



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Allegato alla Opinione di Verifica IT328900-2

Bureau Veritas Italia S.p.A. attesta che

RODA S.P.A.

Strada Francesca, 10 - Pontevecchio (BS)

ha rendicontato la CFP in conformità alla norma

ISO 14067:2018

per 23 categorie di “supporto a traliccio in acciaio zincato”

Periodo di riferimento: anno solare 2023

CFP-PCR/PCR di riferimento: PCR 2019:14 “Construction products”, versione 1.2.4, valida fino al 20 dicembre 2024 (International EPD System)

Ripartizione del valore di CFP per le principali fasi del ciclo di vita (in kgCO_{2eq}/UF o UD):

vedasi tabella nelle pagine seguenti

Sulla base delle verifiche effettuate, la dichiarazione relativa ai GHG di RODA S.P.A.:

- è sostanzialmente corretta ed è una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG;
- è preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG e sulle norme e prassi nazionali pertinenti.

L'ambito e le metodologie di quantificazione della CFP per 23 categorie di “supporto a traliccio in acciaio zincato” sono esplicitati nel documento “RODA S.p.A. – REPORT CARBON FOOTPRINT – Supporti a traliccio”, revisione n. 1.

L'attività di verifica è stata condotta da Bureau Veritas Italia S.p.A. conformemente ai requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 14064-3. I dettagli della verifica effettuata sono riportati nel pertinente Rapporto di Verifica e nell'Opinione di Verifica IT328900-2.

Ulteriori chiarimenti riguardanti questo attestato possono essere acquisiti contattando l'organizzazione.

Data: 19/07/2024 - IT328900-2


GLORIA FOCETOLA - Local Technical Manager



VV N°0009



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Allegato alla Opinione di Verifica IT328900-2

Ripartizione del valore di CFP per le principali fasi del ciclo di vita dei prodotti "Supporti a traliccio" di RODA S.P.A.:

Sospensione tower - Scenario 1 - zone montuose

	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Fossile	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Biogenico	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Trasformazione e uso del suolo	TOTALE
Unità	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}
CAT. 1	1,87E+02	1,68E-01	1,89E-01	1,87E+02
CAT. 2	4,07E+02	3,47E-01	3,88E-01	4,08E+02
CAT. 3	3,13E+02	2,67E-01	3,11E-01	3,13E+02
CAT. 4	8,44E+02	7,97E-01	8,72E-01	8,46E+02
CAT. 5	2,29E+02	1,92E-01	2,29E-01	2,30E+02
CAT. 6	3,79E+02	3,92E-01	4,29E-01	3,80E+02
CAT. 7	4,12E+02	3,66E-01	4,14E-01	4,13E+02
CAT. 8	1,67E+03	1,64E+00	1,86E+00	1,67E+03
CAT. 17	2,87E+02	2,95E-01	3,51E-01	2,87E+02
CAT. 18	2,73E+02	2,29E-01	2,74E-01	2,73E+02
CAT. 19	4,52E+02	4,44E-01	5,12E-01	4,53E+02
CAT. 20	1,06E+01	9,12E-03	9,01E-03	1,06E+01
CAT. 21	8,84E+00	7,63E-03	7,55E-03	8,85E+00
CAT. 22	1,05E+01	9,07E-03	8,97E-03	1,05E+01
CAT. 23	2,02E+01	1,74E-02	1,72E-02	2,02E+01

Data: 19/07/2024 - IT328900-2


GLORIA FOCETOLA - Local Technical Manager



VV N°0009



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Suspension tower - Scenario 2 – pianura

	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Fossile	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Biogenico	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Trasformazione e uso del suolo	TOTALE
Unità	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}
CAT. 1	2,19E+02	1,77E-01	1,96E-01	2,19E+02
CAT. 2	4,93E+02	3,67E-01	4,04E-01	4,93E+02
CAT. 3	3,79E+02	2,83E-01	3,23E-01	3,80E+02
CAT. 4	1,04E+03	8,45E-01	9,08E-01	1,04E+03
CAT. 5	2,66E+02	2,02E-01	2,37E-01	2,66E+02
CAT. 6	4,77E+02	4,15E-01	4,47E-01	4,78E+02
CAT. 7	5,03E+02	3,88E-01	4,30E-01	5,04E+02
CAT. 8	1,98E+03	1,72E+00	1,92E+00	1,99E+03
CAT. 17	3,44E+02	3,11E-01	3,62E-01	3,45E+02
CAT. 18	3,16E+02	2,41E-01	2,83E-01	3,17E+02
CAT. 19	5,37E+02	4,68E-01	5,30E-01	5,38E+02
CAT. 20	1,22E+01	9,58E-03	9,36E-03	1,23E+01
CAT. 21	1,03E+01	8,02E-03	7,84E-03	1,03E+01
CAT. 22	1,22E+01	9,53E-03	9,31E-03	1,22E+01
CAT. 23	2,34E+01	1,83E-02	1,79E-02	2,34E+01

Data: 19/07/2024 - IT328900-2


GLORIA FOCETOLA - Local Technical Manager



VV N°0009



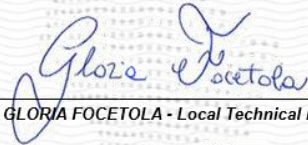
BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Tension tower – Scenario 1 - zone montuose

	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Fossile	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Biogenico	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Trasformazione e uso del suolo	TOTALE
Unità	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}
CAT. 9	2,87E+02	3,06E-01	3,32E-01	2,87E+02
CAT. 10	3,28E+02	2,76E-01	3,15E-01	3,28E+02
CAT. 11	4,32E+02	3,66E-01	4,18E-01	4,33E+02
CAT. 12	9,70E+02	9,68E-01	1,11E+00	9,72E+02
CAT. 13	4,27E+02	4,64E-01	5,17E-01	4,28E+02
CAT. 14	3,51E+02	3,45E-01	3,80E-01	3,52E+02
CAT. 15	4,96E+02	5,04E-01	5,59E-01	4,97E+02
CAT. 16	1,96E+03	2,02E+00	2,28E+00	1,96E+03
CAT. 17	2,86E+02	2,95E-01	3,50E-01	2,86E+02
CAT. 18	2,72E+02	2,29E-01	2,73E-01	2,73E+02
CAT. 19	4,52E+02	4,44E-01	5,12E-01	4,53E+02
CAT. 20	1,05E+01	9,11E-03	9,00E-03	1,06E+01
CAT. 21	8,82E+00	7,63E-03	7,54E-03	8,84E+00
CAT. 22	1,05E+01	9,06E-03	8,96E-03	1,05E+01
CAT. 23	2,01E+01	1,74E-02	1,72E-02	2,02E+01

Data: 19/07/2024 - IT328900-2


GLORIA FOCETOLA - Local Technical Manager



VV N°0009



BUREAU
VERITAS

Bureau Veritas Certification

Tension tower – Scenario 2 – pianura

	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Fossile	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Biogenico	Riscaldamento globale (GWP 100a) - Trasformazione e uso del suolo	TOTALE
Unità	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}	kgCO _{2eq}
CAT. 9	3,46E+02	3,22E-01	3,44E-01	3,47E+02
CAT. 10	3,80E+02	2,91E-01	3,26E-01	3,81E+02
CAT. 11	5,02E+02	3,85E-01	4,33E-01	5,03E+02
CAT. 12	1,16E+03	1,02E+00	1,15E+00	1,16E+03
CAT. 13	5,18E+02	4,90E-01	5,36E-01	5,19E+02
CAT. 14	4,18E+02	3,63E-01	3,94E-01	4,18E+02
CAT. 15	5,94E+02	5,31E-01	5,80E-01	5,95E+02
CAT. 16	2,35E+03	2,13E+00	2,36E+00	2,36E+03
CAT. 17	3,44E+02	3,11E-01	3,62E-01	3,45E+02
CAT. 18	3,16E+02	2,41E-01	2,83E-01	3,17E+02
CAT. 19	5,37E+02	4,68E-01	5,30E-01	5,38E+02
CAT. 20	1,22E+01	9,58E-03	9,36E-03	1,23E+01
CAT. 21	1,03E+01	8,02E-03	7,84E-03	1,03E+01
CAT. 22	1,22E+01	9,53E-03	9,31E-03	1,22E+01
CAT. 23	2,34E+01	1,83E-02	1,79E-02	2,34E+01

Data: 19/07/2024 - IT328900-2


GLORIA FOCETOLA - Local Technical Manager



VV N°0009