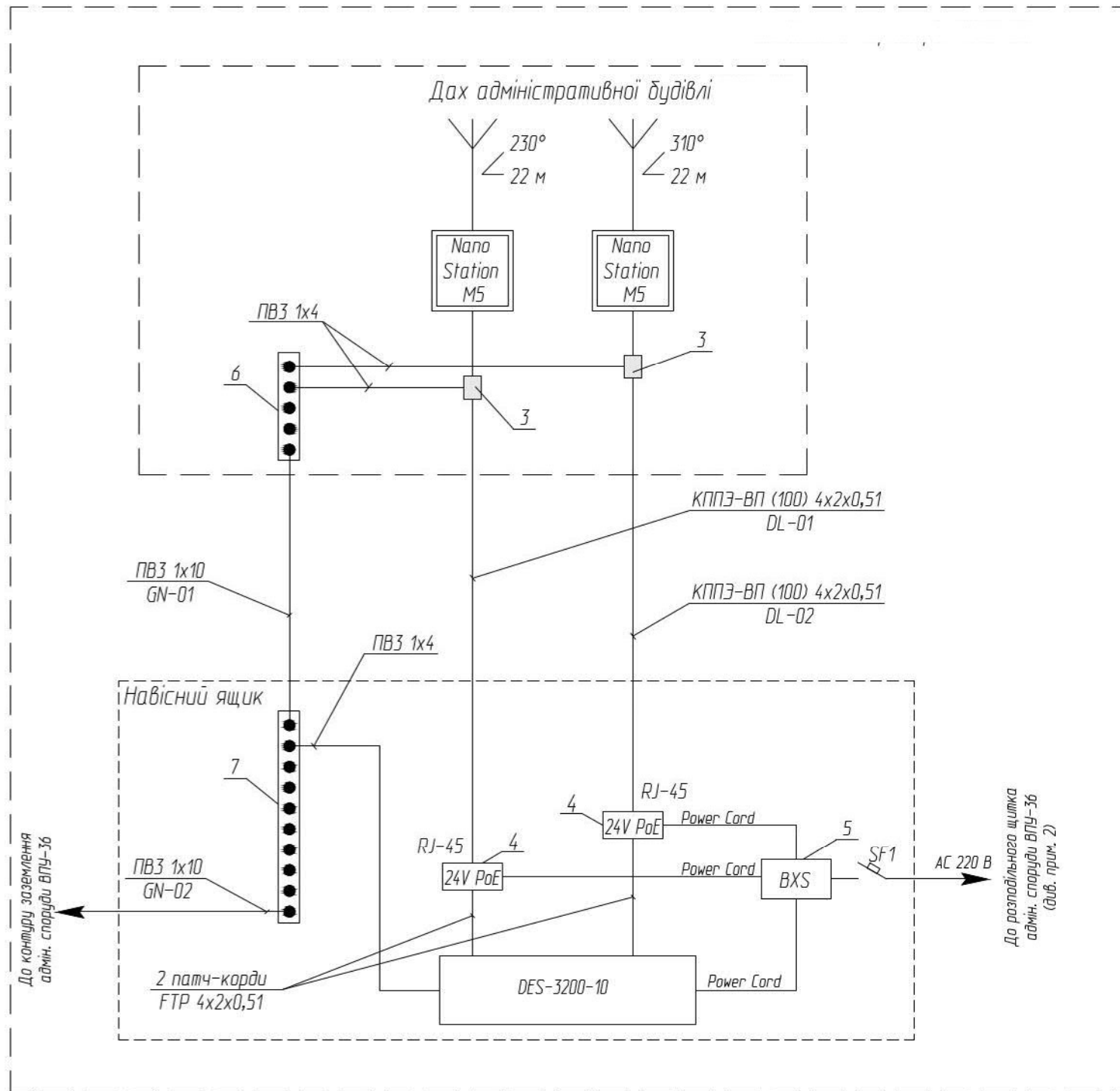


Погоджено:

Замість інв. №

Підпис та дата

Інв. № оригін.



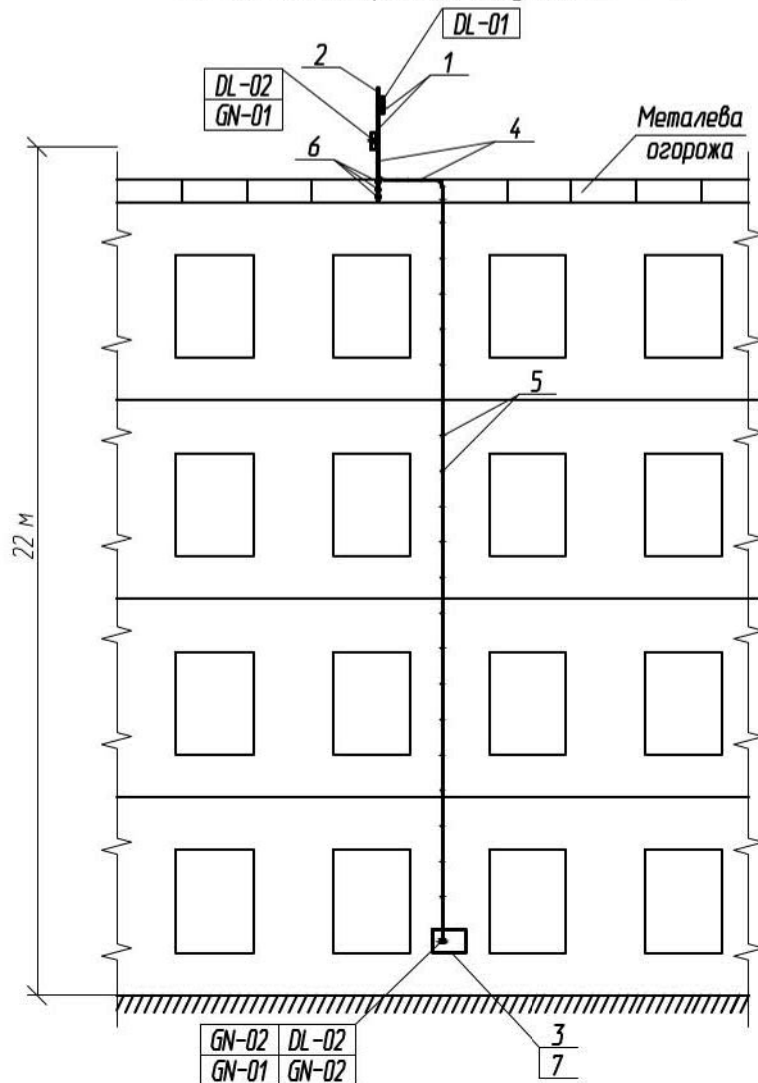
Специфікація обладнання та матеріалів

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
1	NanoStation M5	Точка доступу 5 ГГц, компл.	2	
2	DES-3200-10	Ethernet комутатор, шт.	1	
3	NS-100-POE	Блискавкозахист, шт.	2	
4	24V PoE Adapter	Адаптер дистанційного живлення, шт.	2	див. прим. 1
5	BXS	Розетка на Din-рейку, шт.	5	
6	8x12, 5 клем	Нульова шина на пластиковій базі, шт.	1	
7	8x12, 10 клем	Нульова шина на пластиковій базі, шт.	1	
8	FTP 4x2x0,51	Патч-корд (1 м), шт.	2	
9	BA-2001	Автоматичний вимикач 2P/C/16A, шт.	1	SF1
10	RJ-45	Коннектор	2	

- Електроживлення NanoStation M5 здійснюється за допомогою адаптера дистанційного живлення (POE), який входить в комплект поставки NanoStation M5.
- Підключення до зовнішнього електроживлення даним проектом не передбачається і виконується в процесі будівельно-монтажних робіт згідно технічних вимог власника об'єкту.

КН-01-07/02-14-С3					
Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в					
Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата
ГІП		Козак			2012
Розробив		Козак			
Перевірів		Хозінський			
Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу				Стадія	Аркуш
РП				3	
Структурна схема установки обладнання					

Схема адміністративної будівлі



Специфікація обладнання та матеріалів

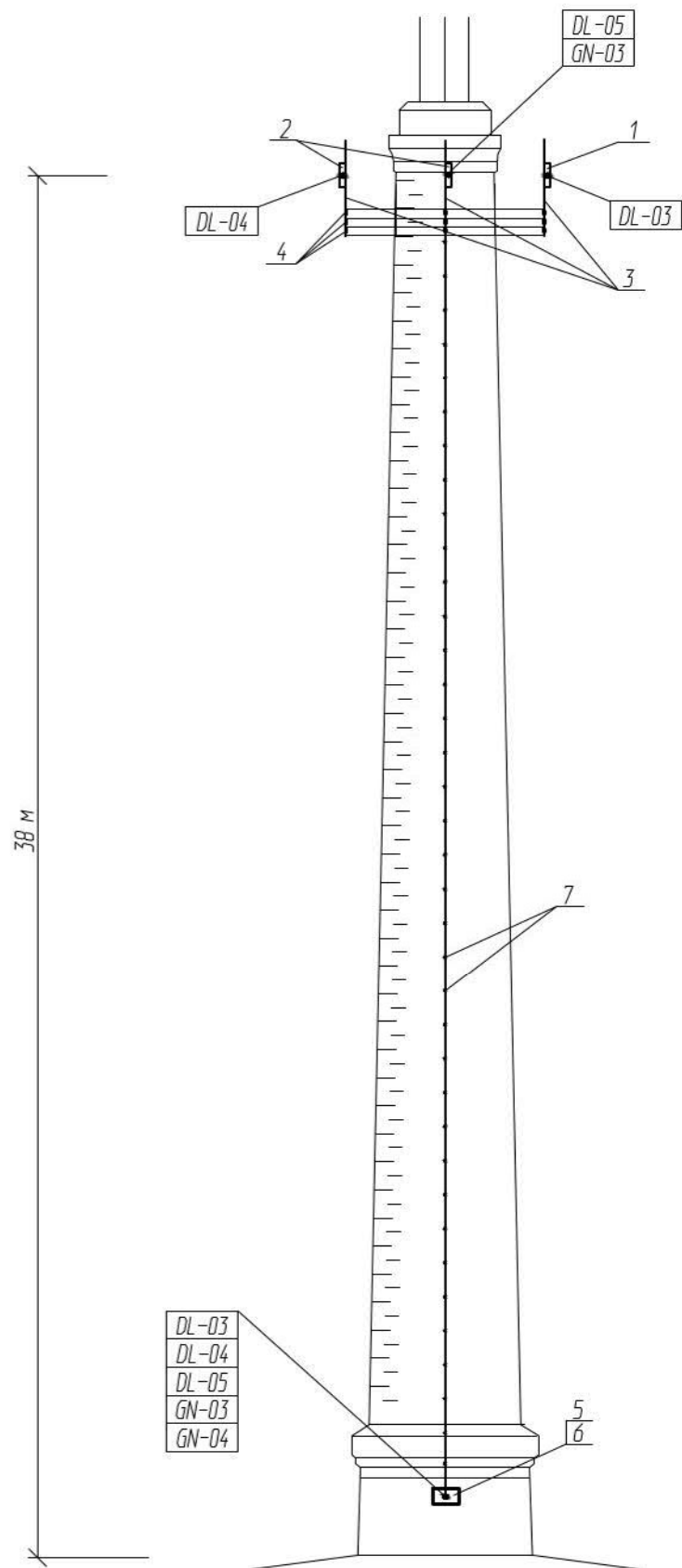
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
1	NanoStation M5	Точка доступу 5 ГГц, компл	2	
2		Труба сталевая електрозварювальна, $\phi 50$, м	2	
3		Ящик навісний, компл.	1	див. арк. 5
4	L=146 мм	Хомут пластиковий, шт.	15	
5	SMT-1, D=16/20 мм	Кліпса, шт	50	
6	12x77 (2 1/2")	U-подібний хомут+планка, шт.	3	
7		Кріплення навісного ящика, компл.	1	

КН-01-07/02-14-СЗ

Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в

Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Козак		<i>[Signature]</i>	2012		РП	4	
Розробив		Козак		<i>[Signature]</i>					
Перевірів		Хозінський							
						Розташування обладнання на території			

Схема котельні



Специфікація обладнання та матеріалів

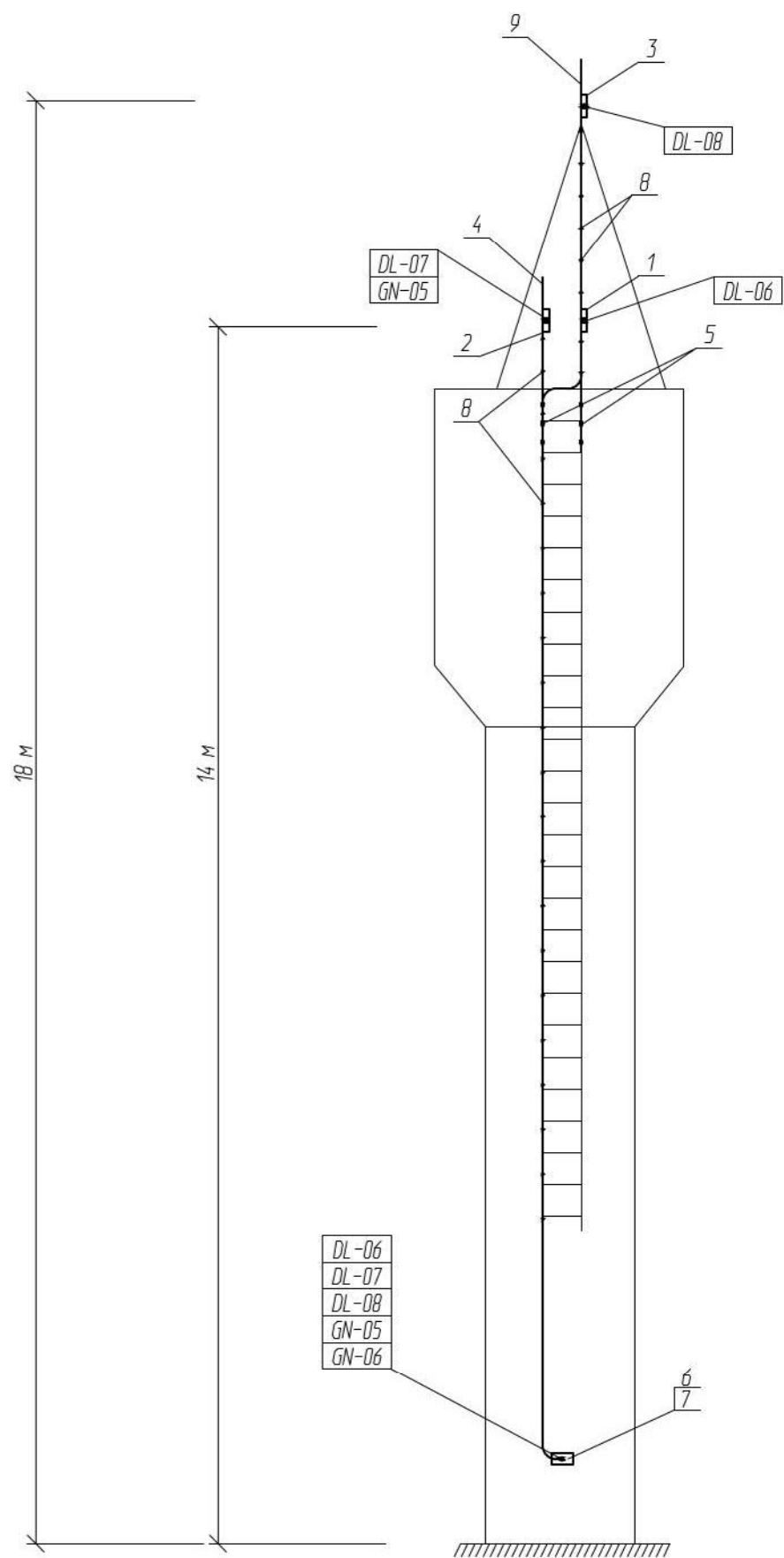
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
1	NanoBridge M5 25 dBi	Точка доступу 5 ГГц, компл.	1	
2	Rocket M5+ AirMax Sector 5G-19-120	Точка доступу 5 ГГц, компл.	2	
3		Труба сталева електрозварювальна, Ø50, м	3	
4	12x77 (2 1/2")	U-подібний хомут+планка, шт.	9	
5		Навісний ящик. компл.	1	див. арк. 9
6		Кріплення навісного ящика, компл.	1	
7	L=146 мм	Хомут пластиковий, шт.	300	

КН-01-07/02-14-С3

Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в

Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата				
ГІП		Козак		<i>[Signature]</i>	2012	Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Козак		<i>[Signature]</i>			РП	8	
Перевірів		Хозінський					Розташування обладнання на території		

Схема водонапірної дашти

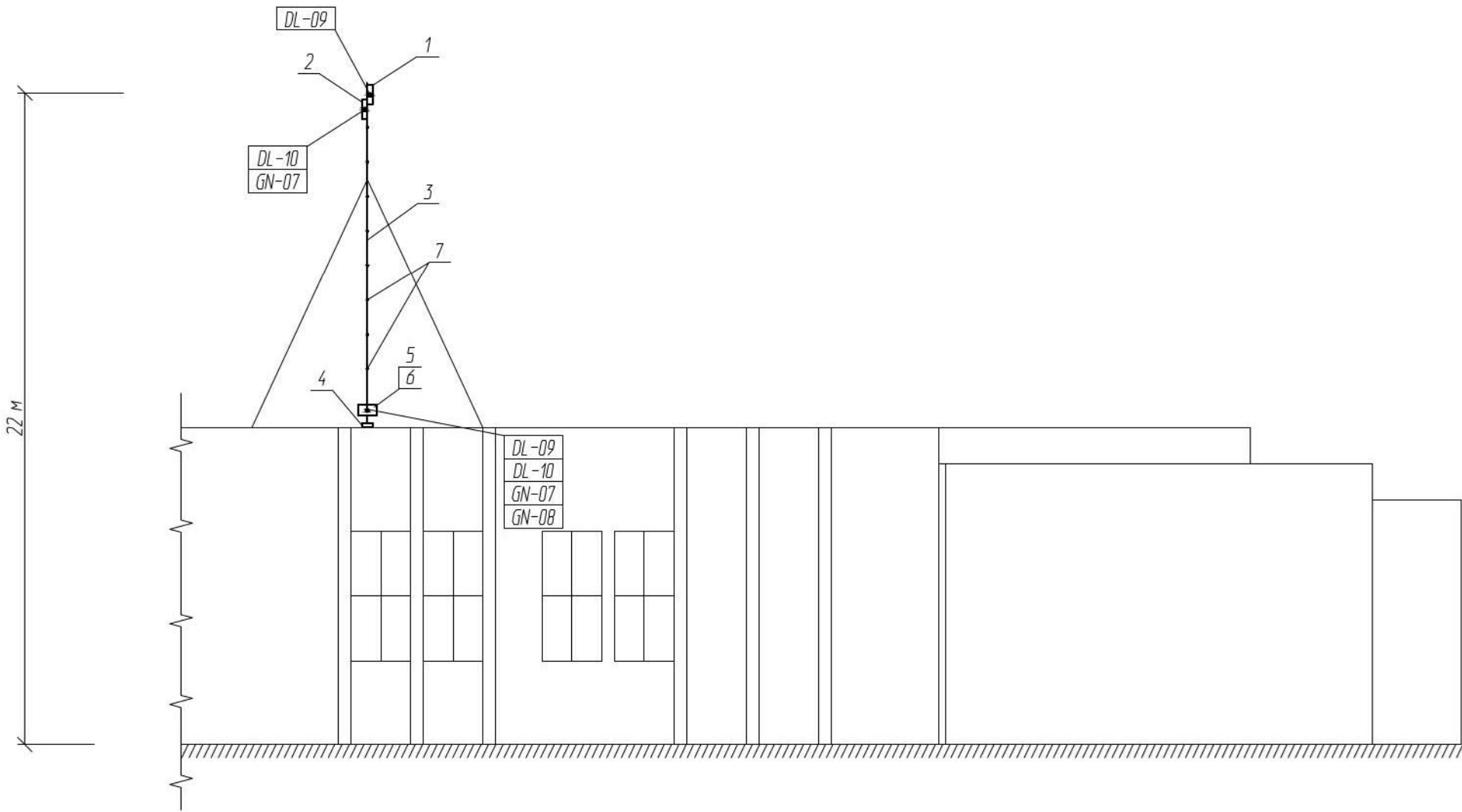


Специфікація обладнання та матеріалів

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
1	NanoBridge M5 25 dBi	Точка доступу 5 ГГц, компл.	1	
2	Rocket M5+ AirMax Sector 5G-19-120	Точка доступу 5 ГГц, компл.	2	
3		Труда сталевая електрозварювальна, Ø50, м	5	
4		Труда сталевая електрозварювальна, Ø50, м	3	
5	12x77 (2 1/2")	U-подібний хомут+планка, шт.	9	
6		Навісний ящик. компл.	1	див. арк. 9
7		Кріплення навісного ящика, компл.	1	
8	L=146 мм	Хомут пластиковий, шт.	100	
9		Телескопічна щогла 6, компл.	1	00628

КН-01-07/02-14-С3					
Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в					
Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата
ГІП		Козак			2012
Розробив		Козак			
Перевірів		Хозінський			
Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу				Стадія	Аркуш
Розташування обладнання на водонапірній дашті				РП	12

Схема будинку культури

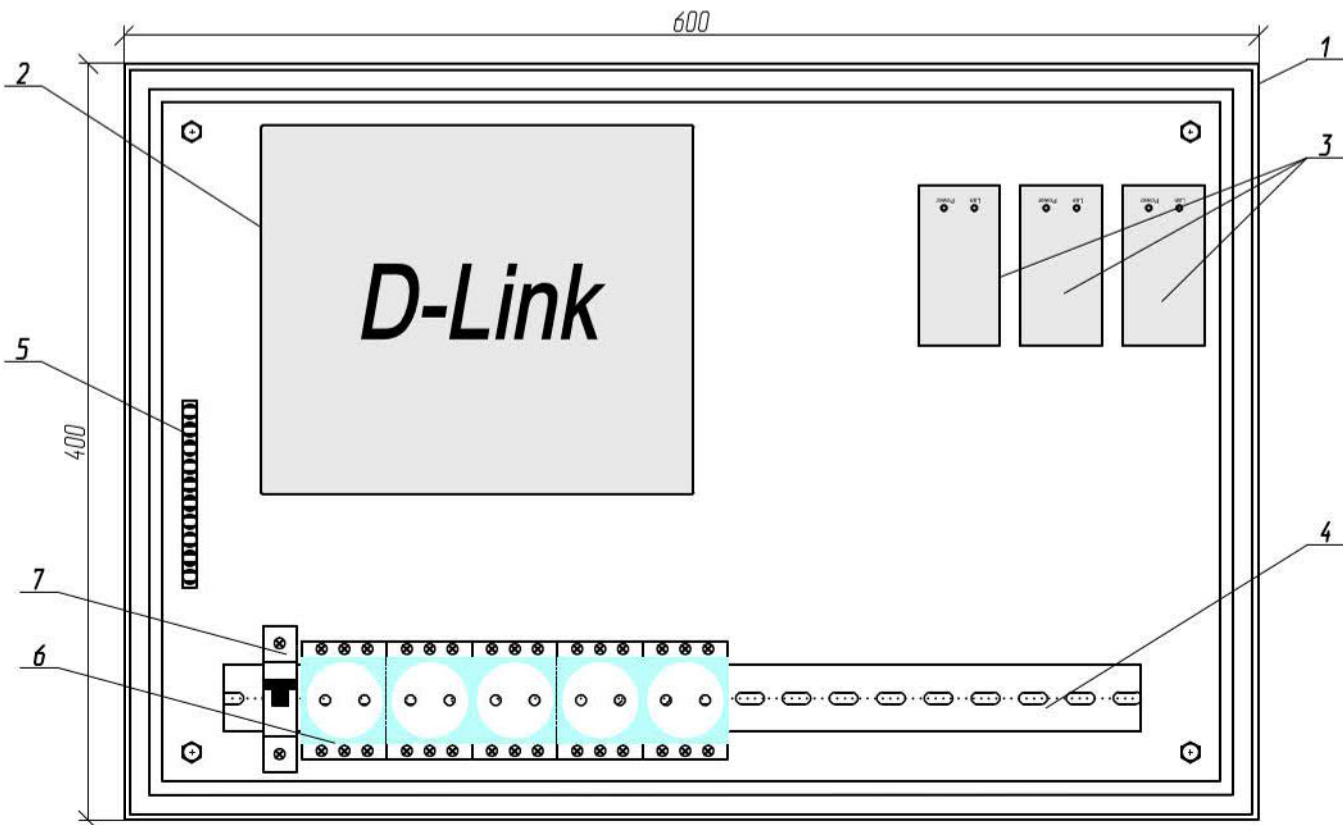


Специфікація обладнання та матеріалів

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
1	NanoBridge M5 25 dBi	Точка доступу 5 ГГц, компл.	1	
2	Rocket M5+ AirMax Sector 5G-20-90	Точка доступу 5 ГГц, компл.	1	
3		Телескопічна щогла 6, компл.	1	00628
4		Підп'ятник, шт.	1	00648
5		Навісний ящик. компл.	1	див. арк. 17
6		Кріплення навісного ящика, компл.	1	
7	L=146 мм	Хомут пластиковий, шт.	20	

						КН-01-07/02-14-С3			
						Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в			
Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Козак		<i>[Signature]</i>	2012		РП	16	
Розробив		Козак		<i>[Signature]</i>					
Перевірів		Хозінський				Розташування обладнання на території будинку культури			

Вид спереду, двері умовно зняті
М 1:4



Специфікація обладнання та матеріалів

				Поз.	Позначення	Найменування	Кіл-сть	Примітка
Погоджено:				1	ЩМП-4.6.2-0 74 92 IP54	Корпус металевий (400x600x250), компл.	1	
				2	DES-3200-10	Ethernet комутатор, шт.	1	
				3	24V PoE Adapter	Адаптер дистанційного живлення, шт.	3	див. прим. 1
				4	l=480 мм	Din-рейка, шт.	1	
				5	8x12, 10 клем	Нульова шина на пластиковій базі, шт.	1	
Замість інв. №				6		Розетка на Din-рейку, шт.	5	
				7	BA-2001	Автоматичний вимикач 2P/C/16A, шт.	1	

1. Адаптер дистанційного живлення 24V PoE Adapter входить в комплект поставки Rocket M5.

						КН-01-07/02-14-С3		
						Будівництво телекомунікаційної мережі безпроводового широкосмугового доступу до мережі Internet в		
Підпис та дата	Змін.	Кільк.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата	Телекомунікаційна мережа широкосмугового доступу	
	ГП		Козак		В. Козак	2012		
	Розробив		Козак		В. Козак			
Інв. № оригін.	Перевірів		Хозінський				Компановка обладнання в навісному ящику на освітлювальному стовпі	
							Стадія	Аркуш
							РП	29
							Аркуші	