

Integrated Solid Waste Management Programme II, Kakheti and Samegrelo Zemo Svaneti Regions, Georgia
მყარი ნარჩენების ინტეგრირებული მართვის პროგრამა II, კახეთისა და სამეგრელო - ზემო სვანეთის რეგიონები, საქართველო

Master Plan for Construction of New Non-Hazardous Waste Landfill in Zugdidi - Samegrelo-Zemo Svaneti Region
ქ.ზუგდიდში ახალი არასაზიფათო ნარჩენების განთავსების ობიექტის მშენებლობის და ოპერირების გენ-გემა

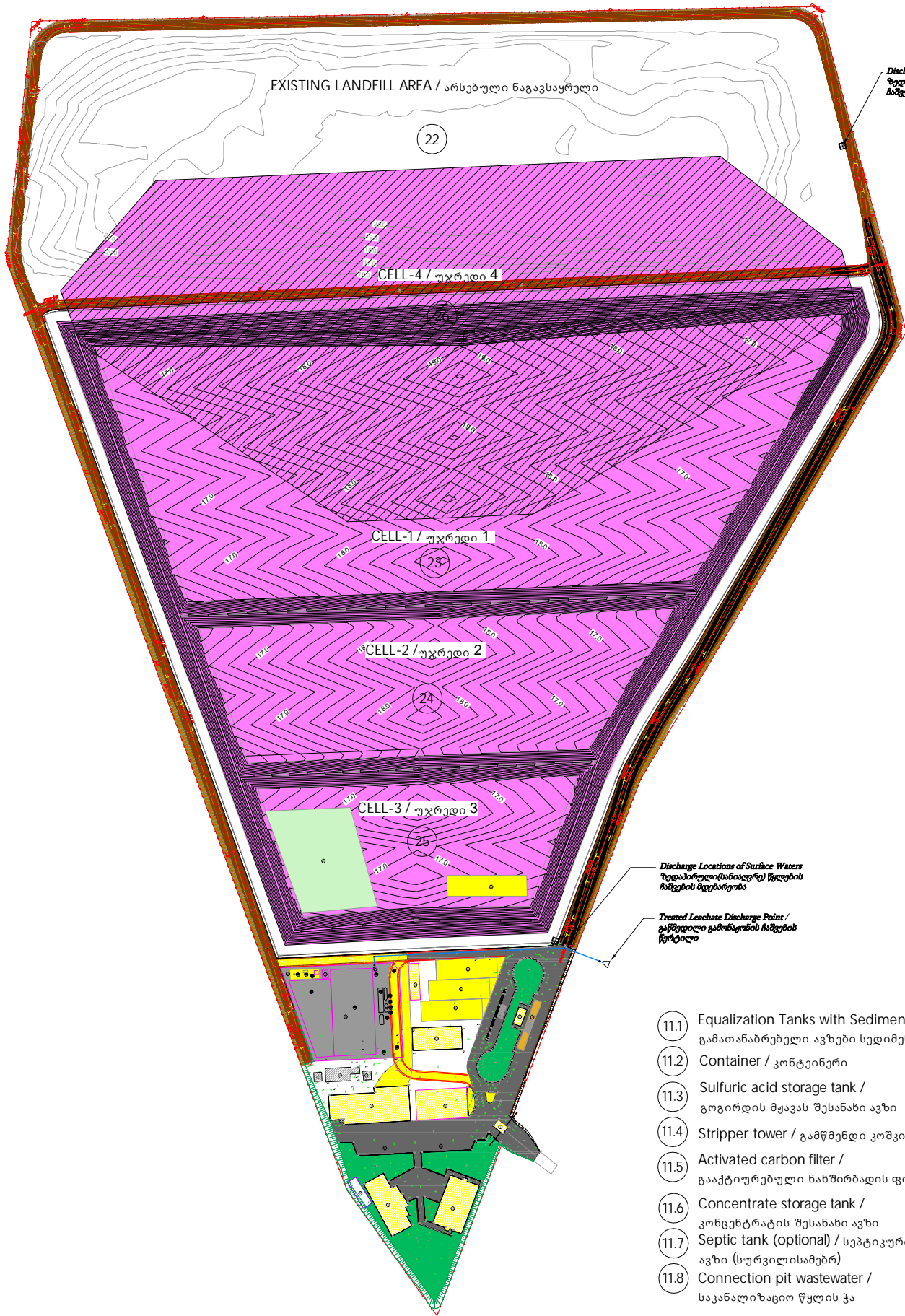


საგარეო საზღვარს გარემოსდაცვითი და ინფრასტრუქტურის სამინისტრო
შპს "საქართველოს მყარი
ნარჩენების მართვის კომპანია"



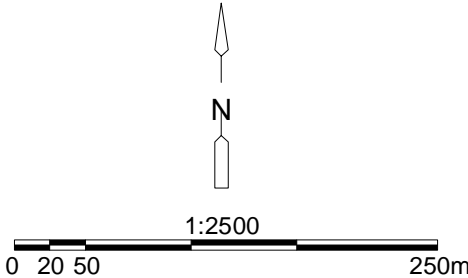
SAUNDERS
G R O U P
Infrastructure
Consultants



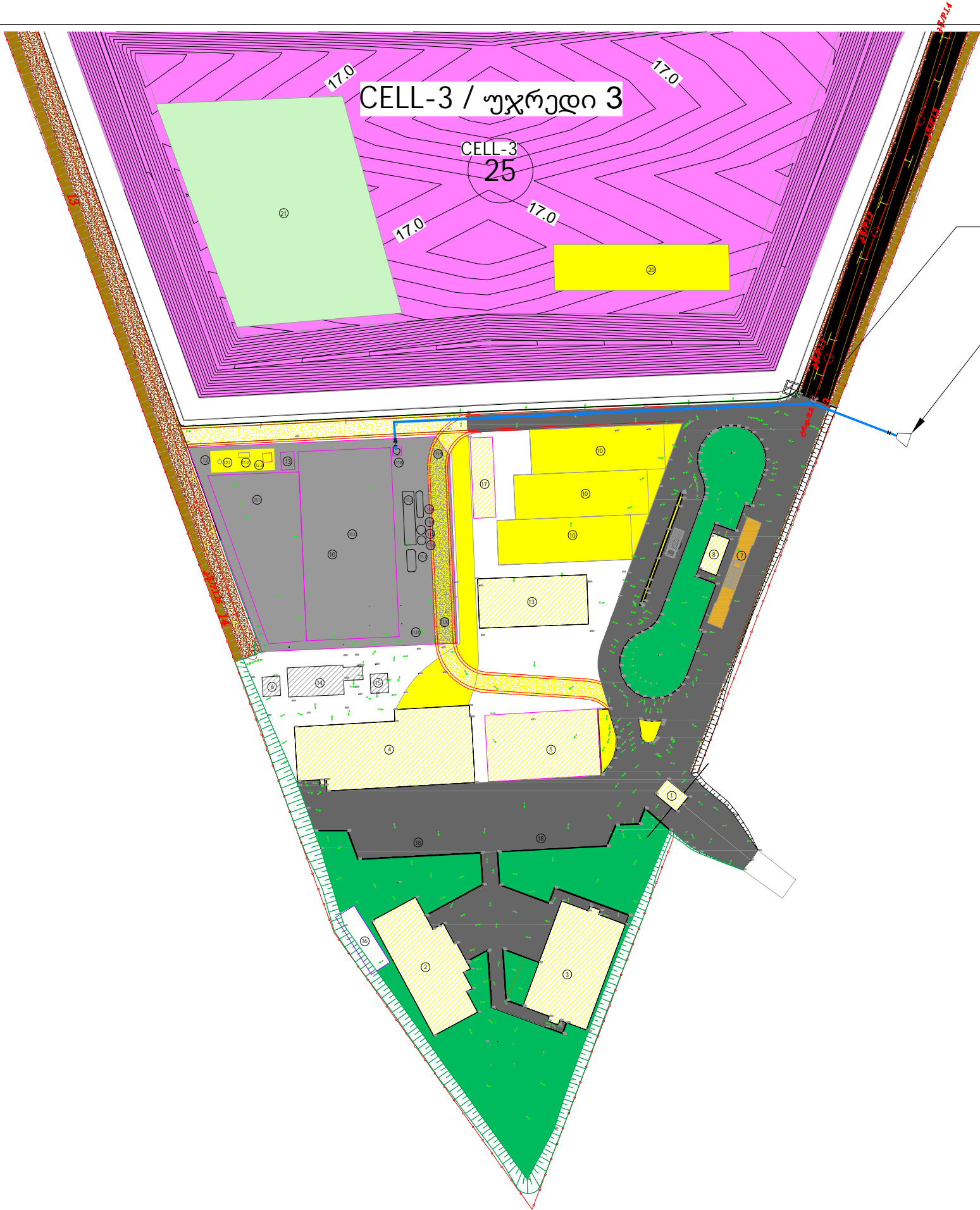


- 1 Guard House / დაცვის შენობა
- 2 Administration Building / ადმინისტრაციის შენობა
- 3 Workmanship Building / მუშების შენობა
- 4 Workshop / საბელოსნო
- 5 Parking Lots - Transfer Vehicle / გადამტვირთავი სადგურის მანქანების ავტოსადგომი
- 6 Water Supply Building (Groundwater Well) / წყლის მიწოდების შენობა (მიწისქვეშა წყლის ჰაბურლილი)
- 7 Weighbridge / ხიდური სასწორი
- 8 Weighbridge Building / ხიდური სასწორის შენობა
- 9 Wheel Wash Unit / საბურავების სარეცხი
- 10 Paved Area / ასფალტირებული ტერიტორია
- 11 Leachate Treatment Plant / გამონაჟონის გამწმენდი ნაგებობა
- 12 Landfill Gas Flare / გაზის ჩირაღდანი
- 13 Transformer Station / სატრანსფორმატორო სადგური
- 14 Fire-fighting & Water Tank / ხანძარსაწინააღმდეგო და წყლის ავზი
- 15 Fire-fighting & Water Pump Station / ხანძარსაწინააღმდეგო და წყლის საპაჩი სადგური
- 16 Septic Tank / სეპტიკური ავზი
- 17 Fuel Station / საწვავ გასაშვითი სადგური
- 18 Parking Lots - Car / ავტოსადგომი - მანქანების
- 19 New landfill / ახალი არასაბიფათო ნარჩენების განთავსების ობიექტი
- 20 Construction Camp Area / სამშენებლო ბანაკი
- 21 StockPile / სანაყარო
- 22 Existing dump site / არსებული ნაგავსაყრელი
- 23 New Waste Cell 1 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 1
- 24 New Waste Cell 2 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 2
- 25 New Waste Cell 3 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 3
- 26 New Waste Cell 4 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 4

- 11.1 Equalization Tanks with Sedimentation Compartment / გამათანაბრებელი ავზები სედიმენტაციის განყოფილებით
- 11.2 Container / კონტეინერი
- 11.3 Sulfuric acid storage tank / გოგირდის მჟავას შესანახი ავზი
- 11.4 Stripper tower / გამწმენდი კოშკი
- 11.5 Activated carbon filter / გააქტიურებული ნახშირბადის ფილტრი
- 11.6 Concentrate storage tank / კონცენტრატის შესანახი ავზი
- 11.7 Septic tank (optional) / სეპტიკური ავზი (სურვილისამებრ)
- 11.8 Connection pit wastewater / საკანალიზაციო წყლის ჭა
- 11.9 Entrance / შესავლელი
- 11.10 Paved road / ასფალტირებული გზა
- 11.11 Switch board & Telecom & connection pit water supply / ელექტრო პანელი, ტელეკომუნიკაცია და წყლის მიწოდების დამაკავშირებელი ჭა
- 12.1 Landfill gas flare / გაზის ჩირაღდანი
- 12.2 Switch board / ელექტრო პანელი
- 12.3 Condensate tank / კონდენსატის ავზი



No	Revision:	Date:	Name:
Project:		Integrated Solid Waste Management Programme II Kakheti and Samegrelo Zemo Svaneti Region Georgia New Non-Hazardous Waste Landfill Zugdidi	
Client:		Solid Waste Management Company of Georgia (SWMCG)	
Financed by:		Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)	
Phase:		Detailed Design	
Drawing Name:		GENERAL LAYOUT	
Date:	22 APR 2022	Drawing No:	SCZ-ZGF-NLF-DD-01-G-02
Prepared:	FB	Project No:	242781
Checked:	SI	Scale:	1: 2500
Approved:	CZ	Size:	590x297mm
Prepared by:		CDM Smith SAUNDERS GROUP GEO	



- 1 Guard House / დაცვის შენობა
- 2 Administration Building / ადმინისტრაციის შენობა
- 3 Workmanship Building / მიწების შენობა
- 4 Workshop / სახელოსნო
- 5 Parking Lots - Transfer Vehicle / გადამტვირთავი სადგურის მანქანების ავტოსადგომი
- 6 Water Supply Building (Groundwater Well) / წყლის მიწოდების შენობა (მიწისქვეშა წყლის ჭაბურღილი)
- 7 Weighbridge / ხიდური სასწორი
- 8 Weighbridge Building / ხიდური სასწორის შენობა
- 9 Wheel Wash Unit / საბურავების სარეცხი
- 10 Paved Area / ასფალტირებული ტერიტორია
- 11 Leachate Treatment Plant / გამონაჟონის გამწმენდი ნაგებობა
- 12 Landfill Gas Flare / გაზის ჩირაღდანი
- 13 Transformer Station / სატრანსფორმატორო სადგური
- 14 Fire-fighting & Water Tank / ხანძარსაწინააღმდეგო და წყლის ავზი
- 15 Fire-fighting & Water Pump Station / ხანძარსაწინააღმდეგო და წყლის საჭაჩი სადგური
- 16 Septic Tank / სეპტიკური ავზი
- 17 Fuel Station / საწვავ გასამართი სადგური
- 18 Parking Lots - Car / ავტოსადგომი - მანქანების
- 19 New landfill / ახალი არასახიფათო ნარჩენების განთავსების ობიექტი
- 20 Construction Camp Area / სამშენებლო ბანაკი
- 21 StockPile / სანაყარო
- 22 Existing dump site / არსებული ნაგავსაყრელი
- 23 New Waste Cell 1 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 1
- 24 New Waste Cell 2 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 2
- 25 New Waste Cell 3 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 3
- 26 New Waste Cell 4 / ნარჩენების ახალი უჯრედი 4

- 11.1 Equalization Tanks with Sedimentation Compartment / გამათანაბრებელი ავზები სედიმენტაციის განყოფილებით
- 11.2 Container / კონტეინერი
- 11.3 Sulfuric acid storage tank / გოგირდის მჟავას შესანახი ავზი
- 11.4 Stripper tower / გამწმენდი კოშკი
- 11.5 Activated carbon filter / გააქტიურებული ნახშირბადის ფილტრი
- 11.6 Concentrate storage tank / კონცენტრატის შესანახი ავზი
- 11.7 Septic tank (optional) / სეპტიკური ავზი (სურვილისამებრ)
- 11.8 Connection pit wastewater / საკანალიზაციო წყლის ჭა
- 11.9 Entrance / შესავლელი
- 11.10 Paved road / ასფალტირებული გზა
- 11.11 Switch board & Telecom & connection pit water supply / ელექტრო პანელი, ტელეკომუნიკაცია და წყლის მიწოდების დამაკავშირებელი ჭა
- 12.1 Landfill gas flare / გაზის ჩირაღდანი
- 12.2 Switch board / ელექტრო პანელი
- 12.3 Condensate tank / კონდენსატის ავზი

No	Revision:	Date:	Name:
Project:		Integrated Solid Waste Management Programme II Kakheti and Samegrelo Zemo Svaneti Region Georgia New Non-Hazardous Waste Landfill Zugdidi	
Client:		Solid Waste Management Company of Georgia (SWMCG)	
Financed by:		Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)	
Phase:		Detailed Design	
Drawing Name:		GENERAL LAYOUT – ENTRANCE AREA	
Date:	22 APR 2022	Drawing No:	SCZ-ZGF-NLF-DD-01-G-03
Prepared:	FB	Project No:	242781
Checked:	SI	Scale:	1: 1000
Approved:	CZ	Size:	590x297mm
Prepared by:		CDM Smith SAUNDERS GROUP GEO	