

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Časť 14 zákazky: Zariadenie pre snímanie nádob

	Požadovaný parameter Všetky dole uvedené parametre sú minimálne, pokiaľ nie je uvedené inak	Potrebné doplniť skutočné parametre / alebo áno / nie
Zariadenie pre snímanie nádob	(uviesť názov a výrobcu, príp. typ)	Altas Arco Beat Pro
Technológia snímania:		
schopnosť snímať UHF RFID tagy s frekvenciou 860-960 MHz podľa noriem EPC C1 Gen2 a ISO 18000-6c;	áno	Áno
výkon antény min. 100mW (20dBm) so snímacou vzdialenosťou do 50 cm.	áno	Áno
Systémové vlastnosti:		
batéria s výdržou min. 7 hodín v režime nepretržitého snímania	áno	Áno
integrovateľný modul GSM/GPS pre lokalizáciu a prenos dát bez potreby pripájania k inému zariadeniu.	áno	Áno
Prevádzková teplota -20 + 40 C,	áno	Áno, od -20 do +55 C
odolnosť voči vniknutiu prachových častíc a tekutín;	áno	Áno
utesnené telo s bezdrôtovým nabíjaním, ovládacie tlačidlá pre možnosť zadania dodatkových informácií k jednotlivým záznamom	áno	Áno
Prevedenie:		
zariadenie má byť nositeľné na zápästí pracovníka, umožňujúce voľnú manipuláciu obidvoma rukami	áno	Áno
Softvér		
Všetky dáta zo zberu musia byť dostupné cez online web portál chránený užívateľským menom a heslom, umožňujúcim priradiť skupinám užívateľov rôzne oprávnenia.	áno	Áno
Dáta zo zberu musia byť dostupné v čitateľnom formáte spolu s dodatočnými informáciami ako typ odpadu, dátum a čas vyprázdnenia, identifikátor nádoby.	áno	Áno
On-line platforma musí umožniť zoskupenie zberných nádob k jednotlivým domácnostiam	áno	Áno

Automatický prepočet dát z evidencie na váhu na základe evidovaného objemu zozbieraných nádob a druhu odpadu	áno	Áno
Rozhranie v slovenskom jazyku.	áno	Áno
Podpora slovenskej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva (katalóg odpadov)	áno	Áno
Funkcionalita pre evidenciu na zbernom dvore prostredníctvom PC aj mobilného zariadenia	áno	Áno
Prehľad o všetkých vyprázdneniach nádobách formou grafov a tabuliek:	áno	Áno
Výpočet miery triedenia na úrovni jednotlivých domácnosti evidovaných v systéme	áno	Áno
Výpočet miery triedenia na úrovni jednotlivých domácnosti evidovaných v systéme	áno	Áno
<ul style="list-style-type: none"> ○ Motivačné schémy pre automatický výpočet úľav pre domácnosti s nízkou produkciou odpadu 	áno	Áno
<ul style="list-style-type: none"> ○ Grafický prehľad všetkých domácností podľa dosiahnutej miery triedenia vo voliteľnom období 	áno	Áno
Dáta so systému musia byť exportovateľné vo formáte xlsx	áno	Áno
Dodávateľ je povinný zabezpečiť demo prístup pre preskúmanie reálnych možností aplikácie pred dodaním	áno	Áno

V Rožňave, dňa 24.07.2020



Ing. Tomáš Jarco, konateľ spoločnosti