

# Lancering Parametrische Elementen



Vanaf 1 januari lanceert BDB een nieuw product genaamd de 'Parametrische Elementen'. Onze BDB Parametrische Elementen geven u integraal inzicht in de bouwkosten en de uitstoot van stikstof (NOx) en koolstofdioxide (CO2) van bouwmethodieken en -elementen.

## WAT ZIJN DE PARAMETRISCHE ELEMENTEN?

Dit zijn geen indexen, maar absolute getallen waarmee u de prijs van een element (zoals vloer, dak of kozijn) kunt vaststellen. Deze parametrische kostenelementen bieden in het algemeen u, opdrachtgevers, aannemers, adviseurs en architecten een interactieve en parametrische kostenbibliotheek, met actuele kostengegevens en duurzaamheidsindicatoren. Hiermee beschikt u voortdurend over actuele en gevalideerde kostenkennallen en de daarbij behorende onderbouwing.

## WAT KUN JE MET DE PARAMETRISCHE ELEMENTEN?

Het stelt je in staat snel en betrouwbaar te ramen, te begroten en te toetsen: persoonlijk, compleet en op maat. Het biedt inzicht in duurzaamheid: stikstof en embodied CO2. Hiermee maakt u de integrale afweging: is dit het element dat ik toe wil passen in het project om het haalbaar te maken of moet ik toch een ander element kiezen dat beter scoort op de duurzaamheidsindicatoren? Dit inzicht heeft heel veel toegevoegde waarde voor u.

VOOR MEER INFORMATIE

## HOE GEBRUIK JE DE PARAMETRISCHE ELEMENTEN?

1

KIEZEN VAN HET ELEMENT

EERST KIES JE EEN ELEMENT UIT WAARVOOR JE DE PRIJS WILT VASTELLEN. HIERBIJ HEB JE DE KEUZE UIT 250 VERSCHILLENDE ELEMENTEN. JE KUNT BIJVOORBEELD KIEZEN UIT EEN ELEMENT ZOALS EEN FUNDERINGSBALK.

2

INVOEREN VAN DE PROJECT  
SPECIFIEKE PARAMETERS

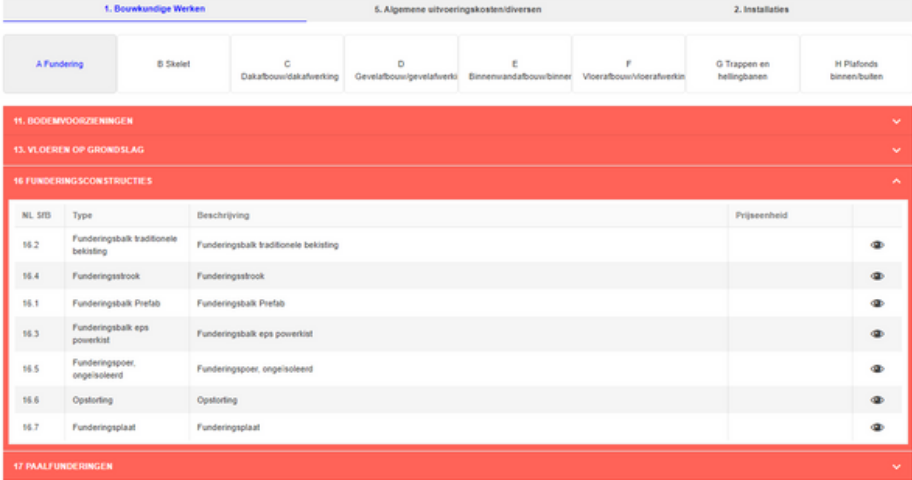
BIJ HET INVOEREN VAN DE JUISTE PARAMETERS KRIJG JE ALS UITKOMST TE ZIEN DE CO2 UITSTOOT, HET STIKSTOF VEBRUIK EN DE DIRECTE BOUWKOSTEN.

3

KRIJGEN VAN INTEGRAAL INZICHT  
IN KOSTEN EN DUURZAAMHEID

NA HET INVOEREN VAN DE PARAMETERS IS ER DE MOGELIJKHEID OM DE UITKOMST TE EXPORTEREN NAAR EEN EXCEL BESTAND.

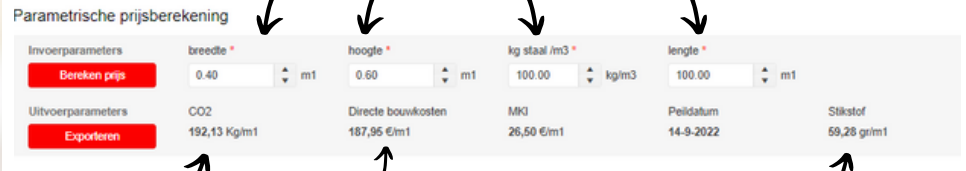
KEUZE UIT VERSCHILLENDE ELEMENTEN



1 KIEZEN VAN HET ELEMENT

VERSCHILLENDE PARAMETERS

2 INVOEREN VAN DE JUISTE PARAMETERS



UITKOMST CO2 UITSTOOT

UITKOMST DIRECTE BOUWKOSTEN

STIKSTOF VERBRUIK

3 KRIJGEN VAN INTEGRAAL INZICHT IN KOSTEN EN DUURZAAMHEID

Onderbouw	Hoofdstuk	Eind	Stroom	Over	Over	Totaal arbeid	Materiaal prijs	Opleg materiaal	Totaal materiaal	Materiaal prijs	Totaal materiaal	Order systeem...	Totaal onder s...	Externe prijs	Totaal
Funderingsstrook	188,0	m <sup>3</sup>	1,80	102,28	47,47	4,806	72,864	3,288	4,288	428			108,832	12,883	
ondergrond opslaan	70,0	m <sup>2</sup>	0,05	3,24	47,47	104							2,195	104	
in en aan bekisting/bekisting - afwerking	80,0	m <sup>2</sup>	0,48	27,79	47,47	1,317	28,38	1,883					80,888	2,888	
bekisting	8,0	m			47,47			8,287	32				8,287	32	
aan en los plaatsen en hege (afwerking)	200,0	m <sup>3</sup>	0,03	6,50	47,47	280	8,281	70					1,708	342	
aan en los plaatsen (afwerking)	80,000	m <sup>3</sup>		0,08	0,00	47,47	180	0,281					2,040	216	
in en aan CO2R K2 (1,3) - materiaal	2,0	m <sup>3</sup>	0,06	0,00	47,47	100	28,19	18					80,974	181	
aan en los CO2R K2 (1,3)	2,0	m <sup>3</sup>	0,06	0,00	47,47	100	108,002	312					187,888	328	
aan en los bekisting, steen af en af, 100kg/m <sup>3</sup>	2.400,0	kg	0,02	38,88	47,47	1,887	0,878	0%	2,214				1,710	4,111	
aan en los bekisting, steen af en af, 100kg/m <sup>3</sup>	100,0	kg	0,02	2,44	47,47	180	0,878	0%	191				2,284	274	
afwerkings	0,02	kg			47,47				88,271	18			88,271	18	
aan en los CO2R K2	24,0	m <sup>3</sup>	0,06	15,02	47,47	802	87,86	0%	2,444				108,168	3,817	
hegging beton CO2R K2 1 x 1 x CO2R K2	24,0	m <sup>3</sup>			47,47		7,468	0%	180				7,817	188	
hegging beton 1 x 1 x CO2R K2 bekisting	24,0	m <sup>3</sup>			47,47		8,84	0%	182				9,542	182	
aan en los	2,0	m <sup>3</sup>			47,47		87,86		178	87,86	178		178	350	
inbrengen bekisting, hout	24,0	m <sup>3</sup>			47,47				7,821	180			7,821	180	
inbrengen bekisting, aan en afwerk	1,0	kg			47,47				271,888	271			271,888	271	

ONDERBOUWING UITKOMST  
VERSCHILLENDE PARAMETERS

VOOR MEER INFORMATIE

## **ABONNEMENTSKOSTEN**

**€1.750,-**      **JAAR ABONNEMENT**

**DIT PRODUCT IS NET ALS DE 'GEDETAILLEERDE INDEXEN' EEN AANVULLING OP ONZE GENERIEKE PAKKETTEN. HET ABONNEMENT LOOPT VAN JANUARI TOT EN MET DECEMBER.**

**MOCHT U NOG MEER INFORMATIE WILLEN OVER DIT PRODUCT DAN KUNT U ONS BEREIKEN VIA DE MAIL: [INFO@BDB.NL](mailto:INFO@BDB.NL) OF VIA DIT NUMMER: 088-4261600.**

**VOOR MEER INFORMATIE** 