# REPUBLIC OF ARMENIA MINISTRY OF LABOR AND SOCIAL AFFAIRS SOCIAL PROTECTION ADMINISTRATION II PROJECT LOAN N 5398-AM

# ENVIRONMENTAL AND SOCIAL MANAGEMENT PLAN RENOVATION OF PREMISES FOR KAPAN COMPLEX SOCIAL SERVICES TERRITORIAL CENTER

**AUTHORS:** 

Engineer/Environmental specialist – T. Tadevosyan

ME and Social Safeguards specialist - N. Mkrtchyan

#### PART A: GENERAL PROJECT AND SITE INFORMATION

INSTITUTIONAL & ADMI	NISTRATIVE				
Country	Republic of Armenia				
Project title	·			I), Renovation of Premises for Kapan	
Scope of site-specific activity	Construction activities to be performed at Kapan CSSTC include: restoration of the roof and water drainage system; replacement of internal engineering networks (utilities) and arranging external connections; installing internal and external doors and windows; demolition of the existing non-bearing walls and construction of new walls; finishing of internal walls and ceilings; reinforcement of concrete floors; mounting of internal infrastructure; construction of wheelchair ramp; partial improvement of yard (renovation of staircases, tiling, front door canopy); and replacement and restoration of drainage pipes. The first floor of the building occupying 522.86 sq. m and an area of 235 sq. m from the second floor have been allocated for the establishment of the CSSTC (7,33 sq. m staircase area).				
Institutional	Task Team Leaders	S:		Safeguards Specialists:	
arrangements (WB)	Ivan Drabek, Marina Pe	etrovic	H	mayak Avagyan, Environment	
Implementation arrangements (RoA)	Implementing entity: Ministry of Labor and Social Affairs (MLSA)	Tovm Er	L  rks supervisor:  MLSA:  nas Tadevosyan,  nvironmental  rd Mkrtchyan,  Social	Vera Dugandzic, Social  Works contractor:  "BAZALT-M" LLC	
SITE DESCRIPTION					
Name of institution whose premises are to be rehabilitated	Kapan Complex Social Se	ervices T	erritorial Center	(CSSTC) in Syunik Marz	
Address and site location of institution whose premises are to be rehabilitated	M. Stepanyan str. 13/5, k	(apan, S	Syunik Marz, Repu	blic of Armenia	
Who uses the land	The land is owned by Kap	oan com	nmunity.		
(formal/informal)?	Registration of the Rights	s over R ment De	eal Estate N 09-0 cree N131-A, date	on right is the Certificate of State 024, issued 31.10.2018 provided on the d 15.02.2018, and property delivery-	
The premises allocated for the establishment of the CSSTC are in Kapan Medica administrative building. The premises were used by the medical center personal currently the premises are not used in any way as the medical center moved into building. Thus, the renovation works do not entail any physical or economic disp				y the medical center personal. However the medical center moved into a new any physical or economic displacement.	
Description of physical and natural environment around the site	residential, other buildin asphalted, there are no t The external electricity, r currently in place and wi be used for private reaso	gs and be rees and a natural gold remain on proper grant of the contractions or proper grant on the contractions or proper grant or proper gra	pank branches nead bushes hindering gas, water supply an unchanged. The rofit.	unity. There are state institutions, arby. The road leading to the Center is g the construction works.  and wastewater disposal of the CSSTC are premises are State property and cannot of nearby residents or the activity of the	

The renovation works will take 210 days from the start of works.

Project's Social and Environmental Specialists have visited and pre-screened the site.

Locations and distance for material sourcing, especially aggregates, water, stones? The necessary aggregates and other construction materials are available from nearby vendors or wholesale trade centers.

Water required for construction works is available inside the building, supplied by "Veolia Jur" CJSC.

There is enough space for parking of construction vehicles and machinery on the territory adjacent to the CSSTC and to arrange temporary storage of building materials and construction waste if necessary.

#### **LEGISLATION**

National & local legislation & permits that apply to project activity The following Armenian legislation defines a legal framework applicable to project activities:

- Law on Atmospheric Air Protection of RoA (1994).

The purpose of Law on Atmospheric Air Protection is to define main principles of the RoA, directed to provision of purity of atmospheric air and improvement of air quality, prevention and mitigation of the chemical, physical, biological and other impacts on air quality and regulation of public relation, as well as the principle of setting standards of emission limits on atmospheric air pollutants and on permissible physical harmful influences.

According to this law contractor shall undertake repairs activities as well as transportation and temporary storage of wastes the way to minimize dust and other emissions to the air.

- RoA Law on Waste (2004).

The law provides the legal and economic basis for collection, transportation, disposal, treatment, re-use of wastes as well as prevention of negative impacts of waste on natural resources, human life and health. The law defines the roles and responsibilities of the state authorized bodies as well as of waste generator organizations in waste management operations.

According to this law, the waste generated during renovation of the building should be recycled as appropriate or disposed of in designated locations. According this law, the contractor shall absorb costs of safe storage, transportation and disposal of the waste.

- RoA Law on Environmental Impact Assessment and Expertise (2014)

The law defines types of activities which are subject to environmental impact assessment and ecological expertize.

According to this law, works for the rehabilitation of premises for the CSSTC are not subject to the ecological expertize.

- Land Code of the Republic of Armenia (2001)

Taking into account the nature protection, economic and social significance of the land, the Land Code defines the basic directions of State regulatory system concerning land relations, development of various organizational and legal forms of land economy, fertility of land, land use efficiency raise, protection and improvement of an environment – favorable for human vitality and health, the legal framework concerning the protection of the rights on land, as well as regulation of resettlement and evacuation problems.

Rehabilitation of Kapan CSSTC will not cause resettlement neither as defined by this law nor as by OP/BP 4.12 of the World Bank.

- RoA Law on Nature Protection and Nature Utilization (1998)

The Construction Company that implements activities specified in this law is responsible for nature protection and nature utilization payments.

- RoA Law on Urban Development (1998).

The law defines types of activities which are subject to construction permitting.

According to this law, rehabilitation works planned at institution require obtaining of the construction permit.

When / where the public consultation process will take /took place

Draft ESMP was disclosed through the web page of MLSA (<u>www.mlsa.am</u>) in Armenian and English languages upon clearance by the World Bank.

Public consultation on the draft ESMP was held on August 5, 2019 in Kapan community. All stakeholders were given the opportunity to attend the meeting, ask questions and receive requested information.

Brief information on the planned works and contact information of contractor for addressing questions and grievance will be placed at the work site and/or in its immediate surroundings.

#### **ATTACHMENTS**

Attachment 1: Site layout and photos of the existing premises

Attachment 2: Ownership certificate of the premises

Attachment 3: Conclusion of the seismic resistance assessment

Attachment 4: Minutes of public consultation meeting and announcement-invitation

Attachment 5: Waste disposal permit Attachment 6: Construction Permit

ENVIRONMENTA	AL /SOCIAL SCREENING		
	Activity/Issue	Status	Triggered Actions
	A. Building rehabilitation	[✔] Yes [ ] No	If "Yes", see Section A below
	B. New construction	[ ] Yes [ ✓ ] No	If "Yes", see Section A below
Will the site	C. Individual wastewater treatment system	[ ] Yes [ ✓ ] No	If "Yes", see Section B below
activity include/involve	D. Historic building(s) and districts	[ ] Yes [✓] No	If "Yes", see Section C below
any of the	E. Acquisition of land <sup>1</sup>	[ ] Yes [ <b>✓</b> ] No	If "Yes", see Section D below
following?	F. Hazardous or toxic materials <sup>2</sup>	[ ] Yes [✔] No	If "Yes", see Section E below
	G. Impacts on forests and/or protected areas	[ ] Yes [ <b>✓</b> ] No	If "Yes", see Section F below
	H. Handling / management of medical waste	[ ] Yes [ <b>✓</b> ] No	If "Yes", see Section G below
	I. Traffic and Pedestrian Safety.	[✓] Yes [] No	If "Yes", see Section H below

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Land acquisitions includes displacement of people, change of livelihood encroachment on private property this is to land that is purchased/transferred and affects people who are living and/or squatters and/or operate a business (kiosks) on land that is being acquired.

<sup>2</sup> Toxic / hazardous material includes but is not limited to asbestos, toxic paints, noxious solvents, removal of lead paint, etc.

#### PART C: MITIGATION MEASURES

ACTIVITY	PARAMETER	MITIGATION MEASURES CHECKLIST
General Conditions	Notification and Worker Safety	<ul> <li>(a) The local construction and environment inspectorates and communities have been notified of upcoming activities</li> <li>(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)</li> <li>(c) All legally required permits have been acquired for construction and/or rehabilitation</li> <li>(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.</li> <li>(e) Workers' PPE will comply with international good practice (always hardhats, as needed masks and safety glasses, harnesses and safety boots)</li> <li>(f) Appropriate signposting of the sites will inform workers of key rules and regulations to follow.</li> </ul>
A. General Rehabilitation and /or Construction Activities	Air Quality	<ul> <li>(a) Demolition debris shall be kept in controlled area and sprayed with water mist to reduce debris dust</li> <li>(b) During pneumatic drilling/wall destruction, dust shall be suppressed by water spraying and/or installing dust screen enclosures at site</li> <li>(c) The surrounding environment (sidewalks, roads) shall be kept free of debris to minimize dust</li> <li>(d) There will be no open burning of construction / waste material at the site</li> <li>(e) There will be no excessive idling of construction vehicles at sites</li> </ul>
	Noise	<ul><li>(a) Construction noise will be limited to restricted times agreed to in the permit. The civil works will cause some noise mostly in defined working hours, however the Contractor shall maximally reduce inconvenience caused to the nearby residents</li><li>(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</li></ul>
	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 nearby streams and rivers.
	Waste management	<ul> <li>(a) Waste collection and disposal pathways and sites will be identified for all major waste types expected from demolition and construction activities.</li> <li>(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.</li> <li>(c) Construction waste will be collected and disposed properly by licensed collectors</li> <li>(d) The records of waste disposal will be maintained as proof for proper management as designed.</li> <li>(e) Whenever feasible the contractor will reuse and recycle appropriate and viable materials (except asbestos)</li> </ul>
H. Traffic and Pedestrian Safety	Direct or indirect hazards to public traffic and pedestrians by construction activities	<ul> <li>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</li> <li>Signposting, warning signs, barriers and traffic diversions: site will be clearly visible and the public warned of all potential hazards</li> <li>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.</li> <li>Adjustment of working hours to local traffic patterns, e.g. avoiding major transport activities during rush hours or times of livestock movement</li> <li>Active traffic management by trained and visible staff at the site, if required for safe and convenient passage for the public.</li> </ul>

	-	Ensuring safe and continuous access to office facilities, shops and residences during renovation activities, if buildings stay open
		for public.

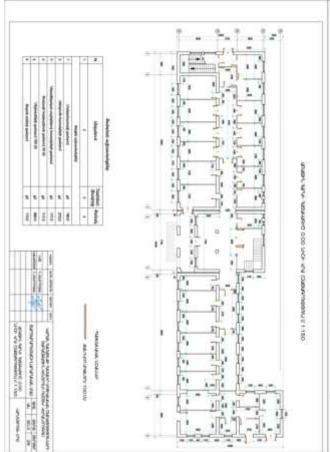
#### PART D: MONITORING PLAN

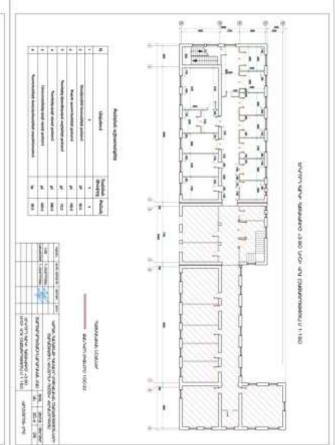
Activity	What (Is the parameter to be monitored?)	Where  (Is the parameter to be monitored?)	How (Is the parameter to be monitored?)	When (Define the frequency / or continuous?)	Why (Is the parameter being monitored?)	Who (Is responsible for monitoring?)
		CONST	TRUCTION PHASE			
Provision of construction materials	Purchase of construction materials from the registered providers	Provider's office or warehouse	Verification of labels of the materials and/or certificates	During conclusion of supply contracts	Ensure reliability of construction materials and their safety for human health	MLSA
Generation of construction waste	- Temporary storage of construction waste in especially allocated areas; - Timely disposal of wastes to the formally designated locations	Work site	Inspection	Periodically during reconstruction and upon its completion	- Prevent pollution of territory - avoid accidents at construction site due to scattered fragments of construction materials and debris - retain esthetic appearance of the reconstruction site and other floors	MLSA
Transportation of construction materials and waste	<ul> <li>Technical condition of vehicles and machinery;</li> <li>Confinement and protection of truck loads with lining;</li> <li>Respect of the established hours and routes of transportation</li> </ul>	- Construction site - Routes of transportation of construction materials and wastes	Inspection of roads adjacent to the construction object in the direction of the movement route	Selective inspections during work hours	<ul> <li>Limit pollution of soil and air from emissions;</li> <li>Limit nuisance to local communities from noise and vibration;</li> <li>Minimize traffic</li> </ul>	Traffic Police

					disruption.	
Workers' health and safety	<ul> <li>Provision of constructors with working clothes and PPE;</li> <li>Strict compliance with the rules of construction equipment operation and usage of PPE;</li> <li>Presence of fire extinguishing and medical aid kits at work site</li> </ul>	Work site	Inspection	Entire period of works	Reduce probability of traumas and accidents	MLSA
Traffic and road safety	<ul> <li>Presence of traffic regulation and warning signs as needed;</li> <li>Construction site demarcated/fenced, and all construction activities confined to the site;</li> <li>No construction materials and waste piled up or scattered outside the construction site</li> </ul>	Adjacent area to the construction site	Inspection	Entire period of construction works	Prevent the violation of interests of the passengers and/or pedestrians because of the construction works	MLSA
Site reinstatement	Land plot around the reconstructed premises cleared of any residual waste and reinstated	Construction site	inspection	Final stage of works	Ensure complete close- down of the construction site with no residual trash left behind	MLSA
Public information and grievance redress	Information board installed at the work site carrying:  - the name of works provider (contractor), works commissioner (MLSA), and works financing Project (SPAP);  - contact information / hotline in MLSA for local communities to refer complains on the	Field office of the contractor and construction site	Inspection of documents	Before and during the construction works	Communicate with the residents or employees as well as other stakeholders of the area adjacent to the construction site and register the complaints	MLSA

	nuisance caused by construction works	OPE	ERATION PHASE			
Operational waste management	- Organized collection of household waste generated during office operation inside CSSTC; - Arrangements in place and operational for removal of household waste from CSSTC	CSSTC space	Inspection of office area	Entire period of office operation	Ensure sanitary safety and favorable conditions for CSSTC staff	CSSTC administration
Maintenance of internal communication systems	Electric wiring and water/waste water pipes maintained in good operation condition	CSSTC space	Inspection of office area	Entire period of office operation	Exclude risks of electric shocks, short circuits, and leakage of pipes	CSSTC administration
Improved space (premises)	Exterior area of the building kept clean and groomed	Premises of the CSSTC	Inspection	Entire period of works implementation	Ensure favorable social impact of the improved premises on the beneficiaries attending the center.	CSSTC administration

## Attachment 1. Site layout and photos of existing premises











### Attachment 2 Ownership Certificate of the Building



#### 5. CHLORBOOTULERY PLOYBUARERS

topomotogia igrabolinaming čonomotorijali

7) Ellincaccaphres main consultatric striumpen districts

cin:	handanahalipi handanahali	Shuulto	Uselphyslody pardig	Գրանգված իրավունքի տեսակը
1	09-001-0617-0006-009	Vaniougistig	745.19 g.d.	useuvusnrissnrt
_		1		

Lywagnughe Tonustion is unbablineaunithby.

Utamiquituscoporg prumisio projektynikoga 20kg jellengarii kinin waxuusuurijutut 1,8695kw harpadaansa kuupinut 7,765/13677; Yrugg anleugijuti 6 \_44 Ujelimmaligt la unghayutud harpitarh kudawatuuriiyasukg.

product ministraturium myth mperei redimente, quitte antitu antivius

N ST107018-09-0024, quiquicupum QXFARLDKQNRJ

ty 2

#### Republic of Armenia

#### Certificate of State Registration of the Rights over

#### Real Estate

This Certificate confirms the state registration of the rights over real estate in the integrated registry of state registration of rights over real estate on October 31, 2018 by the following details:

#### 1. Entity(s) of registered right

Ministry of Labor and Social Affairs of the Republic of Armenia

#### 2. The place and name of the real estate

M. Stepanyan str. 13/5, Kapan Community, Syunik Marz

#### 3. Documents on which the registration is based:

RoA Government Decree N131-A, dated 15.02.2018, and Property Delivery-Acceptance Act, dated 28.09.2018

#### 4. Land characteristics

Cadaster Code 09-001-0617-0006

Surface ha 1.8695

Target use Residential

Operational use Public Construction

Type of registered right Common shared property

#### 5. Building characteristics

- 1) Target use public
- 2) Characteristics of the separate buildings;

N	Cadaster Code	Туре	Surface	Type of registered right
1	09-0010617-0006-009	Building	765.19 sq. m	Ownership
2				
3				

#### Additional Notes and Information

The allocated property is attached to the RoA MLSA state institution.

Registering official – Ruzanna Asryan

Position – Official at Real estate register of Syunik Marz subdivision of the State Committee of the Real Estate Cadaster adjunct to the RoA Government.

Certificate number-31102018-09-0024, password – QXF4RLDKQNRJ

#### Attachment 3.

#### Conclusion of the Seismic Resistance Assessment



հասցեում գտնվող մասնաշենքի տեխնիկական վիճակի և սելամիկ խոցելիության աստիճանի գնահատման վերաբերյալ:

Սույն եզրակացությանը արփան է համանոյն կերված 15.01.2019թ. թիվ 19/02. Դարմանագրի, «ՀուսագիՊամալ» ՄՊՀ-ի կորմից (չենքերի ու շինաթյունների տեխմիկական (իճակի ձեռապատարյուն) լիցնելիա №13763 արվան 06.02.2010թ։

ծառարվել է Կապան համարկի Մ. Ստեփանյան փողոցի թիվ 13/5 չենքի ակնացիսական րբուսոնություր ը հուխումեցրար ու նուսությեռնորը ուֆրուստաբերբե։ բարուսեսարեցի իստարերի անուսարարդությանը արկարկարկար արտարարդ արդարարարդության արդարարդությունների արտարարդության արդարդության արդարդություն արդար

նետագոումել են պատերը, բարավորները, միջնորմները, միջնարկային ծանկերի եխնսոնն under a marketment of an a couple

Ուսումիասիրվել են կոնսացուկաիվ տարբերի վեռավածքների, ճարերի ձևափոխումների ասկարարդունը, ամբանների կատգիայի տոկայարցունները, բետոնե պաշտպանիչ րուսատենոր փառումի վիլոքն ր մեսրն ռեղեք բ սետվովոր ր հորդնորոր qualitaministry.

#### Շենքի ծավալահատակագծային լուծումները

Ենկըը գտնվում է անշարժ գույքի նկառմամբ ոնփականության իրավունքի 28.00.2018թ արված թիվ 311020118-09-0024՝ Վիասականում ենրկայացված է հոնարկանի չենքը։ Շենքը կատուցվել է մատ 1974թ. տեղադրված է մեղմ թեքաշրյամբ տեղակրում։ Շենքն ունի դրսի կարկից 3 մուտը, թակի կարմից 1. Բացի գլխավոր մուտքից միացածներց չունեն ծանկեր։ Տանիքը թիթեղյա չանչափոր է, արտացին կազմակերպված ջրաներայմամբ։ Վերանորոդվող մակերեսը ուղղանկյունանն է արտացին չակերով 54.4°13.0 մեաց։

Առաջին և երկրորդ հուրկերի բարձրությունը 3,3 մետր է, (հարկի բարձրությունը դիտվել է հատակից հասակ։ Շենքը ենրսի կողմից ունի 2 (երկով աստիմանակակ։

#### Շենքի կոսնարուկտիվ լուծումներ

Շենքի մի կողմե իրականացվել է կրող 3 երկայնական և լայնական 2 պարփակվող արտանրով, իսկ գնուս կարեն կրող 2 երկագնական և մեկ կախական պարերեց կազմում է 6.0 «Հայաստերի առանգքային հետավորությունները միջնարկային ծանկերից կազմում է 6.0 sharp

#### Մասնաշենքի կոնստրուկտիվ տարրերն ունեն հետնյալ բնութագրերը:

- » Հիմբերը ժապակենացի են՝ իրականարկան խամբարաբեսոն
- Դատերի պատկանգանը և բավառացրա թաշգարարուտում;
   Դատերի պատկանգանային փող կործ կուրեր փոշանի տերայի երևաշարում կրացինարարարի արև արդի հրանարարարի հարարարարի հրանարարարի հրանարարի արդանարարի արդանարարի արդանարի արդ
- երնսաշարն քարելում ցեռնետ-ավագե չաղափմի կիրատմամբ > Իսպավորներն իրականացվել են միաձույլ ե՛բեռոնով:
- Միջիարկային ծածկերն իրականայվել են հավալավի ենիսանյա 220-նմ հաստաբյամբ րազմանցք սալերով:

- Միջևորմներև իրականացվել են պեմգաբետոնյա 80-նմ հաստության տալերի օգտվածքում:
- Տահիքը լանջափոր է՝ արտաքին կազմակերպված ջրաննուցյանք:
- Սալփոծքները փողոցի կողմից՝ ապաղաբեռոնե։

#### Շենքի ակնադիտական հետազոտման արդյունքները

#### Հենքում կան հետևյալ վեսականրները և թերությունները

- Արտաքին պատերի բազալան արգառաշ չարվածքում կան չափավոր միասվանքեր ն դրանք ավելի շատ արտահայաված են հատկապես այն տեղերում, որտեղ պարբերաբար տեղի է ունեցել բարև բարվածքի թոյում։
- Միջնորմների ամրակապամը կրող կոնտորուեցիաների հետ անգավարտը է և երկրա-արժի դեպրում կտորդ է ունենալ նրանց չորում։
- Հատակների տեխնիկական վիճակը ոչ թավարար է Խասկապես սան հանգույցներում։
- > Փալան լուսամուտների տնինիկոկան միմոմըը անբավարար է:
- Փայուն դոները, որոնց շրջանակները և փեղկերը ենթարկված են վնասվածքների, ֆիզիկապես մաշված են և ձևափոխված:
- Իրիկն խորդորման ավաղի գայի ինիկորաթական աշխատանքները անրավարար են։
- Արտաքին մուսքի փոնհրին բացակալում են նովնարները, բացի գիտակոր մուսքից, որը չունի թեքանարթակ:
- Մալվածքի մոտ 40%-ի տեխնիկական վեճակն անգափարար է:
- Ճակատներում բուկի կազմից լառամուտները, ցեսենտավագային օվադները ենթակա են վերամյակման, բրակայան նախաչերաով և նախաներկումով: -
- Ծանկերի սալերի մոնուաժման ժամանակ սալերի միջն կարանները կեմնականատ՝ ըրկած են շինագրով, մանրահուտիկ բնասնով կամ ցեռնեսուվ, արվիոնացնենտացին շաղային փոխարեն, որի հետևակրով չի սազանովում երկաթբեռոնյա ծածկերի միասնագուծ»
- > Հարկ է նշել, որ չնայած չեկքի կոնստրուկաիվ տարբերում ասկա են տարբեր աստիճանի և բնայթի վհասվածքներ, թերությաններ, ուրասաննայնիվ կրով կոնսորուկքիաների, պատերի բարավարհերի ծանկերի ութույլատրելի վհասվածքներ, ձևավախումներ և ձաբեր չկան, դրանց տեխնվվափոն վիճակը բավարար է Եների ընդհանուր կոնսարակցիաների համակարգում չկան դրանց չանագործման հասավության վաս ապաղ վհասվածքներ և թերություններ։

#### Եգրակացությունները և առաջարկները

#### *Ա. Եղբափացություններ*

 Համանայն ՀՀ քյալաքաշինության նախարարի ոտ 06.12.2009թ. թիվ 282-ն. հրամանով նաատատված. «Բնակելի, նաագրակական, արտադրական չենքերի ու

- չինությունների տերնիկական վիճակի նեսագրուման միյուդական քյուցյումների» Կապան քյայաքի ՀՍԾՏԿ-իչենքի հասկացված տեխնիկական վիճակը գնահատվում է բավարար։
- 2. Եղևելով Կապան Խամայնքի ՀՄՀԵԿ-ի ծավալանառակացծույին և կոնսարուկտիվ լուծումներից, նրա փառուսայի տեխնիկական վիճակից, վնասվածության ու սկյունիկ հուտացիության աստիճանից շանագործման ժամկնուից հաշվի առնելով, որ շները կառուցվել և նախագծելել է 7/8 թայ սկյունակայունության ըստ ՀՀ ներկայումս գործող ՀՀՀՆ 11-6:02-2006թ. նորմաների ՀՀ ասդածից «կոսնիկ գոտծողում» բարտեղի Կապան բագարը գուծվում է սերունիկ 1-ին զատում:
- 3 Շենքի իր նպատակին ծառայեցնելու համար վերակառուցման նվազագույն թալլաարելի մակարգակն ընդունվում է ջենքի ռերանագինվանության բարձրացնեն նպատակով և հայհացնվով բարձր վերակառույցողական աշխատանցնելով պետք է կատարվեն առեմանված կարգով մշակված և հայտասարված նախագծի հիման վրա:
- Հասնահայն գործող հայտների (ՀՀՀՆ Ո-6.02-2006 «Մերանակայուն շինարարության։
  Նախագծման հայտներ» ծածկերի ու վերծածածկերի կաշտաբյանը նարիգոնական հայտբության մեջ պետը է ապահովել պատել միաձուրծումբ։ Աներաժերտ է գործող հայտների համաձայն տեղադրել կապող սնկական լայնական պատ կամ այն փոխագինել շրջանակներով։

Մական տուն կատուցյում արդախն կոնտորուկտիվ ըսհումներ կիրատվոծ չեն։
Մական նորմի պահանոր կիրատեր է այն դնարում, երբ պատվիրատուն կամ
չենքի տեփականատերը գտնկանում է իրականացնել ամբաջ չենքի
վերակատուցում Տիյուլ դեպրում պատվիրատուն կարկել հորց է գտնել պարզել, թե
ինչպիսի տեխնիկական միջոցատումներ են անդրաժեշտ չենքի ամբողջությումը
առաջին հարկի և երկրորդ հարկի մի հատվածի ընթոցիկ վերանորոգում
իրականացնելու համար։

#### F. Umayaqqhaqqqacbbkp

Հարվի առնելով Կապան համայնքի ՀԱՄԵԿ-ին հատկացված է և II հարկերը չենքի փաստագիտ ծավալանատակագծային ու կոնստրուկաիվ լուծումների առանձնահարկան առաջանները, ինչպես հան փաստացի տեփնիկական վիճակը և փասականության առաջաններ առաջարկվում է շենգի,սերոնացների հասարոնան։

 Միջծարկային ծածկի հավաբովի ե՛րնտոնյա ծածկերի սալերի վրա իրականայնել ե՛րնառնյա վրաշերտ ծածկի սալերով միմյանց նետ միաձալումն ապահովելու և հորիզոնական հարթության մեջ աշխատող կոչտ ոկավասակինը առանաբու նպատակով:

- 2. Ելևելով այն հանգամանքից, որ շենքը կրող կոնստրուկտիվ տարրերի հետ միջնորմների փաստացի կոնստրուկտիվ լուծումները չեն բավարարում ՀՀՇՆի պահանջներին, ինչպես նաև այն փաստից, որ միջնորմները չեն համապատասխանում ներքին հատակագծային լուծումներին և նորմատիվային պահանջներին անհրաժեշտ է իրականացնել շենքի հատակագծում:
- Հիմնանորոգել մասնաշենքի լանջավոր տանիքը և ջրահեռացման համակարգը։
- Հիմնանորոգել, իսկ բացակարության դեպքում իրականացնել նոր ինժեներական (ջրամատակարարում, կորուղի, ջեռուցում, էլ. սնում, օդափոխում) համակարգեր։
- Պատերի որոշ տեղերում ասկա են քարերի տեղաշարժում և թափում վերականգնել:
- Փայտյա լուսամուտները նախատեսել փոխարինել մետադապլաստե ագիտակ գույնի եվրոպական, ներքին լուսամուտագոգերով և արտաքին բազալոե:
- Ներքին փայտյա գտները, որոնք բարոյապես մաշված են, փոխարինել ՄԴՖ երեսպատ կառնու նրբատախտակով ժե՛մ հաստությամբ, իսկ միջնորմներում հաճարե երեսակալով, սան հանգույցներում՝ մետաղապլաստից կաղնե գույն տեսակի։
- Հատակները և առաստաղներն իրականացնել գոյություն ունեցող նորմաների համաձայն (մամլոգրանիտ, կերամիկական սալիկներ, լամինատե, առաստաղները պլաստմասե և արմստյունգ տեսակի):
  - Նախատեսել տարածքի բարեկարգում
  - ա) վերանորոգել բազալտե եզրաքարերը և աստիձանները
  - բ) սալվածքներն իրականացնել բետոնե սալիկներով
  - զ) գլխավոր մուտքի մի կողմից կառուցել թեքահարթակ
  - դ) բոլոր մուտքերի վրա կառուցել ծածկեր՝ թեթև ալիքաբոնդ տեսակի նյութով
  - ե) փողոցի կողմից թեքահարթակները նախամշակել, ներկել մակատային ներկով
  - գ) ջրահեռացման խաղովակները փոխարինել նորով և որոշներն էլ բերել ավարտուն տեսքին:

«Հուսալի Կամար» ՄՊԸ-ի տնօրեն

Ա Սուսթելյան

# SUMMARY-EXCERPT FROM THE CONCLUSION on the Evaluation of the Technical State and Seismic Vulnerability of Premises Allocated for KAPAN Community Complex Social Services Territorial Center in Syunik Marz

This Conclusion is provided by "Husali Kamar" LLC licensed company (license N 13763) on the basis of the Contract N19/02 concluded with the relevant Design Company on 15.01.2019.

Based on the visual examination the technical state of the specified building is evaluated as satisfactory. Taking into account the characteristics of actual architectural volume-plan and constructive solutions of Kapan community CSSTC, as well as the actual technical state and the degree of damage it is recommended to implement the following activities to raise the seismic resistance of the building.

- Implement a concrete upper layer over prefabricated concrete slabs of the inter-layer cover through ensuring the merging of the slabs and making hard disks to be able to work in horizontal surface
- Overall re-planning of the building as the actual constructive solutions of the partitions do not meet the necessary construction norms and requirements and are not compliant with internal planning solutions.
- Restoration of the roof and water drainage system,
- Restoration/ replacement of internal engineering networks (utilities/water supply, sewage system, heating system, electricity, ventilation) and arrangement of external connections,
- Restoration of the stones on the external walls of the building where some of the stones have been displaced and fallen.
- Restoration, renovation of the external frontal walls and covering with external waterproof paint.
- Replacement of windows.
- Replacement of internal doors.
- Renovation of floors and ceilings in compliance with acting construction norms.
- Yard improvement works, including renovation of staircases, tiling, construction of wheelchair ramp, front door canopy.

• Replacement or in some cases restoration of drainage (wastewater disposal) pipes.

"Husali Kamar" LLC Director

(sign/seal)

**V**. Arakelyan

#### Attachment 4. Records of Public Consultation

#### ANNOUNCEMENT-INVITATION

To Open Public Consultation on Environmental and Social Management Plan of Rehabilitation of Premises for Kapan CSSTC

Open public consultations on Environmental and Social Management Plan of Rehabilitation of Premises for Kapan Complex Social Services Territorial Center (CSSTC) will be held on August 5, 2019, at 15:30 in the conference hall of the Marz administration building at Nzhdeh square 1, Kapan, Syunik Marz.

"Social Protection Administration II Project" Coordination Unit (SPAP II PCU) of the RoA Ministry of Labor and Social Affairs invites all the stakeholder physical and legal entities to participate in the consultations of this draft Project.

You can send your recommendations and observations through infospap@mlsa.am electronic mail or submit by the following address: Office # 361, Government bld. 3, Republic Square, Yerevan not later than August 4, 2019.

Documents can be accessed on the website of the RoA Ministry of Labor and Social Affairs - <a href="http://www.mlsa.am">http://www.mlsa.am</a> as well as at the following address: Office # 361, Government bld. 3, Republic Square, Yerevan, tel.: 010 54 15 72.

"Social Protection Administration II Project" Coordination Unit (SPAP II PCU) of the RoA Ministry of Labor and Social Affairs.

#### MINUTES OF THE PUBLIC CONSULTATION MEETING ON

THE REHABILITATION WORKS AND POSSIBLE ENVIRONMENTAL, SOCIAL AND ADMINISTRATIVE PROBLEMS OF KAPAN COMPLEX SOCIAL SERVICES TERRITORIAL CENTER (CSSTC)

Date 5.08.2019

Meeting duration: 15:30 - 16:30

After the official publication (<a href="http://www.mlsa.am">http://www.mlsa.am</a>, 26.07.2019) of the Armenian and English language announcement regarding the public consultation of the renovation works, as well as the Environmental and Social Management Plan of Kapan Complex Social Services Territorial Centre (hereinafter CSSTC), a public consultation meeting was held in the conference hall of the Marz administration building at Nzhdeh square 1, Kapan, Syunik Marz with the purpose of raising awareness among the employees of the future CSSTC, their beneficiaries and other stakeholders by the Project Coordination

Unit (PCU) of the joint Social Protection Administration II Project (SPAP II) of the RoA Ministry of Labor and Social Affairs and the World Bank. 20 stakeholders (including 12 women) actively participated in the public consultation meeting.

#### **AGENDA**

- 1. The main changes related to the introduction of the Complex Social Services System in the social services system provided to the RoA population.
- Speaker Vardan Gevorgyan Social Protection Projects Implementation Specialist of SPAP II,
- 2. Introduction of possible problems related to the design-cost estimates and rehabilitation works of Kapan CSSTC, as well as simultaneous implementation of everyday work activity of territorial services.

Speaker - Karen Harutyunyan - SPAP II Engineer-Consultant

3. Works aimed at the solution of possible environmental problems related to the establishment of Kapan CSSTC.

Speaker – SPAP II Environmental Specialist/Engineer Tovmas Tadevosyan.

4. Works aimed at the solution of possible unfavorable social impacts related to the establishment of Kapan CSSTC.

Speaker - SPAP II ME & Social Safeguards Specialist Nvard Mkrtchyan.

5. Questions and answers

Summary of the Public Consultation Meeting:

Vardan Gevorgyan, Social Protection Projects Implementation Specialist for SPAP II, introduced major changes aimed at the introduction of the Integrated Social Services System (ISSS) in the Republic of Armenia and the legal basis for their enactment. He also overviewed institutional changes undertaken upon introduction of ISSS.

Karen Harutyunyan, Engineer-Consultant for SPAP II, described the scope of physical works to be undertaken for rehabilitation of premises for CSSTC office in Kapan.

Tovmas Tadevosyan, Environmental Specialist/Engineer for SPAP II, introduced the draft Environmental and Social Management Plan (ESMP). He talked about environmental risks associated with the Project implementation and explained what measures will be taken to mitigate these risks. Particular attention was given to good construction practice to be used for avoiding nuisance of local residents during construction, because the work site is located within a densely populated area. It was noted that SPAP II Coordination Unit (PCU) will use services of the Technical Supervisor to monitor the implementation of all the mitigation measures in compliance with the ESMP. In case of violations, Technical Supervisor will report to the PCU and PCU management will take remedial action.

Nvard Mkrtchyan - Monitoring, Evaluation and Social Specialist of SPAP II, discussed

social impacts expected from the operation of CSSTC. She explained the main principles of the provision of social services by CSSTC and the associated procedures. Ms. Mkrtchyan covered possible social impacts of the rehabilitation works too and informed participants that once construction contractor is mobilized to the site, a board will be posted at this site displaying contact information of the works contractor, the client of works (MLSA), and the PCU. For grievance redress the MLSA hotline telephone number "114" is provided.

Meeting participants were given floor for questions and comments.

1. Question – Alvard Simonyan – Beneficiary

If the Beneficiary needs the services of all the 4 territorial departments located in the CSSTC, will those be taken care of at the same place?

Answer - Vardan Gevorgyan

Yes, the social worker evaluates the needs of all the members of the family and takes steps towards meeting those need.

2. Question – Armenak Beglaryan – Head of Kapan SSS (Social Security Service) territorial department

When will the civil works start and be completed?

Answer - Karen Harutyunyan

The civil works will start in 3 months and will take about 7 months.

3. Question – Aram Hovhannisyan – Head of Kapan SATA (Social Assistance Territorial Agency)

Will the entrance to the building be at the same place?

Answer - Karen Harutyunyan

Yes, the entrance will be at the same place.

4. Question – Naira Balasanyan – Employee of Syunik Marz Administration Will there be air pollution control during construction?

Answer - Tovmas Tadevosyan

During the construction works all the prescribed norms will be observed. All the construction waste and debris will be stored at specially designated places and often removed from the site. The construction area should often be watered to keep the air clean from dust, especially during the demolition works or by installing dust-proof membranes. Construction areas (sidewalks, streets) should be exempt from construction debris accumulations.

Please see the list of participants and the photos of the meeting below:

N	Name	Institution	Position	E-mail/Telephone
1.	Aram Shahnazaryan	Marz Administration	Head of Dept.	
2.	Armenak Beglaryan	SSS territorial dept.	Head of Dept.	

LIST

OF

3.	Aram Hovhannisyan	Marz Administration	Head of SATA
4.	Kristine Minasyan	SATA	Leading Specialist
5.	Nunufar Ghukasyan	SATA	Leading Specialist
6.	Naira Balasanyan	SATA	Leading Specialist
7.	Artur Hakobyan	SEA	Director
8.	Arayik Hayrapetyan	SEA	Deputy Director
9.	Garik Gevorgyan	SEA	Senior specialist
10.	Alvard Simonyan		Beneficiary
11.	Meline Ghazaryan		Beneficiary
12.	Anush Nersisyan		Beneficiary
13.	Syuzanna Margaryan		Beneficiary
14.	Raisa Grigoryan		Beneficiary
15.	Tamar Petunts		Beneficiary
16.	Elmira Danielyan		Beneficiary
17.	Naira Mkrtchyan		Beneficiary
18.	Mihran Barseghyan		Beneficiary
19.	Varsik Stepanyan		Beneficiary

			39		
	The second secon				
-	Steel Control of Steel	realist protects pullsy the pro-	Attending to Appendix to the property of the party of the	States of Secondary	yti) a dinapi
(A)	Dick System	Spectropage)	South	N. dimen	Harmonian po
260	Jan Same	1 Hanson Gurantino	will at	ASSISTATE OF	200
1 1/4	Time Thomson	1118 James XI will	100000	ercusys	House
1 She	Shaller 276 S	Raygland	11459 24	0000000	1
160	all Solver mil	Solve ment	111892 2 2 10	J. amount	Allen
1 took	Ly Colonget	Santa Santa	paragraphy links	2312 24	14.7
" too	an Incomplying	July organization	www.d.lonbani	private and	S AND IN
1 0,0	up terfogens	June 251 alight	solve to	455984880	145-0
" Sugar	1. homepart	16-16 74 V		L CONCERT	415
1 Qu	H Shopsan	Georgia yight	90 h Sandardo	#11/05/16/	Carrelle
# U.S.	had where		my/maries	993 M 1999	Sura
11 W	44		6.1		34.40
0 16	District Control		14 337	a fire out out	11.2
11 14	All gryngfal		gudaner	OFF AVEN	fre

Specialities September	ranhada.	Buch dung
They also	on land to	00-0-00 AL
Mayo Same	Andre 50	097-17-650 DOG
Mary California	delime	016 on 0.35 B
hundre November	molime	14 15 37 P July
Start True	minga	10115 00 JE
Zataloniyak afapali	Citizat B.Os.	\$777338 34°
		1
1		
ja .		
n .		
ý .		
*		









#### Attachment 5. Waste Disposal Permit



#### Հայասփանի Հանրապետություն Սյունիքի մարզի Կապան քաղաքային համայնք

Թույլւրվություն N<u>2.7</u> համայնքի վարչական ւրարածքում աղբի հավաքման և փոխադրման

<ol> <li>Տրված է կառուցապատող <u>&lt;&lt; աշխատանքի և ա</u> լիազոր անձ Էդուարդ Մարտիրոսյան ժրավարանական</li> </ol>	- ին - ին - անձի անվանումը
ֆիզիկական անմի անտեր, ա Կապան համայնքի համալիր սոցիալական Հորքերդ գտելեր անվան	ծառայության տարածքային կենտրոնի
2. վերանորոգում, միջինից բարձր ռիսկայնության ա	ստիճանի (3-րդ կատեգորիայի)
/քաղաքաշինական գործունեության, շինարարական վերա	սեորոգման, շենքերի վերակառուցման և քանդման։
աշխատանքների կատարման ընթացքում առաջացող ոչ կենց	ցաղային /շինարարական/ և /կամ/ խոշոր եզրաչափել
աղբի հավաքման և փոխադրման համար։	
3. Օրյեկտի նախագծային փաստաթղթերը՝ մշակվել են «ԱՐՄՍՏՐՈՅ» ԱՊԸ,	
/հավագմային փաստայույթերի փուլը, ն	նախագծային աշխատանքների
լիցենզիա 14602	կողմից։
կապարտուի անվանումը, օրնեցով սահմանան դ 22,02,2019 թ. տրված N.9. 2ինա իրնարաբության, քանդման թուր	արարության թույլտվություն
<ol> <li>Հավաքվող և տեղափոխվող աղբի ծավալը ըստ նախագծայ</li> <li>Շինարարական և /կամ/ խոշոր Եզրաչափերի աղբի տեղափ</li> </ol>	յին փաստաթղթերի <u>144 խ.մ</u>
6.1 Երթուղին <u>Մ. Ստեփանյան, Երկաթուղայիններ "Սա</u> /ընդհանուր օգտաբորձան ճանապարճ	
6.2 Աղբավայրը /աղբատեղը/ Ujnibhp gjnin, 12,2 կմ ht	եռավորություն
7. Caumnili agandasbilan'	փուժությունը)
7.1 Ապահովել թափոնների տեղափոխման անվտանգության « 7.2Աշխատանքների կատարման ընթացքում նախագծա	ային փաստարդթերի փոփոխության հետևանք։ ծավալների ավելացման դեպքում աղբահանաթյա ս երթուղին միան թույլավություն տրաժադրողի կոդմ ս փոփոխություն կատարելուց հետո։ Ու է կրում սույն թույլավության պայմանները (սախտե
นนานน	วนุงาด รุนุลานุจธรอนน
/uninualin	reportal /wheels. woppullinsts/
H.S. A. H. H. H. L. S. C.	

### KAPAN COMMUNITY ADMINISTRATION OF THE ROA SYUNIK MARZ

Waste Management Permit N27 issued 19.06.2019

#### SUMMARY-EXCERPT from the ISSUED PERMIT

The construction waste generated during the renovation works at the construction site of Kapan Complex Social Services Territorial Center will be removed and disposed off at a dump in Syunik village about 12,2 km away from the construction site maintaining all the safety measures, environmental norms in compliance with the RoA legislation.

Deputy Head of Kapan Community Administration sign/seal Davit Hayrapetyan

#### Attachment 6: Construction Permit

65	
CIERLIUSULA CELPLITOSINABIINA Umbhab doepa, huwat hadaala	Absorbed independed pleasurements regions graphers machinerately acquiremental hadron backwards on others.  2. Observational decision formula purchased to 28 1959, bendes to spreadure open to the contract of the contract o
CHLARUMONDALL MONSES-IN-MODINE.	productly designation of the state of the st
N 9 . ££ - ££ - £2 2019 p. Seigad i innergampareri SS neglemensisch in wogfemminisch dempolich bedreurengensisch femnisch und Innersprangensisch femnisch Innersprangensisch innersprangensisch innersprangensisch femnische Auftragen dempolich femnische Auftragen dempolich femnische Auftragen dempolich femnische Auftragen dempolichen Auftragen dempolich	Indowshadt environmente der der für in
Administration of the control o	Covernly anythrolder  It have present the control of the cont
-UPUUSPDB - UPIC "Ilgibiqhii 14602 hiyoba 2 umuqiy   007 -044 02 2055 - n. n. 0-0-402-2019 direbaganayab nashab barabaganayab	Anappied ( N / Nabbudd 13-m Union) authorized stappined     Anappied ( N / Nabbudd 13-m Union) authorized stappined     Anappied stappine ( N / Nabbudd 13-m Union)
tegranipagnapathings unit deglarate 16754 (entities (ent	typingedddyrii  typingeddyrii  typingeddyr
productive production processes productions of the control of the	Segment property and a segment of the segment of th
2. Ophaspaspaskari arghameniskythyte (praspatonyks) Z/pras/andacha physiografia Libyrampas natja-praspaski natach orozobarychish haskari asparen-bash gibarrameniskat nagingota pharefersi nadolinaskynyadi arghameniskyth natach naturameniskyth haskari atachtury Naturambugh olipharity zahamparen-bash prospaski utwarpanjaki utwarpan	O Compare the Property of the Advisory of the Section of the Secti