



# CHYTRÝ SBĚRNÝ DVŮR

## Klíčový pilíř fungujícího odpadového hospodářství

Zohledňujeme specifické podmínky obcí, měst, regionů i svozových společností, rychle na ně reagujeme a zavádíme inovativní přístupy ověřené v praxi. V JRK Česká republika máte silného partnera při výstavbě, rekonstrukci i modernizaci sběrného dvora. Pomůžeme vám s projektováním, výstavbou a vybavením, aby váš sběrný dvůr byl efektivně rozvržený, intuitivní a přívětivý pro občany.

Navrhujeme vám sběrný dvůr s ohledem na maximální využití prostoru. Víme, jak má inovativní sběrný dvůr vypadat a co na něm nesmí chybět. Dodáme vám nejlepší vybavení z hlediska kvality i funkčnosti. Díky logickému uspořádání bude pohyb aut plynulý, zvýšíme pohodlí občanů při odevzdávání odpadu a evidenční systém vám umožní sledovat množství odpadu na sběrném dvoře. Dodáme vám kompletní vybavení od velkoobjemových kontejnerů až po váhy a lisy.



### VÝHODY CHYTRÉHO SBĚRNÉHO DVORA

- účinný nástroj na zvýšení míry třídění a předcházení černým skládkám
- elektronická evidence zpřehlední návštěvnost, poskytne detailní statistiky o jednotlivých druzích odpadu, umožní monitorovat stanovené množství odpadu na osobu a dodá přehled o tocích odpadu
- monitorování návštěvníků umožní přístup pouze občanům s oprávněním ke vstupu, případně rozliší soukromou osobu od podnikatele
- automatizace a zavedení kiosků snižuje vytíženost zaměstnanců
- logické uspořádání sběrného dvora zvyšuje rychlost a zkracuje čas, který občan stráví na sběrném dvoře
- rozmístění kontejnerů a nádob v areálu zvyšuje pohodlí občanů při odevzdávání odpadů
- podpora opětovného použití funkčních předmětů, spotřebičů a snižování množství odpadu díky re-use centru
- nízké provozní náklady díky solárním panelům





# CHYTRÝ SBĚRNÝ DVŮR

## RE-USE CENTRUM

Místo, kam občané odloží pro ně nepotřebné, ale stále funkční věci, které si odnese někdo jiný. Tím klesne množství objemného odpadu.



## KIOSEK

V samoobslužném kiosku občané samostatně evidují přivezený odpad. Tím se sníží vytíženost zaměstnanců.

## MŮSTKOVÁ VÁHA

Zabudovaná váha automaticky zváží hmotnost vozidla při příjezdu a odjezdu.

## ŘÍZENÍ VSTUPU

Závora s identifikací povolí vjezd jen oprávněným osobám.

## LISOVACÍ KONTEJNER

Lisovací kontejner umožňuje efektivně spravovat malé i nadrozměrné odpady. Šetří úložný prostor a náklady na svoz či likvidaci odpadu.

## VELKOOBJEMOVÝ KONTEJNER

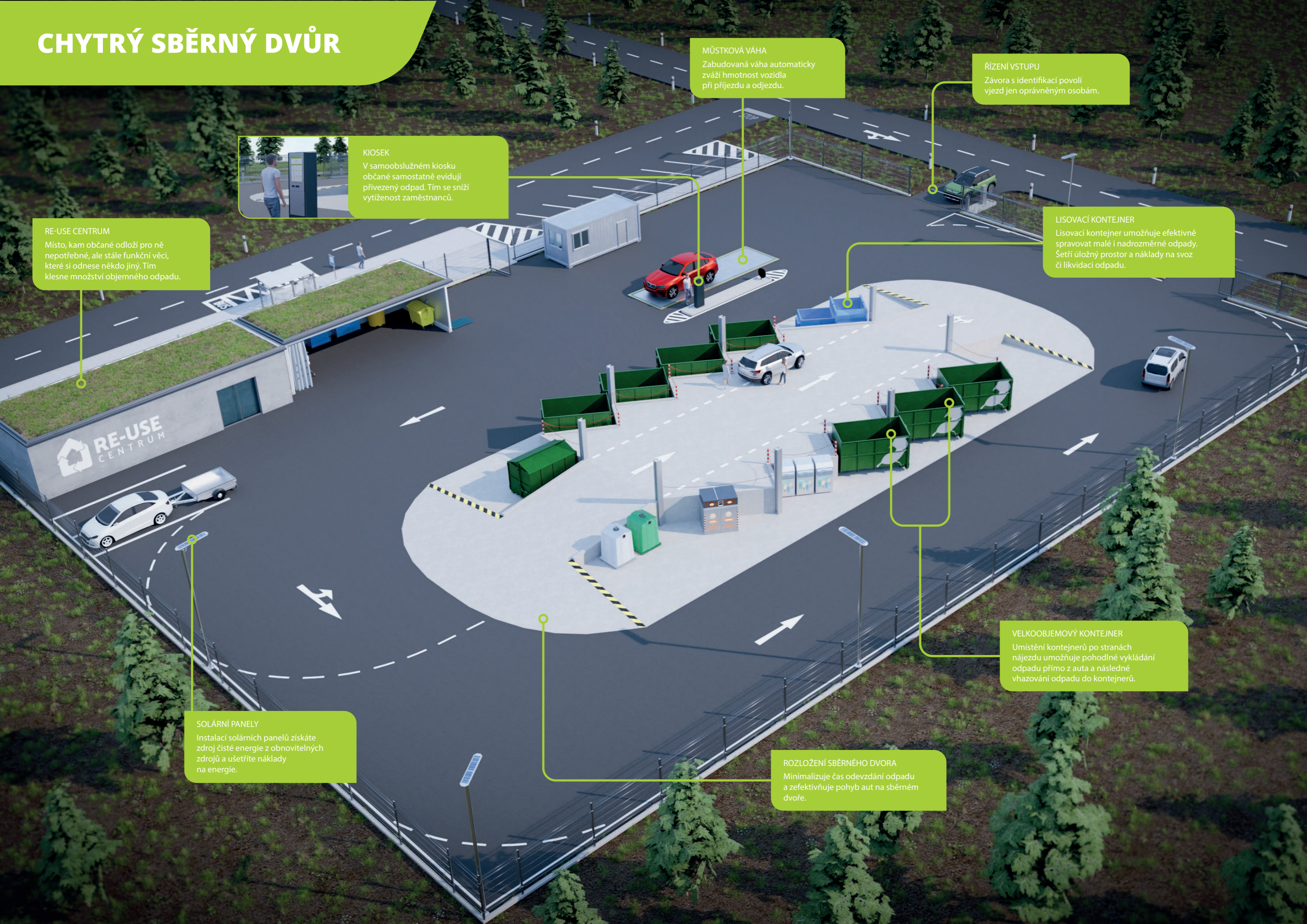
Umístění kontejnerů po stranách nájezdu umožňuje pohodlné vykládání odpadu přímo z auta a následné vhazení odpadu do kontejnerů.

## ROZLOŽENÍ SBĚRNÉHO DVŮRA

Minimalizuje čas odevzdání odpadu a zefektivňuje pohyb aut na sběrném dvoře.

## SOLÁRNÍ PANELE

Instalací solárních panelů získáte zdroj čisté energie z obnovitelných zdrojů a ušetříte náklady na energii.







## MODUL PRO ELEKTRONICKOU EVIDENCI ODPADU NA SBĚRNÉM DVOŘE

Zavedením evidence odpadů vám pomůžeme využít jeho skutečný potenciál. Získejte přehled o přijatém množství odpadu, jeho původcích či o překročení stanoveného množství vybraných odpadů na občana.



### PŘÍNOSY EVIDENCE

- zjednodušení a zpřehlednění administrativy
- propojení s váhami automatizuje získávání dat a snižuje chybovost
- nástroj na analyzování vytíženosti sběrného dvora v čase a sledování chování občanů
- neustálý přehled o přijatých druzích odpadu a hmotnosti odpadů
- automatické upozornění při překročení množstevních limitů a neuhrazených poplatcích
- propojení se vstupní bránou umožňuje identifikovat a zaznamenávat návštěvníky
- nástroj na odhalení zneužívání sběrného dvora ze strany podnikatelů
- zavedením samoobslužných kiosků umožníte návštěvníkům samostatně zvážít a zaevidovat dovezený odpad a snížit tím vytíženost zaměstnanců sběrného dvora



## MODUL RE-USE CENTRUM

Podpora opětovného použití předmětů je významným pilířem v chytrém a odpovědném přístupu k nakládání s odpadem. Výstavbou re-use centra s elektronickou evidencí vám pomůžeme vybudovat prostor pro občany, kam mohou přinést nepotřebné, ale zachovalé předměty, které využije někdo jiný.

### PŘÍNOS PRO MĚSTO

- elektronická evidence přivezeného nábytku, lyží, kočárků, porcelánu a jiných předmětů
- katalogizace předmětů včetně popisu, fotodokumentace či hmotnosti
- sledování aktuálního stavu – k dispozici, rezervováno, prodáno
- nástroj na snížení množství objemného odpadu, elektroodpadu v směsném komunálním odpadu

### PŘÍNOS PRO OBČANA

- aktuální nabídka odevzdaných předmětů je nepřetržitě k dispozici formou online katalogu na webu re-use centra
- v online katalogu možnost filtrování produktů a vyhledávání podle kategorií
- online rezervace v pohodlí domova

