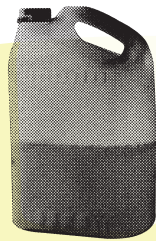


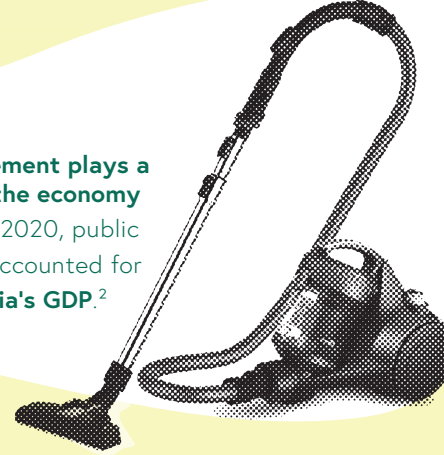
Opportunities for Sustainable Public Procurement (SPP) in Georgia

Cleaning Services and Materials

Georgia has been introducing sustainable public procurement (SPP) since 2019. Cleaning materials, including cleaning products (all-purpose cleaners, sanitary cleaners, hand soaps, etc.), cleaning accessories (cloths, mop heads, tissue paper, etc.) and cleaning equipment (e.g. vacuum cleaners), is one of the product groups prioritized for SPP implementation.¹



Public procurement plays a major role in the economy of Georgia. In 2020, public procurement accounted for 12% of Georgia's GDP.²



What are the environmental impacts from the production, use and disposal of cleaning materials³ ?



Release of dangerous substances.



Greenhouse gas emissions.

Energy and water consumption.



Solid and liquid waste generation.

Water contamination.



What are the possible environmental, social and economic benefits of procuring sustainable cleaning services and materials⁴ ?

- 1 Improved environmental and social performance, by ensuring fair working conditions and helping Georgia transition to a green economy.
- 2 Reduced risk to human health from exposure to dangerous substances (e.g. solvents).
- 3 Reduced wastewater from the production and use of cleaning materials.
- 4 Reduced electricity use, e.g. by using energy-efficient cleaning equipment such as vacuum cleaners.
- 5 Preserved natural resources, e.g. from using biodegradable or solvent-free products.
- 6 Reduced solid waste and end-of-life costs, e.g. by reductions in packaging; ensuring availability of refill packs.

¹ Enhancing Public Procurement for the regional transition to inclusive green economy in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia. UNDA, 2019.

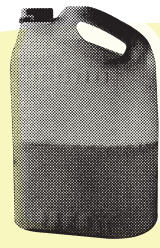
² Enhancing Public Procurement for the regional transition to inclusive green economy in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia. UNDA, 2019.

^{3,4} EU GPP criteria for indoor cleaning services. European Commission, 2018.

მდგრადი საჯარო შესყიდვების შესძლებლობები საქართველოში

დასუფთავების საშუალებები და მომსახურება

საქართველო 2019 წლიდან წერგავს მდგრად საჯარო შესყიდვებს. დასუფთავების საშუალებები (ყველანაირი დანიშნულების საწმენდი საშუალებები, სადეზინფექციო საშუალებები, ხელის საპნები და ა.შ.), საწმენდი აქსესუარები (ტილოები, იატაკის საწმენდი ჭობის თავები, ქაღალდის ხელსახოცები და ა.შ.) და დასასუფთავებელი მოწყობილობები (მაგ.: მტვერსასრუტი), მიეკუთვნება იმ პროდუქტების ჯგუფს, რომელიც პრიორიტეტს წარმოადგენს მდგრადი საჯარო შესყიდვებისათვის.¹



საჯარო შესყიდვები მთავარ როლს ასრულებს საქართველოს ეკონომიკაში. 2020 წელს საჯარო შესყიდვებმა საქართველოს მთლიანი შიდა პროდუქტის (მშპ) 12% შეადგინა.²



რა გავლენას ახდენს გარემოზე საწმენდი საშუალებების წარმოება, გამოყენება და განადგურება³ ?

<p>სახიფათო ნივთიერებების გამოყოფა</p>	<p>სათბური გაზების გამოყოფა</p>	<p>ენერჯისა და წყლის მოხმარება</p>	<p>მყარი და თხევადი ნარჩენების წარმოქმნა</p>	<p>წყლის დაბინძურება</p>
--	---------------------------------	------------------------------------	--	--------------------------

რა შესაძლო გარემოსდაცვითი, სოციალური და ეკონომიკური სარგებელი შეიძლება მოიტანოს დასუფთავების მდგრადი საშუალებების და მომსახურების შექენამ⁴ ?

- 1** გაუმჯობესებული გარემოსდაცვითი და სოციალური მარჩენებლები, სამართლიანი სამუშაო პირობების უზრუნველყოფით, დაეხმარება საქართველოს მწვანე ეკონომიკაზე გადასვლაში.
- 2** შემცირდება ადამიანის ჯანმრთელობისათვის საშიში ნივთიერებების (მაგ. გამხსნელების) მავნე ზემოქმედების რისკი.
- 3** შემცირდება დასუფთავების საშუალებების წარმოებისა და გამოყენების დროს დაბინძურებული წყლის რაოდენობა.
- 4** ელექტროენერჯის მოხმარების შემცირება. მაგ.: ენერგოეფექტური დასუფთავების მოწყობილობების გამოყენებისას, როგორც არის მტვერსასრუტი.
- 5** ბუნებრივი რესურსების დაცვა. ბიოდეგრადირებადი ან გამხსნელების არმემცვლი პროდუქტების გამოყენების შედეგად.
- 6** შემცირდება მყარი ნარჩენების რაოდენობა და განადგურების ხარჯები. მაგ.: შევამციროთ პროდუქციის ერთჯერადი მყარი კონტეინერებით გაყიდვა და სამაგიეროდ მეტად ხელმისაწვდომი გაგზადოთ მარაგები იაფი შეფუთვით, რომლითაც კონტეინერებს შევავსებთ ხოლმე.

¹ Enhancing Public Procurement for the regional transition to inclusive green economy in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia. UNDA, 2019.
² Enhancing Public Procurement for the regional transition to inclusive green economy in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia. UNDA, 2019.
^{3,4} EU GPP criteria for indoor cleaning services. European Commission, 2018.

Action implemented by:



Design: Zoi Environment Network