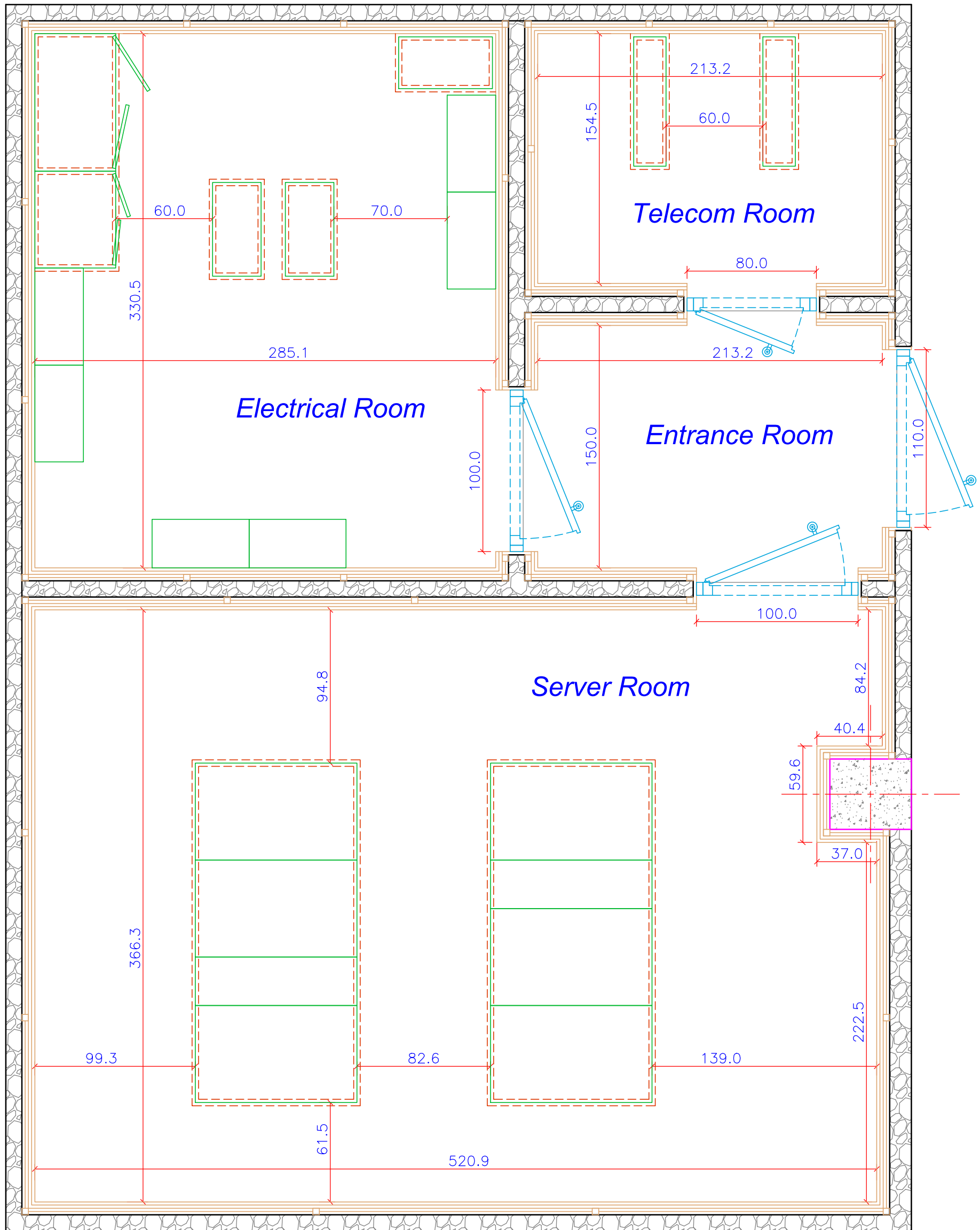


پلان معماری فضاها و اندازه گذاری

مقیاس : A3-1:25

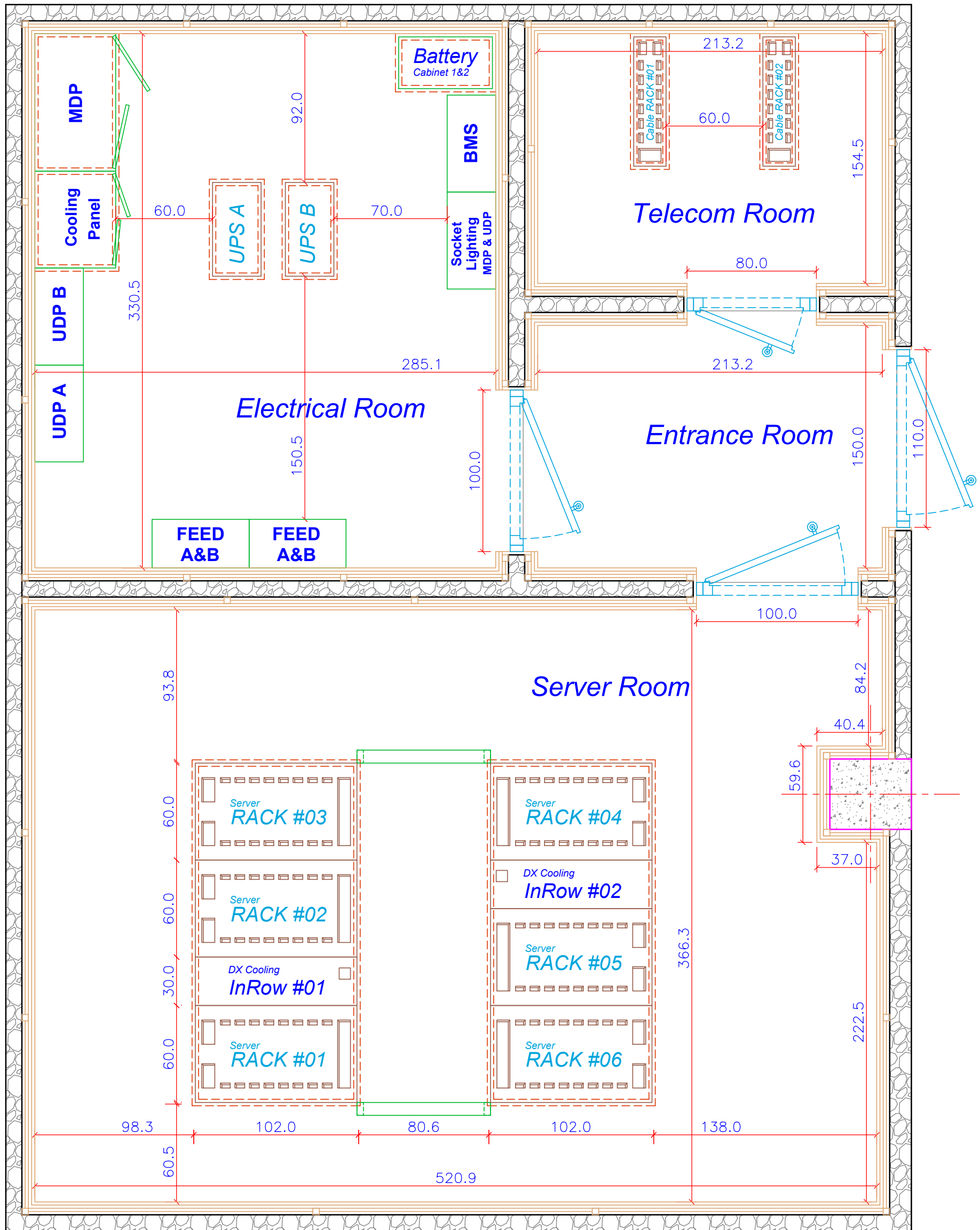
Sheet No : H-01		راهنمای نقشه :		پیمانکار:		کارفرما:		
drawing Scale: 1:100	Type: H		دیوار اصلی معماری					
Date : 99/02	Rev. : H/3		ستون					



پلان دیوار کاذب و زیرساخت پروفیل آهنی

مقیاس: A3-1:25

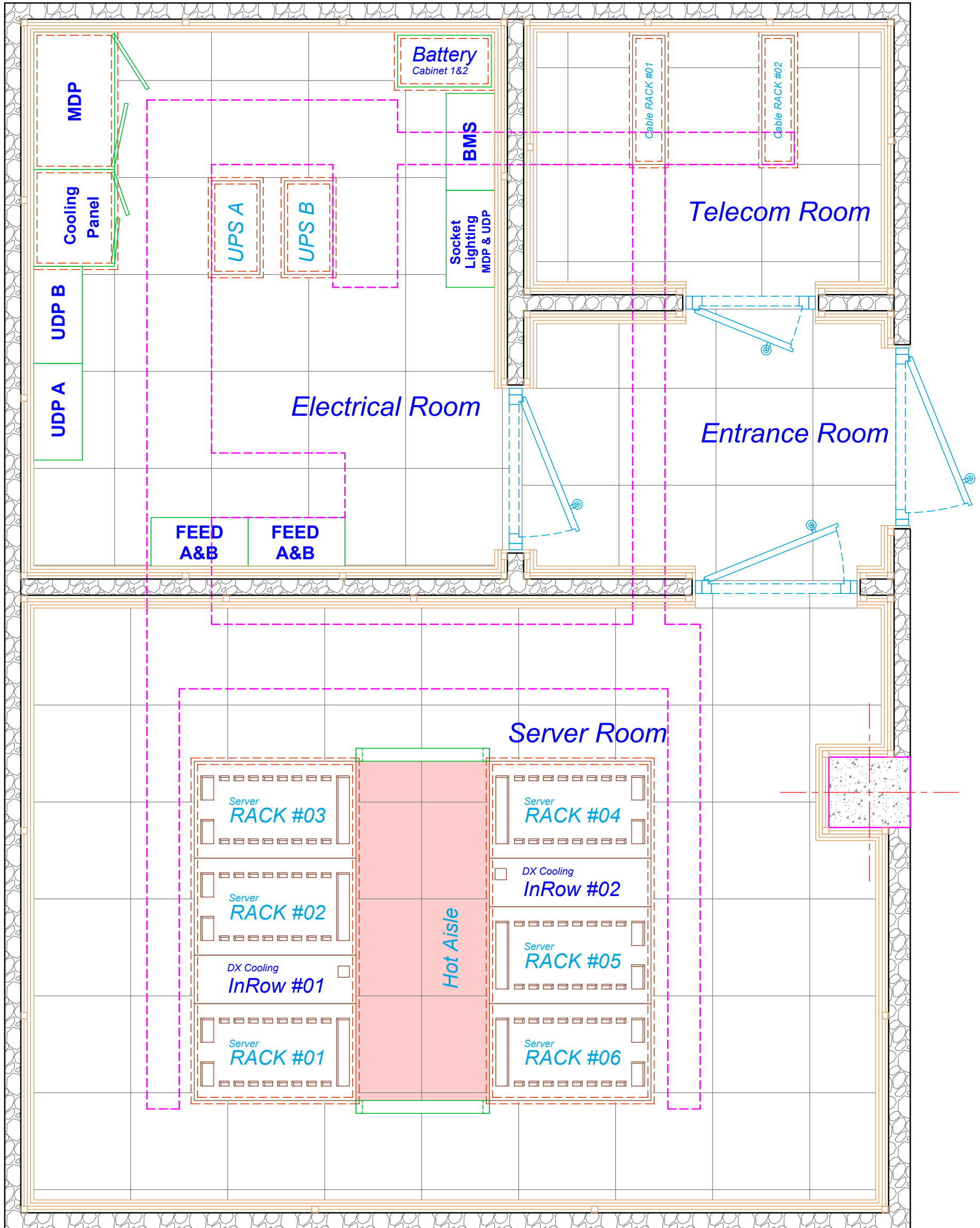
Sheet No: H-02		راهنمای نقشه:				
drawing Scale: 1:100	Type: H	<input type="checkbox"/> قوطی ۳۰ میلیمتری <input type="checkbox"/> پروفیل ۲۰ x ۳۰ میلیمتری <input type="checkbox"/> دیوارپوش دکوراتیو	کارفرما:			
Date: 99/02	Rev.: H/3					



پلان چیدمان تجهیزات و رک ها

مقیاس : A3-1:25

Sheet No: <b>H-03</b>		راهنمای نقشه : رک خنک کننده (این رو) رک مخابراتی اطلاعات رک مخابراتی سوئیچینگ یو پی اس تابلو برق 30 x 60 cm		پیمانکار: 	کارفرما: 	
drawing Scale: <b>1:100</b>	Type: <b>H</b>					
Date: <b>99/02</b>	Rev.: <b>H/3</b>					

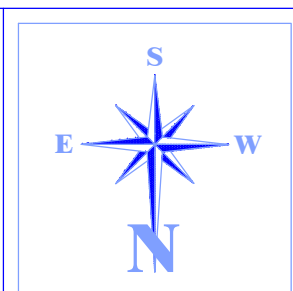


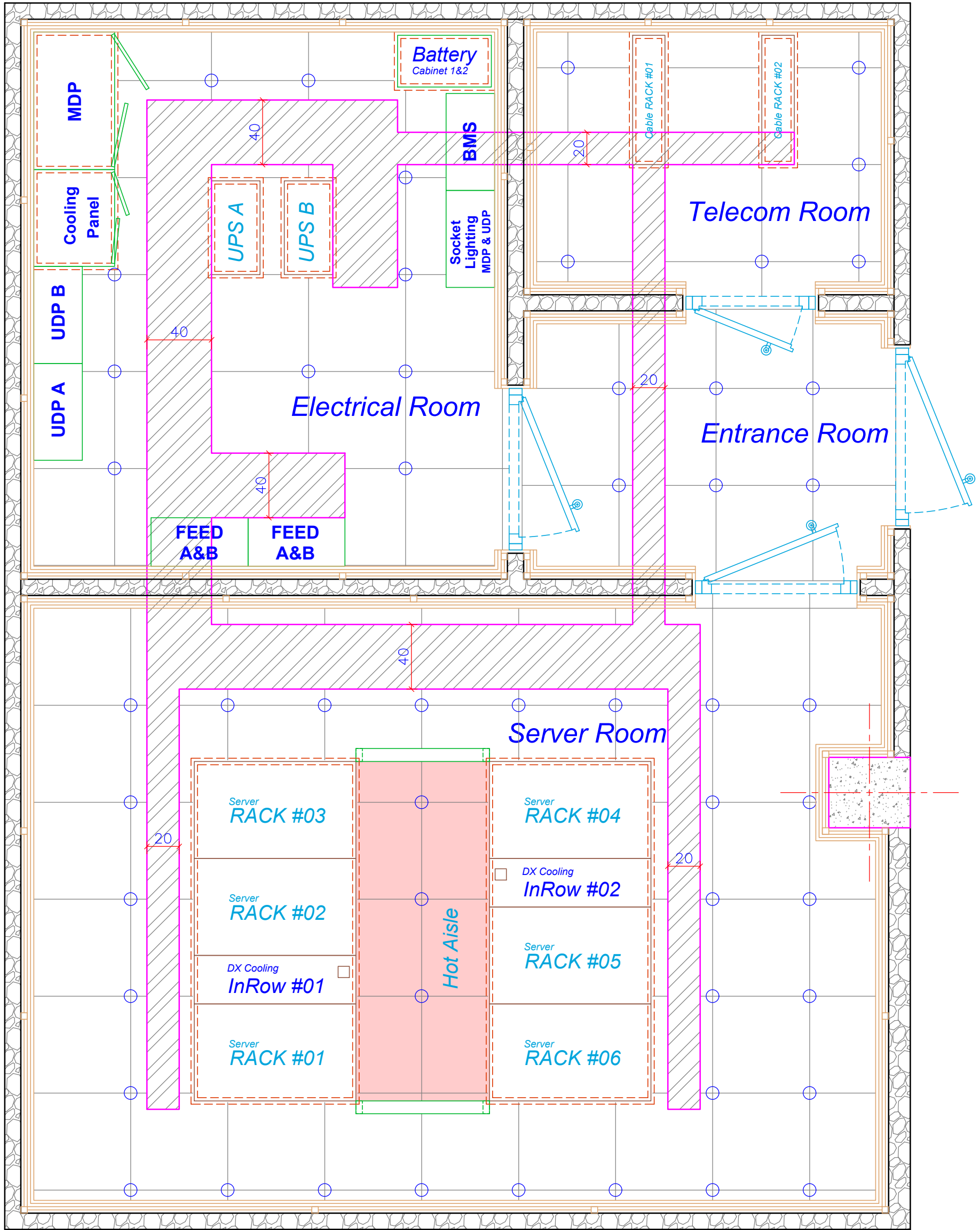
پلان تایل ریزی کف کاذب

مقیاس : A3-1:25

Sheet No :	H-04
drawing Scale:	1:100
Date :	99/02
Type:	H
Rev. :	H/3

راهنمای نقشه :	
تایل ۶۰ x ۶۰ کف کاذب	<input type="checkbox"/>
تایل ۶۰ x ۶۰ کفیوش	<input type="checkbox"/>



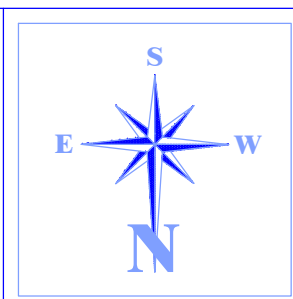


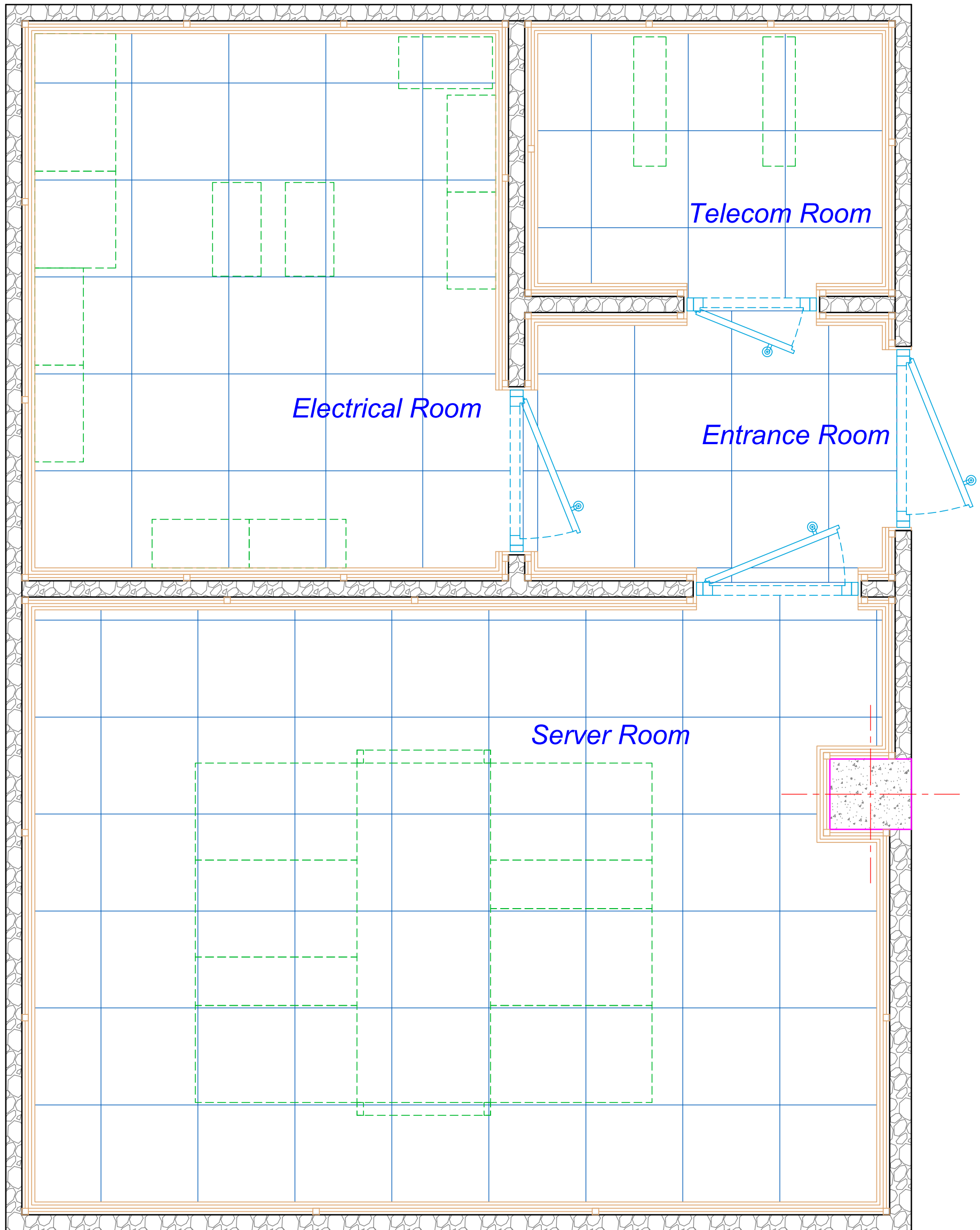
پلان سینی گذاری کف کاذب

مقیاس : A3-1:25

Sheet No :	H-05
drawing Scale:	1:100
Date :	99/02
Type:	H
Rev. :	H/3



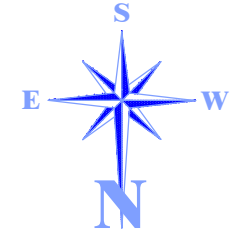
راهنمای نقشه :	
	سینی ۲۰ Cm بستر کابل
	سینی ۴۰ Cm بستر کابل



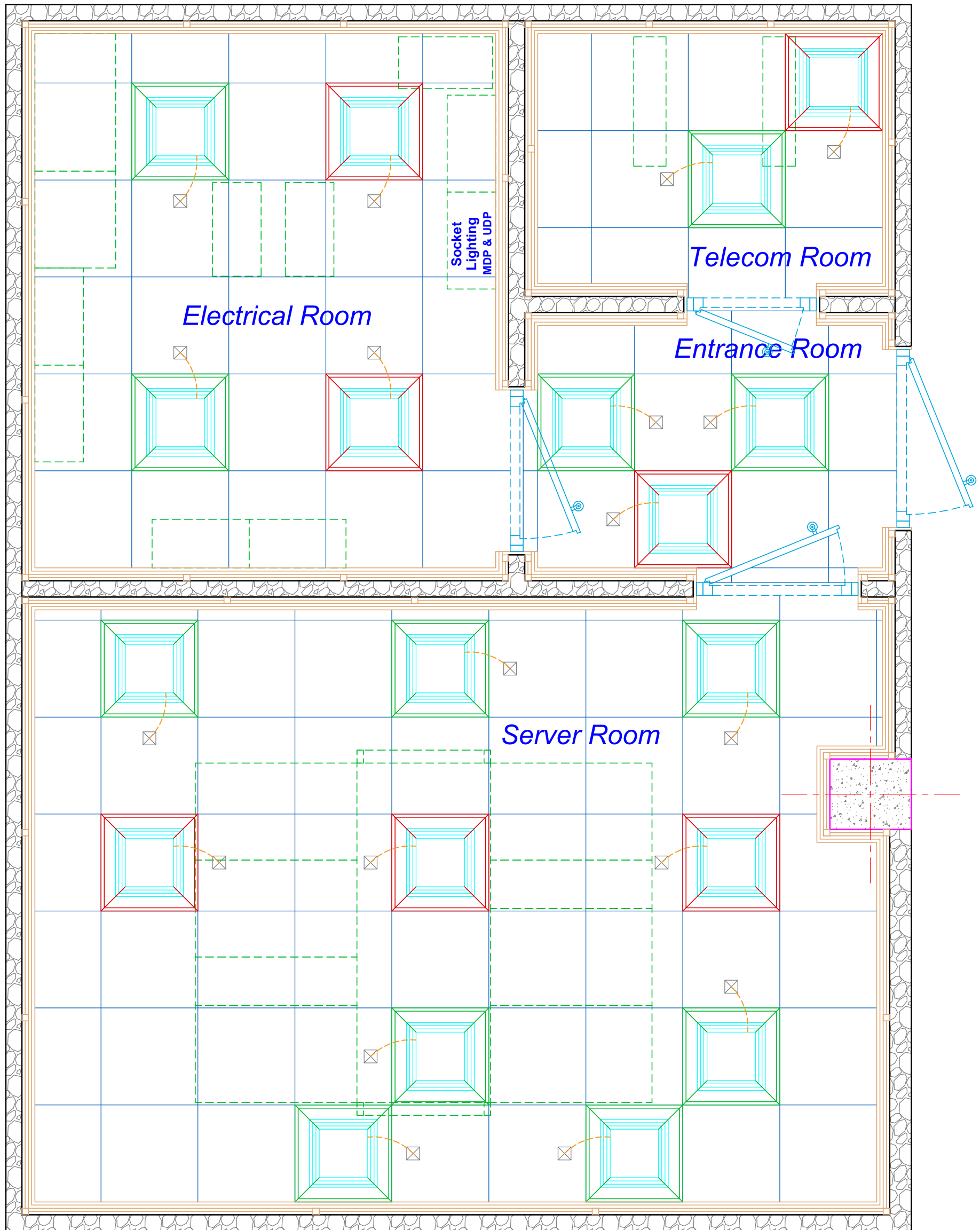


پلان تایل ریزی سقف کاذب

مقیاس : A3-1:25



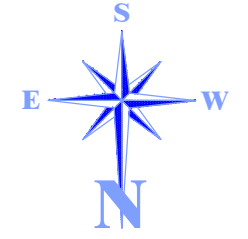
Sheet No : <b>H-06</b>		راهنمای نقشه : تایل ۶۰ x ۶۰ سقف کاذب		پیمانکار: 		کارفرما: 			
drawing Scale: <b>1:100</b>	Type: <b>H</b>								
Date : <b>99/02</b>	Rev. : <b>H/3</b>								

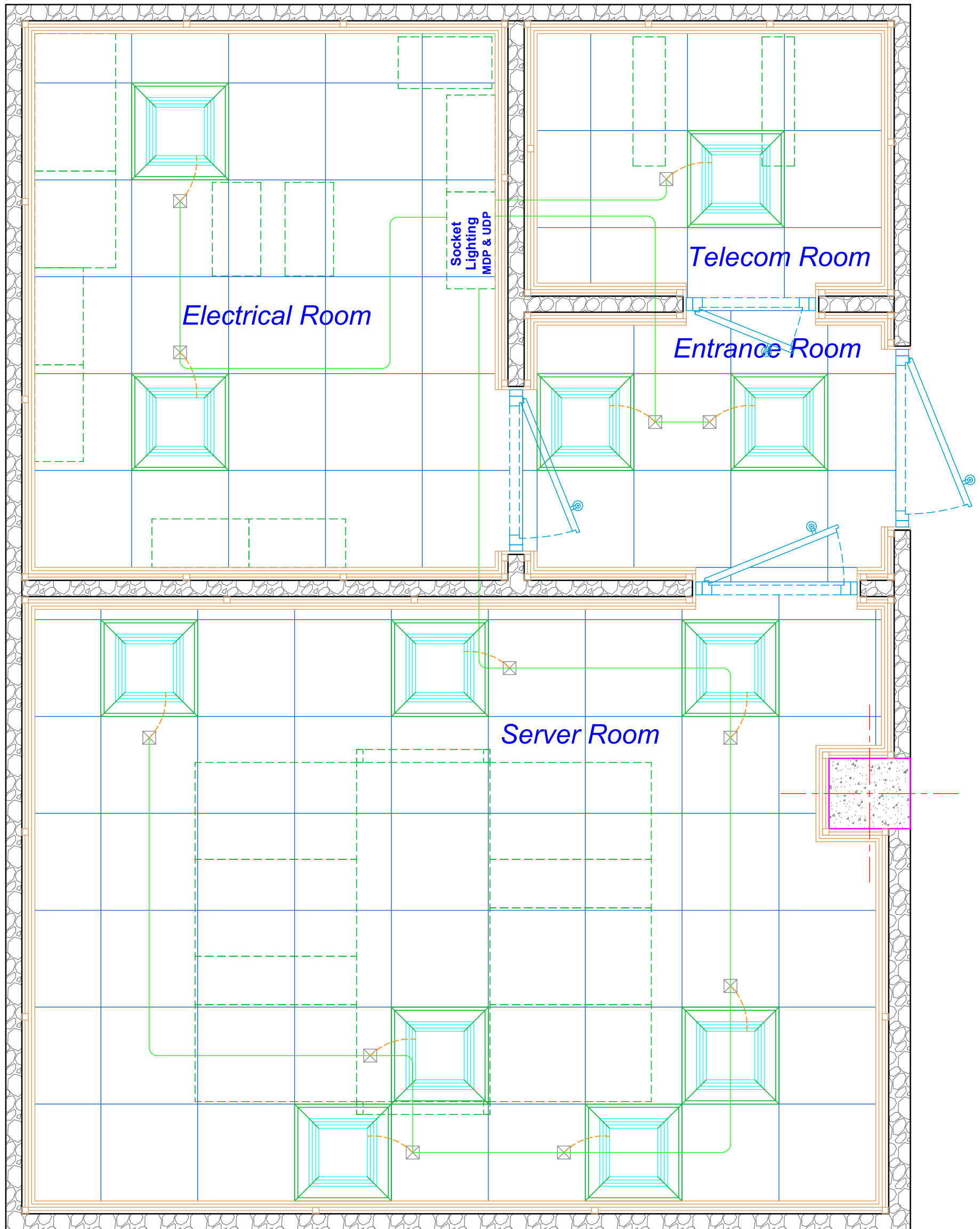




پلان چیدمان روشنایی های نرمال و یو پی اس



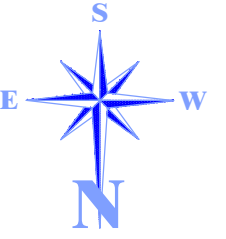
مقیاس : A3-1:25

Sheet No: H-07		راهنمای نقشه :		 پیمانکار:	 کارفرما:	
drawing Scale: 1:100	Type: H	<input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال ۱۰ × ۱۰ <input checked="" type="checkbox"/> روشنایی نرمال <input checked="" type="checkbox"/> روشنایی یو پی اس	Date: 99/02			

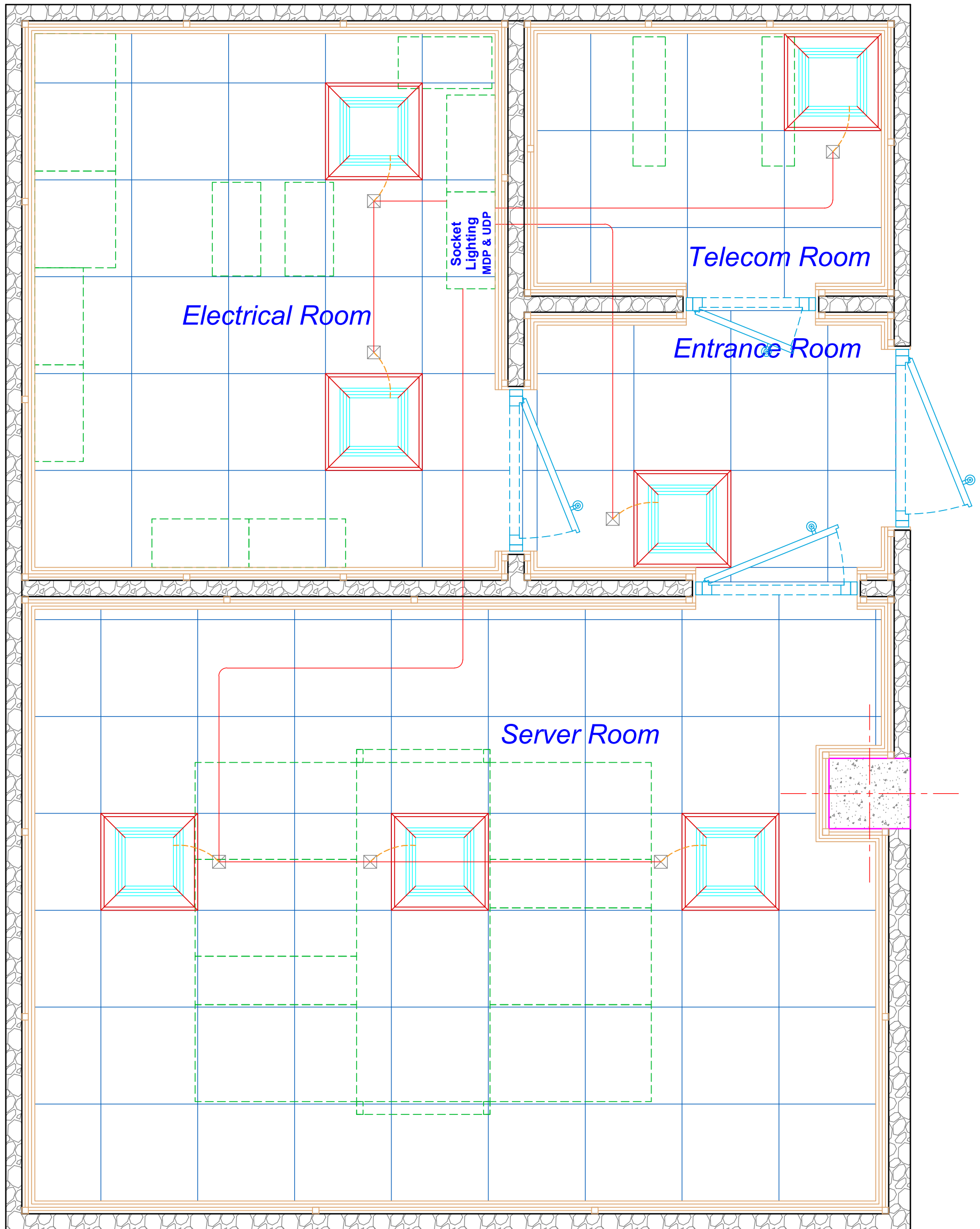


## پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی روشنایی های نرمال

مقیاس : A3-1:25



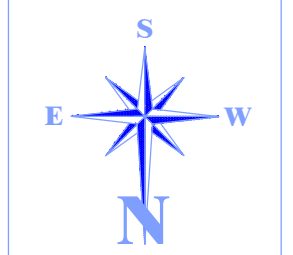

Sheet No : H-08		راهنمای نقشه :		 پیمانکار:	 کارفرما:	
drawing Scale: 1:100	Type: H	<input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال ۱۰ × ۱۰ <input checked="" type="checkbox"/> روشنایی نرمال <input checked="" type="checkbox"/> لوله گالوانیزه سرد PG 16 <input checked="" type="checkbox"/> کابل برق 3 × 2.5				
Date : 99/02	Rev. : H/3					

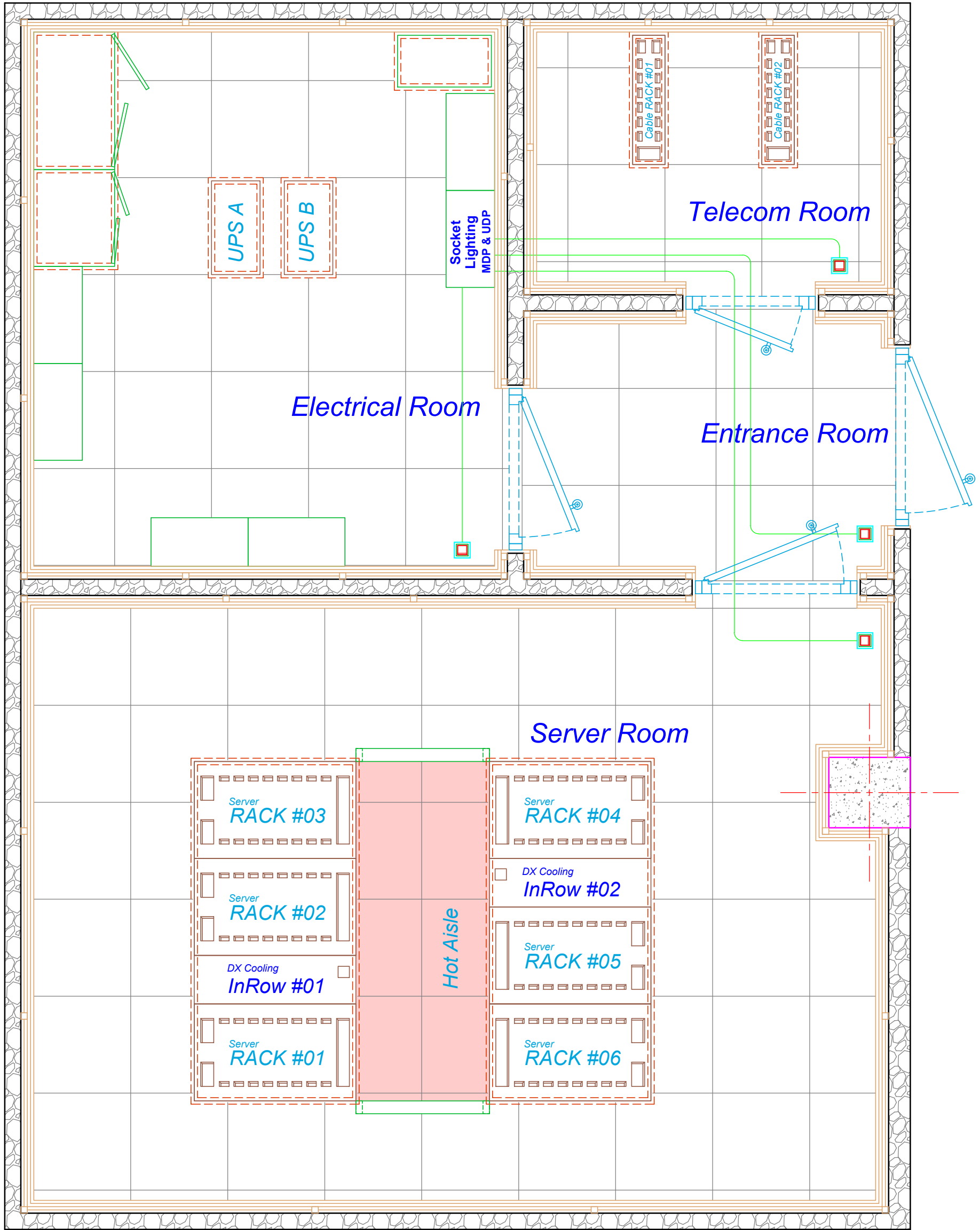




پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی روشنایی های یو پی اس

مقیاس: A3-1:25

Sheet No: H-09		راهنمای نقشه:			کارفرما: 	
drawing Scale: 1:100	Type: H	<input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال 10 x 10 <input checked="" type="checkbox"/> روشنایی یو پی اس لوله گالوانیزه سرد PG 16 کابل برق 3 x 2.5	پیمانکار: 			
Date: 99/02	Rev.: H/3					

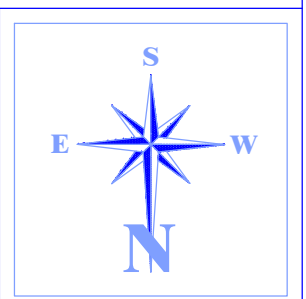


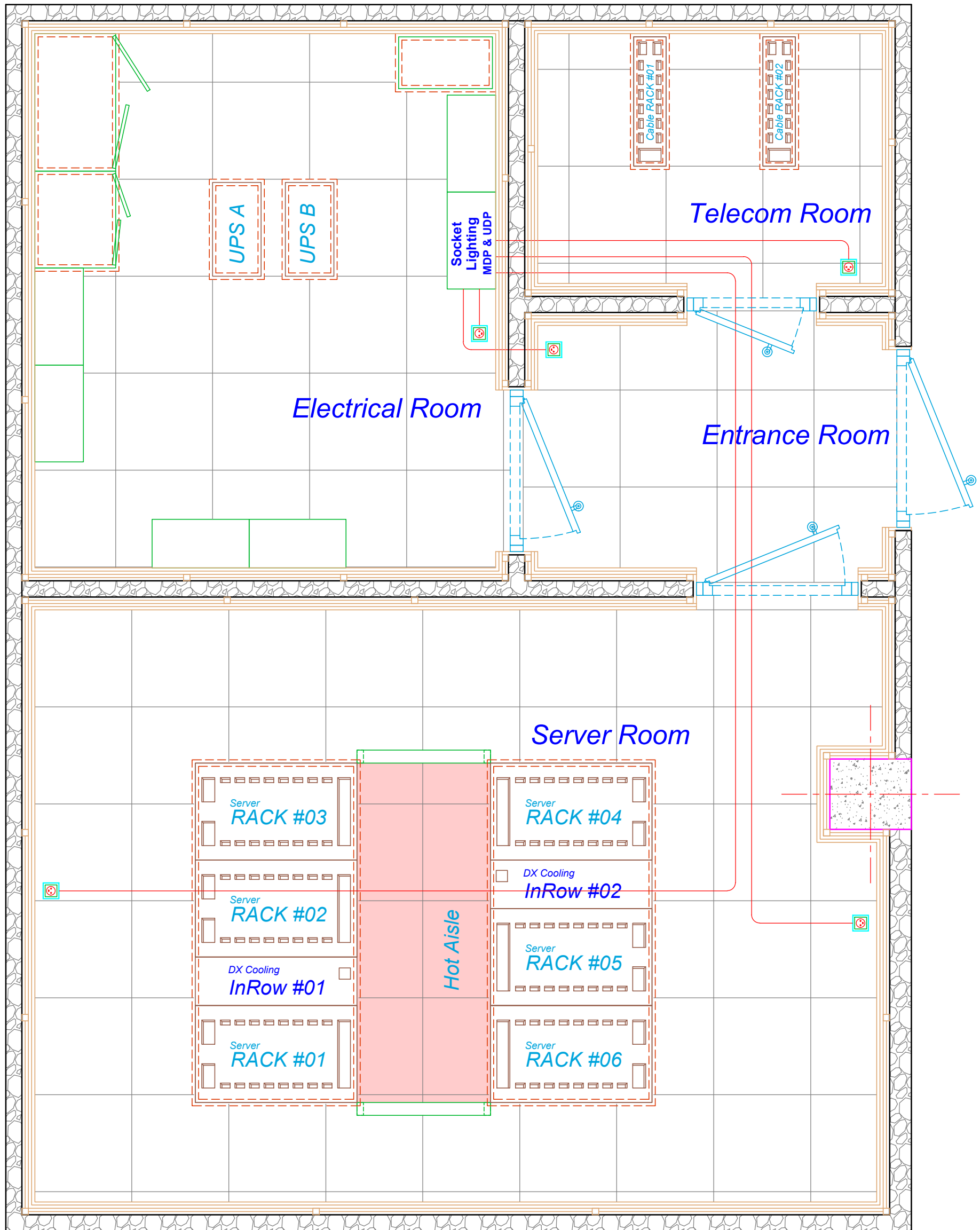
پلان کلید های روشنایی

مقیاس : A3-1:25

Sheet No :	H-10
drawing Scale:	1:100
Date :	99/02
Type:	H
Rev. :	H/3

راهنمای نقشه :	
کلید های روشنایی	□
لوله گالوانیزه سرد PG 16	—
کابل برق 3 x 2.5	—

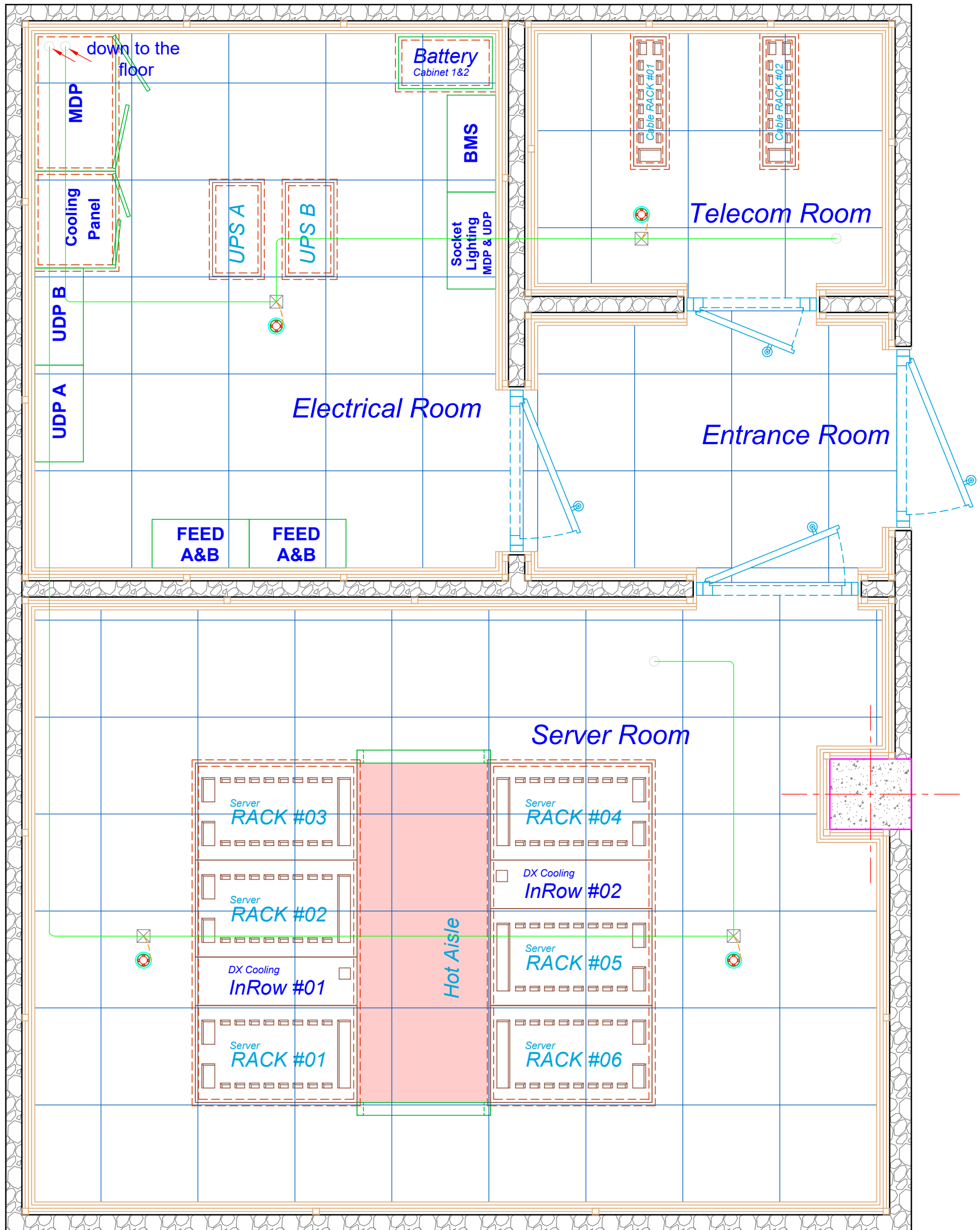




پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی پرزهای اضطراری

مقیاس : A3-1:25

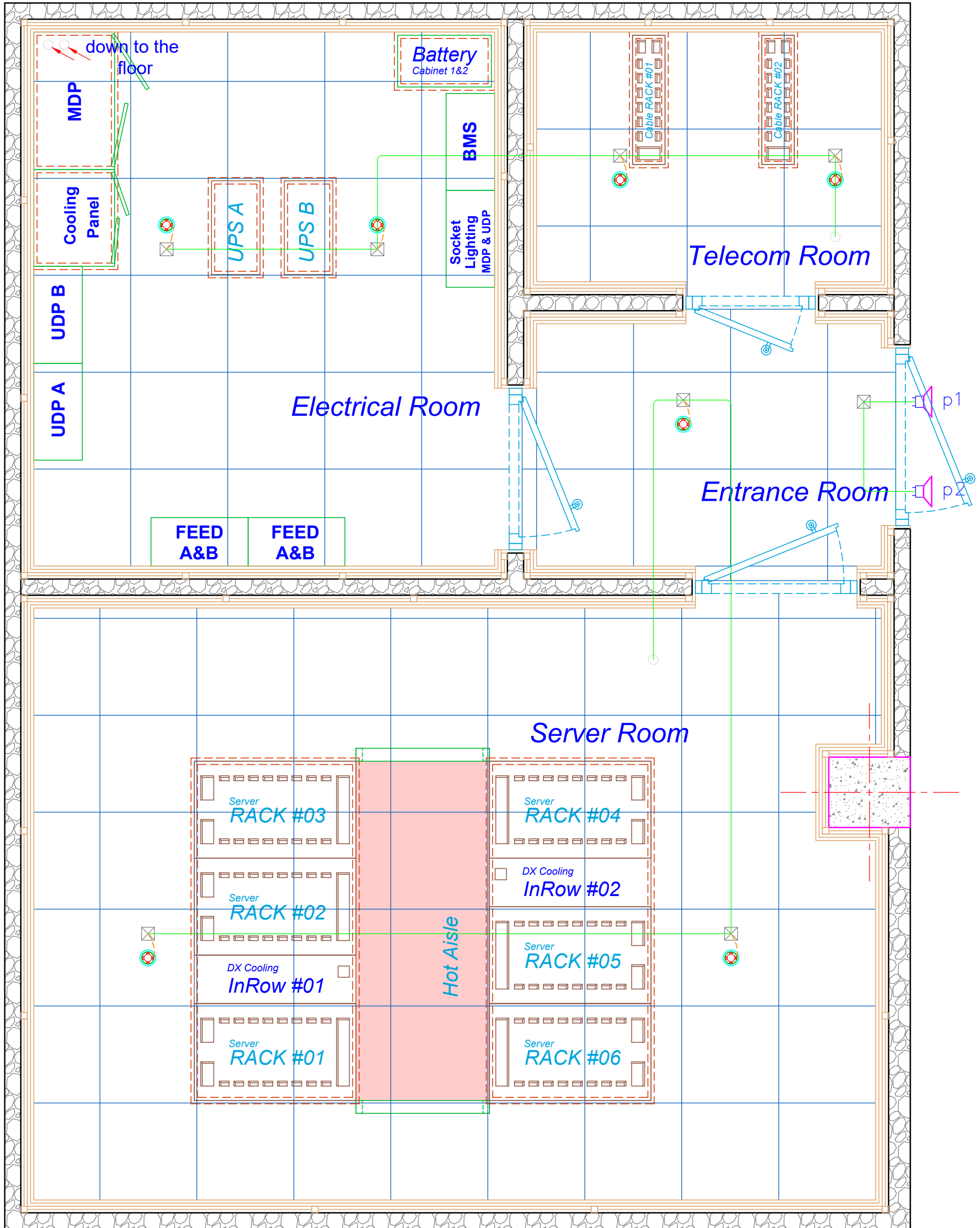
Sheet No: H-11 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02		راهنمای نقشه: پرز یو پی اس لوله گالوانیزه سرد PG 16 کابل برق 3 x 2.5		پیمانکار: 	کارفرما: 	
Type: H	Rev.: H/3					



پلان مسیر کابل کشی سیستم اعلان حریق (فضای بالای سقف کاذب)



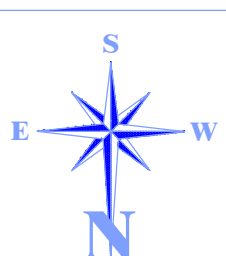
مقیاس : A3-1:25

Sheet No: H-12 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02	Type: H Rev.: H/3	راهنمای نقشه: ☒ باکس اتصال ۱۰ × ۱۰ ● دکتور اعلان حریق — لوله گالوانیزه سرد PG 16 — کابل برق ۲ × ۱	پیمانکار: 	کارفرما: 	
---	----------------------	---	---------------	--------------	--

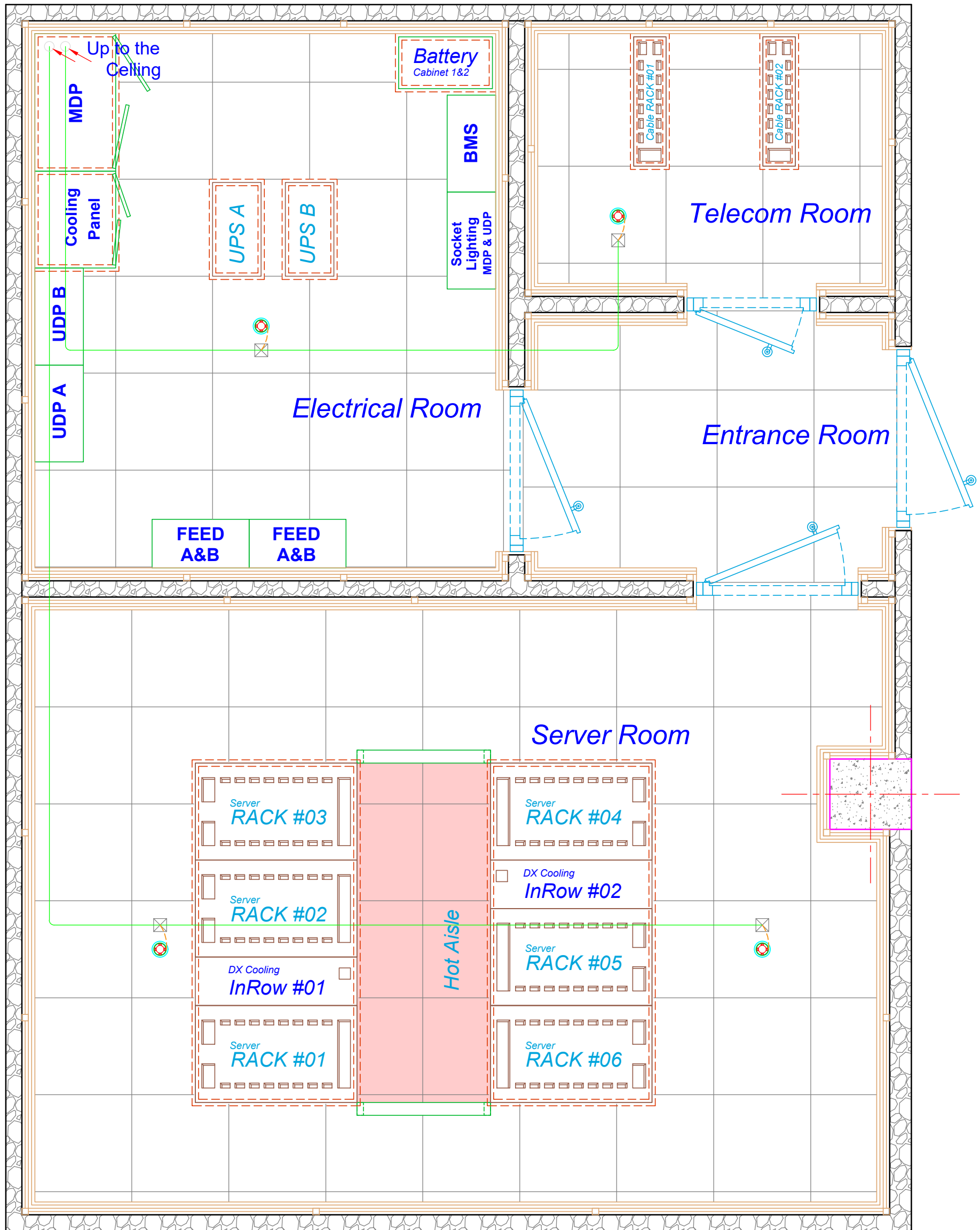


پلان مسیر کابل کشی سیستم اعلان حریق (فضای میانی)

مقیاس : A3-1:25

<p>Sheet No: H-13</p> <p>drawing Scale: 1:100</p> <p>Date: 99/02</p> <p>Type: H</p> <p>Rev.: H/3</p>	<p>راهنمای نقشه:</p> <table border="1"> <tr> <td>☒</td> <td>باکس اتصال ۱۰ × ۱۰</td> </tr> <tr> <td>⊙</td> <td>دکتور اعلان حریق</td> </tr> <tr> <td>🔊</td> <td>آزیر اعلان حریق</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>لوله گالوانیزه سرد PG 16</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>کابل برق 2 x 1</td> </tr> </table>	☒	باکس اتصال ۱۰ × ۱۰	⊙	دکتور اعلان حریق	🔊	آزیر اعلان حریق	—	لوله گالوانیزه سرد PG 16	—	کابل برق 2 x 1	<p>پیمانکار:</p> 	<p>کارفرما:</p> 	
☒	باکس اتصال ۱۰ × ۱۰													
⊙	دکتور اعلان حریق													
🔊	آزیر اعلان حریق													
—	لوله گالوانیزه سرد PG 16													
—	کابل برق 2 x 1													



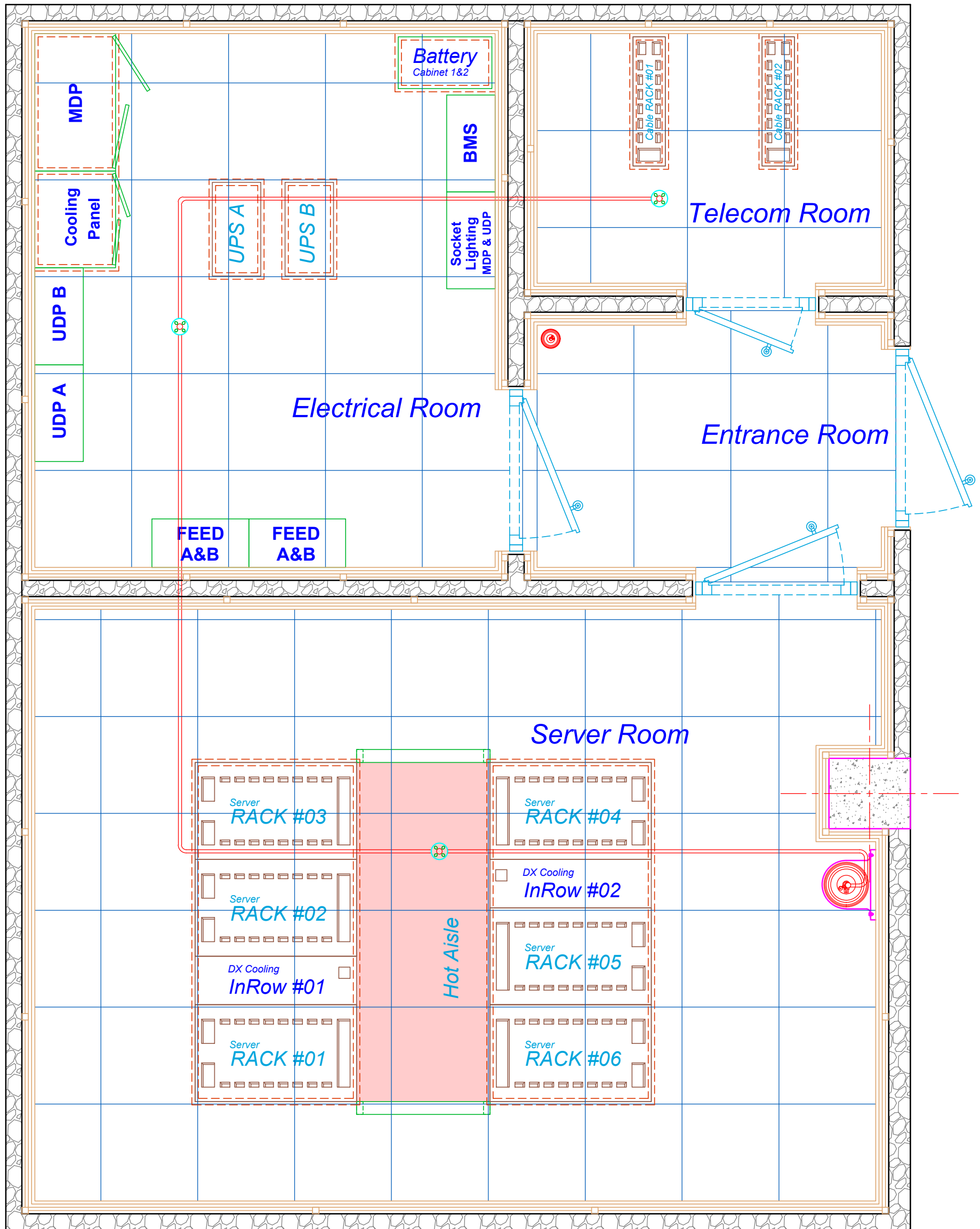


پلان مسیر کابل کشی سیستم اعلان حریق (فضای زیر کف کاذب)

مقیاس: A3-1:25

Sheet No: <b>H-14</b>		راهنمای نقشه:			کارفرما: 	
drawing Scale: <b>1:100</b>	Type: <b>H</b>	<input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال ۱۰ × ۱۰	<input checked="" type="checkbox"/> دکتور اعلان حریق			
Date: <b>99/02</b>	Rev.: <b>H/3</b>	<input checked="" type="checkbox"/> لوله گالوانیزه سرد PG 16	<input checked="" type="checkbox"/> کابل برق 2 x 1			

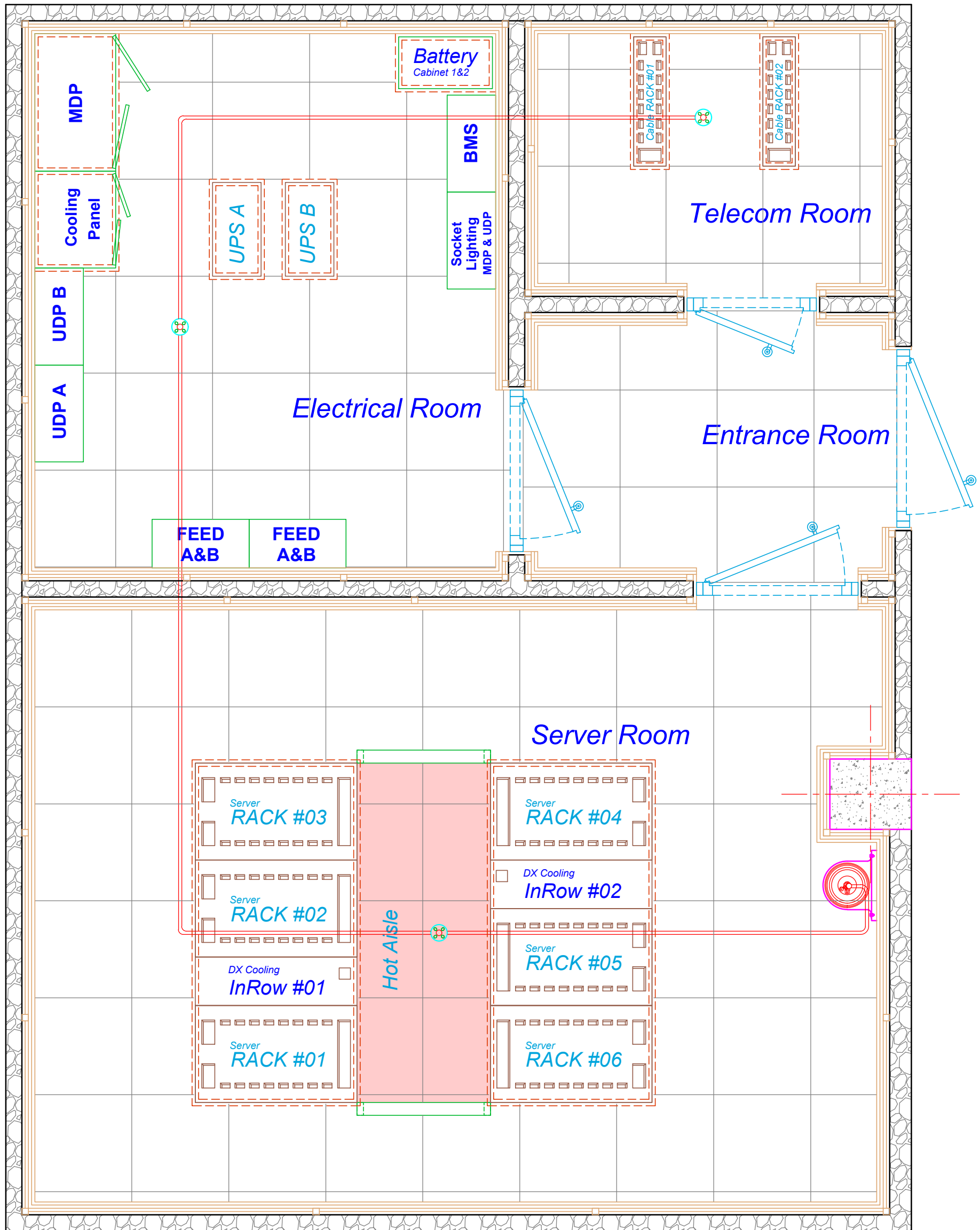




پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی سیستم اطفاء حریق (فضای میانی)

مقیاس: A3-1:25

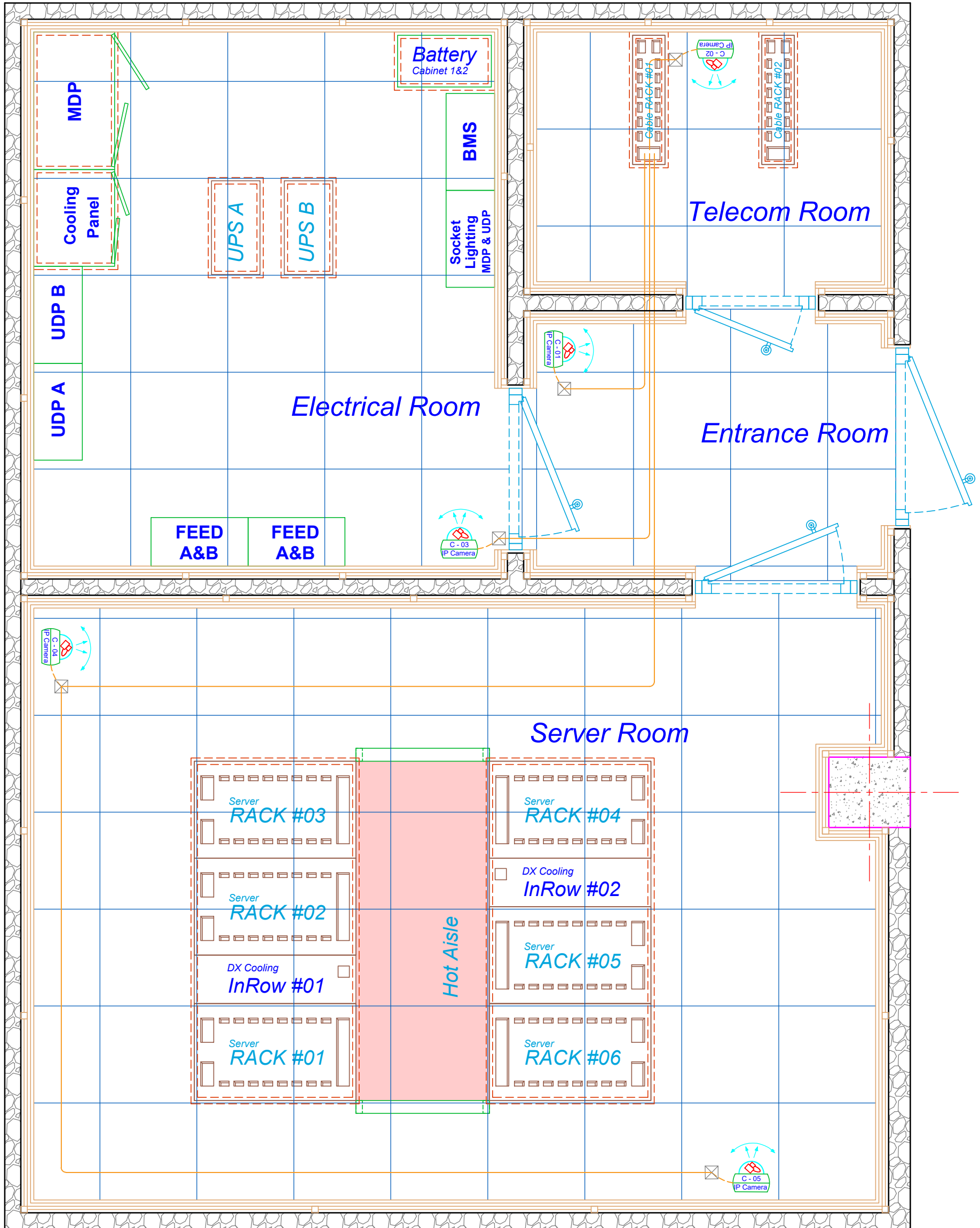
Sheet No: H-15 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02	Type: H Rev.: H/3	راهنمای نقشه: کپسول آتش نشانی دستی کپسول آتش نشانی اتوماتیک نازل اطفاء حریق لوله مانپیمان بدون درز	پیمانکار: 	کارفرما: 	
---	----------------------	--	---------------	--------------	--



پلان مسیر کابل کشی سیستم اطفاء حریق (فضای زیر کف کاذب)

مقیاس : A3-1:25

Sheet No: H-16		راهنمای نقشه :			پیمانکار:  کارفرما: 	
drawing Scale: 1:100	Type: H	کیسول آتش نشانی دستی کیسول آتش نشانی اتوماتیک نازل اطفاء حریق لوله مانپسان بدون درز	Date: 99/02			

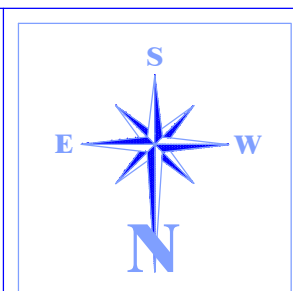


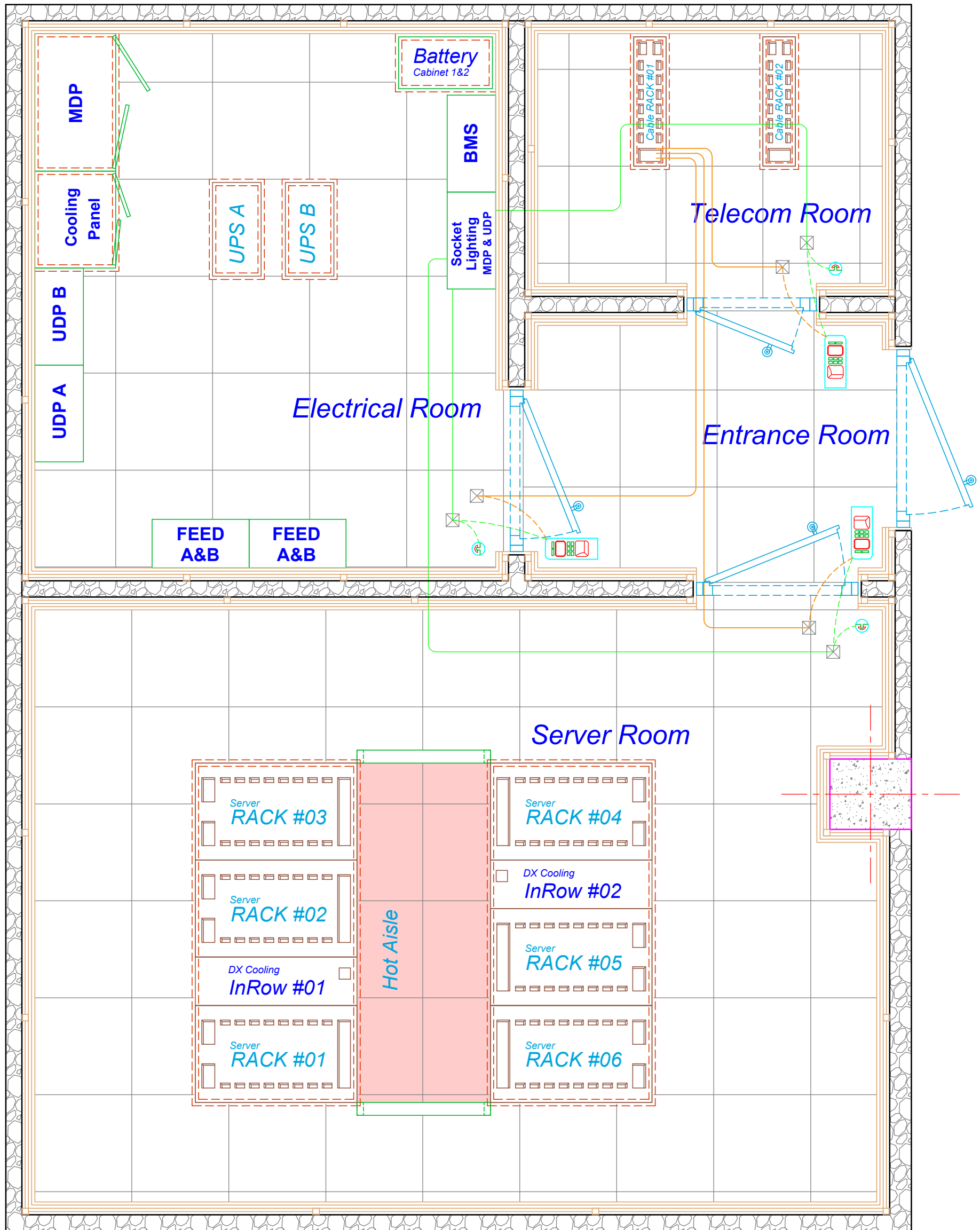
پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی دوربین مدار بسته

مقیاس: A3-1:25

Sheet No:	H-17
drawing Scale:	1:100
Date:	99/02
Type:	H
Rev.:	H/3

راهنمای نقشه:	☒	باکس اتصال ۱۰ × ۱۰
	📹	دوربین مدار بسته CCTV IP Camera
	—	لوله گالوانیزه سرد PG 16
	—	کابل CAT 6

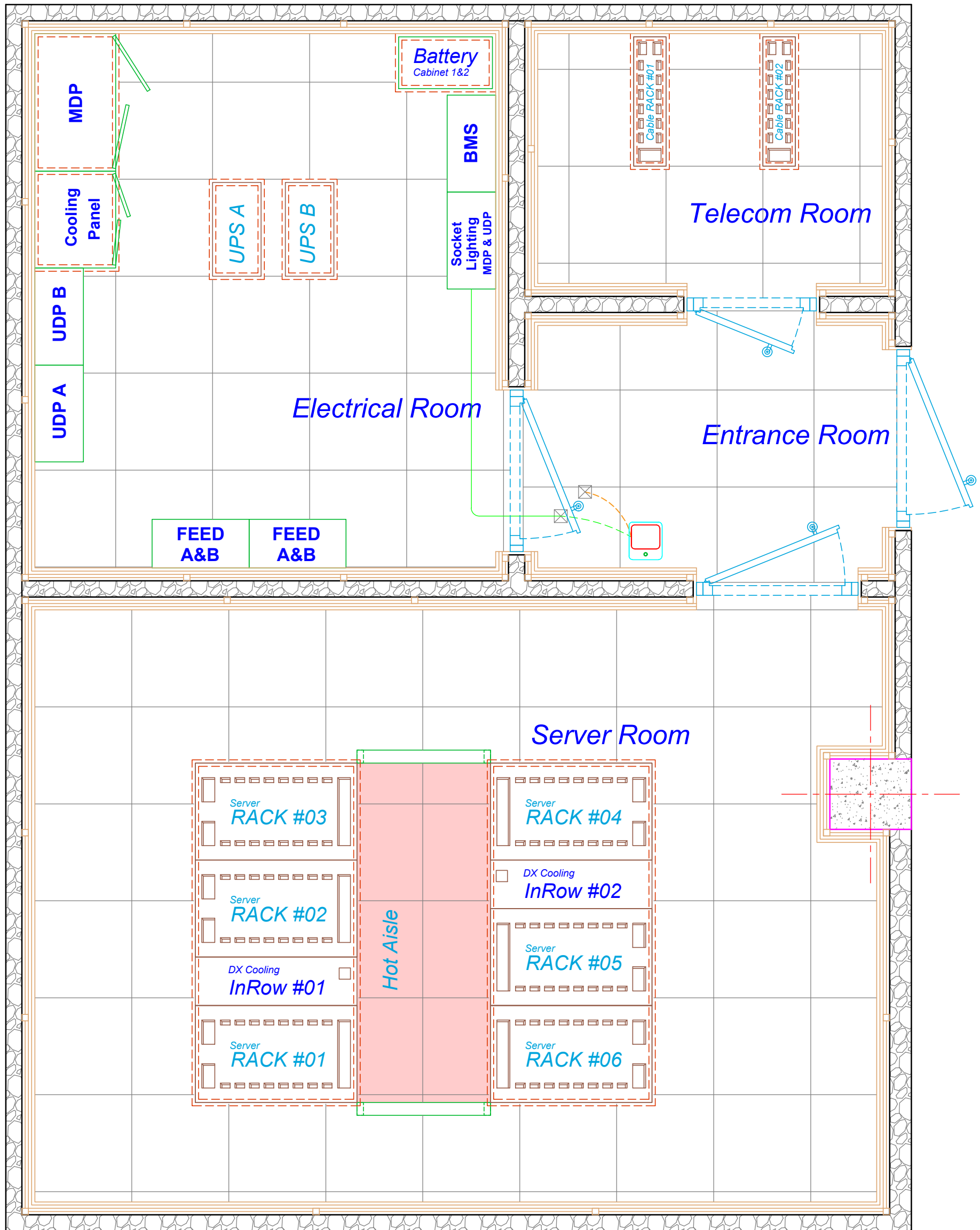




پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی سیستم کنترل تردد

مقیاس : A3-1:25

Sheet No: <b>H-18</b>		راهنمای نقشه :		پیمانکار:	کارفرما:	
drawing Scale: <b>1:100</b>	Type: <b>H</b>	کابل اتصال ۱۰ × ۱۰	باکس اتصال ۱۰ × ۱۰			
Date: <b>99/02</b>	Rev.: <b>H/3</b>	پوش باتن	پانل کنترل ورود			
		لوله گالوانیزه سرد PG 16	کابل برق 3 x 1			

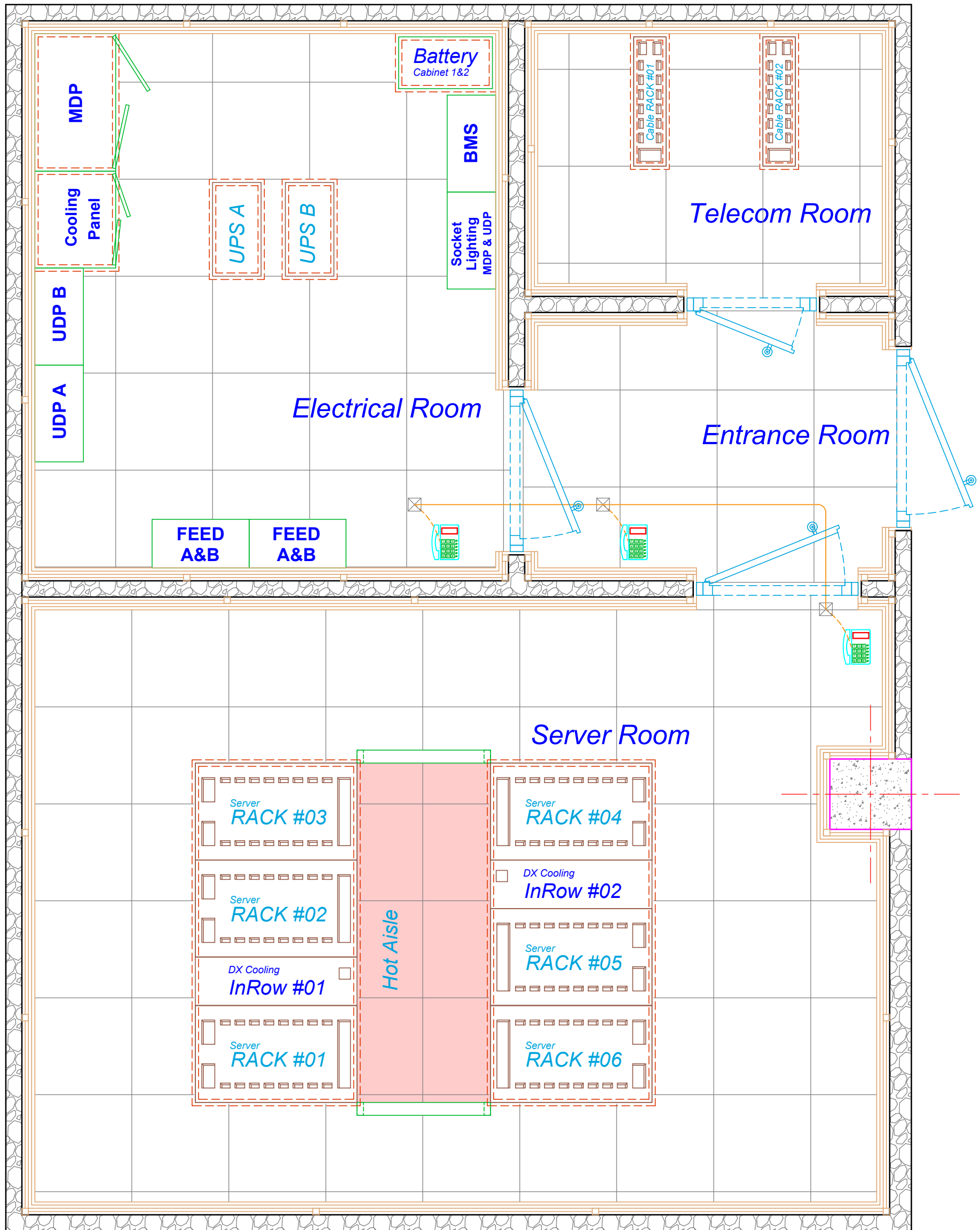


پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی شبکه آیفون تصویری

مقیاس : A3-1:25


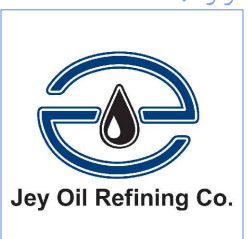
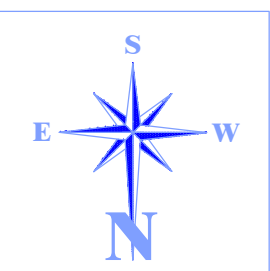
Sheet No: <b>H-19</b>		راهنمای نقشه :		پیمانکار:		کارفرما:		
drawing Scale: <b>1:100</b>	Type: <b>H</b>	<input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال ۱۰ × ۱۰	<input type="checkbox"/> پانل دریافت تصویر					
Date: <b>99/02</b>	Rev.: <b>H/3</b>	<input type="checkbox"/> لوله گالوانیزه سرد PG 16	<input type="checkbox"/> کابل برق 3 × 1					
		<input type="checkbox"/> کابل CAT 6						



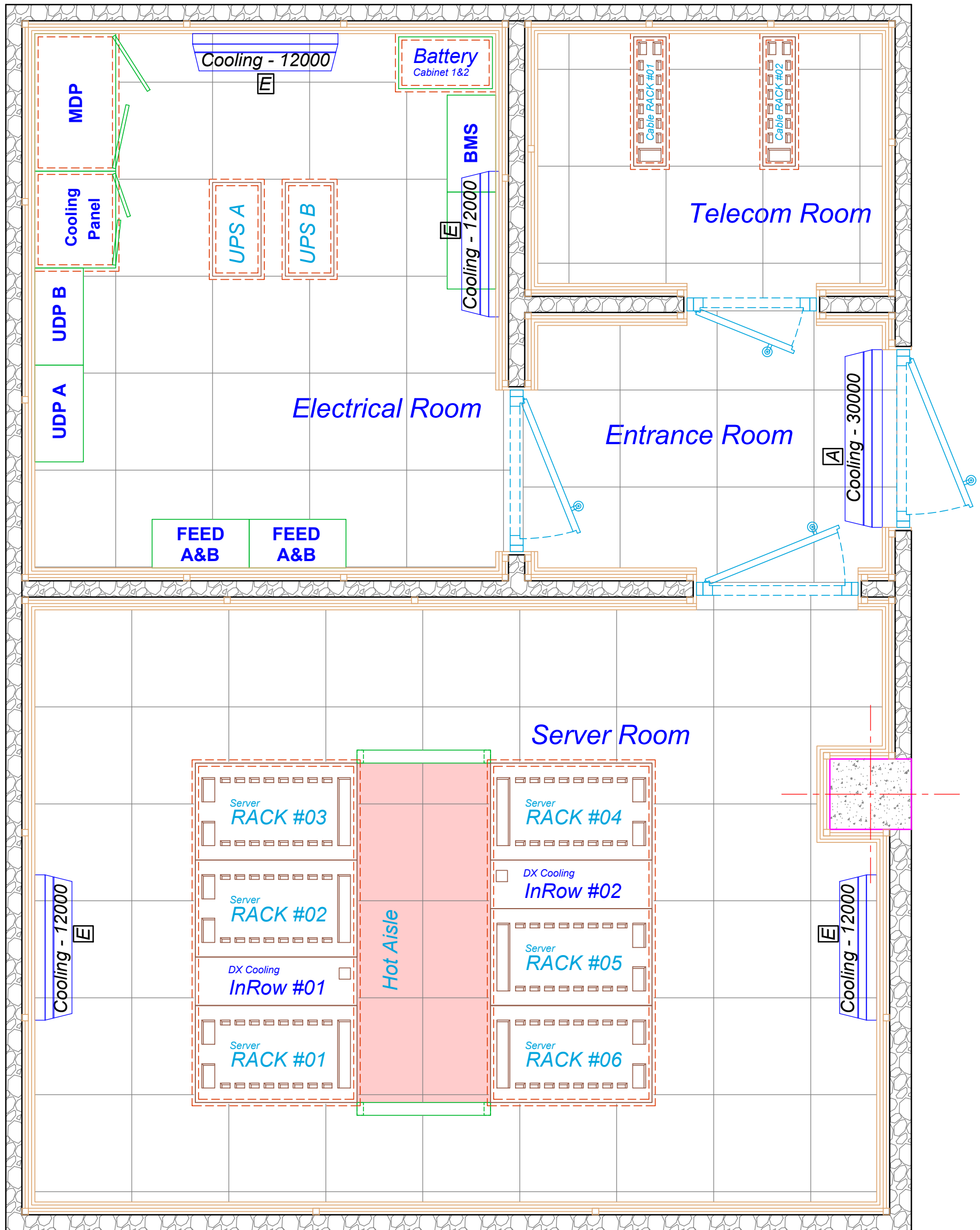


پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی خطوط ارتباطی تلفن

مقیاس : A3-1:25



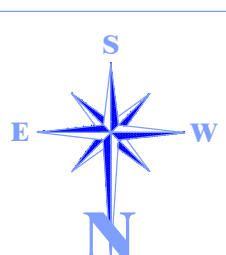
Sheet No: H-20 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02		راهنمای نقشه : <input checked="" type="checkbox"/> باکس اتصال ۱۰ × ۱۰ <input checked="" type="checkbox"/> دستگاه تلفن <input checked="" type="checkbox"/> کابل CAT 6		پیمانکار: 	کارفرما: 	
Type: H	Rev.: H/3					

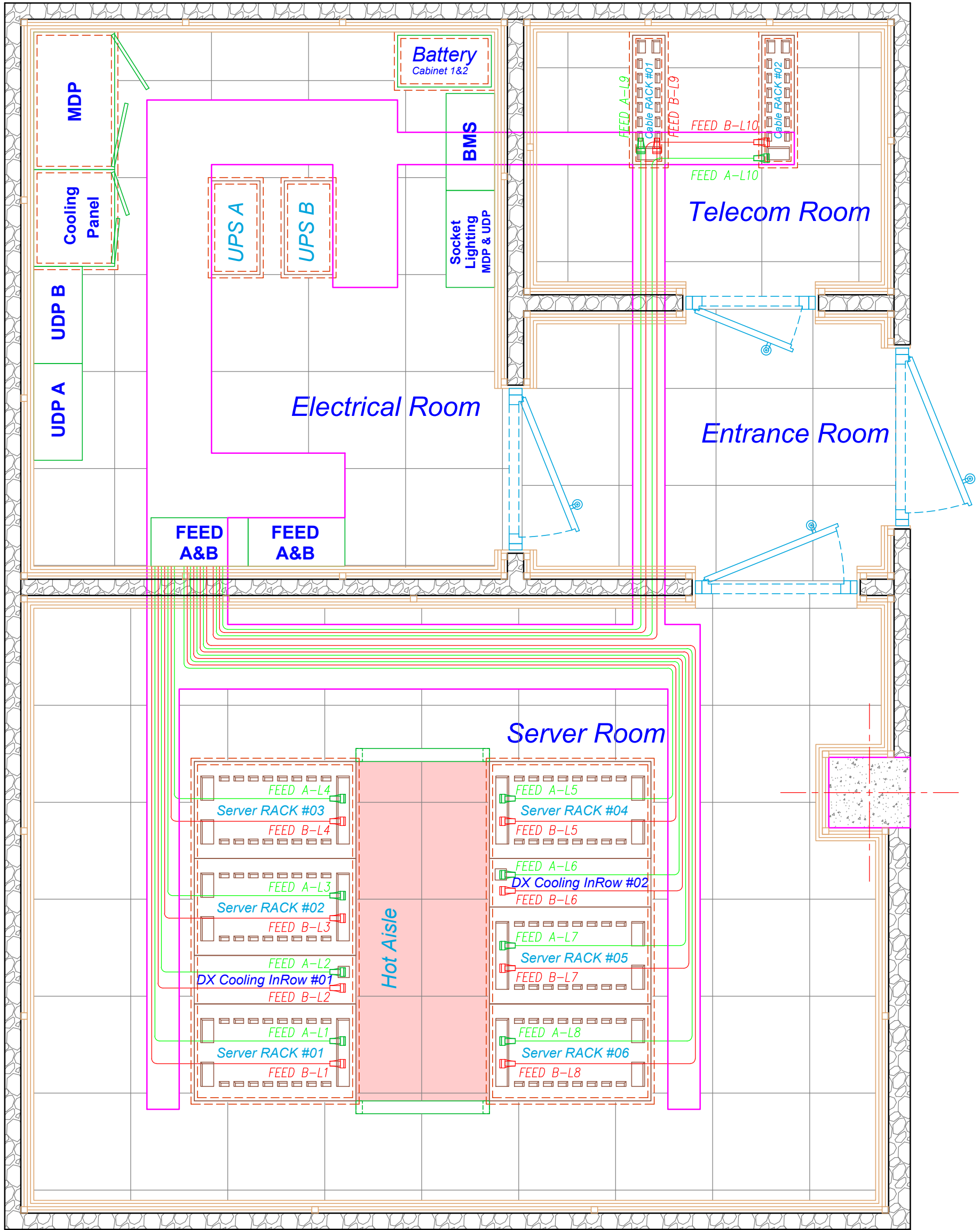




پلان مسیر لوله گذاری و کابل کشی کولرهای گازی




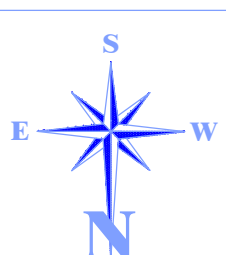
مقیاس : A3-1:25

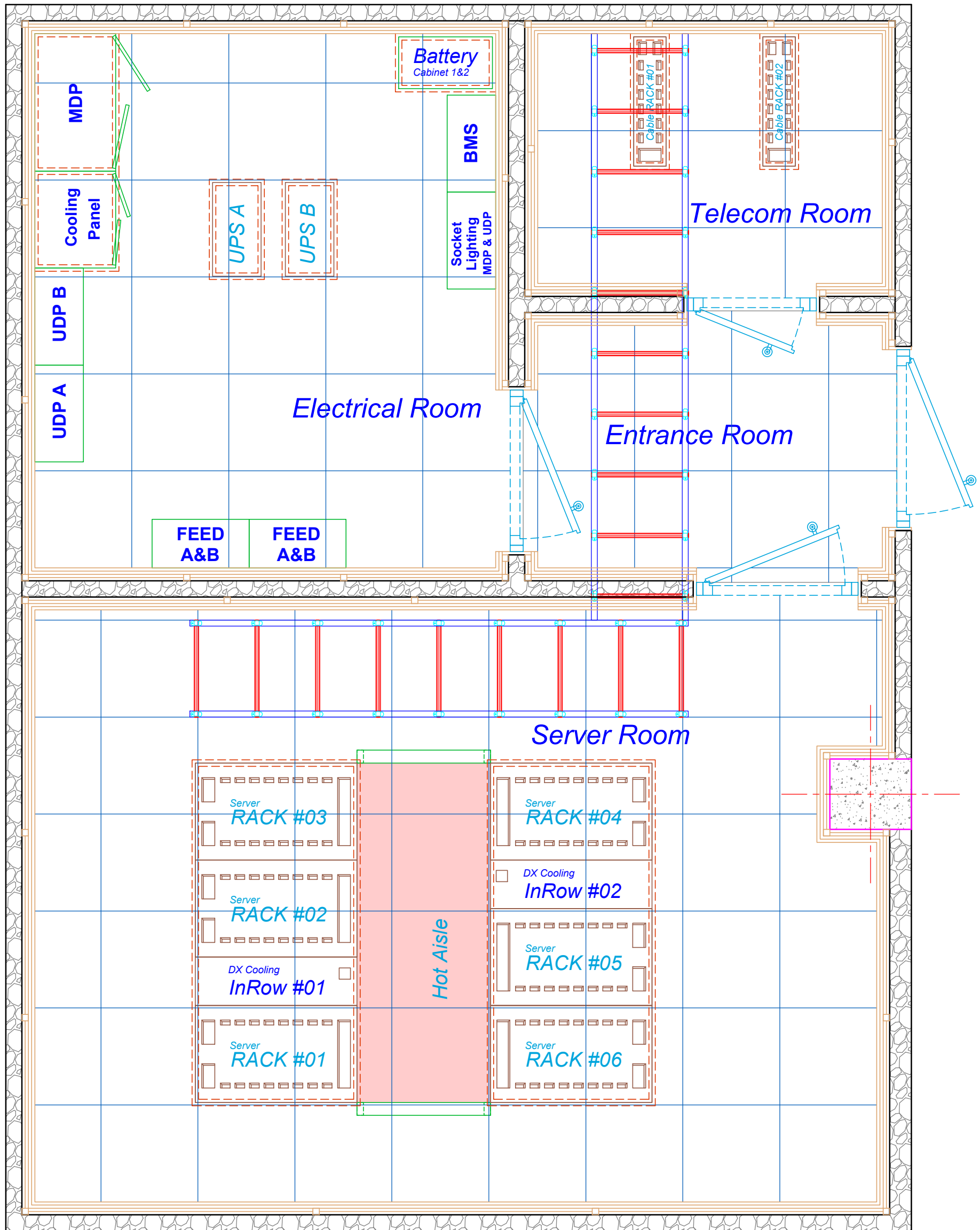
<p>Sheet No: H-21</p> <p>drawing Scale: 1:100</p> <p>Date: 99/02</p> <p>Type: H</p> <p>Rev.: H/3</p>	<p>راهنمای نقشه :</p> <p>اسپیت ۱۲۰۰۰ BTU</p> <p>اسپیت ۳۰۰۰ BTU</p>	<p>پیمانکار:</p> 	<p>کارفرما:</p> 	
--	--	--	---	---



پلان کابل کشی فیدرهای رگ

مقیاس: A3-1:25

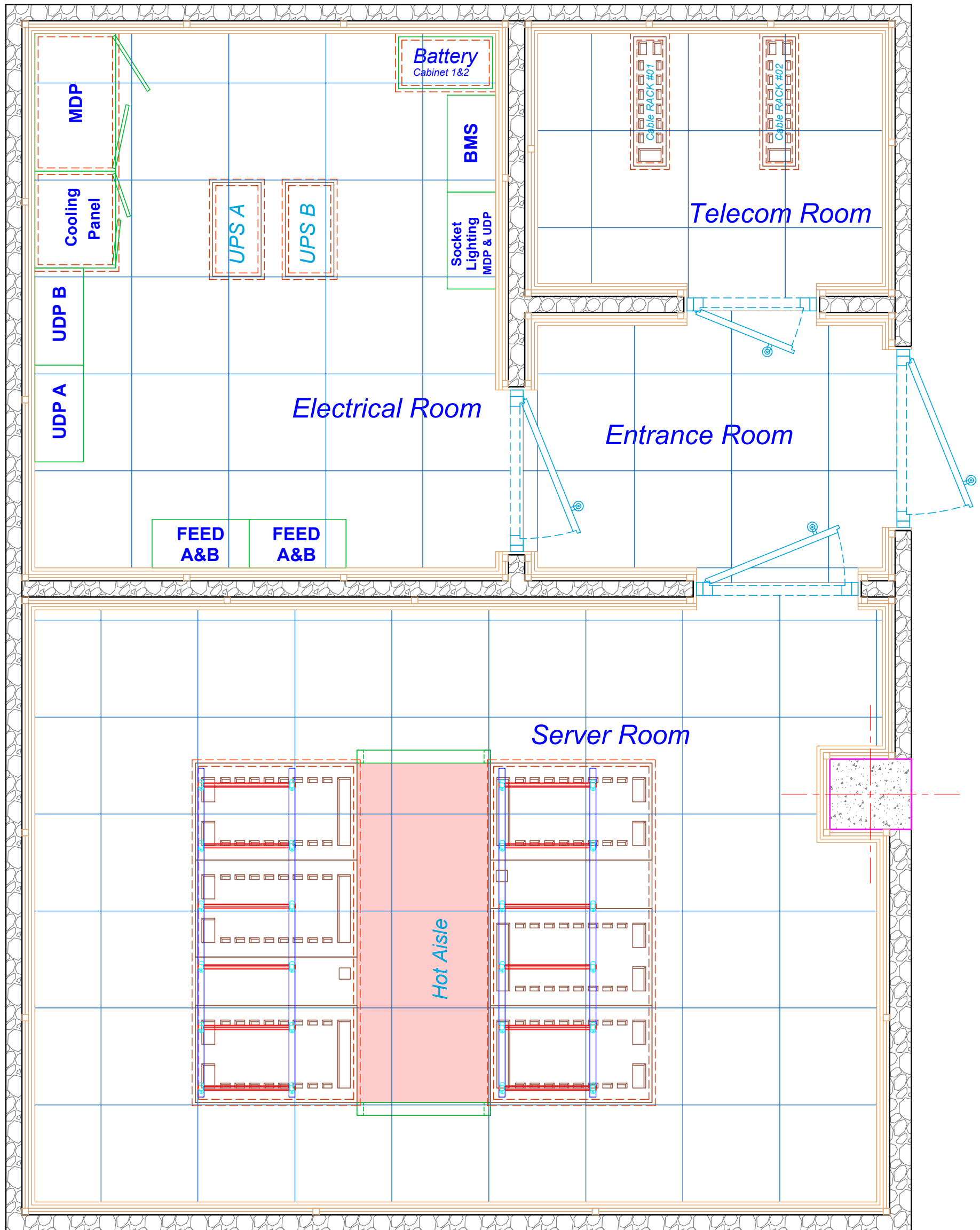
<p>Sheet No: H-22</p> <p>drawing Scale: 1:100</p> <p>Date: 99/02</p> <p>Type: H</p> <p>Rev.: H/3</p>	<p>راهنمای نقشه:</p> <p>پریز برق صنعتی 32 A</p> <p>  </p>	<p>پیمانکار:</p> 	<p>کارفرما:</p> 	
--	--	--	---	---



پلان لدر های مخابراتی (داخل سقف کاذب)

مقیاس : A3-1:25

Sheet No: H-23 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02	Type: H Rev.: H/3	راهنمای نقشه : لدر NEC 60 Cm	پیمانکار: 	کارفرما: 	
---	----------------------	---------------------------------	---------------	--------------	--

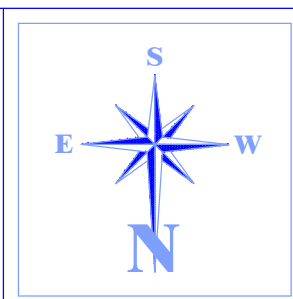


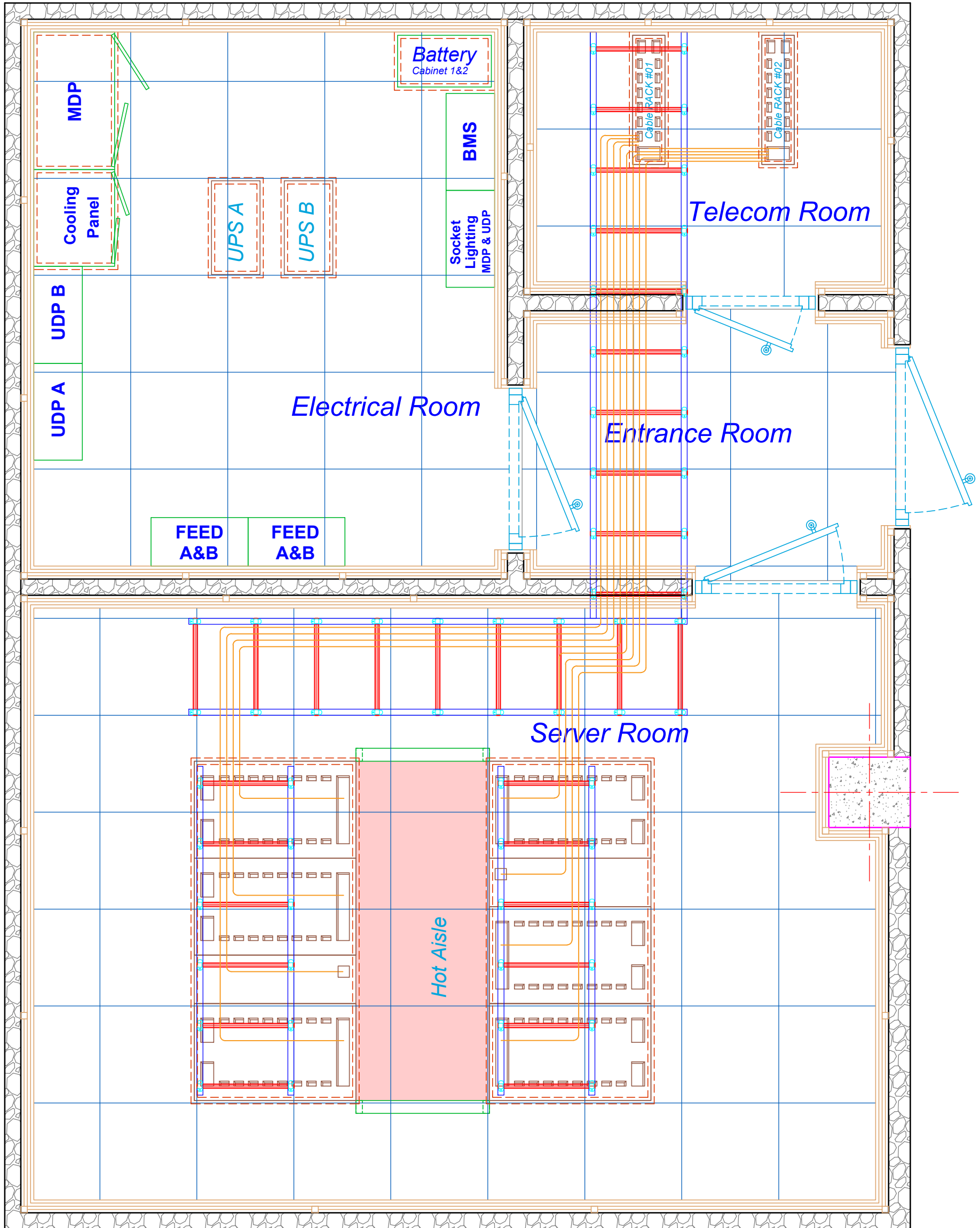
پلان لدر های مخابراتی (روی رگ ها)

مقیاس : A3-1:25

Sheet No :	H-24
drawing Scale:	1:100
Date :	99/02
Type:	H
Rev. :	H/3

راهنمای نقشه :	II
لدر NEC	60 Cm



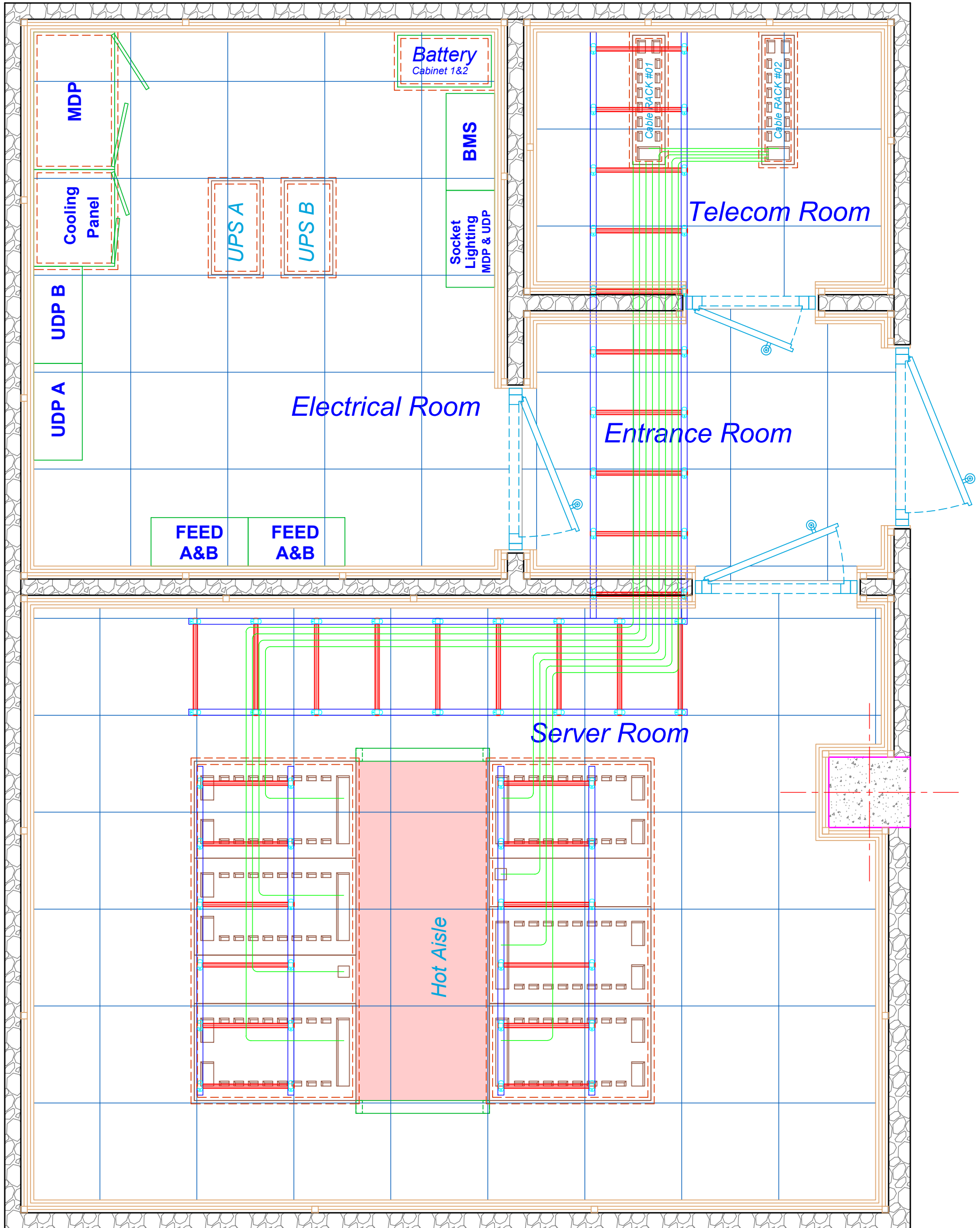


پلان کابل های مسی ارتباطی رک به رک

مقیاس : A3-1:25

Sheet No: H-25 drawing Scale: 1:100 Date: 99/02		راهنمای نقشه : 24 x FTP Cat6A Cable		پیمانکار: 		کارفرما: 			
Type: H Rev.: H/3									




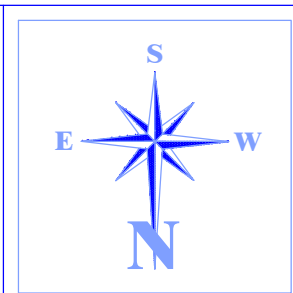


پلان کابل های فیبر نوری ارتباطی رک به رک

مقیاس : A3-1:25

Sheet No :	H-26
drawing Scale:	1:100
Date :	99/02
Type:	H
Rev. :	H/3

راهنمای نقشه :	
	2 x Fiber Optic Cable M.M OM3 24 Core.





طراحی زیرساخت فیزیکی و تجهیزات و مسیر عبور کابل‌های مرکز داده  
شرکت پالایش نفت جی (سهامی عام)  
{ Rev. H/3 }



شرکت پالایش نفت جی  
( سهامی عام )

پیمانکار:

