ROAD DEPARTMENT OF GEORGIAN MINISTRY OF REGIONAL DEVELOPMENT AND INFRASTRUCTURE



Environmental Management Plan

Rehabilitation of Jinvali-Barisakho-Shatili Road Section (Chinti-Tvalivi) km6- km15

Tbilisi, Georgia

2015

PART I: GENERAL PROJECT AND SITE INFORMATION

INSTITUTIONAL & ADMINI	STRATIVE					
Country	Georgia					
Project title	Rehabilitation of Secondary Ji	nvali- Barisakho-Shatili Road S	ection (Chinti-Tvalivi)	km6- km15		
Scope of project and activity		road runs in a cut-in situation of Jhinvali artificial water reserve				
	The project road is the only access to the picturesque Khevsureti Region. The Region has large potential for future touristic development because of its' very high mountains that are attracting many internal and foreign tourists.					
	The width of the existing carr and 9 meters.	iageway is 7 meters. The avera	ge width of the roadb	ed varies between 8		
		ncluding drainage pipes, will be ns and safety fences will be repl				
	Junctions and yard entries wil	l be repaired. Existing bus stop	s, shelters shall be nev	wly arranged.		
Institutional arrangements	WB	Project Management	Local Counterpart	t and/or Recipient		
(Name and contacts)	(Project Team Leader) Natalya Stankevich	Giorgi Tsereteli	Dusheti m	unicipality		
Implementation arrangements (Name and contacts)	WB	Local Counterpart Supervision	Local Inspectorate Supervision	Contractor		
(Ivame and contacts)	Safeguard Supervision Darejan Kapanadze	Technical Supervisor	-	AGT		
	Darejan Kapanauze		AGI			
	Jorge E. Villegas and Modernization					
	Social Specialist	Supervision Direction"				
	/	Merab Jishiashvili				
	David Jijelava					
	Social Consultant					
SITE DESCRIPTION						
Name of site	Dusheti municipality. Kakhet					
Describe site location	secondary road with a gravel starts in village Chinti and m Jhinvali – Barisakho - Shati	abilitation is connecting Pshav- surface and located in a moun noves through the Tvalivi villa ili road. The road lies along stepantsminda-Larsi (Georgian al areas.	ntainous terrain. The page and ends exactly a Jinvali reservoir and	project road section at km15 post of the connects it to the		
Who owns the land?	Forest Agency of the Ministry	State Forest Fund territories (1 y of Environment and Natural F	Resources Protection (LEPL).		
Description of geographic, physical, biological, geological, hydrographic and socio-economic context	exactly at km15 post of the Jh	ection starts in village Chinti m invali – Barisakho - Shatili road il road Mtskheta-Stepantsminda n non-settled rural areas.	d. The road lies along .	Jinvali reservoir and		
	facilities.	ect area is good due to low tra	affic levels and the al	bsence of industrial		
	Water and Soil - No pollutio		alteration of road para	meters In sections		
	Flora - The construction activities will not foresee drastic alteration of road parameters. In sections, where rehabilitation of ditches or their newly arrangement is needed, minor quantity of bushes and small trees would only be affected, that are not part of riparian forests. Vegetation within the area to be damaged is not thick and no rare species have been observed among them.					
	[·	ned territory, the following tre	-	-		
	specimens and Quercus-65 s	specimens; Carpinus-237 spec specimens. These trees are loc are present within the project	ated on the territory	= -		
	Noise - The current noise leve	el is low due to low traffic level	s and a lack of industr	rial facilities.		

Construction activities will have modest impact on those people who reside in existing villages (Immediately along the road) and this impact will be limited to the rehabilitation phase.

Social – rehabilitation road section will pass 5 villages where 119 families in total are settled

Information for material resources nearest from project area

Existing borrow areas /quarries at or near	License No.	Usable Quantity (m3)	Material
Tvalivi	100210	45600	Sand-Gravel
Tvalivi	100118	15600	Sand-Gravel
Tvalivi	00240	60000	Sand-Gravel
Tvalivi	100170	11400	Sand-Gravel
Tvalivi	01155	47400	Sand-Gravel
Tvalivi	00644	222020	Sand-Gravel
Tvalivi	100209	69000	Sand-Gravel
Tvalivi	00743	269000	Sand-Gravel
Ananurii	00266	240000	Sand-Gravel
Ananuri	00616	130800	Sand-Gravel
Ananuri	00555	120000	Sand-Gravel
Ananuri	00699	118500	Sand-Gravel
Ananuri	00865	45600	Sand-Gravel
Ananuri	00865	140000	Sand-Gravel
Ananuri	00848	171900	Sand-Gravel
Ananuri	00490	150000	Sand-Gravel
Ananuri	00434	220000	Sand-Gravel
Ananuri	100205	2925	Limestone
Ananuri	00065	7000	Limestone
Ananuri	100379	10000	Limestone
Ananuri	100222	29000	Limestone
Ananuri	100387	6500	Limestone
Ananuri	100205	2925	Limestone
Tsikhisdziri	100077	600000	Sand-Gravel
Pavleuri	100033	71400	Sand-Gravel
Pavleuri	01159	96000	Sand-Gravel
Pavleuri	01091	200000	Sand-Gravel
Dgnali	00971	34960	Sand-Gravel
Dgnali	00825	200000	Sand-Gravel
Dgnali	00325	130000	Sand-Gravel
Dgnali	100390	59075	Sand-Gravel
Dgnali	100600	100000	Sand-Gravel

Locations and distance for material sourcing, especially inert aggregates, water, stones

LEGISLATION

Identify national & local legislation &permits that apply to project activity

The project triggers World Bank OP/BP 4.01 - Environmental Assessment and, according to its principles, has been classified as environmental Category B. The present EMP has been prepared to meet requirements of OP/BP 4.01.

Georgian legislation does not require any type of environmental review, approval, or permitting for the project. Though according to the national regulatory system,

- (i) Contractor company must be licensed,
- (ii) Construction materials must be obtained from licensed providers,
- (iii) Once contractor wishes to open quarries, then the contractor must obtain respective license.
- (iv) If, in time of rehabilitation, contractor wishes to operate own asphalt or concrete (Or both)

		plants, he should have permission regarding specified limited level of pollutant substances in exhaust.
	(v)	Disposal of the construction waste and excess ground generated in the course of earth works shall be placed in a selected locations agreed and approved by local governing bodies in written.
	(vi)	Land plots along the road required for undertaking of planned works are subject to delisting from the Territory of the State Forest Fund and transfer to the Road Department. The process is ongoing.
	(vii)	Removal of every specimen of species entered to the Red List of Georgia is subject to formal permission from the Biodiversity Service of the Ministry of Environment and natural Resources of Georgia and in case of permission, shall be compensated at the ratio of 1:10.
PUBLIC CONSULTATION		
Identify when / where the public consultation process shall take place	through present s the Mun	mental Management Framework for the Secondary and Local Roads Project III was disclosed the RDMRDI web page and a stakeholder consultation meeting was held on 11/04/2014. The site-specific EMP was disclosed through the same media and also delivered in hard copies to icipality of Dusheti Consultation meeting with local communities was held and the minutes seeting were attached to this EMP
ATTACHMENTS		
	Attachm Attachm	ent 1: Project Location Map ent 2: Minutes of public consultation; ent 3: Waste disposal agreement ent 4: Borrowing license

PART II: SAFEGUARDS SCREENING AND TRIGGERS

ENVIRONMENTAL /SOCIAL SCREENING FOR SAFEGUARDS TRIGGERS							
	Activity/Issue	Status	Triggered Actions				
	A. Roads rehabilitation	[x] Yes [] No	If "Yes", see Section III A				
	B. New construction of small traffic infrastructure	[] Yes [x] No	If "Yes", see Section III A				
	C. Impacts on surface drainage system	[x] Yes [] No	If "Yes", see Section III B				
Will the site activity	D. Historic building(s) and districts	[] Yes [x] No	If "Yes", see Section III C				
include/involve any of the following?	E. Acquisition of land ¹	[] Yes [x] No	If "Yes", see Section III D				
	F. Hazardous or toxic materials ²	[] Yes [x] No	If "Yes", see Section VE				
	G. Impacts on forests and/or protected areas	[x] Yes [] No	If "Yes", see Section III F				
	H. Risk of unexploded ordinance (UXO)	[] Yes [x] No	If "Yes", see Section III G				
	I. Traffic and Pedestrian Safety	[x] Yes [] No	'Yes", see Section III H				

¹ Land acquisition includes displacement of residents, change the way of life, this is concerning with land which was purchased/handed over and impact on persons living and/or unlawfully exist and or/performing business activities (Booths) on the land already purchased.

² Hazardous or toxic materials contain, but is not limited to: asbestos, toxic paints, hazardous dissolvent materials, removal of lead containing materials and etc.

PART III: MITIGATION MEASURES

ACTIVITY	PARAMETER	MITIGATION MEASURES CHECKLIST
0. General Conditions	Notification and	a) The local construction and environment inspectorates and communities have been notified of upcoming activities
	Worker Safety	b) The public has been notified of the works through appropriate notification in the media and/or at publicly accessible sites (including the site of the works)
		c) All legally required permits have been acquired for construction and/or rehabilitation
		d) The Contractor formally agrees that all work will be carried out in a safe and disciplined manner designed to minimize impacts on neighboring residents and environment.
		e) Workers' PPE will comply with international good practice (always hardhats, as needed masks and safety glasses, harnesses and safety boots)
		f) Appropriate signposting of the sites will inform workers of key rules and regulations to follow.
A. General Rehabilitation	Air Quality	a) During excavation works dust control measures shall be employed, e.g. by spraying and moistening the ground
and /or Construction		b) Demolition debris, excavated soil and aggregates shall be kept in controlled area and sprayed with water mist to reduce debris dust
Activities		c) During pneumatic drilling or breaking of pavement and foundations dust shall be suppressed by ongoing water spraying and/or installing dust screen enclosures at site
		d) The surrounding environment (sidewalks, roads) shall be kept free of soil and debris to minimize dust
		e) There will be no open burning of construction / waste material at the site
		f) All machinery will fit emission originating regulations, well maintained and serviced and there will be no excessive idling of construction vehicles at sites
	Noise	a) Construction noise will be limited to restricted times agreed to in the permit
		b) During operations the engine covers of generators, air compressors and other powered mechanical equipment shall be closed, and equipment placed as far away from residential areas as possible
	Water Quality	a) The site will establish appropriate erosion and sediment control measures such as e.g. hay bales and / or silt fences to prevent sediment from moving off site and causing excessive turbidity in canalization and nearby streams and rivers
	Waste management	a) Waste collection and disposal pathways and sites will be identified for all major waste types expected from excavation, demolition and construction activities.
		b) Mineral construction and demolition wastes will be separated from general refuse, organic, liquid and chemical wastes by on-site sorting and stored in appropriate containers.
		c) Construction waste will be collected and disposed by licensed company
		d) In order to control waste disposal accuracy and compliance, waste disposal reports shall be done
		e) Whenever feasible Contractor will reuse and recycle appropriate and viable materials (except when containing asbestos)
B. Impacts on surface drainage system	Water Quality	a) There will be no unregulated extraction of groundwater, nor uncontrolled discharge of process waters, cement slurries, or any other contaminated waters into the ground or adjacent streams or rivers; contractor should obtain all necessary licenses and permits for water extraction and for further pouring out of used water in state current water system
		b) There will be proper storm water drainage systems installed and care taken not to silt, pollute, block or otherwise negatively impact natural streams, rivers, ponds and lakes by construction activities.
		c) There will be procedures for prevention of and response to accidental spills of fuels, lubricants and other toxic or noxious substances.
		d) Construction vehicles and machinery will be washed only in designated areas where runoff will not pollute natural surface water bodies.

C. Historic building (s)	Cultural Heritage	a) If construction works takes place to a designated historic structures or are located in a designated historic district, notification shall be made and approval/permits be obtained from local authorities and all construction activities planned and carried out in line with local and national regulationb) It shall be ensured, that provisions are put in place so that artifacts or other possible "chance finds" encountered in excavation or construction are noted and registered, responsible officials contacted and work activities delayed or account for such finds
D. Acquisition of land	Land Acquisition Plan/Framework	a) If expropriation of land was not expected but is required, or if loss of access to income of legal or illegal users of land was not expected but may occur, that the Bank's Task Team Leader shall be immediately consulted.b) The approved Land Acquisition Plan/Framework (if required by the project) will be implemented
E. Toxic materials	Asbestos management	 a) If asbestos is located on the project site, it shall be marked clearly as hazardous material b) When possible of asbestos will be appropriately contained and sealed to minimize exposure c) Asbestos prior to removal (If necessary) will be treated with a wetting agent to minimize asbestos dust d) Asbestos will be handed and disposed by skilled & experienced professionals e) If asbestos material is stored temporarily, the waste should be securely enclosed inside closed container and marked appropriately. Security measures will be taken against unauthorized removal from the site. f) Removal of asbestos will not be reused
	Toxic / hazardous waste management	 a) Temporarily storage on site of all hazardous or toxic substances will be in safe containers labeled with details of composition, properties and handling information b)Containers of hazardous substances shall be placed in an leak-proof container to prevent spillage c) Waste shall be transported by specially licensed carriers and disposed in licensed facility d) Paints with toxic ingredients or solvents or lead-based paints will not be used
E. Affected forests, wetlands and/or protected areas	Ecosystem protection	 a) Works within the territory of the State Forest Fund are disallowed prior to completion of de-listing and user right transfer to this territory from the National Forest Agency to the RD b) Tree cutting must be held down to minimum by adjusting alignment of access roads, using small machinery or manual labor in individual locations, etc. c) All trees that have to be extracted must be marked and their removal must be entered into tree-cutting ledger on daily basis
F. Risk of unexploded ordinance (UXO)	Hazard to human health and safety	a) Before to start any excavation activities, Contractor shall verify that the construction area has been checked and cleared regarding UXO by appropriate authorities
G. Traffic and pedestrian safety	Direct or indirect hazards to public traffic and pedestrians by construction activities	 a) In compliance with national regulations the Contractor will insure that the construction site is properly secured and construction related traffic regulated. This includes but is not limited to Signposting, warning signs, barriers and traffic diversions: site will be clearly visible and the public warned of all potential hazards Traffic management system and staff training, especially for site access and near-site heavy traffic. Provision of safe passages and crossings for pedestrians where construction traffic interferes. Adjustment of working hours to local traffic patterns, e.g. avoiding major transport activities during rush hours or times of livestock movement If required, active traffic management by trained staff at the site for safe passage for the public Ensuring safe and continuous access to all adjacent office facilities, shops and residences during construction

PART IV: MONITORING PLAN

Construction Phase

Activity	What (Is the parameter to be monitored?)	Where (Is the parameter to be monitored?)	How (Is the parameter to be monitored?)	When (Define the frequency / or continuous?)	Why (Is the parameter being monitored?)	Who (Is responsible for monitoring?)
Supply of construction materials	Purchase of the construction materials from licensed providers	Offices and warehouses of material suppliers, and borrowing sites	Checking documents; Inspection of material quality	In the process of signing the agreements for material provision	Ensure technical quality of construction; Protect human health and environment	Roads Department (RD)
Works in the forested territory	No physical activity takes place in the territory of the State Forest Fund until delisting and user right transfer procedures are complete Movement of construction vehicles and machinery, storage, or other activities do not damage and cause cutting of trees unless tree extraction is required for arranging road surface and shoulders Threes that must be extracted are labeled prior to removal and each extracted tree is entered into the tree cutting ledger (species and diameter identified)	Work site within forested territory Construction contractor's office	Checking documents Visual observation	Prior and in the course of works within the forested territory	Ensure compliance with the national legislation; Minimize impact on forested area; Facilitate procedure of hand over of loggs generated through tree cutting	RD

Transportation of construction materials and waste Movement of construction equipment	Technical condition of construction vehicles and machinery; Adequacy of the loading trucks for transported types of cargo, and canopy coverage of cargo transported in open trucks; Movement of construction vehicles and machinery along pre-defined routes.	Routes for transportation of construction materials and construction wastes	Inspection of roads adjacent to the construction site and included in the agreed- upon routes of transportation	Unannounced checks during the working hours	Avoid air and road pollution eith dust and solid matter; Reduce traffic disruption	RD; Traffic Police
Operation of Construction machinery on site	Proper technical condition of construction machinery: • no excessive exhaust, • no fuel leakage, • respect of working hours • no damage to trees and other vegetation what does not need to be creared for the purposes for road construction	Construction site	Inspection	Within and off working hours	Reduce air and soil pollution caused by equipment operation; Reduce noise and dust nuisance to local population	RD
Contamination of surface water during rehabilitation of the bridge	Suspended solids, organic compounds, lubricants, fuel, solvents, heavy metals, pH value, mineral oils	Rehabilitation of the bridge	Inspection	During rehabilitation works near in the water Unannounced inspections during works near watercourses	Reduce water pollution caused by equipment operation;	RD
Servicing of construction machinery	Washing vehicles and machinery off-site of in the location sufficiently distant from water bodies; Servicing vehicles and machinery with oils and lubricants off-site or in an especially arranged location on-site; technical adequacy of the servicing location: solid, insulating floor or adsorbent layer (sand, gravel, membrane),	Construction site and construction base (if applicable)	Inspection	Entire period of machinery operation	Avoid land and water pollution with oil products due to servicing of vehicles and machinery; Be ready for fire emergency action to promptly localize fire source and minimize material damage	RD

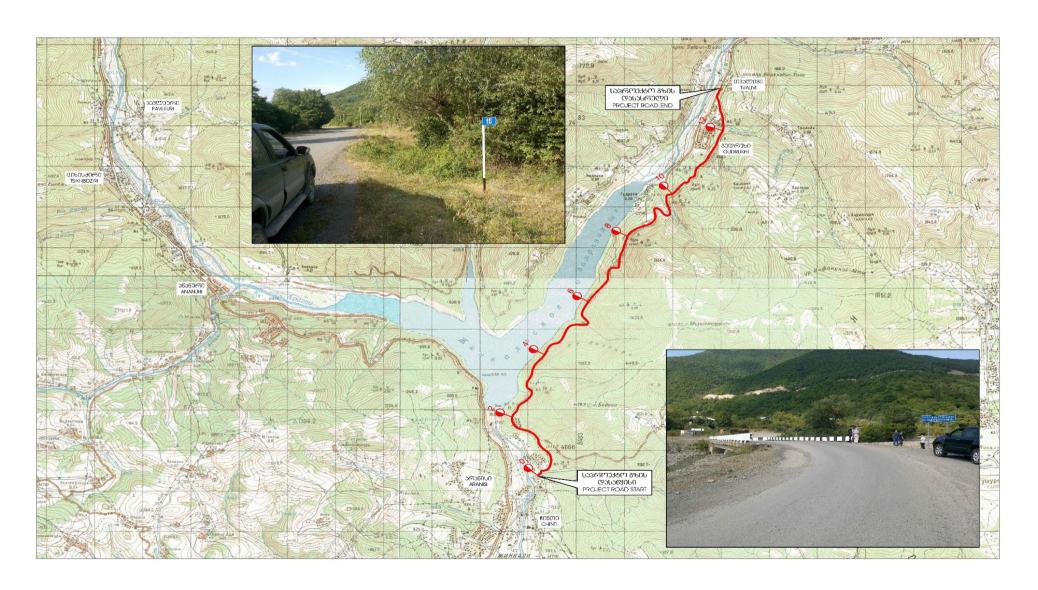
		T	1	1	T	T T
	containment barriers allowing enough sapce for holding fuel over the maximum amount expected on the location at a time, emergency fire-fighting kit, sedimentation pool at car wash area.					
Extraction of inert material	wash area. Purchase of inert material from the existing providers if possible; Obtaining license for extraction of material by the Contractor and strict adherence to the terms of such license; Terrace processing of the borrow pits, backfilling of excess material, and harmonization with landscape; River bed gravel extraction away from water flow, arrangement of gravel barriers for isolating extraction area from water flow, prevention of water flow entry by vehicles and machinery; Demarcation of borrow areas with warning signs	Borrow areas	Checking documents Inspection of activities	The period of material extraction	Reduce slope erosion and damage to the ecosystem and landscape; Reduce river bank erosion, water pollution with suspended particles, and impact on the aquatic life; Protection of animals and people from accidents	RD National Environment Agency of the Ministry of Environment and Natural Resources Protection
Generation of construction waste	Temporary storage of inert and hazardous wastes separately at the designated locations; Timely disposal of waste to the formally designated landfills; Hand-over of hazardous wastes to licensed deactivating and processing companies.	Construction site and base (if applicable); Locations designated for waste disposal	Checking documents; Visual observation	Entire period of construction	Avoid pollution of the environment	RD; Dusheti Municipality

Accumulation of	Provision of waste containers	Construction site and	Visual inspection	Entire period of	Avoid pollution of soil and	RD;
household waste	on-site;	base (if applicable)		construction	water with household waste	Dusheti Municipality
	Agreement with local					
	municipality for regular out- transporting of waste					
Generation of liquid waste	Arrangement and operation of toilets compliant with sanitary norms on-site;	Construction site and base (if applicable)	Visual inspection	Entire period of construction	Avoid flooding of construction site and base;	RD
	Arrangement of drainage system for storm water collection and periodic cleaning of the system from silt;			Increased frequency of inspection in periods of high precipitation	Reduce pollution of surface and ground water	
	Arrangement of sedimentation pool for waste water collection on-site					
Operation of asphalt- concrete plant	Obtaining permit for impacting environment by Contractor and strict adherence to its terms; Placement of plant in the location permissive for minimal disturbance of local population;	Construction site and base (if applicable)	Checking documents Inspection	Before establishment of plant and during entire period of its operation	Reduce inconvenience for local population due to plant operation; Reduce air and surface water pollution from emissions and discharges from plant	RD; National Environment Agency of the Ministry of Environment and Natural Resources Protection
	Arranging sedimentation pool for capturing of liquid discharges from plant					
Safety of labor	Provision of uniforms and personal protective gear to workers and enforcement of their use;	Construction site	Inspection of the activities	the whole construction period	reduce the probability of accidents	RD
	Consistency with the rules of exploitation of the construction equipment and machinery					

Operation Phase

Activity	What (Is the parameter to be monitored?)	Where (Is the parameter to be monitored?)	How (Is the parameter to be monitored?)	When (Define the frequency / or continuous?)	Why (Is the parameter being monitored?)	Who (Is responsible for monitoring?)
Cleaning road surface and shoulders from waste	Trash deposited from moving vehicles timely colleacted and removed; Bodies of animals overrun by vehicles timely collected and removed	Carriageway and shoulders of the road section	Inspection	Quarterly	Prevent road littering; Road safety	Dusheti municipality
Keeping road drainage system operational	Periodic cleaning of drainageditches from silt and trash	Drainage system long the road section	Inspection	Quarterly	Maintaining drainage system capacity for preventing road flooding and water damage	Dusheti municipality
Confinement of accidental spills and clean-up	Timely confinement, deactivation, and removal of liquid or powder spills of cargo in case of road accidents	On the road and its immediate surroundings	Inspection	Upon occurenace of accidents, as required	Prevent pollution of soil and water	Traffic Police; Dusheti municipality
Disposal of waste from regular road maintenance works	Collection and timely disposal of waste from maintenance works to the designated landfill	On the road and its immediate surroundings	Inspection	Towards completion of scheduled maintenance works	Prevent enviornment pollution	Dusheti municipality

Attachment 1: Project Location Map



Attachment 2: Minutes of Public Consultation

Attachment 2: Minutes of Public Consultation Meeting

MINUTES

of public consultation meeting on Environmental Management plan for Secondary Jinvali-Barisakho-Shatili road section (Chinti-Tvalivi) km3- km15

18.02.2016 Dusheti Municipality

Chairman of meeting - Gia Sopadze, Head of Environment Protection Unit, Resettlement and Environment Protection Division

Secretary of meeting - Maya Vashakidze, Environmental Consultant Roads Department of Georgia

Speakers: Gia Sopadze, Maya Vashakidze

Attendees of the Meeting: See attachment 1

The goal of the public discussion was to inform the local communities about the purpose of the upcoming works, their timeline; temporary inconvenience expected from the construction works; and planned measures for mitigating the expected negative environmental impact. Local stakeholders had possibility to ask questions and express their opinion during the public discussion, so that their comments could have been considered in the final version of the Environmental Management Plan.

Mr. Gia Sophadze, Head of Environment Protection Unit, Resettlement and Environment Protection Division and Ms. Maya Vashakidze, Environmental Consultant were representatives of the Roads Department of Georgia.

Mr. Gia Sophadze and Ms. Maya Vashakidze informed attendees about the Environmental Management Plan of rehabilitation works under Secondary and Local Roads project.

Mr. Gia Sophadze opened the meeting and informed attendees about the roads construction on the territory of municipality, also was discussed the meaning of Secondary and Local Roads rehabilitation project for Georgian economic development.

Ms. Maya Vashakidze made a presentation of Environmental Management Plan. She covered the scope of planned works, their possible impact on the natural environment and human health. Also was overviewed mitigation measures proposed to reduce negative environmental impacts of the project in the construction and operation phases.

Nº	Question	Answer	
1.	When will the rehabilitation works of the road start?	The tender procedures are about to finish, the time is spring	approximate
2.	Does the noise disturb the local population during the rehabilitation works?	The Roads Department will implement mitigation prevent the noise and vibration disturbance rehabilitation works;	

		In addition, it is required to follow the restrictions of the working activities during the non-working hours. The contractor will work during the daytime (from 07:00 am to 07:00 pm), which will be monitored by the supervisor and the Roads Department.
3.	How will the waste management implemented?	The contractor should contact Dusheti municipality to receive permission for waste disposal at their land field area. The contractor should also ask allocation of the spoiled soil storage territories.
4.	Will the local population employed during the rehabilitation works?	The local population will be employed during the construction works. Works contractor will be hired on the competitive basis and will have a discretion to recruit work force upon own discretion.
		The construction Company's contract will envisage the prioritized employment of the locals and supervision Company and local authorities will take care that these conditions are met.

Irakli Litanishvili

Deputy Chairman, Roads Departments of Georgia

(signed and sealed)

Representatives of Roads Department of Georgia:

Gia Sophadze

(signed)

Maya Vashakidze

(signed)

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ჟინვალი-ბარისახო-შატილის საავტომობილო გზის კმ3 - კმ15 (ჩინთი-თვალივი) მონაკვეთის საჯარო განხილვა

Nº	სახელი, გვარი	საკონტაქტო ინფორმაცია (მისამართი, ტელ. ნომერი)	შენიშვნა
1	30 for markin Endanger	1. son from; so 200 200 200 200 - 45	
2	30 ms by-160gs omo	20 muh mb3 Am 6000 2m 599 160413	
3	Inho Zengon Izogo	3mh 14 Sno 24 533-19-20-45	
4	60040 \$130603300	27350rd h-an bmg. sho330150h 597 700-350	
5	สิงชิงชิง รูสุโหงตั้งสังกา	დ 9 4 gan a - bm g. mv g 26 00 6 0 у г/г n 599 - 43 - 13 - 56	
6	ลบอา อุปรณาผิบป	8030 9060969 599 20-60-24	
7	32 m 430 m a by	5. golubyst 395 60-70-87	

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ჟინვალი-ბარისახო-შატილის საავტომობილო გზის კმ3 - კმ15 (ჩინთი-თვალივი) მონაკვეთის საჯარო განხილვა

Nº	სახელი, გეარი	საკონტაქტო ინფორმაცია (მისამართი, ტელ. ნომერი)	შენიშვნა
8	gamag gamagama	595-15-69-17	
9	Thus hozegho	27 Ford 2560 60 5360 77990 bag. Scharp 595-738-555	
10	Byhs & Syzyhn Fzogo	3h, Inley 201 2 pd. yhong yn n 539 410381	
11	дзпор зт6-ssdg	67 gon b dogenlands surger par 67 533130298	
12	628 28 2 mg "	2. 2) not of 189 for and 2599-55-65-81	
13	goss sestella	5-336 C 5 Man 2020 C-	
14	agdyha gnagodzaca	73hd - + 672yon 3064pyryod N14	

შიდასახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის ჟინვალი-ბარისახო-შატილის საავტომობილო გზის კმ3 - კმ15 (ჩინთი-თვალივი) მონაკვეთის საჯარო განხილვა

Nº	სახელი, გვარი	საკონტაქტო ინფორმაცია (მისამართი, ტელ. ნომერი)	შენიშვნა
15.	smandy on the	(30 b) 53 6 mon, B) mon 12 B: 599-11-49-37	

	http://10.0.0.2montfileserver//GcrFile?file_id=0308588315453701.
საქართველოს გარიმაც გ. დ. გ.	
საქართველოს გარემოსა და მუნებრიე Ministry of Environment and Natura	ი რესურსების დაცვის სამინისტრო il Resources Protection of Georgia
გარმმოს მ NATIONAL Er	ირ (1986 ელი საპაგენტრე NVIRONMENTAL AGE NCY
O SOLD RACKO SCHOOL SHE DROCK ON INFORMATION FOR AGMINIMENTAND, BIJL THERM GROKELY Well-worth to part	KA920175786691517
# 21/8165	E-creal enfancing Dangue ge
	18 / იელინი / 2017 წ.
	მას "აგტ სამენევმენტო, საკონხულტაციო და სამშენებლი მომსახურების საქორულლის ფილიალი" ს ადმინასტრულოს მენეგურს მიტოს "ხურაბ ზუბამცილს
Bedjerlich fregreich	
თქვები 4101/17 (12:197.3017) წერილის პახუბად, რომელიც ებე პისალუბის საკრელი ტერილიბიის მრწყობის პროექტს, გა დაკავშ რებით საპირობი შემიშვრები თ ^ა გაგვარშია და იგი მისა	ს სოც ჟინეალის მიმდებარედ ნარჩენი ხანენებლო ვნომენთ, რომ წარმოდგენალ დოკუმენტაციასთან ღებია lishელმძღვანელოდ.
ჰატივანეუმით,	
	J
The State of the Control of the State of the	
352.774.800.0	the standards

შეზღუღული პასუხისმგებლობის საზოგადოება "აგტ სამენეჯმენტო, საკონსულტაციო და სამშენებლო მომსახურების საქარველოს ფილიალი" სოფ. ჟინვალის მიმდებარედ ნარჩენი სამშენებლო მასალების საყრელი ტერიტორიის მოწყობის პროექტი თბილისი 2017 ₹.

Attachment 4: Borrowing license

ხელშეკრულება

ბალასტის მიწოდენის შესაზეზ

თზილისი,

10 ივნისი, 2017 წ.

მხარეები:

მპს "დემე 2012"-ს ს/კ 401986909 დირექტორი თეიმურაზ ჯაყელი 3/ნ 01007011875 (შემდგომში "მიმწოდებული") ვრთის მხრივ და წპს "აგტ სამენეჯმენტო, საკონსულტაციო და სამშენებლო მომსახურების საქართველოს ფილიალი"-ს, ს/კ 402027114, დირექტორი მეპმეთ იასის აიილდიზის მინდობილი პირი ზურაბ ზუბაშვილი ჰ/ნ01030012463 (სანოტარო აქტი 15.12.2016 #161427189) /მემდგომში - "მიმდები"/ დადეს ეს ხელშეკრულება შემდეგზე;

ხელშეკრულების საგანი

- 1.1."მიმღები" უკვეთავს, ხოლო "მიმწოდებელი" იღებს ვალდებულებას უზრუნველყოს მის საკუთრებაში არსებული ბალასტის (20000 კუბ. მ) ლივენზიის ნომერი: #1004546 მიწოდება, მიმწოდებლის ტერიტორიიდან მისამართი: დუშეთის რაიონი, სოფელი კანაპიას მიმდებარე ტერიტორია.
 - 2. ფასი და გადახდის პირობები
- 2.1. ურთი კუბური მეტრი ბალასტის ღირებულება შეადგუნს 3 ლარს დღგ^{-ე}. ჩათელით.
- 2.2. აღნიშნულ თანხაში არ შედის ტრანსპორტირების ხარჯი.
- 2.3. საჭიროების შემთხვევაში პროდუქციის ტრანსპორტირებას უზრუნველყოფს მიმღები მიმწოდებლის/ან საკუთარი, ან სხვა პირთან დაქირავებული ავტოტრანსპორტის საშუალებით.
- 2.4. საბოლოოდ წინამდებარე ხელშეკრულების 1.1 პუნქტში განსაზღვრული ხალასტის ღირებულების ანაზრაურება "მიმღების" მხრიდან მოხდება, ფაქტობრიცად მიწოდებული ბალასტის ოდენობის საფუძველზე, ხელშეკრულების ცადის დასრულებიდან ხუთი დღის ვადაში.
 - 3. მხარეთა ვალდებულებები და პირობები
- 3.1. პროდუქციის ხარისხზე პასუხისმგებელია "მიმწოდებელი" (ზალასტი არ უნდა შეიცავდეს წუნს და უნდა შეესაბამებოდეს სტანდარტულ მდგომარეობას.

3.2.მიმდები იღებს ვალდებულებას კეთილსინდისიერად და დროულად გადაუხადოს გამყიდველს მიწოდებული პროდუქციის ღირებულება.

4. დავათა გადაჭრის წესი

4.1.ამ ხელშევრულების შესრულების დროს წამოგრილი ყველა დავა და უთანხმოება შეძლებისდაგვარად გადაიჭრება მხარეთა შორის მოლაპარაკებების გზით. წინააღმდეგ შემთხვევაში მხარეები მიმართავენ სასამართლოს.

ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

5.1.ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 2018 წლის 31 დეკემხრის ჩათელით.

6. დასკენითი დეზულებები

6.1.ამ ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება და დამატება მალაშია მხოლოდ იმ პირობით, თუ ის შედგენილია წერილობითი ფორმით და ხელმოწერილია მხარეთა მიერ. ამ ხელშეკრულების დანართები მის განეცოფელ ნაწილს შეადგენენ.

6.2.ეს ხელშევრულება შედგენილია ორ ეგზენპლარად, ორივე ეგზემპლარი იდენტურია და აქვთ ერთნაირი იურიდიული ძალა, ორივე მხარეს აქვს ამ

ხელშეკრულების ერთი ეგზემპლარი.

მხარეთა მისამართები და ხელმოწერები

"მიმწოდებელი"

შპს "დემე 2012"-ს ს/კ 401986909 დირექტორი თეიმურაზ ჯაყელი პ/წ 01007011875

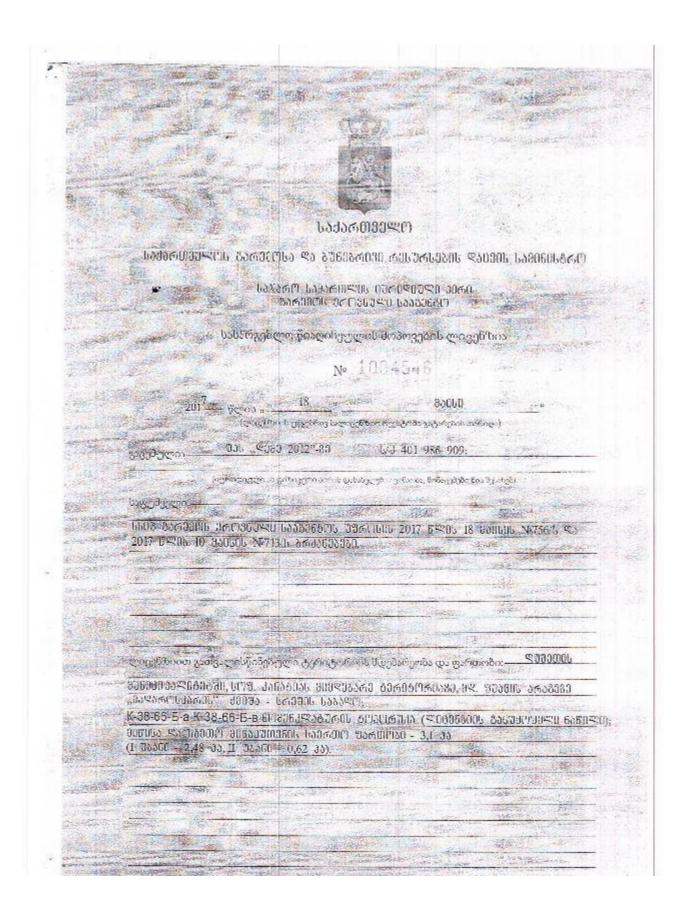
01. 579gr

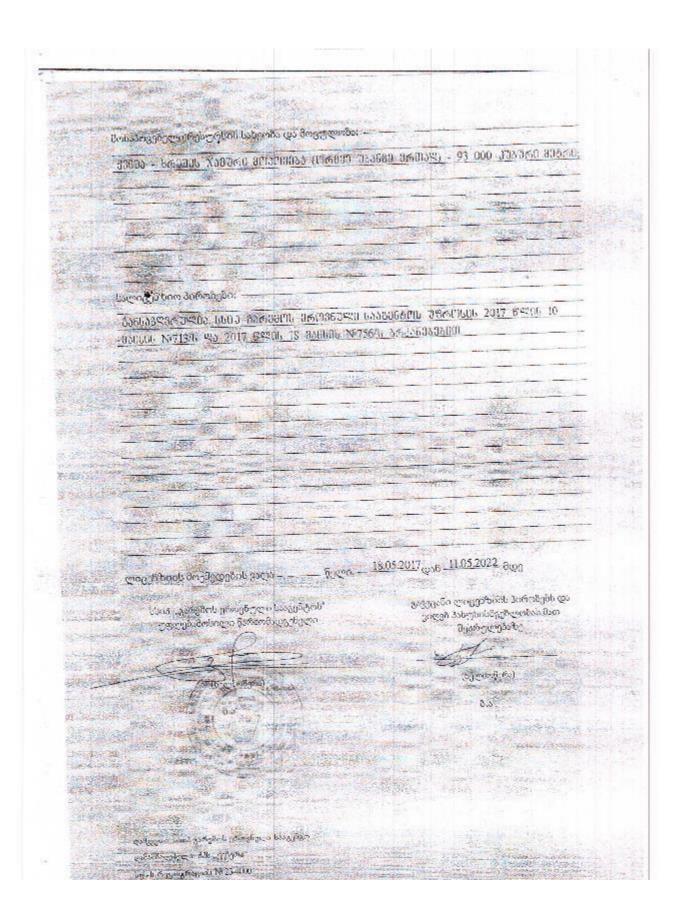
"მიმდები" შპს "აგტ სამენეჯმენტო, საკონსულტაციო და სამშენებლო მომსახურების

საქართველოს ფილიალი"–ს, ს/კ 402027114, დირექტორის მეჰშეთ იასის აიილდიზის მინდობილი პირი

ზურაბ ზუხაშვილი პ/<u>ნ</u>01#30012463

(სანოტარო აქტი 15 2.3018 #16143(189)







ᲡᲐᲥᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲝᲡ ᲒᲐᲠᲔᲛᲝᲡᲐ ᲓᲐ ᲑᲣᲜᲔᲑᲠᲘᲕᲘ ᲠᲔᲡᲣᲠᲡᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲘᲕᲘᲡ ᲡᲐᲧᲘᲜᲘᲡᲢᲠᲝ

ᲡᲐXᲐᲠᲝ ᲡᲐᲘᲐᲠᲗᲚᲘᲡ ᲘᲣᲠᲘᲓᲘᲣᲚᲘ ᲞᲘᲠᲘ ᲒᲐᲠᲔᲨᲝᲡ ᲔᲠᲝᲕᲔᲣᲚᲘ ᲡᲐᲐᲒᲔᲜᲢᲝ

სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია

Nº 1004934

201	7 წლის " 02 "	0.56G96FD	
		ცნზით რეესტრმი გატარების თარიღი)	
გაცემულია	<u>ᲔᲐᲡ "ᲐᲠᲝ</u> ᲛᲛᲔᲜᲘ"- <u>8Ე,</u>	W3 405 109 341 ;	
	(იერიდიული ან ფიზიკური პირის და	სახელება / ვინაობა, მონაცემები მის შესახებ)	
საფუძველი:			
	ᲔᲠᲝᲔᲜᲣᲚᲘ ᲡᲐᲐᲒᲣᲜᲑᲝᲡ ᲣᲣ 22_ᲘᲕᲜᲘᲡᲘᲡ №979/Ს ᲑᲠᲫᲐᲜ	ക്നംസം 2017 മയൻ 02 <u>നുക്ഷ</u> 95980.	&60b N≥1559/
ლიცენზიით გათ	ფალისწინებული ტურიტორი	იის მდებარეობა და ფართობი:—	83830006
	Ს" ᲥᲕᲘᲛ <u>Ა,</u> ᲡᲠᲔᲨᲘᲡ ᲡᲐᲑᲐᲓᲘ	98569_8360AUAU6089,88_33A	
		(\$10006800L \$55 79 C732\$C 656	0약0);
and near tradi	<u> </u>	J - 2,96 35.	
Name of the last o			
-			
			-
	Illiance - Contin-	1 200	-

11.

- OUTBACKER BUSINESS PRODUCTOR CARRONS		1	
მოსაპოვებელი რესურსის სახეობ.			
"ᲛᲐᲦᲐᲠᲝᲡᲥᲐᲠ Ი Ს" ᲥᲔᲘᲛᲐ, ᲮᲠ	. <u>6666P</u> CPB DACE6X, 2060	- 84 255 J J ბურ0 მებრს);
- Carlos War			
As a second water to the second secon			1111111
			- (1)
სალიცენზიო პირობესი: ————			
8086.60ml 6025862864868	IDL 96036350 LAAA9660	N 3360MN 2016 ESSO	. 22
_0360h0b №979/b %5 2017 5°%	0 <mark>Ს 02 ᲝᲥ</mark> ᲢᲝᲛᲑᲠᲘᲡ №1559	VI- გლძენებებეთ	
			1100-0000
			<u> </u>
	1200		
			-
700	02 10 2017	23.06.2021	
ლიცენზიის მოქმედების ვადა:—	წელი, <u>02.10.2017</u> დ	იან <u>25.00.202</u> 1მდე	
\$220 AND COLDEN TO A THE STREET AND STREET A		ცანი ლიცენზიის პირობებს	
სსიპ "გარემოს ეროვნული სააგ	ნელ ი ვი	იღენ პასტზისმგენლობას მაი	D
უფლებამოსილი წარმომადგე		aliconomas ba	11200
bbo3 "გარემოს ეროვნული სააგ უფლებამოსილი წარმომადგე		aghammaga, po	0030
უფლებამოსილი წარმომადგე		300 assignation of the control of th	199
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bgestriges)	049
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bylenguilister)	049
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bgestriges)	194g
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bylenguilister)	OHO
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bylenguilister)	OHO
უფლებამოსილი წარმომადგე		(bylenguilister)	OHO .

ნასყიდობის ხელშეკრულება

ქ. თბილისი

30 ივნისი 2017 წ.

ერთი მხრივ, შჰს "პრომშენი", (ს/კ 405109341), შემდგომ "გამყიდველი", წარმოდგენილი მისი დირექტორის უფლებამოსილი პირის აკაკი არაბულის (პ/ნ 01024022887) სახით, მეორე მხრივ, შჰს "აგტ სამენეჯმენტო, საკონსულტაციო მომსახურების საქართველოს ფილიალი", (ს/კ 402027114), ტექსტში შემდგომ "მყიდველი", წარმოდგენილი მისი დირექტორის უფლებამოსილი პირის ზურაბ ზუბაშვილის (2016 წლის 15 დეკემბრის № 161427189) სახით.

ვდებთ ამ ხელშეკრულებას შემდეგზე:

- 1. ხელშეკრულების საგანი
- 1.1. წინამდებარე ხელშეკრულებით გამყიდველი გადასცემს, ხოლო მყიდველი იღებს 20000 (ოცი ათასი) კუბურ მეტრ ქვიშა-ხრეშოვან ბალასტს (ტექსტში შემდგომ "ნასყიდობის საგანი");
- 2. ნასყიდობის ობიექტის ღირებულება და ანგარიშწორების წესი
- 2.1. ერთი კუბური მეტრი ქვიშა-ხრემოვანი ბალასტის ღირებულება შეადგენს 3 (სამი) ლარს დღგ-ს ჩათვლით;

2.2. გადაბდა განხორციელდება შემდეგი წესით:

- 2.2.1. მყიდველის მიერ პროდუქციის ღირებულების გადახდა მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით, წინასწარი აქანსის სახით, ხელშეკრულების გაფორმებიდან 10 კალენდარული დღის განმავლობაში, ნასყიდობის საგნის შესაბამისი თანხის 30% ის (18000 ლარის) ოდენობით;
- 2.2.2. თვის განმავლობაში მიწოდებელი ქვიმა-ხრემოვანი ბალასტის დირებულების 70%-ს მყიდველი აანაზღაურებს არა უგვიანეს მომდევნო თვის 10 რიცხვისა.
- 2.2.3.მიწოდებული , ფაქტიურად გამოტანილი ქვიშა ხრეშოვანი (ბალასტის) რაოდენობის განსაზღერა მონდება ყოველი თვის ბოლოს შედარების საბით.

3. მიწოდების პირობები

3.1. მიწოდება განხორციელდება მიხამართი: დუმეთის მუნიციპალიტეტი, ხოფ. წიფრანი). მყიდველი ვალდებულია საკუთარი ბარჯით უზრუნველყოს ქვიშაბრემოვანი ბალასტის დატცირთვა და ტრანსპორტირება;





4. პირგასამტეხლო

4.1. ამ სელშეკრულებით განსაზღვრული ანგარიშსწორების წესის დარღვევის შემთხვევაში მყიდველი ვალდებულია გადაუხადოს გამყიდეელს მიწოდებული ქვიშა-სრეშოვანი ბალასტის ღირებულების 0,1% ყოველი ვადაგადაცილებული დღისათვის;

4.2. მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა არ გამოიწვევს პირგასამტებლოს გამოცენებას, თუ ვალდებულების შეუსრულებლობა ფორს- ",

5. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

5.1. წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაზი შედის მისი ხელმოწურის დღიდან და ძალაშია 2017 წლის 30 დეკემბრამდე;

5.2. ხელშეკრულების ვადამდე შეწყვეტა შესაძლებელია მხარეთა შეთანხმებით, ან/და კანონმდებლობით განსაზღვრული სხვა პირობების არსებობისას.

6. სადავო საკითხების გადაწევეტა

6.1. წინამდებარე ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ყველა დავა და უთანხმოება გადაწყდება მოლაპარაკების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაზი საქმე განიხილება სასამართლოს მიერ საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

7. სხვა პირობები

7.1. ხელშეკრულება შედგენილია ორ ეგზემპლარად, თითოეულ მათგანს გააჩნია თანაბარი იურიდიული ძალა:

7.2. ამ ხელშეკრულებაში დამატებებისა და ცვლილებების განხორციელება დასაშეებია მხოლოდ წერილობით და ორივე მხარის შეთანხმების შემთსცეეაში.

8. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

გამყიდველი:

შპს "პრომშენი", ს/კ. 405109341

თბილისი, ფანასკერტელის 19/171 სს თიბისი ბანკი კოდი TBCBGE22

5/5 GE80TB7340435050H9D001 Q0/50d-hm/Gol/2002eee03586849000 30/50 მყიდუული:

შპს "აგტ სამეწეჯმუნ., საკონსულტაცმომსახ. საქართ.ფ. ლი", ს/კ 402027114 თზილისი, რ. დაცითაშვილის 58 სს. თი ზი სი. ბანგდებულის

პოდი TBCBGE22 ა/ა GE75TB/390/30050100001 დირექტოტის ქლგოებამისილი