

2002503.002 Asbestonderzoek puinpad Doornspijk					
Post	Aantal	Eenheid	Onderdeel	eenheids-	totaal bedrag
	st/jr			prijs in euro	in euro
Verkennend bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) incl. vaststelling in welke veiligheids klasse de grond valt. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken					
1		st.	0 tot 100 m2 (max 6,5 m, 2 analyses grond)	€ 655.00	€ -
2		st.	100 tot 1.500 m2 (max 8,5 m, 2 analyses grond)	€ 655.00	€ -
3		st.	1.500 tot 5.000 m2 (max 15 m, 3 analyses grond)	€ 705.00	€ -
4		st.	5.000 tot 7.000 m2 (max 15,5 m, 4 analyses grond)	€ 795.00	€ -
5		st.	7.000 tot 10.000 m2 (max 22 m, 5 analyses grond)	€ 895.00	€ -
Verkennend bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) incl. vaststelling in welke veiligheids klasse de grond valt. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
6		st.	0 tot 100 m2 (max 6,5 m, 2 analyses grond)	€ 605.00	€ -
7		st.	100 tot 1.500 m2 (max 8,5 m, 2 analyses grond)	€ 605.00	€ -
8		st.	1.500 tot 5.000 m2 (max 15 m, 3 analyses grond)	€ 705.00	€ -
9		st.	5.000 tot 7.000 m2 (max 15,5 m, 4 analyses grond)	€ 745.00	€ -
10		st.	7.000 tot 10.000 m2 (max 22 m, 5 analyses grond)	€ 845.00	€ -
Bermroven					
x		st.	Per traject incl. één analyse NEN of tien boringen in het kader van afperken verontreinging	€ 300.00	€ -
Busmelding of plan van aanpak					
11		st.	Opstellen en indienen BUS melding per geval of plan van aanpak	€ 350.00	€ -
12		st.	Opstellen en indienen evaluatieverslag BUS per geval	€ 350.00	€ -
Saneringsplan					
13		st.	Opstellen saneringsplan per geval	€ 1,250.00	€ -
14		st.	Opstellen en indienen evaluatieverslag per geval	€ 350.00	€ -
Besluit Bodemkwaliteit (AP-04, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725)					
15		partij	Partijkeuring grond (uit depot of in-situ) per 10.000 ton inclusief AP-04 analyse en rapportage (2x50 grepen), exclusief uitloogonderzoek. T.b.v. toepassing op landbodem, in oppervlakte water en grootschalige toepassing op landbodem en in oppervlakte water. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken	€ 1,050.00	€ -
16		partij	Partijkeuring grond (uit depot of in-situ) per 10.000 ton inclusief AP-04 analyse en rapportage (2x50 grepen), exclusief uitloogonderzoek. T.b.v. toepassing op landbodem, in oppervlakte water en grootschalige toepassing op landbodem en in oppervlakte water. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken	€ 975.00	€ -
17		partij	Partijkeuring bouwstof (uit depot of in-situ) inclusief AP-04 analyse en rapportage (2x6 grepen), exclusief uitloogonderzoek. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken	€ 1,650.00	€ -
18		partij	Partijkeuring bouwstof (uit depot of in-situ) inclusief AP-04 analyse en rapportage (2x6 grepen), exclusief uitloogonderzoek. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken	€ 1,450.00	€ -
18a		analyse	Aanvullend onderzoek op asbest (duplo)	€ 370.00	€ -
18b		analyse	Aanvullend onderzoek op PFAS (duplo)	€ 500.00	€ -
19		analyse	Exotenpakket (Mo, Sb, Se, V)	€ 50.00	€ -
20		analyse	Kolomproef incl. pH en Ec	€ 125.00	€ -
21		analyse	Eluaatonderzoek pakket 8 metalen (As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb en Zn)	€ 75.00	€ -
22		metaal / eluaat	Eluaatonderzoek per ind. Metaal (As, Cd, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	€ 20.00	€ -
23		analyse	Uitspitsing EOX in OCB / PCB	€ 115.00	€ -
Waterbodemonderzoek					
24		st.	Waterbodemonderzoek: - Conform NEN 5720, strategie OLN: overig lintvormig normale onderzoeksinspanning, uitgaande van onverdachte locatie - Analysepakket: Regionaal waterbodempakket op sliblaag c.q. humeuze toplaag én onderliggende vaste bodem - Onderzoekstraject van maximaal 500 m lijnvormige waterloop met beperkte breedte (tot 5m) met 10 steken tot 0,5 m in de vaste bodem en 2 analyses inclusief rapportage.. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken	€ 350.00	€ -
25		st.	Extra steek	€ 50.00	€ -
26		st.	Extra analyse	€ 110.00	€ -
27		st.	Waterbodemonderzoek: - Conform NEN 5720, strategie OLN: overig lintvormig normale onderzoeksinspanning, uitgaande van onverdachte locatie - Analysepakket: Regionaal waterbodempakket op sliblaag c.q. humeuze toplaag én onderliggende vaste bodem - Onderzoekstraject van maximaal 500 m lijnvormige waterloop met beperkte breedte (tot 5m) met 10 steken tot 0,5 m in de vaste bodem en 2 analyses inclusief rapportage.. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken	€ 350.00	€ -
28		st.	Extra steek	€ 50.00	€ -
29		st.	Extra analyse regionaal waterbodempakket	€ 110.00	€ -
Funderingsonderzoek (bestaand)					
Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
30		opdracht	Ophalen monsters funderingsmateriaal in de gemeente Arnhem	€ 150.00	€ -
31		opdracht	Bepalen mengmonsters en onderzoek a.h.v. geleverd funderingsmateriaal en boorlocaties Inclusief rapportage na analyse	€ 150.00	€ -
32		st.	Analyse beperkt pakket samenstelling (PAK, MO en PCB's)	€ 65.00	€ -
33		st.	Analyse conform NEN 5897 asbest onderzoek funderingsmateriaal	€ 90.00	€ -
34		st.	Analyse emissie NEN-EN 12457 uitloogtest (inclusief eluaatanalyse 15/4)	€ 40.00	€ -
Milieukundige begeleiding BRL SIKB 6000					
35		st.	MKB-er per halve dag	€ 300.00	€ -

36		st.	MKB-er per hele dag	€ 500.00	€ -
Verkennd onderzoek asbest NEN 5707					
37		st.	0 tot 100 m2 (max 2 gaten, 1 analyse)	€ 750.00	€ -
38	1	st.	100 tot 1.500 m2 (max 7gaten, 2 analyses)	€ 850.00	€ 850.00
39		st.	1.500 tot 4.000 m2 (max 12 gaten, 3 analyses)	€ 950.00	€ -
40		st.	4.000 tot 7.000 m2 (max 15 gaten, 3 analyses)	€ 1,025.00	€ -
41		st.	7.000 tot 10.000 m2 (max 18 gaten, 4 analyses)	€ 1,100.00	€ -
Onderzoek t.b.v. aankopen					
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop woonobjecten. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken					
42		st	0 tot 1.500 m2	€ 705.00	€ -
43		st	1.500 tot 5.000 m2	€ 745.00	€ -
44		st	5.000 tot 7.000 m2	€ 845.00	€ -
45		st	7.000 tot 10.000 m2	€ 950.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop woonobjecten. Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
46		st	0 tot 1.500 m2	€ 645.00	€ -
47		st	1.500 tot 5.000 m2	€ 695.00	€ -
48		st	5.000 tot 7.000 m2	€ 795.00	€ -
49		st	7.000 tot 10.000 m2	€ 895.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop bedrijfsobjecten (bebouwd met gebouwen en verhardingen ed) Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken					
50		st	0 tot 5.000 m2	€ 745.00	€ -
51		st	5.000 tot 10.000 m2	€ 945.00	€ -
52		st	10.000 tot 15.000 m2	€ 1,045.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop bedrijfsobjecten (bebouwd met gebouwen en verhardingen ed) Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
53		st	0 tot 5.000 m2	€ 645.00	€ -
54		st	5.000 tot 10.000 m2	€ 845.00	€ -
55		st	10.000 tot 15.000 m2	€ 995.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop agrarische objecten (erfperceel). Verdachte locaties worden via aparte modules verrekend Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken					
56		st	0 tot 5.000 m2	€ 745.00	€ -
57		st	5.000 tot 10.000 m2	€ 945.00	€ -
58		st	10.000 tot 15.000 m2	€ 1,045.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop agrarische objecten (erfperceel). Verdachte locaties worden via aparte modules verrekend Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
59		st	0 tot 5.000 m2	€ 695.00	€ -
60		st	5.000 tot 10.000 m2	€ 895.00	€ -
61		st	10.000 tot 15.000 m2	€ 995.00	€ -
Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 (strategie ONV, inclusief historisch onderzoek volgens NEN 5725) t.b.v. aankoop agrarische objecten (erfperceel). Speciale modules bij aanwezigheid bij verdachte locaties:					
62		st	Module 1a ondergrondse tank. Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 strategie VEP-OO bij deellocatie met ondergrondse tank inhoud <= 5 m3.	€ 150.00	€ -
63		st	Module 1b ondergrondse tank. Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 strategie VEP-OO bij deellocatie met ondergrondse tank inhoud 5 <= 20 m3.	€ 200.00	€ -
64		st	Module 2 brandplaats. Verkennd bodemonderzoek NEN 5740 strategie VEP bij brandplaats of andere verdachte deellocatie. Oppervlakte tot 1,000 m2	€ 150.00	€ -
65		st	Module 3 spoelplaats max. 100 m2.	€ 300.00	€ -
66		st	Module 4 bestrijdingsmiddelenkast max. 100 m2.	€ 300.00	€ -
67		st	Module 5 werkplaats/machineberging max. 500 m2.	€ 150.00	€ -
68		st	Module 6 kavelpad. Verkennd bodem- (NEN 5740) en asbest (NEN 5707) onderzoek. Oppervlakte <= 1,000 m2	€ 300.00	€ -
		%	Toeslag per module t.b.v. uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken.		
Historisch bodemonderzoek NEN 5725 t.b.v. agrarische en overige gronden (bv bos) Uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken					
69		st.	0 tot 50.000 m2	€ 545.00	€ -
70		st.	50.000 tot 100.000 m2	€ 645.00	€ -
71		st.	100.000 tot 250.000 m2	€ 795.00	€ -
72		st.	250.000 tot 500.000 m2	€ 995.00	€ -
Historisch bodemonderzoek NEN 5725 t.b.v. agrarische en overige gronden (bv bos) Uitvoering en oplevering rapportage binnen 4 weken					
73		st.	0 tot 50.000 m2	€ 545.00	€ -
74		st.	50.000 tot 100.000 m2	€ 645.00	€ -
75		st.	100.000 tot 250.000 m2	€ 795.00	€ -
76		st.	250.000 tot 500.000 m2	€ 995.00	€ -
Extra's					
86		keer	Monstername met ramguts (vaste kosten)	€ 200.00	€ -
87		m	Monstername met ramguts (per m)	€ 40.00	€ -
88		keer	Beton- of asfaltboringen (vaste kosten)	€ 210.00	€ -
89		cm	Beton- of asfaltboringen (per cm)	€ 6.00	€ -
90		st.	Straatpot	€ 55.00	€ -
91		st.	monstername met steekbus	€ 30.00	€ -
Eenheidstarieven laboratorium					
Grond					
92		analyse	Standaardpakket grond inclusief structuurpakket inclusief voorbehandeling AS3000	€ 55.75	€ -
93		analyse	Minerale olie (C10-C40) + vluchtige aromaten (BTEXN)	€ 27.00	€ -
94		analyse	Minerale olie (C10-C40) incl. droge stof	€ 25.00	€ -
95		analyse	PAK (incl. droge stof)	€ 25.00	€ -
96		analyse	PCB som 7 of OCB (incl. droge stof)	€ 35.00	€ -
97		analyse	pakket 9 zware metalen incl. ontsluiting en droge stof	€ 25.00	€ -

98		analyse	Lutum en organische stof	€ 15.00	€ -
99		analyse	voorbehandeling AS3000 grond/waterbodem	€ 6.50	€ -
99a		analyse	PFAS	€ 250.00	€ -
Asbest					
100	-2	analyse	Asbest in grond NEN 5707 tot 10 kg	€ 72.50	€ -145.00
101	4	analyse	Asbest in puin NEN 5897 tot 25 kg	€ 90.00	€ 360.00
102	3	analyse	Asbest in stof of bulkmateriaal (verzamelmonster asbestverdacht materiaal)	€ 40.00	€ 120.00
Water					
103		analyse	Standaardpakket grondwater inclusief voorbehandeling AS3000	€ 52.50	€ -
104		analyse	voorbehandeling AS3000 grondwater	€ 4.00	€ -
105		analyse	Minerale olie (C10-C40) + vluchtige aromaten (BTEXN)	€ 30.00	€ -
Eenheidstarieven advies					
106		uur	Projectleider	€ 85.00	€ -
107		uur	Projectmedewerker	€ 65.00	€ -
108		uur	Veldwerker	€ 60.00	€ -
109		uur	Tekenaar	€ 60.00	€ -
Verkeersmaatregelen					
110		dag (8 uur)	96b figuur 1303 (berm afzetting)	€ 150.00	€ -
111		dag (8 uur)	96b figuur 1323 (rijdende afzetting)	€ 250.00	€ -
112		dagdeel (4 uur)	96b figuur 1323 (rijdende afzetting)	€ 150.00	€ -
113		dag (8 uur)	meerprijs voor toepassingen van botsabsorber in aanvulling op 96b figuur 1323	€ 650.00	€ -
114		dagdeel (4 uur)	meerprijs voor toepassingen van botsabsorber in aanvulling op 96b figuur 1323	€ 350.00	€ -
115		dag (8 uur)	2 st. verkeersregelaar	€ 500.00	€ -
116		dagdeel (4 uur)	2 st. verkeersregelaar	€ 250.00	€ -
KLIC					
117		stuk	KLIC melding	€ 40.00	€ -

- Wijzigingen in de inschrijfstaat:
- eenheidstarieven veldwerk Handboringen: posten 77 t/m 83 zijn vervallen;
 - eenheidstarieven grondwatermonsternamen: posten 84 t/m 85 zijn vervallen;
 - toeslag per module t.b.v. uitvoering en oplevering rapportage binnen 2 weken is vervallen (geen postnr.)

Factuurbedrag

€ 1,185.00