

**Техническа спецификация за
доставка на нови неупотребявани автомобилни
външни гуми, приемане на излезли от употреба
гуми и други услуги**

валидна за :
„Електроразпределение Север“ АД
Варна Тауърс, кула Е
бул. „Владислав Варненчик“ №258
9009 Варна

Автор:	Заличена информация на основание чл.2 т.1 от ЗЗЛД.	04.04.2018
Съгласуване:		04.04.2018г
Одобрение:		05.04.2018г
		11.04.2018г
		11.04.18
Дата на влизане в сила:	11.04.2018 г.	
Име на файла:	ТС-ИНС-255 Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги, v01.doc	

1. Област на приложение

Настоящата техническа спецификация се отнася за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми (летни, зимни, off-road), приемане на излезли от употреба гуми и други услуги за нуждите на „Електроразпределение Север“ АД, наричано Възложител.

2. Общи изисквания

- Доставяните гуми да отговарят на действащи приложими европейски и български стандарти и разпоредби.

- Доставяните външни автомобилни гуми да бъдат с дата на производство не повече от една календарна година преди датата на доставка. Това условие се обуславя от факта, че с времето гумите стареят и губят част от качествата си. Условието е в сила при всяко продължение на договора.

- Видовете външни автомобилни гуми (летни, зимни, „on-road/ off-road“ за „всячки терени, включително сняг“) са посочени в таблицата по т. 7 от настоящата техническа спецификация.

- Условието „on-road: max. 50 %; off-road: min. 50 %“ позволява на Кандидатите да предложат гуми, чието процентно съотношение варира в посочените граници. За този тип гуми, Кандидатът задължително представя документи от производителя (каталози, техническа спецификация или други подходящи), в които ясно е посочено:

- процентното съотношение „on-road / off-road“;
- възможността за използване на сняг с индекс „M+S“, „снежинка“ (*) или др.;
- шарката на протектора.

- Условието „on-road: max. 20 %; off-road: min. 80 %“ позволява на Кандидатите да предложат гуми, чието процентно съотношение варира в посочените граници. За този тип гуми, Кандидатът задължително представя документи от производителя (каталози, техническа спецификация или други подходящи), в които ясно е посочено:

- процентното съотношение „on-road / off-road“;
- възможността за използване на сняг с индекс „M+S“, „снежинка“ (*) или др.;
- шарката на протектора.

3. Допълнителни услуги, свързани с ремонт и обслужване на автомобилните гуми

вид услуга
сваляне, поставяне на колело - леки
сваляне, поставяне на колело - лекотоварни
сваляне, поставяне на колело - тежкотоварни
монтаж, демонтаж гума - леки (с включени всички необходими операции и консумативи)
монтаж, демонтаж гума - лекотоварни (с включени всички необходими операции и консумативи)
монтаж, демонтаж гума - тежкотоварни (с включени всички необходими операции и консумативи)
баланс - леки (с всички включени консумативи)
баланс - лекотоварни (с всички включени консумативи)
баланс - тежкотоварни (с всички включени консумативи)
лепене вътрешна гума (с включени всички консумативи)
подмяна на вентил - леки (с включени всички консумативи)

подмяна на вентил - лекотоварни (с включени всички консумативи)

подмяна на вентил - тежкотоварни (с включени всички консумативи)

изправяне на джантата (според цолажа на джантата)

вулканизация и лепене на външна гума - леки (с включени всички консумативи)

вулканизация и лепене на външна гума - лекотоварни (с включени всички консумативи)

вулканизация и лепене на външна гума - товарни (с включени всички консумативи)

ремонт с фитил

Забележка: Разпределението на автомобилите по видове е както следва:

- леки (Опел Корса, Опел Зафира, Ситроен Берлинго, Дачия Логан, Дачия Докер, Шкода Октавия, Шкода Фабия, Ситроен Ксара и др.);
- лекотоварни (ВАЗ, Форд Рейнджър, Тойота Хайлукс, Дачия Дъстър, Форд Транзит, Рено Мастер, автомобили до 3,5 тона);
- тежкотоварни (камиони над 3,5 тона и др.).

4. Гаранционен срок

Гаранционният срок на доставяните гуми следва да е не по-малко от 12 месеца от датата на доставка.

5. Изисквания към изпълнението

Кандидатите да имат представителства за доставка, монтаж, демонтаж и ремонт в следните населени места:

- гр. Варна;
- гр. Добрич;
- гр. Шумен;
- гр. Търговище;
- гр. Г.Оряховица или гр. Велико Търново;
- гр. Габрово;
- гр. Русе;
- гр. Разград;
- гр. Силистра.

• Автомобилните гуми следва да се доставят в базите на Възложителя в горепосочените населени места.

• Транспортните и др. разходи, свързани с доставката на външните автомобилни гуми ще са за сметка на кандидата избран за изпълнител.

• Кандидатите следва да могат да осъществят и събиране на негодни за употреба външни автомобилни гуми.

• Кандидатите следва да разполагат с бази за ремонт на гуми в посочените населени места с подходящо работно време.

• Ремонтът, демонтажа/монтажа на гумите на автомобили на Възложителя да се извършва с предимство пред останалите клиенти.

6. Доставка и транспорт

✓ • При поръчка на единични бройки или комплект от 4 бр. гуми, срокът на доставка да е до 5 дни след поръчката на Възложителя;

✓ • При поръчка с обобщена заявка при сезонна подмяна за няколко регионални центъра, срокът на доставка да е до 20 дни след поръчката на Възложителя;

✓ • При доставка, гумите следва да са придружени от приемо-предавателен протокол;

• Транспортът и опаковката на изделията са задължение на кандидата избран за Изпълнител.

• Да се гарантира защитата от външни влияния и повреди по време на транспорта, товаро-разтоварните дейности и съхранението.

7. Минимални технически параметри и прогнозни количества

Приблизителните количества външни автомобилни гуми за доставка за едногодишен период е 2270 броя, разпределени както следва:

№	Размер на външна гума	Скоростен индекс (мин)	Товарен индекс (мин) за единична гума	Външната гума е за:	Сезони / терени за ползване	Процентно съотношение е "on-road /off-road"	ОБЩО
				(марка и модел на автомобила)			
1	155/70R13	S	75	Опел Корса, Сузуки Суифт	летни		4
2	175/65R14C	S	88	Ситроен Берлинго	летни		80
3	175/70R14	S	84	Ситроен Берлинго, Шкода Фабия	летни		120
4	185/65R15	T	88	Ситроен Немо/ Дачия Logan, Дачия Докер	летни		100
5	195/55R15	T	85	Ситроен Ксара	летни		6
6	195/65R15	H	91	Шкода Октавия, Опел Зафира	летни		6
7	195/65R15	T	95	Ситроен Джъмпи	летни		4
8	195/70R15C	R	104/102	Форд Транзит	летни		10
9	205/65R15	T	94	Ситроен Берлинго В9, Ситроен С8	летни		96
10	205/65R15C	R	102/100	Фолксваген Т4	летни		4
11	215/70R15C	S	109/107	Пежо Боксер	летни		6
12	225/70R15C	R	112/110	Ситроен Джъмпер	летни		4
13	185/75R16C	R	104/102	Форд Притше	летни		4
14	205/55R16	H	91	Опел Зафира, Октавия амбишън, Ситроен С4	летни		90
15	205/75R16C	R	110/108	Ситроен Джъмпер	летни		2
16	215/65R16	T	98	Дачия Дъстър	летни		80
17	225/65R16C	R	112/110	Рено Мастер	летни		4
18	235/45R18	V	98	Шкода Суперб	летни		4
19	155/70R13	S	75	Опел Корса, Сузуки Суифт	зимни		4
20	175/65R14C	R	88	Ситроен Берлинго	зимни		90
21	175/70R14	S	84	Ситроен Берлинго, Шкода Фабия	зимни		140
22	185/65R15	T	88	Ситроен Немо/ Дачия Logan, Дачия Докер	зимни		100
23	195/55R15	T	85	Ситроен Ксара	зимни		6
24	195/65R15	T	91	Шкода Октавия, Опел Зафира	зимни		6
25	195/65R15	T	95	Ситроен Джъмпи	зимни		4

26	195/70R15C	R	104/102	Форд Транзит	зимни		16
27	205/65R15	T	94	Ситроен Берлинго В9, Ситроен С8	зимни		110
28	205/65R15C	R	102/100	Фолксваген Т4	зимни		4
29	215/70R15C	R	109/107	Пежо Боксер	зимни		4
30	225/70R15C	R	112/110	Ситроен Джъмпер/ Пежо Боксер	зимни		8
31	185/75R16C	R	104/102	Форд Притше	зимни		4
32	205/55R16	T	91	Опел Зафира/ Октавия амбишън, Ситроен С4	зимни		160
33	205/75R16C	R	110/108	Ситроен Джъмпер	зимни		4
34	215/65R16	T	98	Дачия Дъстър	зимни		90
35	225/65R16C	R	112/110	Рено Мастер	зимни		4
36	235/45R18	V	98	Шкода Суперб	зимни		4
37	175/80R16 (6.95 R 16)	P	85	ВАЗ "Нива" 2121/ 21213/ 2329	всички терени, включител но сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	120
38	185/75R16	P	85	ВАЗ "Нива" 2121/ 21213/ 2329	всички терени, включител но сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	90
39	175/80R16 (6.95 R 16)	P	85	ВАЗ "Нива" 2121/ 21213/ 2329	всички терени	on-road: 20 % off-road: 80 %	60
40	8.40-15	K	99	УАЗ 3151 / 2206/ 3741	всички терени, включител но сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	10
41	8.40-15	K	99	УАЗ 3151 / 2206/ 3741	всички терени	on-road: 20 % off-road: 80 %	6
42	195/75R16C	Q	107/105	ГАЗ 33027	летни		8
43	195/75R16C	Q	107/105	ГАЗ 33027	зимни		6
44	205/R16C	S	110/108	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	всички терени, включител но сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	30
45	205/R16C	Q	110/104	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	всички терени	on-road: 20 % off-road: 80 %	20
46	205R16C	Q	110/104	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	зимни		20
47	245/70R16	S	103	Форд Рейнджър	всички терени, включител но сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	60
48	245/75R16	Q	103	Форд Рейнджър	всички терени	on-road: 20 % off-road: 80 %	20
49	245/70R16	S	103	Форд Рейнджър	зимни		30
50	235/75R15	Q	103	Форд Рейнджър	всички терени,	on-road: max. 50 %	120

					включител но сняг	off-road: min. 50 %	
51	235/75R15	Q	103	Форд Рейнджър	всички терени	on-road: 20 % off-road: 80 %	112
52	235/75R15	S	103	Форд Рейнджър	зимни		40
53	8.00R17.5	L	117/116	Мерцедес 508 Д	всесезонни		4
54	9.50 R17.5	G	143/141	Агрегат	всесезонни		2
55	8.25/R20	J	125/122	ГАЗ 53 / 3307	всесезонни		20
56	9.00/R20	J	136/133	ЗИЛ 130 / Ифа V 50	всесезонни		20
57	11.00/R20 - преден мост	J	149/145	Шкода Мадара/ Европа	всесезонни		4
58	11.00/R20 - заден мост	J	149 /145	Шкода Мадара/ Европа	всесезонни		4
59	12.00R20	J	154 / 149	МАЗ / Краз	всесезонни		4
60	6.50-20	J	115 / 113	Робур 4x2	всесезонни		4
61	10.50-20	J	115 / 113	Робур 4x4	всесезонни		4
62	235/75R17.5	J	143/141	Агрегат	всесезонни		2
63	295/80R22.5 - преден мост	M	152/148	Шкода Европа	всесезонни		2
64	295/80R22.5 - заден мост	M	152/148	Шкода Европа	всесезонни		2
65	305/70R22.5 - преден мост	L	152/148	Рено Мидлум	всесезонни		2
66	305/70R22.5 - заден мост	L	152/148	Рено Мидлум	всесезонни		4
67	315/70R22.5 - преден мост	L	154/150	МАН ТГС	всесезонни		2
68	315/70R22.5 - заден мост	L	154/150	МАН ТГС	всесезонни		4
69	6.50/10 + вътрешна			Мотокар			2
70	6.50/10 - бандажна			Мотокар			2
71	815/15			Мотокар			2
72	7.00-12 + вътрешна			Мотокар			2
73	7.00-12 - бандажна			Мотокар			2
74	12.00-18			ГАЗ 66			20
75	320 - 508 (12.00- 20)			ЗИЛ 131		off-road	16
76	15,5-38	A6	124	Трактор ЮМЗ / ТК 80 / МТЗ 80			2
77	11,2-20			ТК 82			2
78	9.00-20			ЮМЗ			2

Количествата са ориентировъчни и в тях може да настъпи промяна по преценка и съобразно нуждите на Възложителя.

8. Коэффициенти за оценка на гумите

№	Коэффициент	Марка на гумата			
		Continental, Michelin, Bridgestone, Goodyear, Pirelli, Dunlop, Nokian, Vredestein	Fulda, Kleber, BFGoodrich, Simperit, Firestone, Falken, Gislaced, Uniroyal, Sportiva, Nexen, Toyo, Kumho, Lassa, Hankook, Cooper	Matador, Sava, Debica, Kormoran, Barum, Simitoto, Maxxis, Dayton, Tigar, Riken, Taurus, Orium, Kama, Voltyre, OMSK, ЯРОСЛАВ, BKT, Mitas, Kabat, Petlas, General, Petlas, Rosava, Forward, Nortec, Seha, Diplomat	Други марки
1	K1	0.4	0.6	1	0.2
2	K2	0.4	0.8	1	0.2
3	K3	0.4	0.8	1	0.2
4	K4	0.4	0.8	1	0.2
5	K5	0.4	0.6	1	0.2
6	K6	0.8	1	0.6	0.2
7	K7	0.4	0.8	1	0.2
8	K8	0.4	0.8	1	0.2
9	K9	0.6	1	0.8	0.2
10	K10	0.4	0.8	1	0.2
11	K11	0.4	1	0.8	0.2
12	K12	0.6	0.8	1	0.2
13	K13	0.4	0.8	1	0.2
14	K14	1	0.8	0.4	0.2
15	K15	0.4	0.8	1	0.2
16	K16	0.4	1	0.8	0.2
17	K17	0.4	0.8	1	0.2
18	K18	1	0.6	0.4	0.2
19	K19	0.4	0.6	1	0.2
20	K20	0.4	0.8	1	0.2
21	K21	0.4	0.8	1	0.2
22	K22	0.4	0.8	1	0.2
23	K23	0.4	0.6	1	0.2
24	K24	1	0.8	0.6	0.2
25	K25	0.4	0.8	1	0.2
26	K26	0.4	0.8	1	0.2
27	K27	0.6	1	0.8	0.2
28	K28	0.4	0.8	1	0.6
29	K29	0.4	1	0.8	0.2
30	K30	0.6	1	0.8	0.2
31	K31	0.4	0.8	1	0.2
32	K32	1	0.8	0.4	0.2
33	K33	0.4	0.8	1	0.2
34	K34	0.4	0.8	1	0.2
35	K35	0.4	0.8	1	0.2
36	K36	1	0.6	0.4	0.2

37	K37	0.4	0.6	1	0.2
38	K38	0.4	0.6	1	0.2
39	K39	0.4	0.6	1	0.2
40	K40	0.4	0.6	1	0.2
41	K41	0.4	0.6	1	0.2
42	K42	0.4	0.6	1	0.2
43	K43	0.4	0.6	1	0.2
44	K44	0.8	1	0.6	0.2
45	K45	0.8	1	0.6	0.2
46	K46	0.8	1	0.6	0.2
47	K47	0.8	1	0.6	0.2
48	K48	0.8	1	0.6	0.2
49	K49	0.8	1	0.6	0.2
50	K50	0.8	1	0.6	0.2
51	K51	0.8	1	0.6	0.2
52	K52	0.8	1	0.6	0.2
53	K53	0.4	0.8	1	1
54	K54	0.4	0.8	1	0.2
55	K55	0.4	0.6	1	0.2
56	K56	0.4	0.6	1	0.2
57	K57	0.4	0.6	1	0.2
58	K58	0.4	0.6	1	0.2
59	K59	0.4	0.6	1	0.2
60	K60	0.4	0.6	1	0.2
61	K61	0.4	0.6	1	0.2
62	K62	0.4	1	0.8	0.2
63	K63	0.4	0.8	1	0.2
64	K64	0.4	0.8	1	0.2
65	K65	0.4	1	0.8	0.2
66	K66	0.4	1	0.8	0.2
67	K67	0.4	1	0.8	0.2
68	K68	0.4	1	0.8	0.2
69	K69	0.4	0.6	1	1
70	K70	0.4	0.6	1	1
71	K71	0.4	0.6	1	1
72	K72	0.4	0.6	1	1
73	K73	0.4	0.6	1	1
74	K74	0.4	0.6	1	0.2
75	K75	0.4	0.6	1	0.2
76	K76	0.4	0.6	1	0.2
77	K77	0.4	0.6	1	0.2
78	K78	0.4	0.6	1	0.2