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 olmak kaydıyla kaydırılabilecektir.
Ancak bu durumda aynı mahalde bulunan diğer sprinkler kafalarında 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 taşıyıcı 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 destekleme, boru askılama ve kolon borusu sabitleme yöntemini, imalat öncesinde çizimlerle 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.

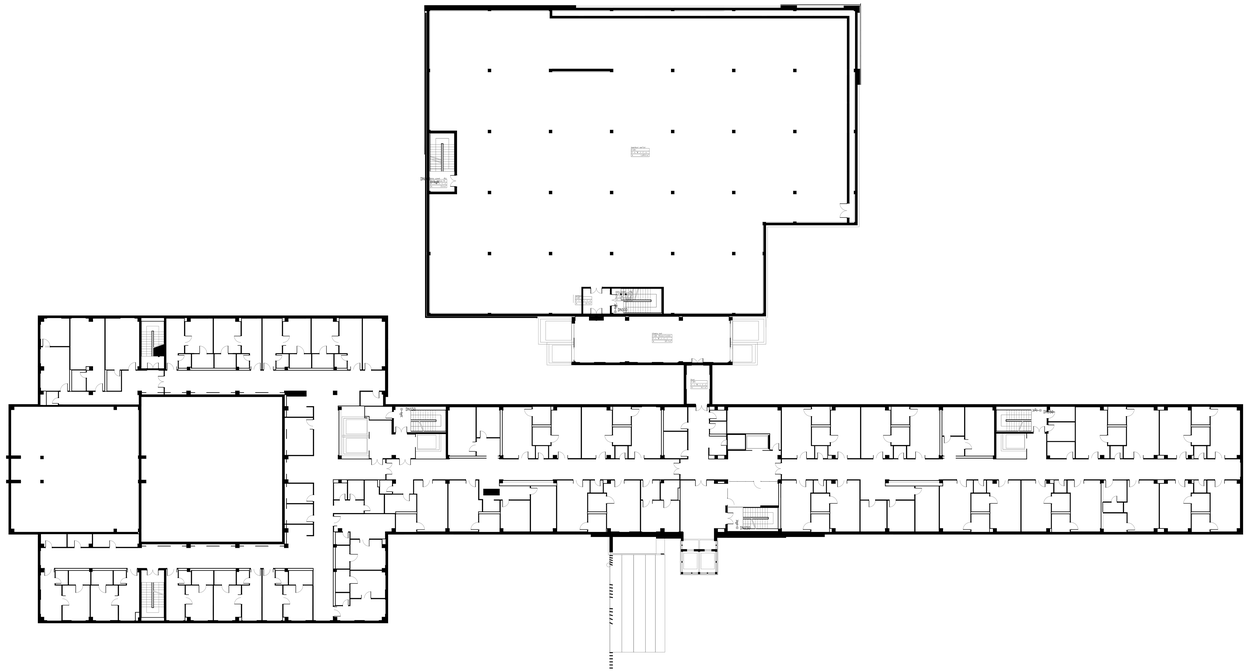
7- Branşman üzerindeki son sprinklerden önce kurulacak askı son sprinklere en fazla 30 cm mesafede olacaktır.
Hanger before last sprinkler on branchline shall be maximum 30 cm's away from to the last sprinkler.

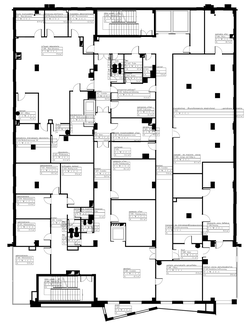
BELİRTEÇ VE MALZEME LİSTESİ / LEGEND AND MATERIAL LIST

SİMGE SYMBOL	TANIMI / DESCRIPTION	ÜRETİCİ MANUFAC.	MODEL NO.
K80	SPRİNKLER KAFASI (STANDART TEPKİSİ, DİK, ÖNÜS DİŞLİ, K=80, 68°C, PRİNC) SPRINKLER HEAD (STANDARD RESPONSE, UPRIGHT, 1/2" NPT, K=5.6, 68°C, BRASS)	•	•
DKN	SPRİNKLER KAFASI (AÇIK, DİK, ÖNÜS DİŞLİ, K=115, PRİNC) SPRINKLER HEAD (OPEN, UPRIGHT, 3/4" NPT, K=8, BRASS)	•	•
SV	SPRİNKLER KAFASI (AÇIK, DUVAR TİPİ, ÖNÜS DİŞLİ, K=115, PRİNC) SPRINKLER HEAD (OPEN, SIDEWALL, 3/4" NPT, K=8, BRASS)	•	•
	SPRİNKLER KAFASI (ŞEMATİK GÖSTERİM) SPRINKLER HEAD (SCHEMATIC REPRESENTATION)	•	•
	YANGIN ALARM VANA İSTASYONU (FRAŞ) VEYA FLANŞLI, MANOMETRELİ, GECİKTİRME HAZNELİ, MOTOR GONGLU WET ALARM VALVE STATION (GROOVED OR FLANGED, C/W MANOMETERS, RETARDING CHAMBER, MOTOR GONG)	•	•
	BASKIN VANASI (FLANŞLI VEYA FRAŞ, ELEKTRİK TAHRİKLİ, MANOMETRELİ, MOTOR GONGLU) DELUGE VALVE (FLANGED OR GROOVED, ELECTRIC ACTUATED, C/W MANOMETERS, MOTOR GONG)	•	•
	SU MOTORLU GONG WATER MOTOR GONG	•	•
	KELEBEK VANA (FRAŞ VEYA FLANŞLI, İZLEME ANAHTARLI, KONUM GÖSTERGELİ) BUTTERFLY VALVE (GROOVED OR FLANGED, WITH SUPERVISORY SWITCH AND POSITION INDICATOR)	•	•
	DENEME VE GİDER VANASI (ÖNÜS DİŞLİ, TEST K=80, KESME VANALI VE MANOMETRELİ) TEST AND DRAIN VALVE (1" NPT, TEST K=5.6, W PRESSURE GAUGE AND COCK)	•	•
	KÜRESEL BİÇİM/MA VANASI (ÖNÜS DİŞLİ, TAM GEÇİŞLİ) BALL VALVE (1" THREADED CONNECTION, FULL BORE)	•	•
	YANGIN HORTUM DOLABI (ÖNÜS, 30m YARI SERT HORTUMLU, AYAR, LANCE) FIRE HOSE CABINET (1", 30m SEMI RIGID HOSE, ADJ. NOZZLE)	•	•
	FRAŞ BAĞLANTI KELEPÇESİ (DERT) GROOVED COUPLING (RIGID)	•	•
	FRAŞ BAĞLANTI KELEPÇESİ (ESNEK) GROOVED COUPLING (FLEXIBLE)	•	•
	BRANŞMAN KELEPÇESİ (DİŞİ DİŞİ BAĞLANTILI) BRANCH LINE OUTLET (THREAD OUTLET CONNECTION)	•	•
	BORU ASKISI (GALVANİZE ÇELİK, M10 VİDALI UZATMA ÇUBUĞULU) PIPE HANGER (GALV. STEEL, M10 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	•	•
	ÖRGÜLÜ GALVANİZE ÇELİK BORU (ÖZELLİKLER İÇİN "BORU TABLOSU" NA BAKINIZ.) WELDED GALVANIZED STEEL PIPE (FOR SPEC'S SEE "PIPE SCHEDULE")	•	•
	YIKAMA VANASI BAĞLANTISI (EŞİK CAPRAZ BİTİŞİNE SONLANIR) CONNECTION FOR FLUSHING (ENDS OF ALL CROSS MAINS)	•	•
	BORU YÜKSELİŞİ VEYA İNİŞİ PIPE RISE OR DROP	•	•
	AKIŞ ANAHTARI FLOW SWITCH	•	•
	ÇEK VANA (DALFRAM) CHECK VALVE (SWING TYPE)	•	•
	İTFAİYE SU ALMA AĞZI STANDPIPE	•	•

+ DAHA SONRA YÜKLENİCİ TARAFINDAN ONAYA SUNULACAKTIR / TO BE SUBMITTED BY CONTRACTOR FOR APPROVAL LATER

– GEÇİRİLİ DEĞİLDİR / NOT APPLICABLE

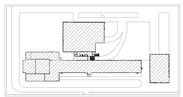




MEANS OF EGRESS & COMPARTMENTATION PLAN – LEVEL -4
(SCALE : 1/200)

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

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



KEY PLAN

Rev.	Tarih / Date	Açıklama / Explanation
00	04.05.2021	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.
Çetin EMEÇ Bulvarı 2. Cad. No : 37/4
A.İ. ÇAELLER – ÇANKAYA/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

DEKA HOSPITAL
MANUAL INTERVENTION MEANS
INDOOR HOSE STANDPIPE–FIRE WATER MAINS SYSTEM
PLAN AND INSTALLATION DETAILS

ÇİZİM NO
DRAWING NO : EVEX–DEKA–KAR–MECH–405
REV. 00
DOSYA AD / FILE NAME : G:_İŞLER\EVEX-DEKA-KAR-MECH-405.*

EVEX–DEKA–KAR–MECH–405

ÇİZİM GERÇEK BOYUTU : A0 / ORIGINAL DRAWING SIZE : A0

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.