

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Vervangen brug A027				
10	Vorbereidende werkzaamheden				
100	Verwijderen bestaande brug				
100110	Slopen, bestaande ophaalbrug.	EUR		N	
102	Engineering				
102010	Opstellen werkplan.	EUR		N	
102020	Berekeningen en tekeningen.	EUR		N	
102030	Revisie documenten.	EUR		N	
11	Groenvoorzieningen en grondwerk				
110	Groenvoorzieningen				
110110	Maaien gewas - taluds.	are		0,20V	
110120	Frezen.	are		0,20V	
110130	Zaaien.	are		0,40V	
111	Grond ontgraven.				
111110	Grond ontgraven uit bouwput.	m3		3,00V	
111120	Grond ontgraven uit ophoging, depot.	m3		2,00V	
111130	Grond ontgraven uit ophoging, opschonen depot.	m3		1,00V	
112	Grond vervoeren				
112110	Grond vervoeren, naar depot.	m3		3,00V	
112120	Grond vervoeren, naar de plaats van verwerking.	m3		2,00V	
112130	Grond vervoeren, uit depot.	m3		1,00V	
113	Grond aanvullen				
113110	Grond verwerken in aanvulling (zand vrijgekomen).	m3		2,00V	
113120	Grond verwerken in aanvulling (taludbekleding).	m3		0,60V	
114	Verdichten				
114110	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3		2,00V	
12	Fundering				
120	Aanbrengen palen				
120110	Heien betonnen paal.	st		4,00N	
121	Bewerken palen				
121110	Verwijderen betonnen paalkop.	st		4,00N	
13	Betonwerk				
131	Werkvloer				
131110	Aanbrengen werkvloer.	m2		4,00V	
132	Bekisting				
132110	Toepassen bekisting funderingsloof, stp 1 en 2.	m2		5,00N	
133	Wapening				
133010	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 10 mm.	kg		30,00V	
133020	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 12 mm.	kg		60,00V	
133030	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 16 mm.	kg		100,00V	
133040	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 20 mm.	kg		80,00V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
133050	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 25 mm.	kg	30,00V		
136	Beton in het werk gestort				
136110	Aanbrengen beton funderingsloof, stp. 1 en 2.	m3	1,20V		
137	Brugdek				
137110	Aanbrengen brugdek van liggers met dekplanken.	m2	15,80V		
137120	Aanbrengen grondkering, stp. 1 en 2.	m2	1,40V		
14	Diversen				
141	Leuning				
141110	Aanbrengen leuning, hout.	st	2,00N		
142	Aanbrengen taludbekleding				
142110	Aanbrengen betontegels, grasbetontegels.	m2	5,90V		
143	Beschoeiing				
143110	Aanbrengen beschoeiingselementen.	m	10,00V		
145	Aanhelen verharding				
145010	Aanbrengen elementen verharding.	m2	13,50V		
145110	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	30,00V		
145120	Aanbrengen kleeflaag.	m2	30,00V		
145130	Aanbr. van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	4,50V		
145140	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	2,60V		
2	Vervangen brug M127				
20	Vorbereidende werkzaamheden				
200	Verwijderen bestaande brug				
200310	Slopen, bestaande houten brug.	EUR	N		
202	Engineering				
202010	Opstellen werkplan	EUR	N		
202020	Berekeningen en tekeningen	EUR	N		
202030	Revisie documenten	EUR	N		
21	Groenvoorzieningen en grondwerk				
210	Groenvoorzieningen				
210330	Zaaien.	are	1,40V		
211	Grond ontgraven				
211300	Grond ontgraven uit talud.	m3	243,00V		
211310	Grond ontgraven uit bouwput.	m3	11,00V		
211320	Grond ontgraven uit ophoging, depot.	m3	7,60V		
211330	Grond ontgraven uit ophoging, opschonen depot.	m3	246,40V		
212	Grond vervoeren				
212310	Grond vervoeren, naar depot.	m3	254,00V		
212320	Grond vervoeren, naar de plaats van verwerking.	m3	7,60V		
212330	Grond vervoeren, uit depot.	m3	246,40V		
213	Grond aanvullen				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
213310	Grond verwerken in aanvulling (zand vrijgekomen).	m3	7,60V		
213320	Grond verwerken in aanvulling talud, klei	m3	71,60V		
214	Verdichten				
214310	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	7,60V		
22	Fundering				
220	Aanbrengen palen				
220310	Heien betonnen paal.	st	8,00N		
221	Bewerken palen				
221310	Verwijderen betonnen paalkop.	st	8,00N		
23	Betonwerk				
231	Werkvloer				
231310	Aanbrengen werkvloer.	m2	7,60V		
232	Bekisting				
232310	Toepassen bekisting funderingsloof, stp 1 en 4.	m2	7,80N		
232320	Toepassen bekisting wand.	m2	7,00N		
232330	Toepassen bekisting ligger.	m2	8,20N		
233	Wapening				
233010	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 10 mm.	kg	120,00V		
233020	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 12 mm.	kg	240,00V		
233030	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 16 mm.	kg	400,00V		
233040	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 20 mm.	kg	320,00V		
233050	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 25 mm.	kg	120,00V		
236	Beton in het werk gestort				
236310	Aanbrengen beton funderingsloof, stp. 1 en 4.	m3	3,40V		
236320	Aanbrengen beton wand.	m3	0,70V		
236330	Aanbrengen beton funderingsloof, stp. 2 en 3.	m3	1,00V		
237	Brugdek				
237310	Aanbrengen brugdek van composiet.	m2	107,20N		
238	Prefab Stootplaten				
238310	Aanbrengen zandcementstabilisatie, dik 500 mm.	m3	10,00V		
238320	Aanbrengen van een dook t.b.v. stootplaten.	st	16,00N		
238330	Aanbrengen vooraf vervaardigde betonelementen.	st	8,00N		
24	Diversen				
241	Leuning				
241110	Aanbrengen leuning, hout.	st	2,00N		
242	Aanbrengen taludbekleding				
242310	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	53,50V		
243	Beschoeiing				
243310	Aanbrengen beschoeiingselementen.	m	12,00V		
244	Hemelwaterafvoer				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
244010	Aanbrengen in te betonneren PE-buis, ø 110 mm.	m	2,00V		
244020	Aanbrengen PE-buis, ø 110 mm.	m	6,00V		
244030	Aanbrengen grindkoffer, hwa brug.	st	4,00V		
245	Aanhelen verharding				
245010	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	40,00V		
245020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	40,00V		
245030	Aanbr. van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	6,50V		
245040	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	3,50V		
3	Vervangen brug N105				
30	Voorbereidende werkzaamheden				
300	Verwijderen bestaande bruggen				
300510	Slopen, bestaande houten brug.	EUR	N		
302	Engineering				
302010	Opstellen werkplan	EUR	N		
302020	Berekeningen en tekeningen	EUR	N		
302030	Revisie documenten	EUR	N		
31	Groenvoorzieningen en grondwerk				
310	Groenvoorzieningen				
310510	Maaien gewas - taluds.	are	0,30V		
310520	Frezen.	are	0,30V		
310530	Zaaien.	are	0,60V		
311	Grond ontgraven				
311510	Grond ontgraven uit bouwput.	m3	5,40V		
311520	Grond ontgraven uit ophoging, depot.	m3	5,00V		
311530	Grond ontgraven uit ophoging, opschonen depot.	m3	0,40V		
312	Grond vervoeren				
312510	Grond vervoeren, naar depot.	m3	5,40V		
312520	Grond vervoeren, naar de plaats van verwerking.	m3	5,00V		
312530	Grond vervoeren, uit depot.	m3	0,40V		
313	Grond aanvullen				
313510	Grond verwerken in aanvulling (zand vrijgekomen).	m3	5,00V		
313520	Grond verwerken in aanvulling (taludbekleding).	m3	1,20V		
314	Verdichten				
314510	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	5,00V		
32	Fundering				
320	Aanbrengen palen				
320510	Heien betonnen paal.	st	1,00N		
320520	Heien betonnen paal.	st	2,00N		
321	Bewerken palen				
321510	Verwijderen betonnen paalkop.	st	1,00N		
33	Betonwerk				
335	Prefab beton				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3351	Funderingssloof				
335110	Aanbr. vooraf vervaardigde betonelementen, sloof.	st	1,00N		
337	Brugdek				
337510	Aanbrengen brugdek van composiet.	m2	36,30N		
337520	Aanbrengen grondkering, stp 1 en 3.	m2	15,60V		
34	Diversen				
341	Leuningen				
341510	Aanbrengen leuning, hout.	st	2,00N		
342	Aanbrengen taludbekleding				
342510	Aanbrengen betontegels, grasbetontegels.	m2	18,00V		
343	Beschoeiing				
343510	Aanbrengen beschoeiingselementen.	m	10,00V		
345	Aanhelen verharding				
345000	Aanbrengen elementen verharding.	m2	10,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten werkterrein EUR ..	EUR			
910020	Opruimen werkterrein EUR ...	EUR			
918870	Korting	EUR			
918880	Overige eenmalige kosten	EUR			
919990	Totaal eenmalige kosten	EUR	EUR	N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950020	Stelpost, hekwerk.	EUR	2.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	

Specificatieformulier bijdragen RAW

Door invulling en verzending van dit specificatieformulier verklaart u dat de verschuldigde RAW en/of FCO en/of VISI bijdrage(n) is overgemaakt aan de desbetreffende stichting(en). Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectief Onderzoek een betalingsbewijs.

Betreft: Opgave van	<input type="radio"/> RAW bijdrage	<input type="radio"/> FCO bijdrage	<input type="radio"/> VISI bijdrage
Datum:			

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam	
Postadres	Huis- of postbusnr.
Postcode	
Plaats	
Naam Contactpersoon	Voorletter(s)
Telefoonnummer	
Faxnummer	
E-mailadres	

Informatie bijdrageverplichting

RAW - registratienummer ¹	RAW0024 - 77987
Besteknummer	1-053-13
Korte werksomschrijving	Vervangen 3 bruggen te Rotterdam
Naam opdrachtgever	
Naam bestekschrijvende instantie ²	
Aannemingssom exclusief btw	EUR

Afdracht

RAW-bijdrage (excl. BTW) ³ (0,15 % van aannemingssom)	EUR
BTW 19%	EUR
Totaal RAW-bijdrage(incl. BTW)	EUR
Bijdrage VISI (excl. BTW) ³ (0,15 % van aannemingssom)	EUR
BTW 19%	EUR
Totaal Bijdrage VISI (incl. BTW)	EUR
FCO-bijdrage (vrijgesteld van BTW) ³ (0,15 % van aannemingssom)	EUR

Contactpersoon verklaart dat bovengenoemd RAW en/of FCO en/of VISI bijdrage(n) is/zijn overgemaakt op de rekening van:

rek. nr. 53.99.29.018 ten name van Stichting CROW – Ede voor bijdrage RAW en/of VISI

rek. nr. 60.82.80.437 ten name van Fonds Collectief Onderzoek GWW – Ede voor bijdrage FCO.

Na ontvangst van de betaling(en) ontvangt u van Stichting CROW en/of Stichting Fonds Collectief Onderzoek GWW een betalingsbewijs in tweevoud. Eén exemplaar is bestemd voor de directie van het werk.

¹ Het RAW-registratienummer vindt u op iedere pagina van het bestek aan de linkerbovenzijde. Voorbeeld: RAW0123-00001.

² Alleen invullen indien de opdrachtgever niet zelf het bestek heeft geschreven, bijvoorbeeld de naam van een ingenieursbureau.

³ Zie Standaard RAW bepalingen artikel 01.08 en/of 01.21