

REFERENZE



SOTTOSTAZIONE ELETTRICA AT

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
968	2021	Vedado e Almendares (Cuba)	Attrezzatura elettrica per sottostazioni AT Quadri elettrici MT, pannelli BT, sistema di HVAC, impianto d'illuminazione, sistema SCADA, trasformatori.
907	2021	Matanzas (Cuba)	Sottostazione indoor per zona turistica Sottostazione elettrica 34.5/13.8kV contenente nr. 24 celle MT GIS ATR-Ring 34.5/13.8kV 630A 20kA 60Hz, sistema SCADA, pannelli BT, trasformatori, attrezzatura ausiliare.
936	2021	Cayo Coco Bazan-Man (Cuba)	Sottostazione AT per impianto Hyundai Nr. 1 sottostazione elettrica contenente nr. 11 celle MT AIS Normal Clad Duplex 24kV 1250A 25kA (3s)
947	2021	Cayo Coco y Cayo Romano (Cuba)	Nr. 5 sottostazioni AT per area turistica Nr. 5 sottostazioni elettriche AT, contenenti nr. 80 celle MT AIS Normal Clad 36kV
932	2021	Holguín (Cuba)	Revamping e potenziamento di sottostazione elettrica outdoor Sottostazione outdoor 34,5/13,8kV MT/MT per la fornitura elettrica del centro turistico di Holguín, include n. 2 quadri MT 24kV e 36kV 1250A 25kA con sensori di rilevamento arco interno, pannelli BT, sistema PACiS SCADA, apparecchiature ausiliarie.
967	2021	Pieve Vergonte (Italia)	Energizzazione della sottostazione elettrica Lavori d'installazione e messa in servizio dell'equipaggiamento elettrico per l'espansione della sottostazione AT al servizio dell'impianto Hydrochem Srl

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
938	2020	Holguin (Cuba)	<p>Sottostazione AT "Ramon de Antilla" Nr. 1 sottostazione AT 110/34,5kV che include nr. 17 celle MT AIS Normal Clad, pannelli BT, sezionatori, trasformatori di potenza, scaricatori di sovratensione, sistema SCADA, impianto antincendio e attrezzatura ausiliare, per la fornitura di energia elettrica a una nuova struttura alberghiera a Ramón de Antilla.</p>
930	2020	Durrës (Albania)	<p>Sottostazione AT per centrale idroelettrica Nr. 1 sottostazione elettrica AT 110/20kV 25MVA per centrale idroelettrica. Include: trasformatori di potenza, pannelli BT, sezionatori, scaricatori di sovratensione, TA TV, interruttori e sistema SCADA per il monitoraggio dell'impianto.</p>
902	2019	Adria, Loc. Smergoncino (Italia)	<p>Sottostazione elettrica AT 132kV Installazione di attrezzatura elettrica per Sottostazione AT 132kV in «Cartiere del Polesine».</p>
871	2019	Artemisa (Cuba)	<p>Ampliamento di Sottostazioni Elettriche AT 110kV e 36kV Il progetto include interruttori, relè ausiliari, trasformatori di corrente e trasformatori di potenza.</p>
768	2019	Varadero (Cuba)	<p>Sottostazione Elettrica Indoor "Casco Histórico" 110/13.8kV 25MVA La sottostazione AT è dotata del sistema ibrido PASS, nr. 2 trasformatori AT/MT, celle blindate MT AIS Normal Clad 24 kV, pannelli BT, trasformatori e sistema SCADA</p>
820 + 821	2018	Algeri (Algeria)	<p>Sottostazioni elettriche di consegna e trasformazione 2x1600kVA-30kV/5.5kV-50HZ e 2x800kVA-30kV/0.4kV-50Hz Includono quadri MT, pannelli BT, trasformatore MT/MT e MT/BT, sistema di gestione della rete elettrica.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
717	2019	Varadero (Cuba)	<p>Sottostazione Elettrica AT "Punta Hicacos" 110/34.5kV 2X25MVA Il progetto prevede nr. 4 trasformatori da 25MVA destinati alle sottostazioni elettriche Casco Historico e Palmeras e un Patchpanel per fibre ottiche che collega le tre sottostazioni (Punta Hicacos, Casco Histórico e Palmeras); nr. 16 celle MV AIS Normal Clad, sistema SCADA, pannelli BT, apparecchiature ausiliarie.</p>
710	2019	Antillana de Acero (Cuba)	<p>Rinnovamento della sottostazione elettrica AT 220/38/34.5/6kV Sottostazione a servizio dell'acciaieria "José Martí", dotata di celle MV AIS Normal Clad, sistema di monitoraggio e telegestione, apparecchiature ausiliarie.</p>
830	2018	Shpellë (Albania)	<p>Sottostazione per centrale idroelettrica 115/6.3kV 4.7MVA Sottostazione elettrica equipaggiata con quadri MT AIS ATR 12kV 630A 16kA, trasformatore, pannelli BT, sistema SCADA, apparecchiature ausiliarie.</p>
738	2017	Varadero (Cuba)	<p>Cavo interrato 132kV per l'interconnessione di sottostazioni Installazione e messa in servizio di 100 km di linea in cavo sotterraneo a 123 kV per l'interconnessione tra le sottostazioni Varadero, Casco Histórico e Palmeras.</p>
645	2016	Nuevitas (Cuba)	<p>Quadri elettrici MT al servizio di impianto termoelettrico Sottostazione Elettrica AT; pannelli MT Normal Clad 6kV 2500/1250A 25kA per impianto termoelettrico.</p>
IT-083	2016	Tiranë (Albania)	<p>Trasformatori per sottostazioni elettriche Nr. 4 trasformatori di potenza fino a 20/25 MVA per incremento della potenza della rete elettrica.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-077	2016	Çemericë, Korçë (Albania)	<p>Nr. 2 sottostazioni AT-MT 110/7.3kV 8MVA Le sottostazioni sono dotate di trasformatori di potenza, interruttori isolati in gas, sezionatori 123kV, pannelli BT, scaricatori di sovratensione.</p>
685	2016	Puerto Escondido (Cuba)	<p>Sottostazione Elettrica AT "Puerto Escondido" 110/34.5kV 25MVA La sottostazione comprende un modulo ibrido da 110 kV con schema a "Y", nr. 7 celle blindate MV AIS Normal Clad 36kV, trasformatore di potenza 25MVA, pannelli BT.</p>
IT-079	2015	Cairo (Egitto)	<p>Fortnirua di attrezzatura elettrica Accessori e attrezzatura per ampliamento dell'impianto.</p>
740	2015	Aremisa (Cuba)	<p>Sottostazione Elettrica AT 110/34.5kV 2x40MVA La sottostazione è suddivisa in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Campo 110kV, inclusi trasformatori da 40MVA, sezionatori, scaricatori di sovratensione, interruttori; • Campo 34,5kV comprende nr. 25 celle blindate MT AIS Normal Clad 34,5kV 1250A 25kA.
IT-061	2015	Porto Alegre (Brasile)	<p>Attrezzatura per messa in servizio di una sottostazione elettrica</p>
708	2014	L'Avana (Cuba)	<p>Fortnirua di relé di protezione per sottostazione elettrica AT 225kV</p>
612	2014	L'Avana (Cuba)	<p>Sottostazione AT «Tallapiedra» 110/13.8kV 40MVA Sottostazione elettrica di alta tensione 110/13,8kV 40MVA completa di interruttori, sezionatori, scaricatori di sovratensione, trasformatori, nr. 18 celle MT AIS, quadri BT, attrezzatura ausiliaria.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
620	2014	Isla de la Juventud (Cuba)	<p>Sottostazione elettrica AT 13,8kV Sottostazione per l'alimentazione elettrica nella zona turistica Isla de la Juventud, dotata di nr. 13 celle blindate MV AIS Normal Clad 34,5kV 1250A 25kA, pannelli BT, attrezzatura ausiliaria.</p>
614	2013	Varadero (Cuba)	<p>Sottostazione Elettrica AT Indoor 110/13.8kV 25MVA Sottostazione elettrica GIS, sistema ibrido con configurazione ad «H», dotata di interruttori, nr. 6 scaricatori di sovratensione, nr. 2 trasformatori di potenza 25MVA e nr. 1 cella blindata 24kV MV AIS Normal Clad, pannelli BT e apparecchiature ausiliarie.</p>
652	2013	Artemisa (Cuba)	<p>Sottostazione elettrica AT 34.5kV La sottostazione comprende nr. 16 celle blindate MT AIS Normal Clad 36kV 1250A 25kA, pannelli BT, sistema SCADA e attrezzatura ausiliaria.</p>
648	2013	Cayo Santa Maria (Cuba)	<p>Sottostazione AT Cayo Santa María 13,8 kV Sottostazione elettrica di alta tensione 13,8kV 2000A 25kA dotata di nr. 22 celle blindate MV AIS Normal Clad 34,5kV 1250A 25kA, pannelli BT e sistema SCADA per il controllo dell'impianto.</p>
642	2012	Artemisa (Cuba)	<p>Sottostazione elettrica ibrida AT GIS 110/34,5 kV 25MVA La sottostazione ibrida GIS ha configurazione "H" ed è dotata di interruttori, nr.12 trasformatori, sezionatori, nr. 15 celle blindate MV AIS Normal Clad, pannelli BT, sistema UPS, sistema SCADA, impianto d'illuminazione e condizionamento, apparecchiature ausiliarie e accessori per l'interconnessione del sistema.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
633	2012	Cayo Coco, Cayo Guillermo, Uva Caleta, Flamenco (Cuba)	<p>Nr. 4 Sottostazioni Elettriche AT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cayo Coco 13.8kV e 34.5kV 16/20MVA • Cayo Guillermo 13.8kV e 34.5kV 10MVA • Flamenco 13.8kV e 34.5kV 6,3MVA • Caleta 13.8kV e 34.5kV 6,3MVA <p>Dotate di celle blindate MV AIS Normal Clad, trasformatori, pannelli BT, sistema SCADA e attrezzatura ausiliaria.</p>
IT-025	2011	Tirana (Albania)	<p>Sottostazione Elettrica AT 110kV</p> <p>Sottostazione AT dotata di nr. 5 celle MV AIS ATR 35kV 1250A 31,5kVA, quadri BT, trasformatori, attrezzatura ausiliaria.</p>
IT-010	2009	Croydon (UK)	<p>Attrezzatura elettrica per sottostazione AT</p> <p>Nr. 2 pannelli di protezione e controllo per sottostazione elettrica 34.5kV 24Vdc</p>

SOTTOSTAZIONE MOBILE

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
965	2021	Villeta (Paraguay)	Sottostazione mobile (commessa in fase di progettazione ingegneristica) Sottostazione mobile 24kV, equipaggiata con nr. 10 celle MT AIS Normal Clad 24kV, UPS 110Vdc, avvolgicavo motorizzato e attrezzatura ausiliaria.
939	2020	Rio de Janeiro (Brasile)	Sottostazione mobile 69x45,5/13,8x11,95kV 30MVA Nr. 1 sottostazione mobile 30MVA 69x45,5/13,8x11,95kV, dotata di trasformatori di potenza, scaricatori di sovratensione, modulo ibrido, cabina STC-Box che comprende nr. 5 celle AIS MT 17,5kV 2000A 25kA/65kA, pannelli BT e attrezzatura ausiliaria.
799	2017	Fushë-Krujë (Albania)	Sottostazione mobile AT-MT 110/20kV 40MVA Cabina primaria 20kV, che fornisce alimentazione a nr. 120 cabine secondarie, garantendo l'illuminazione pubblica, attraverso nr. 2500 lampade che supportano un'infrastruttura di 130 km. Include quadro elettrico MT AIS ATR, trasformatore e attrezzatura elettrica.
IT-086	2016	Udënisht, Korçë (Albania)	Sottostazione mobile AT-MT 115/37.5/10.5kV 10MVA Sottostazione mobile 115/37,5/10,5kV 10 MVA composta da nr. 2 semirimorchi, dotati di trasformatore, sistema ibrido AT completo di interruttore, sezionatore, scaricatori di sovratensione e trasformatore di potenza 123kV, cabina contenente quadro MT, impianto batterie, pannelli BT, sistema SCADA.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-089	2016	Fushë Krujë, Fier (Albania)	<p>Nr. 2 sottostazioni mobili MT-BT 35/10.5/6.3kV e 20/10/0.4kV 7.5MVA Nr. 2 sottostazioni mobili MT/MT 7.5MVA 35/10.5/6.3kV e MT/BT 20/10/0.4kV 630kVA, equipaggiate con generatori 125kVA, trasformatori fino a 7.5MVA, celle MT AIS ATR, pannelli BT.</p>
IT-047	2015	Aragua (Venezuela)	<p>Sottostazione mobile AT-MT 115/13.8kV 10MVA Cabina STC-Box dotata di nr. 9 celle protette MT AIS ATR 13.8kV 630A 16kA e pannelli BT; sistema PASS M0 123kV, trasformatori, scaricatori di sovratensione, attrezzatura ausiliaria.</p>
IT-017	2013	Basra (Iraq)	<p>Nr. 2 sottostazioni mobili AT 110/33kV 16MVA Nr. 2 sottostazioni mobili 110 / 33kV 16MVA, che includono cabina STC-Box, celle elettriche MV AIS Normal Clad 33kV 1250A 31,5kA, nr. 2 Sistemi DC (UPS e batterie), sezionatori, sistema SCADA, scaricatori di sovratensione trifase, trasformatori, attrezzatura ausiliaria.</p>

STC-BOX



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
1054	2022	Dorset (Regno Unito)	STC-Box Switchroom 33kV per Tesla Quadro elettrico MT 36kV 630A 25kA (1sec), pennelli BT Euro-SDS, attrezzatura ausiliaria.
1019	2021	Area golfo (Libia)	Sottostazioni compatte per imprese Nr. 2 switching stations STC-Box equipaggiate con quadri elettrici 12kV e 36kV, pannelli BT Euro-SDS, sistema antincendio, attrezzatura ausiliare.
1009 + 1010	2021	Maresca (Italia)	Cabina plug-in STC-Box per stazione elettrica Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box, contenente quadri MT AIS ATR 36kV 2000A 25kA e 36kV 1250A 25kA, pannelli BT Euro-SDS, trasformatori, energy power generator, attrezzatura ausiliare.
969	2021	La Havana (Cuba)	E-House con sbobinatori per applicazioni temporanee N. 10 e-Houses STC-Kiosk 100/150/300 kVA per fornire energia temporanea nei cantieri delle province cubane. Le cabine sono equipaggiate con quadri ATR-Ring MT GIS 34.5kV, pannelli BT, trasformatori BT/MT, sistema SCADA, sbobinatori.
970	2021	Artemisa (Cuba)	Cabina elettrica "La Distribudora III" N. 1 sottostazione compatta, equipaggiata con quadri ATR-Ring GIS MT 36kV 630A 16kA (nr. 15 celle), pannelli BT, sistema SCADA.
953	2021	Croydon (Regno Unito)	Cabine elettriche contenenti celle Normal Clad Nr. 3 sottostazioni compatte 36kV e 12kV, contenenti quadri MT AIS Normal Clad, pannelli BT, attrezzatura ausiliaria.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
917	2021	Marghera Levante (Italia)	<p>Cabine elettriche per importante progetto a Porto Marghera Nr. 2 sottostazioni compatte isolate in gas (GIS) 245kV, contenenti quadri MT montati su basamento.</p>
924	2020	Nafoora (Libia)	<p>Cabine elettriche per piattaforma petrolífera a Nafoora Nr.11 sottostazioni compatte STC-Box, con le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nr. 4 STC-Box 34,5 KV • Nr. 4 STC-Box 4,16 kV • Nr. 3 STC-Box 480V <p>Che contengono celle MT AIS Normal Clad, pannelli BT e attrezzatura ausiliaria.</p>
935	2020	Torino (Italia)	<p>Progetto vehicle-to-grid (V2G) Nr. 2 sottostazioni compatte STC-Box per il progetto "Vehicle to Grid", presso l'impianto di FCA (FIAT Chrysler Automobiles), a Mirafiori.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Centrale elettrica 2MW, che contiene nr. 2 celle MT AIS ATR 3kV 630A 16kA, pannelli BT, trasformatori di potenza; • Centrale elettrica 3,5MW, che contiene nr. 2 celle MT AIS ATR 22kV 630A 25kA, pannelli BT, trasformatori di potenza.
927	2020	Artemisa (cuba)	<p>Cabine modulari per zona industriale N. 2 sottostazioni compatte STC-Box, per l'ampliamento di una centrale elettrica a servizio della zona industriale di Artemisa, a Cuba, equipaggiate con quadro MT GIS ATR Ring 36 kV 630A 16 kA, trasformatori, inverter, quadri BT, sistema SCADA , equipaggiamento ausiliario</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
915	2020	Nafoora (Libia)	<p>E-House per impianto petrolifero in Libia Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box 4,16kV IP54, dotata di nr. 4 celle MT GIS ATR-Ring 4,16kV 630A 20kA, pannelli BT, attrezzatura ausiliaria.</p>
887+ 885	2020	L'Avana (Cuba)	<p>Sottostazione STC-Box «La Distribudora» Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box; contenente nr. 16 celle protette MT GIS ATR-Ring 36kV 630A 16kA, nr. 2 pannelli BT, nr. 2 trasformatori di potenza, sistema SCADA, attrezzatura elettrica ausiliaria. Sono state inoltre fornite nr. 12 cabine STC-Kiosk con configurazione ad anello, collegate alla sottostazione STC-Box.</p>
15 NA 04	2019	Bordj Omar Drisse, El Goléa, Talmine, Tindouf, Djanet, Timiaouine (Algeria)	<p>Cabine STC-Box 36kV per aree rurali Nr. 6 sottostazioni elettriche compatte STC-Box 36kV 2500A 25kA, contenenti celle protette MT AIS ATR, sistema batterie, condizionamento e sistema SCADA.</p>
847	2019	Antillana de Acero (Cuba)	<p>Nr. 8 cabine elettriche STC-Box per acciaieria Nr. 8 cabine compatte e modulari STC-Box contenenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nr. 4 celle da forno MT AIS Normal Clad 40.5kV 2000A 40kA • N. 96 celle blindate MT AIS Normal Clad 12kV 2500A 25kA • Pannelli BT • Attrezzatura elettrica ausiliaria
793	2017	Tripoli (Libia)	<p>Cabine elettriche STC-Box 36kV Nr. 3 sottostazioni compatte STC-Box 36kV 1250A 25kA e nr.1 sottostazione compatta STC-Box 4,16kV 1250A 25kA, contenenti nr. 5 celle MT AIS Normal Clad e nr. 3 celle MT AIS ATR, pannelli BT e attrezzatura ausiliaria.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-060	2014	Peshkopi (Dibër) - Albania	Cabina STC-Box 35/20/10kV Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box 35/20/10kV per impianto idroelettrico, equipaggiata con celle protette MT AIS ATR 12kV, 24kV y 39kV, pannelli BT, trasformatori di potenza, sistema DC e attrezzatura ausiliaria.
IT-056	2014	Quito (Ecuador)	Cabina STC-Box e quadro MT 18kV Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box; celle MT AIS ATR 18kV 630A 20kA.
662	2012	Naypyidaw (Myanmar)	Cabine STC-Box e quadro MT 36kV Nr. 2 sottostazioni compatte STC-Box 70MVA e nr. 23 celle protette MT ATR 36kV 1000A 31.5kA
606	2010	Guacara e Tucacos (Venezuela)	N. 7 cabine elettriche STC-Box 13.8kV Nr. 7 sottostazioni compatte STC-Box 13.8kV 2000A 31.5kA 180MW per impianto diesel Hyundai, dotate di celle blindate MT AIS Normal Clad 13.8kV 2000A 31.5kA.
539	2009	Puerto Cabello (Venezuela)	N. 22 cabine elettriche STC-Box Sottostazioni compatte STC-Box conententi: <ul style="list-style-type: none"> • Nr. 159 celle protette MT AIS ATR 13.8kV 630A 40kA • Nr. 39 pannelli BT Euro-SDS • Accessori e materiale di ricambio
485	2006	Gonaives e Cabo Haitiano (Haiti)	Eletrificazione delle aree rurali di Haiti Nr. 4 sottostazioni compatte STC-Box, ciascuna dotata di quadri protetti MT AIS ATR 23kV 630A 25kA, trasformatori, sistema SCADA e attrezzatura ausiliaria.

STC-KIOSK



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
1045	2022	Artemisa (Cuba)	<p>Centro di trasformazione 200kVA Cabina STC-Kiosk con configurazione ad anello, equipaggiata con quadro MT isolato in gas (GIS) ATR-Ring 36kV 630A 16kA, trasformatore, pannelli BT Euro SDS, attrezzatura ausiliaria.</p>
1040	2022	Artemisa (Cuba)	<p>Centro di trasformazione compatto MT/BT per fabbrica di detersivi Cabina STC-Kiosk 1600kVA 34,5kV/415-240V con configurazione ad anello, equipaggiata con celle MT isolate in gas (GIS) ATR-Ring 36kV 630A 16kA, trasformatore, pannelli BT Euro SDS, attrezzatura ausiliaria.</p>
940	2020	Artemisa (Cuba)	<p>Nr. 62 centri di trasformazione STC-Kiosk Nr. 62 sottostazioni compatte con configurazione ad anello: Nr. 13 STC-Kiosk 100 kVA 13,2 kV /415-240V; Nr. 1 STC-Kiosk 50 kVA 13,8 kV /220-127V; Nr. 3 STC-Kiosk 630 kVA 13,8 kV /220-127V; Nr. 1 STC-Kiosk 150 kVA 13,8 kV /415-240V; Nr. 4 STC-Kiosk 400 kVA 13,8 kV /415-240V; Nr. 3 STC-Kiosk 630 kVA 13,8 kV /415-240V; Nr. 2 STC-Kiosk 1000 kVA 13,8 kV /415-240V; Nr. 5 STC-Kiosk 1250 kVA 13,8 kV /415-240V; Nr. 6 STC-Kiosk 630 kVA 13,2 kV /415-240V; Nr. 7 STC-Kiosk 400 kVA 34,5kV /415-240V; Nr. 9 STC-Kiosk 630 kVA 34,5 kV /415-240V; Nr. 8 STC-Kiosk 400 kVA 34,5kV /415-240V. Ciascuna dotata di celle MT GIS ATR-Ring, trasformatori, pannelli BT.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
918	2020	Varadero (Cuba)	<p>Nuovo boulevard a Varadero Nr. 3 sottostazioni compatte STC-Kiosk con configurazione ad anello 630kVA 13.8kV 230-127V, che contengono nr.3 celle MT GIS ATR-Ring 13.8kV 630A 16kA, trasformatori di potenza, pannelli BT, attrezzatura elettrica ausiliaria.</p>
IT-095	2016	Kinshasa (Congo)	<p>Sottostazione compatta STC-Kiosk 36kV Nr. 1 STC-Kiosk 36kV 630A 16kA, contenente celle MT AIS ATR 36kV 630A 16kA, pannelli BT, attrezzatura elettrica per l'elettrificazione delle aree rurali congolesi.</p>
895	2020	L'Avana (Cuba)	<p>Nr. 6 STC-Kiosk con configurazione ad anello Nr. 3 STC-Kiosk 13,8kV 630kVA 415-240V 60Hz, e nr. 3 STC-Kiosk 34,5kV 400kVA 415-240V 60Hz, contenenti quadri elettrici MT GIS ATR-Ring 13.8kV 630A 16kA y 34.5kV 630A 16kA, pannelli BT, RTU, attrezzatura ausiliaria.</p>
744	2015	L'Avana (Cuba)	<p>Cabine elettriche per zona industriale Sottostazioni elettriche STC-Box dotate di celle MT GIS ATR-Ring 34.5kV 16kA 630A, pannelli BT, sistema SCADA, trasformatori di potenza e cavi di interconnessione. Le cabine STC-Box sono connesse a nr. 38 centri di trasformazione STC-Kiosk con configurazione ad anello 34,5 kV.</p>
736	2015	L'Avana (Cuba)	<p>Nr. 61 centri di trasformazione STC-kiosk Nr. 61 sottostazioni compatte STC-Kiosk con configurazione radiale, dotati di celle protette MT GIS ATR-Ring 3.8kV 16kA fino a 2000A e 34.5kV 16kA fino a 1500kVA , pannelli BT, attrezzatura ausiliaria.</p>

CONTAINER ISO MARINE

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
946	2021	San Marino (Italia)	Container ISO 132/16.2kV Nr. 2 container ISO 132/16.2kV, equipaggiati con pannelli RTU, quadri BT, trasformatori, per Cailungo e Rovereta.
906	2020	Artemisa (Cuba)	Container ISO per sistema fotovoltaico su tetto Potenziamento del sistema fotovoltaico su tetto 1.8MWp nella zona industriale di Artemisa. Comprende un ISO Container Solar Station 2000', nr. 4200 pannelli solari 325Wp, quadri MT GIS ATR-Ring 34,5kV 630A 16kA, pannelli BT, SCADA, inverter e String-Box.
857	2018	L'Avana (Cuba)	Container ISO marine 34.5/0.48kV 630kVA Sottostazioni compatte container ISO 34.5/0.48kV 630kVA 16kA per fornitura di energia elettrica a un impianto petrolifero a La Habana. Contiene celle protette MT GIS ATR-Ring 34.5kV 630A 16kA e attrezzatura elettrica.
715	2016	Cayo Paredon Grande (Cuba)	Sottostazioni compatte "Anton Čechov" e "Cayo Cruz" Container ISO marine 40', dotato di celle protette MT GIA ATR-Ring 36kV, nr. 2 trasformatori isolati in resina 220/127V 250kVA, pannelli BT, sistema di monitoraggio e controllo PMCS.
IT-042	2013	Halat (Libano)	Container ISO per la rete elettrica libanese Sottostazione compatta ISO marine 40' 30kV 20kA, dotata di nr. 6 celle protette MT AIS ATR 33kV 1250A 25kA, pannelli BT, relés, trasformatori e attrezzatura elettrica ausiliaria.

IMPIANTI FOTOVOLTAICI



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
1053	2022	Cuneo (Italia)	<p>Cabina di trasformazione in cemento per parco fotovoltaico Cabina compatta STC-Kiosk MT/BT 15/0.8kV 1MVA in cemento, equipaggiata con quadro elettrico MT isolato in aria (AIS) ATR 24kV 630A 16kA, pannelli BT Euro-SDS, sezionatori BT con fusibili da 800V AC, trasformatore elevatore isolato in resina, cavi d'interconnessione e attrezzatura ausiliaria.</p>
992	2021	Pontinia e Montalto (Italia)	<p>Stazione solare Sungrow Nr. 4 cabine di trasformazione compatte, STC-Kiosk, monitorate da remoto, equipaggiate con quadri AIS MT ATR, pannelli BT, trasformatori, apparecchiature ausiliarie.</p>
974	2021	Contego (Regno Unito)	<p>Cabina elettrica per il Regno Unito Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box equipaggiata con nr. 7 celle MT AIS ATR 36kV, trasformatore, pannelli BT, pannello UPS, sistema SCADA, impianto HVAC.</p>
1014	2021	Trecate – Novara (Italia)	<p>Solar station con quadri Normal Clad Nr. 1 sottostazione compatta STC-Box e nr. 1 cabina di trasformazione STC-Kiosk 4.6MVA, su basamento rialzato ed equipaggiate con nr. 4 celle MT AIS, pannelli BT, sistema SCADA, trasformatori di potenza e ausiliari, apparecchiature ausiliarie. Inoltre, abbiamo realizzato un quadro elettrico MT Normal Clad da integrare nella sottostazione elettrica dell'impianto. Il progetto è interconnesso a un impianto fotovoltaico al servizio di un'industria del settore oil&gas.</p>
994	2021	Pontinia, Latina (Italia)	<p>Sottostazioni compatte per fotovoltaico Nr. 2 cabine STC-Kiosk 2MVA MT-BT e 2MVA BT, contenenti quadri MT AIS ATR 24kV 630A 16kA per impianto fotovoltaico</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
982	2021	Scoppito (Italia)	<p>Cabina elettrica per impianto fotovoltaico Nr. 1 sottostazione compatta STC-Kiosk MT/BT, contenente quadri MT, trasformatori, pannelli BT, attrezzatura elettrica per sistema fotovoltaico 1 MW.</p>
978	2021	Cipollareta (Italia)	<p>Cabina elettrica per sistema fotovoltaico Sottostazione compatta STC-Box, contenente quadri MT AIS ATR 24kV 2500A 25kA (n. 6 celle), pannelli BT, sistema SCADA</p>
906	2020	Artemisa (Cuba)	<p>Parco fotovoltaico ad Artemisa 18 MWp Nr. 1 Container ISO Solar Station 2000' per il potenziamento dell'impianto fotovoltaico di Artemisa 18 MWp, dotato di nr. 2 celle protette MT GIS ATR-Ring 34,5kV 630A 16kA, pannelli BT, sistema SCADA, cavi di interconnessione.</p>
896	2020	Artemisa (Cuba)	<p>Fotovoltaico sul tetto della stazione dei pompieri 67.2kWp Nr. 1 sistema fotovoltaico 67.2kWp dotato di nr. 3 inverter, 240 pannelli solari, 3 string-box e attrezzatura elettrica ausiliaria.</p>
896. b	2020	Artemisa (Cuba)	<p>Energia solare per impianto di trattamento acque Parco fotovoltaico 70kW, per fornire elettricità a un impianto di trattamento delle acque reflue della zona industriale cubana.</p>
882	2020	Artemisa (Cuba)	<p>Sistema fotovoltaico per torrefazione di caffè 168kWp Nr. 1 impianto fotovoltaico su tetto 168kWp che comprende nr. 594 pannelli solari 280kWp, nr. 3 inverter 50kW, e pannelli BT per torrefazione di caffè.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
879	2019	Camagüey, Mayajigua (Cuba)	<p>Nr. 2 parchi fotovoltaici 5 MWp</p> <p>Ciascun impianto è formato da un container ISO 2000-40, contenente celle protette MT GIS ATR-Ring 13.8kV e 34.5kV 630A 16kA, pannelli BT, String-Box, sistema antincendio, trasformatori, indirizzati ai parchi fotovoltaici di Camaguey e Mayajigua.</p>
836	2019	Venegas, Matanzas, Camagüey, Mayajigua (Cuba)	<p>Nr. 4 parchi fotovoltaici 10MWp</p> <p>Nr. 4 parchi fotovoltaici con una potenza totale di 10 MWp, situati in 3 province cubane. Ciascun impianto include cabine modulari STC-Kiosk, un container marino ISO, celle protette MT 36kV, sistema SCADA.</p>
860	2019	Artemisa (Cuba)	<p>Il fotovoltaico su tetto più grande di Cuba</p> <p>Sistema fotovoltaico dotato di cabine STC-box, connettori, sistema SCADA, attrezzatura ausiliaria ed è suddiviso in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nr. 1 impianto da 1,25MWp • Nr. 2 impianti da 605kWp ciascuno • Nr. 1 impianto da 700kWp
812	2018	Areza, Maidman (Eritrea)	<p>Fortnirua di attrezzatura elettrica e interconnessione tra nr. 2 impianti fotovoltaici mini-grid</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nr. 13 trasformatori 200kVA, 15000/400/240 V; • Nr. 21 trasformatori 100kVA, 15000/415/240 V; • Nr. 26 trasformatori 50kVA, 15000/415/240 V; • N.r 30 trasformatori 25kVA, 15000/415/240 V. <p>inoltre, il progetto ha incluso oltre 6.000 interruttori automatici in miniatura, nr. 170 sezionatori, cavi e connettori.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
771	2016	Granma, Pinar del Rio, Ciego da Avila, Santiago, Guantanamo (Cuba)	<p>Nr.7 impianti fotovoltaici per una potenza totale di 15 MWp</p> <p>Ogni parco include container ISO 1000-20 Solar Station dotati di celle elettriche protette MT GIS ATR-Ring 13,8kV 630A 16kA e 34,5kV 630A 16kA, pannelli BT, sistema SCADA, trasformatori e attrezzature ausiliarie.</p>
IT-091 + IT-096	2016	Montalto di Castro (Italia)	<p>Nr. 5 impianti Fotovoltaici per una potenza totale di 65MWp</p> <p>Nr. 2 celle blindate MT AIS Normal Clad 24kV 2000A 16kA e n. 5 celle protette MT AIS ATR 24kV 2000A 16kA, per l'alimentazione centralizzata di nr. 5 impianti fotovoltaici in zona Montalto di Castro.</p>
713	2015	L'Avana, Pinar del Rio, Isla de la Juventud, Cienfuegos, Guantanamo (Cuba)	<p>Nr. 6 parchi fotovoltaici per una potenza totale di 10MWp</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pinar del Río: 2,5MW, per un totale di 2.540kWp; • Cienfuegos: 3MW, per una potenza totale di 3.000kWp; • Guantánamo: 2MW, per un totale di 2.000kWp; • Naranjito (Havana): 1MW, per un totale di 1.000kW; • Isla de la Juventud: 1MW, per un totale di 1.000kWp; • Guanabo (L'Avana): 500KW, nr. 2.080 moduli fotovoltaici, per una potenza totale di 520kWp. <p>Comprendono celle elettriche MT AIS ATR 36kV, STC-Box Solar Station, sistema SCADA, inverter.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
15 NA 02	2015	Zamou, Solokaye, Kapé, Kromambira, Boudou, Kakpin, Gansé (Costa D'Avorio)	Nr. 7 impianti Fotovoltaici off-grid per villaggi rurali in Zanzan 0.3MWp Piano di elettrificazione per 7 città africane nella regione di Zanzan che prevede la fornitura di attrezzatura elettrica per impianti fotovoltaici.
13 NA 04	2015	Abidjan (Costa D'Avorio)	Energia rinnovabile in Africa Nr. 1 impianto fotovoltaico 0.3MWp che include cabina ISO 10kWp e pompe solari in grado di estrarre circa 10.000 litri di acqua dai pozzi delle aree rurali africane.

O&M DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
PS-20	2019	Macchiareddu (Italia)	Sistema fotovoltaico 55MWA Realizzazione di una Sottostazione Elettrica 55MWA per un impianto fotovoltaico.
PS-19	2019	Troia – Foggia (Italia)	Sistema fotovoltaico 63MW Lavori elettrici per impianto fotovoltaico 63MW e realizzazione di un cavo d'interconnessione MT.
PS-18	2019	Montalto di Castro (Italia)	Operation & Maintenance per sottostazione di Terna Servizi O&M per la sottostazione elettrica di Terna «Cassiopea».
PS-17	2018	Genova (Italia)	Sistema fotovoltaico su tetto Impianto fotovoltaico a isola su tetto della sede di Terna di Morigallo.
PS-16	2018	Macchiareddu (Italia)	Sottostazione elettrica «Rumianca» Realizzazione della connessione della Sottostazione Elettrica AT «Rumianca»
PS-15	2018	San Giorgio la Molara (Italia)	Cavi per interconnessione Messa in posa di un cavo di interconnessione AT per impianto eolico
PS-14	2018	Viterbo (Italia)	Condotto per connessione MT Realizzazione di un condotto di connessione MT a nr. 2 impianto fotovoltaici

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
PS-13	2018	Civita Castellana (Italia)	Lavori elettrici all'interno dell'impianto Fotovoltaico «Cilea» 14.4MVA
PS-12	2018	Civita Castellana (Italia)	Sistema fotovoltaico «Cilea» 14.4MVA Realizzazione di lavori elettrici nell'impianto Fotovoltaico «Cilea» 14.4MVA
PS-11	2018	Macchiareddu (Italia)	Lavori elettrici all'interno dell'impianto Fotovoltaico «Trovaoli»
PS-10	2017	Tarquinia (Italia)	Sistema fotovoltaico su tetto di Conad Realizzazione di 1MVA un sistema fotovoltaico sul tetto della nuova struttura Cedi Conad.
PS-09	2017	Macchiareddu (Italia)	Fortnirua e installazione di cabine elettriche per impianto fotovoltaico
PS-08	2017	Macchiareddu (Italia)	Lavori elettrici all'interno dell'impianto fotovoltaico «Monteverdi» 11.4MVA
PS-07	2017	Macchiareddu (Italia)	Sottostazione AT per sistema fotovoltaico Sottostazione elettrica 150/20kV 70MVA e canali di connessione MT con impianti Fotovoltaici.
PS-06	2016	Montalto di Castro (Italia)	Installazione dell'impianto Fotovoltaico «Vivaldi» 10 MW

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
PS-05	2016	Montalto di Castro (Italia)	Ammodernamento sottostazione «Cassiopea» Opera di revamping della sottostazione «Cassiopea» e realizzazione di canali di connessione ad impianti fotovoltaici
PS-04	2016	Montalto di Castro (Italia)	Sottostazioni compatte per fotovoltaico Nr. 5 sottostazioni compatte con celle MT per sistema fotovoltaico
PS-03	2016	Montalto di Castro (Italia)	Installazione del parco fotovoltaico «Paganini» 14MW
PS-02	2016	Montalto di Castro (Italia)	Installazione del parco fotovoltaico «Rossini» 13MW
PS-01	2015	Venturina (Italia)	Fotovoltaico su tetto 17.50kW Realizzazione di un impianto Fotovoltaico 17.50kW sul tetto della stazione di carburante Conad

ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
868	2019	L'Avana (Cuba)	Illuminazione pubblica 120W Impianto d'illuminazione pubblica con lampade a LED 120W
867	2019	Plaza de la Revolución - L'Avana (Cuba)	Sistema di telegestione della Plaza de la Revolución Nr. 6 pannelli BT Euro-P&C, collaudati e pronti per l'uso, con moduli RTU, convertitori alla rete Ethernet e attrezzatura ausiliaria.
800	2019	Plaza de la Revolution – L'Avana (Cuba)	Illuminazione pubblica 30/200/750 lux 800W Le lampade a LED possono funzionare a tre diversi livelli di illuminamento: <ul style="list-style-type: none"> • 30 lux per la notte • 250 lux per manifestazioni e parate • 750 lux per concerti ed eventi televisivi
777	2016	Varadero (Cuba)	Impianto d'illuminazione pubblica con lampade a LED 160W 60Hz for public streets
773	2016	Artemisa (Cuba)	Impianto d'illuminazione pubblica con lampade a LED 160W 60Hz for public streets
746	2016	L'Avana (Cuba)	Fortnirua di pali di legno per impianto d'illuminazione Pali in legno di pino silvestre scandinavo, trattato con creosoto, un materiale utilizzato per garantire una conservazione duratura del legno.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-087	2016	Capo Bon, Korba, Sbukha, Sbeitla e Feriana di Scogat (Tunisia)	Illuminazione pubblica in Tunisia Impianto d'illuminazione pubblica con lampade a LED 160W 60Hz
782	2015	L'Avana (Cuba)	Impianto d'illuminazione per un hotel di lusso Lampade LED 3700K 90-295V AC 60Hz fino a 36W IP65 per hotel e strada nel centro dell'Avana.
725	2015	Varadero (Cuba)	Illuminazione della «Avenida Primera»: principale arteria di Varadero Illuminazione pubblica comprensiva di nr. 233 apparecchi a LED con potenza di 160W 50/60Hz e n. 64 lampade a LED 36W 50/60Hz.

QUADRI ELETTRICI DI MEDIA TENSIONE



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
1031	2021	Yauyos (Perù)	Quadro elettrico Normal Clad IP65 per miniera Nr. 2 celle IP65 MV AIS Normal Clad 24kV 630A 31.5kA, sistema DC 230/48V 30A.
999	2021	Ganfooda (Libia)	Quadro elettrico per sottostazione 2MVA Nr. 3 celle MT GIS ATR-Ring 12kV 630A 16kA (3s), pannelli BT, batterie, sistema antincendio.
1007+ 1008	2021	Iskenderun (Turchia)	Quadro per acciaieria Nr. 14 celle MT AIS Normal Clad 6.3kV 1250A 31.5kA dotate di condotto gas esteriore.
975	2021	Damasco (Siria)	Progetto di circular-economy Progetto realizzato in tempi record di nr. 2 quadri elettrici ATR 36kV 2500A 25kA (composti da n. 11 celle), rigenerati e customizzati, per all'avviamento di un'acciaieria in Siria.
925	2021	Treviso (Italia)	Quadro speciale IP64 MT Nr. 2 celle MT AIS su misura 24kV 2500A 20kVA, con grado di protezione IP64 per ambienti esterni. Le celle ospitano un sezionatore, TV, scaricatori di sovratensione e attrezzatura ausiliaria.
949	2021	Las Salinas (Cuba)	Quadro elettrico 36kV Nr. 10 celle elettriche MT GIS ATR-Ring 36kV 630A 16kA per sottostazione elettrica
870	2019	Artemisa (Cuba)	Celle MT 36kV Nr. 4 celle protette MT GIS ATR-ring 36kV 630A 16kA, pannelli BT e sistema SCADA.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
864	2019	Holguín (Cuba)	Nr. 30 celle per centrale termoelettrica Lidio Ramon Perez Nr. 30 celle blindate MT AIS Normal Clad 6.3kV 1600A 40kA e nr. 6 pannelli BT per una delle centrali termoelettriche più grandi a Cuba.
839	2019	Nuevitas (Cuba)	Quadri elettrici per la centrale termoelettrica "10 de Octubre" Nr. 27 celle blindate MT AIS Normal Clad 6.3kV 2000A 25kA(3s) per centrale termoelettrica.
858	2018	Artemisa (Cuba)	Equipaggiamento per sottostazione compatta 34,5kV Nr. 4 celle protette MT GIS ATR-Ring 34.5kV 630A 16kA 60Hz, trasformatori di potenza, pannelli RTU.
IT-050	2018	Basra (Iraq)	Celle MT IP65 36kV per Iraq Nr. 58 pannelli elettrici MT AIS Normal Clad 33kV 2500A 40kA(3s) connesse tra loro con condotto sbarre.
862	2018	Antillana da Acero (Cuba)	Quadri 12kV per acciaieria Nr. 11 celle blindate MT AIS Normal Clad 12kV 4000A 40kA per modernizzazione della sottostazione elettrica situata nel complesso siderurgico Antillana de Acero.
846	2018	Chihuahua (Messico)	Quadri MT 40.5kV per industria mineraria Nr. 2 celle blindate IP65 MT AIS Normal Clad 40.5kV 630A 16kA(3s) per miniere situate a 5.200 mt sopra il livello del mare, con un tasso di umidità pari al 55%.
613	2018	Narajito (Cuba)	Celle MT 6.3kV Nr. 35 celle blindate MT AIS Normal Clad 6.3kV 1600A 25kA e pannelli BT.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-078	2017	Yauyos (Perù)	Quadro MT IP65 17.5kV per industria mineraria Nr. 1 Quadro blindato MT AIS Normal Clad 17.5kV 400A 31.5kA(3s) 60Hz con grado di protezione IP65, per miniera.
IT-091 + IT-96	2016	Montalto di Castro (Italia)	Celle MT 24kV per parchi fotovoltaici Nr. 1 cella blindata MT AIS Normal Clad 24kV 2000A 16kA e nr. 5 celle MT AIS ATR 24kV 2000A 16kA per n. 5 impianti fotovoltaici a Montalto di Castro.
IT-072	2016	Addis Ababa (Etiopia)	Quadro elettrico 36kV per Etiopia N. 2 celle protette MT AIS ATR 36kV 630A 12.5kVA per applicazioni industriali.
737	2015	Artemisa (Cuba)	Attrezzatura elettrica per centro industriale Nr. 2 celle MT AIS ATR e nr. 4 celle MT GIS ATR-Ring 34.5kV 630A 16kA, trasformatori in resina epossidica e sistema SCADA.
720	2015	Artemisa (Cuba)	Celle MT 34,5kV per sottostazione elettrica Nr. 2 celle MT AIS ATR 34,5kV 630A 16kVA e nr. 4 celle MT GIS ATR-Ring 34.5kV 630A 16kVA, sistema SCADA, attrezzatura elettrica ausiliaria.
719	2015	Ciego de Avila (Cuba)	Celle MT duplex 24kV N. 5 celle MT AIS Normal Clad Duplex 24kV 1250A 25kA destinate alle sottostazioni Cayo Coco e Cayo Guillermo.
IT-081	2015	Santa Cruz de la Sierra, Andrés Ibáñez (Bolivia)	Celle MT 12kV Nr. 30 celle blindate MT AIS Normal Clad 12kV 2500A 25kA

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-053	2015	Bassora (Iraq)	<p>Nr. 250 celle MT 11kV e 33kV N. 250 celle blindate MT AIS Normal Clad 11kV e 33kV 2500-4000A 40kA (3s) resistenti alle alte temperature di questa regione, che in estate raggiungono i 55°C.</p>
716	2015	Cayo Coco (Cuba)	<p>Reattori e quadri MT per sottostazioni Nr. 4 celle MT GIS ATR-Ring 34.5kV 630A 16kA e nr. 4 reattori per le sottostazioni Cayo Coco e Cayo Guillermo</p>
IT-066	2015	Gipuzkoa (Spain)	<p>Cella MT 12kV Nr. 1 cella protetta MT AIS ATR 12kV 630A 20kA</p>
IT-098	2015	Yauyos (Perù)	<p>Quadro MT IP65 per miniera Nr. 1 cella blindata MT AIS IP65 Normal Clad 12.6kV 630A 25kA (3s) per applicazione mineraria.</p>
IT-076	2015	Panama City (Panama)	<p>Quadro MT 34.5kV Nr. 1 cella protetta MT AIS ATR 34.5kV 630A 16kA</p>
IT-074	2015	Hai Phong (Vietnam)	<p>Celle MT 22kV per Vietnam Nr. 2 celle protette MT AIS ATR 22kV 630A 25kA e nr. 2 trasformatori isolati in resina 320kVA 22/0.4kV.</p>
IT-063	2014	Yauyos (Perù)	<p>Celle MT 24kV IP65 per miniere Nr. 7 celle blindate MT AIS Normal Clad 24kV 630A 31.5kA e 17.5kV 1250A 31.5kA con grado di protezione IP65.</p>
655	2014	Artemisa (Cuba)	<p>Estensione di sottostazioni elettriche 34,5 kV e 13,8 kV Sottostazione compatta STC-Box 13,8kV 630A 20kA con n. 31 celle protette MT AIS ATR.</p>

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
IT-031	2013	Dubai (United Arab Emirates)	Celle MT 24kV Nr. 6 celle protette MT AIS ATR 24kV 630A 16kA dotate di lampade di segnalazione e manometro.
IT-030	2012	Baia-Mare (Romania)	Realizzazione e fornitura di attrezzatura e componenti per pannelli elettrici MT
IT-027	2012	Donetsk (Ucraina)	Celle MT 7.2kV per applicazioni industriali N. 16 celle MT AIS Normal Clad 7.2kV 630A 20kA (3s) per un importante centro industriale, siderurgico e chimico.

RETROFIT



Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
955	2021	Manchester (Regno Unito)	Retrofit interruttori MT 12kV Opera di retrofit su interruttori MT 12kV800A40kA, modello VD4
872	2018	Matanzas (Cuba)	Retrofit condotto sbarre Retrofit del condotto sbarre e del trasformatore ausiliario per la centrale termoelettrica «Antonio Guiteras».
861	2018	Dalmine (Italia)	Retrofit di interruttori MT Retrofit di nr. 29 interruttori MT 800A.
IT-088	2016	Best (Paesi Bassi)	Retrofit interruttori 1250A/2500A/4000A Retrofit di nr. 384 interruttori automatici 1250A, 2500A y 4000A.
IT-094	2016	Dalmine (Italia)	Retrofit di interruttori MT Interruttori modello HD4-RG e HD4-MG per ammodernamento quadri MT 12kV 800A 32kA
IT-069	2015	Caracas (Venezuela)	Fornirua di relé di protezione per opera di retrofit nella rete elettrica nazionale
722	2014	Santa Cruz (Cuba)	Ammodernamento della centrale termoelettrica «Santa Cruz», unità 3 Sostituzione di nr. 37 celle Normal Clad, sezionatori, interruttori e pannelli BT e l'integrazione del sistema SCADA.
540	2010	Santa Cruz (Cuba)	Ammodernamento della centrale termoelettrica «Santa Cruz», unità 1
548	2010	Cuba	Retrofit del trasmettitore radio «Titan» Retrofit delle celle di media tensione e integrazione del sistema SCADA.

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
525	2009	Cinefuegos (Cuba)	Retrofit raffineria Pdvsa – Cupet
490	2009	Holgiun (Cuba)	Opere di retrofit per l’ammodernamento della centrale termoelettrica Felton
462	2008	Santiago de Cuba (Cuba)	Retrofit della centrale termoelettrica “Otto Parellada”, sottostazione elettrica di uscita
464	2008	Holgiun (Cuba)	Ammodernamento della centrale termoelettrica Felton
493	2008	Cinefuegos (Cuba)	Retrofit della centrale termoelettrica “Hitachi – Cespedes”
454	2007	L’Avana (Cuba)	Retrofit interruttori MT per cementificio Siguaney Retrofit di nr. 6 interruttori isolati in gas, destinati a una sottostazione elettrica al servizio di un cementificio.
415	2007	Santiago de Cuba (Cuba)	Retrofit della centrale termoelettrica “Otto Parellada”, unità 6
414	2007	Artemisa (Cuba)	Retrofit delle centrali termoelettriche «Mariel» e «Rente»
402	2005	Holgiun (Cuba)	Opere di retrofit per l’ammodernamento della centrale termoelettrica Felton
379	2004	Santa Cruz (Cuba)	Retrofit della centrale termoelettrica di Santa Cruz

Nr.	ANNO	LOCALITA'	DESCRIZIONE
N.A.	1998	Cuba	Retrofit di quadri elettrici di media tensione obsoleti
N.A.	1985	Cuba	Retrofit di interruttori e celle di media tensione
N.A.	1985	Cuba	Retrofit di interruttori e celle di media tensione di tipo KRU 900mm
N.A.	1985	Cuba	Retrofit su pannelli di bassa tensione di tipo KTP
N.A.	1985	Cuba	Retrofit di interruttori e celle di media tensione
N.A.	1985	Cuba	Retrofit di interruttori e celle di media tensione di tipo VM-EJF

C.R. TECHNOLOGY SYSTEMS S.P.A.

HEADQUARTES

Via Rossaro, 9
24047 Treviglio (BG) – Italia
Tel. +39 0363 34981
P. IVA 01637141001

SEDE

Via Crescenzo, 82
00193 Roma
Italia

SEDE

Ave 7ma 6203
Miramar, La Habana
Cuba

SEDE

23 Avenue Hédi Nouria
Immeuble Mohamed Chérif
4ème etage bureau C4, Nabeul, 8000
Tunisia

SEDE

Angré 8° tranche
28 BP 65 Abidjan
Costa d’Aorio

SEDE

Via dell'industria 57
01100 Viterbo
Italia