Building Green København – udvidet bæredygtighedsdokument

Dette skema henvender sig til udstillere indenfor kategorierne:

Rådgivere, forsknings- og uddannelsesinstitutioner, vidensorganisationer, stat, kommune, øvrig myndighed, standardiseringsorganisationer, klyngeorganisationer, brancheorganisationer, støtteorganisationer, GTS´ere, mv.

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

1. ***Virksomhedsniveau***
2. ***Produktniveau*** *(Egne projekter, støttede projekter, som rådgiver i projekter)*

Dokumentet vil blive brugt til at fremvise jeres virksomheds 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	Arkitekter Uden Grænser (forening)
Kontaktperson	Enzo Ulf Hansen
Navnet på produktet/løsningen	Arkitektfaglig rådgivning
Kort beskrivelse af produktet/løsningen	Vi tilbyder arkitektfaglig rådgivning til civilsamfundsorganisationer der støtter udsatte mennesker samt bidrager til byggeriets grønne omstilling.
1. Virksomhedsniveau	
Er i ISO14001 certificerede? Hvis ja – indsæt link til certifikat. Vis/vedhæft gerne jeres strategier indenfor: Miljø, CSR, Energi, Bæredygtighed, Indkøb Indsæt gerne link til: Code of conduct UN Global compact CSRD rapport (alternativ den frivillige, grønt regnskab, klimaregnskab efter GHG protokollen)	Nej
Egne grønne tiltag – Fejer I for egen dør?	
Hvordan driver I jeres lokationer? Hvordan styrer i jeres services og grønne tiltag? Fx: Forbruger I fossil energi eller vedvarende? Er der madspildsordning? Har I sociale tiltag? - Er der noget andet I gerne vil fremhæve?	Vi driver et lille sekretariat og leverer hovedsageligt projekter via frivillig arbejdskraft. Vi har et minimalt ressourceforbrug, når bortses fra udenlandsrejser. Disse forsøger vi at minimere mest muligt.

BUILDING | GREEN

2. Projektniveau Planlægning, kortlægning, projektering, nedrivning, byggeplads, drift mv.	
Når I rådgiver, vejleder, støtter eller på anden måde er projektdeltagere eller videns leverandør, undersøger I så nye tiltag for øget bæredygtighed hos jeres kunder/samarbejdspartnere/ansøgere i projekterne? Hvordan – giv gerne et eller flere konkrete eksempler.	I forbindelse med udenlandske byggeprojekter søger vi altid de mest bæredygtige løsninger, ifht. hvad der er muligt i den givne kontekst i relation til tilgængelige materialer og lokale entreprenørers og håndværkeres færdigheder. Intet er vundet, hvis vi introducerer løsninger der fører til et dårligere og mindre holdbart resultat. I et nyligt sanitetsbyggeri i Kampala, Uganda anvendte vi mursten fremfor cementbyggesten, som er billigere men udleder flere drivhusgasser.
Hvordan udfordrer I bygherre? Hvilke spørgsmål stiller I for øget fokus på bæredygtighed?	Vi bygger primært for ikke-kommercielle bygherrer, som normalt ønsker et grønnere byggeri. I tæt dialog undersøger vi hvad der praktisk muligt i den givne kontekst.
Hvordan øger I bæredygtigheden I projekter og hvad er de gængse svar/løsninger I ender med i projekterne? Giv gerne et konkret eksempel.	Vores primære fokus er på den sociale bæredygtighed, især i lande i det globale syd, som grundet deres lave forbrug ikke har bidraget til klimakrisen og som derfor bærer et mindre ansvar for at løse den, end befolkningerne i det globale nord.
Projekters værdikæder: Hvilke af nedenstående spørgsmål stiller I til leverandørerne/deltagerne i projektet? (Svar på alle nedenstående spørgsmål, der falder inden for jeres kompetenceområder eller projektområder, fx ved ansøgninger om projektstøtte.)	
2a. Produktion	
Hvor i verden bliver jeres produkt/delkomponenter produceret?	Vi anvender for langt det meste lokalt producerede materialer, for at mindske transportudgifter og understøtte lokal jobskabelse.
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	Sjældent.
Producere i med vedvarende energi? Har i selv produktion af VE eller køber i kreditter?	Nej
Er der elektriske eller elektroniske komponenter i jeres produkt? Og hvor de produceret?	Nej
Biodiversitet - hvordan håndtere i biodiversitet på og omkring jeres produktions site(s)?	Vi undgår at involvere os i greenfield projekter på naturarealer.

Emballage - hvilken type af emballage bliver jeres produkt pakket i? og hvilke mængder? Fx vægt emballage kontra produkt vægt Hvordan håndtere i udvidet producentansvar for emballage?	Ikke relevant
Hvor meget spild har I, i jeres produktion? Hvordan opgør i det? - % af produktion, mængde, ..	Ikke relevant
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)	Ikke relevant
Har i aftageraftaler om jeres spild? Hvem kommer og henter det og hvordan forarbejdes det?	Ikke relevant
Øvrig relevant input til besvarelse?	
2b. Ressourcer – Råvarer, affald, restfraktioner, rest emballage, intake – output, mv. (I skal tænke i hele jeres værdikæde, både op og nedstrøms)	
Hvor scourcer i jeres råvarer, komponenter mv? DK/Norden/EU/BRICS/?	Ikke relevant
Hvilke muligheder er der for jeres produkt ved endt levetid? Og hvordan håndtere I det? (fx fx take back ordninger, leasningsmodeller, produkt som service eller ender produktet fx til nedknusning eller afbrænding?)	Ikke relevant
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)	Ikke relevant
Er der risici for børnearbejde/slavearbejde/tvangsarbejde i jeres værdikæde (både op og nedstrøms) - Hvordan identificere i det? – hvis ja, hvordan håndtere i dette?	Nej, fordi vores bygherrer er civilsamfundsorganisationer der tjener udsatte menneskers interesser. Vi har aftaler med specifikke klausuler omkring børnearbejde/slavearbejde/tvangsarbejde med bygherrer.

Hvordan håndteres miljø og klima påvirkninger i værdikæden? Er der risiko for jord/luft/grundvand/ferskvands-påvirkninger i jeres værdikæde? Og hvordan?	
Hvordan styrer i underleverandører? Politikker, kontrol, audit mv?	
Øvrig relevant input til besvarelse?	
2c. Logistik og Transport	
Hvor langt transportere i jeres indkomne råvarer/komponenter? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
Hvor langt transporteres jeres produkter typisk? Og hvordan? (Lastbil, tog, fly – fossil, brint eller el?)	
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)	
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 løsning er frivillige, solidarisk arkitektfaglige bidrag til udsatte mennesker. Det satser vi på at arkitektur- og byggebranchen også fremover har lyst til at bakke op om ved at blive medlemmer eller sponsorer af Arkitekter Uden Grænser.

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