

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL <u>SERVICIO DE INSPECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN ALUMBRADOS PÚBLICOS, ESTACIONES TRANSFORMADORAS, COLEGIOS Y DEPENDENCIAS MUNICIPALES</u> DEL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE SANTA CRUZ DE TENERIFE.

1	Obje	eto 1	
2	Trab	pajos a realizar	1
3	3.1 3.2 3.3	ios necesarios para la prestación del servicio	2 2 2
4	Gest	tión del serviciotión	2
	4.1	Planificación de los trabajos	3
	4.2	Ejecución del servicio	3
	4.3	Comunicaciones	4
	4.4	Horario	4
A١	IEXO	S	
An	exo I	Inventario de instalaciones	6

1 Objeto

El presente pliego tiene por objeto describir los trabajos y fijar las condiciones técnicas y económicas que regirán en la realización de los trabajos contemplados en la prestación del servicio inspección de instalaciones eléctricas en Alumbrado Público Colegios y Dependencias Municipales dependientes de éste Excmo. Ayuntamiento.

2 Trabajos a realizar

El contratista deberá realizar la inspección de las instalaciones eléctricas que se detallan en el **Anexo I** del presente Pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo a lo exigido entre otras, en las siguientes Normativas de aplicación:

- Decreto 141/2009, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento por el que se regulan los procedimientos administrativos relativos a la ejecución y puesta en servicio de las instalaciones eléctricas en Canarias. En particular el Anexo VIII.
- Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, y sus Instrucciones Técnicas Complementarias.



- Real Decreto 3275/1982, 12 noviembre, Centrales Eléctricas, Subestaciones y Centros Transformación.
- Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de la infraestructura para la calidad y la seguridad industrial, y modificaciones posteriores.

3 Medios necesarios para la prestación del servicio

Los licitadores propondrán todos los medios personales y materiales que considere necesarios para la correcta prestación de este servicio.

3.1 Responsable del servicio

El adjudicatario deberá contar con un titulado superior o titulado de grado medio competente, de acreditada experiencia o formación en materia del servicio contratado, que deberá asumir la dirección y organización de los trabajos, siendo el interlocutor con el Ayuntamiento. Los datos del responsable serán notificados al servicio en el momento del acta de inicio del servicio.

3.2 Personal

El personal empleado en las inspecciones y emisión de los correspondientes informes, deberá ser titulado en Ingeniería Técnica Industrial o Ingeniería Industrial.

El Ayuntamiento podrá proponer el cambio de aquellos trabajadores que sean considerados como no idóneos para el trabajo objeto del presente contrato.

3.3 Uniformidad e identificación

El contratista dotará de tarjeta de identificación, y prendas de protección individual al personal empleado.

3.4 Medios materiales

La empresa adjudicataria deberá disponer de los medios necesarios para el desplazamiento de los operarios a las instalaciones a inspeccionar.

Se deberá disponer también de los medios materiales necesarios para realizar las comprobaciones y mediciones exigidas en cada inspección, y de los equipos de protección individual exigibles según Ley de Prevención de Riesgos Laborales y plan de seguridad de la empresa.

4 Gestión del servicio

Los costes derivados de los trabajos descritos a continuación, relacionados con la gestión del servicio, serán asumidos por el adjudicatario del contrato.



4.1 Planificación de los trabajos

El adjudicatario deberá presentar en la primera semana del inicio de cada año de contrato, la planificación mensual y anual de las inspecciones a realizar, divididas en Instalaciones de alumbrado, estaciones transformadoras, colegios y dependencias municipales o locales sociales. Debiéndose proponer para cada año de contrato un cuarta parte de las instalaciones de cada tipo a inspeccionar, excepto las de estaciones transformadoras, que se inspeccionarán todas el primer año y el último de contrato, siguiendo el Anexo A del Pliego de Prescripciones Administrativas.

Dicha planificación será revisada conjuntamente por el Servicio Municipal, para su aprobación o variación.

Se informará al Servicio Municipal, de las instalaciones que tengan alguna dificultad para su revisión por causas ajenas a la empresa adjudicataria.

4.2 Ejecución del servicio

Anualmente, deberá inspeccionarse la cuarta parte de las instalaciones de cada uno de los tres grupos (Alumbrado Público, Colegios y dependencias Municipales). Las estaciones transformadoras, se inspeccionarán todas al final del primer año y del último de contrato

Mensualmente, se presentará por parte del adjudicatario un listado con las inspecciones realizadas, para la conformidad del Servicio Municipal. Acompañado de las inspecciones debidamente diligenciadas por La Consejería de Industria, incluso en formato digital, según formato descrito en el Anexo VIII del **Decreto 141/2009**, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento por el que se regulan los procedimientos administrativos relativos a la ejecución y puesta en servicio de las instalaciones eléctricas en Canarias.

Será por cuenta del contratista una segunda inspección de las instalaciones que así lo requirieran. Así como los gastos derivados de cualquier trámite ante cualquier Administración, incluso tasas y material de oficina o fotocopias.

El adjudicatario asesorará al Ayuntamiento en los asuntos relacionados con el servicio que se contrata.

Las inspecciones se realizarán preferentemente acompañados de personal de la empresa adjudicataria de mantenimiento de instalaciones eléctricas municipales. Debiendo confirmar con ésta un día antes la asistencia a la instalación según el planning presentado. Cuando no se pudiera asistir y se decidiera aplazar la visita, deberán proponerse una nueva fecha, dentro del mismo mes en el que estaba encuadrada dicha inspección o sustituirla por otra de meses posteriores, siempre con el visto bueno del Técnico Municipal.

Se podrán incluir instalaciones a inspeccionar que sustituyan a otras que se den de baja por parte del SGCSP, del mismo tipo. Éstas se realizarán a los precios ofertados por el adjudicatario a las instalaciones existentes, según el tipo de instalación de la que se trate. No considerándose lo descrito como ampliación.



Si se decidiera, por parte del Ayuntamiento, dar de baja instalaciones, éstas no se auditarán, no facturándose el importe correspondiente a las mismas.

El programa de trabajo, se ajustará teniendo en cuenta las sustituciones y reducciones de instalaciones a inspeccionar.

4.3 Comunicaciones

El contratista deberá disponer, a tal efecto, de los medios necesarios (ordenador, equipos de comunicaciones, línea telefónica o de comunicaciones, etc.) para la comunicación con el Ayuntamiento, y en concreto deberá facilitar una dirección de correo electrónico y numero de teléfono de interlocutor de la empresa designado para las comunicaciones con el Ayuntamiento.

4.4 Horario

El contratista propondrá en su oferta el horario que, en función de la organización de los trabajos prevista, se considere más operativo; no obstante, éste deberá ser aprobado por el Ayuntamiento en función de las necesidades para una mejor prestación. Que siempre será, como mínimo de 8.00h a 16.00h, para los trabajos que precisen colaboración municipal o de la empresa adjudicataria del mantenimiento de las instalaciones eléctricas municipales.

A criterio de los Técnicos Municipales y en función de la coordinación con el mismo, los horarios podrán sufrir modificaciones respecto a los inicialmente establecidos para algún caso excepcional que tenga carácter de urgencia.



ANEXOS



Anexo I Inventario de instalaciones

En los apartados siguientes se incluye la relación de las instalaciones incluidas en el presente contrato, organizadas por colegios públicos, locales sociales dependencias municipales, estaciones transformadoras, y C.M. de Alumbrado Público.

COLEGIOS PÚBLICOS

N. ID	Nombre DM	Emplazamiento	P.Inst	Superficie
		COLEGIOS PÚBLICOS		
1	C.P. Manuel Borguño-AAVV San José-	Plaza de Taborno Nº 35 Anaga	700W	390 m2
2	C.P. Los Dragos	C/Ortega y Gasset no 14 Los Gladiolos	36 Kw	4568 m2
3	CEIP Tagoror	C/Nuñez de la Peña	12 Kw	1438 m2
4	C.P. Los Menceyes	C/Cupresco s/n Añaza	44,5 Kw	5224 m2
5	C.P. Onésimo Redondo	C/La Rosa	7,5 Kw	1624 m2
6	C.P. Chimisay	C/Domingo Salazar Cologan		4320 m2
7	C.P. Las retamas	Urbanización Las Retamas	25,6 Kw	1712 m2
8	Centro Adultos Tena Artigas Alto	C/Rosario Nº 88A	1,3 Kw	
9	C.P. El Draguillo	C/María de Paz s/n	13 Kw	1751 m2
10	C.P. El Tablero	C/Castaño s/n - El Tablero	26 Kw	3489 m2
11	C.P. García Escamez	C/Marrero Torres Nº 2	10 Kw	3332 m2
12	C.P. Bethencourt y Molina	C/Barranco Grande Nº 24	19 Kw	4597 m2
13	C.P. Susana Villavicencio	Ctra.General Los Campitos	25,5 Kw	3059 m2
14	C.P. María Isabel Sarmiento	Avda.Nuestra Señora del Carmen (Valleseco)	22,5 Kw	3369 m2
15	C.P. San Ándres (República Argentina)	C/Cercado S/N (San Andrés)	26 Kw	3640 m2
16	C.P. Dolores Álvarez	C/Las Toscas Nº 6 Almáciga	2,2 Kw	390 m2
17	C.P. Los Alisios	C/Atamán s/n santa María del Mar	60 Kw	2847 m2
18	C.P. Julián Rojas de Vera	C/El Calvario Nº 13 Taganana	3,5 Kw	818 m2
19	C.P. S/C de California (Nuevo)	C/Ganso s/n (El Sobradillo)	10,6 Kw	4511 m2
20	C.P. Tíncer	Avenida Tíncer	41 Kw	3549 m2
21	C.P. Secundino Delgado	C/Decano Consular Nº 8 Añaza	48 Kw	3443 m2
22	C.P. Ofra Vistabella	C/José Victor Domínguez Nº 36	17,5 Kw	3380 m2
23	C.P. Ricardo Hodgson	C/de Chamorga Nº 5 Anaga	2,7 Kw	390 m2
24	C.P. José Antonio	C/Febles Campos no 36	20 Kw	2082 m2
25	C.P. Matías Llabrés Verdún	C/Convento nº 23	16 Kw	1660 m2
26	C.P. José Pérez Rodríguez Trujillo	C/Los Banquitos nº 26 Barrio Igueste San Andrés	13 Kw	1606 m2
27	C.P. Teniente General Rodrigo (Las	C/Pedro Doblado Claverie	55 Kw	5530 m2
28	C.P. Sor Florentina y Agustín Cabrera	Roque Negro 56 (Anaga)	2,5 Kw	199 m2
29	C.P. Ofra-San Pío	C/Conde Pallasar s/n	23 Kw	3675 m2
30	C.P. Tomé Cano	C/Legazpi s/n	15 Kw	2480 m2
31	C.P. San Fernando	C/Ramón y Cajal nº 45	10 Kw	3969 m2
32	C.P. Buenaventura Bonnet	C/Cardenal Cisnero s/n	17 Kw	3068 m2
33	C.P. Ofra-Santa Clara	C/Santa María de Soledad nº 53	37 Kw	3631 m2
34	C.P. 25 de Julio	C/Guía de Isora nº 40 Bº La Salud	30kW	2791 m2
35	C.P. Miguel Pintor González	Avda. José Martí Nº 12 Bº La Alegría	16 Kw	2164 m2
36	C.P. Villa Asecensión	C/Eladio Roca Salazar nº 2	22,5 Kw	1428 m2
37	C.P. Fray Albino	Rambla General Franco Nº 140	15 Kw	1306 m2
38	CEAP Valleseco	C/José Batán nº 16 Valleseco	3,1 Kw	448 m2
39	C.P. Los Verodes	C/Alcalde García Ramos Nº 4A	30 Kw	3484 m2



40	C.P. Hermanos Estevanez Murphy	C/San Juan de la Rambla s/n Bº La Salud	42 Kw	6460 m2
41	C.P. Rafael Gaviño del Bosque	C/San Juan Evangelista	18 Kw	1584 m2
42	C.P. Isabel la Católica	C/José Hdez Afonso nº 36	15kW	1773 m2
43	C.P. Quinto Centenario (Chapatal)	C/Unamuno s/n	53Kw	4987 m2
44	C.P. Alfonso Spinola	Bco Tahodio nº 4 (Bº La Alegría)	25Kw	2572 m2
45	C.P. Rodríguez Galván	C/Guía de Isora nº Bº La Salud	26Kw	2767 m2

ASOCIACIONES DE VECINOS (AA. VV.)

N. ID	Nombre DM	Emplazamiento	P.Inst	Superficie
		AA. VV.		
1	AAVV Mayores de Taganana (Brisas de	Las Montañetas de Taganana	1,510 Kw	-
2	AAVV Príncipe Ruyman Bº El Perú	C/Eduardo Westerdahl	17,320 Kw	-
3	AA.VV. Cuchillitos de Tristan B ^o	Trasera C/ Gandhi s/n	4,5 Kw	-
4	AA.V. Mayores Virgen de Regla	C/Domingo Madan nº 1	2,8 Kw	-
5	AAVV San José de los Pecadillos	C/Nila s/n (Suculum)	4,6 Kw	-
6	AA.VV Acorán Bº El Rosarito	C/Prudencio Tadeo nº 11	4678W	100 m2
7	AA.VV. San Pedro B ^o Buenos Aires	C/Colombia	4 Kw	114 m2
8	AAVV Nuestra Señora de las Nieves	C/Cuestecilla nº 1 Taganana	4,7 Kw	119,04 m2
9	AAVV San Fernando Rey	Avda.garcía Escámez	8,5 Kw	1463,75 m2
10	AA.VV. Virgen de Loreto (Cueva	C/Rio Orinoco s/nº	1,5 kw	148,32 m2
11	AA.VV. Sector Delicias 338	Plaza Beneharo s/nº	5,5 Kw	158,12 m2
12	AAVV Los Lavaderos	Trasera Plaza Los Lavaderos	8 Kw	161,93 m2
13	AAVV Taluve Bco Tahodio	Bco Tahodio nº 31	5,106 Kw	172,8 m2
14	AAVV Virgen del Camino (Cesar	C/Alejandro Magno nº 1	7,2 Kw	180 m2
15	AA.VV. San Agustín-Chimicheyde	C/Domingo Madan		193,23 m2
16	AA.VV. San Roque	C/Hector nº 22 Bº La Alegria	4 Kw	206,03 m2
17	AAVV Nuestra Señora de Begoña	C/Las Toscanas s/n Almáciga	2 Kw	208 m2
18	AA.VV. Barrio Nuevo	C/Tajinase nº 6 Bº Nuevo	2,9 Kw	244.8 m2
19	AA.VV. Azorin	C/Azorin s/n Bo Los Gladiolos	4 Kw	266,7 m2
20	AAVV Acentejo	C/Rodrigo de triana nº 12		272 m2
21	AA.VV. El Tablero	C/Era - Cercada s/nº	1,6 Kw	300 m2
22	AAVV 8 de Marzo	Rambla Principal de Añaza	5,2Kw	318,5 m2
23	AAVV Yanira de Ofra	C/Santa Mª de Soledad nº 9 Ofra	3 Kw	331.53 m2
24	AAVV Voz del Valle y Centro Cultural	Barrio del Calvario (Taganana)	3,5 Kw	363,28 m2
25	AA.VV. Cuevas Rojas	Barrio Nuevo-Cuevas Rojas	3,7 Kw	365,4 m2
26	AA:VV. Las Palmitas	C/Juan Rumeo García nº 8	8,8 Kw	367,2 m2
27	AA.V. Damana B ^o San Antonio	C/Humberto de Mendoza nº 24	2,8 Kw	373,5 m2
28	AA.VV.Las Cumbrecillas(Antiguo CP	Afur nº 39	700W	390 m2
29	AA.VV. Chincanayros (AA.Mayores	C/Poeta Francisco Izquierdo 33	10,452 Kw	405 m2
30	AA.VV. Chincanayros (parte alta)	C/Poeta Francisco Izquierdo s/n Bº Somosierra	3,8 Kw	405 m2
31	AA.VV. Luz y Vida	C/Santiago nº 95 Bº El Toscal	3,6 Kw	413,9 m2
32	AA.V. San Martín de Porres B ^o	C/Juan de Avila nº 23	6 Kw	418 m2
33	AA.VV. El Molino. Bco Grande	C/ Bco Grande nº 30A	2.580 W	421,26 m2
34	AA.VV. Príncipe Haineto de Anaga	C/Lomo Llano s/n	8 Kw	423,41 m2
35	AAVV Jariguo	Vistabella-trasera CP Ofra-Vistabella	4Kw	432 m2
36	AAVV Sigoñé Bº Las Cabritas	Pasaje Adassa n ^o 1	2,856 Kw	433,1 m2
37	AA.VV. Los Campitos	C/Lomo Serenillo nº 101	12 Kw	464,65 m2



38	AA.VV. Los Aceviños	C/Domingo Salazar	21,4 Kw	475 m2
39	AA.VV María Jiménez	C/Bufadero s/n	3 Kw	476,47 m2
40	AA.VV. De Mayores La Roseta B ^o del	C/Pestiño s/n 2ª planta	19,97 Kw	500,32 m2
41	AA.VV. El Drago	C/Pestiño s/nº Bº El Draguillo	3,8 Kw	500,35 m2
42	AA.VV. San Gerardo	Mercado Bº La Salud	5,8 Kw	536,94 m2
43	AAVV Tamogán	C/Taburiente s/n	3,5Kw	570,49 m2
44	AA.VV. El Sabor B ^o La Multa	C/Capuchino nº 2 Bº La Multa	4,6 Kw	612 m2
45	AA.VV. Santiago Apostol	C/Grandilla S/nº Bº La Salud	9,5 Kw	628,1 m2
46	AA.VV. Cruz de Tincer	C/Estudiante nº 13 Plaza Tincer	4 Kw	631,35 m2
47	AAVV Nuestra Señora del Carmen	Avda.Virgen del Carmen	9,4 Kw	675,38 m2
48	AA.VV. El Pescador	C/El Cercado Nº 3 Bº San Andrés	4,3 Kw	693,26 m2
49	AA.VV. 7 Islas	Crat. Gral Sobradillo (Plaza 7 Islas)	10 Kw	738,36 m2
50	AA.VV. Alisios II y AA.VV. Ciudad	C/ Chirama nº 100	5,5 Kw	738,8 m2
51	AAVV 26 de Mayo y Achinet	Trasera de C.P. Las Retamas	2,9 Kw	756,16 m2
52	AAVV Ramarín (Miramar)	B ^o Miramar bloque 27 bajo, trasera	4 Kw	77,42 m2
53	AAVV Mortes Afonso	C/jade s/n Bº santa Clara	3 Kw	787,26 m2
54	AAVV 17 de Marzo	Avda.Los Príncipes Juan XXIII	11,6 Kw	824,79 m2
55	AA.VV. Canaria Futura	C/La Ermita nº 3 Bco Santos	1 Kv	85,5 m2
56	AA.VV Nube Gris (Roque Negro)	Plaza Nuestra Señora de Fátima	3 Kw	9,88 m2
57	AAVV San José	Plaza de Taborno Nº 35 Anaga	700W	91,64 m2
58	Local Social AA.VV. El Til	Casas de las Cumbres nº 4	1,1 Kw	96 m2
59	AAVV Abicore			
60	AAVV Cabito			
61	_ AAVV Aceviños II (antig. Guar. Chimi)	C/ Eladio Alfonso y González nº 6		

EDIFICIOS MUNICIPALES

N. ID	Nombre DM	Emplazamiento	P.Inst	Superficie
	EDII	FICIOS MUNICIPALES		

1	Policia Local Bº del Perú	C/Francisco Aguilar y Aguilar		
2	Palacete de Coviella	C/Francisco Aguilar y Aguilar	13 Kw	
3	Oficina Descentralizada B ^o la Salud	C/Tanausú Nº 4	7,8 Kw	
4	Oficina Descentralizada de Bco Grande	Ctra. Gral del Sur nº 43.	10,52 Kw	
5	Oficina Descentralizada de Ofra-UTS	Avda. Los Principes -Local 29/30	14 Kw	
6	Oficina de Recaudación Ejecutiva de Ofra	Avda Ppes España-Ofra 148 Vdas local 10 y 11		
7	Oficina Descentralizada de Añaza	Avda Principal de Añaza	8,5 Kw	
8	Oficina Descentralizada de San Andrés	C/Cercado Nº 3 Bº San Andrés	8,5 Kw	
9	Oficina Descentralizada Los Gladiolos	C/Ganovet no 4	4,7 Kw	
10	Oficina Protección Civil + Local veteranos policía	Avenida 3 de Mayo, nº 85	11,8 Kw	
11	Oficina de Familia e Infancia	C/Callao de Lima nº 1	8 Kw	
12	Vivero Municipal	C/José Fonspertius s/nº		
13	Taller de la Policia Local	Avda Tres de Mayo nº 83	15,2 Kw	
14	Policia Local las Teresitas	Playa las Teresitas	234W	
15	Policia Local de Añaza	Avda. Principal de Añaza	8,8 Kw	
16	Policia Local	Avda Tres de Mayo nº 79	142 Kw	4827 m2
17	Edificio Fides	C/Viera y Clavijo nº 50	-	
18	OMIC	C/Antonio Domínguez Afonso nº 27		
•				-



19	Escuela Infantil Municipal FAYNA	C/Tomás de Armas Quintero nº 5	19 Kw	I
20	Ayto. Adm. General Antequera + Palacio Mpal	C/General Antequera nº 14	362Kw	6538 m2
21	Ayto. Adm. Ofra	C/Elías Bacallado con C/Nicolas Gonz. Sopranis	0 *===::	-30
22	Albergue Municipal	Azorín, junto a Pancho Camurria	23Kw	2400 m2
23	Nave de patrimonio	Polig.Costa Sur Nave 11 y 12	15,5Kw	
24	Escuela Infantil Municipal Tara	Rambla de Añaza nº 12 Parcela 12		
25	Centro Cultural Ibaute	C/ Rafael Folchyou nº 4		200 m2
26	Unipol	Mirador Los Campitos		
27	F.A.I.T.	Avenida Príncipes de España 44		
28	BANDA DE MÚSICA	Parque Viera y Clavijo		
29	Edificio Infobox	San Andrés		
30	Museo	c/ José Murphy nº 12		
31	Centro de Arte La Recova	c/ Marcos Redondo 2		
32	Escuela de Folclore	Mercado Barrio de La Salud, locales 6, 7 y 8.		
33	Escuela de Arte Gráfico	c/ Miraflores 2		
34	Sala de Arte Los Lavaderos	c/ Carlos Chevilly 1.		
35	Biblioteca Mpal. Federico García Lorca	Av Principes de España 14		
36	Biblioteca Mpal José Saramago	Rambla de Añaza Parcela I-16		
37	Biblioteca Mpal. Murphy – Oficinas. P. B. Museo Municipal	C/ Ruiz de Padrón nº3		
38	Biblioteca Mpal. Central	c/ Prolongación de Fuente Morales s.n.		
39	Oficina Organismo Autónomo de Fiestas.	C/ Antonio Domínguez Afonso nº7		
40	Edificio Sixto Machado	c/ Simón Bolivar s.n. Escuela de Música		

ESTACIONES TRANSFORMADORAS (E.T.)

N. ID	Emplazamiento	Potencia (KVA)
	EDIFICIOS MUNICIPALES	

1	C/Benahoare	100
2	Cigarrillos - Enlace 46	100
3	Tome Cano	100
4	Barriada 25 Julio (Barrio La Salud)	100
5	Residencial Anaga I Parte Alta	100
6	Residencial Anaga II Parte Baja	315
7	Polígono Costa Sur	75
8	Parque García Sanabria	630
9	Plaza de España	2 X 630
10	Ayuntamiento, General Antequera	400
11	Polícia Local	400
12	Pabellón de Deportes	400
13	Antiguo Mercado B ^o La Salud	100
14	C.P Las Delicias	100
15	Ayuntamiento de Ofra	630
16	Plaza de la Concordia	250



CENTROS DE MANDO ALUMBRADO PÚBLICO

N. ID	C.M.	Nombre, Emplazamiento	Luminarias	Pot. Instalada
		C.M. ALUMBRADO PÚBLICO		
		ZONA I		
1	19	E.T. C/. Juan de Padrón (Subt.) nº 3	34	5,8
2	13	E.T. Pabellones Militares C/. J.R. Hamilton (Rambla Gral. Franco)	51	6,4
3	16	C/. La Rosa Nº 40 frente C/. San Antonio (Hogar Escuela)	68	8,2
4	20	Calle Castillo esq. Valentín Sanz junto Nº 34	59	8,2
5	18	E.T. Plaza del Patriotismo (La Rosa) Parte Baja (Subt.)	67	8,285
6	10	San Martín (Subt.) 78-D	74	9,65
7	32	Puerto Escondido - Caja de Ahorros nueva -(Subt.) nº 17	82	11,17
8	33	Alejandro Cioranescu	72	11,4
9	15	E.T. C/. San Antonio esquina a Santiago	104	11,765
10	14	La Rosa con San Isidro	113	15,3
11	2	Rambla General Franco (Clínica Capote)	137	16,85
12	8	E.T. Hotel Mencey L. Izdo. Pta. Ppal. (Rambla Gral. Franco) (Sub.)	98	17,665
13	1	Rambla General Franco (Frente Plaza Toros)	139	18
14	5	Avda. 25 de Julio con Pi y Margall (Torreón)	153	18,76
15	22	Calle La Marina frente Callejón Bouza en muro Avenida	104	19,3
16	12	C/. Méndez Nuñez con San Fco. Javier - Edif. Reichling	168	22,2
17	9	Calle Bernabé Rodríguez nº 8	233	27,22
18	23	E.T. Plaza de España	678	37,58
19	24	E.T. C/. José Murphy (Subt.)	255	40,9
20	27	Imeldo Serís con Bravo Murillo (Subt.)	312	42,54
21	4	Plaza Weyler parte baja (Subterráneo)	435	52,85
22	7	E.T. Parque García Sanabria	638	65,107
		ZONA II		
23	12	C/. San Sebastián 98 (Padre Anchieta)	37	5,5
24	15	Bravo Murillo (Cto. Plaza de La Iglesia), Garajes Maphre	55	6,05
25	34	E.T. Ramón y Cajal (Bajo) (Subt.) Prolongación	36	6,2
26	31	E.T. Puente Galcerán en Hospital Militar	38	6,562
27	27	Avda. Bco. de Santos - Edif. Equipamiento	895	7,15
28	3	Plaza de La Concordia (Bco. de Santos)	74	7,58
29	37	Avda. de La Constitución (En muro de Avda.)	59	8,75
30	7	C/. Fernández Navarro (Muro - Parque) - Antiguo	56	9,4
31	40	E.T. Edificio Cristal - Transversal C/. Agüere	67	10,55
32	13	E.T. C/. Miraflores esquina a C/. Alfaro	80	10,95
33	41	Parque Marítimo - 2ª. Fase	196	11,784
34	23	E.T. Polígono Cepsa Disa 3ª Fase. Peatonal 8-9	93	11,89
35	9	E.T. Estadio Heliodoro Rodríguez López - San Sebastián	77	13,23
36	19	E.T. Calderón de La Barca - Parque Don Quijote	117	15,02



37	11	E.T. Alvarez de Lugo (Ramón y Cajal)	132	15,2
38	17	E.T. Pabellones Militares - J.R. Hamilton (Avda. de Anaga)	32	16
39	14	Guimerá C/. Santo Domingo (Subt.)	137	16,07
40	21	E.T. Polígono Reyes Católicos (Subt.) - Plaza Sabandeños	154	17,82
41	2	E.T. Nuevo Edificio de Bomberos C/. Tomé Cano	169	19,035
42	38	Plaza de La Presidencia - esquina a C/. José M. Guimerá (Subt.)	161	21,75
43	8	E.T. Mercado Ntra. Sra. De Africa - (Torre del Reloj)	138	21,99
44	6	E.T. Plaza Poeta Luis Feria	173	22,45
45	28	C.M. Vía de Penetración (Muro del Parque Marítimo)	116	22,875
46	29	Avda. Bco. de Santos - Meoqui	1166	23,204
47	26	E.T. C/ Goya con C/ Velázquez y Vial Barranco de Santos	1497	23,56
48	24	Avda. Reyes Católicos - Esq. Unamuno	156	24,62
49	10	E.T. Plaza San Fernando C/. Ramón y Cajal - Asuncionistas	201	24,79
50	5	C/ Fernández Navarro - Muro Parque (Urban)	172	27,35
51	4	Fuente Santa Cruz - Vial 10 - Polígono Cepsa Disa	222	27,77
52	22	E.T. Avda. Manuel Hermoso (Subt.) en jardín - Avda. Tres de Mayo	137	30,15
53	35	Avda. José Antonio - Frente a Hacienda (En muro de Avda.)	157	30,41
54	36	Avda. de Anaga junto Bar China	124	30,8
55	25	E.T. Hospital Militar y Vial Barranco de Santos	178	33,248
56	39	E.T. Avda. Manuel Hermoso esq. Alcalde José Emilio Garía Gómez (Subt.)	266	38,65
57	1	E.T. Avda. Tres de Mayo con José Hernández Alfonso	312	42,42
		ZONA III		
58	89	E.T. Chimisay Alto - C/. Domingo Salazar Cólogan bloque 28	66	5,03

58	89	E.T. Chimisay Alto - C/. Domingo Salazar Cólogan bloque 28	66	5,03
59	57	Hermano Pedro (Las Delicias)	28	5,18
60	52	Nº. 1 Las Moraditas en poste de cemento - C/. Hermigua	75	5,34
61	146	Marrero III - C/. Baile del Vivo	34	5,8
62	54	E.T. El Ramonal - C/. Andrés Orozco	40	5,85
63	80	El Sobradillo - C/. Cercado	41	5,9
64	171	Prolongación Avnda. Punta de Anaga	53	5,95
65	167	Exterior E.T. 4 - C/ Abora esquina C/ Cataixa	58	6,12
66	122	El Sobradillo - E.T. Nº. 4 - C/. Juan Dorta Avila	62	6,14
67	151	E.T. C/ El Garabato - (Lomo Lezcano)	41	6,15
68	112	C/ El Siroco - Polígono 3 P - Santa María del Mar	51	6,21
69	107	Tíncer Alto - 1ª. En Plazoleta - C/. La Hoya nº. 2	44	6,3
70	28	E.T. Cobasa 1 Ofra - La Vica	37	6,35
71	157	E.T. 1 C/ La Brega (Marreros) Frente C/ Malpais	33	6,45
72	75	E.T. Urb. Parque La Granja 1ª. Fase (Chapatal) - C/. Pedro Guezala	30	6,5
73	166	E.T. Avda. Paralela C/ Adonai (Acorán)	44	6,6
74	115	E.T. El Mayorazgo - I Bajo	27	6,75
75	128	E.T. Añaza C/ Nisamar - Rambla Añaza	27	6,75
76	68	E.T. El Tablero (Bajo) - C/. Arandanos / El Ciruelo	46	6,9
77	94	Tincer Alto (Fachada Asociación) - C/. Estudiantes	48	7
78	153	E.T. en parte baja Campo Fütbol de Bo Grande	53	7,09
79	158	E.T. 2 C/ La Morena (Marreros)	35	7,15
80	118	E.T .Añaza III Bajada Playa derecha - C/. Nanino Diaz C- 44	28	7,3
81	14	Puente de Peatones que cruza - Autopista Norte (B°. Chamberí)	74	7,4
82	45	E.T. Nº. 13 C/. Estanislao Brotons (Ofra)	41	7,4
83	124	Suerte Geneto	59	7,45
84	10	E.T. Somosierra 2 - Poeta Gutiérrez Arbelo	103	7,51
85	23	E.T. Nº. 1 Los Gladiolos - Aparc. C/. Miguel Hernández	89	7,57



86	70	C/. Roble - El Sobradillo	50	7,625
87	40	E.T. Urb. Chalets Caja de Ahorros (V. Los Pájaros) C/. Rivas Moreno	77	7,8
88	135	E.T. Añaza - 8ª. Etapa - Escaleras lateral Continente C - 29	34	8,1
89	137	E.T. Continente (Parte baja) junto C.5 Paseo	54	8,25
90	142	La Asomadita - El Sobradillo - 202 Vdas.	66	8,25
91	6	E.T. Camino del Hierro-Edif. Talleres de La Casa Mercedes (Subida)	59	8,4
92	120	El Sobradillo - E.T. 2 - C/. Elicio (Plaza)	71	8,43
93	143	Marrero - C/. Cerrojillo - Iris	43	8,5
94	111	Avda. Los Majuelos - Subida Andenes (Subt.)	47	8,52
95	34	E.T. Tablero bajo - C/. Castaño (Torreón)	106	8,65
96	92	C/ El Winche (Altos de La Gallega)	50	8,9
97	65	E.T. Barrio Llano Alegre - C/. El Remanso	70	9
98	35	E.T. Tablero Alto - C/. Crisantemo (Torreón)	111	9,19
99	91	C/ El Queque - Paseo El Relente (Altos de La Gallega)	57	9,25
100	86	C/ Brillante en escalera	65	9,5
101	69	Llano del Moro 1 - C/. Convento (Torreta)	98	9,635
102	109	Parque Urbano La Gallega	117	9,87
103	5	E.T. Vitabana - Subida Cuesta Piedra y Vuelta Los Pájaros (Subt.)	72	9,92
104	119	E.T. El Sobradillo - E.T. 1 - C/. Petrel	52	10,1
105	74	E.T. Alisios II - 2 ^a . Fase (Parte alta) - C/. El Monzón	66	10,3
106	129	E.T. Avda. de las Hespérides	69	10,6
107	29	E.T. Cobasa 2 Ofra - Bencheque	58	10,7
108	82	E.T. Barriada Tio Pino - C/. Ciudad Rodrigo	118	
109	1	E.T. Avda. de Bélgica esquina a C/. Murillo	61	10,73 10,85
110	168	Urbanización Moriscos	98	10,05
111	97	Draguillo - Peregrinos (Torreta)	-	
112	148	E.T. Parque Delicias Ofra.	77 28	10,975
113	21	Simón Bolivar - Cantos Canarios (Subt.)	80	11,2
114	56	Parque Cuchillitos de Tristán (en caseta interior)		11,25
115	95	Carretera El Sobradillo (Torre) Barranco Grande	93	11,32
116	31	E.T. Barrio Juan XXIII - Tomás Armas Quintero	59	11,4
117	67	E.T. Urbanización El Fraile - El Tablero C/ Palo Blanco nº 2	97	11,75
118	160	E.T. 2 C/ Chineguas (Altos de La Gallega)	96 7 0	11,85
119	152	Acorán ET. Nº. 5 - Calle Abora	70	11,9
120	155	E.T. Cuevas Blancas Punta Teno esquina Punta Las Coloradas (Centro)	103	11,91
121	55	C.M. C/ 605 esq. Avnda. Angel Romero (Vuelta Los Pájaros)	67	11,97
122	114	E.T. El Mayorazgo - II Alto	91	12,37
123	170	E.T. Calle Andrés Orozco - en muro Colegio de Tincer	52	12,5
124	150	Acorán ET. Nº. 1 - C/. Gabino Jiménez	107	12,5
125	99	Los Pescadores - Draguillo (Torreta)	103	12,75
126	110	Avda. Los Majuelos esq. Ctra. El Sobradillo	93	12,8
127	126	E.T. Añaza Edif. 92 Viviendas (Paseo Vinagrera) I - 11	80	12,88
128	63	Tristán - C/. Pedro José de Mendizábal	42	13,05
129	81	El Sobradillo - Ctra. Gral. C/. El Calvario	103	13,6
130	147	Parque Tio Pino - Margaritas Prolongación Simón Bolivar	95 0-	13,63
131	60	E.T. Parque Casa Cuna (Miramar)	83	13,8
131		E.T. Cuevas Blancas C/Punta La Vista (Bajo)	58	14,165
133	154 12		64	14,35
		E.T. Somosierra 3 - C/. Felipe Ravina Castro bloquer 45	186	14,38
134	27 150	E.T. José M ^a . Pereda - B ^o . San Antonio Alto y Sabor La Multa	150	14,47
135	159	E.T. 1 C/ Irichen (Altos de La Gallega)	88	14,5



1 126	100	Tinggralto of En Angramianta Subt. C/ Cadra (Subt.)		_
136 137	108 123	Tíncer Alto - 2ª. En Aparcamiento Subt C/. Cedro (Subt.) El Sobradillo - E.T. Nº. 5 - C/. Sinsonis/Ibis	88	14,65
		- ,	116	14,69
138	33	C/ Partecaminos - Rododendro E.T. Mayorazgo Bajo junto Muro Mercatenerife C/903	113	14,88
139 140	38 145	Marrero III - C/. Cuclillo - Pza. Cruz del Sobradillo	60	15
141	145		93	15
141	47	Parque de La Granja, lateral Casa de La Cultura	139	15,02
143	47 87	E.T. Nº. 18 C/. Elias Bacallado (Chimisay) Ofra - Barranco E.T. Bº. Cesar Casariego - Parcelas 19, 22, 23, 26, 27, 31 y 32 - Cigueñal	92	15,05
		E.T. 3 C/ Trailer (Altos de La Gallega)	205	15,062
144 145	161	<u> </u>	80	15,2
	141 13	Polígono Del Rosario II Fase - C/. Sirinoque - Arroró	107	15,55
146		E.T. Villa Benitez - C/. Antonio Carballo C.	138	15,6
147	134	E.T. Ctra. General del Sur (Santa Maria del Mar) Aluminios Roxy	63	15,75
148	125	E.T. Añaza (Bajo Plazoleta) Avda. Principal I - 13	58	16,175
149	73	E.T. Alisios II - 1 ^a . Fase (Parte baja) - C/. Chacerquen N ^o 4	108	16,55
150	24	E.T. Nº. 2 Los Gladiolos - C/. Ganivet	78	17,26
151	2	E.T. Avda. de Bélgica esquina Plaza República Dominicana	92	17,4
152	163	E.T. C/ El Queque / Chineguas (Altos de La Gallega)	107	17,45
153	121	El Sobradillo - E.T. Nº. 3 - C/. Porrón con C/ Sabina	111	17,54
154	156	E.T. Cuevas Blancas Punta Drago (Alto)	83	17,55
155	15	Carretera del Rosario (Sidonia - Las Delicias)	108	17,63
156	90	C/ Cartero - Casiano Díaz (Altos de La Gallega)	112	18,1
157	131	E.T. Ctra. Del Rosario (Pepsi-Cola)	128	18,35
158	93	Tincer Bajo (Torre) - C/. Hornero	101	18,4
159	102	E.T. La Gallega parte alta - C/. Genciana nº. 22	157	18,5
160	88	E.T. Calle Américo López Méndez	171	19,19
161	162	E.T. C/ Siempreviva (Altos de La Gallega)	139	19,358
162	9	E.T. Somosierra 1 sita en Divina Pastora (C/. Fco. Mª. De León)	239	19,42
163	132	C/ Doctor José Saez - Trasera Edif. Himalaya	73	19,75
164	106	E.T. Veredillas - C/. Encina	125	19,86
165	127	E.T. Añaza (Rambla Añaza) Escaleras C - 8	76	19,9
166	50	E.T. B°. Santa Clara C/ Jadé	145	20,03
167	136	E.T. Añaza - 4ª. Etapa junto a Continente C - o - Rambla Bentacayse	70	20,05
168	76	C/ San Francisco de Paula esquina Zapatera (Llano del Moro)	165	20,07
169	140	E.T. Polígono Del Rosario C/ La Brega Parque Tenaya	121	20,1
170	61	E.T. Miramar - C/. Ernesto Anastasio	208	20,368
171	25	E.T. Nº. 4 Los Gladiolos - Aparc. C/. Mandillo Tejera	221	20,61
172	117	E.T. Añaza II Aparcamientos - C/. Decano Consular I - 19	83	20,9
173	19	E.T. C/. Argelia (Vistabella)	206	21,09
174	32	E.T. Polígono Costa Sur Alto y bajo junto a Depuradora.	141	21,7
175	98	E.T. C/ Doctor José Saez - Trasera Edificio Himalaya.	142	22,73
176	144	Marrero II - C/. La Brega - Plaza Albocaren	140	22,75
177	116	E.T.Añaza I Edificio Amarillo - C/. Decano Consular I - 18	66	23,1
178	130	E.T. Avda. Cercado Corazón (Rotonda)	173	23,187
179	11	G. Esc. junto a La Plaza del B ^o . De García Escámez C/ Marrero Torres	184	23,32
180	8	E.T. C/. Azorín en Edificio Viuda de Yanes (Bda. Cepsa)	137	23,44
181	7	Avda. Benito Pérez Armas - Pedro Guezala	152	23,45
182	18	E.T. Calle Desiré Dugour	186	23,5
183	22	Enlace Cementerio - Autopista Norte en Torre 46	95	23,75
184	48	E.T. B°. Santa María del Mar C/ Agana - Bloque 11	244	24,705
185	96	E.T. Barranco Grande 1 - Trasera Maderas - C/. Bco. Grande	152	24,95
-			-	



186	138	E.T. Nº 3 - Los Gladiolos - C/ Ganivet - Plazoleta	223	25,388
187	51	Las Retamas - Avda. Príncipes de España - Bloq. 104	239	27,77
188	44	E.T. No. 8 Domingo Madan (Ofra)	280	29,315
189	16	E.T. Barrio San José - (San Pio X) B ^o Cabritas	270	30,82
190	42	E.T.Nº. 2 Conde Pallasar (Ofra)	309	35,089
191	43	E.T. No. 7 Avda. de Los Príncipes (Ofra) Subt.	209	35,45

ZO	N	Α	١١	V
----	---	---	----	---

ZONA IV					
192	47	E.T. Taganana II C/. Avda. de Cuba	40	5	
193	82	E.T. María Jiménez - Polígono 4 Avda. Playa Pescaditos	44	5,43	
194	91	E.T. F Residencial Anaga - Dor E. Trujillo (Escaleras)	37	5,55	
195	45	E.T. Almáciga C/ Las Tocas.	68	5,81	
196	90	E.T. E Residencial Anaga - Fernando H. Guzman	40	6	
197	85	E.T. Taganana - Tachero - Cardonal	67	6,365	
198	80	E.T. Barrio San Andrés - El Cercado (Torreón)	67	6,7	
199	14	E.T. Manuel lópez Ruíz- muro con C/Arico	56	6,98	
200	31	E.T. Ifara (Urbanización) - Aparcamientos	71	7,41	
201	39	E.T. Igueste (Entrada)	88	7,61	
202	51	Bodegas (Torre)	66	7,885	
203	26	E.T. Suculum - C/. Nila	91	7,89	
204	36	E.T. Urb. Anaga II Alto (Subt.) - C/. Profesor Peraza de Ayala	82	8,25	
205	20	E.T. B ^o . Cueva Bermeja (Torreón Bco.)	117	8,55	
206	15	E.T. Parque Municipal Parte Alta - Avda. 25 de Julio	118	8,75	
207	17	Avda. José Martí (Junto muro Parque Infantil Bº Alegría)	68	9,01	
208	43	E.T. Divina Pastora III (Subt.) - Aparc. Frente Vitabana	40	9,05	
209	48	E.T. Afur (En la Plaza)	79	9,069	
210	49	E.T. Roque Negro (En Plaza)	88	9,094	
211	70	E.T. Barrio María Jiménez (Puente) C/ María Jiménez nº 2	118	10,24	
212	32	E.T. Urb. Salamanca I (Bajo) - C/. Enrique Wolfson n° 3	94	10,96	
213	41	E.T. Divina Pastora I (Subt.) C/. Subida Cuesta Piedra	75	10,992	
214	34	E.T. Las Laderas (Subt.) - C/. Henry Dunnat (Plazoleta)	98	11,15	
215	21	E.T. B ^o . San Andrés - C/. Concepción	169	11,27	
216	40	E.T. Igueste (Puente)	149	11,375	
217	35	E.T. Urbanización Anaga I (Bajo) - C/. José A. De Zarate	114	11,455	
218	88	E.T. C Residencial Anaga - Doctor E. Trujillo	77	11,55	
219	6	E.T. Bloque 1.000 Vvdas. B°. De La Salud (Manzana H)	124	11,71	
220	19	E.T. Barrio María Jiménez (Torreón) C/. San Juan	124	11,9	
221	28	E.T. La Ninfa I (Bajo) Rubén Marichal López	101	13,13	
222	83	E.T. Parque Las Indias - C/. Buenaventura Bonnet	95	14,25	
223	24	E.T. Avda. de Valleseco - C/. Reverendo Onesimo Betancourt	139	14,95	
224	22	Avda. Venezuela trasera Centro Salud (Plaza Mascareño)	157	15,148	
225	55	E.T. La Llavita subida Cueva Roja	165	15,56	
226	16	E.T. Barrio de La Alegría (Escaleras) - C/. Hector	158	15,765	
227	84	E.T. Parque Las Indias - C/. Ribera	67	16,05	
228	57	E.T. Los Campitos - C/. Bicariño	200	16,43	
229	23	E.T. Barrio del Perú junto Iglesia	139	16,66	
230	44	E.T. Cardoneras (Torreón).	190	17,96	
231	65	E.T. Avda. San Andrés esq. Ctra. Taganana	142	18,38	
232	46	E.T. Taganana I C/. Portugal (Torreón)	164	18,67	
233	42	E.T. Divina Pastora II (Subt.) - C/. Francisco Aguilar	110	18,686	
234	25	E.T. Valleseco Alto C/ Cristobal Ramos	192	18,9	



235	4	E.T. C/. Miguel Soto - Manzana E.	190	18,92
236	12	E.T. Prolongación C/. Salamanca (Jean) - C/. Marisol Marín	145	19,45
237	7	E.T. Campo de Fútbol Bº. De La Salud - C/. Mencey Bencomo	139	19,79
238	8	E.T. Plazoleta - C/. Mencey Benahoare (Subt.)	189	20,99
239	5	E.T. C/. Rafael Cortés	174	21,61
240	3	E.T. C/. Granadilla frente Colegio Bº. Salud Alto (Bloque 19)	173	22,13
241	13	E.T. Plaza Estado de Virginia (Torreón) C/. Horacio Nelson	216	22,848
242	11	E.T. Grupo Escolar José Antonio - C/. Del Olvido	154	23,1
243	10	E.T. Hospital Psiquiatrico (Bº. Nuevo)	194	25,334
244	66	E.T. Plaza El Cercado - San Andrés	221	25,36
245	2	E.T. Barriada 25 de Julio (En el Bloque 24) - C/. Rio Genil	271	31,287