

Rakennuksen hiilijalanjälkilaskelman lähtötiedot

Kohde	
Laskelman laatija	
Päivämäärä	

Laskelma tehdään Ympäristöministeriön julkaisun *Rakennuksen vähähiilisyiden arviointimenetelmä* (Rakennuksen vähähiilisyiden arviointimenetelmä. Ympäristöministeriö, Helsinki 2019. ISBN: 978-952-361-029-3. <http://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/161761>) mukaisesti.

Ympäristömerkintään toimitetaan ja selvitetään:

Taulukko 1. Selvitys laskennassa huomioon otetuista elinkaaren vaiheista ja pohjatiedoista

	Huomioon otetut elinkaaren vaiheet Merkitse rastilla	Vaiheet, joiden päästöt arvioitu kohdekohtaisesti Merkitse rastilla	Selitä mihin perustuvat niiden vaiheiden päästöt, joita ei arvioitu kohdekohtaisesti (esimerkiksi YM:n menetelmän mukainen oletusarvo)
A1-3 Valmistus*			-
A4 kuljetus työmaalle			
A5 Työmaatoiminnot, uudisrakennus			
B3-4 Korjaukset ja uusimiset			
B6 Energia käyttö*			-
C1 Purkutyömaan toiminnot			
C2 Kuljetus jatkokäsittelyyn			
C3-4 Jätteenkäsittely ja loppusijoitus			

*Arvioitava aina kohdekohtaisesti

Taulukko 2. Selvitys arvioiduista rakennusosista sekä kohdekohtaisesti arvioiduista määristä ja niiden päästöistä

	Huomioon otetut osat. Merkitse rastilla	Kohdekohtaisesti arvioidut määrät ja päästöt		Ei kohdekohtaisesti arvioidut määrät ja päästöt. Ilmoita mihin perustuvat (esimerkiksi YM:n menetelmän mukainen oletusarvo)
		Kohdekohtaisesti arvioidut määrätiedot. Merkitse rastilla	EPD:hen pohjautuvat päästötiedot. Merkitse rastilla. Toimita ko. EPD:t hakemuksen liitteenä.	
Tontti				
Maatyöt				Ei täytetä
Tuennat ja vahvistukset				
Tontin päällysteet				
Tontilla olevat ulkopuoliset rakenteet				
Kantavat rakenteet				
Rakennusten perustukset ja vedenpoisto				
Runko				
Julkisivut				
Ulkotasot				
Vesikatot				
Kevyet rakenteet				
Pintarakenteet				
Kiintokalusteet				
Hormit ja tulisijat				
Tilaelementit				
LVI-järjestelmät				
Lämmitys-järjestelmät				
Vesi- ja viemäri-järjestelmät				
Ilmastointi-järjestelmät				
Jäähdytys-järjestelmät				
Palontorjunta-järjestelmät				
Sähköjärjestelmät				
Tuotanto ja liittäminen				
Pääjakelu				
Sähköistys				

Valaistus- järjestelmät				
Sähkölämmitys- järjestelmät				
Laiteosat				
Hissit				
Työmaa				

Taulukko 4. Arviointituloksen raportointi

Arviointikohteen perustiedot	
Rakennuksen tiedot Rakennustunnus, osoite, rakennustyyppi, rakennusvuosi	
Tontti Tuennat , vahvistukset ja päällysteet (lyhyt selitys toimenpiteistä) Rakennuksen tekniset tiedot Kerrosala, kerrosten lukumäärä, kellarikerrosten lukumäärä, pääasiallinen runkomateriaali, energialuokka, laskennallinen ostoenergian kulutus energiamuodoittain suunnitteluikä	
Hiilijalanjäljen arvioinnin tulos.	
Tulos lasketaan vuotta kohden 50 vuoden tarkastelujaksolle (CO_{2e} kg/m² vuosi)	
A1-A5	
B3-B4	
B6	
C3 (hiilivarasto)	<i>ilmoita tässä biogeeninen hiilisisältö hiilidioksidina</i>
C (muut)	