

Lista Servicios de construcción cubiertos por AI-PV Systems

Parte A: Este capítulo aplica a todos los servicios de construcción, que sean comprados por las entidades.

Códigos para Servicios de Diseño y Construcción (Ingeniería Eléctrica)

Nota: Basado en la Central Product Classification de la Organización de las Naciones Unidas (CPC), división 51.

Definición de servicios de construcción: Trabajo de pre-edificación; nueva construcción y reparación, alteración, restauración y trabajo de mantenimiento a construcciones residenciales, construcciones no residenciales o trabajos de ingeniería civil. Este trabajo puede ser llevado a cabo por contratistas generales que realicen el trabajo de construcción en su totalidad para el dueño del proyecto, por cuenta propia, o por subcontratación de alguna parte de la obra de construcción a contratistas especializados, v.gr., en instalación de obras, donde el valor de la obra realizada por el subcontratista se convierte en parte de la obra del contratista principal. Los bienes clasificados aquí son servicios que son esenciales en el proceso de producción de los diferentes tipos de construcciones, la producción final de las actividades de construcción.

Código	Descripción
440	
110	Estudios Impacto Medioambiental
111	Estudios Geotécnicos
112	Curva de Nivel
113	Georreferenciación
5111	Obra de investigación de campo
114	Obras de ingeniería eléctrica para edificios multifamiliares (diseño, construcción y remodelación)
115	Obras de ingeniería eléctrica para viviendas (diseño, construcción y remodelación)
116	Obras de ingeniería eléctrica para múltiples viviendas (diseño, construcción y remodelación)
117	Obras de ingeniería eléctrica para almacenes y edificios industriales (diseño, construcción y remodelación)
118	Obras de ingeniería eléctrica para edificios comerciales (diseño, construcción y remodelación)
119	Obras de ingeniería eléctrica para edificios de entretenimiento público (diseño, construcción y remodelación)
120	Obras de ingeniería eléctrica para hoteles, restaurantes y edificios similares (diseño, construcción y remodelación)

















121	Obras de ingeniería eléctrica para edificios educativos (diseño, construcción y
122	remodelación) Obras de ingeniería eléctrica para edificios de salud (diseño, construcción y
	remodelación)
123	Obras de ingeniería eléctrica para edificios de parqueos públicos (diseño,
104	construcción y remodelación)
124	Trabajos de diseño de ingeniería eléctrica para carreteras, calles, caminos, y vías férrea
125	Trabajos de diseño de ingeniería eléctrica para puentes, carreteras elevadas, túneles, tren subterráneo, vías férreas y pistas de aterrizaje
126	Trabajo cableado para canales, puertos, presas y otros trabajos hidráulicos
127	Trabajos de construcción eléctrica de tendido de tuberías de larga distancia, de líneas de comunicación y de líneas de electricidad (cableado)
128	
128	Trabajos de construcción de tuberías locales y cableadas, trabajos auxiliares Trabajos de construcción de ingeniería eléctrica para puentes, carreteras
	elevadas, túneles, tren subterráneo, vías férreas y pistas de aterrizaje
5136	Trabajos de diseño de ingeniería eléctrica para construcciones para minería
5137	Trabajos de diseño de ingeniería eléctrica para de construcciones deportivas y recreativas
5161	Obra de calefacción, ventilación y aire acondicionado
5164	Obra eléctrica
5165	Obra de aislamiento (cableado eléctrico, agua, calefacción, sonido)
129	Otras obras de instalación equipos eléctricos (Transformadores,
	subestaciones, plantas generadoras, EPC, etc.)
130	Instalación todo tipo de sistemas de eficiencia energética para construcciones
	y remodelaciones
517	Obra de automatización y acabados de edificios inteligentes (Domótica)
131	Obra de sellado e instalación de ventanas de vidrio solares
132	Obras de instalación equipos para piscinas y jacuzzys eficientes (Con
122	Certificación Energía Start)
133	Obra de decoración interior (Laminarias Led, y Luminarias Led Decorativas)
134	Servicios de alquiler relacionados con equipo para construcción eléctrica u obras de ingeniería eléctrica, con operador (Grúas)
135	Instalación sistemas de bombeo solar
136	Instalación de Puntos de Carga Vehicular
137	Instalación de Puntos de Carga Vehicular Solares
138	Instalación de Puntos de Carga Vehicular Solares
139	Instalación de Parqueos Solares
140	Instalación de Inverters y Baterías
141	Instalación de Calentadores Solares
142	Instalación de Equipos Aero térmicos
143	Instalación de Equipos de Reducción de Residuos Comerciales y Municipales
144	Instalación de Sistemas de Seguridad y Monitoreo
145	Instalación de Software de Monitoreo de Plantas de Generación a Escala
146	Instalación de Medidores de Eficiencia Energética
147	Inspección de Eficiencia Energética
148	Supervisión de Gestión Energética
149	Gerenciamiento Energético
150	Pull Text
151	Consultoría Energética y Financiera
152	Acompañamiento en Gestión Perisología
153	Cotización EPC (Engineering, Procurement & Construction)
.00	Connection Live (Engineering, Freedrenholit & Collection)

















Lista de Servicios de Construcción:

(A través de empresas afiliadas)

Parte B: Lista de servicios de construcción cubiertos por Contratista Afiliado de AI-PV Systems.

Este capítulo aplica a todos los servicios de construcción por contrato de servicios de construcción, que sean comprados por las entidades.

Definición: Un contrato de servicios de construcción, es un contrato que tiene por objeto la ejecución, por cualquier medio, de una obra de construcción de edificios e ingeniería civil o eléctrica en el sentido de la División 51 del Central Product Classification.

Código	Descripción
511	Obra de pre-edificación de terrenos de construcción
512	Obras de construcción para edificios
513	Trabajos de construcción de ingeniería civil
514	Ensamble y edificación de construcciones prefabricadas
515	Obra de construcción especializada para el comercio
516	Obra de instalación
517	Obra de terminación y acabados de edificios
518	Servicios de alquiler relacionados con equipo para construcción o demolición
5440	de edificios u obras de ingeniería civil, con operador
5112	Obra de demolición
5113	Obra de limpieza y preparación de terreno
5114	Obra de excavación y remoción de tierra
5115	Obra de preparación de terreno para la minería (excepto para la extracción de petróleo y gas el cual está clasificado bajo F042)
5116	Obra de andamiaje
512	Obras de construcción para edificios
5121	De uno y dos viviendas
5122	De múltiples viviendas
5123	De almacenes y edificios industriales
5124	De edificios comerciales
5125	De edificios de entretenimiento público
5126	De hoteles, restaurantes y edificios similares
5127	De edificios educativos
5128	De edificios de salud
5129	De otros edificios
513	Trabajos de construcción de ingeniería civil
5131	De carreteras (excepto carreteras elevadas), calles, caminos, vías férreas y pistas de aterrizaje





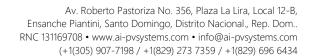














5132	De puentes, carreteras elevadas, túneles, tren subterráneo y vías férreas
5133	De canales, puertos, presas y otros trabajos hidráulicos
5138	Servicios de dragado
5139	De obra de ingeniería no clasificada en otra parte
514	Ensamble y edificación de construcciones prefabricadas
515	Obra de construcción especializada para el comercio
5151	Obra de edificación incluyendo la instalación de pilotes
5152	Perforación de pozos de agua
5153	Techado e impermeabilización
5154	Obra de concreto
5155	Doblaje y edificación de acero, incluyendo soldadura
5156	Obra de albañilería
5159	Otras obras de construcción especializada para el comercio
516	Obra de instalación
5162	Obra de plomería hidráulica y de tendido de drenaje
5163	Obra para la construcción de conexiones de gas
5166	Obra de construcción de enrejados y pasamanos
517	Obra de terminación y acabados de edificios
5171	Obra de sellado e instalación de ventanas de vidrio
5172	Obra de enyesado
5173	Obra de pintado
5174	Obra de embaldosado de pisos y colocación de azulejos en paredes
5175	Otras obras de colocación de pisos, cobertura de paredes y tapizado de paredes
5176	Obra en madera o metal y carpintería
5177	Obra de decoración interior
5178	Obra de ornamentación
5179	Otras obras de terminación y acabados de edificios
518	Servicios de alquiler relacionados con equipo para construcción o demolición
	de edificios u obras de ingeniería civil, con operador
154	Instalación equipos informáticos
155	Instalación infraestructura informática
156	Servicios de datacenter
157	Sistema de Gestión Cloud Computing (ERP)

Nota: En relación con la oferta de servicios de construcción, ésta se encuentra sujeta a las limitaciones y condiciones especificadas en la oferta de Israel en las negociaciones del Acuerdo General sobre Comercio de Servicios.













