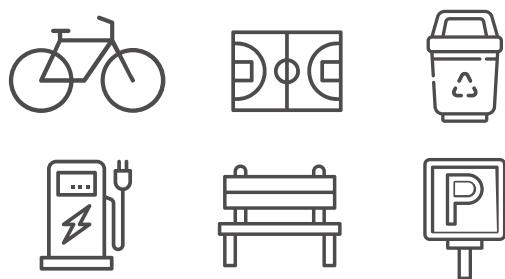
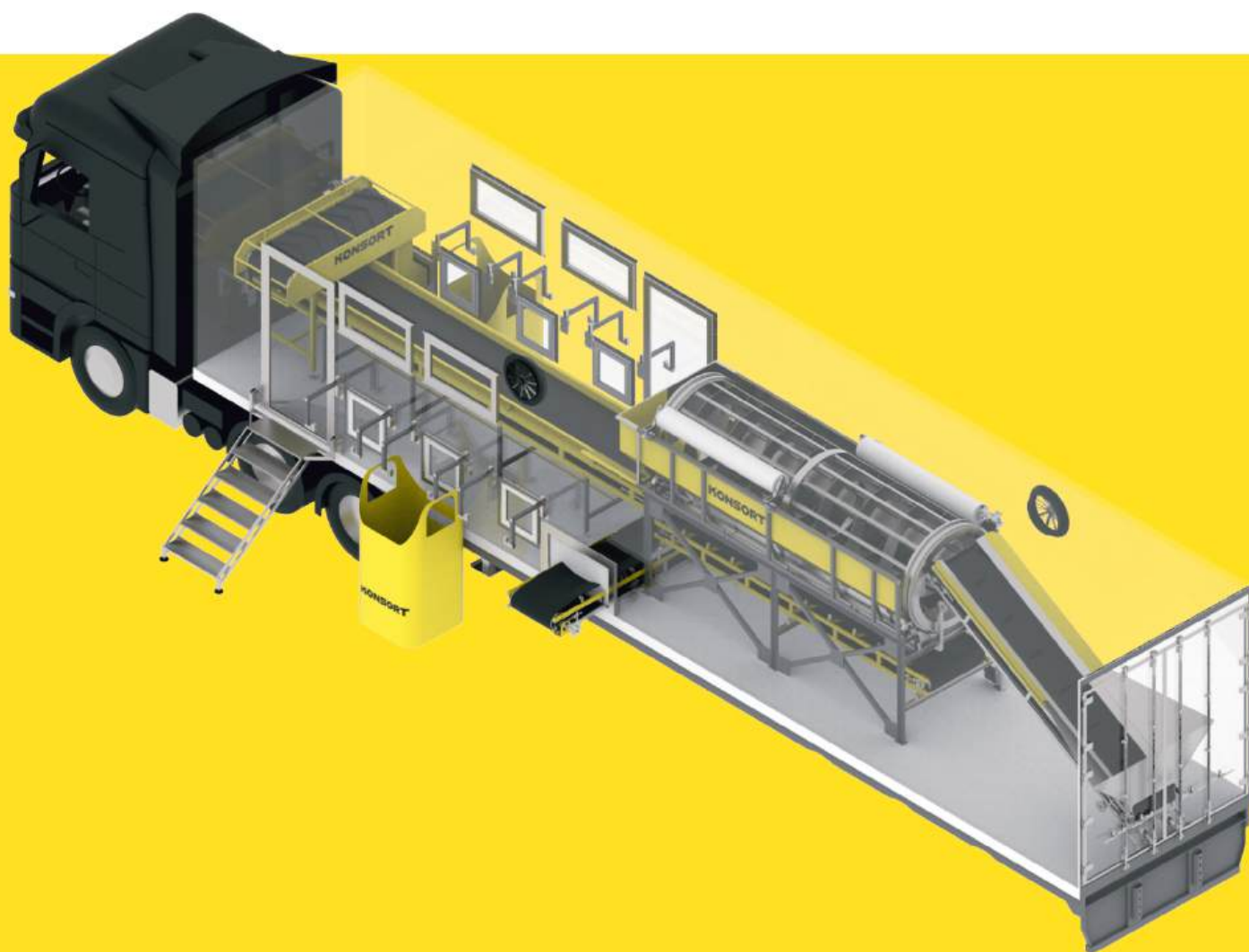


Екологія та благоустрій

04

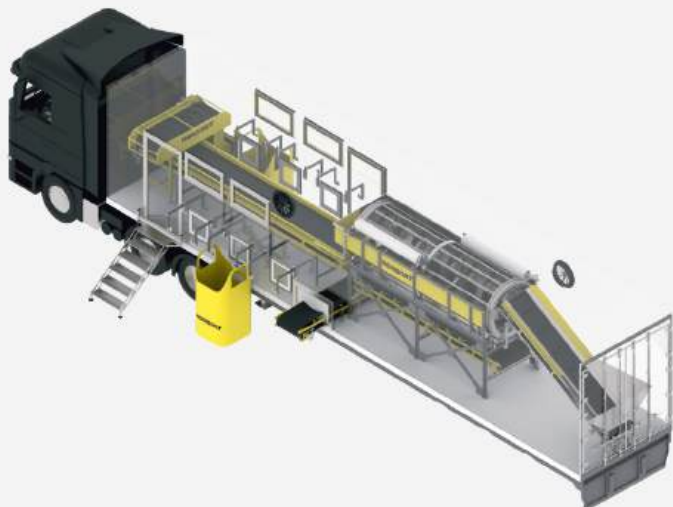


2026-2028



Рішення у сфері "Екологія та благоустрій"

мобільна лінія для сортування сміття (ТПВ) 01



Мобільна сортувальна лінія – призначена для ручного сортування з відділенням ресурсоцінних компонентів, у складі твердих побутових відходів (чорних та кольорових металів, скла, полімеру, деревини та паперу). Дана лінія має головну перевагу - відсутність прив'язки до місця накопичення ТПВ, можливість швидкого та зручного переміщення з місця на місце. Мобільна сортувальна лінія твердих побутових відходів обладнана на базі вантажного причепа, на колесах для транспортування. Транспортування можливе за допомогою тягача або трактора с підкатним візком. Причеп оснащено за всіма ергономічними нормами праці. Комплектація причепа виглядає наступним чином: вікна, двері та система вентиляції, освітлення, електрощит з пультом управління, отвори для відсортовування з кріпленнями для мішків біг-бег, бактерицидні лампи. Збір корисної фракції здійснюється в біг-бегі. Лінія працює від 380 Влт (щитової або генератора).

Технічні характеристики:

габарити лінії 13 600 x 2 450 x 2 450 мм

потужність лінії 10,5 кВт

кількість персоналу для обслуговування лінії: до 6 чоловік сортувальників

водій 1 чоловік

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

Лінія складається з:

01 завантажувальний транспортер з бункером

02 барабанний сепаратор

03 сортувальний конвеєр

04 конвеєр для збору органічної фракції

05 відвідний конвеєр

лінія для сортування сміття (ТПВ) (до 10 000 тон в рік) 02



Сортувальний комплекс твердих побутових відходів (ТПВ) передбачає відбір зі сміття цінної вторинної сировини, з подальшою відправкою на кінцеві пункти переробки. ТПВ поступають в приймальне відділення, у спеціально відведений приямок, в якому знаходиться приймальний транспортер L-типу. Далі сировина потряпляє на інспекційний (сортувальний) конвеєр для ручного сортування корисної вторинної сировини, йде через похилий транспортер інспекційним (сортувальним) конвеєром для ручного сортування корисної вторинної сировини. Під інспекційним столом встановлено спеціальні контейнери для збору ТПВ.

Технічні характеристики:

габарити лінії 18 000x4 000x5 000 мм

енергоспоживання 7 кВт

безперервна робота лінії 8 годин

зупинка на тех. огляд 2 години

кількість змін 2

кількість персоналу на одну зміну (8 годин):

сортувальники до 8 чол.

керуючий лінією 1 чол.

водій навантажувача або відповідальна особа за накопичення контейнерів 1 чол.

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

Лінія складається з:

01 конвеєр похилий, завантажувальний

02 мезонін

03 інспекційний транспортер (сортувальний)

04 контейнери для збору відсортованого ТПВ з під кабіни

лінія для сортування ТПВ 03 (до 50 000 тон в рік)



Сортувальний комплекс Твердих Побутових Відходів передбачає відбір зі сміття цінної вторинної сировини з подальшою відправкою на кінцеві пункти переробки. ТПВ поступають в приймальне відділення у спеціально відведений приямок, в якому знаходиться приймальний транспортер L-типу, далі транспортер подає сміття на барабанний сепаратор (грохот). Після завантажувального транспортера сміття потрапляє до грохоту, де відбувається відділення дрібної фракції (органіки, землі і т.п.). Грохот виконаний із сітчастого барабану, встановлена система розривання пакетів. Під грохотом знаходиться транспортер, призначений для відведення дрібної фракції в спеціальний контейнер. З грохота відібрана сировина подається в кімнату відбору корисної фракції через похилий транспортер. У кімнаті знаходиться сортувальне відділення з встановленим інспекційним (сортувальним) конвеєром для ручного сортування корисної вторинної сировини. В кінці сортувального конвеєра встановлений автоматичний залізовідділювач, який відокремлює металеві вироби окремо в контейнер. Під кімнатою відбору корисної фракції встановлені спеціальні контейнери для збору ТПВ.

Технічні характеристики:

габаритні розміри лінії 30 000x5 000x5 580 мм

енергоспоживання 21,8 кВт

безперервна робота лінії 8 годин

зупинка на тех. огляд 2 години

кількість змін 2

кількість персоналу на одну зміну (8 годин):

сортувальники 8 або 12 чол.

механік 1 чол.

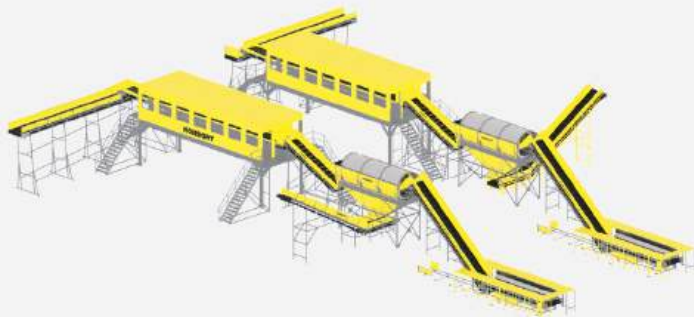
енергетик 1 чол.

керуючий лінією 1 чол.

водій навантажувача 1 чол.

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

лінія для сортування ТПВ 04 (до 150 000 тон в рік)



Технічні характеристики:

габаритні розміри лінії 45 000x11 000x5 580 мм

енергоспоживання 110 кВт

безперервна робота лінії 8 годин

зупинка на тех. огляд 2 години

кількість змін 2

кількість персоналу на одну зміну (8 годин):

сортувальники 16 або 24 чол.

механік 2 чол.

енергетик 2 чол.

керуючий лінією 1 чол.

водій навантажувача 2 чол.

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

Лінія складається з:

01 конвеєр похилий з приямком 2 од.

02 барабанний сепаратор 2 од.

03 відвідний конвеєр 2 од.

04 похилий конвеєр для подачі корисної фракції в кімнату сортування 2 од.

05 кімната відбору корисного сміття

06 інспекційний транспортер (сортувальний) 2 од.

07 конвеєр відводу хвостів

08 залізовідділювач (магнітний сепаратор)

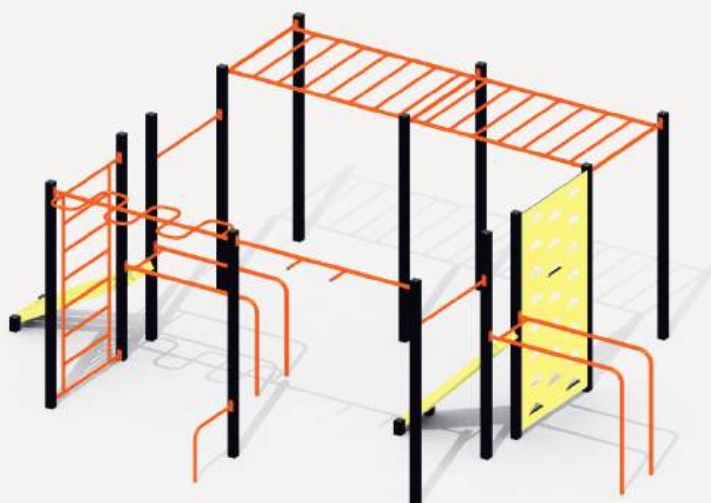
09 конвеєр для збору відсортованих відходів 2 од.

10 конвеєр подачі відсортованого сміття на прес



Дитячі майданчики компанії Konsort забезпечать цікаве дозвілля дітям та їх батькам. Наші конструкції виконано за всіма стандартами якості та безпеки. Території майданчиків: цікаві, яскраві та багатофункціональні; це мрія для малюків, де вони можуть активно проводити час та розвивати свої навички. Ми реалізуємо будь-які сміливі ідеї, наділивши їх безліччю переваг. Наші майданчики підійдуть для ігор дітей різного віку. Вони можуть бути обладнані: гойдалками, гірками, спортивними кільцями, різнорівневими сходами та пісочницями. Для безпеки дитлахів, ми виготовляємо спеціальну огорожу, що не дозволяє, без допомоги дорослих, самостійно залишати майданчики дітям. Наше обладнання - це сучасне, креативне та естетичне рішення дозвілля Ваших дітей.

Обладнання може бути виготовлено індивідуально за бажанням замовника.



Сучасні спортивні майданчики виробництва компанії KONSORT представлені у вигляді відокремленої території, облаштованої спеціальними конструкціями, гімнастичними куточками, турніками та спортивними кільцями. Спортивні майданчики компанії KONSORT – це просте та креативне рішення поєднання спорту та відпочинку вдома, на підприємстві, в парку чи деінде.

Обладнання може бути виготовлено індивідуально за бажанням замовника.

контейнер для сміття (бак, урна)

07



Контейнери, сміттєві баки та урни для сортування сміття. Наша Компанія виготовляє урни для сортування сміття, металеві баки та контейнери. За побажанням Замовника ми виготовляємо обладнання з пластику. Система рециркуляції пропонує гнучке рішення для поділу походження відходів. Контейнери пластикові підходять для сортування відходів в офісах, школах, лікарнях і домашніх господарствах. Оскільки контейнер виготовлений із стійкого до УФ-випромінювання та низьких температур пластику, то його можна встановлювати на вулиці (тераса, сад, альтанка, парк).

Технічні характеристики:

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

зупинки, лавки, парковки та станції

09

Наша Компанія з радістю виготовить для Вашого населеного пункту автобусні зупинки, лавиці для відпочинку у парку чи велопарковку. Металоконструкції виготовлені із міцного, якісного металу за всіма нормами безпеки. Зупинки мають вбудовану лавку, досить функціональні та легкі в монтажуванні та догляді.

Технічні характеристики:

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника

металеві вивіски, стели, букви, декор

08



На замовлення наша Компанія виготовляє будь-які елементи благоустрою для Вашої громади.

Технічні характеристики:

обладнання може бути виготовлено за індивідуальними параметрами, необхідними для замовника



05

Приклади проектів

Сучасна зупинка громадського транспорту з WIFI, USB-підзарядкою та міцною лавкою. Поруч можна за потреби вмонтувати сміттєві баки. Зупинку виготовляємо з пофарбованої сталі, бокові та задня панелі – з полікарбонату. Додатково на задній стінці зупинки можемо розмістити схему громадського транспорту.



01



02

Будуємо сортувальні лінії від 10 000 до 300 000 тонн/рік, які допоможуть у процесі переробки відходів, автоматизаючи ручну працю та підвищивши швидкість процесу відбору ТПВ по фракціям. Є можливість виготовити як сміттесортувальний комплекс на місці сміттєзвалища так і мобільну сортувальну лінію без прив'язки до локації.

Металеві сміттєві контейнери з вмонтованим замком для обмеження доступу сторонніх людей. Сміттєвий бак є суцільним та розділеним на 3 окремі сектори: для розподілу сміття на папір, пластик та змішані відходи. Кожен сектор пофарбований у відповідний колір. Контейнери виготовляємо під замовлення, тож немає обмежень щодо розмірів і параметрів.



03



04

Велопарковка у формі велосипеда (або люба інша за вашим бажанням) – практична та стильна. Виготовлена з пофарбованої сталі. Стане чудовим доповненням благоустрою міста. Для безпеки користувачів конструкція є вмонтованою в асфальт.

Зона відпочинку, лавки та інші вуличні меблі, зроблені з міцних та надійних металевих конструкцій. Ця продукція буде не лише безпечним та цікавим місцем для відпочинку, а й стильним, яскравим доповненням у населеному пункті.



05



06

Міська стела або арт-споруда з індивідуально підібраним написом. Подібний об'єкт може бути встановлений будь-де: біля в'їзду до району, міста чи селища, або ж у прогулянкових зонах. Він неодмінно стане однією з улюблених фотозон для жителів та гостей населеного пункту.

Відгуки / Reviews

01 ★★★★★

Дунаївецька міська рада (Хмельницька область), Ткаченко Л.Ф. - Сміттєсортувальний комплекс ТПВ на 15 тис.тон/на рік

Ми намагаємось акцентувати увагу на проблемах екології регіону, тому компанія KONSORT по нашому замовленню виготовила Сортиувальний комплекс ТПВ на 15 тис.тон/на рік. Ми задоволені результатом роботи лінії з сортування сміття і вважаємо дані проекти дуже корисними для країни, яку ми хочемо залишити чистою для наших нащадків.



02 ★★★★★

Щербанівська сільська рада (Полтавська область), Процик І.С. - 40 смітєвих баків

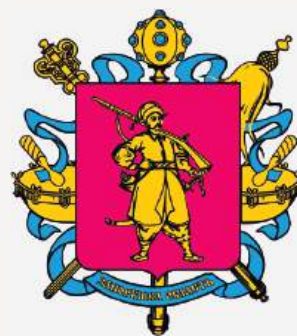
Хочеться відмітити високу якість продукції та сервісу, яку нам надала компанія KONSORT. Ми замовили на виготовлення 40 смітєвих баків у короткі терміни. Професійний підхід спеціалістів компанії, робота за індивідуальними побажаннями, доброзичливість працівників, чітка організація процесів і своєчасність виконання замовлення - не залишили сумнівів у подальшій співпраці. Дякуємо.



03 ★★★★★

Веселівська ОТГ (Запорізька область) - Кіяшко П.М. Мобільна лінія для сортування сміття (ТПВ)

Це унікальне технічне рішення, аналогів якого немає в Україні. Придбавши мобільну лінію ми покращили екологічну ситуацію у селищі, піклування про навколишнє середовище Рідного краю для нас є одним з пріоритетів. Інноваційність лінії полягає у розміщенні обладнання в автопричепі, без прив'язки до місця, та простоті в експлуатації. В будь-якому місці накопичення відходів, сортувальна лінія швидко розвертає свою роботу, що дає значну економію на транспортуванні сміття до місця сортування. Відсортувавши відходи, є можливість змінити локацію і перемістити Мобільну лінію до наступного сміттєзвалища. Дякуємо за інноваційне рішення, виконане за індивідуальним замовленням, все працює добре.



04 ★★★★★

Великобурлуцька селищна рада (Харківська область), Терещенко В.М. - Металева стела назви міста

До Дня Незалежності України на центральній площі смт Великий Бурлук ми встановили арт - об'єкт «Я люблю Великий Бурлук», який вже став улюбленою фонозоною для жителів та гостей селища. Дякуємо за співпрацю.





2026-2028

обладнання
автоматизації

для
виробництва

konsort.com.ua

