

Recyklační sleva a statistika nakládání s komunálními odpady

Michal Stieber (Manager, EY Česká republika)

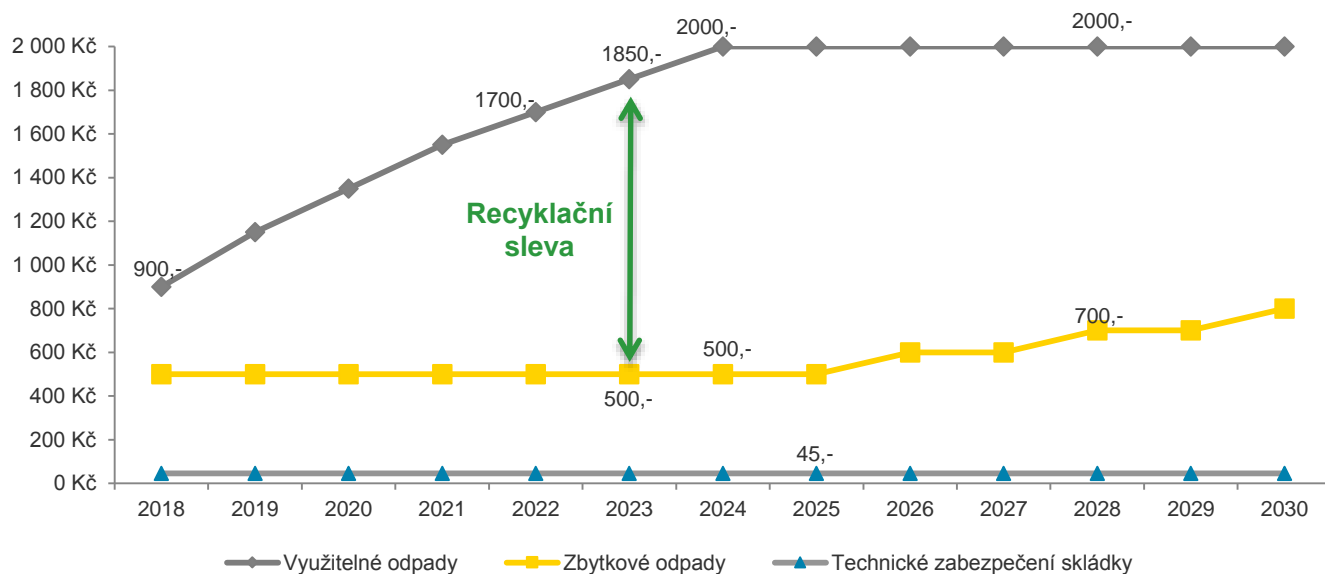


The better the question. The better the answer.
The better the world works.

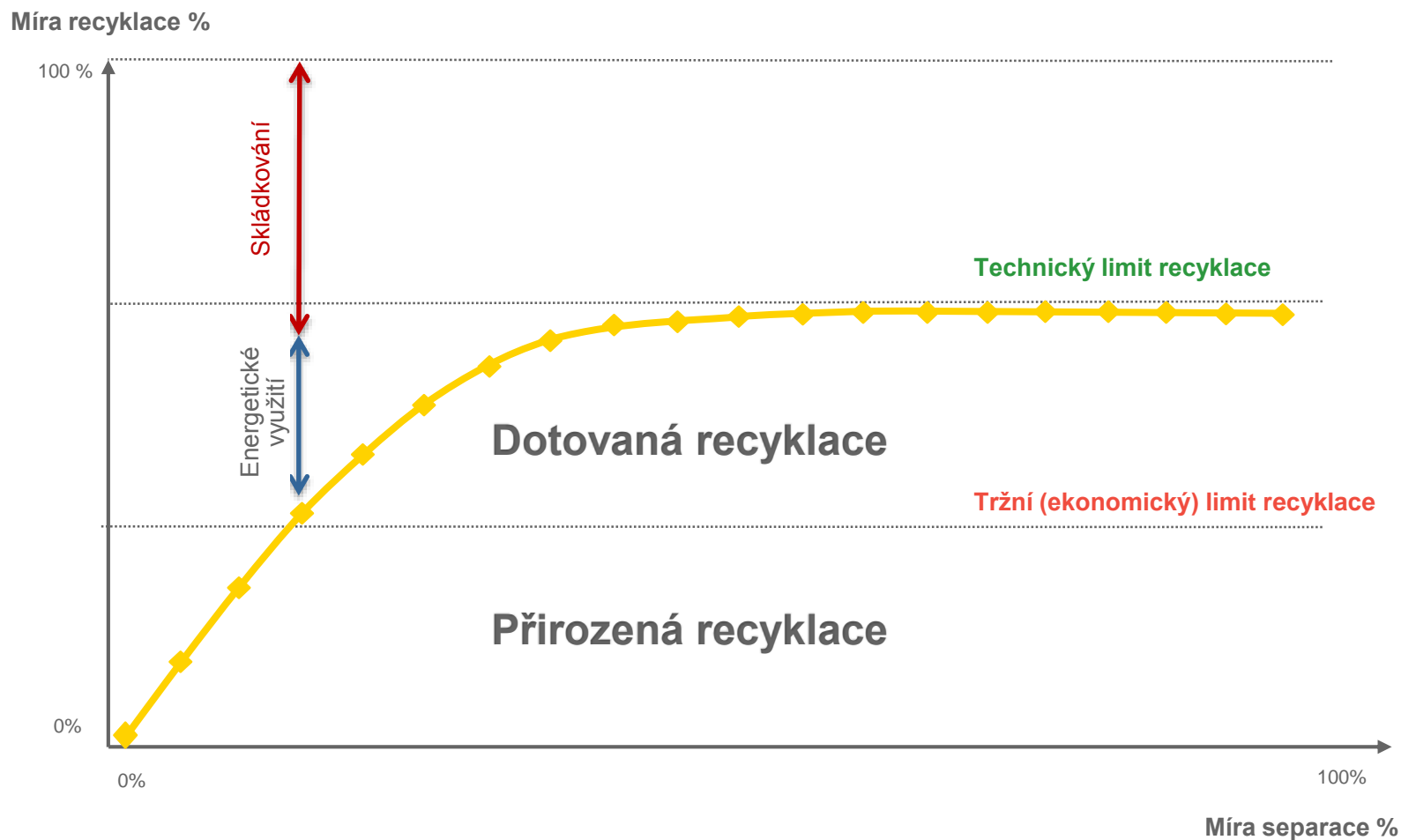
Poplatky za skládkování

Kompromisní návrh nového zákona o odpadech

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Využitelné odpady	900,-	1 150,-	1 350,-	1 550,-	1 700,-	1 850,-	2000,-	2000,-	2000,-	2000,-	2000,-	2000,-	2000,-
Zbytkové odpady	500,-	500,-	500,-	500,-	500,-	500,-	500,-	500,-	600,-	600,-	700,-	700,-	800,-
Nebezpečné dopady	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-	2 000,-
Technologický odpad	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-	45,-



Nakládání s komunálními odpady



Data o nakládání s komunálními odpady

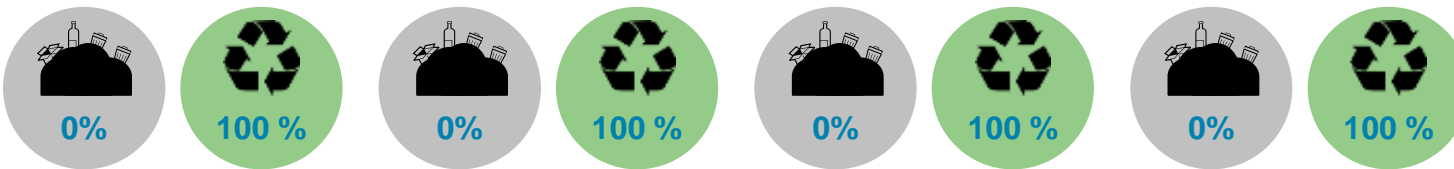
Třídění je předpokladem, nikoli naplněním recyklace!



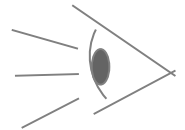
Primární třídění



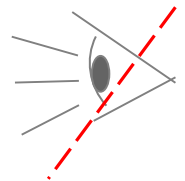
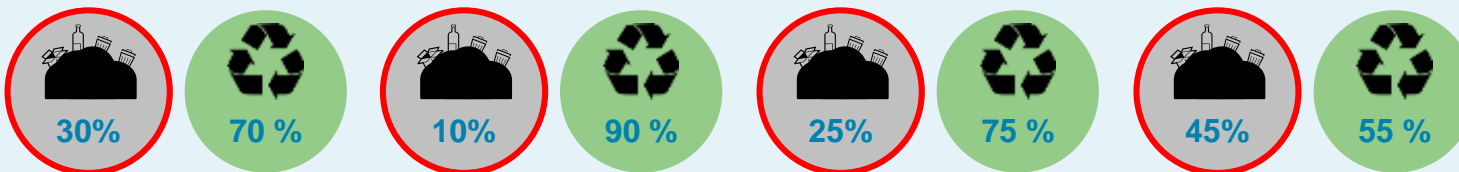
Výkazy: nakládání s odpady 20 01 a 15 01



Statistika nakládání s komunálními odpady



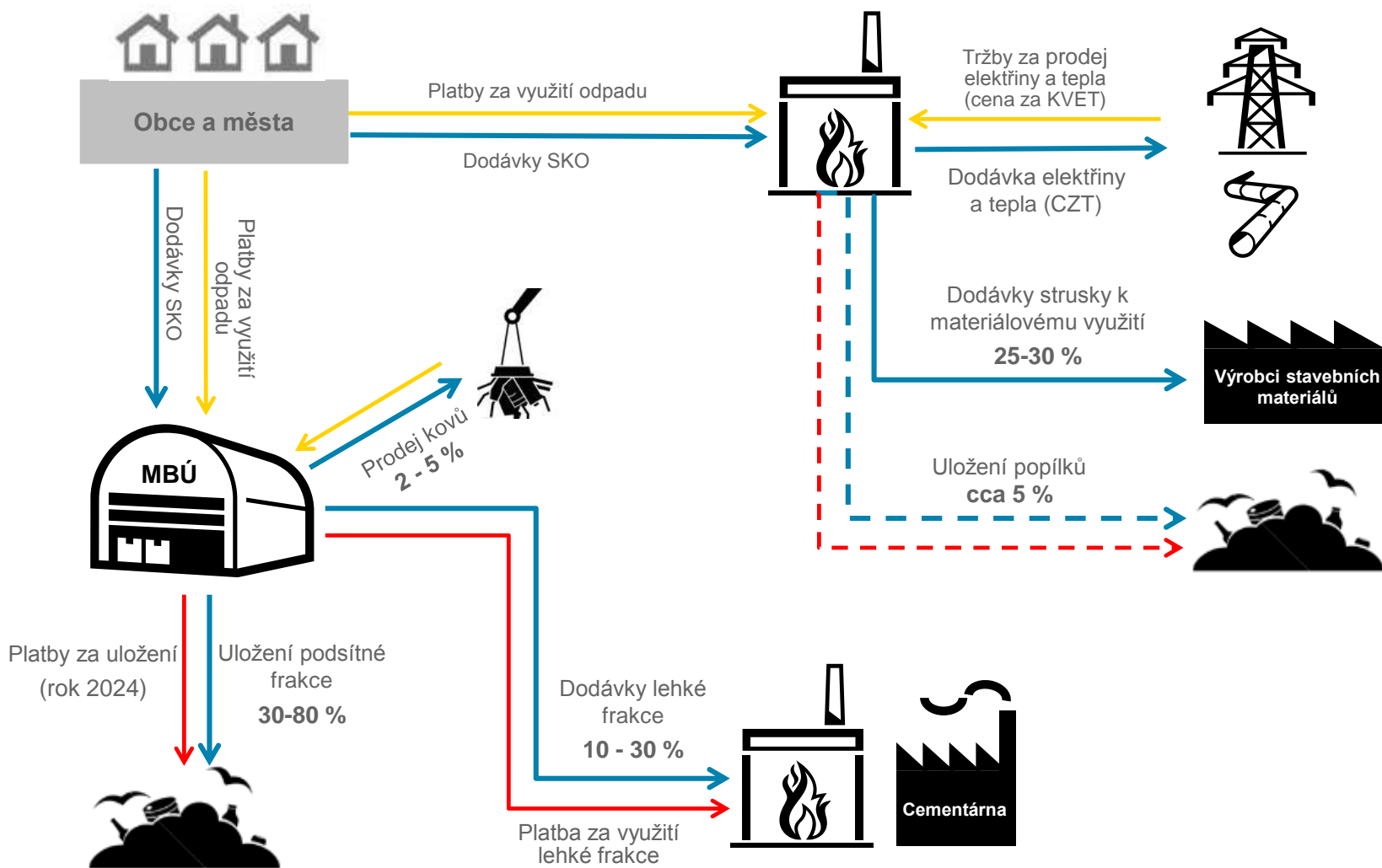
Realita po dotřídění: nakládání s výstupy ze zařízení



Zdroj: EKO-KOM

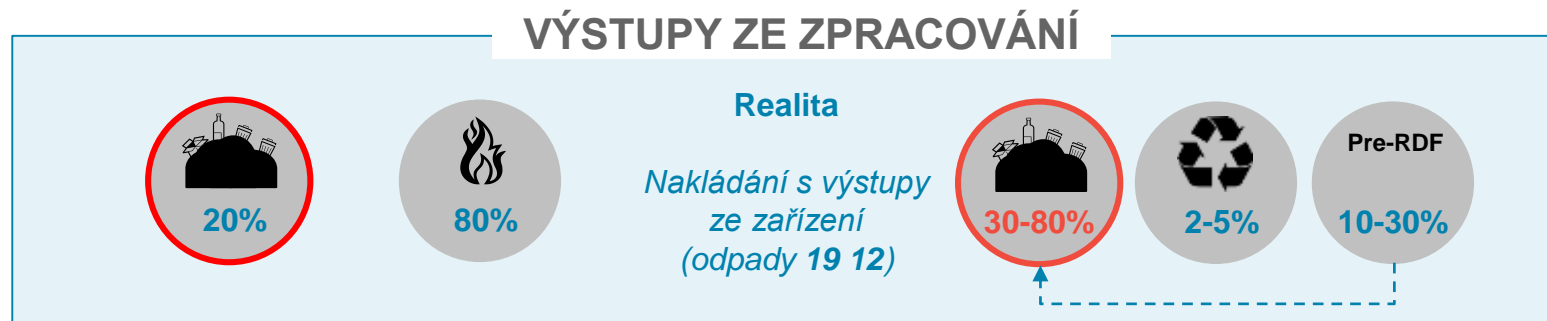
Jaké mají obce možnosti?

Nakládání se směsnými komunálními odpady



Data o nakládání s komunálními odpady

Jak je to se zpracováním SKO?

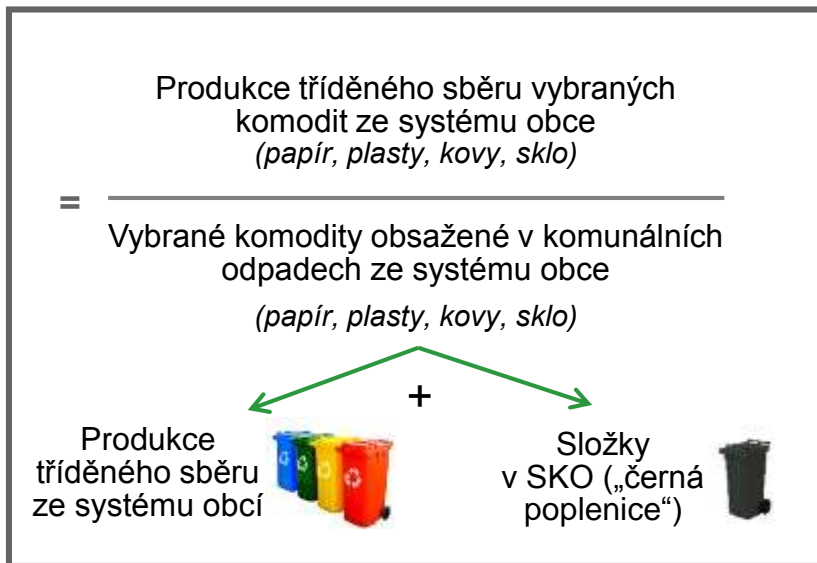


Recyklační sleva

Podmínka plnění recyklačních cílů

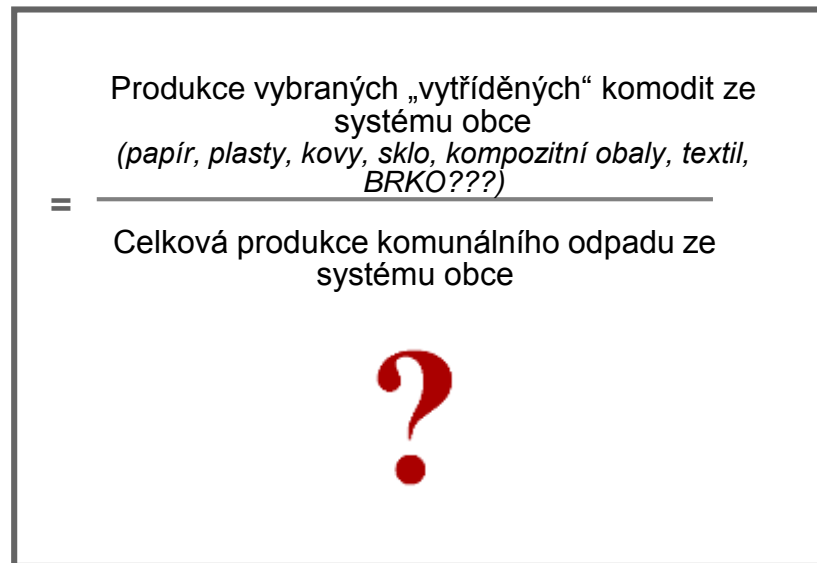
Recyklační sleva vázána na podíl předaných komunálních odpadů k recyklaci

Období 2018-2020:
% předání k recyklaci u 4 komodit



2017	2018	2019	2020
37%	40%	45%	50%

Období 2021-2023:
% předání k recyklaci za celý KO



2020	2021	2022
35%	40%	45%

Výpočet nároku na recyklační slevu (2018-2020)

Odhad hodnot ukazatelů – podle § 79 odst. 3 písm. a)

Tabulka č. 1 – Odhad podílu produkce tříděného sběru skla, plastů, papíru a kovů na jejich celkovém výskytu v komunálních odpadech v Moravskoslezském kraji v letech 2009-2013

ORP	2 009	2 010	2 011	2 012	2 013
Bílovec	34%	33%	51%	52%	53%
Bohumín	25%	22%	29%	30%	29%
Bruntál	18%	17%	24%	18%	27%
Český Těšín	52%	48%	35%	36%	35%
Frenštát pod Radhoštěm	38%	40%	37%	36%	37%
Frýdek-Místek	36%	39%	44%	40%	39%
Frýdlant nad Ostravicí	25%	24%	28%	28%	28%
Havířov	20%	19%	19%	19%	22%
Hlučín	22%	25%	25%	26%	28%
Jablunkov	51%	55%	58%	54%	60%
Karviná	63%	71%	17%	18%	22%
Kopřivnice	48%	47%	59%	51%	52%
Kravaře	26%	28%	46%	35%	36%
Krnov	22%	27%	27%	25%	27%
Nový Jičín	33%	30%	33%	34%	35%
Odry	46%	41%	49%	42%	39%
Opava	32%	31%	31%	31%	32%
Orlová	16%	16%	15%	N/A	17%
Ostrava	32%	35%	38%	53%	58%
Rýmařov	73%	25%	15%	28%	45%
Třinec	55%	62%	62%	43%	47%
Vítkov	8%	8%	9%	12%	18%
Celkem	36%	38%	37%	40%	42%

Cíl 2020

Cíl 2019

Cíl 2018

Cíl 2017

¹ Podíl produkce papíru (15 01 01, 20 01 01), plastů (15 01 02, 20 01 9), kovů (15 01 04, 20 01 40) a skla (15 01 07, 20 01 02) ze systému obcí (kódy nakládání A00, BN30, AN60, kde byla jako původce uvedena Obec) a součtu této produkce se zastoupením papíru, plastů, kovů a skla v SKO. Za účelem odhadu podílu jednotlivých komodit v SKO byly použity údaje společnosti EKO-KOM, a.s. o skladbě směsného komunálního odpadu 2011 (Sborník Odpady a Obce 2013, str. 88)

Výpočet nároku na recyklační slevu (2021-2023)

Odhad hodnot ukazatelů – podle § 79 odst. 3 písm. b)

Tabulka č. 2 – Odhad podílu komunálního odpadu předaného obcí k recyklaci na celkové produkce komunálních odpadů ze systému obcí v Moravskoslezském kraji v letech 2009-2013

Cíl 2022

Cíl 2021

Cíl 2020

ORP	2 009	2 010	2 011	2 012	2 013
Bílovec	16%	15%	24%	26%	26%
Bohumín	10%	9%	17%	20%	20%
Bruntál	6%	8%	9%	6%	10%
Český Těšín	19%	20%	16%	16%	15%
Frenštát pod Radhoštěm	18%	21%	21%	26%	28%
Frydek-Místek	15%	20%	23%	20%	21%
Frydlant nad Ostravicí	9%	9%	10%	10%	10%
Havířov	22%	24%	16%	23%	15%
Hlučín	10%	12%	11%	13%	16%
Jablunkov	23%	26%	28%	24%	30%
Karviná	31%	39%	12%	14%	16%
Kopřivnice	35%	31%	41%	39%	42%
Kravaře	10%	12%	22%	26%	30%
Krnov	8%	10%	12%	10%	12%
Nový Jičín	17%	22%	25%	26%	29%
Odry	24%	21%	32%	33%	27%
Opava	14%	13%	15%	15%	18%
Orlová	13%	13%	14%	N/A	17%
Ostrava	15%	18%	23%	30%	35%
Rýmařov	42%	16%	31%	31%	44%
Třinec	31%	37%	37%	23%	25%
Vítkov	3%	2%	3%	4%	7%
Celkem	18%	20%	20%	23%	24%

¹ Podíl produkce papíru (15 01 01, 20 01 01), plastů (15 01 02, 20 01 39), kovů (15 01 04, 20 01 40), skla (15 01 07, 20 01 02), BRKO (200108, 200201) a textil (200110, 200111) ze systému obcí (kódy nakládání A00, BN30, AN60, kde byla jako původce uvedena Obec) a celkové produkce KO ze systému obcí (odpady skupiny 20 a podskupiny 15 01).

Děkuji za pozornost



Michal Stieber
Manager

Tel: +420 225 335 040

Mobile: +420 731 627 245

E-mail: michal.stieber@cz.ey.com