



СУХОПЪТНИ ВОЙСКИ
КОМАНДВАНЕ НА СУХОПЪТНИТЕ ВОЙСКИ
гр. София, п.к. 1606, бул. "Генерал Тотлебен" № 34

Рег. № 3СВ – 2935/08.04.2019 г.
Екз. единствен

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„ДОСТАВКА НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ
И КООРДИНАТОР НА БАЛАНСИРАЩА ГРУПА
ПРИ УСЛОВИЯ НА ЛИБЕРАЛИЗИРАН ПАЗАР”**

СОФИЯ
2019 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Доставка на електрическа енергия и координатор на балансираща група при условия на либерализиран пазар”.

2. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Военните формирования от състава на Сухопътните войски.

3. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТИТЕ:

3.1. Доставка на електрическа енергия и координатор на балансираща група:

3.1.1. Доставка на нетна активна електрическа енергия и координатор на балансираща група.

3.1.2. Период на доставка на електрическа енергия и координатор на балансираща група: информация за периода на доставката се дава в документацията за участие в процедурата по възлагане на обществена поръчка.

За начало на периода на доставката се приема датата на потвърждаване на първия график за доставка.

3.1.3. Броя и местоположение на обектите на доставка на електрическа енергия, потребление на ел. енергия за 12 (дванадесет) месеца и нивото на напрежението в точките на доставка са посочени в таблица - Приложение № 1 от настоящата спецификация.

3.1.4. Информация за регистрираният разход на електрическа енергия по месеци за период от 12 (дванадесет) месеца е посочена в таблица - Приложение № 2 от настоящата спецификация.

3.1.5. Прогнозно количество електрическа енергия: информация за прогнозното количество електрическа енергия за срока на договора се дава в документацията за участие в процедурата по възлагане на обществена поръчка.

4. ИЗИСКВАНИЯ.

4.1. Изисквания по предназначение.

4.1.1. Доставка на нетна активна електроенергия за обявеното ниво на напрежение в договорените количество и срокове.

4.1.2. Включване на Възложителя в пазара на балансираща енергия, чрез

създаване на (включване в) балансираща група с координатор Изпълнителя.

4.1.2.1. Възложителят не заплаща такса за участие на балансираща група.

4.1.3. Разпределяне на не балансите в рамките на балансиращата група.

4.1.3.1. В случай на не баланси на електрическа енергия същите да са за сметка на Изпълнителя.

4.1.4. Изпълнителят следва да осигури на Възложителя услуга по прогнозиране на потреблението и отговорност за балансиране.

5. ДРУГИ СПЕЦИФИЧНИ ИЗИКВАНИЯ.

5.1. Дейности по настоящата техническа спецификация да се извършват при спазване на императивните разпоредби на Закона за енергетиката, на Правилата за търговия с електрическа енергия и Правилата за изменение на количеството електрическа енергия, приети от Държавната комисия за енергийно и водно регулиране, както и на други приложими нормативни актове.

5.1.1. Изпълнителят да извършва всички задължителни за него административни и други дейности, свързани с изпълнение на дейностите по доставка на електрическа енергия и координатор на балансираща група, произтичащи от текстовете на приложимите нормативни актове, така че да осигури изпълнението на дейностите по настоящата техническа спецификация.

5.2. Изисква се лиценз за търговия с електрическа енергия, съдържаща правата и задълженията, свързани с дейности на координатор на балансираща група, в съответствие със Закона за енергетиката.

СПИСЪК НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

/местоположение на обектите на доставка на електрическа енергия,
потребление на ел. енергия за 12 (дванадесет) месеца
и нивото на напрежението в точките на доставка/

потребител	обект /адрес/	клиентски номер	иден. номер	обект номер /точка на измерване/	ниво на нап- реже- ние	потреб ле-ние на ел. енерги я за 12 мес. (КВтч)
Обекти на територията „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ЮГ” ЕАД						
в.ф. 46700 - гр.Сливен	ТП 3 Военна автобаза/ гр.Сливен		2289763		нн	145245
	Бунгало до вилата на СМК "Карандила"		2313936		нн	322
	Военна автобаза/ ВФ 46700		2289762		нн	124539
	МФО 46700 с. Сотирия		2313155		нн	27684
	Военна автобаза/ ВФ 46700		4099326		нн	9748
	ВФ 46700 - гр.Сливен		2289472		нн	129325
						436863
в.ф. 44200 – Стара Загора	гр. Стара Загора, ул. „Ген. Стефан Тошев“	1010133169	2084288		нн	231745
	с. Едрево, ул. *83	100133170	2009158		нн	2488
	с. Змейово, ул. *575		2117090		нн	109599
						343832
в.ф. 22280 - Корен	ВТП Криво поле, с. Криво поле, ул. № 0*57	1010133446	1558378		нн	14578
	Ж.п. гара Книжовник, с. Корен, ул. 0*65		1558379		нн	330534
	П-ия, с. Корен, ул. № 0*8		1558380		нн	6569
	Военно поделение с. Момино, обл. Хасково, ул. № 0*30		1558381		нн	3225
						354906
в.ф. 44220 - Пловдив	гр. Пловдив, ул. Асеновградско шосе	1010133136	1499703		нн	252438
						252438
в. ф. 24150 - Стара Загора	гр. Стара Загора, ул. Христо Ботев № 74 Г*2	1010134464	2085762		нн	46789
	село Ягода ул. 0*62	1010134398	2009137		нн	9173
	село Калояновец ул. 0*308		2117971		нн	58209
	гр. Стара Загора ул. Августа Траяна №23*1		2083974		нн	175715
	село Люляк ул. 0*179		2117970		нн	67821
	гр. Стара Загора ул. КЕЦ 39 №1 1		2083970		нн	185698
	гр. Стара Загора ул. КЕЦ 39 №0*316		2083982		нн	10444
						553849

в.ф.34750 - Карлово	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, Марино поле	1010135006	1111772		СрН	83913
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, ТП пристройка		1112858		НН	198154
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, ТП серж.3		1113511		НН	456824
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, Марино поле		1111773		НН	98370
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, Анево		1112374		НН	44875
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, ТП запад		1112672		НН	235256
	гр.Карлово , ул.Ген. Карцов 61, Иганово		1112450		НН	17727
						1135119
в.ф. 22180 - Казанлък	гр. Казанлък ул."Инж. Феликс Вожели" № 1	1010133171	2009131		СрН	923049
			2011441			
	гр. Казанлък ул."Инж. Феликс Вожели" № 1, Тюлбе	1010133172	2009130		НН	159252
			2009129			
						1082301
в.ф. 28330 - Смолян	гр. Смолян ул. "Първи май" № 31	1010137448	1191365		НН	10120
			1191362		НН	142601
			1191364		НН	54120
			1192451		НН	8100
	МБ Каптажа,гр. Смолян, ул, „Христо Христов“ No 56			1191686		НН
						227091
в.ф. 52 590 – Ямбол	ВР 2933, гр. Ямбол-обект Бакаджик	1010134630	2943171		НН	22270
	ВР 1420 гр. Ямбол, база с.Кабиле, под. 34560	1010134634	2943182		НН	242232
	ВР 1420 гр. Ямбол, под.34560		2943273		НН	237214
	ВР 2341 УЦ Победа,Стрелбще		2940458		НН	27918
						529634
в.ф. 24620 - Свобода	с.Голям Дервент	1001488991	2943177		НН	29806
	сСвобода	1001249228	2012347		НН	210520
	с.Рупките		2013024		НН	52921
	с.Спасово		2012348		НН	7296
						300543
в.ф.46 690 – Пловдив	под.46690, ул.Богомил 45А	1010132921	1459741		НН	156207
	Ген. Радко Димитриев 2		1471631		НН	115081
	Гарнизонен стол, Бул. Цар Борис 3 - ти обединител 125А		1473777		НН	56465
			1473776			
	под. 52410, бул. Независимост,бул. Княгиня Мария Луйза		1471227		НН	226384
	под. 46690, Ген. Радко Димитриев 2		1471635		НН	221423
	под. 46690, Гладно поле		1470946		НН	21098
	под.46690, ул.Богомил 47		1470200		НН	110056
под.46690, ул.Богомил 47	1459743		НН	28406		
						935120
в.ф.48430 – Ст. Загора	гр. Стара Загора, ул. "Хан Аспарух" № 29	1010135067	2084286		НН	251418
						251418

в.ф.22220 – Сливен	гр. Сливен	1010134957	2289450		НН	127801
	гр. Сливен		2289452		НН	0
	гр. Сливен		2289453		НН	16976
	гр. Сливен		2289469		НН	108120
	с. Сотирия		2313170		НН	26399
	гр. Сливен		2313882		НН	27995
	гр. Сливен, гарнизонен стол	1010134959	2289573		НН	46762
	гр. Сливен, под. 22190	1010134958	2289459		НН	235481
	Сливенски минерални бани под. 22190		2312829		НН	0
	Сливенски минерални бани под. 22190		2312846		НН	29231
						618765
в.ф.24490 – Асеновград	Гарнизонен стол, гр.Асеновград ул."Железарска" №6 ет.1	1010135204	1069934		НН	2639
	УЦ "Мулдава"		1069933		НН	41040
	УЦ "Стоево"		1067877		НН	37310
	Складов район "Мулдава"		1069798		НН	19553
	ГУЦ "Червен" (Горнослав)		1067880		НН	40753
	ВФ 24490,гр.Асеновград ул."Хан Крум" №2	1010135204	1069576		НН	22137
						475158
						601280
в.ф. 52740 – Хасково	гр.Хасково, ул."Стара планина"	1010132956	1558762		НН	14279
	Гарнизонен стол, гр.Хасково, пл."Свобода"№12		1556450		НН	29449
	гр.Хасково, ул."Стара планина"	1010132960	1560119		НН	168533
	ГУЦ "Добрич", с.Добрич, общ.Димитровград, обл.Хасково		1606923		НН	18378
						230639
Обекти на територията на „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ СЕВЕР” АД						
в.ф. 54060 – Шумен	ВР 1289 Б - Лагер, гр. Шумен, ул. "Университетска" № 30	1300113328	1290101710227	32Z430011053004E	НН	95831
	ВР 1276 - ВУ, гр. Шумен, ул. "Карел Шкорпил" № 1			32Z430011053012F	НН	213704
	ВР 2146 - УЦ "Дивдядово, гр. Шумен, кв. Дивдядово, м. Разбой			32Z4300111910862	НН	20488
				32Z4300111910854	НН	22875
						352898
в.ф. 22790 - Г.Оряховица	гр. Горна Оряховица, ул. "Св. Княз Борис I" № 78	550000235	1290101710021	32Z4500050780052	НН	153501
						153501
в.ф.34 200 – Шумен	ВР № 1276 Стграда № 33,гр. Шумен ул. "Карел Шкорпил" №1	1300113283	1290101710105	32Z430011053011H	НН	24333
	ВР № 2954 "Гарн. военен стол",гр. Шумен ул. Ж.к. "Херсон" Бл.№ 2 Вх. А			32Z430011013028O	НН	60522
	ВР № 1289 "Лагера" - Работилница,гр. Шумен ул. "Университетска" № 30			32Z430011053003G	НН	68054
	ВР № 1289 "Лагера" Стар трафопост,гр. Шумен ул. "Университетска" № 31			32Z430011053005C	НН	118621
	ВР № 2320 "Костена река", Обл. Шумен, общ. Каспичан с. "Костена река"			32Z43A0155810620	НН	33598
				32Z430015581063Y	НН	29110
						0
						334238

в.ф. 32 420 - Русе	гр. Русе, ул.Солун" 2	5700001594	1290101710299	32Z470001253004Z	НН	108038
				32Z470003243010U	НН	0
						108038
в.ф.28880 – Белене	Стрелбище-с.Ореш	1500184732	1290101710196	32Z450005370001Т	НН	5847
	МИВ-гр.Свищов	1500184731	1290101710196	32Z450005372002Н	НН	9238
						15085
Обекти на територията на „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ” АД						
в.ф.42600 – Мусачево	с.Мусачево, общ. Елин Пелин	540003421914	1290101710177	32Z103001116099U	НН	156068
		210007123212	1290101710177	32Z103001123033W	НН	6734
		520002510476	1290101710177	32Z103001116082A	СрН	289794
						452596
в.ф. 24620 - Свобода	гр.Петрич,ул.Княз Борис 131	210024134636	1290101710036	32Z1030016207496	НН	13209
	гр.Симитли	210024134636	1290101710036	32Z1030030536469	НН	11659
	Иново	540003428842	1290101710036	32Z103002636003E	НН	9263
	Белоградчик	210024135329	1290101710036	32Z103002639369V	НН	11272
						45403
в.ф.28880 – Белене	Гр. Белене, “ ул. „България“ No 62	210024321906	1290101710196	32Z103002182417C	НН	86087
			1290101710196	32Z103002182415G	НН	321956
			1290101710196	32Z103002182416E	НН	9529
						417572
В.ф.26400 - Благоевград	Благоевград , ул."Ал.Стамболийски" № 71	210008601669	1290101710074	32Z103001578089X	НН	228458
	Кресна, местност Градешки бани	210008601669	1290101710074	32Z103001578111Т	НН	16412
						244870
в.ф.54990– Враца	Враца, бул.„Васил Кънчов” № 2	210033065366	1290101710334	32Z1030024303209	НН	117893
						117893
в.ф.28610 – София	гр. София, кв. "Княжево", ул. "Буря" № 26	210024516894	1290101710017	32Z103001117483O 32Z103000424637J 32Z103000424638H	НН	506741
	гр. Сливница, УЦ "Сливница"		1290101710017	32Z103001117483O	НН	71871
						578612
в.ф.22 160 – Плевен	Бохот, вила ШЗО, парк "Кайлъка"	210024233616	1290101710139	32Z1030021759489	НН	30989
	Николаево, общ. Плевен, танкодром Тодорово		1290101710139	32Z103002175947B	НН	1843
	Плевен, възлова купува, Плевен	110001260090	1290101710139	32Z103002175950M	СрН	834
	Николаево, общ. Плевен, стрелбище Николаево		1290101710139	32Z103002175945F	СрН	62548
	Плевен, възлова станция, Плевен		1290101710139	32Z103002175951K	СрН	830474
						926688

ОБЩО ПОТРЕБЛЕНИЕ

на активна върхова, активна дневна и активна нощна електрическа енергия
за период от 12 месеца

№	Месеци	Активна върхова (кВтч)	Активна дневна (кВтч)	Активна нощна (кВтч)	Общо (кВтч)
1	I. 2018 г.	164 443	1 214 635	489 591	1 868 669
2	II. 2018 г.	125 958	930 370	375 011	1 431 338
3	III. 2018 г.	82 528	609 583	245 709	937 819
4	IV. 2018 г.	62 726	463 315	186 752	712 793
5	V. 2018 г.	53 036	391 746	157 904	602 686
6	VI. 2018 г.	48 814	360 560	145 334	554 708
7	VII. 2018 г.	47 201	348 644	140 530	536 376
8	VIII. 2018 г.	50 896	375 936	151 531	578 363
9	IX. 2018 г.	48 442	357 808	144 224	550 474
10	X. 2018 г.	77 936	575 665	232 037	885 639
11	XI. 2018 г.	117 049	864 569	348 488	1 330 106
12	XII. 2018 г.	141 875	1 047 944	422 402	1 612 221
	ОБЩО:	1 020 905	7 540 775	3 039 512	11 601 192