

Frigorífics Ros, S.A.U.

Ctra. Accés Costa Brava, 76, 17300 Blanes, Girona

FAB. CONSERVAS PESCADO – Codi CNAE 4638

L'activitat de **Frigorífics Ros, S.A.U.**, que desenvolupa a Ctra. Accés Costa Brava, 76, 17300 Blanes (Girona) des de 1930, vol afegir al seu funcionament una instal·lació de generació d'energia solar fotovoltaica per garantir l'autoconsum d'energia renovable (sense emmagatzematge), amb les següents dades tècniques bàsiques:

- Instal·lació sistema solar fotovoltaic amb 1200 mòduls FV 400WP TRINA Solar
- Potència pic 455 Wp amb eficiència del 20,5%
- Usos de l'energia generada autoconsum industrial
- Data d'inici planificada – febrer 2022

PLA ESTRATÈGIC

La instal·lació de generació d'energia solar fotovoltaica que es pretén dur a terme està formada, de forma genèrica, pels següents components, pels quals es determina el lloc de fabricació, el potencial impacte mediambiental, criteris de qualitat i durabilitat i l'ús potencial pel sistema:

	Lloc de fabricació	Fabricant	Criteris de qualitat/durabilitat	Ús potencial pel sistema
Mòduls FV 400 Wp TRINA solar –	Xina	JA Solar	<ul style="list-style-type: none">- IEC 61215, IEC 61730, UL 61215, UL 61730- ISO 9001: 2015 Quality management systems- ISO 14001: 2015 Environmental management systems- ISO 45001:2018 Occupational health and safety management systems- IEC TS 62941: 2016 Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Guidelines for increased confidence in PV module design qualification and type approval	Annex documentació gràfica proposta
SUN2000 – 100KTL- 1 Inversor de String Inteligente SmartLogger3000A	Xina	Huawei	EN 62109-1/-2, IEC 62109-1/-2, EN 50530, IEC 62116, IEC 61727, IEC 60068, IEC 61683	
Sistema de Soporte tubular	Alemanya	Wurth	-	

L'ús de la tecnologia solar fotovoltaica proposada, es planteja amb l'objectiu principal de disposar d'una font de generació d'energia elèctrica alternativa a l'actual, que sigui més respectuosa amb el medi ambient i ajudi a l'empresa a aconseguir els objectius de sostenibilitat que es persegueixen. *Es considera que la instal·lació tindrà un impacte ambiental positiu equivalent a:*



JUSTIFICACIÓ DEL COMPLIMENT DEL PRINCIPI DE NO CAUSAR DANY SIGNIFICATIU A CAP DEL OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS PLANTEJATS AL REGLAMENT 2020/852 RELATIU AL ESTABLIMENT D'UN MARC PER FACILITAR LES INVERSIONS SOSTENIBLES I PEL QUE ES MODIFICA EL REGLAMENT (UE) 2019/2088

El projecte plantejat té un impacte molt positiu en tots i cadascun dels objectius establerts a l'article 9 del Reglament 2020/852:

1. Mitigació del canvi climàtic. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a estabilitzar les concentracions de gasos d'efecte d'hivernacle en l'atmosfera d'acord amb la Directiva (UE) 2018/2001.
2. Adaptació al canvi climàtic. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a l'adaptació al canvi climàtic ja que es tracta d'una solució d'adaptació que redueix de manera substancial el risc d'efectes adversos del clima actual i del clima previst en el futur sobre aquesta activitat econòmica i el seu entorn.
3. Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a aconseguir el bon estat de les masses d'aigua, continentals i marines, incloses les superficials i les subterrànies i a prevenir la seva deterioració ja que minimitza l'ús d'energies procedents d'activitats poc respectuoses amb el mitjà hídric i que poden comprometre la seva sostenibilitat.
4. Transició cap a una economia circular. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a la transició cap a una economia circular, en particular a la prevenció, la reutilització i el reciclatge de residus, ja que l'activitat prioritza l'ús de recursos naturals i materials sostenibles per a potenciar la producció sostenible. Tant per a posar en marxa la instal·lació d'energia solar fotovoltaica, com en la gestió general de l'empresa, tots els residus generats són tractats mitjançant gestors autoritzats de residus i en les polítiques de compres es ponderen criteris ambientals i de sostenibilitat.
5. Prevenció i control de la contaminació. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a la protecció enfront de la contaminació del medi ambient ja que redueix de manera directa i indirecta les emissions contaminants a l'atmosfera, l'aigua i/o la terra i millora els nivells de qualitat de l'aire, l'aigua i/o el sòl en les zones en les quals l'activitat econòmica es realitza i minimitza al mateix temps els efectes adversos per a la salut humana i el medi ambient.
6. Protecció i recuperació de la biodiversitat i els ecosistemes. La generació i ús d'energia solar fotovoltaica contribueix de manera substancial a protegir, conservar o recuperar la biodiversitat i a aconseguir les bones condicions dels ecosistemes, i a protegir els ecosistemes que ja estan en bones condicions ja que de manera indirecta es potencia la conservació de la naturalesa i la biodiversitat, en particular aconseguint un estat de conservació favorable dels hàbitats naturals i semi naturals i de les espècies o evitant la seva deterioració si el seu estat de conservació ja és favorable, i protegint i restaurant els ecosistemes terrestres, marins i altres ecosistemes.

Frigorífics Ros, S.A.U.

Ctra. Accés Costa Brava, 76, 17300 Blanes, Girona

FAB. CONSERVAS PESCADO – Codi CNAE 4638

Donat que no s'ha realitzat obra civil considerem que no es necessari, per tal de poder acreditar el compliment de la valorització del 70% dels residus de construcció i demolició generats, presentar una memòria resum on es reculli la quantitat total de residu generat, classificats per codis LER, i els certificats dels gestors de destí, on s'indiqui el percentatge de valorització assolit.

Tanmateix, certifiquem que mitjançant el present document, s'acredita que l'empresa adjudicatària del projecte (SUNKE INSTALACIONES, S.L.) determina que durant els treballs necessaris per posar en marxa la instal·lació solar fotovoltaica projectada, es preveu generar les següents tipologies de residus de construcció i demolició:

- 150101 - Envasos de paper i cartró
- 150102 – Envasos de plàstic i envasos procedents de l'indústria

Tots aquests residus seran gestionats a través del gestor Recuperacions Marcel Navarro i Fills, S.L., acreditat per la Generalitat de Catalunya mitjançant codi d'agent A-10194 i codi NIMA 1700066593, seguint els criteris de recuperació que estableix la normativa i assolint el màxim de percentatge de valorització que permeti la tecnologia emprada.

Signat: Gerard Planaguma Prunell

14/12/2021