

Projekt Nr.	Projekttitle	Nummer Power Networking	Anmerkungen
845225	VIG-SYS-RENO – Sondierung von Fenstersystemen mit innovativen Gläsern zur Gebäudesanierung	1	
845110	SmartServices – Smart Services für ressourcenoptimierte urbane Energiesysteme von Stadtteilen	2	
845136	KELVIN – Reduktion städtischer Wärmeinseln durch Verbesserung der Abstrahleigenschaften von Gebäuden	3	
845138	P2H-Pot – Potentiale, Wirtschaftlichkeit und System-lösungen für Power-to-Heat	4	
845178	HEROES – Häuser für Energie und RessourcenEffiziente Siedlungen	5	
845130	PV-Lichtbogenkennung – Leitungsüberwachung durch DC Lichtbogenerkennung bei Photovoltaik-Anlagen	6	
845114	WohnMODELLmitZukunft	7	
845213	urban pv+geotherm –Konzepte zur Versorgung großvolumiger Gebäude/Quartiere mit PV und Geothermie	8	
845161	OPEN HEAT GRID – Offene Wärmenetze in urbanen Hybridsystemen	9	
845188	SURO – Potential an Sekundärressourcen in der erdverlegten Infrastruktur	10	
845163	THERM-opti-BALKON – Thermisch optimierte Balkonsanierung	11	
845187	StromBIZ – Demonstrationsprojekte: Geschäftsmodelle dezentrale Stromerzeugung und Distribution	12	
845177	ERP_hoch3 – EnergieRaumPlanung für Smart City Quartiere und Smart City Regionen	13	
845168	CiQuSo – Stadtquartiere mit optimierten solar-hybriden Heiz- und Kühlsystemen	14	
845214	R-Bau – Entwicklung einer replizierbaren Rückbaustrategie zur Forcierung des verwertungsorientierten Rückbaus	15	
845184	Urbane Windenergie – Entwicklung von Beurteilungs-methoden für den Einsatz von Kleinwindenergieanlagen	16	
845221	SPRINKLE – Smart City Governanceprozesse in kleinen und mittleren Städten	17	
845181	CityCalc – Energieplanungs- und Bewertungsinstrument für den Städtebau	18	
845182	solSPONGEhigh – Hohe solare Deckungsgrade durch thermisch aktivierte Bauteile im urbanen Umfeld	19	
845192	VisErgyControl – Integrale Tages- und Kunstlichtsteuerung für hohen visuellen und melanopischen Komfort	20	
845169	MuT – Monitoring urbaner Technologien: Klassifizierung, Beschreibung, Bewertung	21	
845230	PRoBateS – Potenziale im Raumordnungs- und Baurecht für energetisch nachhaltige Stadtstrukturen	22	

845210	SynENERGIE – Energetisch optimierte Siedlungsentwicklung unter Synergienutzung	23	
845183	RASSA – Stakeholderprozess der Initiative „Referenz-architektur für sichere Smart Grids in Österreich“	24	
845218	Lightyard – Vom Innenhof zum Lichthof	25	
845179	LEI-Wand: Innovative Fassaden für natürliche Raum-lüftung und optimierten Schallschutz	26	
845143	ARIS – Anwendung nichtlinearer Regelungstechnik und intelligenter Sensorik zur Effizienzsteigerung in Gebäuden	27	
845164	SIMULTAN – Simultane Planungsumgebung für Gebäudecluster in Stadtteilen	28	
845219	PESI – Paradigmenwechsel im urbanen Energiesystem durch Synergiepotentiale mit der Industrie	29	
845122	HOTSPOTS – Holistic thermographic screening of urban physical objects at transient scales	30	
845231	BE-MO-FA – Sondierung für die Entwicklung von moosbewachsenen Gebäudefassadenpaneelen	31	