**Projekt: „Słoneczna Żywiecczyzna”**

Grantodawca: Związek Międzygminny ds. Ekologii w Żywcu ul. Ks. Pr. St. Słonki 22, 34-300 Żywiec

Operator Projektu: ASCALOR Sp. z o.o. ul.Radawska 10, 37-522 Wiązownica

|  |
| --- |
| **LISTA URZĄDZEŃ SPEŁNIAJĄCYCH MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE** |
| *miejsce na liście wynika wyłącznie z kolejności alfabetycznej* |
| *lista zawiera urządzenia zgłoszone do udziału w Projekcie Słoneczna Żywiecczyzna przez Wykonawców* |
| **PANELE FOTOWOLTAICZNE**   |  |  | | --- | --- | | ***PRODUCENT/NAZWA PANELI*** | ***TYP, MODEL*** | | ***EcoDelta*** | ECO-**330**M-60DHC black; ECO-**325**M-60DHC black | | **Bauer Solartechnik** | BS-6MHB5-EL; **330,335,340** | | **Empire Group** | EMP-**340**S60AH | | **EXE Solar** | A-HCM**330**/120; A-HCM**345**/120 | | **Heckert Solar** | Nemo 2.0 60M **305-325** | | **Hyundai** | HiE-S**340**SG; HiE-S**345**SG; HiE-S**350**SG | | **IBC** | 330MS-HC, 335MS-HC, 340MS-HC | | **Jasolar** | JAM60S10-**340;** JAM60S10-**340**/PR; JAM60S10-**340**/MR | | **Jiangsu SunLink PV Technology Co., Ltd** | **345** Mono | | **JINKO** | JKM**330**M-60H-V | | **KiotoSolar** | KPVMENEC **320**/**325/330**; | | **LONGI** | LR4-72HPH **435**M; LR4-60HPH **360**M; LR4-60HPH **365**M; LR4-60HPH **370**M; LR6-60OPH**-350**M; LR6-60HPH **320**M | | **ML System** | ML-S6MF/T1**-330-**1002/1684 | | **MPSolarGroup** | MP-M-**340**; MP-M-**345**; MP-M-**350** | | **PHONO SOLAR** | PS**330**M1-20/UH | | **Q.CELLS** | Q.PEAK DUO-G5 **320-330;** Q.PEAK DUO-G6 **340-355;** Q.PEAK DUO-G7 **325-335**; Q.PEAK DUO-G8 **340-360;** Q.PEAK DUO BLK -G8 **340-350**; | | **REC** | REC**360**AA; REC**365**AA; REC**370**AA; REC**375**AA; REC**380**AA; REC **320**NP; REC**325**NP; REC**330**NP; | | **RISEN** | RSM120-6**-325-340**M | | **Sinosola** | SA355-120M; SA360-120 M; SA365-120 M; SA370-120M;SA320-120M; SA325-120M; SA330-120M; SA335-120M; SA340-120M; SA345-120M | | **Saronic** | SR-**320**-60M; SR-**395**-144M; SR-**400-**144M; SR**-405**-144M; SR-**410**-144M | | **Selfa** | SV120M.5(3)**-335**; SV120M.5(3)-**330** | | **SHARP** | NU-JC**330**; NU-JB**395**; NU-BA**385**; NU-BA**380**; NU-JC**320**B | | **Sunergy USA WORKS LLC** | SUN**340**-60M-HF | | **Sunpro** | **340** HieFF Twin RA-L | | **SUNTECH** | HyPro STP**335**S-**325**S -A60/Wfh; HIPro STP**330**S-A60/Wnh; STP**320**S **-340**S-A60/Wnhb; STP**320**S-**340**S-A60/Wfhb; STP**320**S-20/Wfh h | | **Sunrise Energy** | SR-M660 **325**HL; SR-M660 **330**HL; SR-M660 **335**HL; SR-M660 **340**HL | | **TrinaSolar** | TSM-**335** DE06M.08(II) | | **Viessmann** | Vitovolt 300 M**335**WA, M**340**WA | |  |  | | **INWERTER** | | | ***PRODUCENT/NAZWA*** | ***TYP, MODEL*** | | **ABB** | Trio 5.8TL-Outd Trio 7.5TL-Outd Trio 8.5TL-Outd | | **Afore** | BNT003KTL; BNT004KTL; BNT005KTL; BNT006KTL; BNT008KTL; BNT010KTL | | **FRONIUS** | PRIMO 3.0-1-3.6-1; SYMO 3.0-3-S-10.0-3-M; | | **Growatt** | 1500S; 2000S; 3000S;3000TL3-S; 4000TL3-S; 5000TL3-S; 6000TL3-S;7000TL3-S; 8000TL3-S; 9000TL3-S ;10000TL3-S; 11000TL3-S | | **Huawei** | SUN2000 KTL-M0/M1 3.0-10 KW; SUN2000 KTL-3-M0; SUN2000 KTL-4-M0; SUN2000 KTL-5-M0; SUN2000 KTL-6-M0; SUN2000 KTL-8-M0; SUN2000 KTL-10-M0; SUN2000 KTL-12-M0; SUN2000 KTL-15-M0; SUN2000 KTL-17-M0; SUN2000 KTL-20-M0; SUN2000L-2KTL; SUN2000L-3KTL; SUN2000L-3,68KTL | | **SMA** | Sunny Tripower 3.0; Sunny Tripower 4.0; Sunny Tripower 5.0; Sunny Tripower 6.0; Sunny Tripower 8,0; Sunny Tripower 10,0; Sunny Boy 1,5; Sunny Boy 2,0, Sunny Boy 2,5 | | **Sofar** | 3,3KTL-X; 4,4KTL-X; 5,5KTL-X; 6,6KTL-X; 8,8KTL-X; 11KTL-X; 12KTL-X; | | **SolarEdge** | SE3K, SE4K, SE5K, SE6 K,SE7K, SE8K, SE9K, SE10K; SE12,5K, SE15K, SE16K, SE17K, SE2200H, SE3000H, SE3500H, SE3680H | |  |  | |  |  | | **TERMINAL DOSTĘPOWY** | | | ***PRODUCENT/NAZWA*** | ***TYP, MODEL*** | | **MCD ELECTRONICS** | DH-MWT-20 + DHMWL-20.  ***Urządzenie rekomendowane przez ZMGE w Żywcu*** | | **PV-MONITOR** | SYSTEM 3F+3F ***Urządzenie dopuszczone przez ZMGE w Żywcu*** | | **SOLAR-LOG** | Base 15 + Pro 380 mod ***Urządzenie dopuszczone przez ZMGE w Żywcu*** | |