

Building Green København – udvidet bæredygtighedsdokument

Dette skema henvender sig til udstillere med fysiske produkter og løsninger inden for den bæredygtige byggebranche.

Dette dokument er inddelt i 2 kategorier der skal svares ind i.

1. Virksomhedsniveau

2. Produktniveau

(for at svare på nedstående så kan det evt. være en fordel at involvere produktionschef, miljø/bæredygtighedschef, CSR/HR chef mv)

Dokumentet vil blive brugt til at fremvise jeres virksomhed og produkt/service profil grafisk på konferencen og dokumentet, med jeres svar, vil blive tilgængeligt for konferencens deltagere via QR-kode og download.

Generel information

Firmanavn	Bica ApS
Kontaktperson	Jan Mikkelsen
Navnet på produktet/løsningen	Bica
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	Vi leverer affaldssystemer til affaldssortering til private og offentlige virksomheder. Vores produktsortiment består både af beholdere til indendørs og udendørs brug.

1. Virksomhedsniveau

<p>Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres politikker indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb</p> <p>Indsæt gerne link til: Code of conduct UN Global compact CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)</p>	<p>Vores hovedleverandør Triton er ISO14001 certificeret. https://triton-racks.com/certificates/</p> <p>Øvrig information om vores bæredygtighedspolitik og Code of Conduct findes her: https://www.bicasolutions.dk/miljoe-ansvarlighed</p> <p>Vi har udformet klimaregnskab men ikke offentlig publiceret. Vi forventer at publicere vores 2024 klimaregnskab.</p>
--	--

2. Produktniveau

2a. Produktion

Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Primært i Tjekkiet. Ellers DK, Finland, Estland og en smule fra Ukraine.
Er hele eller dele af jeres råvarer/komponenter genbrugt/overskudsmateriale fra andres produktion/aktiviteter? Ved dele af: hvor stor en andel er genbrugs eller overskudsmaterialer	Vores produkter består primært af stål. Genanvendelse procenten i den stål anvendt i vores produkter, ligger mellem 14-24%.
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber I kreditter?	Vores hovedleverandør har et 180 kWp solcelleanlæg som leverer strøm til produktionen.
Er der elektriske eller elektroniske komponenter i jeres produkt? Og hvor de produceret?	Ikke som standard. Vi har sensorteknologi til vores beholdere under udvikling. De skabes i tæt samarbejde med ekstern leverandør fra Tyskland.
Biodiversitet - hvordan håndtere i biodiversitet på og omkring jeres produktions site(s)?	Vi producerer ikke i Danmark. Vi indgår løbende i indsatser for biodiversiteten. Senest sponsering af træer til en Folkeskov ved Kibæk, Jylland.
Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt	Pap, plastik og paller. Emballagemængden er mellem 3-6 kg pr. produkts bruttovægt.
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde	
Hvad gør i med spild eller overskudsmaterialer fra jeres produktion og aktiviteter? Fx overskudsvarme til fjernvarme, madspild fra kantine til biogas eller arbejdstøj til ny tekstil)	Afskårne stål stumper fra produktionen af vores affaldsbeholdere sendes til genanvendelse og omsmeltes til nye produkter.
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Stål spild sælges tilbage til stål leverandøren og genanvendes.
Øvrig relevant input til besvarelse?	

BUILDING GREEN

2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv. (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)	
Hvor scources i jeres råvarer, komponenter mv? DK/Norden/EU/BRICS/?	Disse sources fra EU. Vores leverandører der primært står for dette og udvælgelse af underleverandører, men sourcing skal være iht. vores CoC.
Hvilke muligheder er der for jeres produkt ved endt levetid? Og hvordan håndtere I det? (fx take-back ordninger, leasingsmodeller, produkt som service eller ender produktet fx til nedknusning eller afbrænding?)	Vi tilbyder leasing af vores produkter. Derudover kan komponenter i affaldsbeholderen adskilles og genanvendes.
Hvor ender jeres affald fra jeres produktion? (Det er den ultimative slut destination hvor affaldet håndteres der skal svares på – ikke hvor I overdrager til næste led i værdikæden, som i dette tilfælde er leverandøren af affaldshåndteringsservicen, men hvor ender affaldet i sidste ende? Dvs. ledninger kan fx ende i Pakistan hvor PVC'en afbrændes og kobberet sendes retur som råvarer)	
Er der risici for børnearbejde/slavearbejde/ tvangsarbejde i jeres værdikæde (både op og nedstrøms), og hvordan identificere i det? – hvis ja, hvordan håndtere i dette?	Vores leverandører forpligter sig til at efterleve vores Code of Conduct hvor børnearbejde etc. selvfølgelig ikke er tilladt. Samarbejdspartnere og forhandler stille de samme krav til os.
Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde?	
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	Vores Code of Conduct sikrer at vores leverandører lever op til helt generelle krav indenfor de psykiske og fysiske arbejdsforhold.
Øvrig relevant input til besvarelse?	

BUILDING GREEN

2c. Logistik og Transport	
Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	Vores affaldsbeholdere transporteres med lastbil.
Hvor langt transporteres jeres produkter typisk? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	De transporteres typisk af Tjekket til Danmark.
Hvor langt transporters affald/spild til slut destination? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
Hvordan håndterer I returneringer? Bliver de genbrugt hele eller dele	
Øvrig relevant input til besvarelse?	

BUILDING GREEN

Dokumentation for miljø og klimapåvirkning

Fremvis gerne link til:

LCA efter ISO14040/14044 inkl. kritisk review/panel review

Produkt evaluering og information

Fremvis gerne link til:

Ny CE-mærkning efter opdateret byggevareforordning

Social LCA efter FNs guide

Cradle To Cradle (C2C)

Digital produkt pas (DPP)

Environmental Product Declaration (EPD)

Product Environmental Footprint (PEF)

Forest Stewardship Council (FSC)

Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC)

Svanemærket

EU Ecolabel (blomsten)

<https://www.eublomsten.dk/produkter/bica-c7969>

Andet relevant

Fremtidsvision for jeres produkt/løsning:

Hvordan øger I bæredygtigheden?
Reducerer udledningen?
Støtter biodiversiteten bedre?
Øger livskvalitet i jeres værdikæde?

Om 5 år?
Om 10 år?

Vores bæredygtighedsstrategi indebærer at vi tilslutter os SBTi i år (2025) og dermed de mål og krav der er imod 2031. Udover dette har vi fokus på at arbejde med miljøcertificeret produkter og fokuserer på at udvide vores EU Ecolabel certificering med yderligere produkter. EN potentiel virksomhedscertificering er også på tale i fremtiden.

Kilder:

Skemaet her er udviklet i samarbejde med eksperter i byggebranchen, med afsæt i bl.a. Markedsføringsloven, Vejledning fra forbrugerombudsmanden, Green Claims direktivet, DDD – due diligence i værdikæden, Byggevareforordningen (CE mærket), FNs vejledning om social LCA, Jysk/IKEA sagen og EMF vol 1