

GUIA ORIENTATIVA PER A L'ELABORACIÓ DE L'INFORME DE LES INSTAL·LACIONS QUE SUPERIN ELS 100 KW DE POTÈNCIA DE GENERACIÓ

D'acord amb el punt e) de l'apartat All.A1 Documentació general aplicable als programes d'incentius de l'annex II del real decret 477/2021, de 29 de juny, per les instal·lacions que superin els 100 kW de potència de generació, s'haurà d'aportar un informe que inclogui:

- 1) Un pla estratègic on s'indiqui l'origen o lloc de fabricació (estatal, europeu o internacional) dels components de la instal·lació i el seu impacte mediambiental, incloent l'emmagatzematge, els criteris de qualitat o durabilitat utilitzats per seleccionar els diferents components, la interoperabilitat de la instal·lació o el seu potencial per oferir serveis al sistema, així com l'efecte tractor sobre pimes i autònoms que s'espera que tingui el projecte. Podrà incloure, a més, estimacions del seu impacte sobre l'ocupació local i sobre la cadena de valor industrial local, regional i estatal.
- 2) Justificació del compliment pel projecte del principi de no causar dany significatiu a cap dels objectius mediambientals establerts en el Reglament (UE) 2020/852 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juny de 2020.
- 3) Per a la correcta acreditació del compliment de la valorització del 70% dels residus de construcció i demolició generats en les obres civils realitzades, es presentarà 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. Els residus perillosos no valoritzables, com per exemple l'amiant, no es tindran en compte per a la consecució d'aquest objectiu.

El present document és una guia orientatiu per a l'elaboració de l'esmentat informe.

CONTINGUT ORIENTATIU DE L'INFORME

1. DADES DEL SOL·LICITANT I DADES DE LA INSTAL·LACIÓ

1.1. Identificació del sol·licitant de l'ajut

Noms i cognoms o raó social	TOLE CATALANA, S.A
DNI/NIF	A48082481
Domicili on es realitza l'actuació	Plaça Font deTarrés. Pol. Ind. La Coromina
Localitat	Manlleu
C.P.	08560
Referència cadastral	2013001DG4521S0001JX
Coordenades UTM	X: 441930 Y: 4651095

1.2. Dades de la instal·lació

Domicili	Plaça Font de Tarrés. Pol. Ind. La Coromina
Localitat	Manlleu
Província	Plaça Font de Tarrés. Pol. Ind. La Coromina

1.3. Programa d'incentius segons les bases reguladores del Reial Decret 477/2021

Programa d'incentius (de l'1 al 6)	Programa 2
------------------------------------	------------

2. PLA ESTRATÈGIC

2.1. Origen o lloc de fabricació dels components de la instal·lació.

Indicar l'origen o lloc de fabricació de, com a mínim, els següents components de la instal·lació, en el cas que sigui d'aplicació:

- Panells fotovoltaics.
 Marca: LEAPTON
 Els panells instal·lats han estat fabricats a Xina.
- Inversors
 Marca : GOODWE
 Model: GW100K-HT
 Els inversors instal·lats han estat fabricats a Xina.

En relació a l'origen o lloc de fabricació, indicar si és:

- Espanya.
- Europa.
- Fora d'Europa. En aquest cas indicar el país.

Pels mòduls fotovoltaics i inversors, es fa necessari acudir a marques extranacionals, generalment d'origen asiàtic. La majoria d'aquests productes que es comercialitzen a nivell global provenen d'aquests països a causa dels menors costos de producció que permeten un preu més econòmic dels elements a comercialitzar.

2.2. Impacte ambiental dels components de la instal·lació

Descriure l'impacte ambiental en la fabricació dels principals components de la instal·lació.

L'impacte ambiental de fabricar plaques solars en global no és negatiu. Tot i que requereixen una gran quantitat d'energia per fabricar-les, donen més energia de la que cal per fabricar-les.

2.3. Criteris de qualitat o durabilitat utilitzats per a seleccionar els diferents components

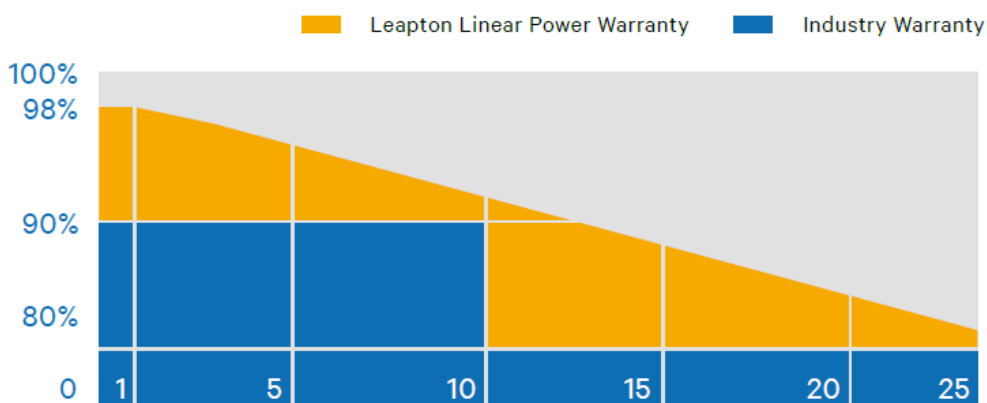
Descriure els criteris de qualitat o durabilitat utilitzats per a seleccionar els diferents components de la instal·lació. Indicar la garantia oferta pel fabricant pels principals components de la instal·lació.

Els materials utilitzats son de primera qualitat i reuneixen les condicions exigides pel Reglament Electrotècnic per a Baixa tensió i altres disposicions vigents.

Els panells de la marca LEAPTON presenten les següents característiques relacionades amb la qualitat i la durabilitat:

- Adaptabilitat ambiental dura, testada per TUV Nord a la resistència a la corrosió per sal i amoníac.
- Minimització de l'atenuació causada pel fenomen PID
- Proves de càrrega mecànica inclosa la càrrega del vent 2400 Pa i càrrega de neu 5400 Pa realitzada per TUV Nord.

LEAPTON ofereix una garantia del rendiment al llarg de la vida del panells superior a molts dels panells que s'ofereixen a la indústria y compta amb certificacions que avalen la qualitat dels seus panells:



*J-PEC Product



IEC 61215-2: 2016
IEC 61730-2: 2016

Els inversors de la marca GOODWE es fabriquen amb components fiables seleccionats després d'un estricte control de qualitat.

S'inspecciona una proporció de totes les matèries primes segons la norma ISO9001. Els components que no arriben al mínim de qualitat es descarten juntament amb tot el lot.

Es realitza una prova ICT (In-Circuit) que garanteix que tots els components dels quadres estiguin en perfectes condicions de funcionament.

Es fa una prova de funcionalitat ISO dissenyada per comprovar l'aïllament de les fugues elèctriques que estipula la norma de seguretat de diferents països. Durant la prova les mostres es en una simulació de connexió a la xarxa per garantir la seguretat del producte.

Es realitza una prova d'envelliment durant 6 hores amb mostres del producte en un entorn humit tancat a 50°C, garantint d'aquesta manera que l'inversor mantindrà el seu rendiment sense patir deteriorament.

Tots els inversors es comproven mitjançant fonts d'alimentació de CA i CC per simular les diferents condicions de meteorologia, radiació, carga y la xarxa de diferents països.

Abans d'introduir l'inversor en el seu embalatge es sotmet a una prova final per comprovar el seu registre de rendiment i identificació.

GOODWE disposa de certificats de qualitat ISO 14001, ISO 9001 i ISO 45001.

GOODWE ofereix una garantia de 5 anys pels inversors de la sèrie HT no connectats a la xarxa.

2.4. Interoperabilitat de la instal·lació o el seu potencial per oferir serveis al sistema

Indicar si la instal·lació, tant la generació com l'emmagatzematge, té capacitat d'interoperabilitat o potencial per oferir serveis al sistema.

En cas afirmatiu, fer-ne una breu descripció.

La instal·lació no disposa de emmagatzematge.

La configuració final del sistema és sense injecció d'excedent a la xarxa.

2.5. Efecte tractor sobre PIMES i autònoms que s'espera que tingui el projecte

Identificar les PIMES i autònoms, a nivell de Catalunya i de la resta de l'Estat, que intervindran en les diferents fases de la instal·lació (fabricació components, realització projecte i execució de l'obra).

TOLE CATALANA, S.A., que és l'empresa que ha incorporat la instal·lació fotovoltaica a la seva fàbrica, es una PIME establerta a Catalunya.

Pel que fa a la fabricació de components, realització del projecte i execució de l'obra,

La empresa KRL ENERGIES, S.L. que es PIME y està ubicada a Catalunya, ha sigut la proveïdora d'una part de los panells fotovoltaics y de l'estructura sobre la que se han instal·lat tots els panells.

La empresa SEREMTELIN, S.L. que es PIME y està ubicada en Catalunya, ha sigut la proveïdora de l'altra part dels panells fotovoltaics, dels inversores, material para la instal·lació elèctrica y ha sigut l'encarregada de la instal·lació y el projecte.

La empresa RENOVALTI 2017 SL, que es PIME y està ubicada en Catalunya, ha sigut la encarregada de retirar la coberta amb amiant i instal·lar una coberta amb panel PIR sobre la qual s'hi ha instal·lat les plaques fotovoltaiques.

3. JUSTIFICACIÓ DEL COMPLIMENT PER PART DEL PROJECTE DEL PRINCIPI DE NO CAUSAR DANY SIGNIFICATIU A CAP DELS OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS ESTABLERTS EN EL REGLAMENT (UE) 2020/852

A efectes del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència, el principi de no causar un perjudici significatiu (DNSH en les seves sigles en anglès) s'ha d'interpretar segons el previst a l'article 17 del Reglament de taxonomia. Aquest article defineix què constitueix un «perjudici significatiu» als sis objectius mediambientals que comprèn el Reglament de taxonomia:

1. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la mitigació del canvi climàtic si dóna lloc a considerables emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH).
2. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a l'adaptació al canvi climàtic si provoca un augment dels efectes adversos de les condicions climàtiques actuals i de les previstes en el futur, sobre sí mateixa o en les persones, la naturalesa o els actius (6).
3. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la utilització i protecció sostenibles dels recursos hídrics i marins si va en detriment del bon estat o del bon potencial ecològic de les masses d'aigua, incloses les superficials i subterrànies i del bon estat ecològic de les aigües marines.
4. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a l'economia circular, incloses la prevenció i el reciclatge de residus, si genera importants ineficiències en l'ús de materials o en l'ús directe o indirecte de recursos naturals, si dona lloc a un augment significatiu de la generació, incineració o eliminació de residus o si l'eliminació de residus a llarg termini pot causar un perjudici significatiu i a llarg termini per al medi ambient.
5. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la prevenció i el control de la contaminació quan dona lloc a un augment significatiu de les emissions de contaminants a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
6. Es considera que una activitat causa un perjudici significatiu a la protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes quan va en gran mesura en detriment de les bones condicions i la resiliència dels ecosistemes o de l'estat de conservació dels hàbitats i de les espècies, en particular d'aquells d'interès per a la Unió.

Llista de verificació segons el principi DNSH:

- 3.1. Part 1: els Estats membres han de filtrar els sis objectius ambientals per identificar els que requereixen una avaluació substantiva.

Indicar, per a cada mesura, quins dels següents objectius mediambientals, segons els defineix l'article 17 del Reglament de taxonomia («Perjudici significatiu a objectius mediambientals»), requereixen una avaluació substantiva segons el «principi DNSH» de la mesura corresponent:

Indicar quins dels següents objectius mediambientals requereixen una avaluació substantiva segons el «principi DNSH» de la mesura	SÍ	NO	Si s'ha seleccionat NO, explicar els motius
Mitigació del canvi climàtic	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'objectiu de l'actuació i la naturalesa del camp d'intervenció recolzen directament l'objectiu de mitigació del canvi climàtic, així que, la mesura pot acollir-se al camp d'intervenció 029 de l'annex del Reglament del MRR amb un coeficient de canvi climàtic del 100 %. A més, la instal·lació promou l'ús d'energies de fonts renovables i es pot considerar una inversió necessària per permetre el canvi a una economia climàticament neutra eficaç.
Adaptació al canvi climàtic	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'objectiu de l'actuació i la naturalesa del camp d'intervenció recolzen directament l'objectiu de mitigació del canvi climàtic, així que, la mesura pot acollir-se al camp d'intervenció 029 de l'annex del Reglament del MRR amb un coeficient de canvi climàtic del 100 %. A més, la instal·lació promou l'ús d'energies de fonts renovables i es pot considerar una inversió necessària per permetre el canvi a una economia climàticament neutra eficaç.
Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'activitat recolzada per la mesura té un impacte previsible insignificant en aquest objectiu mediambiental, tenint en compte tant els efectes directes com els efectes indirectes principals al llarg del cicle de vida. No s'hi identifiquen riscos de degradació mediambiental relacionats amb la conservació de la qualitat de l'aigua i l'estrès hídric.
Economia circular, incloses la prevenció i el reciclatge de residus	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La mesura consta d'equips de llarga vida útil i una capacitat de recuperar, reciclar i revalorar un gran percentatge dels materials

		<p>que els componen segons el procediment descrit al Reial decret 110/2015.</p> <p>Per la instal·lació de les plaques els únic residus generats son els residus derivats de retirar la teulada que contenia amiant i instal·lar una coberta de panell PIR sobre la que muntar les plaques fotovoltaïques. Aquests residus s'han gestionat i retirat amb personal especialitzat i d'acord amb el Pla de Treball, elaborat per FERROLEZAMA AMIANT I FIBROCIMENT, S.L. i aprovat prèviament per l'Autoritat Laboral competent, en compliment del que regula el RD 396/2006 de 31 de març de 2.006, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables als feines amb risc d'exposició a l'amiant.</p> <p>Aquesta empresa va assumir la gestió i transport dels residus a l'abocador autoritzat, (Atlas Gestión Mediambiental) amb domicili al Dipòsit Controlat Classe III, 08719 de Castellolí (Barcelona) gestionant-se (33.86)TN de residus de fibrociment.</p> <p>La retirada de la coberta que contenia amiant ha contribuït a prevenir la presència d'amiant a l'ambient. Ja que la teulada que contenia amiant, amb el temps, s'hagués pogut deteriorar i alliberar aquest mineral perillós a l'ambient.</p>
<p>Prevençió i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl</p>	<p><input type="checkbox"/></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> L'activitat recolzada per la mesura té un impacte previsible insignificant en aquest objectiu mediambiental, tenint en compte tant els efectes directes com els efectes indirectes principals al llarg del cicle de vida. No s'identifiquen riscos de contaminació a l'atmosfera, a l'aigua o al terra. L'amiant que contenia la teulada on s'ha instal·lat les plaques fotovoltaïques s'ha gestionat i retirat amb personal especialitzat</p>

			<p>i d'acord amb el Pla de Treball, elaborat per FERROLEZAMA AMIANT I FIBROCIMENT, S.L. i aprovat prèviament per l'Autoritat Laboral competent, en compliment del que regula el RD 396/2006 de 31 de març de 2.006, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables als feines amb risc d'exposició a l'amiant. Aquesta empresa va assumir la gestió i transport dels residus a l'abocador autoritzat, (Atlas Gestión Mediambiental) amb domicili al Dipòsit Controlat Classe III, 08719 de Castellolí (Barcelona) gestionant-se (33.86)TN de residus de fibrociment. D'aquesta manera s'ha evitat la contaminació de l'atmosfera, l'aigua o el sòl amb aquest mineral perillós.</p>
<p>Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>L'activitat recolzada per la mesura té un impacte previsible insignificant en aquest objectiu mediambiental, tenint en compte tant els efectes directes com els efectes indirectes principals al llarg del cicle de vida. L'operació no està ubicada a zones sensibles quant a la biodiversitat, o a prop d'elles (inclosa la xarxa Natura 2000 de zones protegides, els llocs declarats Patrimoni de la Humanitat per la UNESCO i les àrees clau de biodiversitat, així com altres zones protegides)</p>

3.2. Part 2: els Estats membres han de realitzar una avaluació substantiva segons el «principi DNSH» dels objectius mediambientals que així ho requereixin.

Per a cada mesura, respondre a les següents preguntes, per a aquells objectius ambientals en els quals, a la Part 1, s'ha indicat que requereixen una avaluació substantiva:

PREGUNTA	NO	Justificació substantiva
----------	----	--------------------------

Mitigació del canvi climàtic: S'espera que la mesura generi emissions importants de gasos d'efecte hivernacle?	<input type="checkbox"/>	
Adaptació al canvi climàtic: S'espera que la mesura doni lloc a un augment dels efectes adversos de les condicions climàtiques actuals i de les previstes en el futur, sobre sí mateixa o en les persones, la natura o els actius?	<input type="checkbox"/>	
Utilització i protecció sostenibles dels recursos hídrics i marins: S'espera que la mesura sigui perjudicial: i) per al bon estat o el bon potencial ecològic de les masses d'aigua, incloses les superficials i subterrànies; o ii) per al bon estat mediambiental de les aigües marines?	<input type="checkbox"/>	
Transició a una economia circular, incloses la prevenció i el reciclatge de residus: S'espera que la mesura i) doni lloc a un augment significatiu de la generació, incineració o eliminació de residus, excepte la incineració de residus perillosos no reciclables; o ii) generi importants ineficiències en l'ús directe o indirecte de recursos naturals (1) en qualsevol de les fases del seu cicle de vida, que no es minimitzin amb mesures adequades (2); o iii) doni lloc a un perjudici significatiu i a llarg termini per al medi ambient en relació a l'economia circular (3)?	<input type="checkbox"/>	
Prevenició i el control de la contaminació: S'espera que la mesura doni lloc a un augment significatiu de les emissions de contaminants (4) a l'atmosfera, l'aigua o el sòl?	<input type="checkbox"/>	
Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes: S'espera que la mesura i) vagi en gran mesura en detriment de les bones condicions (5) i la resiliència dels ecosistemes; o ii) vagi en detriment de l'estat de conservació dels hàbitats i les espècies, en particular d'aquells d'interès per a la Unió.	<input type="checkbox"/>	

Notes aclaridores:

(1) Els recursos naturals inclouen l'energia, els materials, els metalls, l'aigua, la biomassa, l'aire i la terra.

(2) Per exemple, les ineficiències poden reduir-se al mínim si s'augmenta de forma significativa la durabilitat, la possibilitat de reparació, d'actualització i de reutilització dels productes, o reduint significativament l'ús dels recursos mitjançant el disseny i l'elecció de materials, facilitant la reconversió, el desmuntatge i la desconstrucció, en especial per reduir l'ús de materials de construcció i promoure la seva reutilització. Així mateix, la transició cap a models de negoci del tipus «producte amb servei» i cadenes de valor circulars, amb objectiu de mantenir els productes, components i materials en el seu nivell màxim d'utilitat i valor durant el major temps possible. Això inclou també una reducció significativa del contingut de substàncies perilloses en materials i productes, inclosa la seva substitució per alternatives més segures. Per últim, també comprèn una reducció important dels residus alimentaris en la producció, la transformació, la fabricació o la distribució d'aliments.

(3) Per obtenir més informació sobre l'objectiu de l'economia circular, consulti el considerant 27 del Reglament de taxonomia.

(4) Per «contaminant» s'entén la substància, vibració, calor, soroll, llum o altres contaminants presents a l'atmosfera, l'aigua o el sòl, que pugui tenir efectes perjudicials per a la salut humana o el medi ambient.

(5) De conformitat amb l'article 2, apartat 16, del Reglament relatiu a les inversions sostenibles, «bones condicions» significa, en relació amb un ecosistema, el fet que l'ecosistema es trobi en bon estat físic, químic i biològic o que tingui una bona qualitat física, química i biològica, capaç d'autoreproduir-se o autoregenerar-se, i en el qual no es vegin alterades la composició de les espècies, l'estructura ecosistèmica ni les funcions ecològiques.

(6) Fa referència específicament al perjudici significatiu ocasionat a l'objectiu d'adaptació al canvi climàtic i) al no adaptar una activitat als efectes adversos del canvi climàtic quan l'activitat corre el risc de patir aquests efectes (com la construcció en una zona propensa a les inundacions) o ii) a l'adaptar-la de manera incorrecta, perquè s'aplica una solució d'adaptació que protegeix un àmbit (les persones, la natura o els actius), a la vegada que potencia els riscos que amenacen un altre àmbit (com la construcció d'un dic al voltant d'un terreny situat en una planícia d'inundació, el que provoca la transferència dels danys a un altre terreny confrontat no protegit).

Referència normativa: [Comunicación de la Comisión Guía técnica sobre la aplicación del principio de «no causar un perjuicio significativo» en virtud del Reglamento relativo al Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.](#)

4. MEMÒRIA RESUM PER A L'ACREDITACIÓ DEL COMPLIMENT DE LA VALORITZACIÓ DEL 70% DELS RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ I DEMOLICIÓ GENERATS EN LES OBRES CIVILS REALITZADES

No s'ha generat residus no perillosos valoritzables.

Els únics residus generats són els derivats de la retirada de la teulada, que al contenir amiant s'han retirat amb personal especialitzat i d'acord amb el Pla de Treball, elaborat per FERROLEZAMA AMIANT I FIBROCIMENT, S.L. i aprovat prèviament per l'Autoritat Laboral competent, en compliment del que regula el RD 396/2006 de 31 de març de 2.006, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut aplicables als feines amb risc d'exposició a l'amiant. Va assumir la gestió i transport dels residus a l'abocador autoritzat, (Atlas Gestión Mediambiental) amb domicili al Dipòsit Controlat Classe III, 08719 de Castellolí (Barcelona) gestionant-se (33.86)TN de residus de fibrociment.

4.1. Residus generats i valoritzats

Omplir la taula següent amb les dades dels residus generats i valoritzats.

Codi LER	Descripció del residu	Quantitat total generada	Unitat física	Quantitat valoritzada	Unitat física
170605	Materials de construcció que contenen amiant	33,9	tones	-	-

4.2. Certificats dels gestors de residus de destinació

Incloure els certificats dels gestors de destí, on s'indiqui el percentatge de valorització dels residus.

Referència normativa: [Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos.](#)



Full de seguiment de residus

Núm. de sèrie: 3512911 FS

Fitxa d'acceptació / destinació núm.:
2337361 NP

RESIDU
RESIDUO

Codi LER: 170605
Código LER:

Pel·lissos
Peligroso

No pel·lissos
No Peligroso

Descripció del residu: Materials de construcció que contenen amiant
Descripción del residuo:

Característica perillositat: HP7 ,
Característica peligrosidad:

Quantitat estimada (t): 1.0000 Quantitat real (t): 19.1000
Cantidad estimada (t): Cantidad real (t):

Via de gestió: D0503 Descripció: Dipòsit controlat de residus peril·losos
Via de gestión: Descripción:

Precaucions a adoptar per al transport i en cas d'accident / incidències:
Precauciones a adoptar para el transporte y en caso de accidente / incidencias:

C/FONT DE TERRERS S/N (MANLLEU) 21/AB/12-998-B

NOTIFICANT / OPERADOR
NOTIFICANTE / OPERADOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

Persona de contacte: JOSEP MARIA CABRE TORRELL
Persona de contacto:

Tel: 933792179 Fax: 934787252 Adreça electrònica: info@ferrolezama.es
Tel: Fax: Dirección electrónica:

PRODUCTOR / POSSEIDOR
PRODUCTOR / POSEEDOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

TRANSPORTISTA
TRANSPORTISTA

Nom o raó social: TRANSAMBIENTAL, S.L.
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: T-770 Codi NIMA: 2500037052
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: POL. IND. VINES DEL MIG, S/N - PARCEL-LES, 21-23 - 25220 BELL-LLOC
D'URGELL
Dirección:

Persona de contacte: XAVIER CONSUEGRA TORREGASSA
Persona de contacto:

Tel: 902404006 Fax: 902404007 Adreça electrònica: xavier.consuegra@transambiental.cat
Tel: Fax: Dirección electrónica:

Matrícula del vehicle rígid: 5417-HTV Matrícula del remolc/semiremolc: R-4372-BCP
Matrícula del vehículo o tractora: Matrícula del remolque:

Matrícula del vehículo o tractora:

DESTI
DESTINO

INSTAL·LACIÓ DE VALORITZACIÓ O D'ELIMINACIÓ
INSTALACIÓN DE VALORIZACIÓN O DE ELIMINACIÓN

APLICACIÓ AL SOL
APLICACIÓN AL SUELO

Nom o raó social: ATLAS GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL, SA
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: E-01.89 Codi NIMA: 0800311033
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: CAN PALÀ, S/N 08719 CASTELLOLÍ
Dirección:

Notificant / Operador
Notificante / Operador
(Signatura i segell)

SIGNAT

Conformitat Productor / Posseïdor
Conformidad Productor / Poseedor
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut transportista
Recibo transportista
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut instal·lació de gestió
Recibo instalación de gestión
(Signatura i segell)

SIGNAT

Data de recollida: 01/08/2022
Fecha de recogida:

Data de lliurament: 01/08/2022
Fecha de entrega:



Full de seguiment de residus

Núm. de sèrie: 3518474 FS

Fitxa d'acceptació / destinació núm.:
2337361 NP

RESIDU
RESIDUO

Codi LER: 170605
Código LER:

Peligrós
Peligroso

No peligrós
No Peligroso

Descripció del residu: Materials de construcció que contenen amiant
Descripción del residuo:

Característica perillositat: HP7 ,
Característica peligrosidad:

Quantitat estimada (t): 1.0000 Quantitat real (t): 13.4400
Cantidad estimada (t): Cantidad real (t):

Via de gestió: D0503 Descripció: Dipòsit controlat de residus perillosos
Via de gestión: Descripción:

Precaucions a adoptar per al transport i en cas d'accident / incidències:
Precauciones a adoptar para el transporte y en caso de accidente / incidencias:

C/FONT DE TERRES S/N (MANLLEU) 21/AB/12-998-B

NOTIFICANT / OPERADOR
NOTIFICANTE / OPERADOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

Persona de contacte: JOSEP MARIA CABRE TORRELL
Persona de contacto:

Tel: 933792179 Fax: 934787252 Adreça electrònica: info@ferrolezama.es
Tel: Fax: Dirección electrónica:

PRODUCTOR / POSSEIDOR
PRODUCTOR / POSEEDOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

TRANSPORTISTA
TRANSPORTISTA

Nom o raó social: TRANSAMBIENTAL, S.L.
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: T-770 Codi NIMA: 2500037052
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: POL. IND. VINES DEL MIG, S/N - PARCEL-LES, 21-23 - 25220 BELL-LLOC
D'URGELL
Dirección:

Persona de contacte: XAVIER CONSUEGRA TORREGASSA
Persona de contacto:

Tel: 902404006 Fax: 902404007 Adreça electrònica: xavier.consuegra@transambiental.cat
Tel: Fax: Dirección electrónica:

Matrícula del vehicle rígid: Matrícula del remolc/semiremolc: R-0051-BCM
Matrícula del vehículo o tractora: Matrícula del remolque:

DESTI
DESTINO

INSTAL·LACIÓ DE VALORITZACIÓ O D'ELIMINACIÓ
INSTALACIÓN DE VALORIZACIÓN O DE ELIMINACIÓN

APLICACIÓ AL SOL
APLICACIÓN AL SUELO

Nom o raó social: ATLAS GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL, SA
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: E-01.89 Codi NIMA: 0800311033
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: CAN PALÀ, S/N 08719 CASTELLOLÍ
Dirección:

Notificant / Operador
Notificante / Operador
(Signatura i segell)

SIGNAT

Conformitat Productor / Posseïdor
Conformidad Productor / Poseedor
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut transportista
Recibo transportista
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut instal·lació de gestió
Recibo instalación de gestión
(Signatura i segell)

SIGNAT

Data de recollida: 03/08/2022
Fecha de recogida:

Data de lliurament: 03/08/2022
Fecha de entrega:



Full de seguiment de residus

Núm. de sèrie: 3526690 FS

Fitxa d'acceptació / destinació núm.:
2337361 NP

RESIDU
RESIDUO

Codi LER: 170605
Código LER:

Perrillós
Peligroso

No perrillós
No Peligroso

Descripció del residu: Materials de construcció que contenen amiant
Descripción del residuo:

Característica perillositat: HP7 ,
Característica peligrosidad:

Quantitat estimada (t): 1.0000 Quantitat real (t): 1.3200
Cantidad estimada (t): Cantidad real (t):

Via de gestió: D0503 Descripció: Dipòsit controlat de residus perillosos
Via de gestión: Descripción:

Precaucions a adoptar per al transport i en cas d'accident / incidències:
Precauciones a adoptar para el transporte y en caso de accidente / incidencias:

CARRER FONT DE TERRERS S/N MANLLEU 21/AB/12-998-B

NOTIFICANT / OPERADOR
NOTIFICANTE / OPERADOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

Persona de contacte: JOSEP MARIA CABRE TORRELL
Persona de contacto:

Tel: 933792179 Fax: 934787252 Adreça electrònica: info@ferrolezama.es
Tel: Fax: Dirección electrónica:

PRODUCTOR / POSSEIDOR
PRODUCTOR / POSEEDOR

Nom o raó social: FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, SL
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: P-48826.1 Codi NIMA: 0800418502
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: AV. J.ANSELM CLAVE, 96-98 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT
Dirección:

TRANSPORTISTA
TRANSPORTISTA

Nom o raó social: TRANSAMBIENTAL, S.L.
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: T-770 Codi NIMA: 2500037052
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: POL. IND. VINES DEL MIG, S/N - PARCEL-LES, 21-23 - 25220 BELL-LLOC
D'URGELL
Dirección:

Persona de contacte: XAVIER CONSUEGRA TORREGASSA
Persona de contacto:

Tel: 902404006 Fax: 902404007 Adreça electrònica: xavier.consuegra@transambiental.cat
Tel: Fax: Dirección electrónica:

Matrícula del vehicle rígid: Matrícula del remolc/semiremolc: R-9711-BBY
Matrícula del vehículo o tractora: Matrícula del remolque:

DESTI
DESTINO

INSTAL·LACIÓ DE VALORITZACIÓ O D'ELIMINACIÓ
INSTALACIÓN DE VALORIZACIÓN O DE ELIMINACIÓN

APLICACIÓ AL SOL
APLICACIÓN AL SUELO

Nom o raó social: ATLAS GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL, SA
Nombre o razón social:

Codi inscripció registre: E-01.89 Codi NIMA: 0800311033
Código inscripción registro: Código NIMA:

Adreça: CAN PALÀ, S/N 08719 CASTELLOLÍ
Dirección:

Notificant / Operador
Notificante / Operador
(Signatura i segell)

SIGNAT

Conformitat Productor / Posseïdor
Conformidad Productor / Poseedor
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut transportista
Recibo transportista
(Signatura i segell)

SIGNAT

Rebut instal·lació de gestió
Recibo instalación de gestión
(Signatura i segell)

SIGNAT

Data de recollida: 04/08/2022
Fecha de recogida:

Data de lliurament: 04/08/2022
Fecha de entrega:



Avda. Josep Anselm Clavé, 96-98
08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)
Tfno. 93.379.21.79- Fax: 93.478.72.52
info@ferrolezama.es

TRATAMIENTO DEL AMIANTO:

- Desmontaje de cubiertas de fibrocemento
- Servicio integral para la eliminación de amianto
- Desmontaje de aislamientos y calorifugados
- Eliminación de filtros, juntas...
- Análisis y certificación sobre presencia de amianto en edificios, naves e instalaciones industriales
- Transporte y gestión en vertedero autorizado
- R.E.R.A: 21/AB/12

El Prat del Llobregat, a 28 de Septiembre de 2022

Sres.,

Ferrolezama Amianto y Fibrocemento, S.L., con CIF nº B- 65751737, empresa inscrita en el R.E.R.A (**Registro de Empresas con Riesgo de Amianto**) con el número 21/AB/12.

Expone que:

Ha sido solicitada por la Empresa GERMANS TURA S.L. con CIF B62103601 para la realización del trabajo de desmontaje de materiales con amianto, con personal especializado y de acuerdo con el Plan de Trabajo, elaborado por FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, S.L. y aprobado previamente por la Autoridad Laboral competente, en cumplimiento de lo regulado en el RD 396/2006 de 31 de Marzo de 2.006, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

Asumió la gestión y transporte de los residuos al vertedero autorizado, (Atlas Gestión Medioambiental) con domicilio en el Dipòsit Controlat Classe III, 08719 de Castellolí (Barcelona) gestionándose (33.86)TN de residuos de fibrocemento.

Dirección de la obra: CARRER FONT DE TERRERS S/N, MANLLEU

Atentamente
Mari Carmen Camacho de Haro
38079518M
Apoderada



FERROLEZAMA AMIANTO Y FIBROCEMENTO, S.L.