



GreenS

Подкрепящи структури за зелени обществени поръчки
за иновативна и устойчива институционална промяна



ВЪВЕДЕНИЕ В ЗЕЛЕНИ ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

ОБУЧЕНИЕ ПО ЗЕЛЕНИ ОБЩЕСТВЕНИ
ПОРЪЧКИ

Проектът се финансира от Европейския съюз по програма Хоризонт 2020 – изследвания и иновации съгласно
Договор № 649860

ЗАЩО ДА СЕ ПРАВЯТ ЗЕЛЕНИ ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ



Евтиното излиза скъпо

от устойчиво развитие към устойчиви поръчки

- ефективност на разходите
- енергийна ефективност
- ефективно използване на ресурсите
- цели за климата
- социални цели



Зелени обществени поръчки

Дефиниция

"Процес, при който публичните органи се стремят да доставят стоки, услуги и работа с намалено въздействие върху околната среда, през целия им жизнен цикъл в сравнение със стоки, услуги и работа със същата основна функция, които иначе биха били придобили. "

Правна рамка на зелените обществени поръчки



- Директиви за обществени поръчки (2014/24)
- Национално и поднационално законодателство
- (Съд на Европейските общности)юрисдикция
- Принципи за възлагане на поръчки, валиден горен / долен праг (например недискриминация, пропорционалност т.н.)

Пазарна сила на зелените обществени поръчки



- Европейски обществени поръчки за продукти и услуги = 16-18% от Брутен вътрешен продукт на ЕС
- Примери за обществена покупателна способност:
 - поръчки на автобуси: +/- 50%
 - поръчки на ИТ продукти: +/- 15%
- Преминаването към по-екологични продукти и услуги може да осигури:
 - пряко и изключително въздействие върху околната среда
 - Насърчаване на по-зелен пазар



- лидерство чрез пример



Климатична мощ на зелените обществени поръчки



- Емисиите на CO₂ ще бъдат намалени с 15 млн. т./година, ако в целия ЕС бъдат приети същите екологични критерии за осветление и офис оборудване като в град Турку, Финландия - намаляване на електроенергия потребление с 50%
- Ако всички ИТ покупки в Европа последваха примера на Копенхаген и Шведската агенция за административното развитие, енергийното потребление щеше да се намали с приблизително еквивалента на четири ядрени реактори.
- Огромен потенциал в сградите (40% от консумация на енергията в ЕС) и в транспортния сектор (1/3 от CO₂ на ЕС)

Спестяване на пари за енергия от зелените обществени поръчки



- Ефективност на разходите чрез енергийна ефективност
 - Договори за енергийни характеристики (ЕРС)
 - Рентабилност: стойност на жизнения цикъл (СЖЦ) вместо най-евтина оферта
- Интелигентни обществени поръчки
 - съвместно възлагане на обществени поръчки
 - Иновативни обществени поръчки (РРІ, РСР)
- Оценка на потребностите преди всяко решение за покупка

Социална сила на зелените обществени поръчки



- Показване на отговорност в един глобализиран свят по веригата на предлагането
- Подкрепа на малките и средни предприятия (МСП)
 - Разделяне на офертите в малки партии
- Подкрепа на маргинализираните социални групи (напр. дълготрайно безработни хора)
 - запазване/ набиране на местната работна сила като начин за справяне с безработицата
- Привличане на МСП чрез ранно включване на пазара

Фактори за успех на зелените обществени поръчки



Обучение за зелени обществени поръчки

- Хората (човешки фактор)
- Дългосрочната стратегия не е краткосрочно полагане на грижи (устойчиви избори)
- Политическа ангажираност (решение на Съвета)
- Обвързваща ангажираност
- Междуведомствено сътрудничество (напр .: Околна среда + Икономика - Строителство)
- Сътрудничество с НПО и / или стопански дейности

Зелени обществени поръчки - най-добри практики



ЕсоВуу Виена (ÖкоKauf Wien)

Виена, Австрия

Фактори за успех:

- всеобхватна стратегия (Програма за защита на климата)
- сътрудничество между различните отдели (икономика, околна среда, строителство)
- Задължително използване на разработените критерии за зелени покупки
- Повишаване на осведомеността и връзки с обществеността
- Сътрудничество с регионален бизнес

ЕсоВиу Виена, Австрия



Операция:

- 180 общински служители, участващи
- 17 работни групи по зелени обществени поръчки на продуктови групи
- Разработени 60 продуктови каталози за зелени обществени поръчки
- Междуведомствен проект



ЕсоВиу Виена, Австрия



Резултати:

- **Защита на климата:** намаляване на 15 000 т. CO₂ годишно.
- **Спестявания:** приблизително 1,5 млн. €/год. чрез модерно управление на комуналното снабдяване и енергийно ефективни уреди.
- **Защита на служителите и намаляване на въздействията върху здравето** чрез еко-дезинфектанти и почистване
- **Други спестявания:**
 - до 40% по-малко почистващи продукти с еднакво добър резултат.
 - 4000 кг вредни разтворители годишно посредством зелени обществени поръчки
 - По-малко замърсители на въздуха и прахови частици посредством нискоемисийни общински превозни средства и чрез намаляване на обема на превозите на и за строителство (икономии на разходи: 300



Други примери за добри практики (I)



Тюбинген, Ашафенбург (Германия):

- Тюбинген централизирана доставка на услуги за почистване, която измества към иновативна (дозировка) и щадящи околната среда почистващи препарати. Икономии: 30 000 €/г.
Ашафенбург постига още по-високи спестявания.

- **Милано (Италия):**

Преди: 660 принтера, 32 копирни машини, 20 Скенера, 45 факс апарата за 612 служители.

След: 90 уреди остават и 60 многофункционални закупени нови устройства. Резултати: **607 по-малко устройства**

Други примери за добри практики (III)



Естония:

- Рамков договор през 2012 г., който обхваща компютри и монитори за всички национални министерства и агенции
 - изисквания за удовлетворяване на Energy Star 5.0 (персонални компютри), и TCO 5.0 (монитори). Допълнителни 10% от възложените точки за по-добра производителност
 - намаляване на потреблението на енергия с 20-30%

Карлсруе, Германия:

- Комбинирането на местния флот със съвместното ползване на коли помага на града да спести 50 000 евро годишно.



Полезни връзки:



- EU GPP website:
http://ec.europa.eu/environment/gpp/index_en.htm
- Sustainable Procurement Forum: <https://procurement-forum.eu/>
- Good practice:
http://ec.europa.eu/environment/gpp/case_en.htm
- “OekoKauf Vienna”: www.oekokauf.wien.at