталног магнета	286,00
21	230	Замена релејног калема код двојне тарифе	381,00
22	231	Замена горњег лежишта	286,00
23	232	Замена доњег лежишта	286,00
24	233	Замена магнетног лежаја трофазног бројила	286,00
25	234	Замена магнетног лежишта монофазног бројила	286,00
26	235	Замена ротора монофазног бројила	286,00
27	236	Замена ротора трофазног бројила	286,00
28	237	Поправка на основној плочи монофазног или трофазног бројила	762,00
29	238	Замена ротора трофазног бројила са магнетним лежајем	381,00
30	239	Замена ушке	381,00
31	240	Поправка поклопца трофазног бројила	477,00
32	241	Поправка двотарифног бројчаника	762,00
33	242	Поправка једног од уређаја за подешавање тачности	286,00
34	243	Замена напонских веза бројила	286,00
35	244	Исправљање диска	286,00
36	245	Чишћење од оксидације монофазног бројила	572,00
37	246	Поправка прикључне кутије трофазног бројила	572,00
38	247	Чишћење од оксидације и изгоретина трофазног бројила	858,00
39	248	Замена горњег поклопца монофазног бројила	95,00
40	249	Замена горњег поклопца трофазног бројила	95,00
41	250	Замена доње кутије(дна) трофазног бројила (метална, бакелитна, МТК)	572,00
42	251	Замена двотарифног бројчаника	286,00
43	252	Замена једнотарифног бројчаника	191,00

ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	РСД
			4
44	253	Замена чеоне плоче-таблице	191,00
45	254	Замена усмерачке плоче-релеа	191,00
46	255	Замена снопа зупчаника (диференцијала)	477,00
47	256	Замена носача система (шасије)	953,00
48	257	Замена отпорника (610014106) на усмерачкој плочи	286,00
49	258	Замена дихтунга на поклопцу бројила	191,00
50	259	Замена лежајног туљка (пластични)	286,00
51	260	Замена туљка монофазног бројила	286,00
52	261	Замена цевасте заковнице за трофазног бројила	143,00
53	262	Замена зупчаника Z-15	191,00
54	263	Замена зупчаника Z-48	191,00
55	264	Замена уметка за бројчаник-леви	191,00
56	265	Замена уметка за бројчаник-десни	191,00
57	266	Замена пластичног пужа	143,00
58	267	Чишћење, подмазивање, регулација трансформаторског и реактивног бројила	2.383,00
59	268	Испитивање трансформаторског и реактивног бројила	1.858,00
60	269	Чишћење, подмазивање, регулација двотарифног бројила са махи уређ. кл. II	3.145,00
61	270	Чишћење, подмазивање, регулација трофазног двотарифног бројила са махи уређ. кл. I	4.289,00
62	271	Испитивање трофазног двотарифног бројила са махи уређајем	2.859,00
63	272	Замена горњег поклопца трансфор. бројила	191,00
64	273	Замена доње кутије бројила	572,00
65	274	Замена прикључнице тросистемског бројила	572,00
66	275	Замена прикључнице двосистемског бројила	572,00
67	276	Замена помоћне стезаљке	286,00
68	277	Замена напонског калема 220V	667,00
69	278	Замена струјног калема	572,00
70	279	Замена напонског електромагнета	477,00
71	280	Замена струјног електромагнета	477,00
72	281	Замена сталног магнета	286,00
73	282	Замена диска (ротора) са кугличним лежајем	381,00
74	283	Замена диска (ротора) са магнетним лежајем	381,00
75	284	Замена горњег лежаја	286,00
76	285	Замена доњег лежишта	286,00
77	286	Замена пужног преноса	477,00
78	287	Замена двотарифног бројчаника са усмерачем	286,00
79	288	Замена једнотарифног бројчаника	286,00
80	289	Замена усмерача за реле	191,00
81	290	Замена опремљене усмерачке плоче	191,00
82	291	Замена погонске осовине	762,00
83	292	Замена управљачке опруге	762,00
84	293	Замена трокраке опруге	191,00
85	294	Замена осигуравајуће плочице	191,00
86	295	Замена лежајног ваљка (месинганог)	191,00
87	296	Замена главне осовине	762,00
88	297	Замена уређаја за подешавање унут. угла	762,00

ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	РСД
			4
89	298	Замена виљка прикључнице	191,00
90	299	Замена виљка помоћне стезаљке	191,00
91	300	Замена тefлонске подлошке	477,00
92	301	Уградња кочнице	953,00
93	302	Замена чеоне плоче	191,00
94	303	Замена електромагнета за пок.мах 220V	667,00
95	304	Замена електромагнета за пок.мах 100/V3	667,00
96	305	Замена поклопца активног бројила	95,00
97	306	Замена поклопца реактивног бројила	95,00
98	307	Замена доњег кућишта активног бројила	762,00
99	308	Замена доњег кућишта реактивног бројила	762,00
100	309	Замена стакла мах. бројила	286,00
101	310	Замена завртња за поклопац бројила	191,00
102	311	Замена осигурача завртња (угаоник)	191,00
103	312	Замена прикључне кутије активног бројила комплет	667,00
104	313	Замена прикључне кутије реактивног бројила комплет	667,00
105	314	Замена држача прикључне кутије	191,00
106	315	Замена чеоне таблице активног бројила	191,00
107	316	Замена чеоне таблице реактивног бројила	191,00
108	317	Замена реле шпулне за 220V	477,00
109	318	Замена реле шпулне за 110V	477,00
110	319	Замена стуба релеа	477,00
111	320	Замена угаоника-комплет	477,00
112	321	Замена бакарне подлошке	667,00
113	322	Замена плочица	381,00
114	323	Замена осовине	667,00
115	324	Замена куплунга (зупч. опруга-осовина)	953,00
116	325	Замена куплунга (диференцијала)	858,00
117	326	Замена диска	429,00
118	327	Замена горње биксне (лежаја)	334,00
119	328	Замена горњег лагера	191,00
120	329	Замена улошка доњег лагера (рубин.опр.)	191,00
121	330	Замена доњег лагера (комплет)	191,00
122	331	Замена напонског калема	858,00
123	332	Замена струјног калема	858,00
124	333	Замена магнета за кочење	381,00
125	334	Замена кочнице	477,00
126	335	Замена тањирастог зупчаника са осовином	858,00
127	336	Уградња кочнице	477,00
128	337	Замена зупчаника са 50 зуба	477,00
129	338	Замена зупчаника са 30, 60, 90 зуба	477,00
130	339	Замена шестоугаоног завртња	191,00
131	340	Замена завртња за продужни покретач	191,00
132	341	Замена бубњева бројчаника	858,00
133	342	Замена бројчаника комплет	953,00

**ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА**

1.2. СЕРВИС ЕЛЕКТРОНСКИХ ЕЛ. БРОЈИЛА И МЕРНИХ ГРУПА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	4
1	343	Сервис електронског трофазног бројила активне и реактивне ен. у истом кућишту (полуиндиректно и индиректно)	1.144,00
2	344	Сервис електронског монофазног бројила активне енергије (директно)	667,00
3	345	Сервис електронског трофазног бројила активне енергије (директно)	1.048,00
4	346	Сервис електронског бројила активне ен. и реактивне ен. у истом кућишту (директно)	858,00
5	347	Умеравање електронског бројила активне ен. и реактивне ен. у истом кућишту (полуиндиректно или индиректно)	3.717,00
6	348	Умеравање електронског трофазног двотарифног бројила активне ен. и реактивне ен. (полуиндиректно или индиректно)	2.478,00
7	349	Умеравање електронског монофазног бројила активне ен. (директно)	2.097,00
8	350	Умеравање електронског трофазног бројила активне ен. (директно)	2.478,00
9	351	Умеравање електронског бројила активне ен. и реактивне ен. у истом кућишту (директно)	2.573,00
10	352	Испитивање електронског бројила активне и реактивне ен.у истом кућишту (полуиндиректно или индиректно))	2.859,00
11	353	Испитивање електронског бројила активне ен. и реактивне ен. (полуиндиректно или индиректно)	2.383,00
12	354	Испитивање електронског монофазног бројила активне ен. (директно)	1.811,00
13	355	Испитивање електронског трофазног бројила активне ен. (директно)	2.097,00
14	356	Испитивање електронског бројила активне ен. и реактивне ен. у истом кућишту (директно)	2.383,00
15	357	Замена стакла на поклопцу бројила	238,00
16	358	Чишћење импулсног бројчаника бројила	381,00
17	359	Замена добоша бројчаника бројила	286,00
18	360	Замена гонила добоша бројчаника	381,00
19	361	Замена тела бројчаника бројила	381,00
20	362	Замена склопа платине бројчаника бројила	143,00
21	363	Замена склопа ротора бројчаника бројила	143,00
22	364	Замена зупчаника бројчаника бројила	143,00
23	365	Замена комплет импулсног бројчаника бројила	143,00
24	366	Замена дна кућишта бројила	143,00
25	367	Замена поклопца кућишта бројила	48,00
26	368	Замена помоћне клеме прикључнице бројила	286,00
27	369	Поправка дна кућишта бројила	191,00
28	370	Замена клеме прикључнице бројила	286,00
29	371	Замена комплет прикључнице бројила (трофазног)	477,00
30	372	Замена струјног трансформатора бројила	238,00
31	373	Замена лед диоде	95,00
32	374	Замена диоде 4,3V, 9V, Зенер 2,7V или 1N4148	191,00
33	375	Замена усмерачке диоде 1N4001-4007	191,00
34	376	Замена Зенер диоде 12V	191,00
35	377	Замена Зенер диоде 7.5V	191,00
36	378	Замена отпорника (жичаног)	191,00

**ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА**

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	РСД
			4
37	379	Замена отпорника (метал-филм)	191,00
38	380	Замена потенциометра	286,00
39	381	Замена кондензатора	95,00
40	382	Замена кондензатора 100 nF, 50V	95,00
41	383	Замена кристала	95,00
42	384	Замена транзистора	286,00
43	385	Замена стабилизатора	286,00
44	386	Замена интегралног кола LF 444 CN	381,00
45	387	Замена интегралног кола	381,00
46	388	Замена интегралног кола IC 4013 BC	381,00
47	389	Замена кондензатора (електролита)	95,00
48	390	Замена блок кондензатора	286,00
49	391	Замена осмопинског конектора	477,00
50	392	Поправка индикационе плоче	143,00
51	393	Поправка мерне плоче	477,00
52	394	Замена варистора	286,00

**ЦЕНОВНИК УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА И ИСПИТИВАЊА БРОЈИЛА, МЕРНИХ ГРУПА, УРЕЂАЈА
ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ И МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА**

1.3. СЕРВИС УРЕЂАЈА ЗА УПРАВЉАЊЕ ТАРИФОМ

1.3.1. СЕРВИС УКЛОПНИХ ЧАСОВНИКА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	РСД
			4
1	395	Припрема укл.часовника	286,00
2	396	Замена поклопца укл.часовника	286,00
3	397	Замена прикључнице укл.часовника	572,00
4	398	Поправка основне плоче укл.часовника	477,00
5	399	Замена ел. мотора за навијање часовника	477,00
6	400	Замена погонске опреме укл. час.	858,00
7	401	Замена опруге за кочење	858,00
8	402	Уградња јахача	191,00
9	403	Замена немирнице (комплет)	286,00
10	404	Замена прекидача тарифе	477,00
11	405	Замена једног од зупчаника	477,00
12	406	Замена основне плоче часовника	572,00
13	407	Замена сатне казаљке	191,00
14	408	Замена контакта на прекидачима	286,00
15	409	Замена звезде на прекидачу	191,00
16	410	Замена бубња	572,00
17	411	Замена граничника	477,00
18	412	Замена граничног прстена	477,00
19	413	Замена опремљене ел.плоче укл.час. ТКМ-41	477,00
20	414	Замена акумулатора ТКМ-41	286,00
21	415	Замена корачног мотора ТКМ-5	286,00
22	416	Замена корачног мотора ТКМ-41	286,00
23	417	Поправка корачног мотора	286,00
24	418	Замена акумулатора ТКМ-5	95,00
25	419	Замена акумулатора за ТКМ-5 (варта)	95,00
26	420	Замена акумулатора ТКМ-61	95,00
27	421	Замена стакла на поклопцу часовника	191,00
28	422	Замена прекидача за мотор	858,00
29	423	Замена поклопца немирнице	286,00
30	424	Замена опремљене плоче	286,00
31	425	Замена кристала	95,00
32	426	Замена временског модула за US-10	191,00
33	427	Замена модула за напајање за US-10	191,00

1.3.2. СЕРВИС МТК УРЕЂАЈА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	4
1	428	Испитивање улазних кола МТК пријемника	1.144,00
2	429	Замена једног транзистора	286,00
3	430	Замена једног транзистора BU 912	286,00
4	431	Замена једног транзистора BSX38A	286,00
5	432	Замена једног транзистора BC307A	286,00
6	433	Замена једног тристора	286,00
7	434	Замена диоде	191,00
8	435	Замена усмерачке диоде	286,00
9	436	Замена кондензатора	286,00
10	437	Замена вишеслојног керамичког кондензатора	286,00
11	438	Замена отпорника	286,00
12	439	Замена отпорника (метал-филм)	286,00
13	440	Замена варистора	286,00
14	441	Замена џек комплета	286,00
15	442	Испитивање декодера МТК приј.	477,00
16	443	Замена интегралног кола	858,00
17	444	Замена интегралног кола IC4013BC	858,00
18	445	Испитивање командног релеа	572,00
19	446	Замена плоче електронике (комплет)	286,00
20	447	Замена комплет улазног кола	286,00
21	448	Замена комплет декодера	286,00
22	449	Замена и уградња командног релеа	286,00
23	450	Изналажење квара декодера	1.048,00
24	451	Чишћење контакта конектора декодера	191,00
25	452	Поправка штампане плоче	95,00
26	453	Замена излазног конектора са водовима	191,00
27	454	Изналажење квара релеа	762,00
28	455	Замена прикључнице са водовима	477,00
29	456	Репрограмирање ЕПРОМА (ЕНЕЛ)	477,00
30	457	Замена кондензатора (електролит)	286,00

1.4. ИСПИТИВАЊЕ МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Р. бр.	Шифра	Назив услуге	ЦЕНА БЕЗ
			ПДВа
1	2	3	4
1	458	Напонски трансформатор 10, 20 И 35 kVA	4.033,00
	459	- За сваки наредни трансформатор на истој локацији	2.870,00
2	460	Напонски 110 kV трансформатор	6.903,00
	461	- За сваки наредни трансформатор на истој локацији	5.740,00
3	462	Струјни трансформатор до 500 А	4.750,00
	463	- За сваки наредни трансформатор на истој локацији	3.587,00
4	464	Струјни трансформатор преко 500 А	8.337,00
	465	- За сваки наредни трансформатор на истој локацији	7.174,00