

**ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ**

Публикуване на притурката към Официален вестник на Европейския съюз

ул. Мерсие №2, 2985 Люксембург, ЛЮКСЕМБУРГ

Факс: (352) 29 29 42 670 Адрес за електронна поща: ojs@publications.europaИнформация и онлайн формуляри: <http://simap.europa.eu>**ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ПРЕДВАРИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ****Директива 2004/18/ЕО****РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛАГАЩ ОРГАН**

I.1) Наименование, адреси и място/места за контакт:		
Официално наименование Агенция Пътна инфраструктура		
Национален идентификационен № (ЕИК) (ако е известен) 000695089		
Пощенски адрес бул. Македония № 3		
Град София	Пощенски код 1606	Държава Република България
Място/места за контакт Дирекция Обществени поръчки и правно обслужване	Телефон 02 9173323	
На вниманието на инж. Ясен Луканов		
Адрес за електронна поща y.lukanov@api.bg	Факс 02 9173262	
Интернет адрес/и (в приложимите случаи) Основен адрес на възлагащия орган (URL): www.api.bg Адрес на профила на купувача (URL): http://www.api.bg/index.php/bg/obshestveni-porachki/profil-na-kupuvacha-sled-30-dekemvri-2014		
Допълнителна информация може да бъде получена от: <input checked="" type="checkbox"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> Друго (моля, попълнете приложение А.1)		
I.2) Вид на възлагащия орган <input checked="" type="checkbox"/> министерство или всякакъв друг национален или федерален орган, включително техни регионални или местни подразделения <input type="checkbox"/> национална или федерална агенция/служба <input type="checkbox"/> регионален или местен орган <input type="checkbox"/> регионална или местна агенция/служба <input type="checkbox"/> публичноправна организация <input type="checkbox"/> европейска институция/агенция или международна организация <input type="checkbox"/> Друго (моля, пояснете): _____		
I.3) Основна дейност <input type="checkbox"/> Общи обществени услуги <input type="checkbox"/> Отбрана <input type="checkbox"/> Обществен ред и безопасност <input type="checkbox"/> Околна среда <input type="checkbox"/> Икономически и финансови дейности <input type="checkbox"/> Настаняване/жилищно строителство и места за отдих и култура <input type="checkbox"/> Социална закрила <input type="checkbox"/> Отдых, култура и вероизповедание <input type="checkbox"/> Образование <input checked="" type="checkbox"/> Друго (моля, пояснете): Проектиране,		

строителство, ремонт и поддръжка на РПМ
<input type="checkbox"/> Здравеопазване
1.4) Възлагане на поръчка от името на други възлагащи органи Възлагащият орган извършва покупка от името на други възлагащи органи (ако да, информация за тези възлагащи органи може да бъде предоставена в приложение А) Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>

РАЗДЕЛ II.Б: ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА - ДОСТАВКИ ИЛИ УСЛУГИ

II.1) Заглавие на поръчката, предоставено от възлагащия орган „Проектиране, изграждане и въвеждане на електронна система за събиране на такси за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за товарни автомобили (Толл) и на база време за леки автомобили (електронна винетка)“		
II.2) Вид на поръчката и място на доставката или място на предоставяне на услугите изберете само една категория – доставки или услуги, която съответства в най-голяма степен на конкретния обект на вашата поръчка или покупка/и		
	<input checked="" type="checkbox"/> Доставки	<input type="checkbox"/> Услуги
		Категория услуга No (Моля, вижте приложение B1 относно категориите услуги)
Основно място на изпълнение или на доставка На територията на цялата страна, включително и ГКПП		
код NUTS: BG		
II.3) Информация относно рамковото споразумение Настоящото обявление обхваща сключването на рамково споразумение Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>		
II.4) Кратко описание на същността и количеството или стойността на доставките или услугите: (за всяка от категориите услуги) Предмет на обществената поръчка е „Проектиране, изграждане и въвеждане на електронна система за събиране на такси за ползване на републиканската пътна мрежа на база изминато разстояние за товарни автомобили (Толл) и на база време за леки автомобили (електронна винетка)“ В системата трябва да се интегрират технологии за установяване и събиране на таксите за ползване на републиканската пътна мрежа – ТОЛ такси за ППС над 3,5 тона и електронна винетка за ППС под 3,5 тона. Предвижда се системата да дава възможност на потребителите да направят своите декларации по следните начини: Чрез предварително закупен предплатен билет за даден маршрут; С помощта на бордово устройство за проследяване на превозното средство на базата на GPS, предоставено от предоставящ услугата "следене на превозни средства"; Чрез използване на бордово устройство, съвместимо с EETS, хибридно (GNSS/DSRC) на основата на GNSS, предоставено от Възложителя или от предоставящия услугата EETS; Чрез заплащането на електронната винетка за период на валидност. Минимални изисквания за функционалност на системата включват и интеграция на софтуер, апаратура, стационарни контролни единици, рамки, камери, радари, датчици за контрол, устройство за установяване на категорията на превозното средство, устройства за проверка на таксите. Функционалности на системата: -регистриране в системата – необходимо е системата да има опция за избор на вида и начина на заплащане: онлайн (мобилно		

приложение) или на гише, като позволява регистрацията чрез електронна идентификация.

- плащане: чрез ПОС, кредитна/дебитна карта, карта за гориво, виртуален ПОС и други платежни средства, процедура за закупуване на „маршрутен билет“ за ползване на пътя от потребителите
- регистрация на ППС от потребителя с цел следене от системата за пътно таксуване;
- интерфейс на системата за пътно таксуване, който да приема и обработва пътната такса изпратена от бордово устройство;
- съвместимост с чуждестранни устройства;
- система за контрол и санкциониране във вътрешността на страната: МВР – получаване на информация от системата в реално време за неправомерно използване на РПМ;
- АПИ съвместно с МВР – получават информация в реално време за нарушител по РПМ
- система за контрол и санкциониране на ГКПП – вход/изход, както на вътрешни така и външни граници на ЕС
- Агенция „Митници – спира ППС, автоматично регистрира и/или проверка по регистрационен номер. Необходима е връзка с базата данни за контрол.
- Системата следва да поддържа функционалност за определяне на алтернативни маршрути при обективна невъзможност за ползване на предплатения /зададения маршрут.

Съоръжения по контрол на изпълнението ще бъдат инсталирани на платените пътища в България. Ще се използват доколкото е възможно съществуващи структури за проследяване на трафика, като към тях, когато е възможно, се добавя необходимото оборудване или най-малко се ползва електрическото им захранване и достъпа до комуникационни мрежи. Системата следва да се осигури свързаност със системи и база данни на НАП, А Митници, МВР и др.

Архитектура на системата: База данни – За постигане на максимално ниво на сигурност на събираните данни системата трябва да работи със два отделни database сървъра. Централен сървър – Основната софтуерна система трябва да работи върху централния сървър, тя събира и предава информация от/на всички сървъри за управление на контролните пунктове, сървъра за управление на бордовите устройства, както и сървъра за мониторинг и управление. Сървър – контролни пунктове, Сървър – бордови устройства, Сървър – мониторинг, Контролни пунктове – система от няколко камери наблюдаващи пътните ленти, Бордови устройства за мониториране на тежкотоварните превозни средства. Необходимо е осигуряване на подходяща физическа среда за центровете за обработка на данни – резервирано захранване, климатизация, пожароизвестяване и гасене. Две активни локации на централната система, раздалечени на повече от 150 километра един от друг.

(ако това е известно, посочете само с цифри) Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 200000000 Валута: BGN

или Обхват: между _____ и _____ Валута:

Обособени позиции (за информация относно обособените позиции използвайте приложение Б толкова пъти, колкото е броят на обособените позиции)

Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции:

Да ☐ Не ☒

II.5) Общ терминологичен речник (CPV)

	Основен речник	Допълнителен речник (в приложимите случаи)
Основен обект	63712210	

Допълнителен/ни обект/и	48000000 31710000 34970000 32260000 32580000
II.6) Предвидена дата за началото на процедурите по възлагане (ако това е известно) 11/04/2016 дд/мм/гггг	
II.7) Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA) Поръчката попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA) Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	
II.8) Допълнителна информация (в приложимите случаи) Системата трябва цялостно и последователно да отговаря на съответните национални правни норми и стандарти, както и на свързаните с материята директиви и препоръки на ЕС. Поръчката включва и дейности по създаване на domain statement, създаване на електронен регистър и процедура за регистрация на доставчик на ЕУЕСТ съгласно Директива 1999/62/ЕС. Всички използвани в системата съоръжения трябва да отговарят на всички предписания на правните норми от изискванията за електронни и телематични съоръжения. Системата трябва да категоризира превозните средства, задължени да плащат пътни такси, и автомобилните композиции, задължени да плащат пътни такси, съгласно действащата нормативна уредба и да изчислява размера на пътната такса. Системата трябва да е в състояние да води на отчет минимум 10 000 000 активно регистрирани превозни средства и да обработва техните декларации и определяне на пътни такси по подходящ за изискванията начин. Стационарните постове за проверка на таксите трябва да се изградят, така че да отговарят на техническото описание на отсечките от мрежата със задължително плащане на такси. За подпомагане изпълнението на задачите на контрола по събиране на пътните таксите като част от системата трябва да се осигурят не по-малко от 50 броя мобилни контролни съоръжения по събиране на пътните такси и автомобили (мобилни контролни единици), които да са подготвени, оборудвани, в режим на готовност за проверка на таксите. Ползвател на автомобилите е АПИ. Като част на системата трябва да се осигурят и 50 броя служебни превозни средства за мобилни глобяващи единици, които имат възможност да отклоняват, както и да превозват личен състав за налагане глоби на място, в които могат да пътуват минимум 5 души и които на място да могат да извършва платежни транзакции за плащания с банкови карти. Ползвател на автомобилите е полицията. Системата за заплащане на пътни такси трябва да бъде достъпна и за всички останали екипи на МВР осъществяващи контрол на пътното движение. За изпълнение на служебните задачи трасе „изход“ на ГКПП организацията по контрола на плащане на таксите като част от системата трябва да се осигурят мобилни офиси (контейнерно изпълнение) с отопление и вентилация като преносима глобяваща единица, която да е в състояние да осигурява работни места на поне 2 души за уреждане на място на процесите по проверката на пътните такси, глобяването и заплащането на глобите. Мобилните офисни единици трябва да се доставят заедно с контролиращите съоръжения, оборудвани в режим на готовност, включително изграждане на инфраструктура за енергията и далекосъобщенията,	

които са в състояние да четат съхраняваните в системата данни за задължените да заплащат пътни такси превозни средства. Системата да е в състояние да приема при чуждестранните оператори на таксите, регистрираните при EETS операторите, ползватели на пътищата по такъв начин, както регулиращите това споразумения дават възможност.

В системата трябва да се осигурява по предварително определен начин достъп до основните данни в системата с оглед периодичните запитвания за нуждите на АПИ, АМ, МВР, НАП и одитори. Дейностите за обслужване на клиенти във връзка с доброволното плащане на пътни такси по електронен път и други електронни услуги, свързани с тях, ще се извършват в следните форми: Център за обслужване на клиенти, Търговски обекти, Електронно обслужване на клиенти по интернет и през мобилните приложения, Център за телефонно обслужване на клиенти, Пощенско писмо, факс, ел. поща. Системата трябва да подsigури възможност да не се начислява пътна такса на превозни средства, чиито курсове са освободени от такси от властите.

Следва да бъде изграден и оборудван контролен център за мониторинг и наблюдение на дейностите. Системата трябва да поддържа процедури за налагане на глоби и доброволното им заплащане на местопроизшествието. Системата трябва да притежава модул за информиране на водачите на превозни средства, включително чрез SMS.

(Използвайте този раздел толкова пъти, колкото е необходимо, но не смесвайте доставки и услуги в част II.2)

РАЗДЕЛ III: ПРАВНА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

III.1) Условия във връзка с поръчката

III.1.1) Основни финансови условия и начини на плащане и/или позоваване на разпоредбите, които ги уреждат: (ако това е известно, предоставете информация само в случаи на поръчки за строителство):

III.2) Условия за участие

III.2.1) Информация относно запазени поръчки (в приложимите случаи)

- ☐ Поръчката е ограничена до предприятия, ползващи се със закрила
- ☐ Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

РАЗДЕЛ VI: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

VI.1) Информация относно средства от Европейския съюз

Поръчката е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз

Да ☐ Не ☒

(ако да) Познаване на проекта/ите и/или програмата/ите:

VI.2) Допълнителна информация (в приложимите случаи):

VI.3) Информация относно общата нормативна рамка
Съответни правителствени уебсайтове, от които може да се получи информация
Данъчно законодателство: (URL) www.minfin.bg
Законодателство в областта на опазването на околната среда: (URL) www.moew.government.bg
Закрила на заетостта и условия на труд: (URL) www.mlsp.government.bg
За допълнителни подробности относно съответните правителствени служби, от които може да се получи информация относно данъците, опазването на околната среда, закрилата на заетостта и условията на труд, моля попълнете приложение А.II-IV (в приложимите случаи)
VI.4) Дата на изпращане на настоящото обявление
Дата: 19/02/2016 дд/мм/гггг

ПРИЛОЖЕНИЕ А**ДОПЪЛНИТЕЛНИ АДРЕСИ И МЕСТА ЗА КОНТАКТ**

I) Адреси и места за контакт, от които може да бъде получена допълнителна информация		
Официално наименование		
Национален идентификационен № (ЕИК)		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Държава
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
Адрес за електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
II) Адрес, места за контакт и уебсайт на съответната правителствена служба, от която може да бъде получена информация относно данъците		
Официално наименование		
Национален идентификационен № (ЕИК)		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Държава
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
Адрес за електронна поща	Факс	

Интернет адрес (URL):		
III) Адрес, места за контакт и уебсайт на съответната правителствена служба, от която може да бъде получена информация относно опазването на околната среда		
Официално наименование		
Национален идентификационен № (ЕИК)		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Държава
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
Адрес за електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
IV) Адрес, места за контакт и уебсайт на съответната правителствена служба, от която може да бъде получена информация относно закрилата на заетостта и условията на труд		
Официално наименование		
Национален идентификационен № (ЕИК)		
Пощенски адрес		
Град	Пощенски код	Държава
Място/места за контакт	Телефон	
На вниманието на		
Адрес за електронна поща	Факс	
Интернет адрес (URL):		
V) Адрес на другия възлагащ орган, от името на когото възлагащият орган извършва покупка		

(Използвайте приложение А, раздел V толкова пъти, колкото е необходимо)

ПРИЛОЖЕНИЕ В1 - ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

Категории услуги, посочени в раздел II: Обект на поръчката

Директива 2004/18/ЕО

Категория №(1)	Предмет
1	Услуги по поддръжка и ремонт
2	Услуги на сухопътния транспорт(2), включително услуги с бронирани автомобили и куриерски услуги, с изключение на превоз на поща
3	Услуги на въздушния транспорт за превоз на пътници и товари, с изключение на превоз на поща

4	превоз на поща по суша(3) и по въздух
5	Далекосъобщителни услуги
6	Финансови услуги: а) застрахователни услуги, б) банкови и инвестиционни услуги(4)
7	Компютърни и свързаните с тях услуги
8	Услуги за научноизследователска и развойна дейност(5)
9	Счетоводни и одиторски услуги, водене на книги
10	Услуги по проучване на пазара и изследване на общественото мнение
11	Консултантски услуги по управление(6) и свързани с тях услуги
12	Архитектурни и инженерни услуги; услуги по градоустройствено планиране и по паркова архитектура;свързани научни и технически консултантски услуги; услуги, свързани с технически изпитвания и анализи
13	Рекламни услуги
14	Услуги по почистване на сгради и управление на недвижими имоти
15	Издателски услуги и услуги по печат срещу възнграждение или по договор
16	Услуги по събиране и третиране на отпадъци, включително канализационни води; санитарни и сходни услуги
Категория №(7) Предмет	
17	Услуги на хотели и ресторанти
18	Услуги на железопътния транспорт
19	Услуги на водния транспорт
20	Спомагателни и допълнителни услуги в транспорта
21	Юридически услуги
22	Услуги по набиране и предоставяне на работна сила(8)
23	Детективски и охранителни услуги, с изключение на услуги с брониран автомобили
24	Образователни услуги и услуги, свързани с професионално обучение
25	Услуги на здравеопазването и социалните дейности
26	Услуги в областта на културата, спорта и развлеченията(9)
27	Други услуги
(1)Категории услуги по смисъла на член 20 от Директива 2004/18/ЕО и приложение II А към нея.	
(2)С изключение на услугите на железопътния транспорт по категория 18.	
(3)С изключение на услугите на железопътния транспорт по категория 18.	
(4)С изключение на финансови услуги във връзка с издаването, продажбата, покупката или прехвърлянето на ценни книжа или други финансови инструменти, и услуги на централни банки. Също така се изключват: услугите, включващи придобиването или наемането, независимо с какви финансови средства, на земя, съществуващи сгради или друго недвижимо имущество, или във връзка с права върху такива. Договорите за финансови услуги, които са сключени едновременно със, преди или след договора за придобиване или наем, независимо от тяхната форма, обаче се подчиняват на правилата на директивата.	
(5)С изключение на услуги за научноизследователска и развойна дейност, различни от тези, при които ползите възникват изключително в полза на възлагащия орган за негова употреба при провеждането на собствените му дейности, при условие че предоставената услуга е изцяло платена от възлагащия орган.	
(6)С изключение на услуги по арбитраж и помирение.	
(7)Категории услуги по смисъла на член 21 от Директива 2004/18/ЕО и приложение II Б към нея.	
(8)С изключение на трудови договори.	
(9)С изключение на договори за придобиването, разработването, производството или съвместното производство на програмен материал от излъчващи организации и договори за програмно телевизионно време.	