

Green Machines a.s.

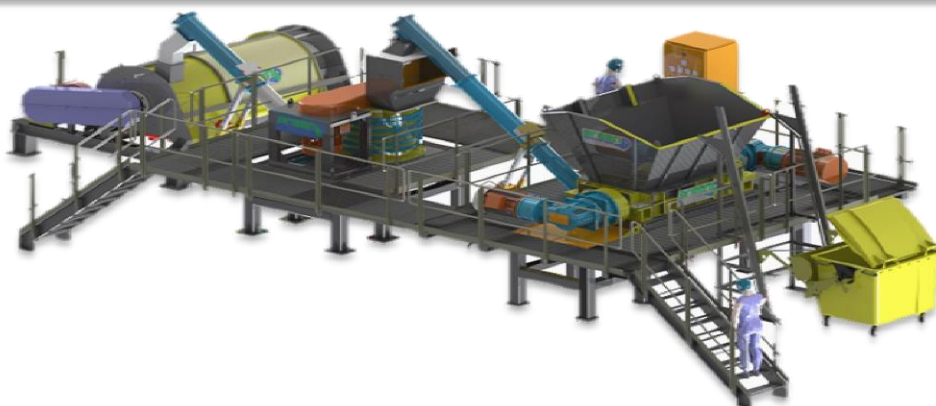
Boženy Němcovej 8
811 04 Bratislava
IČO: 44223196
DIČ: 2022637771
IČ DPH: SK2022637771
tel +420 704 736 946
Mail. wrt@wrt.cz



Vážení zákazníci.

Předkládáme Vám řešení technologické linky pro zpracování biologického a živočišného materiálu BRO, BRKO, a dalších odpadů jako jsou odpady z jatek potravinářských provozů jidelen restaurací a hotelů atd. Technické řešení linky je navrženo do extrémních podmínek a z nejvyšších zátěží pro trvalý chod 24 h. S odpady BRO a BRKO lze zpracovávat i suroviny rostlinného původu Vzhledem, na specifické vlastnosti vstupního materiálu BRKO a BRO. Kde největší problém tvoří balené odpady (potraviny atd.) Je linka řešená technicky tak aby separovala veškerý nežádoucí balast a dosahovala vysoké čistoty výstupní hmoty pro následné využití v provozech BPS. K lince je možné následně doplnit hygienizační zařízení dle požadavků konečného zákazníka. Možnost využití na BPS, provozu jatek, atd. Vstupy mohou být tvrdé, tuhé a tekuté kusové a šlachovité dále organické a rostlinné. Materiál může obsahovat obaly a kovy, igelit polyester atd.

Technologická linka na zpracování BRO a BRKO – Organic Waste Technology – GM .a.s.



Linka na zpracování organických a živočišných a rostlinných odpadů (1 – 5 tun/h) dle vstupní suroviny

Technické základní parametry (rozměry linky)

Délka linky	16 000 mm až 18 000 mm	Včetně ochozů
Šířka linky	6 000 mm až 7000 mm	Včetně ochozů
Výška linky	4 500 až 5000 mm	Včetně podstavců linky
Váha kompletní linky	25 až 30 tun	Bez jeřábové instalace linky
Počet strojů 3	3+ vyprazdňování kontejnerů	Příjmový systém dle požadavků
Dopravní cesty materiálů	Šnekové žlaby	Jiné provedení
Automatický chod	Plně automatizovaný provoz	Řízený počítačem
Ochrany proti přetížení	Linka je jištěna ochranou	Ochrana včetně reverzů
Velikost vstupních surovin	500 x 400 mm	I velké kosti - půlky prasat
Velikost výstupní suroviny	2 až 3 mm kašovitá hmota	Přímé použití v BPS nebo hygienizace
Odstranění nežádoucích příměsí	98% čistoty výstupní hmoty	Včetně separace kovů
Umístění linky	Hala montovaný systém	Případná vestavba
Vlastní zdroj elektriny	Ano možnost dodávky KGJ	Bioplyn, zemní plyn atd.
Doba dodání kompletní linky	90 dní od uzavření smlouvy	
Záruka na linku	2 roky mimo spotřebních dílů	
Cena linky	Na dotaz dle specifikace.	Možnost dodávky jen strojů

**Ukázka materiálů pro zpracování na lince firmy
Green machines a.s.
Systém Organic waste technology.**



Vlastní linka je navržena technologicky tak aby byla maximálně omezena manipulace s příjmovým vstupním materiálem (odpadem) obsluhou linky.

Vstupní suroviny (odpady)včetně obalů a příměsí. Velikost frakce kusovitost 500 x 400mm včetně velkých kostí.



Oddělené nežádoucí příměsí a balast.



Výstupní surovina pro následné využití cca 2 až 3 mm frakce -kašovitá hmota.



*V případě zájmu a dotazů, kontaktujte nás na mail wrt@wrt.cz
nebo tel +420 704 736 946 Skupina technického a konstrukčního vývoje. Green machines a.s.*