

ANEXO 4

PARTIDAS ACREDITADAS POR LOS POSIBLES PROVEEDORES EN EL TERCER PERIODO DE ADHESIÓN AL CONTRATO MARCO PARA EL ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

El presente anexo establece el listado de posibles proveedores que acreditaron el cumplimiento de los requerimientos legales y administrativos, así como las especificaciones técnicas, para la prestación de **“EL ARRENDAMIENTO”**, exclusivamente en las partidas y con los equipos que se señalan.

Las contrataciones específicas que las dependencias y entidades celebren al amparo del **Contrato Marco**, deberán sujetarse al listado de posibles proveedores en las partidas y con los equipos que se señalan en este **Anexo 4; así como a los que correspondan tanto al Contrato Marco como a los respectivos procedimientos de adhesión.**

1 RAZÓN SOCIAL: CUATRO NETWORKS, S. DE R. L. DE C. V.

RFC: CNE100930UY6

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
1	Servidores	SERVIDORES STANDALONE
2	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
3	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
4	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
5	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
6	Gabinete o enclosure	GABINETE O ENCLOSURE PARA SERVIDORES TIPO BLADE
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
12	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL AVANZADO, 40,000 – 100,000 IOPS (NAS)
13	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
14	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES

Partida	Apartado	Descripción
15	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
16	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 300 TB UTILIZABLES
17	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
18	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
19	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
20	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 1,000 TB UTILIZABLES
21	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
22	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 50 TB UTILIZABLES
23	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 100 TB UTILIZABLES
24	Switches	SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
4	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
12	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL AVANZADO, 40,000 – 100,000 IOPS (NAS)
13	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
14	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
24	Switches	SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
1	Servidores	SERVIDORES STANDALONE
2	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
4	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
12	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL AVANZADO, 40,000 – 100,000 IOPS (NAS)
13	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
14	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
15	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
16	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 300 TB UTILIZABLES
17	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
18	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
19	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
20	Plataforma de almacenamiento	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 1,000 TB

Partida	Apartado	Descripción
	SAN (red de almacenamiento)	UTILIZABLES
21	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
22	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 50 TB UTILIZABLES
23	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 100 TB UTILIZABLES
24	Switches	SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
1	Servidores	SERVIDORES STANDALONE
2	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
3	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
4	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
5	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
6	Gabinete o enclosure	GABINETE O ENCLOSURE PARA SERVIDORES TIPO BLADE
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
12	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL AVANZADO, 40,000 – 100,000 IOPS (NAS)
13	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
14	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
15	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
16	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 300 TB UTILIZABLES
17	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
18	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
19	Plataforma de	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE

Partida	Apartado	Descripción
	almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
20	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 1,000 TB UTILIZABLES
21	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
22	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 50 TB UTILIZABLES
23	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 100 TB UTILIZABLES
24	Switches	SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
1	Servidores	SERVIDORES STANDALONE
2	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
15	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
16	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 300 TB UTILIZABLES
17	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DESEMPEÑO MEDIO, 40,000 A 60,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
18	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 100 TB UTILIZABLES
19	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 500 TB UTILIZABLES
20	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO SAN FIBRA CANAL DE ALTO DESEMPEÑO, 60,000 A 120,000 IOPS DE 1,000 TB UTILIZABLES
21	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
22	Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)	INCREMENTO DE 50 TB UTILIZABLES
23	Plataforma de almacenamiento	INCREMENTO DE 100 TB UTILIZABLES

Partida	Apartado	Descripción
	SAN (red de almacenamiento)	
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Cuadro 1. Equipos requeridos para Centro de Datos

Partida	Apartado	Descripción
1	Servidores	SERVIDORES STANDALONE
2	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
3	Servidores	SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
4	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86
5	Servidores	SERVIDORES DE ALTO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86 BLADE
6	Gabinete o enclosure	GABINETE O ENCLOSURE PARA SERVIDORES TIPO BLADE
9	Almacenamiento NAS	PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO (DISPOSITIVO DE HARDWARE DISEÑADO PARA FILE SYSTEM) PERFIL INICIAL, 150-500 IOPS (NAS) DE 20TB UTILIZABLES
10	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 10 TB UTILIZABLES
11	Almacenamiento NAS	INCREMENTO DE 20 TB UTILIZABLES
24	Switches	SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN
25	Respaldo	LIBRERÍA DE RESPALDOS LTO

Certificado

MIIGSTCCBDGgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTIxMzU3NzkwdQYJKoZlhcNAQELBQAwwGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUkiEQUQgQ0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwIU0VSvkiDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQlVUQVJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUIFUYBBdXRob3JpdHxkKjAoBgbkqhkiG9w0BCQEWG2NvbnRhY3RvLnRlYy25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYueIhJREFMR08gNzcsIENPTC4gR1VFUJFUK8xDjAMBgNVBBEMBTA2MzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBCGA1UECAwQQ0lVREFEIERFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBVUUhURU1PQzEVMBMGA1UELRMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWgYJKoZlhcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0V0VFJBTCTBERSBTRVJWSUNJT1MgVFJJQlVUQVJJT1MgQUwqQ09OVFJJQlVZRU5URTAeFw0yMjAzMjkyMzEzZmRfW0YnNjAzMjkyMzE0MTRaMIHlMR4wHAYDVQQDExVUk9ZRUNUTyBESUEgU0EgREUgQ1YxHjAcBgNVBCKTFVBT1FQ1RPIERJQSBTQSBERSBDVjEeMBwGA1UEChMVUFJPWUVDVE8gREIBIFNBIERFIENWMSwCQYDVQQGEwJNWDEwMC0GCsGSIb3DQEJARYGZWx2aXJhLmR1YXJ0ZUBwcm95ZWN0b2RyYs5jb20ubXgxJTAjBgNVBC0THFBESTk1MTIxNDJRNSAvIERVQ001NTA4MjE0SkExHjAcBgNVBAUTFSAvIERVQ001NTA4MjE0SkExHjAcBgNVBAUQEBBQADggEPADCCAQoCggEBALhbH32w2f2yqPRzu+jji6IS+CDcGEWXPm0hZQas9NhuMyXLKB0clj4v7kdSnokDsn218UJW8OUQg8Ti79k0d3sZqPjzk/1dxCfrLbU2sBjnHYrvAQql23dQKYIumTstZidbp13rgHleQyo/i1XiV5sXuYeiYKOy1vWaJ8sst+Elb3Mkg4hGZBAaeH2aGTPFkaurgw2xy6xGa54Ny1j7wNjHfg5uIq0mwoGtwXtXOKbuewPnLueiVlnSwbDK5+COyXdTQjWCH+UH+OGuiDiLoepEkKGC3XorioRSgAyGJN7Qdd4Obur5yiAm6e4HqQ8Fxl17UjWkdfecxaSzsCAwEAAaNPME0wDAYDVR0TAQH/BAIwADALBgNVHQ8EBAMCA9gWEQYJYIZIAyB4QgEBBAQDAgWgMB0GA1UdJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBgggrBgEFBQcDAjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAdggleDgCk7Jsgz+sAiqC08diIkWKwDu9fvMDBkFZol5sATuPDzWRcVkfFcOOy//M7Nsx8FwR5SrhkthWnIs1biKcwejeqiU9AXt6uvlhbklRckeDpaz24iiiHI1nLgEdFZebqSf3B/dWGOIZQ3gNKMMARbhbbHcwxXUtnpJCPxkI1H6NYF9O2Rk+4mUL22N13IMXTZ+3cHuzcPbfvILHjLWdRkV90wVhAow71gy4wLpCKSDIbDkHQq/N7gCJkZgPv2VXbGr2MeE+PwKu0XCHdR+Dq08Cg5W2Rwx1H48sxaWAUJOJBZM0Cb/dbm72Zqoq8GeXQM1+v7ie8dCSRf852ZzAuQfOUgN7fnTtoFIUS2LVquKggz/R+ih3QYwxXvNgxT5QrLsyJ2b72l+ffKI+5F2accNKv73jbQTNuYeQ49DRvuvxZHH+TDh83id5pjFRE37KYgTbohNNvkdVrmvP9YJ0RguHY1/FDQ3iF8A9Rt0LjSDMy4hxSb5E6gKUKxFOGijFqzJhtm/5AfHLLa5QmeBWRMOjQBJAHVpdYR97jshoFNEaZnjanA1Tdb38lxVbu23Tf6bjwt0cJZ6W4vAa6hMsq5Lc5+vLXo5HAIGRbH13g867Qcv8AJXZDg2f2eb5f9b51fjNqs2ngCX9sxswwZuwHWZ2pZGdfHvmoY=

Por parte de PROTOCOLOS REDES Y COMUNICACIONES, S. A. DE C. V.

Razón Social	PROTOCOLOS REDES Y COMUNICACIONES SA DE CV	RFC	PRC1110175Q6
No. Serie	████████████████████	CURP	████████████████████

Firma Electrónica

IaibhUFB1mTit0TOHVivd495wC9RENG/8ADifDTuN/yka3HsR2fljukTHR1WXU5zkrJypNVeZoCeXkRHj29g/h81Om2s2WJd90n2yWH/ZoBg0Oe3pLX2d6ghYh1MZkL3zw9U6gCMNmQKYYk+xfCwTZncI9Nv0mhfsHguUj/qPWy0XNQgvYx63k52rZBm3IvMm+TUYhcS2h/ke7wepgsbWbgWccWdhoWyWQzRbjUA0XVOQTt42rfdt7gLMShwGVZBU0hUgn6A8LRejl3jEiRqBbjzhCRjrkPHSEP6Di2ziipFSNLiBW0czP+wgh2LqLQC4hedwCWCNaAJrZhCLbw==

Certificado

MIIGhTCCBG2gAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDY1Mjg3MDcwDQYJKoZlhcNAQELBQAwwGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUkiEQUQgQ0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwIU0VSvkiDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQlVUQVJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUIFUYBBdXRob3JpdHxkKjAoBgbkqhkiG9w0BCQEWG2NvbnRhY3RvLnRlYy25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYueIhJREFMR08gNzcsIENPTC4gR1VFUJFUK8xDjAMBgNVBBEMBTA2MzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBCGA1UECAwQQ0lVREFEIERFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBVUUhURU1PQzEVMBMGA1UELRMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWgYJKoZlhcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0V0VFJBTCTBERSBTRVJWSUNJT1MgVFJJQlVUQVJJT1MgQUwqQ09OVFJJQlVZRU5URTAeFw0yMjAzMjkyMzEzZmRfW0YnNjAzMjkyMzE0MTRaMIHlMR4wHAYDVQQDExVUk9ZRUNUTyBESUEgU0EgREUgQ1YxHjAcBgNVBCKTFVBT1FQ1RPIERJQSBTQSBERSBDVjEeMBwGA1UEChMVUFJPWUVDVE8gREIBIFNBIERFIENWMSwCQYDVQQGEwJNWDEwMC0GCsGSIb3DQEJARYGZWx2aXJhLmR1YXJ0ZUBwcm95ZWN0b2RyYs5jb20ubXgxJTAjBgNVBC0THFBESTk1MTIxNDJRNSAvIERVQ001NTA4MjE0SkExHjAcBgNVBAUTFSAvIERVQ001NTA4MjE0SkExHjAcBgNVBAUQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAJ6Vjh7IMRuZUSGM210Dz6umSCiWYrYLuccFZJ7pSp+FjCg/q1R5/H3K5FN4qPCgqjEK9cktaAXqqLkq4bPgP454YdPfvou8A7IAP/VOhNqou2jhw1IV9yn4WxejKExdsPgmjN2QvehvSfr7Q7Oj7H6pixiRi7oOPaUI2rTnXYfegVdu3gbs8Soa69NfEBUmHEQ7S2nP/4vjETyufXjF0JkAeKmsxVa4kFN4f248vR4MmnhSQj1vY0HwV9Wcb2MJAWhdCRXDNzpqR6A6MNxcEocZmf5Z3pMv64DE9tAxAc7aFIIM5rPrsp97FrZXU9tfEvCAud5+QCux8baWQf8mONsCAwEAAaNPME0wDAYDVR0TAQH/BAIwADALBgNVHQ8EBAMCA9gWEQYJYIZIAyB4QgEBBAQDAgWgMB0GA1UdJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBgggrBgEFBQcDAjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAdB0RxB51vk5GzdknyYTrUpOijZkzQQ6vtOVDJr7Kz4iqeY0BdF7/2Fxs6Q9UME4ft2Mxm/mNIK5Szm/VJhYFIL1SJA9vk1EkqOXenaw6iAjErBmLiXfzY8JR/rDifUtxNK3WalPICfN196V1dMjIsGe0k67hQoMiaqFg86DcLETjZyY918FEYXxHsv+bFvhVpGRH/UBiV+iGdi2dIwcElziXKAsDYZ7IAKwCCe9uYdy55CrweHhnW443ZrAU8Qx14Y62lj2u3RjK1nKHfGVIPWepImC8JImNtfxe3MjffINDstXRICYjbr7um2TI7wy+4DEI+2xg7prG77y9Cob/QcueJM9fIS96trdpyPjqQDmohev3t1Gx7Tsa070mMz6cuCUdPd59J3z+OKjV728gOVIcm4KsCX4FrtUvz7hG+61ej5iBwip/E1KUasoRc8AJ3jTJXckLXhQDg4hKm3dci1Y7gOWmMWUxUirmz+u0Ugn91hMi+BLvJkHfYfXxUBRUkd6J8T1FIXG3GNEyQKaD7/MEMtrIzOjMwB8gqe7TLkvOL8Mp+k1I9uRyUxQby6x0mPsOA5c2Q+EXnFLrtpeSupPdiquvLyPnDKaXzPxrkbM9V3QdtAJvKCGAMqfkzOHryD000WoBNbM1sSMB3AzGCLgcfNfs7B40=

Por parte de HOLA INNOVACIÓN, S. A. DE C. V.

Razón Social HOLA INNOVACION SA DE CV

RFC SDT9105246L8

No. Serie

CURP

Firma Electrónica

OVZo1aq9sNM0KsBCdmMo4omPdHgKLCnh8Wv99vp203zlxFfiO3quVWuqV/+yyt+C2IgUZxiINDu3SJXEW05Ocfws0y4DIz2+nf54RvD19ryyV9DjHO+xU5CMXfLBCtxTEajeiq3D8u+EPC3gEmSe1MWyo38rMoQkm4i4KoEKdRm+bsdW4SHPGMYz0F+DB1tidwPTDW1MmEHVj5jopORGJsP/kwjr661vMQYf5A+imfQKwd8Y0jg1u8Ddrb5+o2GnX5GwgEAMNH9VRseZ/e0jJ9raNYvsZKfhr7WbWxHZ16NOQ1TI0uVE7DzJKHqdgZWF/tyhB3cPut3LZJDdcxOw==

Certificado

MIIGTzCCBDegAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM0Njg2ODAwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwwGEMSAwHgYDVQQDDBdVVRPUkieQUQgQ0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwIU0VSvkiDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQ1VUQVJJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUIFUyBBdXR0b3JpdHkxKjAoBgkqhkiG9w0BCQEWG2NvbnRhY3RvLnRlYy25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYUeHJREFMR08gNzcsIENPTC4gR1VFUJFUK8xDjAMBgNVBBEMBTAMzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECAwQQ0IVREFEIERFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBVUhuURU1PQzEVMBMGGA1UELRMMU0FUOTcwnZAxTk4zMVwwWgYJKoZIhvcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0V0VFJBTCTBRSBTRVJWSUNJTI1MgVFJJQ1VUQVJJT1MgQUUwQ090VFJJQ1VZRU5URTAeFw0yMDAzMDkxNTU0NDZaFw0yMDAzMDkxNTU1MjZaMHhMSEwHwYDVQQDEhIT0xBIElOTk9WQUJNT04gU0EgREUgQ1YxITAfBgNVBCKTGEhPTEEGSU5OT1ZBQ0IPTiBTQSBERSBDbVJhEhMB8GA1UEChMYSE9MQSBJTk5PVkFDSU90IFNBIERFIENWwMQswCQYDVQQGEwJNWDEsMCoGCSqGSIb3DQEJARYdcemVjZXBjaW9uc2F0Q011Z2FjYj1sZS5jb20ubXgkZTAjBjBGNVBC0THFNEVDkxMDUyNDZMOCAvIFRFR0o2NTA5MTIzSTMxHjAcBgNVBAUTFAvIFRFR0o2NTA5MTJISkNSUIMwNTCCAS1wDQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCCAQoCggEBAKb0FXyqhQ1P9CaK9Znq0MtZF4TYnA3mx+9rcs91JcO0BIXgw154Usnnc6TMkK+cZFNfETpxJMiZAckU4+92xWkw17PstULF1K1WvMjilAPBIKTpfuKm+h2jhjh5aogZj/9kyu0kdw46ZxkEDDqV9LZnLH624cRa42o5v67dmhCHJ+/hWXkcv000RJS6cbBio+sg00CHDNVCiEmc8li2BXj0Ds7+fY159spfJ5rVJWfGNQh+rnh709N+tJhJID54Hwz5S+7ZKZmXepeN5xKHMsO2+JTPijmv67R/HKIn05H1mNJoAite7ixjYcuwt2maipRyXzLwOSLWmsIZ/6BkCAwEAANPME0wDAYDVR0TAQH/BAIwADALBgNVHQ8EBAMCA9gweQYJYIZIAyB4QgEBBAQDAgWgMB0GA1UdJQQWMBQGCCsGAQUFBwMEBggRgEFBQcDAjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAKA2yLALoEC+fOfJVHmCh6sZq8w3eJGVhHLY4nKqJwv0f40/GVWG3YhzVfhgEEOp7KugqWzIsHAz7n5AwHE8kf+Z4J/FLSG/Ah41U3QfW/BdZtyw96GUDWDMNLEYMQqICBeXM5M3oZwJyomXDZ70cSDN1lqeIaUXBw8aewfP7qdVWof6qykpjR1ryunhq9TwiJnNH6cWlQLtp83B/tzDKMSR3ZgaoU5sHXjGL/tUN8UBgM92ls3gOU3Lm/Imp6qZ1dqZJ6xJl+De0WSTvcQovFLOEcfOB2EsZpJ4wiAzsx70PifJDWEeAHWF2eJAeljtRo2+csi9kHivH/zxmPoiKz5RUfPtI+t9nxAYMMHjWt0BWgXJrlbGU21aNyEzJdNuUHeSvBPqhWZmgRby7GV6DITCokrp5a0U0Zromp+Ukf3bJbCrckvVgh/MvsXpWUCg342rV3RrQHJNq/ol/UGQrtP0WCbrBPOFxye/AYK3rrwu4yaj1uwPKVIErow8G5yEsNVWylMlgAM4cWpZMBOijGHP2PjwCO7Bdy0/ksllrBg2YuX+q+YXuPKy6/AN4b1Qis1Sj5fPnZyEYH0MGgC8Tg9XC1pHu7Gdz+jZvOo1OrydNM1pXD5bur5N78ctBE14SYy59AH2TWCUnkPmChqYpOJxxHLjo7w8pE=

Por parte de T-LINE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Razón Social T-LINE MEXICO SA DE CV

RFC TME091002433

No. Serie

CURP

Firma Electrónica

iJ73bTgHn13YMJlvgxuTzrLwMjsIkv6KzfmBhF37MJ7X5lk1E/umWGc4LsrgFbNqe5aYjUEwRVRjQwDtrsvkbIsNJaYIIVDkUDhEPqhlQAIgHSbk4Qfaec69v0uV1f2RSfys9V7puX0Dgbjx04Q2qtE2H9Hzcf3pJbbmNcPwVg/qPXAjNQZNC4WiSUUhDe2dgnnjlNIE7GdC0XQ2NaxpfeE3sDDfBZgTXFP5G65wpfi+4aYumHcJfTL6GSKx50Xikmf4j38GOVa9TvY/wRWX+fHYoniK4X+bJrac+4x3OgJgi0XRk6LZvNy951FZphJllyXfBsbDZXGdS61EAQ==

Certificado

MIIGQJCCBCqgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTE3MTk2MzcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwwGEMSAwHgYDVQQDDBdVVRPUkieQUQgQ0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwIU0VSvkiDSU8gREUgQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQ1VUQVJJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUIFUyBBdXR0b3JpdHkxKjAoBgkqhkiG9w0BCQEWG2NvbnRhY3RvLnRlYy25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYUeHJREFMR08gNzcsIENPTC4gR1VFUJFUK8xDjAMBgNVBBEMBTAMzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECAwQQ0IVREFEIERFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBVUhuURU1PQzEVMBMGGA1UELRMMU0FUOTcwnZAxTk4zMVwwWgYJKoZIhvcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0V0VFJBTCTBRSBTRVJWSUNJTI1MgVFJJQ1VUQVJJT1MgQUUwQ090VFJJQ1VZRU5URTAeFw0yMDAzMDkxNTU0NDZaFw0yMDAzMDkxNTU1MjZaMHhMSEwHwYDVQQDEhIT0xBIElOTk9WQUJNT04gU0EgREUgQ1YxITAfBgNVBCKTGEhPTEEGSU5OT1ZBQ0IPTiBTQSBERSBDbVJhEhMB8GA1UEChMYSE9MQSBJTk5PVkFDSU90IFNBIERFIENWwMQswCQYDVQQGEwJNWDEsMCoGCSqGSIb3DQEJARYdYXkxZWUubWVkaW5hQHRsaW5lMmNvbTElMCMGA1UELRMcVE1FMDkxMDAyNDMzIC8gQ0FPQzYyMTIxNIJQTEeMBwGA1UEBRMVIC8gQ0FPQzYyMTIxNkhERkhsUjA4MIIIBjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEaj+U8tP8mqZlknhSSb+Zyx5YXQ/RKjBBym1MmgH/LoSUpG/YslnQJzdzYuxxSqVJfILBHYGRNWeu+60cUgWRDhB/12FYdE69abcRekXmefCLE5hIKM8+zkoYBMbpFY1n3KbjwaOfk0h3AAfkh2fJHxOpuG0SCjkhcz0rNRPG1ETHzbKY4VhCO4oqsec+fR+6tpWMWEgK+P6pLLwISOY/PUQ4s6b31KqkU1yMzSL59867RtRf2R2x9ekPDVC01VaZi0ZdqOqZV3U/Jq62ED6JvyEG0bhU/m5xQcOjZ5dRuCXGXFKW+MWJ7fQJhql

MIIGUzCCBDugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM1Mjg3OTUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPukIEQUQg
Q0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwIU0VSVkiDSU8gREUGQURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJJQ1VUQVJJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUIFUYy
BBdXRob3JpdHkxKjAoBgkqhkiG9w0BCQEWG2NvbnRhY3RvLnRlY25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYyUEhJREFMR08gNzcsIENPTC
4gR1VFUUIFUK8xDjAMBgNVBBEMBTA2MzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECAwQQ01VREFEIERFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwK
Q1VBVUUhURU1PQzEVMBMGA1UELMMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWgYJKoZIhvcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ
0VOVFJBTCTBERSBTRVJWSUNJT1MgVFJJQ1VUQVJJT1MgQUwgQ09OVFJJQ1VZRU5URTAeFw0yMDAzMTIyMDAwMTVaFw0yNDZMTIyMDAwN
TVaMIHvMSkwJwYDVQQDEyBDQVJMT1MgRU1JTEIBTk8gQ0FMREVST04gTUVSQ0FETzEpMCCGA1UEKRMgQ0FSTE9TIEVNSUxJQU5PIENBTER
FUK9OIE1FUKNBRE8xKTAnBgNVBAoTIENBUkxPUyBFTUIMSUFOTyBDQUxERVJPTiBNRVDJURPMQswCQYDVQQGEwJNWDEqMCgGCSqGSIb3
DQEJARYbZW1pbGhhbm8uY2FsZGVyY25AZ21haWwY29tMRywFAyDVQQTEw1DQU1DNzcvNDI5VE03MRswGQYDVQQFEwJDQU1DNzcvNDI5SE
RGTFJSMDAwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQC8h3YN+DUqtaIRhrSUELF+jGwKqTyhNzKGP9SDCEq9M6lvMwrse58NE
nxsVcV2TQGH1nBT/RzFEyydpti+eUssVLaKFD4kFYnEMwrj32DRhIJvQwXBMvZzcAEakapzfoPIZmbyw8E2CZGNjNLXIHjcsf9Q+wseLicaJkI9h+QVHCF
+qEzh5BvaWQRbWLGaWmXTCQMrUSTkVjq8P6GmJp1bSAYkT84fK/2tWaaff+AnxVkp9d1N2FeBNoI+tGmbyidUTBdGn3BVWEOwDmSBnNP5aPbZTIX1
W1MT4QKT0fSVVWVibsydV19s+4AamOrYR7W3Pc523Vyz/C8EAfx385AgMBAAGjTzBNMAwGA1UdEwEB/wQCMAAwCwYDVROPAQDAgPYMBEG
CWCGSAGG+EIBAQQEAWIFoDADBgNVHSUEFjAUBggrBgEFBQcDBAYIKwYBBQUHAwIwDQYJKoZIhvcNAQELBQADggIBA66siEx7dOc+XswLRR
1IN1t6KicD/byYzBXQ3SF1WsWP3RJQMO74VsZ/Xw1rkNz7bLvrMLU9ZJHnHn9WTzX+Nm9YfEdy2DVbv+fVUvGRm2Bm7xKlewrCWInMErtSmcDsOca1
0RuC6sfThIhEXIN8DYOdEcIzwTX1m9Az/9mw91b3Bdesh6hqzr4uQAv2ybMfzykGnXKSP4Xr4Q55xbgo3aAnmDYbU7UOO/cnP0k+oQB/mpGoD/1/b6mjBir
Hsoo+SeKOS8fCkZ8ESkbljXti9A9Xkcf+Jk3t5FCWpOASjZR0ZYTtupQxmMOF/2CPvRVKvUgd5MuumMtAQ6E4/6KQo6VQzYKwker2c/DTz/74+F9DD5qtL
I8334YXssRY6GMiQPZR/VEJenA6Ts1rd4K7EQ6WrVI6qlNVzJUKhfQwI2U1loV3UscZVOCPwfb8JUVTc5AQf5/Npjql7Y022UINkYT2rvvz3X+8A2w6H
NZqMtz4khPINqej87e8WNNNoGX4fQIRbwLCtWcBWMuThiGEUBck0k3LWIENzfVfUv6cJPJADBRq8q33KqhuNCRGh49gs1/q1RA3an8okH24c1I40uqMJt2
YToc0+bi7SEhWGBKHTfqWoo6TT+GdP+gfbfK7//zzI5VppZHFAPvq825ji+bRsDKnh2BtNlsKFoz/1