



	<p>Техническа спецификация за доставка на нови, неупотребявани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги</p>	<p>ТС-ИНС-255 Версия: v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 1 от 8</p>
<p>Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги</p> <p>наимена на : „Електрозапределение Север“ АД Варна Тауърс, кула Е бул. „Владислав Варненчик“ №258 9009 Варна</p>		
<p>Автор:</p>	<p>ЗАЛИЧЕНА ИНФОРМАЦИЯ НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ.2, Т.1 ОТ ЗЗЛД</p>	<p>04.04.2018</p>
<p>Съставяване:</p>		<p>04.2018</p>
<p>Одобряване:</p>		<p>04.2018 г.</p>
		<p>04.2018 г.</p>
		<p>04</p>
<p>Дата на издаване в сила:</p>	<p>11.04.2018 г.</p>	<p>04.18</p>
<p>Име на файла:</p>	<p>ТС-ИНС-255 Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги_v01.doc</p>	

	<p>Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и друга услуга</p>	<p>ТС-ИНС-255 Версия v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 2 от 8</p>												
<p>1. Област на приложение</p>														
<p>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.</p>														
<p>2. Общи изисквания</p>														
<ul style="list-style-type: none"> • Доставяните гуми да отговарят на действащи приложими европейски и български стандарти и разпоредби. 														
<ul style="list-style-type: none"> • 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. 														
<ul style="list-style-type: none"> • Видовете външни автомобилни гуми (летни, зимни, „on-road/ off-road“ за „всички терени, включително сняг“) са посочени в таблицата по т. 7 от настоящата техническа спецификация. 														
<ul style="list-style-type: none"> • 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: <ul style="list-style-type: none"> - процентното съотношение „on-road / off-road“; - възможността за използване на сняг с индекс „M+S“, „снежинка“ (*) или др.; - шарката на протектора. 														
<ul style="list-style-type: none"> • 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: <ul style="list-style-type: none"> - процентното съотношение „on-road / off-road“; - възможността за използване на сняг с индекс „M+S“, „снежинка“ (*) или др.; - шарката на протектора. 														
<p>3. Допълнителни услуги, свързани с ремонт и обслужване на автомобилните гуми</p>														
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="279 1232 1228 1265">Вид услуга</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="279 1265 1228 1299">сваляне, поставяне на колело - лекки</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1299 1228 1332">сваляне, поставяне на колело - лекотоварни</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1332 1228 1366">сваляне, поставяне на колело - тежкотоварни</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1366 1228 1422">монтаж, демонтаж гума - леки (с включени всички необходими операции и консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1422 1228 1478">монтаж, демонтаж гума - лекотоварни (с включени всички необходими операции и консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1478 1228 1534">монтаж, демонтаж гума - тежкотоварни (с включени всички необходими операции и консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1534 1228 1568">баланс - леки (с всички включени консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1568 1228 1601">баланс - лекотоварни (с всички включени консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1601 1228 1635">баланс - тежкотоварни (с всички включени консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1635 1228 1668">лепене вътрешна гума (с включени всички консумативи)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="279 1668 1228 1702">подмяна на вентил - леки (с включени всички консумативи)</td> </tr> </tbody> </table>			Вид услуга	сваляне, поставяне на колело - лекки	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)
Вид услуга														
сваляне, поставяне на колело - лекки														
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)														


	<p>Техническа спецификация за доставка на нови и употребавани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги</p>	<p>ТС-ИНС-255 Версия: v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 3 от 8</p>							
<table border="1"> <tr> <td>подмяна на вентил - лекотоварни (с включени всичките консумативи)</td> </tr> <tr> <td>подмяна на вентил - тежкотоварни (с включени всичките консумативи)</td> </tr> <tr> <td>изправяне на джантата (според долажа на джантата)</td> </tr> <tr> <td>вулканизация и лепене на външна гума - леки (с включени всички консумативи)</td> </tr> <tr> <td>вулканизация и лепене на външна гума - лекотоварни (с включени всички консумативи)</td> </tr> <tr> <td>вулканизация и лепене на външна гума - товарни (с включени всички консумативи)</td> </tr> <tr> <td>ремонт с фитил</td> </tr> </table>			подмяна на вентил - лекотоварни (с включени всичките консумативи)	подмяна на вентил - тежкотоварни (с включени всичките консумативи)	изправяне на джантата (според долажа 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
подмяна на вентил - лекотоварни (с включени всичките консумативи)									
подмяна на вентил - тежкотоварни (с включени всичките консумативи)									
изправяне на джантата (според долажа 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									
<p>Забелжка: Разпределението на автомобилите по видове е както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - леки (Опел Корса, Опел Зафира, Ситроен Берлинго, Дачия Логан, Дачия Докер, Шкода Октавия, Шкода Фабия, Ситроен Коара и др.); - лекотоварни (ВАЗ, Форд Рейнджър, Тойота Хайкуо, Дачия Дастър, Форд Транзит, Рено Мастер, автомобили до 3,5 тона); - тежкотоварни (камioni над 3,5 тона и др.). 									
<p>4. Гаранционен срок Гаранционният срок на доставяните гуми следва да е не по-малко от 12 месеца от датата на доставка.</p>									
<p>5. Изисквания към изпълнението Кандидатите да имат представителства за доставка, монтаж, демонтаж и ремонт в следните населени места:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гр. Варна; - гр. Добрич; - гр. Шумен; - гр. Търговище; - гр. Г.Оряховица или гр. Велико Търново; - гр. Габрово; - гр. Русе; - гр. Разград; - гр. Силистра. <ul style="list-style-type: none"> • 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 се сметат на кандидата избран за изпълнителя. • Кандидатите следва да могат да осъществят и събиране на изгодни 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. 									
<p>6. Доставка и транспорт</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ • 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; 									


		Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобилни външни гуми, приемана за капацитет от употреба гуми и други услуги			ТГ-ИНС-255 Версия: у.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 4 от 8		
<p>• Транспортът и опаковката на изделията са задължение на кандидата избран за Изпълнител;</p> <p>• Да се гарантира защита от външни влияния и повреда по време на транспорта, товаро-разтоварните дейности и съхранението.</p>							
<p>7. Минимални технически параметри и прогнозни количества</p> <p>Приблизителните количества външни автомобилни гуми за доставка за едногодишен период в 2270 броя, разпределени както следва:</p>							
№	Размер на външна гума	Скоростен индекс (km/h)	Товарен индекс (kg) за единична гума	Външна гума в за (марка и модел на автомобил)	Сезон / терени за ползване	Продължителност на употреба в "оп-тоад /оп-тоад"	ОБЩО
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 Немец, Дачия Логан, Дачия Дочер	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 Дакотин	летни		4
8	195/70R15C	R	104/102	Форд Транзит	летни		10
9	205/65R15	T	91	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	225/70R16C	R	112/110	Ситроен Джампер	летни		4
13	185/75R16C	R	104/102	Форд Притиве	летни		4
14	205/55R16	H	91	Опел Зафира, Октавия, амбигам, Ситроен С4	летни		96
15	205/75R16C	R	110/108	Ситроен Дакотин	летни		2
16	215/65R16	T	98	Дачия Дъстар	летни		80
17	225/65R16C	R	112/110	Теро Мастер	летни		4
18	235/45R18	V	98	Шкода Сулерб	летни		4
19	155/70R13	S	75	Опел Корса, Сузуки Суифт	зимуни		4
20	175/65R14C	R	88	Ситроен Берлинго	зимуни		80
21	175/70R14	S	84	Ситроен Берлинго, Шкода Фабия	зимуни		140
22	185/65R15	T	88	Ситроен Немец, Дачия Логан, Дачия Дочер	зимуни		100
23	195/55R15	T	85	Ситроен Ксара	зимуни		6
24	195/65R15	T	91	Шкода Октавия, Опел Зафира	зимуни		6
25	195/65R15	T	95	Ситроен Дакотин	зимуни		4

		Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобили вкъщи гуми, прикачане на влезли от употреба гуми и други услуги				ТС-ИНС-255 Версия: v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 5 от 8	
26	195/70R15C	R	104/102	Форд Транзит	зимни		16
27	205/65R15	T	94	Ситроен Берлинго В9, Ситроен СВ	зимни		110
28	205/65R15C	R	102/100	Фолксваген Т4	зимни		4
29	215/70R15C	R	109/107	Пежо Боксер	зимни		4
30	229/70R15C	R	112/110	Ситроен Джампер/ Пежо Боксер	зю-сви		8
31	185/75R16C	R	104/102	Форд Притиа	зимни		4
32	205/55R16	T	91	Опел Зафира/ Октавия, вълкитък, Ситроен С4	зимни		160
33	205/75R16C	R	110/108	Ситроен Джампер	зимни		4
34	215/65R16	T	98	Дачия Дастар	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, включително сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	120
38	185/75R16	P	85	ВАЗ "Нива" 2121/ 21213/ 2329	всички терени, включително 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: 30 % off-road: 30 %	60
40	8.40-15	K	99	УАЗ 3151 / 2206/ 3741	всички терени, включително сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	10
41	8.40-15	K	99	УАЗ 3151 / 2206/ 3741	всички терени	on-road: 30 % off-road: 30 %	6
42	195/75R16C	Q	107/105	ГАЗ 33027	летни		8
43	195/75R16C	Q	107/105	ГАЗ 33027	зимни		6
44	205R16C	S	110/108	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	всички терени, включително сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	30
45	205R16C	Q	110/104	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	всички терени	on-road: 20 % off-road: 20 %	20
46	205R16C	Q	110/104	Тойота Хайлюкс, Форд Рейнджър	зимни		20
47	245/70R16	S	103	Форд Рейнджър	всички терени, включително сняг	on-road: max. 50 % off-road: min. 50 %	60
48	245/75R16	Q	103	Форд Рейнджър	всички терени	on-road: 20 % off-road: 30 %	20
49	245/70R16	S	103	Форд Рейнджър	зимни		30
50	235/75R15	Q	103	Форд Рейнджър	всички терени	on-road: max. 50 %	120

		Техническа спецификация за доставка на нови използвани автомобилни външни гуми, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги			ТС-ИНС-255 Версия: v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 6 от 8	
					включително в сметка	off-road / with 30 % on-road: 20 % off-road: 50 %
51	235/75R15	Q	103	Форд Рейнджер	външен терен	112
52	235/75R15	S	103	Форд Рейнджер	зимни	40
53	8.00R17.5	L	117/116	Мерцедес 508 Д	всесезонни	4
54	9.50R17.5	Q	143/141	Аграта	всесезонни	2
55	8.25R20	J	123/122	ГАЗ 53 / 3307	всесезонни	20
56	9.00R20	J	136/133	ЗИЛ 130 / Ифа V 50	всесезонни	20
57	11.00R20 - преден мост	J	149/145	Шкода Малага / Европа	всесезонни	4
58	11.00R20 - заден мост	J	149 /145	Шкода Малага / Европа	всесезонни	4
59	12.00R20	J	154 /149	МАЗ /Краз	всесезонни	4
60	6.30-20	J	115 / 113	Робур 4х2	всесезонни	4
61	10.30-20	J	115 / 113	Робур 4х4	всесезонни	4
62	235/75R17.5	J	143/141	Аграта	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 ТТС	всесезонни	2
68	315/70R22.5 - заден мост	L	154/150	МАН ТТС	всесезонни	4
69	6.50/10 + вътрешни			Мотонар		2
70	6.50/10 + бандажи			Мотонар		2
71	6.15/13			Мотонар		2
72	7.00-12 + вътрешни			Мотонар		2
73	7.00-12 + бандажи			Мотонар		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.

		Техническа спецификация за доставка на нови децупотребявани автомобилни пътници гуми, приемаме на излезли от употреба гуми и други услуги.			ТС-ННС-255 Версия v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 7 от 8.	
8. Коэффициенти за оценка на гумите						
№	Коэффициент	Марка на гумата				Други марки
		Continental, Michelin, Bridgestone, Goodyear, Pirelli, Dunlop, Nokian, Yokohama	Fulda, Kleber, BFGoodrich, Siperit, Firestone, Falken, Gislaved, Uniroyal Sportiva, Nexen, Toyo, Kumho, Lassa, Hankook, Cooper	Matacor, Sava, Debica, Kormoran, Barum, Smitoto, Maxxis, Dayton, Tiger, Riken, Taurus, Orlum, Kama, Volyra, OMSK, ЯРОСЛАВ, BKT, Mitas, Kabat, Pellas, General, Felias, Rosava, Forward, Nortec, Seba, Diplomat		
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	0.8	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	0.6	0.8	1		0.2
35	K35	0.4	0.8	1		0.2
36	K36	1	0.6	0.4		0.2

		Техническа спецификация за доставка на нови неупотребявани автомобили вкъщи/губи, приемане на излезли от употреба гуми и други услуги			ТС-ИНС-255 Версия: v.01 В сила от: 11.04.2018 г. Стр. 8 от 8.	
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	