

Inschrijvingsstaat Milieukundige Bodemdiensten 2023-2025 **PERCEEL 1**

Invulinstructie:

U dient de met licht-grijs gearceerde velden in te vullen.

Prijzen invullen in euro's, exclusief BTW, afronden op 2 cijfers achter de komma

Gegevens inschrijver:

Naam Bedrijf:

Datum:

Ondertekening
gemachtigde:

Deel 1 Eenheidsprijzen standaard onderzoek					
Posten	Omschrijving	Eenheid	Aantal	Prijs per eenheid	Totaalprijs
	Vooronderzoek (inclusief uitvoeringsplan, kostenspecificatie en uitwerking in tabel, per mail)				
Vo1	Voorond.conform NEN 5725 - 0-5 locaties binnen projectgebied bodeminformatiesysteem Tilburg	per stuk	25		€ 0,00
Vo2	Voorond.conform NEN 5725 - 6-10 locaties binnen projectgebied bodeminformatiesysteem Tilburg	per stuk	15		€ 0,00
Bodemonderzoek (veldwerk, laboratoriumonderzoek en rapportage; inclusief coördinatie, KLIC, reis/personele kosten, materiaal, materieel, handling en bewaarkosten)					
Conform NEN 5740 (exclusief verdachte deellocaties)					
Ra1	Strategie ONV-NL oppervlakte van ≤ 100 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra2	Strategie ONV-NL oppervlakte van 100 ≤ 1.500 m²	per stuk	6		€ 0,00
Ra3	Strategie ONV-NL oppervlakte van 1.500 ≤ 4.000 m²	per stuk	6		€ 0,00
Ra4	Strategie ONV-NL oppervlakte van 4.000 ≤ 7.000 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra15	Strategie VED-HE-NL oppervlakte van ≤ 100 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra16	Strategie VED-HE-NL oppervlakte van 100 ≤ 500 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra17	Strategie VED-HE-NL oppervlakte van 500 ≤ 1.500 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra18	Strategie VED-HE-NL oppervlakte van 1.500 ≤ 4.000 m²	per stuk	4		€ 0,00
Ra19	Strategie VED-HE-NL oppervlakte van 4.000 ≤ 7.000 m²	per stuk	4		€ 0,00
Aanvullende onderdelen					
Av1	Indicatieve toetsing aan het Besluit bodemkwaliteit (bij graafwerkzaamheden)	per project	30		€ 0,00
Av2	Vaststellen veiligheidsklassen (TF-klassen) conform CROW-publicatie 400 bij een indexwaarde ≥ da	per project	8		€ 0,00
Av3	Opstellen rapportage Sanscrit risicobeoordeling (standaard)	per project	3		€ 0,00
Av4	Memo OOO opvragen (onverdachte locatie) + handling	per stuk	25		€ 0,00
Av5	Memo OOO opvragen (verdachte locatie) + handling	per stuk	10		

Deel 2 aanvullende onderzoeksposten					
Aanvullend veldwerk (inclusief coördinatie, reiskosten, personele kosten, materiaal en materieel)					
	Stelposten en stukstarieven (incl. aan/afvoerkosten personeel, (standaard) materieel)				
Vw1	Boring tot 0,5 m-mv (incl. monstername)	per stuk	25		€ 0,00
Vw2	Boring tot 1,0 m-mv (incl. monstername)	per stuk	50		€ 0,00
Vw3	Boring tot 1,5 m-mv (incl. monstername)	per stuk	75		€ 0,00
Vw4	Boring tot 2,0 m-mv (incl. monstername)	per stuk	25		€ 0,00
Vw5	Boring tot 2,5 m-mv (incl. monstername)	per stuk	250		€ 0,00
Vw6	Boring tot 3,0 m-mv (incl. monstername)	per stuk	25		€ 0,00
Vw7	Boring tot 3,5 m-mv (incl. monstername)	per stuk	25		€ 0,00
Vw8	Boring tot 4,0 m-mv (incl. monstername)	per stuk	12		€ 0,00
Vw9	Boring tot 5,0 m-mv (incl. monstername)	per stuk	12		€ 0,00
	Bij (grond)wateronderzoek				
Vw10	Boring met peilbuis t/m 5 m-mv (incl. afwerking)	per stuk	12		€ 0,00
Vw11	Boring met peilbuis t/m 8 m-mv (incl. afwerking)	per stuk	3		€ 0,00
Vw12	Extra schoonpompen peilbuis	per stuk	12		€ 0,00
Vw14	Bemonsteren peilbuis (incl.veldfiltratie, veldmetingen; GWS, troebelheid, pH en EC)	per stuk	25		€ 0,00
	Overig onderzoek				
Vw15	Monstername middels steekbus (monstername, handling, schoonmaak, etc.)	per stuk	10		€ 0,00
Vw16	Beton- en asfaltboring per 10 cm dikte	per stuk	50		€ 0,00
Vw17	Gebruik ramguts per 10 cm dikte	per stuk	100		€ 0,00
Vw18	Aanbrengen proefgat (0,3 x 0,3 x 0,5 m)	per stuk	75		€ 0,00
Vw19	Verzorgen extra KLIC-melding (incl. coördinatie)	per stuk	5		€ 0,00
Totaal deel 2 Aanvullende onderzoeksposten					€ 0,00
Deel 3 Aanvullend laboratoriumonderzoek (inclusief coördinatie, handeling en bewaarkosten)					
	Grond				
Lg1	Standaardpakket NEN 5740 (AS 3000) incl. structuurpakket H&L, droge stof, 9 metalen (Ba, Cd, Co, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn), minerale olie (GC), PAK (10 VROM), PCB's (7), incl samenstelling (meng)monster	per stuk	100		€ 0,00
Lg2	Minerale olie C10-C40 en vluchtige aromaten (BTEXN) (AS 3000), org.stof en droge stof	per stuk	10		

Lg8	Pakket zware metalen incl. ontsluiting (9 stuks) (AS 3000)	per stuk	25		€ 0,00
Lg9	VOCi (11) + vinylchloride (AS 3000)	per stuk	10		€ 0,00
Lg10	PAK (10 van VROM) (AS 3000)	per stuk	40		€ 0,00
Lg11	PCB (som 7) (AS 3000)	per stuk	25		€ 0,00
Lg12	OCB's (AS 3000)	per stuk	12		€ 0,00
Lg13	PFAS (28) Handelingskader (AS 3000), incl samenstelling (meng)monster	per stuk	12		€ 0,00
Lg14	PFAS (28) Handelingskader + Gen-X (AS 3000), incl samenstelling (meng)monster	per stuk	5		€ 0,00
Lg15	CN-totaal en vrij (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lg16	Structuurpakket (organisch stof, lutum)	per stuk	125		€ 0,00
Lg17	Asbest in grond conform NEN 5707	per stuk	50		€ 0,00
Lg18	Asbest in puin conform NEN 5897 (25 kg)	per stuk	20		€ 0,00
Lg19	Asbest in plaatmateriaal conform NEN 5896	per stuk	10		€ 0,00
Lg20	SEM analyse asbest	per stuk	5		€ 0,00
Lg21	Zeefracties (2 µm, 20 µm, 63 µm en gloeiverlies), incl samenstelling (meng)monster	per stuk	50		€ 0,00
Lg22	Aanvullende zeefracties per individuele fractie	per stuk	5		€ 0,00
Grondwater					
Lgw1	Standaardpakket (AS 3000) (9 metalen (Ba, Cd, Co, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn), minerale olie (GC),	per stuk	20		€ 0,00
Lgw2	Minerale olie C10-C40 en vluchtige aromaten (BTEXN) (AS 3000)	per stuk	10		€ 0,00
Lgw3	Vluchtige aromaten (BTEXN) (AS 3000)	per stuk	5		€ 0,00
Lgw4	Minerale olie C10-C40 (AS 3000)	per stuk	4		€ 0,00
Lgw5	Vluchtige olie C6-C10 (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lgw6	Voorbehandeling en analyse op 1 individueel metaal (AS 3000)	per stuk	25		€ 0,00
Lgw7	Pakket zware metalen (Ba, Cd, Co, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) incl. voorbehandeling (AS 3000)	per stuk	12		€ 0,00
Lgw8	VOCi (11) + vinylchloride (AS 3000)	per stuk	10		€ 0,00
Lgw9	PAK (10 van VROM) (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lgw10	PCB (7) (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lgw11	OCB (23) (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lgw12	CN-totaal en vrij (AS 3000)	per stuk	3		€ 0,00
Lgw13	Lozingspakket beperkt (CZV, IJzer, Mangaan, Stikstof Kjeldahl)	per stuk	4		

Pe3	Projectmedewerker / Tekenaar	uur	12		€ 0,00
Pe4	Veldwerker (BRL 2000 gecertificeerd)	uur	100		€ 0,00
Totaal Deel 4 Eenheidsprijzen aanvullende personeelskosten					€ 0,00
Totaal deel 1 +Deel 2 +Deel 3 +Deel 4 (Inschrijvingsom)					€ 0,00