

### SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
1972	Cementos Especiales	Arguineguín (España)	Molienda de cemento	R. Beamonte
1972	Cementos Alba	Jerez de la Frontera (España)	Fábrica Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Cementos Alba
1973	Valenciana de Cementos	Buñol (España)	Línea Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Valenciana de Cementos
1974	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Línea Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Cementos Cosmos
1974	Cementos Alba	Gádor (España)	Fábrica Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Cementos Alba
1974	Portland Iberia	Castillejo (España)	Línea Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Portland Iberia
1975	Valenciana de Cementos	Alicante (España)	Fábrica Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Valenciana de Cementos
1975	Tudela Veguín	Tudela Veguín (España)	Línea Completa Blanco (1.200 Tpd)	S.A. Tudela Veguín
1976	Uniland	Vallcarca (España)	Silo Crudo y Torre Dopol	Cementos Uniland
1976	Uniland	Els Monjos (España)	Línea Completa de Cemento (3.000 Tpd)	Cementos Uniland
1977	Hornos Ibéricos	Carboneras (España)	Horno, Silo y Molino de Cemento (3.000 Tpd)	Hornos Ibéricos
1977	Financiera y Minera	Málaga (España)	Modificación Horno y Silos Cemento	Financiera y Minera
1978	Cementos Alba	Lorca (España)	Modificación Horno y Molienda Carbón	Cementos Alba
1979	Cementos Rezola	San Sebastián (España)	Modificación Horno y Parrilla	Cementos Rezola
1979	Juan Minetti	Malagueño (Argentina)	Línea Completa de Cemento (2.000 Tpd)	Centunión
1980	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Molienda y alimentación de carbón	Cementos Cosmos
1981	Cementos Uniland	Vallcarca (España)	Molienda y alimentación de carbón	Cementos Uniland
1981	Cementos Uniland	Els Monjos (España)	Molienda y alimentación de carbón	Cementos Uniland
1981	Loma Negra	Catamarca (Argentina)	Almacén circular de clinker	Ingeniería Tauro
1982	Portland Valderrivas	Vicálvaro (España)	Molienda y alimentación de carbón	Valderrivas
1982	Portland Valderrivas	El Alto (España)	Molienda y alimentación de carbón	Valderrivas
1982	I.Nacional Cemento	Vallemí (Paraguay)	Modificación líneas horno, crudo y silos homo	Insuisa
1983	Cementos Cosmos	Oural (España)	Modificación horno, molienda carbón y silos	Cementos Cosmos
1984	Financiera y Minera	Málaga (España)	Silos de cementos Puerto de Málaga	Financiera y Minera
1984	Portland Valderrivas	El Alto (España)	Silos de Clinker (2 x 35.000 T)	F.L. Smidth
1984	Portland Iberia	Castillejo (España)	Nave clinker y Prehomo	Portland Iberia
1985	Blue Circle	El Melón (Chile)	Transformación Horno (Intercambiador)	F.L. Smidth
1985	Cementos del Atlántico	Sevilla (España)	Nueva línea 3.000 Tpd	Cementos del Atlántico
1986	Cementos del Mar	Minneapolis (USA)	Terminal Fluvial de Cementos (silos y ensacado)	Cementos del Mar
1987	Cementos del Norte (CENOSA)	Boston (USA)	Terminal Marítimo (4 silos y recp. cemento)	Cementos del Norte (CENOSA)
1988	Cementos Cosmos	Oural (España)	Silo clinker 45.000 T	Cementos Cosmos
1989	Financiera y Minera	Málaga (España)	Instalación cenizas volantes	Financiera y Minera
1989	Asmet de Temara	Rabat (Marruecos)	Machaqueo Primario y Secundario	Fuller
1990	Cementos del Atlántico	Sevilla (España)	Instalaciones cenizas volantes	Cementos del Atlántico
1990	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Silo clinker 60.000 T	Cementos Cosmos
1991	INTECSA	Tebessa (Argelia)	Nueva Línea de Cemento 3.000 Tpd (parte)	Intecsa UHDE
1991	CIOR	Meknes (Marruecos)	Almacenamiento clinker	Sthim Maquinaria
1991	Cementos del Mar	Alcanar (España)	Domo almacén 100.000 T clinker	Cementos del Mar
1992	Financiera y Minera	Málaga (España)	Parques materias primas	Financiera y Minera
1992	Valenciana de Cementos	Buñol (España)	Domo almacén 75.000 T clinker	Valenciana de Cementos
1993	Portland Lemona	Lemona (España)	Silo compartimentado clinker 60.000 T	Lemona
1993	Portland Mallorca	Lloseta (España)	Modificación Horno y Silo cemento	Portland Mallorca

## SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
1993	Valenciana de Cementos	Alicante (España)	Domo almacén 75.000 T clinker	Valenciana de Cementos
1993	Cementos del Atlántico	Sevilla (España)	Silo Cemento	Cementos Atlántico
1994	Secil	Setúbal (Portugal)	Rehabilitación Torre Intercambiador	Senil
1994	Portland Pamplona	Olazagutía (España)	Silos cemento y cenizas	Portland Pamplona
1995	Portland Valderrivas	El Alto (España)	Silos cemento y cenizas	F.L. Smidth
1996	Asland	Villaluenga (España)	Silos de Homo y clinker	Sereland
1996	Cementos Hontoria	Hontoria (España)	Nave materias primas	Cementos Hontoria
1996	Ciment Mauritanie	Nouakchott (Mauritania)	Molienda de clinker	Cemengal
1996	Cementos El Molino	Teruel (España)	Instalación de Molienda y Distribución de Cemento	Cementos El Molino
1996	Cimpor	Lisboa (Portugal)	Prensa de rodillos	Sthim Maquinaria
1997	Valenciana de Cementos	Alcanar (España)	Molienda de cemento	Valenciana de Cementos
1997	Valenciana de Cementos	Arguineguín (España)	Molienda Cemento y silos	Cementos de las Islas
1997	Valenciana de Cementos	Morata Jalón (España)	Nuevo Molino cemento CEMAX	Valenciana de Cementos
1997	Cementos Portland	El Alto (España)	Modificación Molino de Cemento y Ensacadora	Sthim Maquinaria
1997	Suez Cement	Suez (Egipto)	Estructuras transportes	Sthim Maquinaria
1997	Egyptian Cement	Suez (Egipto)	Estructuras transportes	Sthim Maquinaria + Polmed
1999	Asment	Temara (Marruecos)	Transportes cemento y silos	Sthim Maquinaria
2000	Portland Valderrivas	Alcalá de Guadaira (España)	2 Silos de clinker	Sthim Maquinaria
2000	Cementos La Cruz	Murcia (España)	Molienda y silos cemento	Cemengal
2000	Lafarge	Port La Nouvelle (Francia)	Transportes materias primas	Sthim Maquinaria
2000	Cementos La Parrilla	Valladolid (España)	Molienda y silos cemento	Cemengal
2000	Cruz Azul	Cruz Azul (México)	Transporte materias primas	Sthim Maquinaria
2000	Cemex	República Dominicana	Silo de clinker	Cemex España
2001	Portland Valderrivas	Alcalá de Guadaira (España)	Modificación línea horno y nueva molienda crudo	Portland Valderrivas
2001	Portland Valderrivas	Alcalá de Guadaira (España)	Molienda de cemento y silo de cenizas	Polysius
2001	Uniland	Vallcarca (España)	Molienda de cemento	Polysius
2001	S.A. Tudela Veguín	Aboño (España)	Parque, molienda y silo escoria	Polysius
2002	Holcim	Carboneras (España)	Silo cemento multicameral	IBAU
2002	Atlántica de Graneles	Ziébena (España)	Silo tetracameral escorias 36.000 T	Atlántica de Graneles
2002	Cementos Pacífico	Puerto Quetzal (Guatemala)	Molienda y silos cemento	Cemengal
2002	Cemex España	Morata de Jalón (España)	Molienda de carbón	Cemex España
2002	Cemex España	Alicante (España)	Modificación línea de horno y molino de crudo	Cemex España
2003	S.A. Tudela Veguín	La Robla (España)	Nueva línea de horno 3.000 Tpd	Polysius AG
2003	Cementos Balboa	Alconera (España)	Nueva fábrica cemento 3.000 Tpd	Cementos Balboa
2003	Portland Valderrivas	Olazagutía (España)	Filtros molinos cemento	Portland Valderrivas
2003	S.A. Ciments	Meknes (Marruecos)	Instalación aditivos	Sthim Maquinaria
2004	Financiera y Minera	Málaga (España)	Silo de clinker 70.000 T	Edytesa
2004	Cemex España	Castillejo (España)	Silo 50.000 T y alimentación clinker	Cemex España
2004	Portland Valderrivas	Alcalá de Guadaira (España)	Silo harina cruda	Portland Valderrivas
2004	Cementos Alfa	Mataporquera (España)	Molino de crudo	Polysius
2004	Cycna de Oriente	Palmarito (México)	Nueva fábrica de cemento 3.000 Tpd (parcial)	Polysius AG
2004	Cementos La Cruz	Murcia (España)	Segunda molienda y silos de cemento	Polysius

### SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
2005	Italcementi Group	Málaga (España)	Nueva línea de horno	Italcementi/CBMI
2005	MED.CON, SRL	Trieste (Italia)	Silos de cemento	Cemengal
2005	Cemex España	Buñol (España)	Modificación línea de horno y nuevos molinos de crudo y carbón	Cemex España
2005	Holcim	Settat (Marruecos)	Nueva línea de horno (parcial)	CBMI
2005	Portland Valderrivas	El Alto (España)	Modificación horno clinker blanco	Polysius
2006	Cimpor	Córdoba (España)	Modificación horno	Polysius
2006	Cimpor	Niebla (España)	Modificación horno	Polysius
2006	Cemex	Broceni (Letonia)	Nueva línea de horno (parcial)	Cemex
2006	GLA Group	Villasequilla (España)	Molienda y Silos de Cemento	Cemengal
2006	Vicat	Montarol (Francia)	Cimentación para Molino Vertical de Crudo	Polysius AG
2006	Lafarge	Saint Pierre La Cour (Francia)	Molienda y silo de cemento	Cemengal
2006	Lafarge	Tánger (Marruecos)	Molienda y silo de cemento	Cemengal
2006	Cementos Rezola	Arrigorriaga (España)	Silo de cemento multicameral	Cementos Rezola
2007	Cementos del Norte (CENOSA)	Honduras	Nueva línea de horno (parcial)	Polysius AG
2007	Cemex	Tepeaca (Méjico)	Nueva línea de horno (parcial)	Cemex
2007	Cemex España	Andorra (España)	Nueva línea de horno (parcial)	Cemex España
2007	Cementos Portland	Hontoria (España)	Silo de Clinker Multicameral (54.000 T)	Portland Valderrivas
2007	Cementos Molins	Barcelona (España)	Nueva línea de horno	Cementos Molins
2008	CIMAR	Ait Baha (Marruecos)	Nueva fábrica de cemento	Grupo Italcementi
2008	Lafarge	Sète (Francia)	Molienda y silos de cemento	Cemengal
2008	Cement, Ltd	Odessa (Ucrania)	Nueva fábrica de cemento (P. Básico)	Cement, Ltd
2008	Karibib Cement	Namibia	Nueva fábrica de cemento (P. Básico)	Karibib Cement
2008	Cemex España	Buñol (España)	Silo de clinker blanco 40.000 T	Cemex España
2008	Arabian Cement Company	Ramliya (Egipto)	Molienda y silos de cemento	Cemengal
2009	Cementos Progreso	Guatemala	Nueva línea de cemento	Polysius AG
2009	S.A., Tudela Veguín	Aboño (España)	Parque de Almacenamiento de Escorias	Dragados
2009	Devnya Cement	Devnya (Bulgaria)	Nueva línea de cemento 7.000 T	Grupo Italcementi
2010	Lafarge	M'Sila (Argelia)	Molienda de cemento	Cemengal
2010	ESPABEL	Gante (Bélgica)	Molienda y silos de cemento	Cemengal
2010	Cruz Azul	Ciudad Cruz Azul (México)	Planta de trituración	Sthim Maquinaria
2010	Trituradora y Procesadora de Materiales SANTA ANITA, S.A. de C.V.	Hidalgo (México)	Nueva planta de cemento 1.600 Tpd	Polysius Mexico
2010	Cementos Portland	Hontoria (España)	Planta de Combustibles Alternativos	Cementos Portland
2011	Cement Australia (Holcim)	Port Kembla (Australia)	Molienda de Cemento y Escoria	Cemengal
2011	Holcim Brasil	Barroso (Brasil)	Molienda de Cemento	Cemengal
2011	Holcim	Tuban (Indonesia)	Nueva Planta de Cemento 4.000 Tpd	Polysius AG
2012	Ciments du Sahel	Benín (África)	Nueva Planta de Cemento 3.600 Tpd (parcial)	CBMI
2012	Holcim España	Jerez de la Frontera (España)	Proyecto, Supervisión y D. Facultativa para la Reparación de la Torre de Precalentamiento	Holcim España
2012	Lafarge Cementos	Villaluenga de la Sagra (España)	Proyecto de Construcción para la Reparación de Dos Silos de Clinker	Lafarge Cementos
2013	Holcim	Tuban (Indonesia)	Ampliación Planta de Cemento 4.000 Tpd	Thyssenkrupp Resource Technologies
2013	Cemex Colombia	Ibagué (Colombia)	Diagnóstico, Proyecto de Reparación y Asistencia Técnica en Obra para Silo de Harina de Crudo de 20.000 T	Cemex Colombia
2013	Votorantim	Niebla (España)	P. Básico para Instalación de Combustibles Alternativos	Votorantim

### SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
2013	Consorcio Cementero del Sur	Arequipa-Yura (Perú)	Diseño de Tolvas y Conductos para Planta de Molienda	Loesche
2013	Mexicana de Cobre	Agua Prieta-Sonora (México)	Ampliación de Planta de Cal	Polysius Mexico
2013	Cemex España	Alicante (España)	Reforma de Trituradora Primaria	Cemex España
2013	Holcim	Nicaragua	Nuevo Separador de Cemento en Molienda	Polysius España
2013	Cementos del Norte (CENOSA)	San Pedro de Sula (Honduras)	Trituradora primaria, cimentación Domo Materias Primas y cimentación Bandas Transportadoras	OHL Industrial Mining and Cement
2013	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Estructura para Analizador en Cinta de Cantera	Cementos Cosmos
2013	Cementos Pacasmayo	Piura (Perú)	Análisis Estructural e Ingeniería de Detalle de diversos Conductos y Tolva en Planta de Carbón	Loesche
2013	Valicia investment, S.A.	Panamá	Superestructura Soporte de Silos y Calderería de los Mismos (150 T)	Cemengal
2013	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Galería para Sifines de Carbón incluyendo los Refuerzos de los Edificios que sirven de Apoyo para la Galería	Cementos Cosmos
2014	MC-Bauchemie	Brasil	Nuevo Edificio para 16 Silos de Aditivos	M-TEC
2014	Cycna de Oriente	Palmarito (México)	Ampliación Línea de Clínker 3.500 Tpd	Polysius Mexico
2014	Cementos Cosmos	Toral de los Vados (España)	Nuevo macizo de apoyo II del horno	Cementos Cosmos
2014	Lafarge	Biskra (Argelia)	Nueva línea de clínker de 5.000 Tpd (parcial)	CBMI
2014	Cycna de Oriente	Palmarito (México)	Nuevo silo de cemento tricameral de 12.000 m <sup>3</sup> y sus edificios adicionales	TKIS Mexico
2014	Societe des Ciments de Ain El Kebira	El Kebifa Setif (Argelia)	Dos macizos para Molinos de Crudo (Quadropol)	TKIS
2014	Holcim (New Zealand) Ltd	Auckland y Timaru (Nueva Zelanda)	Revisión estructural del diseño de dos silos domo de cemento	Holcim (New Zealand) Ltd
2014	TKIS	-	Diseño y Estudio de alternativas de optimización de cimentación de molinos verticales	TKIS
2014	Impala Terminals Huelva	Puerto de Huelva (España)	Diseño estructural de varias cintas transportadoras y torres de transferencia para una instalación de manejo de concentrado de zinc	Grupo Navec
2014	Lafarge	Mfamosing - Cross River State (Nigeria)	Revisión estructural del parque de prehomo y silo de clínker en una planta de cemento de 6.250 Tpd	CBMI
2014	Yamama Saudi Cement Co	Riyadh (Arabia Saudita)	Nueva Planta de Producción de Cemento (2 x 10.000 Tpd)	TKIS
2015	Holcim	Lampung (Indonesia)	Revisión estructural del diseño de un Silo de Cemento de 10.000 Ton	Holcim
2015	Votorantim	Niebla (España)	Proyecto de Rehabilitación de Refuerzo de Nave de Almacenamiento de Clínker	Votorantim
2015	Cementos del Norte (CENOSA)	San Pedro de Sula (Honduras)	Revisión del Diseño Estructural de un Domo de Almacenamiento de Graneles	OHL Industrial Mining and Cement
2015	Cemex España	Castillejo (España)	Asistencia Técnica durante la Demolición de Diversos Edificios en Planta de Cemento	Cemex España
2015	Petroquímica Comodoro Rivadavia	Pico Truncado (Argentina)	Análisis Estructural e Ingeniería de Detalle de los Conductos de Desempolvado de un Horno en Planta de Cemento	Polysius
2015	Gobierno de Bolivia	Oruro (Bolivia)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Nueva Planta de Cemento de 3.000 Tpd (4 4.000 m de altitud)	UTE Oruro
2015	Cementos Argos	Sogamoso (Colombia)	Ampliación de Planta de Clínker Existente a 4.300 Tpd	TKIS
2015	Cementos Moctezuma	Veracruz (México)	Proyecto de Ingeniería de las plataformas auxiliares del Pre calentador de la Línea 2 en la Planta Apazapan	TKIS México
2015	Cementos Fortaleza	Tula (México)	Nueva Planta de Cemento de 3.300 Ton (parcial)	FIVES FCB
2016	Southern Peru Copper	Toquepala (Perú)	Ingeniería Civil y Estructural para un Proyecto de Optimización HPGR en Molienda de Cemento	TKIS
2016	Cemex España	San Vicente del Raspeig (España)	Inspección Estructural de la Torre Intercambiadora de Ciclones del Horno	Cemex España
2016	Votorantim Cimentos	Clarington-Ontario (Canadá)	Diseño Estructural de Macizo para un Molino Crudo (Quadropol) en la Planta de Bowmanville	TKIS
2016	Cementos Fortaleza	Tula (México)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Línea de Trituración Primaria	TKIS México
2016	TAHOE Resources	Shahuindo (Perú)	Proyecto de Cimentación y Obra Civil para diversas Cintas Transportadoras y Edificaciones en una Instalación de Molienda	OHL Industrial Mining and Cement
2016	Biskria Ciment	Branis - Wilaya de Biskra (Argelia)	Torre Pre calentador para Nueva Línea de Cemento (2 x 6.000 Tpd)	CBMI
2017	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Proyecto de Refuerzo, Asistencia Técnica y Dirección Facultativa para el Edificio de Silos Añadidos (Edificio de Silos de Alimentación a Molinos de Cemento)	Lafarge Holcim
2017	Unión Cementera Nacional (UCEM)	Riobamba -Chimborazo (Ecuador)	Nueva Línea de Clínker 2.500 Tpd	UTE Chimborazo
2017	Lafarge Holcim	África	Proyectos de Ingeniería Civil y Estructural de Tres Macizos para Molinos de Cemento	CBMI

### SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
2017	GICA (Groupe Industriel des Ciments d' Algerie)	Zahana (Argelia)	Nueva Línea de Clinker de 4.500 Tpd (parcial)	CBMI
2017	Societe Saoura Ciment de Bechar (GICA Groupe)	Bechar (Argelia)	Nueva Línea de Clinker de 3.200 Tpd (parcial)	CBMI
2017	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Auditoría Estructural y Proyectos de Reparación en Enfriadores, Hornos y Cantera de Fábrica	Lafarge Holcim
2017	Lafarge Holcim	Montcada i Reixac-Barcelona (España)	Auditoría Estructural de la Torre de Precalentamiento existente en Fábrica	Lafarge Holcim
2018	ECEBOL	Potosí (Bolivia)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Nueva Planta de Cemento de 3.000 Tpd	UTE Potosí - Sacyr Industrial - Imasa
2018	Cemex Philippines	Filipinas	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Nueva Planta de Cemento de 3.500 Tpd (parcial)	CBMI
2018	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Auditoría Estructural y Proyectos de Reparación y Refuerzo de Silos y Tolvas Metálicas de Fábrica	Lafarge Holcim
2018	Power Cement	Pakistán	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Planta de Cemento de 7.700 Tpd (parcial)	FLSmith
2018	Lafarge Holcim	Souss-Taroudant (Marruecos)	Nueva Planta de Cemento de 3.500 Tpd (parcial)	TKIS France
2018	Cruz Azul	Hidalgo (México)	Nueva Planta de Cemento de 3.500 Tpd (parcial)	TKIS México
2018	Cruz Azul	Lagunas (México)	Nueva Planta de Cemento de 3.500 Tpd (parcial)	TKIS México
2018	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Proyecto de Refuerzo, Asistencia Técnica y Dirección Facultativa para los Silos Correctores de Crudo	Lafarge Holcim
2018	Cementos Cibao	República Dominicana	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para un Molino de Cemento	TKIS
2018	Lafarge Holcim	Jerez de la Frontera (España)	Auditoría Estructural de Silos y Tolvas Metálicas de Fábrica	Lafarge Holcim
2018	Lafarge Holcim	Jerez de la Frontera (España)	Informe de Actuación. Proyecto para la Definición de Exoesqueletos para la Torre de Acondicionamiento de Gases (Cámara y Cono de Fondo)	Lafarge Holcim
2018	Lafarge Holcim	Jerez de la Frontera (España)	Inspección, Informe, Proyecto de Reparación y Dirección de Obra de los Pilares Adyacentes al Horno en la Torre Intercambiador de Fábrica	Lafarge Holcim
2019	Cemex España	Alcanar (Tarragona)	Proyecto, Asistencia Técnica y Dirección Facultativa para la Instalación de un Filtro de Mangas	Cemex España
2019	Lafarge Holcim	Martres - Tolosane (Francia)	Revamping de una Línea de Producción de Clinker de 2.500 Tpd	CBMI
2019	Grain Industries Ltd	Mombasa (Kenia)	Instalación de nuevos Silos de Clinker y Naves de Almacenamiento de Fertilizantes y Carbón en el Puerto	STOLZ
2019	Ciments de L'Afrique (CIMAF)	Guinea Conakry	Molienda y Expedición de Cemento (parcial)	TKIS France
2019	Cementos Portland Valderrivas	Morata de Tajuña (España)	Inspección visual, Informe Técnico y Planos de Construcción para el Apoyo de los Ciclonos y Cámara de Humos de la Torre del Horno 7 en la Fábrica de El Alto	Cementos Portland Valderrivas
2019	Votorantim	Niebla (España)	Proyecto de Ingeniería para la Nave de Biomasa y Otras Estructuras	Cementos Cosmos
2019	MICESA	Alcalá de Guadaíra (España)	Proyecto Constructivo de Transporte de Orujillo a instalar en Fábrica de Cemento	Cementos Portland Valderrivas
2019	Votorantim	Toral de los Vados (España)	Ingeniería para la Definición de la Obra Civil y Modificación de Estructuras para la Nueva Alimentación del Molino IV de Cemento	Cementos Cosmos
2019	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Informe de Inspección e Informe Estructural sobre los Conductos de Gases a Ventilador LM21, Ciclonos y Torre de Enfriamiento	Lafarge Holcim
2020	Oro Cemento Industries, Inc.	Dávao del Sur (Filipinas)	Ingeniería Básica y de Detalle de una Apiladora conformada por una pluma transportadora de 35 m de longitud y un tripper de 40 m longitud y altura 11 m	TKIS
2020	TECKIM	El Yadida (Marruecos)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Nueva Planta de Cemento de 3.600 Tpd	SGTM
2020	Cruz Azul	Lagunas (México)	Ingeniería de Detalle para una Trituradora Semimóvil en Planta de Cemento	TKIS
2020	Cementos Especiales de las Islas	Las Palmas de Gran Canaria (España)	Informe y Propuesta de Reparación del Techo del Silo Nº 3 en Fábrica de Cemento de Arguineguín	Cementos Especiales de las Islas
2020	Cementos Portland Valderrivas	Morata de Tajuña (España)	Proyecto de Construcción, Asistencia Técnica y Dirección de Obra para la Mejora del Transporte de Combustibles Alternativos al Quemador Principal del Horno 7 en la Fábrica de El Alto	Cementos Portland Valderrivas
2020	Republic Cement & Building Materials (RCBM)	Iligan (Filipinas)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural para una Planta de Cemento de 6.000 Tpd (parcial)	CBMI

### SECTOR CEMENTO

AÑO	PROPIETARIO	EMPLAZAMIENTO	PROYECTO	CLIENTE
2021	Lafarge Holcim	Villaluenga de la Sagra (España)	Proyecto de Ingeniería Civil y Estructural, Asistencia Técnica y Dirección de Obra para Instalación CDRs y Bypass de Cloro	Lafarge Holcim
2021	Cemex España	Buñol (España)	Ingeniería de Diseño de plataformas de acceso a puertos del calcinador, soporte de polipastos e instalación de un sistema de demolición mediante robot Brokk	Cemex España
2021	Lafarge Holcim	Saint Pierre La Cour (Francia)	Nueva Línea para Tratamiento de Arcilla Calcinada (Green Cement)	CBMI
2021	Lafarge Holcim	Souss (Marruecos)	Nuevo silo multicameral de 10.000 T (8 cámaras) de cemento y cenizas volantes y transportes de alimentación y descarga de silo	Claudius Peters Technologies
2021	-	Turkemenistan	Cálculo estático y sus planos constructivos asociados para la estructura metálica de un "Travel Carriage & Belt Conveyor Boom"	TKIS AG
2021	Heidelberg Cement Group	Hannover (Alemania)	Estudio comparativo de las diferentes alternativas estructurales para el Proyecto de Demostración de la Torre Precaentador de Leilac 2	MICESA
2022	Heidelberg Cement Group	Airvault (Francia)	Ingeniería de Detalle del "Belt lifting Carriage" (Tripper Carriage TG-1400/2000)	TKIS AG
2022	Heidelberg Cement Group	Airvault (Francia)	Nueva Línea de Horno 6. Torre Precaentadora: revisión del diseño civil y estructural	Ciments Calcia
2022	Heidelberg Cement Group	Bussac-Forêt (Francia)	Almacenamiento y Suministro de Combustibles Alternativos. Asistencia Técnica en Obra para el control de la ejecución	Ciments Calcia