

#### RECYCLING SERVICE AGREEMENT

# **GUIDELINES**

for Waste Generators and Service Providers (for non-residential sector)



September 2021

#### Disclaimer

The authors' views expressed in this publication do not necessarily reflect the views of the United States Agency for International Development (USAID) or the United States Government.

#### **TABLE OF CONTENTS**

TABLE OF CONTENTS	
PURPOSE	
BACKGROUND	
DEFINITIONS	
INTRODUCTION	
RECYCLING SERVICES	7
RECYCLING SERVICE AGREEMENT BEST PRACTICES	11
ANNEX (A) LIST OF RECYCLING SERVICE PROVIDERS	14

#### **PURPOSE**

The purpose of this document is to provide general guidelines and recommendations to be considered by recycling service providers and commercial waste generators when drafting and signing recycling service agreements. This aims to improve current practices in the provision of solid waste management and recycling services and improve the efficiency and scope of recycling within the commercial sector and recycling service providers.

Both the commercial waste generator and service provider can incorporate additional provisions, services, and terms and conditions into their service agreement to meet specific requirements.

#### **BACKGROUND**

The Recycling in Jordan is a five-year Activity funded by the United States Agency for International Development (USAID). The Activity is partnering with the Ministry of Environment (MOENV), the Greater Amman Municipality (GAM), and private sector recycling companies to increase the commercial sector's utilization of recycling services in Amman.

Through a market-based approach, the USAID Recycling in Jordan seeks to improve and expand privatesector recycling markets, increase demand for and use of recycling services within Amman's commercial sector, and improve business enabling environment for recycling services and material markets.

During meetings and consultations with several commercial waste generators and recycling service providers, the Activity identified areas of improvement related to existing recycling market practices including recycling service agreements that are concluded between commercial waste generators and recycling service providers.

This document entitled "Recycling Service Agreement Guidelines for Waste Generators and Service Providers" provides detailed guidelines to commercial waste generators and service providers on ways to improve recycling service delivery and scope through improved technical description of the scope of services, introducing new services that add value to commercial waste generators, and improved measurement of performance.

#### **DEFINITIONS**

Terms and expressions used in these guidelines shall have the meanings set out below.

Waste Generators	The Waste Generators refer to all non-residential entities, including private businesses, industrial/manufacturing plants, public institutions (government buildings, public schools/universities, foreign embassies, public hospitals), civil society and religious institutions (community centers, mosques, churches), urban/peri-urban farms, and home-based businesses. Waste generators covered by these guidelines exclude residential waste generators (i.e., households and apartment buildings).
Recycling Service Providers	Recycling Service Providers refer to individuals, businesses, and/or civil society organizations in the formal or informal sector who provide services that contribute to reduce, reuse, and recycle activities. This includes advisory services with the objective of improving solid waste management practices (reusing, repurposing, or selling). These services include any services provided by any actor across the value chain - including but not limited to - separation at source, aggregation, collection, sorting, processing, and transportation of the recyclables.
Solid Waste Audits	A solid waste audit entails composition analysis of solid waste to generate data to classify all solid waste outputs, determine the rate of waste generation, analyze the physical composition of waste in accordance with relevant domestic and international standards, and estimate the level of recyclable materials remaining in the unrecyclable waste stream. The process allows for providing recommendations on the possibilities to improve solid waste management and recycling.
Solid Waste Management Plan	A solid waste management plan outlines measures to manage and mitigate waste generation and resource consumption during the operation of the establishment. The aim of the plan is to improve the overall waste management, by applying the statutory waste management hierarchical approach: waste prevention - reduction and improve resource efficiency; reuse; recycling; recovery; and disposal.
Waste Hauler <sup>1</sup>	A public or private entity that collects non-hazardous waste and recyclable materials from residential, commercial, institutional, and industrial sources.
Baling <sup>2</sup>	Compressing and forming recyclable material into bales.
Waste Shredding <sup>3</sup>	Waste shredding is utilized in recycling and waste processing applications. It can reduce the size of various waste materials that differ in dimensions, sort, weight and composition to uniform shape and size for more efficient

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> The Ultimate Glossary of Waste & Recycling Terms | Rubicon

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Glossary of Waste Management Terms | Waste Management (wm.com)

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> https://recycling.metso.com/product/shredders/

	processing, storing and transportation. Waste shredders are available as stationary and mobile versions.
Hazardous Waste⁴	Waste that poses substantial or potential threats to public health or the environment and consists of four key traits: ignitability, reactivity, corrosivity, and toxicity

.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> The Ultimate Glossary of Waste & Recycling Terms | Rubicon

#### INTRODUCTION

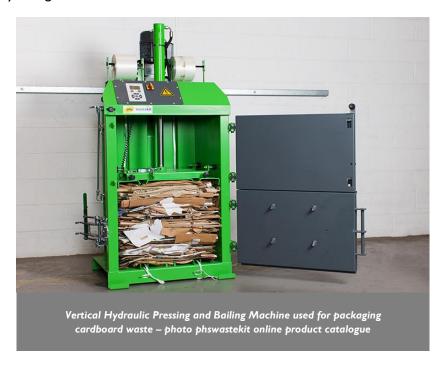
In the transformation journey of the commercial facility generating waste towards reducing, reusing, and recycling waste, various measures will require the support of service providers and recyclers to ensure effective engagement of both. Waste management and recycling services can be diverse and at times hard to define. It is of critical importance to:

- Choose suitable licensed service providers;
- Choose the right package of services; and
- Develop appropriate and fair contractual service agreements.

A list of service providers and recyclers in Amman can be found in the Annex (A). The services offered by each service provider as well as scope of services are also indicated in the list. This can facilitate the search for the most suitable service providers. The list can also provide options for recycling of waste, by type of waste, through recyclers operating within the area of the commercial facility. The list does not necessarily represent all service providers and recyclers in the market, but rather those identified by the USAID Recycling in Jordan.

Service providers can offer numerous services, each with a possible return to the commercial facility

Each facility is unique and hence each facility requires a tailored service package, this is not a one-size-fitsall, and choosing the best service package could require discussions with your service provider. Recycling services can be tuned to the business needs and objectives. It is best if all the services required are offered to the business by a single firm.



#### **RECYCLING SERVICES**

While recycling services can vary and be tailored in accordance with the specific needs of the commercial waste generator, these guidelines cover a sample of the most common recycling services that can be of use to the commercial facility:

- Waste audits
- On-site waste management planning
- Staff training service
- Waste hauling service (full /customized)
- Specialized services for recycling and waste disposal
- Provision of bins with branding
- Regular maintenance of bins and replacement the damaged one
- Monthly reports on waste and recycling activities
- On-site recyclable waste processing service
- Material destruction services
- Recycling assurance service
- Recyclables' marketing
- Environmental solutions providers

A description of each service along with its objectives and impacts is presented in the following table.



Baling of waste at site can reduce the volume of waste and hence the collection frequency and hauling services fees – photo pinterest Hendrix Salvage Company Inc uploads

Service Name	Description	Objectives	Impact
Waste Audits	This service consists of various measurements and assessment techniques which lead to quantification and characterization of waste, including recyclable material (waste composition analysis). This includes amounts of waste generated, segregated by type and area of generation. It also includes the waste generation frequency. The audit determines waste generation benchmarks and compares them with international standards if any.	Quantify and characterize waste for better waste management and recycling decision-making	<ul> <li>Allows determining the location and sizes of bins in the best manner possible.</li> <li>Allows planning of hauling services including frequency of collection and sizes of trucks and quantities and types of recyclables.</li> <li>Establishes a baseline for waste generation and targets for waste reduction and recycling.</li> </ul>
On-site Waste Management Planning <sup>5</sup>	This service includes a waste audit that precedes providing support in developing a solid waste management plan for managing your waste. The plan includes locations and sizes of bins, frequency and routes of emptying bins, area of segregation, as well as actions and targets to reduce, reuse or recycle waste, by type of waste (E.g.: sold to recyclers, returned to producers, etc.). The plan also includes a staff training plan.	Plan your waste management activities to reduce, reuse, and recycle and streamline managing waste in the facility	Smooth management of waste on-site, limited bottlenecks in waste transportation on-site, limited accumulated waste on-site in certain locations, improved waste management footprint (reduce, reuse, recycle).
Staff Training Service	The service provider can conduct multiple trainings for staff. The training could aim at raising awareness on recycling and best practices such as reduction of waste and separation at source or transferring skills to the waste management team of the facility (E.g.: separation of waste, operating preprocessing equipment, etc.).	Raise awareness of staff on waste management best practices and raise staff skills in managing waste	Engaging staff in waste management improvement activities and increase success chances of the activities.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> While this is important in general for all facilities, for facilities which generate more than 100 tons and 1000 tons per year, the development of a waste management plan and reporting on waste management activities are an obligation in the Waste Management Framework Law No. 16 for the year 2020 and the Environmental Information and Monitoring System of Waste Management Bylaw No. 85 for the year 2020.

Service Name	Description	Objectives	Impact
Waste Hauling Service	Transporting waste from your facility to recyclers or landfills. It could include conducting some preprocessing on site or emptying bins, loading them in trucks and transporting the waste outside the facility.	Safely remove waste from your facility for safe disposal or processing	Keeping your facility clean and hygienic.
Provisions of Bins with Branding	Providing bins colored and branded for separation of waste to introduce recycling. This includes determining size and number of bins needed as well as categories for separation of waste. Branding of bins can include signage to assist customers and employees to sort waste in addition to promoting the concept and impacts of waste generation.	Set up bins allowing separation at source	Increased effectiveness in separation at source and waste collection. Promoting the facility as a green environmentally conscious one.
On-Site Recyclable Waste Processing Service	Baling and shredding of recyclable waste decreases its volume significantly and increases the waste market value. Baling is particularly common in the case of plastics and paper/cardboard waste. The service provider could provide the baling and shredding equipment and operate them on your site. The decrease in volume would mean that less truck loads are needed and hence hauling service fees would decrease.	Decrease volume of waste before transportation	Decrease number of truck loads needed to transport waste and hence decrease hauling service fees. Increase chances of recycling and possibly receiving higher payment for baled and/or shredded waste.
Recycling Assurance Service	This includes the service provider providing you with assurance that the waste collected from your facility was recycled.	Improve waste management footprint	Ensuring that the highest amount of your waste is recycled which almost entirely removes the negative environmental aspects of waste.

Service Name	Description	Objectives	Impact
Specialized Services for Waste Disposal	This includes working with service providers that are specialized in collecting specific types of material to ensure its recycling and/or safe disposal	Ensure waste is safely handled and disposed	Ensures that certain types of waste which are difficult to manage are safely handled and disposed while decreasing environmental risks (batteries, lamps, electronic waste, etc.)
Material Destruction Services	Ensures certain types of waste are properly destructed before recycling or disposal	Avoid miss use of waste in business fraud	Ensures that packaging materials which has your firm brand does not reach the market for re-use with your branding on it.
Recyclables' Marketing	If properly separated, some of your waste can be sold as recyclable material for the right service provider or recycler	Avoid wasting valuable material	This measure typically ensures that valuable recyclables are separated and/or pre-processed which allows selling them to the right service provider or recycler
Environmental Solutions Providers	Some advanced digital or hardware environmental solutions can improve waste management and optimize operation	Modernize your waste management operations	These solutions could include a digital recycle bins which track how full bins are and signal need to empty them or machines that take waste and give back tokens as an incentive (reverse vending machine), search for the suitable solution provider for your challenge

#### RECYCLING SERVICE AGREEMENT BEST PRACTICES

Waste management and recycling services are difficult to define and assess. Often, disagreements about service terms or different expectations between the service provider and the waste generator can leave both sides frustrated and dissatisfied.

Different types of service agreements, levels of sophistication, and accuracy were identified in the Jordanian market. Strengthens usually included:

- > Clear definition of frequency of collection.
- Few agreements clarify the details of on-site separation, including the details of the dedicated space, for instance.
- Some others detail the responsibility of the service provider to ensure waste is disposed safely. Yet, others neglect such details.

Below are few tips derived from international best practices and best practices identified in the Jordanian market to ensure successful and effective provision of recycling services:

Request the service provider to conduct a pre-contract assessment	It is advisable that the service provider visits your facility before concluding a service agreement contract. In this visit, the service provider should analyze and understand the amounts of waste generated, its composition (even roughly), the frequency of generation, the points of generation, the status of the waste to be collected (separated or mixed), etc.
Technical and financial proposals	The service provider should prepare both technical and financial proposals detailing the services offered, its specifications, its outputs and associated payment conditions. This facilitates negotiation and the contracting process.
Agree on roles and responsibilities	Roles and responsibilities should be agreed upon. For instance, who transfers the waste from various bins inside the facility to the collection and pick-up area, where is the pickup area, who is responsible for loading the trucks, is the collected waste separated or mixed, and who is responsible for separating it. In case there is on-site processing, who is responsible for operating, paying the electricity, and for maintenance expenses, etc.
Request a service plan from your service provider	The service provider should present a service plan indicating times and frequency of visits, steps for collecting waste from your facility including where the collection point will be, point of entry and exit of trucks, time expected for loading waste, any on-site activities such as

	separation or pre-processing, etc. This plan should be part of the service contract.
Clearly define the service	The service required should be defined as much as possible. For instance, the details of timing and frequency of collection should be defined, describing the quality control measures of the service to be presented. The documentation process (for instance, the forms to be signed by customer upon waste collection) should be agreed upon. Make sure that this is agreed upon as much as possible before contracting.
Determine storage capacity	The frequency of waste collection is reliant on if there is a waste storage area on site and how long the waste can be stored in such area, it is important to clarify if such an area is available and what type of waste can be stored in it.
Process of weighing and specifying the amounts of waste	At the end of the day, the fees of collection are highly related to the amounts of waste. There should be clear agreement of how these amounts will be specified, at times there is a possibility to weigh the collection trucks before and after loading for instance or weighing the waste quantity itself in a bin or as a bale, at other times there could be an agreement of estimating waste by volume, for instance how many bags or waste bins have been emptied. In all cases, make sure that this is determined in the contract.
Reporting requirements and documentation	Indicate what type of documents to be used to define completion of services and what reporting is expected. For instance, what forms will be used to ensure that the collection of waste has been completed effectively, what documentation will be provided by the service provider if recycling is to be ensured, what reports and how frequent they will be submitted (for instance, indicating the amount of waste collected and its disposal), of course this is whenever relevant.
Facility operating hours and collection time window	It is important to define which times will be allowed for collection and indicate the facility operating hours in general, this ensures no collection shift is missed and that collection does not happen in peak hours of operation of your facility.
Health and safety requirements	Make sure that the service provider fully understands your requirements for health and safety whether related to personnel that will work on your facilities or vehicles, in case of on-site processing. Health safety measures required by your facility should be indicated.

Declaration of compliance	The service provider should declare their compliance with laws and regulations related to transport, handling, disposal and/or recycling waste and their responsibility of the waste once it leaves the facility.
Hazardous waste management	In case there will be hazardous waste handled, the contract should ensure that the proper procedures are in place for handling and managing it.
Agreement on amounts of waste to be collected and tolerance	It would be critical to specify the amounts of waste to be collected and include a level of tolerance on any change of such amounts. For example, what if amounts are above the listed tolerance, what would be the cost of extra collection trips needed in such a case.
Performance-based contract	Part of the payment could be performance-based, for instance rewarding time commitment and high quality of service.
Incentives and variable expenses	It is also possible to agree on payment of services which includes an incentive to your customer facility. For instance, if waste is delivered separated or amounts of recyclables are high, a payment reduction could take place.
Payment terms and conditions	It is fundamental to setup a clear time frame for the invoicing and payment schedule, clarify retention values and its conditions if any. Penalties should also be specified.

## ANNEX (A) LIST OF SOLID WASTE MANAGEMENT AND RECYCLING SERVICE PROVIDERS



# خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب

#### خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب

النفايات البلدية المختلطة		النفايات المستهدفة	شركة زواتي إخوان		1
رقم أرضي	رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال		
053754370	0799037070	0796332211	نزار زواتي رائد الوزني		
	موقع الكتروني		بريد الكتروني		
info@zawati.com raed@zawati.com					

لدية المختلطة	النقايات الب	النفايات المستهدفة	شركة بيني لخدمة البيئة		2
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		ل الاتصال	نقطة/ نقام	
065522520	07766	06707	محمد عبوّد خلیل عبّود		
موقع الكتروني		كتروني	بريد الذ		
www.be.jo		khalil@ om@	•		

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	موسسه اسرع خطوه لاعاده التدوير	3
---------------------------	-----------------------	--------------------------------	---

خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب			
	رقم خل <i>وي</i>	ل الاتصال	نقطة/ نقام
0792030635	0789440500	حمد الجميلي بيان الكوز	
موقع الكتروني		كتروني	بريد الذ
NA fasterstep2016@gmail.com		6@gmail.com	

لدية المختلطة	النفايات الب	النفايات المستهدفة	المستقبل الأخضر للحلول المستدامة		4
رقم خلوي			ل الاتصال	نقطة/ نقام	
0797168997	0799263339	0795839502	آلاء السروان	حنان مراد	
موقع الكتروني		كتروني	بريد الد		
NA		Hanan.greenfut ala'asarwan	-		

النفايات النفايات البلدية المختلطة المستهدفة			ں الامثل لنقل النفایات	مؤسسة الشخص	5
رقم أرضي	رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
064700191	0788711821	0770495787	عبدالله المحسيري	د. محمد النمر	
	موقع الكتروني		كتروني	بريد ال	

#### خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب

NA

alshakh salam thal. establish mant@yahoo.com

النفايات النفايات البلدية المختلطة المستهدفة		ت للنقل المتخصص	شركة مسافاه	6	
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
065814667	0789120120	0795555794	محمد الكسواني مهند العواودة		
موقع الكتروني		عتروني	بريد الا		
www@masafat.jo		info@ma	asafat.jo		

النفايات النفايات البلدية المختلطة المستهدفة		للصيانة وخدمات النظافة	شركة النموذجية ا	7	
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
064205993	0782555005 0780001888		حنان العقرباوي	عبدالله العقرباوي	
موقع الكتروني		كتروني	بريد الا		
www.model-jo.com		model_co123	@yahoo.com		

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	مؤسسة القامات لخدمات النظافة	8
---------------------------	-----------------------	------------------------------	---

خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب			
<u> </u>	رقم 🛦	نقطة/ نقاط الاتصال	
0798228322	0780000331	ابوماجد أنور العقرباوي	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
N	A	NA	

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	شركة الساحة لخدمات نقل النفايات	9
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0797373133		تحسين الجنيدي	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		tahseenjneidi@yahoo.com	

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	شركة المشاغل الهندسية المتخصصة	10
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0788811628		علي الزعبي	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	

فايات مختلطة الى المكب	خدمات جمع ونقل نف
NA	NA

فايات البلدية المختلطة	الند	النفايات المستهدفة	مؤسسة الزوادة لخدمات نقل النفايات		11
<u>خلوي</u>	رقم خ		نقطة/ نقاط الاتصال		
0787402775	07	78990666	راشد مرعي رامي مرعي		
موقع الكتروني		روني	بريد الكت		
NA		zawad.servic	es@yahoo.com		

فايات البلدية المختلطة	الند	النفايات المستهدفة	مؤسسة سلطان علي مسلم لخدمات نقل النفايات	
<u>خلوي</u>	رقم		نقطة/ نقاط الاتصال	
0777990036	0797585460		سلطان علي	
موقع الكتروني		بريد الكتروني		
NA		sultan_waste_managment@yahoo.com		

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	شركة أحمد جلاجل وشريكته للخدمات	13
---------------------------	-----------------------	---------------------------------	----

خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب			
رقم خلوي	نقطة/ نقاط الاتصال		
0798599770	هبة عمر أم يوسف		
موقع الكتروني	بريد الكتروني		
NA	NA		

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	مؤسسة هبه ويمامه لخدمات التنظيف	14
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0777990036		خالد عايد أبو زيد	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

النفايات النفايات البلدية المختلطة المستهدفة		شركة البيئة الخضراء / كلين سيتي	15	
رقم أرضي	(	رقم خل <i>وي</i>	نقطة/ نقاط الاتصال	
06463 6516	0799870707		حسن الو هداني	
موقع الكتروني		بريد الكتروني		

فايات مختلطة الى المكب	خدمات جمع ونقل نف
www.cleancity-jo.com	NA

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	مؤسسة محمد العمارين	16
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0797026340		محمد العمارين	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	الشركة الريادية لاعادة تدوير المواد العضوية	17
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0795212261		بكر صلاح	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		saleh.bakr@yahoo.com	

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	الاتحاد لخدمات الاطعام والخدمات المساندة	18
---------------------------	-----------------------	------------------------------------------	----

خدمات جمع ونقل نفايات مختلطة الى المكب			
رقم خلوي	نقطة/ نقاط الاتصال		
0795600007	ناصر خنفر		
موقع الكتروني	بريد الكتروني		
NA	NA		

النفايات البلدية المختلطة	النفايات المستهدفة	مؤسسة بوابة الزرقاء لخدمات النظافة ونقل النفايات	19
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0792854407		سليمان المشاقبة	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

# جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)

#### جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)

بلاستيك، ورق، كرتون، معادن		النفايات المستهدفة	بئي لخدمة البيئة	شركة بب	1
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
065522520	776606707		خلیل عبّود	محمد عبوّد	
موقع الكتروني		كتروني	بريد اا		
www. be.jo		khalil@be.jo om@be.jo			

بلاستيك، ورق، كرتون، معادن		النفايات المستهدفة	المستقبل الأخضر للحلول المستدامة		2
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال			
0799263339	0797168997	0795839502	حنان مراد آلاء السروان		
موقع الكتروني		كتروني	بريد اا		
NA		ala'asarwan@gmail.com hanan.greenfuture@gmail.com			

بلاستیك، ورق، كرتون، معادن	النفايات المستهدفة	مؤسسه اسرع خطوه لاعاده التدوير	3
----------------------------	-----------------------	--------------------------------	---

جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)			
	رقم خلو <i>ي</i>	ط الاتصال	نقطة/ نقا
0792030635 0789440500		بيان الكوز	أحمد الجميلي
موقع الكتروني		كتروني	بريد اا
	NA		@gmail.com

ر، كرتون، معادن	بلاستيك، ورق	النفايات المستهدفة	ت للنقل المتخصص	شركة مساف	4
رقم أرضي	رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
065814667	0789120120	0795555794	مهند العواودة	محمد الكسواني	1
موقع الكتروني		كتروني	بريد اا		
www.masafat.jo		info@ma	safat.jo		

بلاستيك، ورق، كرتون، معادن	النفايات المستهدفة	النقطة الخضراء الأردنية لإدارة المشاريع	5
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0777252705		جهاد الشبطات	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	

# جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل) www. greenspotjo.com info@greenspotjo.com

بلاستيك، ورق، كرتون، معادن	النفايات المستهدفة	شركة رموز الاتحاد (كانزي)	6
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0789309333		مکرّ م سلیمان	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		goldenaxle1@gmail.com	

بلاستيك، ورق، كرتون، معادن	النفايات المستهدفة	تطبيق جرين جو	7
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0799903030		أسامة تيسير	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

ورق وكرتون	النفايات المستهدفة	شركة المستقبل للخدمات البيئية	8
------------	-----------------------	-------------------------------	---

جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)		
رقم خلوي	نقطة/ نقاط الاتصال	
0770888800	أشرف بركات	
موقع الكتروني	بريد الكتروني	
www.future-recycle.com	info@future-recycle.com	

ورق وكرتون	النفايات المستهدفة	الشركة الأولى لاعادة تدوير الورق والكرتون	9
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
079 9999991		خالد نصر	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		khnasr@hotmail.com	

ورق وكرتون	النفايات المستهدفة	جمعية البيئة الأردنية	10
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0798786339		معن نصايرة	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	

بلة للتدوير (الجمع المنفصل)	جمع ونقل المواد القاه
www.jes.org.jo	NA

ورق وكرتون		النفايات المستهدفة	شركة الهشلمون لتجارة الورق والكرتون	11
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
064050123	0795524084 0787271007		مجدي الهشلمون	
موقع الكتروني		بريد الكتروني		
www.jefci.com		info@jefci.com		

ورق وكرتون	النفايات المستهدفة	شركة الكاشف لتدوير الورق والكرتون	12
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0785381722		أم جنى	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

ورق وكرتون	النفايات المستهدفة	مؤسسة اديب العموش للاستيراد والتصدير	13	
------------	-----------------------	--------------------------------------	----	--

جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)			
رقم خلوي	نقطة/ نقاط الاتصال		
0797589860	أديب خلف العموش		
موقع الكتروني	بريد الكتروني		
NA	NA		

النفايات ورق وكرتون المستهدفة		شركة الأفضل لتدوير الورق والحفاظ على البيئة (شركة غير ربحية)		14	
رقم خلوي		الاتصال	نقطة/ نقاط		
0790349931	0799444934		محمد الصمادي	عدنان الصمادي	
موقع الكتروني		تروني	بريد الك		
NA		N	IA		

ورق	النفايات المستهدفة	مۇسسىة بس ورق	15
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0796330049		شادي الجهران	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	

### جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)

www.baswaraq.com NA

ورق	النفايات المستهدفة	مؤسسة محمود الخليلي لتدوير الورق التالف	16
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0796668799		محمود الخليلي	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

ورق	النفايات المستهدفة	مؤسسة إقبال لإعادة تدوير الورق	
رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0777774203		محمد طه	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		Iqbal.co@outlook.com	

#### جمع ونقل المواد القابلة للتدوير (الجمع المنفصل)

نفايات عضوية وطعام ومواد غذائية	النفايات المستهدفة	مؤسسة إقبال لإعادة تدوير الورق	18
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0795212261		بكر صلاح	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		saleh.bakr@yahoo.com	

خدمات إعادة التدوير المتخصصة (الجمع والنقل المتخصص لنوع معين من أنواع المواد القابلة لإعادة التدوير)

## خدمات إعادة التدوير المتخصصة (الجمع والنقل المتخصص لنوع معين من أنواع المواد القابلة لإعادة التدوير)

نفايات إلكترونية		النفايات المستهدفة	ة تدوير النفايات الالكترونية	مؤسسة تفكيك لاعادة	1
رقم أرضي	رقم خلو <i>ي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال		
065511533	0777194940 0777776922		صدقي حمدان	محمد دیب	
موقع الكتروني		كتروني	بريد الد		
www.e-tafkeek.com		sudki@e-ta mdeeb@e-t			

نفايات إلكترونية	الشركة الأردنية لإعادة تدوير الأجهزة الألكترونية المستهدفة المستهدفة الحاسوب - جو سايكل		2		
رقم خلو <i>ي</i>		ل الاتصال	نقطة/ نقام		
0790878180	07	72484287	عاطف الثوابتة	جمال الصلاحات	
موقع الكتروني		كتروني	بريد الذ		
NA		Jml_bader@	hotmail.com		

## خدمات إعادة التدوير المتخصصة (الجمع والنقل المتخصص لنوع معين من أنواع المواد القابلة لإعادة التدوير)

ریوت طبخ مستهلکة	النفايات شركة الحلول الخضراء السباقة لتجارة الزيوت المستهدفة		3	
<u> </u>	رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0775044440	07	95957957	NA	
موقع الكتروني		بريد الكتروني		
NA			NA	

زيوت طبخ مستهلكة	النفايات المستهدفة	شركة انس جمعة	
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0795457545		NA	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

# شراء مواد الخردة الحديدية وغير الحديدية بأشكال تجارية كبيرة من خلال المناقصات والعقود

#### شراء المواد الخردة الحديدية وغير الحديدية بأشكال تجارية كبيرة من خلال المناقصات والعقود

السكراب والخردة	النفايات المستهدفة	شركة الموقر للتعدين والسكراب	1
رقم خلوي		نقطة/ نقاط الاتصال	
0792222081		ر هيب الحناتلة	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

السكراب والخردة	النفايات المستهدفة	شركة الطاقة القصوى للتجارة	2
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0795262379		اسامة طه	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	

السكراب والخردة	النفايات المستهدفة	شركه التوليفه لتجارة السكراب	3
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	

بأشكال تجارية كبيرة من خلال المناقصات والعقود	شراء المواد الخردة الحديدية وغير الحديدية
0796639020	أبو عمّار العبسي
موقع الكتروني	بريد الكتروني
NA	NA

السكراب والخردة	النفايات المستهدفة	خالد جودة لتجارة سكراب الحديد	4
رقم خل <i>وي</i>		نقطة/ نقاط الاتصال	
0799779599		خالد جودة	
موقع الكتروني		بريد الكتروني	
NA		NA	