

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от Киа Моторс България АД

ЕИК 130917582 със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. Цариградско шосе № 144
представяван от Храбрин Иванов Иванчев

Относно: Участие в процедура за възлагане на обществена поръчка, чрез публично състезание с предмет: Доставка на нови електрически и хибридни автомобили за нуждите на Министерството на околната среда и водите по обособени позиции

За обособена позиция 1: „Доставка на 1 брой електрически автомобил“

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото като участник в процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публично състезание съгласно обявление № 737227 - Директива 2014/24/ЕС/ЗОП, Ви представяме нашата оферта и предлагаме да изпълним поръчката в съответствие с техническата спецификация. Декларираме, че сме съгласни с поставените условия и ги приемаме без възражения.

Предлагаме да доставим 1 брой *изцяло електрическо превозно средство* марка КИА, модел „СОУЛ И Ви“ със следните характеристики:

1. Общи изисквания:

№	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на участника
1.	Превозното средство да е фабрично ново и неупотребявано	Фабрично нов и неупотребяван
2.	Превозното средство да отговаря на технически стандарти в ЕС или еквивалентни	Автомобила отговаря на техническите стандарти в ЕС

2. Основни технически характеристики

Технически характеристики	Минимални изисквания на Възложителя	Технически характеристики на предлаганото превозно средство
Категория средство	превозно М 1 или N 1	Категория M1
Двигател	Изцяло електрически	Изцяло електрически
Тип батерия	литиева батерия с не по-малко от 2000 цикли на заряд и разряд	Литиева над 2500 цикъла на заряд и разряд
Капацитет на батерията	минимум 15 kWh	27 kWh
Пробег на еднократно зареждане с ток	минимум 100 км	212 км.
Максимална скорост	минимум 80 км/ч	145 км/ч

Брой места	до 5	4+1 места
Климатик	да	Климатроник, с отделна зона само за водача
Странични предни електроуправляеми стъкла	да	Странични предни електроуправляеми стъкла
Централно заключване	да	Централно заключване
Електроуправляеми външни огледала	да	Електроуправляеми външни огледала

Цялостната техническа спецификация е приложена към техническото предложение.

3. Гаранционен срок:

3.1. Гаранционен срок на автомобила - 7 години, считано от датата на доставката.

3.2. Гаранционен срок на батерията - 7 години, считано от датата на доставката.

4. Срок за изпълнение на доставката:

4.1. Доставката ще бъде извършена в срок до 3 месеца, считано от датата на сключване на договора.

4.2. Задължаваме се да предадем доставения автомобил с извършена предпродажбена подготовка, зареден с всички необходими за експлоатацията му течности и материали, с необходимите за регистрацията документи, гаранционна и сервизна книжка, както и инструкция за експлоатация на български език, окомплектован с обезопасителен триъгълник, аптечка, пожарогасител, светлоотразителна жилетка.

5. Декларации

5.1. Декларираме, че сме запознати с изискванията за участие в обявената от Вас обществена поръчка и с условията за провеждане на процедурата, посочени в обявлението и документацията, и ги приемаме без възражения.

5.2. Декларираме, че настоящата офертата е валидна в срок 2 (словом: два) месеца от крайния срок за получаване на офертите.

5.3. Декларираме, че сме запознати със съдържанието на проекта на договор и приемаме условията в него.

Приложения:

1. Европейски сертификат за съответствие на „СОУЛ И Ви” с превод на български език .

2. Каталог на модела

3. Пълна техническа спецификация на предлагания модел

Подпис:

Храбрин Иванчев
Изпълнителен директор
Киа Моторс България АД

11.07.2016 г.
гр.София

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

KIA SOUL EV 81kW 2WD "EV1"

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Двигател:	81 kW / 360V Синхронизиран Електродвигател работещ на Променлив ток		
Скорости:	Безстепенна Автоматична скоростна кутия - Редуктурен тип		
Задвижване:	FWD - Задвижване на предните колела		
Работен обем (cm ³)	0	Дължина (mm)	4 140
Макс. мощност (hp/kW)	110 / 81	Ширина (mm)	1 800
Макс. въртящ момент (Nm/Rpm)	285 / 0 ~ 2730	Височина (mm)	1 593
Макс. скорост (km/h)	145	Просвет/клиренс (mm)	151
Ускорение 0-100km/h (sec.)	11.2	Междуосие (mm)	2 570
Разход-Градско (ВатЧаса / Килом.)	n/a	Обем на багажника (VDA, Litres)	281 / 891
Разход-Извънградско (ВатЧаса / Килом.)	n/a	Собствено тегло (kg)	1 548
Комбиниран разход (ВатЧаса / Килом.)	147 Wh/Km	Допустимо тегло на ремарке/каравана (kg)	Не се допуска теглене!
Емисии CO ₂ -комбинирани (g/km)	0 Zero Emission Vehicle	Мин. диаметър на завой (m)	10.6
Брой места	5	Батерията (Волтаж/Капацитет/Мощност)	360V / 75Ah / 27 kWh
Цвят /код/	Бял/Син "Snow White" /ACN/	Интериор /код/	Сив-Двухцветен /BF6/

ВНИМАНИЕ: Посочените в тази листа данни са валидни към момента на отпечатването. KIA МОТОРС БЪЛГАРИЯ не носи отговорност при промяна в моделната гама от страна на завода производител. KIA МОТОРС БЪЛГАРИЯ не носи отговорност за допуснати печатни грешки. Преди подписване на договор, най-учтиво Ви молим да потърсите точна информация за серийното и допълнително оборудване от вашия консултант. Гаранцията на автомобилите е до 7 години, до 150 000 км - описана в гаранционната книжка. ВАЖНО: Гаранцията на Силовата Батерията е 7 години до 150 000 км - описана в гаранционната книжка.

ОБОРУДВАНЕ

Интериор:

Автоматична климатична система "Климатроник" с индивидуална зона за Водача
Ионизатор за въздуха
Волан с регулиране по височина и дълбочина
MDPS (Motor Driven Power Steering) Електроусилвател за Волана
'Supersession' километражи с 3.5-инчов OLED дисплей
SM KEY - Система за безключов достъп до купето
START/STOP - Button-Engine start system
Кори на вартите и Преден подлакътник - декорирани с кожа
Кожен пакет: Волан и Лост за скоростите
Кожена облицовка на сеника на Километражите
Подгряване на предните седалки
Подгряване на Волана
Мултифункционален волан с управление на Аудиосистемата
Круиз контрол с управление от волана + "Speed limiter" система за контрол на скоростта
'Active ECO' ECO бутон за спестяване на енергия на централната конзола
Електрически стъкла - Предни и Задни, за Водача с Ауто-функция
Дигитален Часовник разположен на централната конзола
Навигационна система с 8-инчов цветен Touch-Screen дисплей и 6 високоговорителя
AUX + USB входове за външни аудиоизточници, с Илюминация
Борд компютър
Регулиране на шофьорската седалка по височина
Сенници с вградени огледала, с осветление
Аванта конзола с лампа за четене и отделение за очила
Централна лампа за осветление на интериора
Piano White" декорация за централната конзола, панела на скоростния лост и вратите
Хром" пакет за интериора
Преден подлакътник с отделение за предмети
Отделение за предмети в страничната част на седалката на Предния пасажер
Джобове на вратите - предни и задни с отделения за бутилки
4 Делими, Падащи задни Облегалки
2V извод на централната конзола
Осветление за багажното отделение
Кора покриваща багажното отделение
Корба за багаж под кората на багажника
Крепежи за укрепване на багажа
Куки за укрепване на багажа в Багажното отделение

Екстериор:

16-инчови Алуминиеви лети джанти с EV дизайн, с гуми 205/60 R16
Странични огледала Ел-управляеми и Отопляеми - в цета на купето
Ел. съвбаеми Странични огледала - с вградени мигачи
Фарове - Прожекторни, без рефлектори
LED DRL Дневни светлини + LED габаритни светлини
LED задни светлини
Фарове за мъгла, конвенционални отпред и отзад
LED Трети стоп
Соларни стъкла - Челно стъкло и стъкла на Предните врати
"Privacy Glass" фабрично затъмнени задни стъкла - от В-колоната назад
Аеро-динамични предни чистачки с намалено съпротивление
Чистачка за стъклото на 5-та врата със система за почистване
Брони в цвета на купето с цветни елементи
Странични прагове - Черен цвят
"Piano Black" декорация за А-колоната, Оптическо сливане на стъклата

Сигурност:

EPB Елетрическа ръчна спирачка
Камера за движение на заден ход
"Bluetooth" Хендс Фрий система с гласови команди, управление от волана
Светлинен асистент: Автоматични фарове + "Escort" функция
ECM Електро-Хроматично огледало за обратно виждане
"Auto Defogger" Система против замъгляване на стъклата
ABS (Anti-lock Brake System) + BAS (Brake force Assist System)
ESC (Electronic Stability Control) + HAC (Hill start Assistant Control)
VSM (Vehicle Stability Management) + ESS (Emergency Stop System)
TPMS (Tire Pressure Monitoring System) - Контрол на налягането в гумите
Индикатор за ниско ниво на течността за чистачките
AIRBAG - Фронтални въздушни възглавници отпред
AIRBAG - Предни странични въздушни възглавници - за торса
AIRBAG - Въздушни възглавници - Завеса за предни и задни врати
3-точкови предпазни колани отпред и отзад
Предни подглавници - изтеглящи се, с регулиране по Височина
Задни подглавници с регулиране по височина
Auto lock - система за Автоматично заключване на вратите при движение
Шоков сензор за автоматично отключване при удар
"ISO-Fix" куки за закрепване на детска седалка на 2ри ред
"Tire Mobility Kit" комплект за ремонт на гуми - Компресор и Лепило
Имобилайзер

V-Специализирано оборудване:

Порт за зареждане	AC стандартен порт за зареждане (SAE J1772)	Порт за зареждане с Илюминация
ВBC (On-Board Charger)	DC Порт за бързо зареждане с Постоянен ток (CHAdeMO)	
ICB (In-Cable Control Box)	Бордово зарядно Устройство 6.6kW мощност	
Индикатор за зареждането	Адаптер за зареждане от мрежата С кабел за зареждане на Променлив ток 230v(за Европа) от Нормален контакт	
Virtual Engine Sound System	3 лапми за Нивото на заряд на батерията в горната част на таблото	
ежими на скоростната кутия	Система генерираща изкуствен звук на двигател при движение на бавен ход	
High Voltage PTC Heater	D : Drive / B : Режим за максимално зареждане използвайки енергията от спиране	
eat Pump System	Система за подгряване на купето и батерията	
	Термопомпа използваща остатъчната топлина за климатик и подгряване на елементи по Силовата електроника	

ОПЪЛНИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ:

оя металик или Перлен ефект
лармена система
ко такса - Дължима на основание чл.7, ал.1 от ПМС 137 при продажба на автомобил

Дата: 11 юли 2016
гр.София

Превод от английски език

КОМПЛЕКТОВАНИ ПРЕВОЗНИ СРЕДСТВА ЕЕС – СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният С. У. ЧО

длъжност: управител, екип за чуждестранен продуктов маркетинг на КИА

удостоверява, че следното превозно средство:

0.1 Марка (търговско наименование на производителя): KIA

0.2 Модел: PSEV

Вариант: B5E11

Версия: A11ZZ1

0.2.1 Търговско наименование: Soul

0.4 Категория: M1

0.5 Наименование и адрес на производителя:

Киа Моторс Корпорейшън, 12 Хеолеунг-ро, Сеочо-гу, Сеул, Корея

0.6 Местоположение и начин на закрепване на задължителните табели:

на колоната на дясната страна, свързана

Местоположение на идентификационния номер на превозното средство:

под дясната предна седалка

0.9 Наименование и адрес на представителя на производителя (ако има такъв):

Хюндай Мотор Юръп Текникъл Сентър ГмбХ

Хюндай-Плац, 65428 Рузелсхайм,

Германия

0.10 Идентификационен номер на превозното средство: KNAJX81EFG7014474

съответства във всяко едно отношение с модела, описан в одобрение
e9*2007/46*6160*02, издадено на 06.04.2015 г. и

може да бъде постоянно регистрирано в държави-членки с движение в дясната лента, които използват метрични единици за километража.

Място на издаване: Киа Мотор Къмпани

Дата на издаване: 22.06.2016 г.

подпис [подпис – не се чете]

ПРЕВОЗНО СРЕДСТВО ОТ КАТЕГОРИЯ M1 (комплектовани и завършени превозни средства)

Общи конструктивни характеристики

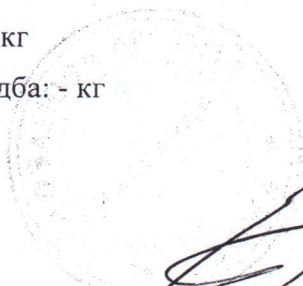
1. Брой на осите: 2 и колелата: 4
3. Задвижващи оси (брой, местоположение, взаимно свързване): 1

Основни габарити

4. База: 2570 мм
- 4.1. Междуосово разстояние: 1-2: 2570 мм; 2-3 – мм; 3-4: - мм
5. Дължина: 4140 мм
6. Широчина: 1800 мм
7. Височина: 1593 мм

Маса

13. Маса на превозното средство в готовност за движение: 1565 кг
- 13.2. Реална маса на превозното средство: 1565 кг
16. Технически допустими максимални маси
- 16.1. Технически допустима максимална маса с товар: 1960 кг
- 16.2. Технически допустима максимална маса на всяка ос: 1 – 1050 кг , 2 - 970 кг
- 16.4. Технически допустима максимална маса на състава: - кг
18. Технически допустима максимална маса за теглене в случай на:
- 18.1. Ремарке с теглич – - кг
- 18.3. Ремарке с централна ос: - кг
- 18.4. Ремарке без спирачна уредба: - кг



КОПИО С
ОРИГИНАЛА

19. Технически допустима максимална статична вертикална маса в точката на прикачване: - кг

Двигател

20. Производител на двигателя: Мобис

21. Код, с който е обозначен двигателя: MG80

22. Принцип на работа: -

23. Изцяло електрически автомобил: да

23.1 Хибриден (електрически) автомобил: не

24. Брой и разположение на цилиндрите: -

25. Работен обем: - см³

26. Гориво: електричество

26.1. Едногоривно превозно средство

26.2. (само за двугоривни)

27. Максимална мощност

27.1. Максимална полезна мощност (двигател с вътрешно горене): - kW / - мин-1

27.2. Максимален капацитет на час (електромотор): 24.60 kW

27.3. Максимална полезна мощност (електромотор): 81.40 kW

27.4. Максимална мощност за 30 минути (електромотор): 24.60 kW

Максимална скорост

29. Максимална скорост: 145 км/ч

Оси и окачване

30. Колея на оста(ите): ос 1 – 1576 мм, ос 2 – 1585 мм

35. Комбинация гума/колело:

ос 1: 205/60R16 92H 6.5JX16/ET47

ос 2: 205/60R16 92H 6.5JX16/ET47

Спирачки

36. Връзки със спирачната уредба на ремаркетото: -

Каросерия

38. Код на каросерията: АВ (хечбек)

**ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА**

40. Цвят на каросерията: бял
41. Брой и конфигурация на вратите: 5; 2 леви; 2 десни; една задна
42. Брой на местата за сядане (включително водача): 5
- 42.1. Седалка(и) за използване само при спряло превозно средство: -
- 42.3 Брой позиции, достъпни за лица в количка: -

Екологични характеристики

46. Ниво на шума
- на място: - dB(A) при скорост на двигателя: мин-1
- В движение: 71.30 dB(A)
47. Ниво на емисии на отработени газове: Евро ZX
48. Емисии на отработени газове:

ЕС 715/2007*195/2013ZX

1.2 Процедура за изпитване: Тип 1

CO:

HC:

NOx:

HC + NOx:

частици:

NH3:

48.1. Коригирана стойност на коефициента на поглъщане на светлината: -

49. CO₂ емисии / разход на гориво /разход на електрическа енергия:

1. цялото силово предаване освен изцяло електрически автомобили

	CO ₂ емисии	разход на гориво
градски условия	- г/км	0 л/100 км
извънградски	- г/км	- л/100 км
комбинирани	- /км	0 л/100 км
претеглени, комбинирани	- г/км	- л/100 км

2. Изцяло електрически автомобили и OVC хибридни електрически автомобили

Консумация на електроенергия (усреднена, комбинирана): 147 Wh/км

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

Обхват на електричество: 212 км

3. Превозното средство е оборудвано с еко-нововъведения: не

3.1. Общ код на нововъведенията: -

3.2 Всичко спестени емисии на CO2 поради еко-нововъведенията: -

Разни

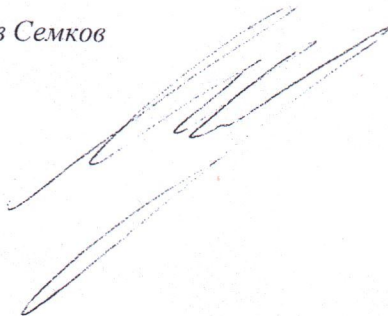
51. За превозни средства със специално предназначение: категория съгласно Приложение II, раздел 5: -

52. Забележки:

13:1565*

Долуподписаният Милен Семков Семков удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на приложения документ. Преводът се състои от 5 (пет) страници.

Преводач: Милен Семков Семков



ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА

