

ANEXO C:

Presupuesto

RESUMEN INVERSIONES - PROYECTO AIE DeSEVILLA

EQUIPAMIENTO		
Voz Corporativa		
	SoftSwitch iMSS	€ 292.214,39
	SBC	€ 56.207,06
	CCM	€ 448.432,45
	Unity	€ 211.757,10
	IPPhones	€ 578.237,18
	ATAs	€ 5.112,22
	Router recursos Audioconferencia	€ 3.828,26
Total Voz Corporativa		1.595.789
Core-Agregación		
	Core	€ 78.610,02
	Agregación	€ 297.699,69
	SFPs acceso	€ 149.745,75
Total Core-Agregación		526.055
Security		
	ACS	€ 8.770,07
Total Security		8.770
PdTB		
	WS-C3750G-16TD-E	€ 19.076,33
Total PdTB		19.076
Gateway Sedes:		
	SedePrincipal	€ 20.322,32
	Sede Tipo A	€ 125.765,58
	Sede Tipo B	€ 201.809,37
	Sede Tipo C	€ 126.205,93
	Sede Tipo D	€ 18.176,88
Total Gateways Sedes		492.280
LANs Sedes:		
	LAN Sedes	€ 757.065,20
Total Lans Sedes		757.065
Equipamiento Wifi Sedes		
	Access Points	€ 83.493,45
	Wireless Controller	€ 37.744,35
Total Equipamiento Wifi Sedes		121.238
Gestión:		
	Gestión SW	€ 52.964,58
	Gestión HW	€ 25.611,00
	Gestión Italtel - Accounting Manager	€ 68.342,82
Total Gestión		146.918
Tarificación y Gestión de Facturas		
	Tarificación y Gestión de Facturas	€ 66.178,00
Total Tarificación y Gestión de Facturas		66.178
Sub Total:		3.733.370

Total Equipamiento:
€ 3.733.370

RESUMEN INVERSIONES - PROYECTO AIE DeSEVILLA

Servicios Profesionales	
Implantacion y Puesta en Servicio	€ 1.159.340,00
Mantenimiento (5 Años)	€ 2.714.452,82
Sub Total:	€ 3.873.792,82

Total Servicios: € 3.873.793

GRAN TOTAL FINAL EQUIPAMIENTO + SERVICIOS: € 7.607.163

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Precios de suministro de equipamiento (IVA incluido)

Precios para el suministro de equipamiento para el funcionamiento del servicio de voz corporativa y datos	Unidades	Puntos de Red/Voz requeridos	Puntos de Red/Voz disponibles	Precio unitario requerido	Precio unitario disponible	Observaciones
Datos						
Precio por punto de red	€/mes	5.239	11.148	2,0440	0,9606	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Core y Agregacion + Total Security + Total PdTB
Precio por punto de red (cableado)	€/mes			-	-	
Voz corporativa						
Precio por Extensión IP	€/mes	5.500	5.500	5,2759	5,2759	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Voz Corporativa + Total MediaGateway - Telefono IP-ATA - Router de Audio Conferencia
Precio por Terminal telefónico tipo 1 - Telefono de Gama Alta	€/mes	1.111	1.111	2,9031	2,9031	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 2 - Telefono de Gama Media	€/mes	2.221	2.221	2,2507	2,2507	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 3 - Telefono Inalambrico	€/mes	556	556	3,5555	3,5555	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 4 - SoftPhone	€/mes	1.666	1.666	0,5871	0,5871	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
LAN						
Precio por punto de red	€/mes	5.239	11.148	2,7938	1,3129	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total LAN Sedes
Equipamiento WIFI Sedes						
Precio por punto de red	€/mes	5.500	5.500	0,4474	0,2103	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total WIFI Sedes
Gestion + Tarificacion						
Precio por punto de red	€/mes	5.500	5.500	0,7491	0,7491	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Gestion + Total Tarificación y Gestión de Facturas
(Incluir precios unitarios de equipamiento)						

Precios de suministro de equipamiento (IVA excluido)

Precios para el suministro de equipamiento para el funcionamiento del servicio de voz corporativa y datos	Unidades	Puntos de Red/Voz requeridos	Puntos de Red/Voz disponibles	Precio unitario requerido	Precio unitario disponible	Observaciones
Datos						
Precio por punto de red	€/mes	5.239,0	11.148,0	1,76 €	0,83 €	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Core y Agregacion + Total Security + Total PdTB
Precio por punto de red (cableado)	€/mes	-	-			
Voz corporativa						
Precio por Extensión IP	€/mes	5.500,0	5.500,0	4,55 €	4,55 €	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Voz Corporativa + Total MediaGateway - Telefono IP-ATA - Router de Audio Conferencia
Precio por Terminal telefónico tipo 1 - Telefono de Gama Alta	€/mes	1.111,0	1.111,0	2,50 €	2,50 €	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 2 - Telefono de Gama Media	€/mes	2.221,0	2.221,0	1,94 €	1,94 €	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 3 - Telefono Inalambrico	€/mes	556,0	556,0	3,07 €	3,07 €	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
Precio por Terminal telefónico tipo 4 - SoftPhone	€/mes	1.666,0	1.666,0	0,51 €	0,51 €	Vease 04-Equipamiento Voz Corporativa - Call Manager - Unity- IP Phone y ATA
LAN						
Precio por punto de red	€/mes	5.239,0	11.148,0	2,41 €	1,13 €	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total LAN Sedes
Equipamiento WIFI Sedes						
Precio por punto de red	€/mes	5.239,0	11.148,0	0,39 €	0,18 €	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total WIFI Sedes
Gestion + Tarificacion						
Precio por punto de red	€/mes	5.500,0	5.500,0	0,65 €	0,65 €	Para el Calculo del Equipamiento Imputado a la Extension IP se han los siguientes Items: Total Gestion + Total Tarificación y Gestión de Facturas
(Incluir precios unitarios de equipamiento)						

NOTA

* En las cantidades indicadas no se han tenido en cuenta los gastos asociados a una financiación que se trasladarían transarentemente a la AIE

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos: Costes genéricos de los servicios e inversiones de acceso, aplicables a sedes no incluidas en el pliego

Tarifas accesos (IVA incluido)			Principal			Backup			Costes				Observaciones
Nombre	Descripción	BW desc.	BW asc.	QoS	BW desc.	BW asc.	QoS	Invers.	Alta	Diferida 60 meses	(€/mes)	Traslado	
MW200	Enlace PaP Sagemlink A sin backup	200 Mbps	200 Mbps	100%				54.916,57 €					
MW68	Enlace PaP Sagemlink F sin backup	68 Mbps	68 Mbps	100%				29.356,32 €					
Wi	Enlace PmP Wimax 3 Mbps sin backup	3 Mbps	3 Mbps	100%				23.596,59 €					Un enlace hasta un grupo de 6
ANe	Enlace PaP Prewimax 5 Mbps sin backup	5 Mbps	5 Mbps	100%				6.317,62 €					
ANb	Enlace PaP Prewimax 9,5 Mbps sin backup	9,5 Mbps	9,5 Mbps	100%				6.940,54 €					
ANf	Enlace PaP Prewimax 14 Mbps sin backup	14 Mbps	14 Mbps	100%				8.155,06 €					
ANl	Enlace PaP Prewimax 18,5 Mbps sin backup	18,5 Mbps	18,5 Mbps	100%				9.175,86 €					
ANh	Enlace PaP Prewimax 27,5 Mbps sin backup	27,5 Mbps	27,5 Mbps	100%				11.625,78 €					
ANt	Enlace PaP Prewimax 50 Mbps sin backup	50 Mbps	50 Mbps	100%				13.463,22 €					
ADSL4-10	Acceso ADSL 4 Mbps 10%	4 Mbps	512 kbps	10%							161,08 €		
ADSL8-10	Acceso ADSL 8 Mbps 10%	8 Mbps	640 kbps	10%							203,51 €		
ADSL4-50	Acceso ADSL 4 Mbps 50%	4 Mbps	640 kbps	50%							269,21 €		
ADSL8-50	Acceso ADSL 8 Mbps 50%	8Mbps	640 kbps	50%							339,29 €		

Tarifas para troncal y acometidas (IVA incluido) (*)			
Descripción	Ud	Precio	Observaciones
Precio por metro lineal para tendidos hasta 40 kml	€/ml	95,70 €	Según el volumen contratado se estudiará la posibilidad de descuentos.
Precio por metro lineal para tendidos desde 40 hasta 45 kml	€/ml		
Precio por metro lineal para tendidos desde 45 hasta 50 kml	€/ml		
Precio por metro lineal para tendidos superiores a 50 kml	€/ml		

(*) Se podrá incluir un precario con todas las unidades de obra que se consideren necesarias para la creación de infraestructuras de FO.
Dicho precario será de aplicación de forma genérica en todas aquellas sedes no incluidas en el pliego

Tarifas accesos (IVA excluido)			Principal			Backup			Costes				Observaciones
Nombre	Descripción	BW desc.	BW asc.	QoS	BW desc.	BW asc.	QoS	Invers.	Alta	Diferida 60 meses	(€/mes)	Traslado	
MW200	Enlace PaP Sagemlink A sin backup	200 Mbps	200 Mbps	100%				47.341,87 €					
MW68	Enlace PaP Sagemlink F sin backup	68 Mbps	68 Mbps	100%				25.307,18 €					
Wi	Enlace PmP Wimax 3 Mbps sin backup	3 Mbps	3 Mbps	100%				20.341,89 €					Un enlace hasta un grupo de 6
ANe	Enlace PaP Prewimax 5 Mbps sin backup	5 Mbps	5 Mbps	100%				5.446,22 €					
ANb	Enlace PaP Prewimax 9,5 Mbps sin backup	9,5 Mbps	9,5 Mbps	100%				5.983,22 €					
ANf	Enlace PaP Prewimax 14 Mbps sin backup	14 Mbps	14 Mbps	100%				7.030,22 €					
ANl	Enlace PaP Prewimax 18,5 Mbps sin backup	18,5 Mbps	18,5 Mbps	100%				7.910,22 €					
ANh	Enlace PaP Prewimax 27,5 Mbps sin backup	27,5 Mbps	27,5 Mbps	100%				10.022,22 €					
ANt	Enlace PaP Prewimax 50 Mbps sin backup	50 Mbps	50 Mbps	100%				11.606,22 €					
ADSL4-10	Acceso ADSL 4 Mbps 10%	4 Mbps	512 kbps	10%							138,86 €		
ADSL8-10	Acceso ADSL 8 Mbps 10%	8 Mbps	640 kbps	10%							175,44 €		
ADSL4-50	Acceso ADSL 4 Mbps 50%	4 Mbps	640 kbps	50%							232,08 €		
ADSL8-50	Acceso ADSL 8 Mbps 50%	8Mbps	640 kbps	50%							292,49 €		

Tarifas para troncal y acometidas (IVA excluido) (*)			
Descripción	Ud	Precio	Observaciones
Precio por metro lineal para tendidos hasta 40 kml	€/ml	82,50 €	Según el volumen contratado se estudiará la posibilidad de descuentos.
Precio por metro lineal para tendidos desde 40 hasta 45 kml	€/ml		
Precio por metro lineal para tendidos desde 45 hasta 50 kml	€/ml		
Precio por metro lineal para tendidos superiores a 50 kml	€/ml		

(*) Se podrá incluir un precario con todas las unidades de obra que se consideren necesarias para la creación de infraestructuras de FO.
Dicho precario será de aplicación de forma genérica en todas aquellas sedes no incluidas en el pliego

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos: Inversiones en infraestructuras que afectan a más de una sede
Pueden ser infratesructuras de FO, estaciones base de radio PmP, Wimax, etc

[illegible][illegible]

PROYECTO AIE DeSEVILLA

RED TRONCAL: 41 sedes

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Metro tendido 68 fibras	35.408,00	82,50 €	2.921.160,00 €
Metro acceso a sedes	1.025,00	32,80 €	33.620,00 €
Equipamiento de fibra por sede y conexión al panel repartidor	41,00	150,00 €	6.150,00 €
TOTAL			2.960.930,00 €
Imputación media por sede			72.217,80 €
Imputación media por sede con financiación a 7 años			859,74 €

Otros precios unitarios

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Mantenimiento anual (*)	35.408,00	1,85 €	65.504,80 €
Metro primer par de fibras extra sobre infraestructura existente	1,00	4,00 €	
Metro de 24 fibras extras sobre infraestructura existente	1,00	24,00 €	
Mantenimiento anual de 24 fibras extras sobre infraestructura existente	1,00	0,35 €	

(*) Se añadirá 0,5 €/metro en el caso de que sean tubulares.

OBSERVACIONES

- La propiedad transferida a la AIE de Sevilla es de 72 fibras, de las que Cable Runner se reserva 4 para control y señalización.
- No se transfiere la propiedad de la infraestructura de tubos que permanece en propiedad de Cable Runner.
- Cable Runner abonará a la AIE de Sevilla el 35% del margen (ingresos menos costes de instalación) de las operaciones que sobre ese tendido se produzcan por un nuevo contratante.

PROYECTO AIE DeSEVILLA

RED TRONCAL (SEDE CARAMBOLO) + RED SECUNDARIA (7 SEDES)

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Enlace SLA 1+1 HSB GE de 150 Mbps a 400 Mbps (configurable por software)	0,00	40.894,59 €	- €
Enlace SLA 1+1 HSB 2xFE hasta 200 Mbps (configurable por software en 100 Mbps o 200 Mbps)	0,00	37.365,18 €	- €
Enlace SLF 1+1 HSB FE 68 Mbps QPSK (28 MHz)	7,00	16.765,88 €	117.361,18 €
Parábola 13/15 GHz en 30cm	0,00	382,35 €	- €
Parábola 13/15 GHz en 60cm	0,00	417,65 €	- €
Parábola 13/15 GHz en 90cm	14,00	864,71 €	12.105,88 €
Instalación SLA (Se considera alimentación de -48 VDC existente)	0,00	4.338,82 €	- €
Instalación SLF (Se considera alimentación de -48 VDC existente)	7,00	4.962,35 €	34.736,47 €
Repuestos (10% precio suministro equipos)	1,00	12.946,71 €	12.946,71 €
TOTAL			177.150,24 €
Imputación media por sede			25.307,18 €

Otros precios unitarios

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Intervención radio	1,00	411,76 €	411,76 €
Soporte 1er nivel (7x24): cuota fija anual	1,00	25.148,24 €	25.148,24 €
Soporte 2do nivel (7x24): cuota fija anual	1,00	57.447,06 €	57.447,06 €
Soporte 3er nivel (5x8): cuota fija anual	1,00	11.764,71 €	11.764,71 €
Operación de red primeros meses: cuota mensual por técnico	3,00	7.330,59 €	21.991,76 €
Formación SLA	1,00	3.164,71 €	3.164,71 €
Formación SLF + IONOS NMS	1,00	7.169,41 €	7.169,41 €

PROYECTO AIE DeSEVILLA

RED TRONCAL (SEDE CARAMBOLO) + RED SECUNDARIA (7 SEDES)

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Enlace SLA 1+1 HSB GE de 150 Mbps a 400 Mbps (configurable por software)	0,00	40.894,59 €	- €
Enlace SLA 1+1 HSB 2xFE hasta 200 Mbps (configurable por software en 100 Mbps o 200 Mbps)	1,00	37.365,18 €	37.365,18 €
Enlace SLF 1+1 HSB FE 68 Mbps QPSK (28 MHz)	0,00	16.765,88 €	- €
Parábola 13/15 GHz en 30cm	0,00	382,35 €	- €
Parábola 13/15 GHz en 60cm	0,00	417,65 €	- €
Parábola 13/15 GHz en 90cm	2,00	864,71 €	1.729,41 €
Instalación SLA (Se considera alimentación de -48 VDC existente)	1,00	4.338,82 €	4.338,82 €
Instalación SLF (Se considera alimentación de -48 VDC existente)	0,00	4.962,35 €	- €
Repuestos (10% precio suministro equipos)	1,00	3.909,46 €	3.909,46 €
TOTAL			47.342,87 €
Imputación media por sede			47.342,87 €

Otros precios unitarios

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Intervención radio	1,00	411,76 €	411,76 €
Soporte 1er nivel (7x24): cuota fija anual	1,00	25.148,24 €	25.148,24 €
Soporte 2do nivel (7x24): cuota fija anual	1,00	57.447,06 €	57.447,06 €
Soporte 3er nivel (5x8): cuota fija anual	1,00	11.764,71 €	11.764,71 €
Operación de red primeros meses: cuota mensual por técnico	3,00	7.330,59 €	21.991,76 €
Formación SLA	1,00	3.164,71 €	3.164,71 €
Formación SLF + IONOS NMS	1,00	7.169,41 €	7.169,41 €

PROYECTO AIE DeSEVILLA

RED SECUNDARIA: 223 SEDES

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Metro tendido 68 fibras	51.122,00	78,38 €	4.006.686,75 €
Metro acceso a sedes	5.575,00	31,16 €	173.717,00 €
Arqueta de segregación 120 x 60	80,00	1.890,00 €	151.200,00 €
Equipamiento de fibra por sede y conexión al panel repartidor	223,00	150,00 €	33.450,00 €
TOTAL			4.365.053,75 €
Imputación media por sede			19.574,23 €
Imputación media por sede con financiación a 15 años			108,75 €

Otros precios unitarios

CONCEPTO	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Mantenimiento anual (*)	51.122,00	1,76 €	89.846,92 €
Metro primer par de fibras extra sobre infraestructura existente	1,00	4,00 €	
Metro de 24 fibras extras sobre infraestructura existente	1,00	24,00 €	
Mantenimiento anual de 24 fibras extras sobre infraestructura existente	1,00	0,35 €	

(*) Se añadirá 0,5 €/metro en el caso de que sean tubulares.

OBSERVACIONES

- La propiedad transferida a la AIE de Sevilla es de 72 fibras, de las que Cable Runner se reserva 4 para control y señalización.
- No se transfiere la propiedad de la infraestructura de tubos que permanece en propiedad de Cable Runner.
- Cable Runner abonará a la AIE de Sevilla el 35% del margen (ingresos menos costes de instalación) de las operaciones que sobre ese tendido se produzcan por un nuevo contratante, el 30% del segundo y el 20% del tercero.
- Cable Runner aplicará un descuento global a toda la operación del 5%.
- Cable Runner financiará la operación de compra a 7 años.
- En el caso de que la AIE de Sevilla manifieste por escrito antes del 31/01/07 su interés en analizar la opción de contratar ambas redes, troncal y periférica en FO, Cable Runner estudiará la financiación de la operación a 15 años.
- Una vez realizados los estudios y gestiones ante los agentes financieros Cable Runner informará a la AIE sobre esas gestiones, siempre antes del 31 de marzo de 2007.
- Los intereses financieros de la mencionada financiación serán exclusivamente los aplicados por la propia entidad financiera, sin incremento alguno por intermediación por parte de CRI o Italtel.

PROYECTO AIE DeSEVILLA

ACCESO ONO (BACKUP)

CONCEPTO (cuotas mensuales)	CANTIDAD	PVP UNITARIO	PVP TOTAL
Acceso GBE de 100 Mbps / Caudal 10 Mbps	1,00	1.446,67 €	1.446,67 €
Acceso GBE de 100 Mbps / Caudal 20 Mbps	1,00	1.506,67 €	1.506,67 €
Acceso GBE de 100 Mbps / Caudal 50 Mbps	1,00	1.686,67 €	1.686,67 €
Acceso GBE de 100 Mbps / Caudal 100 Mbps	1,00	1.986,67 €	1.986,67 €
Acceso FR de 2Mbps / Caudal 2 Mbps	1,00	393,12 €	393,12 €
Acceso ADSL de 2 M/300/10%	1,00	127,37 €	127,37 €
Acceso ADSL de 2 M/300/50%	1,00	150,47 €	150,47 €
Acceso ADSL de 4 M/512/10%	1,00	154,29 €	154,29 €
Acceso ADSL de 4 M/640/50%	1,00	194,93 €	194,93 €
Acceso ADSL de 8 M/640/10%	1,00	257,87 €	257,87 €
Acceso ADSL de 8 M/640/50%	1,00	324,99 €	324,99 €

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)						Voz			Datos		Acceso			Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)	
1	Oficina Central	EM	SI	225	90	ALTA	218	ALTA	4096	Radio PaP	RDSI	PPAL		1000	1000	81.353,36 €		SI	442,18 €	
2	Arroyo	EM	SI	43	30	ALTA	38	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
3	Store	EM	SI	64	30	ALTA	66	ALTA	1Gb	F.O.	RDSI	TIPO A		1000	1000	81.353,36 €		SI	442,18 €	
4	Pica	EM	SI	32	30	ALTA	29	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €	
5	Mónaco	EM		11	8	MEDIA	9	MEDIA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO C		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €	
6	Algaba	EM		13	30	ALTA	25	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		25	25	54.917,73 €		NO		
7	San Jerónimo	EM		3	4	MEDIA	2	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		2	2	23.173,47 €		SI	126,15 €	
8	Copero	EM		8	8	MEDIA	2	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		2	4	5.958,53 €		NO		
9	Ranilla	EM		10	4	MEDIA	12	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		12	12	54.917,73 €		NO		
10	Tablada	EM		10	8	MEDIA	10	ALTA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €	
11	Alcalá	EM		18	8	ALTA	21	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		21	21	54.917,73 €		NO		
12	Carambolo	EM	SI	42	30	ALTA	43	ALTA	18MB	Pre-Wimax	RDSI	TIPO A		100	100	54.917,73 €		NO		
13	Dos Hermanas	EM		17	8	ALTA	22	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		22	22	54.917,73 €		NO		
14	Coria	EM		12	8	MEDIA	15	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		15	15	54.917,73 €		NO		
15	Rinconada	EM		11	8	MEDIA	14	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		14	14	23.173,47 €		SI	126,15 €	
16	Camas	EM		11	8	MEDIA	12	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		12	12	54.917,73 €		NO		
17	San Juan	EM		1	2	BAJA	3	BAJA	512	ADSL	RDSI	TIPO C		3	4	5.958,53 €		NO		
18	Servinform	EM		0	0	-	0	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
19	Oficina Central	EV	SI	80	16	ALTA	67	ALTA	2x64+512	RDSI+ADSL	NO	PPAL		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
20	Oficina auxiliar	EV		24	2	ALTA	15	ALTA	2048	MPLS	NO	TIPO A		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €	
21	Oficina auxiliar	EV		3	4	MEDIA	0	MEDIA	-	-	NO	TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
22	Parque Este (Parque Auxiliares)	LP		4	1	MEDIA	4	MEDIA	4 MB	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	23.173,47 €		SI	126,15 €	
23	Los Naranjos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
24	Los Olivos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
25	Parque Central (Parque Auxiliares)	LP		16	6	ALTA	13	ALTA	2 MB	MPLS	RDSI	TIPO B		13	13	23.173,47 €		SI	126,15 €	
26	Los Pinos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
27	Pino Montano II (Central recogida neumática)	LP		1	2	MEDIA	1	MEDIA	256	ADSL	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
28	Pino Montano (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1x64	RDSI	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
29	Pino Montano I (Central recogida neumática)	LP		1	2	MEDIA	1	MEDIA	1x64	RTB	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
30	San Diego (Central recogida neumática)	LP		2	2	MEDIA	1	MEDIA	256	ADSL	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
31	Centro Sindical	LP		5	5	MEDIA	1	MEDIA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
32	Parque Antonio Díaz (Parque Auxiliares)	LP		3	1	MEDIA	4	MEDIA	4 MB	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	23.173,47 €		SI	126,15 €	
33	Parque Alcosa (Parque Auxiliares)	LP		1	1	MEDIA	1	MEDIA	2x64	RDSI	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
34	Parque Norte (Parque Auxiliares)	LP		4		MEDIA	4	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	23.173,47 €		SI	126,15 €	
35	Parque San Pablo (Parque Auxiliares)	LP		4	1	MEDIA	4	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	23.173,47 €		SI	126,15 €	
36	Inspección.	LP		4	2	MEDIA	5	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €	
37	Oficina Central	LP	SI	81	20	ALTA	85	ALTA	100 Mb	MPLS Fibra	FR 2M	PPAL		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
38	Planta de transferencia	LP		2	1	MEDIA	2	MEDIA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		2	2	23.173,47 €		SI	126,15 €	
39	Parque Sur (Parque Auxiliares)	LP		5	1	MEDIA	4	MEDIA	2x64	RDSI	NO	TIPO C		4	4	23.173,47 €		SI	126,15 €	
40	Oficina Central	TS	SI	174	33	ALTA	150	ALTA	2048	ADSL	NO	PPAL		155	155	81.353,36 €		SI	442,18 €	
41	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
42	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
43	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
44	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
45	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RDSI	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
46	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
47	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
48	Arenal	AYTO	SI	216	120	ALTA	300	ALTA	102400	FO	NO	PPAL		1000	1000	81.353,36 €		SI	442,18 €	
49	Encarnación	AYTO	SI	296	90	ALTA	275	ALTA	102400	FO	NO	TIPO A		1000	1000	81.353,36 €		SI	442,18 €	
50	Alcaldía	AYTO	SI	232	60	ALTA	75	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
51	Gabinete de prensa y otros. (Edif. Laredo)	AYTO	SI	96	30	ALTA	25	ALTA	102400	FO	NO	TIPO A		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €	
52	Estadística	AYTO	SI	80	30	ALTA	80	ALTA	2048	PaP	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
53	Objetos Perdidos	AYTO			1	BAJA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €	
54	Pajaritos	AYTO	SI	143	60	ALTA	70	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
55	Mantenimiento de Edificios	AYTO	SI	64	60	ALTA	20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €	
56	Medio Ambiente (Pabellón de la Madrina)	AYTO	SI	120	60	ALTA	85	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
57	Medio Ambiente (Pabellón de la Naturaleza)	AYTO		10	4	ALTA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €	
58	Parques y Jardines (Pabellón Marroquí)	AYTO	SI	48	30	ALTA	60	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
59	Vivero Municipal (Triana)	AYTO			1	BAJA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €	
60	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO	SI	64	30	ALTA	20	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €	
61	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO		20	8	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
62	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO		10	4	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
63	Distrito Triana - Los Remedios	AYTO	SI	88	30	ALTA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €	
64	Mercado de Triana	AYTO			1	BAJA					NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €	
65	Distrito Macarena	AYTO		18	8	MEDIA	15	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €	
66	Distrito Casco Antiguo	AYTO		14	8															

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)				Voz			Datos		Acceso				Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)
97		AYTO		0	1	BAJA					NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
98	Multas	AYTO	SI	16	8	MEDIA	30	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €
99	Educación	AYTO	SI	48	30	ALTA	10	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	81.353,36 €		SI	442,18 €
100	Juventud	AYTO	SI	80	30	ALTA	40	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €
101	Diego de Riaño	AYTO	SI	9	4	MEDIA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €
102	Diego de Riaño	AYTO		15	6	MEDIA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
103	Diego de Riaño	AYTO		15	6	MEDIA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
104	Diego de Riaño	AYTO			1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
105	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
106	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
107	Diego de Riaño	AYTO		0	8	MEDIA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
108	Diego de Riaño	AYTO		0	3	MEDIA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
109	Diego de Riaño	AYTO		0	3	MEDIA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
110	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
111	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
112	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
113	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
114	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
115	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
116	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
117	Bienestar Social (Palacio Marqueses Algabe)	AYTO	SI	112	30	ALTA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €
118	UTS Carretera Carmona - La Calzada	AYTO		18	8	MEDIA	15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €
119	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		20	8	MEDIA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
120	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		6	2	MEDIA					NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
121	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		6	2	BAJA					NO	TIPO D		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
122	UTS El Esqueleto	AYTO	SI	96	30	ALTA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	81.353,36 €		SI	442,18 €
123	UTS Bermejales	AYTO		0	0		15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €
124	UTS Torreblanca	AYTO		0	0		20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		20	20	54.917,73 €		NO	
125	UTS Rochelambert	AYTO		25	10	MEDIA	15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €
126	Hogar Virgen de los Reyes - UTS Macarena	AYTO	SI	80	30	ALTA	20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €
127	UTS San Jerónimo - Los Carteros	AYTO		15	6	MEDIA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
128	UTS Alcosa	AYTO		0	0		10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
129	Colegio Pablo de Olavide	AYTO		0	1	BAJA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
130	Bomberos - Parque Central	AYTO	SI	64	10	ALTA	35	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €
131	Bomberos - Parque Central	AYTO		15	8	MEDIA	35				NO	TIPO C		35	35	23.173,47 €		SI	126,15 €
132	Bomberos - Sur	AYTO	SI	10	4	ALTA	35	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	81.353,36 €		SI	442,18 €
133	Bomberos - Pino Montano	AYTO		6	2	ALTA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
134	Bomberos - Carretera Amarilla	AYTO	SI	32	4	ALTA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		10	10	81.353,36 €		SI	442,18 €
135	Agencia Local de la Energía	AYTO		8	4	MEDIA	10	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
136	Gobierno Interior	AYTO		10	6	MEDIA	10	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO B		10	10	23.173,47 €		SI	126,15 €
137	Torre de la Plata	AYTO	SI	48	30	ALTA	15	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO B		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €
138	Parque Móvil	AYTO		0	1	BAJA	5	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
139	Parque Móvil	AYTO		10	4	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
140	Policia Nacional	AYTO		0	1	BAJA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
141	Policia Local Los Remedios	AYTO		0	0		5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
142	Policia Local Nervión	AYTO		6	2	MEDIA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
143	Policia Local Macarena	AYTO		10	6	MEDIA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
144	Almacén Vehículos Retirados	AYTO		0	0		5	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
145	OMIC	AYTO		10	4	MEDIA	15	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	23.173,47 €		SI	126,15 €
146	Edificio Catalana	AYTO	SI	64	30	ALTA					NO	TIPO A		10	10	81.353,36 €		SI	442,18 €
147	Hemeroteca Municipal	AYTO	SI	48	30	ALTA	25		512	ADSL		TIPO B		34	34	81.353,36 €		SI	442,18 €
148	Fundación Alberto Jimenez Becerril	AYTO		24	8	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
149	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	4	5.958,53 €		NO	
150	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
151	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
152	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
153	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
154	Oficinas	AYTO		16	2	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
155	Oficinas	AYTO		16	2	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
156	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	4	5.958,53 €		NO	
157	Oficinas	AYTO		32	8	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
158	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
159	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA	5		512	ADSL		TIPO B		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
160	Oficinas	AYTO		32	8	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
161	Oficinas	AYTO		32	8	MEDIA	5		512	ADSL		TIPO B		5	5	23.173,47 €		SI	126,15 €
162	Oficinas	AYTO		32	6	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
163	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
164	Oficinas	AYTO		32	10	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €		SI	126,15 €
165	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA													

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)						Voz			Datos		Acceso			Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)	
194	Matadero	AYTO		24	4	MEDIA						TIPO B		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
195	Oficinas	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
196	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
197	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
198	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
199	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
200	Cent. Trab. Parque Amate	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
201	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
202	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
203	Antiguo Coleg. El Pilar	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
204	Coleg. Oficial de Médicos	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
205	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
206	Centro Cívico	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
207	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
208	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
209	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
210	Sala San Hermenegildo	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
211	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
212	Oficinas	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
213	Costurero de la Reina	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
214	Pabellón de Argentina	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
215	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
216	Hogar San Fernando	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
217	Plaza Abastos	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
218	Esc. Taller Alcosa	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
219	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
220	Policia Local	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
221	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
222	Bellavista	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
223	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
224	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
225	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
226	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
227	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
228	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
229	Oficinas	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
230	Bda. Las Águilas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
231	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
232	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
233	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
234	Pol. Norte	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
235	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
236	Parque Miraflores	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
237	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
238	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
239	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
240	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
241	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
242	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
243	Casa Baños	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
244	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
245	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
246	Cochera Municipal	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
247	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
248	Antiguo Matadero	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
249	C.P. Velez de Guevara	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
250	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
251	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.958,53 €	NO			
252	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
253	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
254	Cartuja	AYTO	SI									TIPO D		10	10	81.353,36 €	SI		442,18 €	
255	Agencia de la Energía	AYTO										TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
256	Centro Cívico Torreblanca	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	8	5.958,53 €	NO			
257	Centro Cívico Los Remedios	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
258	Centro Cívico Casa de las Sirenas	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
259	Caja San Fernando- Ag. Viajes	AYTO					1	BAJA	512	ADSL	no	TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
260	Caja San Fernando - Oficina Central	AYTO					1	BAJA	512	ADSL	no	TIPO D		1	1	23.173,47 €	SI		126,15 €	
261	Centro Cívico San Jerónimo	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
262	Centro Cívico Buhaia	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
263	Centro Cívico San Pablo	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
264	Centro Cívico Bellavista	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	8	5.958,53 €	NO			
265	Centro Cívico Torre del Agua	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	23.173,47 €	SI		126,15 €	
266	UTS Este	AYTO					5	BAJA	64	RDSI	no	TIPO C		5	5	23.173,47 €	SI		126,15 €	
267	Instituto Municipal de Deportes. Sede Central	IMD	SI	88	30	ALTA	125	ALTA	10Mb/4Mb	FO/Metrolan										

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)						Voz		Datos		Acceso			Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)
Tarifas acceso sedes (IVA excluido)						Voz		Datos		Acceso			Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 60 meses	(€/mes)
1	Oficina Central	EM	SI	225	90	ALTA	218	ALTA	4096	Radio PaP	RDSI	PPAL		1000	1000	70.132,21 €	SI		381,19 €
2	Arroyo	EM	SI	43	30	ALTA	38	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
3	Store	EM	SI	64	30	ALTA	66	ALTA	1Gb	F.O.	RDSI	TIPO A		1000	1000	70.132,21 €	SI		381,19 €
4	Pica	EM	SI	32	30	ALTA	29	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		34	34	70.132,21 €	SI		381,19 €
5	Mónaco	EM		11	8	MEDIA	9	MEDIA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO C		10	10	19.977,13 €	SI		108,75 €
6	Algaba	EM		13	30	ALTA	25	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		25	25	47.342,87 €	NO		
7	San Jerónimo	EM		3	4	MEDIA	2	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		2	2	19.977,13 €	SI		108,75 €
8	Copero	EM		8	8	MEDIA	2	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		2	4	5.136,66 €	NO		
9	Ranilla	EM		10	4	MEDIA	12	MEDIA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		12	12	47.342,87 €	NO		
10	Tablada	EM		10	8	MEDIA	10	ALTA	64	Radio PaP	RDSI	TIPO C		10	10	19.977,13 €	SI		108,75 €
11	Alcalá	EM		18	8	ALTA	21	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		21	21	47.342,87 €	NO		
12	Carambolo	EM	SI	42	30	ALTA	43	ALTA	18MB	Pre-Wimax	RDSI	TIPO A		100	100	47.342,87 €	NO		
13	Dos Hermanas	EM		17	8	ALTA	22	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		22	22	47.342,87 €	NO		
14	Coria	EM		12	8	MEDIA	15	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		15	15	47.342,87 €	NO		
15	Rinconada	EM		11	8	MEDIA	14	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		14	14	19.977,13 €	SI		108,75 €
16	Camas	EM		11	8	MEDIA	12	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO B		12	12	47.342,87 €	NO		
17	San Juan	EM		1	2	BAJA	3	BAJA	512	ADSL	RDSI	TIPO C		3	4	5.136,66 €	NO		
18	Servinform	EM		0	0	-	0	ALTA	256	Radio PaP	RDSI	TIPO A		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
19	Oficina Central	EV	SI	80	16	ALTA	67	ALTA	2x64+512	RDSI+ADSL	NO	PPAL		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
20	Oficina auxiliar	EV		24	2	ALTA	15	ALTA	2048	MPLS	NO	TIPO A		15	15	19.977,13 €	SI		108,75 €
21	Oficina auxiliar	EV		3	4	MEDIA	0	MEDIA	-	-	NO	TIPO B		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
22	Parque Este (Parque Auxiliares)	LP		4	1	MEDIA	4	MEDIA	4 MB	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	19.977,13 €	SI		108,75 €
23	Los Naranjos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
24	Los Olivos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
25	Parque Central (Parque Auxiliares)	LP		16	6	ALTA	13	ALTA	2 MB	MPLS	RDSI	TIPO B		13	13	19.977,13 €	SI		108,75 €
26	Los Pinos (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
27	Pino Montano II (Central recogida neumática)	LP		1	2	MEDIA	1	MEDIA	256	ADSL	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
28	Pino Montano I (Punto Limpio)	LP		1	1	BAJA	1	BAJA	1x64	RDSI	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
29	Pino Montano I (Central recogida neumática)	LP		1	2	MEDIA	1	MEDIA	1x64	RTB	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
30	San Diego (Central recogida neumática)	LP		2	2	MEDIA	1	MEDIA	256	ADSL	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
31	Centro Sindical	LP		5	5	MEDIA	1	MEDIA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
32	Parque Antonio Díaz (Parque Auxiliares)	LP		3	1	MEDIA	4	MEDIA	4 MB	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	19.977,13 €	SI		108,75 €
33	Parque Alcosa (Parque Auxiliares)	LP		1	1	MEDIA	1	MEDIA	2x64	RDSI	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
34	Parque Norte (Parque Auxiliares)	LP		4		MEDIA	4	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	19.977,13 €	SI		108,75 €
35	Parque San Pablo (Parque Auxiliares)	LP		4	1	MEDIA	4	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		4	4	19.977,13 €	SI		108,75 €
36	Inspección.	LP		4	2	MEDIA	5	MEDIA	4 Mb	ADSL	RDSI	TIPO C		5	5	19.977,13 €	SI		108,75 €
37	Oficina Central	LP	SI	81	20	ALTA	85	ALTA	100 Mb	MPLS Fibra	FR 2M	PPAL		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
38	Planta de transferencia	LP		2	1	MEDIA	2	MEDIA	1 MB	ADSL	NO	TIPO C		2	2	19.977,13 €	SI		108,75 €
39	Parque Sur (Parque Auxiliares)	LP		5	1	MEDIA	4	MEDIA	2x64	RDSI	NO	TIPO C		4	4	19.977,13 €	SI		108,75 €
40	Oficina Central	TS	SI	174	33	ALTA	150	ALTA	2048	ADSL	NO	PPAL		155	155	70.132,21 €	SI		381,19 €
41	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
42	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
43	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
44	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
45	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RDSI	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
46	Kiosco de Bono Bus	TS		2	1	ALTA	1	ALTA	256	ADSL	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
47	Hoja de Ruta	TS		1	1	BAJA	1	ALTA	64	RTB	NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
48	Arenal	AYTO	SI	216	120	ALTA	300	ALTA	102400	FO	NO	PPAL		1000	1000	70.132,21 €	SI		381,19 €
49	Encarnación	AYTO	SI	296	90	ALTA	275	ALTA	102400	FO	NO	TIPO A		1000	1000	70.132,21 €	SI		381,19 €
50	Alcaldia	AYTO	SI	232	60	ALTA	75	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
51	Gabinete de prensa y otros. (Edif. Laredo)	AYTO	SI	96	30	ALTA	25	ALTA	102400	FO	NO	TIPO A		34	34	70.132,21 €	SI		381,19 €
52	Estadística	AYTO	SI	80	30	ALTA	80	ALTA	2048	PaP	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
53	Objetos Perdidos	AYTO			1	BAJA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €	SI		108,75 €
54	Pajaritos	AYTO	SI	143	60	ALTA	70	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
55	Mantenimiento de Edificios	AYTO	SI	64	60	ALTA	20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		34	34	70.132,21 €	SI		381,19 €
56	Medio Ambiente (Pabellón de la Madrina)	AYTO	SI	120	60	ALTA	85	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
57	Medio Ambiente (Pabellón de la Naturaleza)	AYTO		10	4	ALTA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		10	10	19.977,13 €	SI		108,75 €
58	Parques y Jardines (Pabellón Marroquí)	AYTO	SI	48	30	ALTA	60	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
59	Vivero Municipal (Triana)	AYTO			1	BAJA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO A		10	10	19.977,13 €	SI		108,75 €
60	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO	SI	64	30	ALTA	20	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		34	34	70.132,21 €	SI		381,19 €
61	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO		20	8	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
62	Participación Ciudadana. Marqués Contadero	AYTO		10	4	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
63	Distrito Triana - Los Remedios	AYTO	SI	88	30	ALTA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €	SI		381,19 €
64	Mercado de Triana	AYTO			1	BAJA					NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €	SI		108,75 €
65	Distrito Macarena	AYTO		18	8	MEDIA	15	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO							

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)			Voz			Datos		Acceso				Acceso propuesto							
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)
93	Centro Municipal Zoosanitario	AYTO		10	9	MEDIA	2	BAJA	128	RDSI	NO	TIPO C		2	2	19.977,13 €		SI	108,75 €
94	Cementerio	AYTO		0	0		20	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		20	20	19.977,13 €		SI	108,75 €
95	Centro de Urgencias y Especialidades	AYTO	SI	96	30	ALTA	45	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
96	Gobernación	AYTO	SI	10	4	MEDIA	120	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		155	155	70.132,21 €		SI	381,19 €
97		AYTO		0	1	BAJA					NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
98	Multas	AYTO	SI	16	8	MEDIA	30	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		34	34	70.132,21 €		SI	381,19 €
99	Educación	AYTO	SI	48	30	ALTA	10	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €
100	Juventud	AYTO	SI	80	30	ALTA	40	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
101	Diego de Riaño	AYTO	SI	9	4	MEDIA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
102	Diego de Riaño	AYTO		15	6	MEDIA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
103	Diego de Riaño	AYTO		15	6	MEDIA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
104	Diego de Riaño	AYTO			1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
105	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
106	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
107	Diego de Riaño	AYTO		0	8	MEDIA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
108	Diego de Riaño	AYTO		0	3	MEDIA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
109	Diego de Riaño	AYTO		0	3	MEDIA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
110	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
111	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
112	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
113	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
114	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
115	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
116	Diego de Riaño	AYTO		0	1	BAJA					NO	-		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
117	Bienestar Social (Palacio Marqueses Algaba)	AYTO	SI	112	30	ALTA	60	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
118	UTS Carretera Carmona - La Calzada	AYTO		18	8	MEDIA	15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	19.977,13 €		SI	108,75 €
119	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		20	8	MEDIA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
120	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		6	2	MEDIA					NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
121	UTS Nervión - San Pablo	AYTO		6	2	BAJA					NO	TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
122	UTS El Esqueleto	AYTO	SI	96	30	ALTA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €
123	UTS Bermejales	AYTO		0	0		15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	19.977,13 €		SI	108,75 €
124	UTS Torreblanca	AYTO		0	0		20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		20	20	47.342,87 €		NO	
125	UTS Rochelambert	AYTO		25	10	MEDIA	15	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	19.977,13 €		SI	108,75 €
126	Hogar Virgen de los Reyes - UTS Macarena	AYTO	SI	80	30	ALTA	20	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		34	34	70.132,21 €		SI	381,19 €
127	UTS San Jerónimo - Los Carteros	AYTO		15	6	MEDIA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
128	UTS Alcosa	AYTO		0	0		10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
129	Colegio Pablo de Olavide	AYTO		0	1	BAJA	10	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
130	Bomberos - Parque Central	AYTO	SI	64	10	ALTA	35	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
131	Bomberos - Parque Central	AYTO		15	8	MEDIA	35				NO	TIPO C		35	35	19.977,13 €		SI	108,75 €
132	Bomberos - Sur	AYTO	SI	10	4	ALTA	35	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO A		100	100	70.132,21 €		SI	381,19 €
133	Bomberos - Pino Montano	AYTO		6	2	ALTA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
134	Bomberos - Carretera Amarilla	AYTO	SI	32	4	ALTA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €
135	Agencia Local de la Energía	AYTO		8	4	MEDIA	10	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
136	Gobierno Interior	AYTO		10	6	MEDIA	10	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €
137	Torre de la Plata	AYTO	SI	48	30	ALTA	15	ALTA	2048	ADSL	NO	TIPO B		34	34	70.132,21 €		SI	381,19 €
138	Parque Móvil	AYTO		0	1	BAJA	5	MEDIA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
139	Parque Móvil	AYTO		10	4	MEDIA					NO	TIPO C		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
140	Policia Nacional	AYTO		0	1	BAJA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
141	Policia Local Los Remedios	AYTO		0	0		5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
142	Policia Local Nervión	AYTO		6	2	MEDIA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
143	Policia Local Macarena	AYTO		10	6	MEDIA	5	ALTA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
144	Almacén Vehiculos Retirados	AYTO		0	0		5	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO C		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
145	OMIC	AYTO		10	4	MEDIA	15	BAJA	512	ADSL	NO	TIPO B		15	15	19.977,13 €		SI	108,75 €
146	Edificio Catalana	AYTO	SI	64	30	ALTA					NO	TIPO A		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €
147	Hemeroteca Municipal	AYTO	SI	48	30	ALTA	25		512	ADSL		TIPO B		34	34	70.132,21 €		SI	381,19 €
148	Fundación Alberto Jimenez Becerri	AYTO		24	8	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
149	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	4	5.136,66 €		NO	
150	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
151	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
152	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
153	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
154	Oficinas	AYTO		16	2	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
155	Oficinas	AYTO		16	2	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
156	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	4	5.136,66 €		NO	
157	Oficinas	AYTO		32	8	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
158	Oficinas	AYTO		24	6	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €
159	Oficinas	AYTO		16	4	MEDIA	5		512	ADSL		TIPO B		5	5	19.977,13 €		SI	108,75 €
160	Oficinas	AYTO		32	8	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)						Voz			Datos		Acceso			Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup	Tipo	Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)	
190	Oficinas	AYTO		6	2	BAJA						TIPO C		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
191	Policia Local Los Remedios	AYTO		16	4	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
192	Finca Los Bermejales	AYTO		2	1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
193	Oficinas	AYTO		16	2	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
194	Matadero	AYTO		24	4	MEDIA						TIPO B		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
195	Oficinas	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
196	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
197	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
198	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
199	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
200	Cent. Trab. Parque Amate	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
201	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
202	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
203	Antiguo Coleg. El Pilar	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
204	Coleg. Oficial de Médicos	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
205	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
206	Centro Cívico	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
207	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
208	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
209	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
210	Sala San Hermenegildo	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
211	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
212	Oficinas	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
213	Costurero de la Reina	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
214	Pabellón de Argentina	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
215	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
216	Hogar San Fernando	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
217	Plaza Abastos	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
218	Esc. Taller Alcosa	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
219	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
220	Policia Local	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
221	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
222	Bellavista	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
223	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
224	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
225	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
226	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
227	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
228	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
229	Oficinas	AYTO			4	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
230	Bda. Las Águilas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
231	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
232	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
233	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
234	Pol. Norte	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
235	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
236	Parque Miraflores	AYTO			3	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
237	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
238	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
239	Oficinas	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
240	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
241	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
242	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
243	Casa Baños	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
244	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
245	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
246	Cochera Municipal	AYTO			2	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
247	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
248	Antiguo Matadero	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
249	C.P. Velez de Guevara	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
250	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
251	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	4	5.136,66 €		NO		
252	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
253	Oficinas	AYTO			1	BAJA						TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
254	Cartuja	AYTO	SI									TIPO D		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €	
255	Agencia de la Energía	AYTO										TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
256	Centro Cívico Torreblanca	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	8	5.136,66 €		NO		
257	Centro Cívico Los Remedios	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €	
258	Centro Cívico Casa de las Sirenas	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €	
259	Caja San Fernando- Ag. Viajes	AYTO					1	BAJA	512	ADSL	no	TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
260	Caja San Fernando- Oficina Central	AYTO					1	BAJA	512	ADSL	no	TIPO D		1	1	19.977,13 €		SI	108,75 €	
261	Centro Cívico San Jerónimo	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €	
262	Centro Cívico Buhaira	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10	10	19.977,13 €		SI	108,75 €	
263	Centro Cívico San Pablo	AYTO					10	BAJA	512	ADSL	no	TIPO B		10						

PROYECTO AIE DeSEVILLA

Lote 1 - Datos

Tarifas acceso sedes (IVA incluido)				Voz			Datos		Acceso			Tipo	Acceso propuesto						
Nº	Denominación	Emp	Trc	Ext.	Enl	Critic.	Ext	Critic.	BW	Tecnolog.	Backup		Nombre	BW	BWbk	Invers.	Alta	Diferida 180 meses	(€/mes)
287	Real Alcázar	RA	SI	44	4	MEDIA	10	MEDIA				TIPO B		10	10	70.132,21 €		SI	381,19 €
288	Gerencia Municipal de Urbanismo (S. Central)	GMU	SI	374	115	ALTA	460	ALTA	1Gb	FIBRA/ADSL		PPAL		1000	1000	70.132,21 €		SI	381,19 €
289	Torreblanca	GMU		1	1	BAJA	2	MEDIA	64Mbps	RDSI		TIPO D		2	2	19.977,13 €		SI	108,75 €

PROYECTO AIE DeSEVILLA

(IVA incluido)

TABLA RESUMEN POR AÑOS

HISPALNET	LOTE	Unid.	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5
Red Troncal	Lote 1	€	217.553,44 €	217.553,44 €	217.553,44 €	217.553,44 €	217.553,44 €
Acceso	Lote 1	€/año	336.063,60	336.063,60	336.063,60	336.063,60	336.063,60
PPAL		€/año	- €	- €	- €	- €	- €
Tipo A		€/año	15.138,00 €	15.138,00 €	15.138,00 €	15.138,00 €	15.138,00 €
Tipo B		€/año	80.231,40 €	80.231,40 €	80.231,40 €	80.231,40 €	80.231,40 €
Tipo C		€/año	110.507,40 €	110.507,40 €	110.507,40 €	110.507,40 €	110.507,40 €
Tipo D		€/año	107.479,80 €	107.479,80 €	107.479,80 €	107.479,80 €	107.479,80 €
SIN TIPO		€/año	22.707,00 €	22.707,00 €	22.707,00 €	22.707,00 €	22.707,00 €
Back-Up		€/año	- €	- €	- €	- €	- €
Equipamiento Voz/Datos	Lote 1	€/año	866.141,84	866.141,84	866.141,84	866.141,84	866.141,84
Sede PPAL		€/año	193.372,77 €	193.372,77 €	193.372,77 €	193.372,77 €	193.372,77 €
Sede Tipo A		€/año	390.276,69 €	390.276,69 €	390.276,69 €	390.276,69 €	390.276,69 €
Sede Tipo B		€/año	201.948,43 €	201.948,43 €	201.948,43 €	201.948,43 €	201.948,43 €
Sede Tipo C		€/año	74.995,00 €	74.995,00 €	74.995,00 €	74.995,00 €	74.995,00 €
Sede Tipo D		€/año	5.548,96 €	5.548,96 €	5.548,96 €	5.548,96 €	5.548,96 €
CASSI	Lote 3	€					
Consumo Voz Fija	Lote 4	€/año					
Consumo Voz Móvil	Lote 5	€/año					
Consumo Internet	Lote 2	€/año					
O&M	LOTE 1	€/año	806.161,77 €	806.161,77 €	806.161,77 €	806.161,77 €	806.161,77 €

(IVA excluido)

TABLA RESUMEN POR AÑOS

HISPALNET	LOTE	Unid.	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5
Red Troncal	Lote 1	€	187.546,07 €	187.546,07 €	187.546,07 €	187.546,07 €	187.546,07 €
Acceso	Lote 1	€/año	289.710,00	289.710,00	289.710,00	289.710,00	289.710,00
PPAL		€/año					
Tipo A		€/año	13.050,00 €	13.050,00 €	13.050,00 €	13.050,00 €	13.050,00 €
Tipo B		€/año	69.165,00 €	69.165,00 €	69.165,00 €	69.165,00 €	69.165,00 €
Tipo C		€/año	95.265,00 €	95.265,00 €	95.265,00 €	95.265,00 €	95.265,00 €
Tipo D		€/año	92.655,00 €	92.655,00 €	92.655,00 €	92.655,00 €	92.655,00 €
SIN TIPO		€/año	19.575,00 €	19.575,00 €	19.575,00 €	19.575,00 €	19.575,00 €
Back-Up		€/año					
Equipamiento Voz/Datos	Lote 1	€/año	746.674,00	746.674,00	746.674,00	746.674,00	746.674,00
Sede PPAL		€/año	166.700,66 €	166.700,66 €	166.700,66 €	166.700,66 €	166.700,66 €
Sede Tipo A		€/año	336.445,42 €	336.445,42 €	336.445,42 €	336.445,42 €	336.445,42 €
Sede Tipo B		€/año	174.093,47 €	174.093,47 €	174.093,47 €	174.093,47 €	174.093,47 €
Sede Tipo C		€/año	64.650,86 €	64.650,86 €	64.650,86 €	64.650,86 €	64.650,86 €
Sede Tipo D		€/año	4.783,58 €	4.783,58 €	4.783,58 €	4.783,58 €	4.783,58 €
CASSI	Lote 3	€					
Consumo Voz Fija	Lote 4	€/año					
Consumo Voz Móvil	Lote 5	€/año					
Consumo Internet	Lote 2	€/año					
O&M	LOTE 1	€/año	694.967,04 €	694.967,0399	694.967,0399	694.967,0399	694.967,0399

NOTA

* En las cantidades indicadas no se han tenido en cuenta los gastos asociados a una financiación que se trasladarían transarentemente a la AIE

