

PROJEKTET MEKANIKE

SISTEMI I NGROHJES, VENTILIMIT DHE AJRIT TE KONDICIONUAR (NVAK)

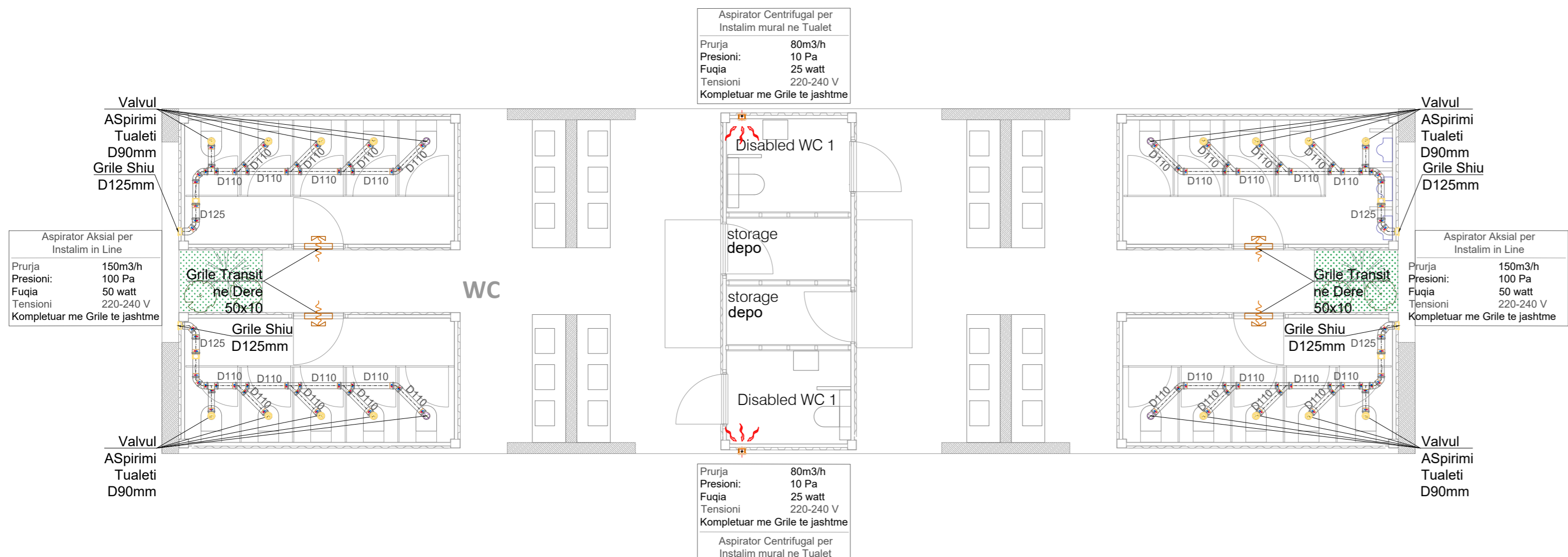
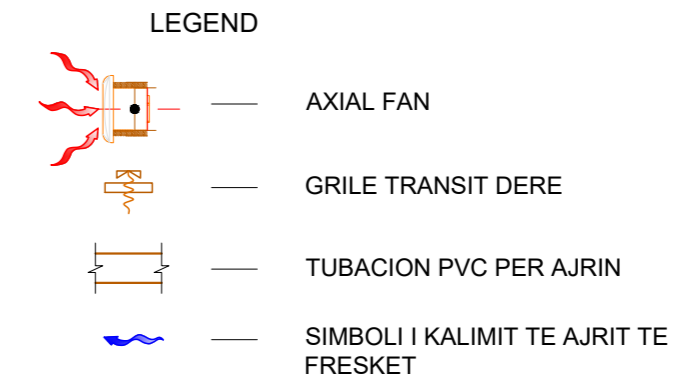
OBJEKTI: NDËRTIMI I GODINAVE DHE PARKUT TË “POLI I FESTIVALEVE DHE INDUSTRIISË KREATIVE” DRENOVË, KORCË

SISTEMI: SISTEMI I KONDICIONIMIT ME SPLITE DHE MULTISPLITE

POROSITËS: FONDI SHQIPTAR I ZHVILLIMIT

PROJEKTOI: 
Studio Arkitekture
Gent Agolli

TUALET PËR ZONË FESTIVAL TOILETS FOR FESTIVAL AREA



NDËRTIMI I GODINAVE DHE PARKUT TË "POLI I FESTIVALEVE DHE INDUSTRISE KREATIVE" DRENOVË, KORÇË

Objekti: **Projekt Teknik**
Nr. Kadastër: **ZK 1538**

Porositës: **Fondi Shqiptar i Zhvillimit**

iRI N.6844/3 Firma: Lexuar dhe aprovuar
Studio Arkitekture Gent Agolli (VENI)

ARCHISPACE N.6732/14 Firma: Lexuar dhe aprovuar
Studio Arkitekture Rais Petrela (VENI)

CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA N.6409/7 Firma: Lexuar dhe aprovuar
Studio Arkitekture Ervis Myftari (VENI)

GJERGJI IKONOMI K.0267/3 Firma: Lexuar dhe aprovuar
EDISON DRISHTI N.4497/7
GENTIAN LIPE K.1308/2
Inzhinieri Konstruksioni

BURHAN TURKESHI K.1873/4 Firma: Lexuar dhe aprovuar
ERMIR GJOKA M.1174/2
Inzhinieri Hidro-Mekanik dhe MNZ

BASHKIM SHAHINAJ E.0185/6 Firma: Lexuar dhe aprovuar
BESART DALLIU E.1412/2
Inzhinieri Elektrik

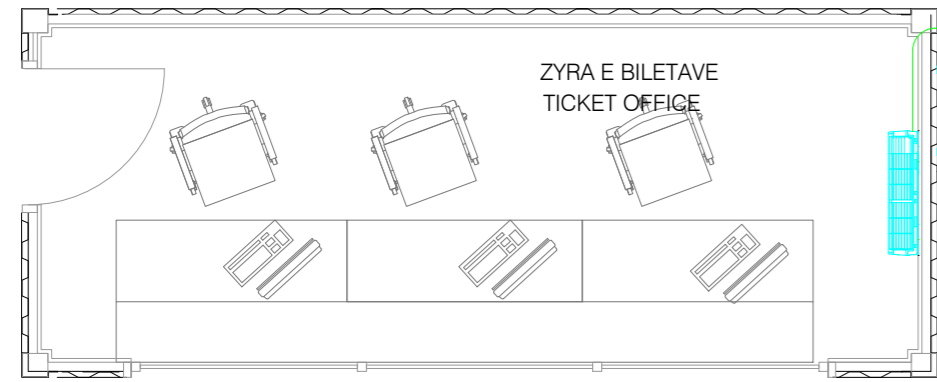
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
IMPORTANT: These drawings are property of iRI shpk. Copy, multiplication or distribution inbetween parties of these plans (or any part of it) without written permission of iRI is prohibited.

TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
E RËNDESHMË: Këtu ruajtme të drejtat e iRI shpk. Kopimi, shumëfaktimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të iRI është e ndaluar.

disiplina: numri i fletës: **SISTEMI I NGROHJES, VENTILIMIT DHE AJRIT TE KONDICIONUAR (NVAK)**
MEK **iM-NVAK-01** Tualete publike- Public toilets / Tualetet per Zonen e Festivalit

faza: data: shkalla: format:
PT **2024** **1:75** **A2**

HYRJA E HAPËSIRËS SË FESTIVALEVE
FESTIVAL AREA ENTRANCE



026
AC.MXADKH/EU
4

Outdoor4

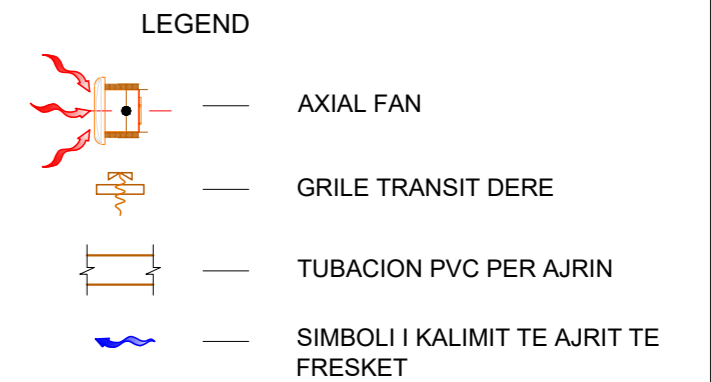
026
AC.MNADKH/EU
4

Zyra e Biletave

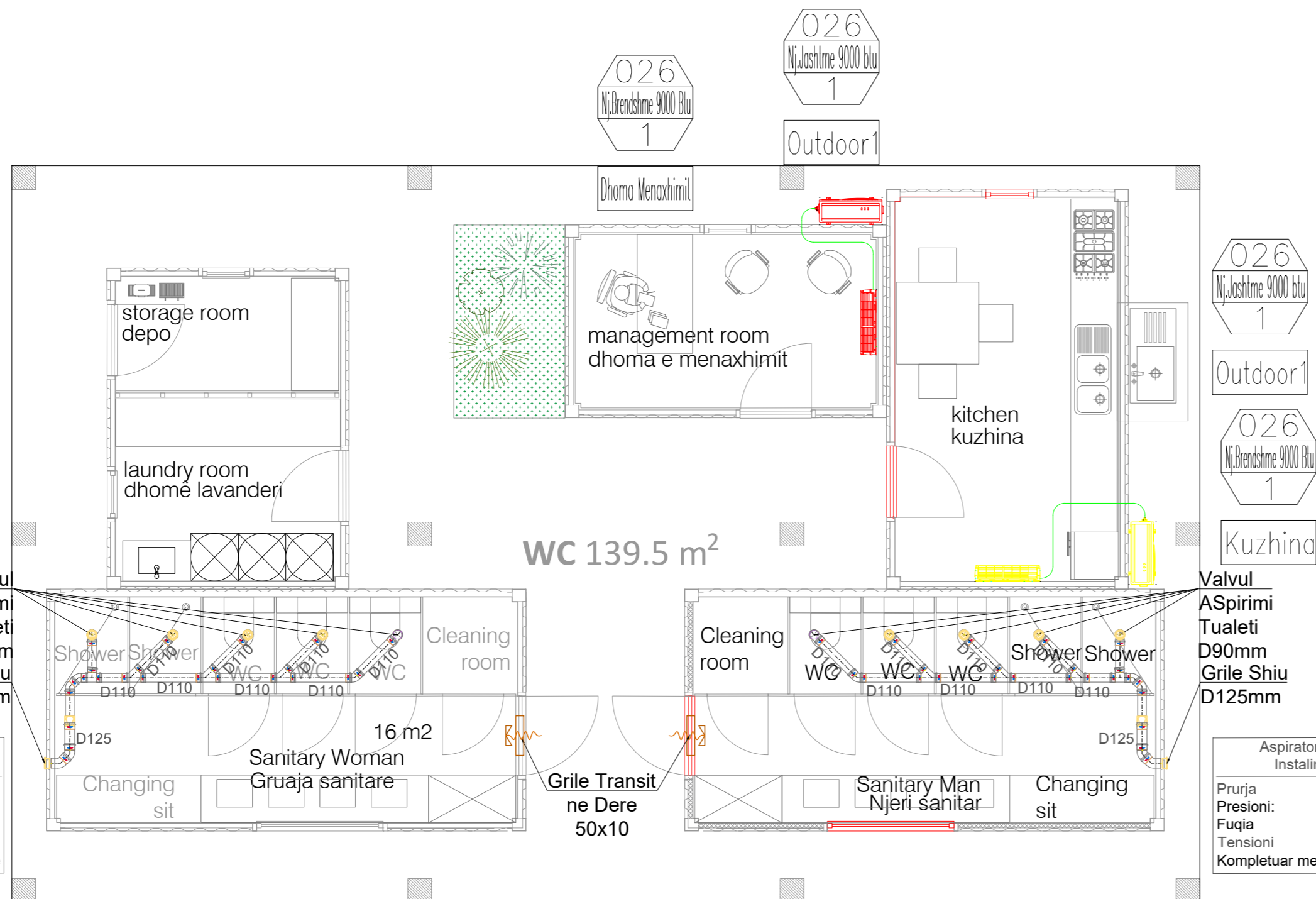
Indoor Unit																											
Designation	Qty (EA)	Type	Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Fan			Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions H09 (W x H x D)	Weight H11	Current Input (A)		Power Input (W)		T.C (mmf)	P.C (mmf)	Power Supply (ø, #, V, Hz)
				H01	H02	H03	H04	Type	Air Flow Rate H05	Motor Output (W)	Liquid H07	Gas H08	Drain	Cooling		Heating	Cooling	Heating									
026 KAS/026 EU	1	Kasete 4 Drejtimshme (600x600)	12.000 BTU	3.50	3.010	3.80	3.270	Turbo Fan	10.80/9.80/8.80	80.0	R410A	6.35	9.52	VP25	575x260x575	17.000	0.4	0.4	85.0	85.0	0.75-1.50	1.5-2.5	1,2,220-240,50(Ground wire)				
026 P/026 EU	1	Pajisje Murale	7000 BTU	2.00	1.720	2.20	1.890	Cross flow Fan	8.41-	-	R410A	6.35	9.52	ID18	826x260x275	9.500	0.3	0.3	30.0	30.0	0.75-1.5	1.5-2.5	1,2,220-240,50(Ground wire)				
026 P/026 EU	4	Pajisje Murale	9000 BTU	2.50	2.150	3.30	2.840	Cross flow Fan	11.00-	-	R410A	6.35	9.52	ID18	826x260x275	9.500	0.3	0.3	30.0	30.0	0.75-1.5	1.5-2.5	1,2,220-240,50(Ground wire)				

Outdoor Unit																													
Designation	Qty (EA)	Type	Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Compressor		Fan			Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions H10 (W x H x D)	Weight H11	Current Input (A)		Power Input (kW)		C.B (A)	T.C (mmf)	Power Supply (ø, #, V, Hz)
				H01	H02	H03	H04	Type	Output (kW)	Type	Air flow Rate H05	Liquid H06	Gas H07	Cooling	Heating	Cooling		Heating											
026 K/026 EU	1	MULTISPLIT	8 kW	8.00	6.880	9.30	8.000	Twin BLDC Rotary	2.45	Propeller Fan/BLDC	45.40	R410A	6.35	9.52x2+12.70x2	880x793x310	62.000	18.7 (MCA)	2.3	2.2	20.8	0.75-1	1,2,220-240,50(Ground wire)							
026 K/026 EU	1	MULTISPLIT	10 kW	9.99	8.590	11.99	10.310	Twin BLDC Rotary	2.82	Propeller Fan/BLDC	70.60	R410A	6.35	9.52x3+15.88x3	940x998x330	77.000	26.2 (MCA)	2.9	2.9	28.8	0.75-1	1,2,220-240,50(Ground wire)							

CAC Unit																												
Designation	Qty (EA)	Type	Outdoor Unit Model	Indoor Unit Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions (W x H x D) H07			Weight H08	Power Input (kW)			C.B (A)	T.C (mmf)	Power Source Wire (mmf)		Power Supply (ø, #, V, Hz)
					H01	H02	H03	H04	Type	Output (kW)	Type	Air flow Rate H05		Liquid H05	Gas H06	Drain	Indoor Unit Net	Outdoor Unit Net	Cooling		Heating	Conditions	Under 20m			Over 20m		
026 K/026 EU	4	9000 BTU	Split MURAL	ACO26MNADKH/EU	2.60	2.240	3.30	2.840	R410A	6.35	9.52	ID18	750x249x246	790x548x285	7.600	32.800	0.7	1.0	-	12.8	0.75-1.5	1.5	-	1,2,220-240,50(Ground wire)				



OBJEKTET PËR KAMPING
FACILITIES FOR CAMPING



026
N₁Brendshme 9000 Btu
1

026
N₁Jashtme 9000 Btu
1

Outdoor1

026
N₁Jashtme 9000 Btu
1

Outdoor1

026
N₁Brendshme 9000 Btu
1

Kuzhina

Aspirator Aksial per Instalim in Line

Prurja 150m3/h
Presioni: 100 Pa
Fuqia 50 watt
Tensioni 220-240 V
Kompletuar me Grile te jashtme

Aspirator Aksial per Instalim in Line

Prurja 150m3/h
Presioni: 100 Pa
Fuqia 50 watt
Tensioni 220-240 V
Kompletuar me Grile te jashtme

NDËRTIMI I GODINAVE DHE PARKUT TË "POLI I FESTIVALEVE DHE INDUSTRISE KREATIVE" DRENOVË, KORÇË

Objekti Projekt Teknik
Nr. Kadastër: ZK 1538

Porositës: Fondi Shqiptar i Zhvillimit

iRI N.6844/3 Firma: Lexuar dhe aprovuar

ARCHISPACE N.6732/14 Firma: Lexuar dhe aprovuar

CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA N.6409/7 Firma: Lexuar dhe aprovuar

GJERGJI IKONOMI K.0267/3 Firma: Lexuar dhe aprovuar
EDISON DRISHTI N.4497/7
GENTIAN LIFE K.1308/2

BURHAN TURKESHI K.1873/4 Firma: Lexuar dhe aprovuar
ERMIR GJOKA M.1174/2

BASHKIM SHAHINAJ E.0185/6 Firma: Lexuar dhe aprovuar
BESART DALLIU E.1412/2

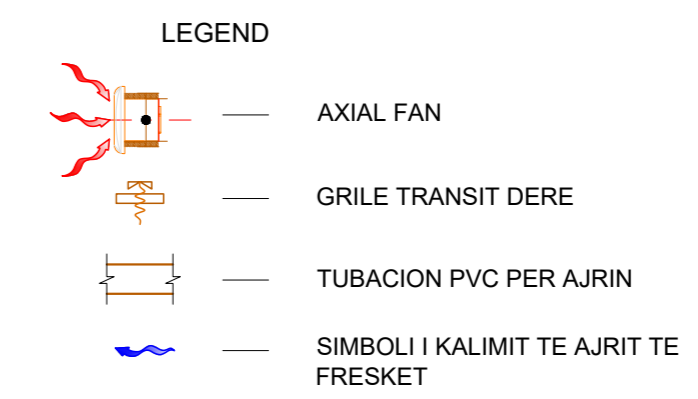
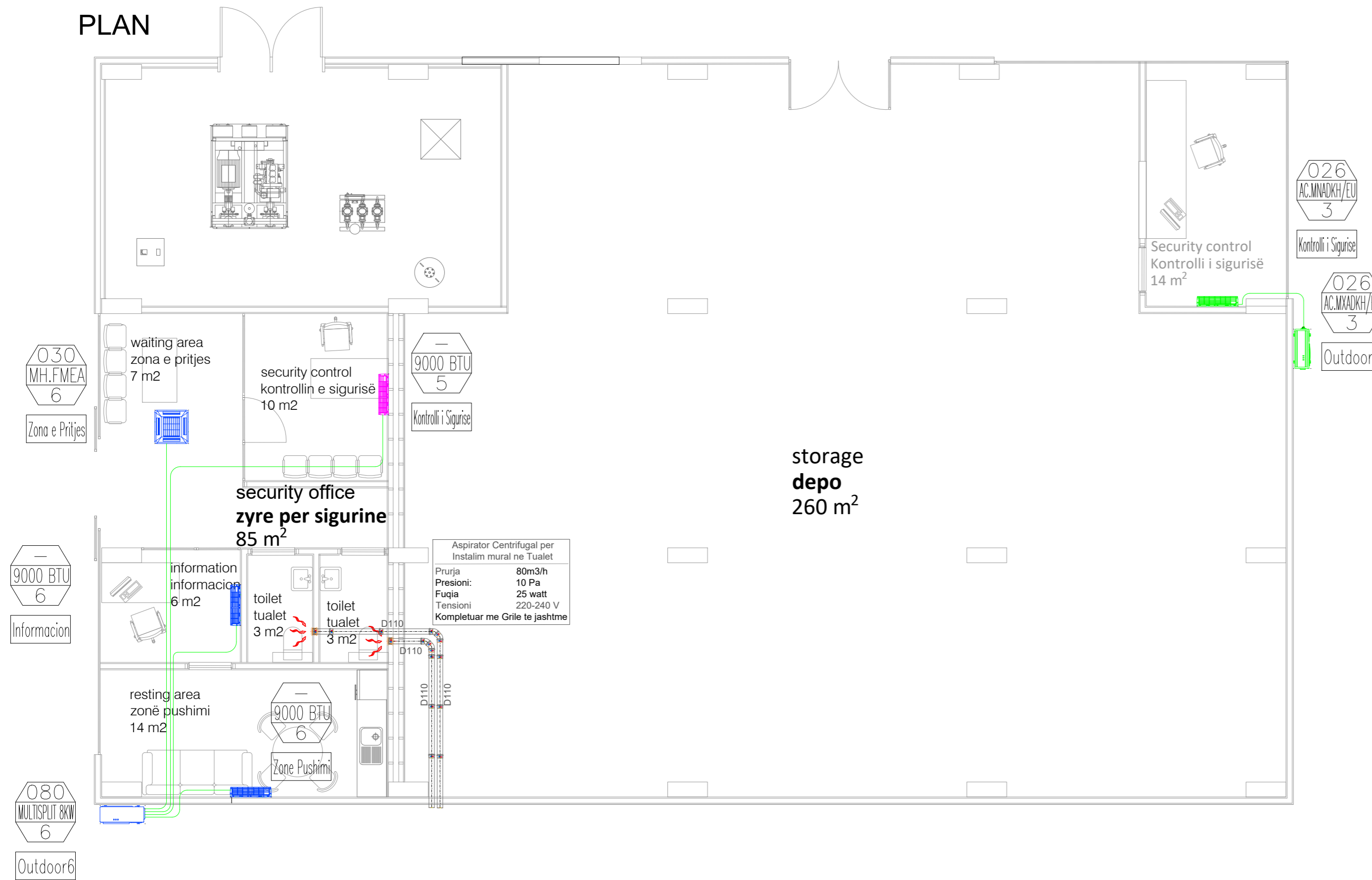
ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND

disiplina: numri i fletës: SISTEMI I NGROHJES, VENTILIMIT DHE AJRIT TE KONDICIONUAR (NVAK)
MEK iM-NVAK-02 Objektet për kamping, parking, hyrja së festivaive

faza: data: shkalla: format:
PT 2024 1:75 A2

NDËRTESE SHËRBIMI PËR FESTIVALIN - ZYRË PËR SIGURINË
STORAGE FOR FESTIVAL - SECURITY OFFICE

PLAN



NDËRTIMI I GODINAVE DHE PARKUT TË "POLI I FESTIVALEVE DHE INDUSTRISE KREATIVE" DRENOVË, KORÇË

Objekti: Projekt Teknik
Nr. Kadastër: ZK 1538

Porositës: Fondi Shqiptar i Zhvillimit

iRI Studio Arkitektura Gent Agolli (VENI)	N.6844/3	Firma: Lexuar dhe aprovuar
ARCHISPACE Studio Arkitektura Rais Petrela (VENI)	N.6732/14	Firma: Lexuar dhe aprovuar
CONSULTING & MANAGEMENT ALBANIA Studio Arkitektura Ervis Myftari (VENI)	N.6409/7	Firma: Lexuar dhe aprovuar
GJERGJI IKONOMI EDISON DRISHTI GENTIAN LIPE Inzhinieri Konstruksioni	K.0267/3 N.4497/7 K.1308/2	Firma: Lexuar dhe aprovuar
BURHAN TURKESHI ERMIR GJOKA Inzhinieri Hidro-Mekanik dhe MNZ	K.1873/4 M.1174/2	Firma: Lexuar dhe aprovuar
BASHKIM SHAHINAJ BESART DALLIU Inzhinieri Elektrik	E.0185/6 E.1412/2	Firma: Lexuar dhe aprovuar

disiplina: numri i fletës: SISTEMI I NGROHJES, VENTILIMIT DHE AJRIT TE KONDICIONUAR (NVAK)
MEK iM-NVAK-03 Zyrë sigurie & depo - Security office & storage

faza: data: shkalla: format:
PT 2024 1:75 A2

Indoor Unit																											
Designation	Qty (EA)	Type	Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Fan			Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions H09 (W x H x D)	Weight H11	Current Input (A)		Power Input (W)		T.C (mm)	P.C (mm)	Power Supply (ø, #, V, Hz)
				H01	H02	H03	H04	Type	Air Flow Rate H05	Motor Output (W)	Liquid H07	Gas H08	Drain	Cooling		Heating	Cooling	Heating									
030 MH.FMEA 6	1	Kasele 4 Drejimshe (600x600)	12.000 BTU	3.50	3.010	3.80	3.270	Turbo Fan	10.80/9.80/8.80	80.0	R410A	6.35	9.52	VP25	575x260x575	17.000	0.4	0.4	85.0	85.0	0.75-1.50	1.5-2.5	1.2,220-240,50(Ground wire)				
030 MH.FMEA 6	1	Pajisje Murale	7000 BTU	2.00	1.720	2.20	1.890	Cross flow Fan	8.41-	-	R410A	6.35	9.52	ID18	826x260x275	9.500	0.3	0.3	30.0	30.0	0.75-1.5	1.5-2.5	1.2,220-240,50(Ground wire)				
030 MH.FMEA 6	4	Pajisje Murale	9000 BTU	2.50	2.150	3.30	2.840	Cross flow Fan	11.00-	-	R410A	6.35	9.52	ID18	826x260x275	9.500	0.3	0.3	30.0	30.0	0.75-1.5	1.5-2.5	1.2,220-240,50(Ground wire)				

Outdoor Unit																									
Designation	Qty (EA)	Type	Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Compressor	Fan	Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions H10 (W x H x D)	Weight H11	Current Input (A)	Power Input (kW)		C.B (A)	T.C (mm)	Power Supply (ø, #, V, Hz)
				H01	H02	H03	H04	Type	Output (kW)	Type	Air Flow Rate H05				Liquid H06	Gas H07	Cooling				Heating				
026 AC.MVADKH/EU 3	1	MULTI SPLIT	8 KW	8.00	6.880	9.30	8.000	Twin BLDC Rotary	2.45	Propeller Fan/BLDC	45.40	R410A	6.35	9.52x2+12.70x2	880x793x310	62.000	18.7 (MCA)	2.3	2.2	20.8	0.75-1	1.2,220-240,50(Ground wire)			
026 AC.MVADKH/EU 3	1	MULTI SPLIT	10 KW	9.99	8.590	11.99	10.310	Twin BLDC Rotary	2.82	Propeller Fan/BLDC	70.60	R410A	6.35	9.52x3+15.88x3	940x998x330	77.000	26.2 (MCA)	2.9	2.9	28.8	0.75-1	1.2,220-240,50(Ground wire)			

CAC Unit																									
Designation	Qty (EA)	Type	Outdoor Unit Model	Indoor Unit Model	Cooling Capacity				Heating Capacity				Refrigerant	Piping Connections			Net Dimensions (W x H x D) H07	Weight H08	Power Input (kW)			C.B (A)	T.C (mm)	Power Source Wire (mmf)	Power Supply (ø, #, V, Hz)
					H01	H02	H03	H04	Type	Output (kW)	Type	Air Flow Rate H05		Liquid H05	Gas H06	Drain			Cooling	Heating	Conditions				
026 AC.MVADKH/EU 3	4	9000 BTU	SPLIT MURAL	AC026MNADKH/EU	2.60	2.240	3.30	2.840	R410A	6.35	9.52	ID18	750x249x246	790x548x285	7.600	32.800	0.7	1.0	-	12.8	0.75-1.5	1.5	-	1.2,220-240,50(Ground wire)	

ALL DIMENSIONS HAVE TO BE VERIFIED BY THE CONTRACTOR ON THE CONSTRUCTION SITE
TË GJITHA DIMENSIONET DUHET TË VERIFIKOHEN NGA KONTRAKTORI NË VËND
E RENDESORËME: Këtu ruajtëni për prirje të RI shkop.
Kopimi, shumëfishimi apo shpërndarja e këtyre vizatimeve (apo pjesëve të tyre) pa lejen me shkrim të RI është e ndaluar.