GENEL NOTLAR / GENERAL NOTES

1- Sprinkler kafalarının son montaj yerleri sahada kesinleştirilecektir. Aydınlatma armatürü, menfez, vb. elemanlara denk gelmesi durumunda, projede gösterilen yerlerinden en fazla 10 cm ötede kaydırılabilecektir.
Ancak bu durumda aynı mahalde bulunan diğer sprinkler kafalarıyla olan simetri korunacaktır.
The final locations of the sprinkler heads shall be decided at site. In case they coincide with lighting fixtures, registers, etc. they can be shifted from their provisioned locations maximum 10 cm's. However, in such a case attention shall be paid not to spoil the symmetry with the other sprinkler heads in the same room.

2- Boru askıları kirişlere veya tapyası elemanlara vida somun yardımı ile tutturulacak, aksi belirtilmedikçe kaynaklı bağlantı yapılmasına izin verilmeyecektir.
Hangers shall be anchored to building structure by mechanical fasteners, no welded connection shall be permitted unless otherwise indicated.

3- Yüklenici, her türlü boru desteklerine, boru asıklarına ve kolon borusu sabitlerine yönteminiz, imalat öncesinde çizimli olarak onaya sunacaktır.
Contractor shall submit the means of pipe hanging, pipe and riser supports by preparing the necessary detail drawings needed thereof.

4- Uygulama sırasında sahada yapılacak ölçümlerde, herhangi bir ölçü farklılığı olması durumunda bildirilmelidir.
Any measurement discrepancy between the actual condition and the drawings noticed during implementation has to be notified.

5- Dik sprinkler kafaları, aksi belirtilmedikçe, deflektör kolları boruya paralel olacak şekilde monte edilecektir.
Upright sprinklers shall be installed with their frame arms parallel to the branch line, unless otherwise indicated.

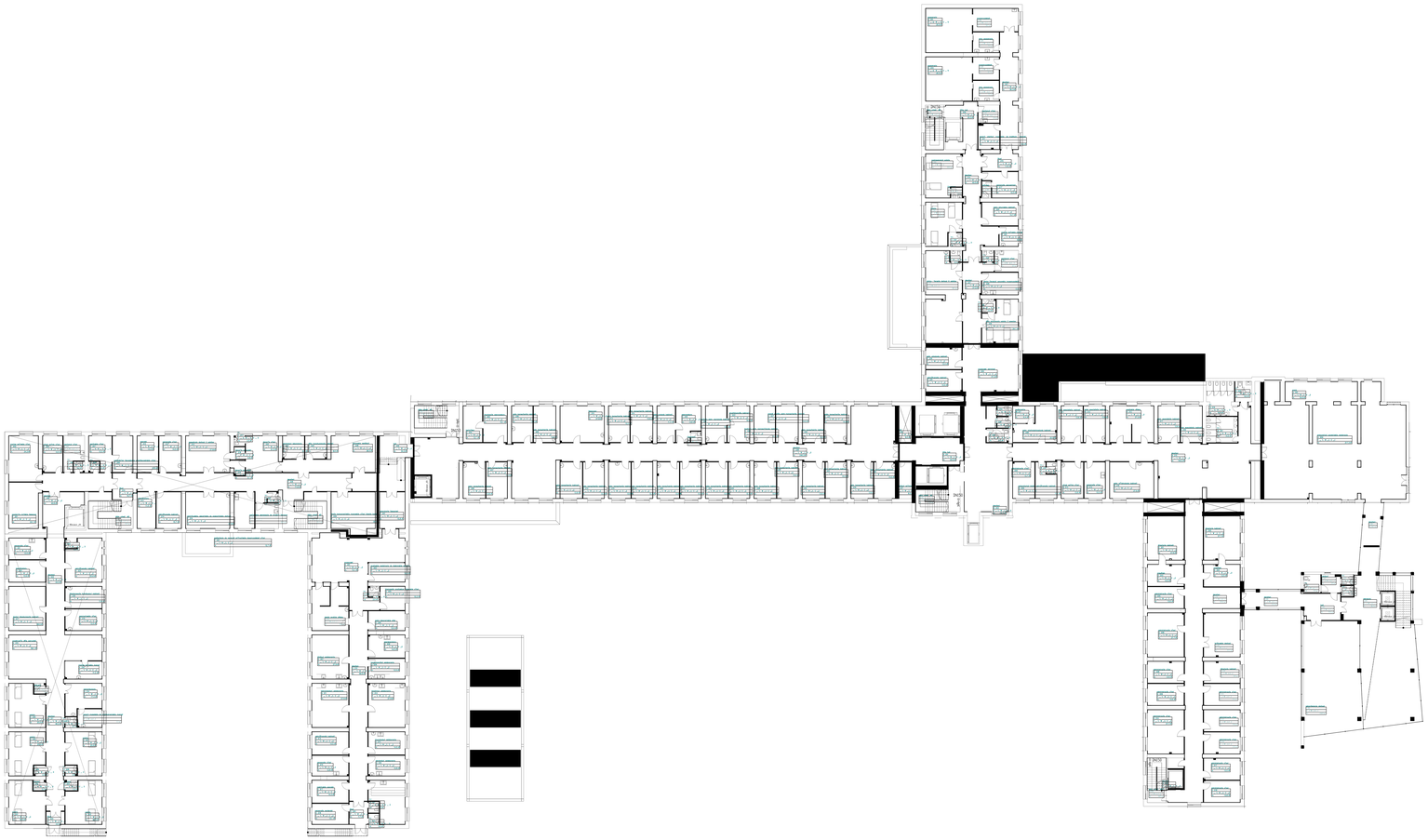
6- Dik sprinkler kafaları ile askı çubuğu arası mesafe en az 15 cm olacaktır.
Minumum distance shall be 15 cm's between upright sprinklers and hanger rods.

7- Branşman üzerindeki son sprinklerden önce kurulacak askı son sprinklere en fazla 30 cm mesafede olacaktır.
Hanger before last sprinkler on branchline shall be maximum 30 cm's away from to the last sprinkler.

BELİRTEÇ VE MALZEME LİSTESİ / LEGEND AND MATERIAL LIST

ŞEMSİ SYMBOL	TANIM / DESCRIPTION	ÜRETİCİ MANUFAC.	MODEL NO.
K80	SPRİNKLER KAFASI (STANDART TEPKİLİ, SIK, DN15 (Ø21), K=80, 68°C, PİRİNÇ) SPRINKLER HEAD (STANDARD RESPONSE, UPRIGHT, 1/2" NPT, K=5.6, 68°C, BRASS)	•	•
SWK	SPRİNKLER KAFASI (AÇIK, SIK, DN20 (Ø26), K=115, PİRİNÇ) SPRINKLER HEAD (OPEN, UPRIGHT, 3/4" NPT, K=8, BRASS)	•	•
SWK	SPRİNKLER KAFASI (AÇIK, DUVAR TİPİ, DN20 (Ø26), K=115, PİRİNÇ) SPRINKLER HEAD (OPEN, SIDEWALL, 3/4" NPT, K=8, BRASS)	•	•
	SPRİNKLER KAFASI (ŞEMATİK GÖSTERİM) SPRINKLER HEAD (SCHEMATIC REPRESENTATION)	•	•
	ÇELİK ALARM VANA İSTASYONU (YAŞ) KEYA FLANŞLI, MANOMETRELİ, GECİKTİRME HÜCRELİ, MOTOR GONGLU) WET ALARM VALVE STATION (GROOVED OR FLANGED, C/W MANOMETERS, RETARDING CHAMBER, MOTOR GONG)	•	•
	BASKIN VANASI (FLANŞLI KEYA YAŞ, ELEKTRİK TAHRİKLİ, MANOMETRELİ, MOTOR GONGLU) DELUGE VALVE (FLANGED OR GROOVED, ELECTRIC ACTIVATED, C/W MANOMETERS, MOTOR GONG)	•	•
	SU MOTORLU GONG WATER MOTOR GONG	•	•
	KELEBEK VANA (YAŞ) KEYA FLANŞLI, İZLEME ANAHTARLI, KONUM GÖSTERGELİ) BUTTERFLY VALVE (GROOVED OR FLANGED, WITH SUPERVISORY SWITCH AND POSITION INDICATOR)	•	•
	DENEME VE DRENAJ VANASI (DN25 (Ø33), TEST K=80, KESME VANALI VE MANOMETRELİ) TEST AND DRAIN VALVE (1" NPT, TEST K=5.6, W.PRESSURE GAUGE AND COCK)	•	•
	KÜRESEL BOŞALTMA VANASI (DN25 (Ø33), TAM GEÇİŞLİ) BALL VALVE (1" THREADED CONNECTION, FULL BORE)	•	•
	YANGIN HORTUM DOLABI (DN25, 30m YARI SERT HORTUMLU, AYAR. LANS) FIRE HOSE CABINET (1", 30m SEMI RIGID HOSE, ADJ. NOZZLE)	•	•
	YAŞ BAĞLANTI KİLİTPİCESİ (DİŞİ) GROOVED COUPLING (RIGID)	•	•
	YAŞ BAĞLANTI KİLİTPİCESİ (DİŞİ) GROOVED COUPLING (FLEXIBLE)	•	•
	BRANŞMAN KİLİTPİCESİ (DN20 (Ø26) BAĞLANTILI) BRANCH LINE OUTLET (THREAD OUTLET CONNECTION)	•	•
	BORU ASKISI (GALVANİZE ÇELİK, M10 VİDALI UZATMA ÇUBUKLU) PIPE HANGER (GALV. STEEL, WITH M10 SCREWED EXTENSION ROD)	•	•
	2-YOLLU BORU SABİTLEME ELEMANI (ENİNE) 2-WAY SWAY BRACE (LATERAL)	•	•
	2-YOLLU BORU SABİTLEME ELEMANI (BOYUNA) 2-WAY SWAY BRACE (LONGITUDINAL)	•	•
	4-YOLLU BORU SABİTLEME ELEMANI 4-WAY SWAY BRACE	•	•
	DİKİŞLİ GALVANİZE ÇELİK BORU (ÖZELLİKLER İÇİN "BORU TABLOSU" NA BAKINIZ.) WELDED GALVANIZED STEEL PIPE (FOR SPEC'S SEE "PIPE SCHEDULE")	•	•
	TAHLİYE VANASI BAĞLANTISI (TEM CAPPAGE BİTİŞİNE SONLANIŞ) CONNECTION FOR FLUSHING (ENDS OF ALL CROSS MAINS)	•	•
	BORU YÜKSELİŞİ VEYA İNİŞİ PIPE RISE OR DROP	•	•
	AKIŞ ANAHTARI FLOW SWITCH	•	•
	ÇEK VANA (ÇALPARALI) CHECK VALVE (SWING TYPE)	•	•
	TİFAYE SU ALMA AGZI STANDPIPE	•	•

• DAHA SONRA YÜKLENİCİ TARAFINDAN ONAYA SUNULACAKTIR / TO BE SUBMITTED BY CONTRACTOR FOR APPROVAL LATER — GEÇERLİ DEĞİLDİR / NOT APPLICABLE



MEANS OF EGRESS & COMPARTMENTATION PLAN – LEVEL –2
(SCALE : 1/200)

0 2 4 6 8 10m 20m
1/200
0' 20' 40' 60'

☐ FOR SYSTEM APPROVAL
■ FOR TENDER
☐ FOR INSTALLATION
☐ AS BUILT

KEY PLAN

Rev.	Tarih / Date	Açıklama / Explanation
00	04.05.2021	İhale İçin / For Tender

İŞVEREN / CLIENT

EVEX GEORGIA HEATHCARE GROUP
40 Vazha Pshavela Ave
Tbilisi - GEORGIA
Tel.: +995 322 55 05 05

TASARIMCI / DESIGNER

KARİNA TASARIM, DANIŞMANLIK VE EĞİTİM HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.
Gelin EMİZ Bulvarı 2. Cad. No. : 37/4
A. DAĞLIÇA - GEMİZ-ANKARA / TURKEY
Tel. : +90-312-472 62 88 Faks : +90-312-472 62 89 e-posta: info@karina.gen.tr

TEKNİK DANIŞMANLIK / TECH. CONSULTANCY	: KARİNA
SİSTEM TASARIMI / SYSTEM DESIGN	: KARİNA
MALZEME TEMİNİ / MATERIAL SUPPLY	: –
MONTAJ / INSTALLATION	: –
ONAY / APPROVAL	: –
TARİH / DATE	: 04.05.2021
ÖLÇEK / SCALE	: 1/200

SUNSTONE HOSPITAL
MANUAL INTERVENTION MEANS
INDOOR HOSE STANDPİPE -FIRE WATER MAINS SYSTEM
PLAN AND INSTALLATION DETAILS

ÇİZİM NO / DRAWING NO. : EVEX–SNSTN–KAR–MECH–402
REV. : 00
SAYFA / PAGE : 1 / 1
DOSYA AD / FILE NAME : G:\...\EVEX-SNSTN-KAR-MECH-402.dwg

EVEX–SNSTN–KAR–MECH–402

BU BELGE KARİNA'NIN MALI OLUP, ÖNCEDEN ALINMIŞ YAZILI İZİN OLMADIKÇA, YAPILMA AMACINDAN DEĞİŞİK AMAÇLARLA KULLANILAMAZ VE ÜÇÜNCÜ ŞAHISLAR TARAFINDAN ÇOĞALTILAMAZ, KOPYA EDİLEMEZ VEYA ALINTI YAPILAMAZ.
THIS DOCUMENT IS PROPERTY OF KARİNA AND SHALL NOT BE USED FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT FOR WHICH IT WAS SUPPLIED, NOR REPRODUCED, COPIED OR DISCLOSED TO ANY THIRD PARTY WITHOUT PRIOR WRITTEN CONSENT.

ÇİZİM GERÇEK BOYUTU : A0 / ORIGINAL DRAWING SIZE : A0