

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk:

Herinrichting Drie Pleinen - Gemeente Valkenburg aan de Geul
Besteknummer NL VB-23.03.02

I n h o u d s o p g a v e

2.2 Nadere beschrijving

3

2.2 Nadere beschrijving

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--|--------------|---|-----------------------------------|---------|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | |
| 100020 | | | | | | | |
| 100020 | 102301 | | Communiceren met derden. | EUR | | N | |
| | | | Betreft: het houden van een informatie-avond en het geven van een presentatie t.b.v. project in Sibbe. | | | | |
| | | | Locatie: in omgeving van het project ter keuze en kosten van de aannemer. | | | | |
| | | | Minimaal aanwezig zijn uitvoerder en omgevingsmanager. | | | | |
| | | 4. | Organiseren van bijeenkomst(en) met bewoners en belanghebbenden door middel van een presentatie voor alle aangrenzende bewoners/omwonenden/ ondernemers rondom het werkterrein waarbij ten minste aandacht besteed wordt aan:: | | | | |
| | | | - de uit te voeren werkzaamheden, | | | | |
| | | | - beperking van overlast en wat er aan gedaan wordt. | | | | |
| | | | - bereikbaarheid woningen | | | | |
| | | | - bereikbaarheid mindervalide parkeerplaatsen | | | | |
| | | | - bereikbaarheid bezorgingen (postorder/supermarkt) | | | | |
| | | | - afhandeling huisvuil | | | | |
| | | | - melding en afhandeling klachten | | | | |
| | | | - mindervalide parkeerplaatsen / bezorgingen (postorder/supermarkt) | | | | |
| | | | - melding en afhandeling klachten | | | | |
| | | | - faseringen, | | | | |
| | | . .3. . . . | Aantal bewoners en belanghebbenden: ca. 50 huishoudens | | | | |
| | | . . .1. . . | Eenmalig minimaal 2 weken voorafgaande aan de start van de uitvoering. | | | | |
| | | | | | | | |
| 102050 | 621018 | | Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz. | keer | 1,00 | V | |
| | | | Ten behoeve van: afzetten plangebied (zijde Sibberkerkstraat en Op de Mergelstoel) | | | | |
| | |2 | Met materiaal van de aannemer | | | | |
| | | | | | | | |
| 102060 | 621021 | | Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz. | EUR | | N | |
| | | 2. | Afzetting, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 102050 | | | | |
| | | | | | | | |
| 102070 | 621022 | | Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz. | keer | 1,00 | V | |
| | | 2. | Afzetting(en), aangebracht volgens bestekspostnr(s). 102050 | | | | |
| | | | | | | | |
| 113420 | | | | | | | |
| 113420 | 800401 | | Verwijderen teervrije funderingslaag. | m2 | 3.100,00 | V | |
| | | | Betreft: t.b.v. verwijderen fundering onder opgenomen verharding. | | | | |
| | | | Samenstelling en gradering: zie onderzoek. | | | | |
| | | | Veiligheidsklasse: Basishygiëne. | | | | |
| | | | Klasse: AW2000 | | | | |
| | | 3. | Breedte van 3,00 m en meer | | | | |
| | | .5. | Gemiddelde dikte 350 mm | | | | |
| | | . .1. . . . | Ongebonden funderingsmateriaal | | | | |
| | | | | | | | |
| 132210 | | | | | | | |
| 132210 | 252701 | | Aanbrengen putrand met deksel. | st | 3,00 | V | |
| | | | Betreft: t.b.v. alle HWA putten | st | | | 3,00 L |
| | | .4. | Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 | st | | | 3,00 L |
| | | | - Mangat: Ø520 mm. | | | | |
| | | | - Hoogte: 240 mm. | | | | |
| | | | - Putrand en deksel met opschrift RW | | | | |
| | | | - type P Solid 24 | | | | |
| | | . . .1. . . | Putrand op hoogte brengen met stellagen van steens metselwerk en stellen in metselspecie. | | | | |
| | | | Metselstenen, gerekend met 2 stellagen putklinkers | st | | | 90,00 L |
| | | | Binnen- en buitenzijde platvol voegen | | | | |
| | | | | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEVEELHEID TER INLICHTING | | |
|-----------------------------|-----------------|--|---|----------------------------------|--|----------------------------------|-------|---|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | | |
| 133050 | 240111 | 9. 9. 1. | Aanbrengen grondverbetering. Betreft: rondom drainage aangebracht volgens bpn 133010 in substraat t.b.v. voorkoming wortelgroei. Zijkanten en bovenkant voorzien van 0,15cm, 0,08m³/m Grof drainagezand 0,5-2mm Verdichten ter keuze van de aannemer zonder dat de drainage wordt beschadigd. | m3 m3 | 14,50 | V | 14,50 | L |
| 133150 | 240111 | 9. 9. 1. | Aanbrengen grondverbetering. Betreft: rondom drainage aangebracht volgens bpn 133110 in substraat t.b.v. voorkoming wortelgroei. Zijkanten en bovenkant voorzien van 0,15cm, 0,10m³/m Grof drainagezand 0,5-2mm Verdichten ter keuze van de aannemer zonder dat de drainage wordt beschadigd. | m3 m3 | 18,00 | V | 18,00 | L |
| 133211 | | | | | | | | |
| 133211 | 224602 | 4. 4. | Aanbrengen inlage van kunststof. Betreft: t.b.v. onderzijde, bovenzijde en zijkanten van de aan te brengen infiltratieunits. Grondsoorten: Drainzand aangebracht volgens bpn 122320 Vlies van polypropeen non-woven geotextiel NW16, 200gr/m² De banen aanbrengen met een overlap van 0,30 m | m2 m2 | | | 78,00 | I |
| 133219 | | | | | | | | |
| 133219 | 252899 | .< | | | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--------------|---|-----------------------------------|
| 133222 | 252899 | . | PP-infiltratieunits (controlbox+variobox) | m | | 18,60 I |
| | | . | Betreft: t.b.v. regenwaterinfiltratie/buffering | | | |
| | | . | Materiaal: | | | |
| | | . | HTW infiltratietechniek | | | |
| | | . | Type ITplus controlbox, geschikt voor reiniging en inspectie | | | |
| | | . | met doorvoer d.500mm | | | |
| | | . | Afmeting: 600x600x600mm | st | | 31,00 L |
| | | . | Afmeting: 600x600x300mm (Variobox) | st | | 31,00 L |
| | | . | Materiaal: gerecycled PP | | | |
| | | . | Infiltratiesysteem aan de onderzijde en zijanten voorzien van | | | |
| | | . | kunstofinlage volgens bpn 133221 | | | |
| | | . | Inclusief de benodigde hulpstukken t.b.v. onderlinge bevestiging | | | |
| | | . | van de infiltratieunits conform voorschriften van leverancier. | | | |
| | | . | | | | |
| 133225 | | . | | | | |
| 133225 | 252899 | . | Frontplaat - Controlbox | st | | 2,00 I |
| | | . | Betreft: t.b.v. regenwaterinfiltratie/buffering | | | |
| | | . | Materiaal: | | | |
| | | . | HTW infiltratietechniek | | | |
| | | . | Type ITplus - Frontplaat Controlbox | | | |
| | | . | Afmeting: 600x600mm | st | | 2,00 L |
| | | . | Materiaal: gerecycled PP | | | |
| | | . | Infiltratiesysteem aan de onderzijde en zijanten voorzien van | | | |
| | | . | kunstofinlage volgens bpn 133221 | | | |
| | | . | Inclusief de benodigde hulpstukken t.b.v. onderlinge bevestiging | | | |
| | | . | van de infiltratieunits conform voorschriften van leverancier. | | | |
| | | . | | | | |
| 133229 | | . | | | | |
| 133229 | 252899 | . | Schachttoegang in infiltratievoorziening - incl. voorzieningen. | st | | 1,00 I |
| | | . | Betreft: toegangschacht met putnrs 6302 | | | |
| | | . | Materiaal: | | | |
| | | . | HTW infiltratietechniek | | | |
| | | . | Type ITplus - Controle Inspect | | | |
| | | . | Afmeting: 600x600x600mm | st | | 1,00 L |
| | | . | Materiaal: zuiver PP | | | |
| | | . | Inclusief: | | | |
| | | . | - naar maaiveld brengen middels PVCØ400mm+inkorten | m | | 2,00 L |
| | | . | - bijhorende putafdekking, fundatie en gietijzeren deksel | st | | 1,00 L |
| | | . | Overstortvoorziening middels (zie detail): | | | |
| | | . | - maken aansluiting 125mm in controlbox | st | | 1,00 L |
| | | . | - maken aansluiting in schacht 160mm | st | | 1,00 L |
| | | . | - leegloop middels PVC 125mm | m | | 2,00 L |
| | | . | - overstort middels PVC 160mm | m | | 2,00 L |
| | | . | - hulpstuk y-verloop 125-160mm | st | | 1,00 L |
| | | . | - hulpstuk 45° | st | | 1,00 L |
| | | . | Infiltratiesysteem aan de onderzijde en zijanten voorzien van | | | |
| | | . | kunstofinlage volgens bpn 133221 | | | |
| | | . | Inclusief de benodigde hulpstukken t.b.v. onderlinge bevestiging | | | |
| | | . | van de infiltratieunits conform voorschriften van leverancier. | | | |
| | | . | Overblijvend materiaal vervoeren naar een inrichting. | | | |
| | | . | | | | |
| 164310 | | . | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--|--------------|---|-----------------------------------|----------|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | |
| 164310 | 103105 | | Aanbrengen hek. | st | 5,00 | V | |
| | | | Situering: beplantingsvakken langs rijweg, 5 boomplantvakken | | | | |
| | | | en 1 los driekantig beplantingsval | | | | |
| | | 2. | Vast hek | | | | |
| | | .4. | Lengte 126 m | | | | |
| | | . .2. . . . | Palen van metaal | st | | | 40,00 L |
| | | | Fabricaat: AXLA hekwerken | | | | |
| | | | Type: PHTC-30 | | | | |
| | | | Profiel: staanders van T-(ijzer) profiel 50/50/5mm en t.p.v. | | | | |
| | | | hoeken hoeklijn 50/50/5mm, bovenzijde afgeschuind | | | | |
| | | | Oppervlaktebehandeling: volbad thermisch verzinkt conform | | | | |
| | | | EN ISO 1461 | | | | |
| | | | Uitvoering: poedercoating antraciet grijs, RAL 7016 (dikte 80 | | | | |
| | | | µm, buchholz hardheid 80 conform NEN-EN 15773) | | | | |
| | | | lengte: 1000 mm | | | | |
| | | | Hoogte paalkop boven maaiveld: 300 mm | | | | |
| | | | Diepte onder MV: 700 mm | | | | |
| | | | Paalafstand h.o.h.: 1000 mm, elke hoek en tussen liggend 1, | | | | |
| | | | 8st/boomplantvak. | | | | |
| | | | Staander inheien en aanstorten met beton | m3 | | | 0,50 L |
| | | . . .2. . . | Hekwerk van metaal | m | | | 126,00 L |
| | | | Fabricaat: AXLA hekwerken | | | | |
| | | | Type: PHTC-30 | | | | |
| | | | Profiel: platstrip (massief) 40/10mm. 6m lang, met gat | | | | |
| | | | Vastzetten op palen d.m.v. rvs M8 bouten, ringen en moeren. | | | | |
| | | | Oppervlaktebehandeling: volbad thermisch verzinkt conform | | | | |
| | | | EN ISO 1461 | | | | |
| | | | Uitvoering: poedercoating antraciet grijs, RAL 7016 (dikte 80 | | | | |
| | | | µm, buchholz hardheid 80 conform NEN-EN 15773) | | | | |
| | | | lengte: 6000 mm | | | | |
| | | | | | | | |
| 171070 | | | | | | | |
| 171070 | 722024 | | Aanbrengen zitelement. | st | 1,00 | V | |
| | | 1. | In het maaiveld | | | | |
| | | .1. | Zitelement | st | | | 1,00 L |
| | | | Fabricaat: Grijsen Park- & Straatdesign | | | | |
| | | | Type: Plane met rugleuning Comfort | | | | |
| | | | Afm. (R(=straal)xh(totaal hoogte incl. rugleuning)xl(lengte)): | | | | |
| | | | 10.000 x 906 x 6500 mm (straal = buitenmaat) | | | | |
| | | | Zithoogte: 460 mm | | | | |
| | | | Staander: | | | | |
| | | | - materiaal: kokerprofiel staal 100 x 100 mm, thermisch | | | | |
| | | | verzinkt | | | | |
| | | | - uitvoering: 2-laags poedercoating | | | | |
| | | | - kleur: RAL 7016 | | | | |
| | | | Draagframe: | | | | |
| | | | - materiaal: Plaatstaal 4 mm, met dwarsribben uit plaatstaal | | | | |
| | | | 4mm, thermisch verzinkt | | | | |
| | | | - uitvoering: 2-laags poedercoating | | | | |
| | | | - kleur: RAL 7016 | | | | |
| | | | Zitting: | | | | |
| | | | - In dwarsrichting geplaatst balkwerk kopmaat 90x120 mm, | | | | |
| | | | taps gezaagd, | | | | |
| | | | - FSC 100% hardhout onbehandeld, duurzaamheidsklasse 1: | | | | |
| | | | Cumaru | | | | |
| | | | - breedte 490mm | | | | |
| | | | Rugleuning: | | | | |
| | | | - Over dwars geplaatst geplaatst, kopmaat 90x90 mm, | | | | |
| | | | - FSC 100% hardhout onbehandeld, duurzaamheidsklasse 1: | | | | |
| | | | Cumaru | | | | |
| | | | - hoogte rugleuning 400mm | | | | |
| | | | - 3 stuks van 1,6m, gelijk verdelen | | | | |
| | | . .1. . . . | Met prefab fundatie | st | | | 7,00 L |
| | | | Betonvoet (lxbxh): 600x400x140 mm | | | | |
| | | | Staanders met aangelaste voetplaat met bouten M10 monteren | | | | |
| | | | op prefab betonvoeten voorzien van ingestorte schroefhulzen | | | | |
| | | . . .1. . . | Bovenkant fundatie0,15 m onder maaiveld | | | | |
| | |1. . | Bestrating rondom herstellen | | | | |
| | | | Inclusief grondwerk, zandaanvulling en | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|--------------|---|---|-----------------------------------|--|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | | |
| 200020 | 102301 | | herstraatwerkzaamheden. | EUR | | | | |
| | |1 | Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 200020 | | | Communiceren met derden. | | | | | |
| | | | Betreft: het houden van een informatie-avond en het geven van | | | | | |
| | | | een presentatie voor alle projecten Schin op Geul. | | | | | |
| | | | Locatie: in omgeving van het project ter keuze en kosten van de | | | | | |
| | | | aannemer. | | | | | |
| | | | Minimaal aanwezig zijn uitvoerder en omgevingsmanager. | | | | | |
| | | 4. | Organiseren van bijeenkomst(en) met bewoners en | | | | | |
| | | | belanghebbenden door middel van een presentatie voor alle | | | | | |
| | | | aangrenzende bewoners/omwonenden/ ondernemers rondom | | | | | |
| | | | het werkterrein waarbij ten minste aandacht besteed wordt aan:: | | | | | |
| | | | - de uit te voeren werkzaamheden, | | | | | |
| | | | - beperking van overlast en wat er aan gedaan wordt. | | | | | |
| | | | - bereikbaarheid woningen | | | | | |
| | | | - bereikbaarheid mindervalide parkeerplaatsen | | | | | |
| | | | - bereikbaarheid bezorgingen (postorder/supermarkt) | | | | | |
| | | | - afhandeling huisvuil | | | | | |
| | | | - melding en afhandeling klachten | | | | | |
| | | | - mindervalide parkeerplaatsen / bezorgingen | | | | | |
| | | | (postorder/supermarkt) | | | | | |
| | | | - melding en afhandeling klachten | | | | | |
| | | | - faseringen, | | | | | |
| | | . .3. . . . | Aantal bewoners en belanghebbenden: ca. 50 huishoudens | | | | | |
| | | . . .1. . . | Eenmalig minimaal 2 weken voorafgaande aan de start van de | | | | | |
| | | | uitvoering. | | | | | |
| 201050 | 621018 | | Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz. | keer | 1,00 | V | | |
| | | | Ten behoeve van: afzetten plangebied (zijde Graafstraat, | | | | | |
| | | | Vinkenbergsstraat, Hoogbeek en Tolhuisstraat) | | | | | |
| | |2 | Met materiaal van de aannemer | | | | | |
| 201060 | 621021 | | Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz. | EUR | | | | |
| | | 2. | Afzetting, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 201050 | | | | | |
| 201070 | 621022 | | Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz. | keer | 1,00 | V | | |
| | | 2. | Afzetting(en), aangebracht volgens bestekspostnr(s). 201050 | | | | | |
| 213410 | 800401 | | | m2 | 1.000,00 | V | | |
| 213410 | | | Verwijderen teervrije funderingslaag. | | | | | |
| | | | Betreft: t.b.v. verwijderen riolering en kolkaansluitingen | | | | | |
| | | | Samenstelling en gradering: zie onderzoek. | | | | | |
| | | | Veiligheidsklasse: Basishygiëne. | | | | | |
| | | | Klasse: AW2000 | | | | | |
| | | 3. | Breedte van 3,00 m en meer | | | | | |
| | | .5. . . . | Gemiddelde dikte 350 mm | | | | | |
| | | . .1. . . . | Ongebonden funderingsmateriaal | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 213450 | 800401 | | Verwijderen teervrije funderingslaag. | m2 | 750,00 | V | | |
| 213450 | | | Betreft: t.b.v. verwijderen fundering onder opgenomen | | | | | |
| | | | verharding. | | | | | |
| | | | Samenstelling en gradering: zie onderzoek. | | | | | |
| | | | Veiligheidsklasse: Basishygiëne. | | | | | |
| | | | Klasse: WONEN | | | | | |
| | | 3. | Breedte van 3,00 m en meer | | | | | |
| | | .5. . . . | Gemiddelde dikte 350 mm | | | | | |
| | | . .1. . . . | Ongebonden funderingsmateriaal | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 213470 | | | | | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--|--------------|---|-----------------------------------|--------|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | |
| 213470 | 800401 | | Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft: t.b.v. verwijderen fundering onder opgenomen verharding. Samenstelling en gradering: zie onderzoek. Veiligheidsklasse: Basishygiëne. Klasse: MATIG VERONTREINIGD 3. Breedte van 3,00 m en meer .5. Gemiddelde dikte 350 mm .1. Ongebonden funderingsmateriaal | m2 | 25,00 | V | |
| 254110 | | | | | | | |
| 254110 | 800399 | | Aanbrengen natuurlijke halfverharding, Graustabel. Betreft: t.b.v loopverharding onder bestaande bomen. Incl. verwijderen straatlaag en op hoogte brengen van ondergrond, rekening houden met locatie van de ondergrond/ wortels bestaande bomen. Breedte kleiner dan 2m, laagdikte 7cm (na aanbrengen). - firma: DeBeijer - Steenmengsel van natuurlijk gesteente, natuurlijk gebonden. - Gradatie: 0/12mm - Kleur: Grijs Handmatig statisch verdichten i.v.m. boomwortels tot 95% proctordichtheid. | m2 | 25,00 | V | |
| 301050 | 621018 | | Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz. Ten behoeve van: afzetten plangebied (zijde Warande). 2 Met materiaal van de aannemer | keer | 1,00 | V | |
| 301060 | 621021 | | Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz. 2. Afzetting, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 301050 | EUR | | N | |
| 301070 | 621022 | | Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz. 2. Afzetting(en), aangebracht volgens bestekspostnr(s). 301050 | keer | 1,00 | V | |
| 313410 | | | | | | | |
| 313410 | 800401 | | Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft: t.b.v. verwijderen riolering en kolkaansluitingen Samenstelling en gradering: zie onderzoek. Veiligheidsklasse: Basishygiëne. Klasse: AW2000 1. Breedte tot 1,50 m .5. Gemiddelde dikte 350 mm .1. Ongebonden funderingsmateriaal | m2 | 60,00 | V | |
| 313420 | | | | | | | |
| 313420 | 800401 | | Verwijderen teervrije funderingslaag. Betreft: t.b.v. verwijderen fundering onder opgenomen verharding. Samenstelling en gradering: zie onderzoek. Veiligheidsklasse: Basishygiëne. Klasse: AW2000 3. Breedte van 3,00 m en meer .5. Gemiddelde dikte 350 mm .1. Ongebonden funderingsmateriaal | m2 | 1.840,00 | V | |
| 333050 | 240111 | | Aanbrengen grondverbetering. Betreft: rondom drainage aangebracht volgens bpn 333010 in substraat t.b.v. voorkoming wortelgroei. .9. Zijkanten en bovenkant voorzien van 0,15cm, 0,08m³/m .9. Grof drainagezand 0,5-2mm .1. Verdichten ter keuze van de aannemer zonder dat de drainage wordt beschadigd. | m3 | 5,20 | V | |
| | | | | m3 | | | 5,20 L |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | | HOEEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|--------------|---|---|-----------------------------------|---|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | | |
| 333160 | 240111 | | Aanbrengen grondverbetering. | m3 | 12,50 | V | | |
| | | | Betreft: rondom drainage aangebracht volgens bpn 333110 in | | | | | |
| | | | substraat t.b.v. voorkoming wortelgroei. | | | | | |
| | | . . 9. . . | Zijkanten en bovenkant voorzien van 0,15cm, 0,10m³/m | | | | | |
| | | . . . 9. . | Grof drainagezand 0,5-2mm | m3 | | | 12,50 | L |
| | | 1. | Verdichten ter keuze van de aannemer zonder dat de drainage | | | | | |
| | | | wordt beschadigd. | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 401050 | 621018 | | Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz. | keer | 1,00 | V | | |
| | | | Ten behoeve van: afzetten plangebied (zijde Warande 2x, | | | | | |
| | | | Breeweg, Hanewei, Mauritiussingel en Kerkplein). | | | | | |
| | |2 | Met materiaal van de aannemer | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 401060 | 621021 | | Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz. | EUR | | N | | |
| | | 2. | Afzetting, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 301050 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 401070 | 621022 | | Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz. | keer | 1,00 | V | | |
| | | 2. | Afzetting(en), aangebracht volgens bestekspostnr(s). 301050 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 454010 | | | | | | | | |
| 454010 | 800399 | | Aanbrengen natuurlijke halfverharding, Graustabel. | m2 | 100,00 | V | | |
| | | | Betreft: t.b.v loopverharding onder bestaande bomen. Incl. | | | | | |
| | | | verwijderen straatlaag en op hoogte brengen van ondergrond, | | | | | |
| | | | rekening houden met locatie van de ondergrond/ wortels | | | | | |
| | | | bestaande bomen. | | | | | |
| | | | Breedte kleiner dan 2m, laagdikte 7cm (na aanbrengen). | | | | | |
| | | | - firma: DeBeijer | | | | | |
| | | | - Steenmengsel van natuurlijk gesteente, natuurlijk | ton | | | 17,50 | L |
| | | | gebonden. | | | | | |
| | | | - Gradatie: 0/12mm | | | | | |
| | | | - Kleur: Grijs | | | | | |
| | | | Handmatig statisch verdichten i.v.m. boomwortels tot 95% | | | | | |
| | | | proctordichtheid. | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| BESTEKS- POST- NUMMER | CATALOGUSNUMMER | | OMSCHRIJVING | EEN- HEID | HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING | HOEVEELHEID TER INLICHTING | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------|--------------|--|----------------------------------|--|
| | HOOFD- CODE | DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 | | | | | |
| | | | | | | | |

BIJLAGE 02: TEKENINGENLIJST

Herinrichting Drie Pleinen - Gemeente Valkenburg aan de Geul
Besteknummer NL VB-23.03.02, incl NVI
bureau VERBEEK landschapsarchitectuur/ecologie/stedelijk ontwerp

Alle tekeningen zijn gedateerd 12-2-2025, status definitief vE

A = Beckerswei (Sibbe)

B = Kerkplein (Schin op Geul)

C = Ljublanaplein (Schin op Geul)

D = Verbinding 2 pleinen (Schin op Geul)

| Tek.nr. | Omschrijving | |
|----------------|---|----|
| D01.A | Definitief ontwerp, gew. 2025-05-13 | A0 |
| D01.B | Definitief ontwerp, gew. 2025-05-13 | A1 |
| D01.C | Definitief ontwerp | A2 |
| B01.A | Huidige situatie / Klic-melding | A0 |
| B01.B | Huidige situatie / Klic-melding | A1 |
| B01.C | Huidige situatie / Klic-melding | A2 |
| B01.D | Opruimingswerkzaamheden | A0 |
| B02.A | Opruimingswerkzaamheden | A0 |
| B02.B | Opruimingswerkzaamheden | A1 |
| B02.C | Opruimingswerkzaamheden | A2 |
| B02.D | Inrichting | A0 |
| B03.A | Rioleringsplan | A0 |
| B03.B | Rioleringsplan | A1 |
| B03.C | Rioleringsplan | A2 |
| B04.A | Verhardingsplan | A0 |
| B04.1A | Maten- en Hoogteplan | A0 |
| B04.B | Verhardingsplan | A1 |
| B04.1B | Maten- en Hoogteplan | A1 |
| B04.C | Verhardingsplan | A2 |
| B04.1C | Maten- en Hoogteplan | A2 |
| B05.A | Doorsneden en details (<i>lengte blad 2100mm</i>) | A0 |
| B05.B | Doorsneden en details | A0 |
| B05.C | Doorsneden en details (<i>lengte blad 2100mm</i>) | A0 |
| B06.A | Beplantingsplan | A0 |
| B06.B | Beplantingsplan | A1 |
| B06.C | Beplantingsplan | A2 |

BIJLAGE 04: ALGEMENE BEANTWOORDING NVI

| Volgnr. | Betrekking op bestek/bijlagen pagina/ nr: | Vraag |
|------------------|---|---|
| 1 | Aanbestedingsleidraad pagina 17 | Gevraagd wordt het inschrijvingsstaat in .pdf en .rsx. Dit is enkel mogelijk in .pdf en .zsx. Kunt u dit aanpassen? |
| Antwoord: | | <i>Het betreft een verwijzing naar het bestek dat in PDF en RSX formaat is bijgevoegd.</i> |
| 2 | Aanbestedingsleidraad pagina 17 | Gevraagd wordt het inschrijvingsbiljet in .pdf en .rsx. Dit is enkel mogelijk in .pdf. Kunt u dit aanpassen? |
| Antwoord: | | <i>Het betreft een verwijzing naar het bestek dat in PDF en RSX formaat is bijgevoegd.</i> |
| 3 | Bestekpost 10, 20 en 30 | Er ontbreken bestekposten voor afzettingen. Kunt u deze toevoegen? |
| Antwoord: | | <i>Akkoord, zie toegevoegde posten.</i> |
| 4 | Bestekpost 113420, 213410, 213450, 213740, 313410, 313420 | Kunt u de tekst “vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting” laten vervallen daar hiervoor separate bestekposten zijn opgenomen? |
| Antwoord: | | <i>Akkoord, zie wijzigingsposten.</i> |
| 5 | Bestekpost 123010 t/m 123030, 223010 t/m 223100 | Kunnen we ervanuit gaan dat hier enkel het leveren en aanvullen van toepassing is? |
| Antwoord: | | <i>Dat is correct, betreft alleen de werkzaamheden zoals omschreven in de bestekpost.</i> |
| 6 | Bestekpost 133222 | Kunt u op verzoek van de leverancier de tekst wijzigen in "NW16, 200 gr/m²"? |
| Antwoord: | | <i>Akkoord, zie wijzigingsposten</i> |
| 7 | Bestekpost 133222 | In bestek nummer 133222 staat omschreven dat de controlbox een maatvoering heeft van 600x600x300, de controlbox heeft de voorgeschreven leverancier niet. Kunt u dit aanpassen of |

| | | |
|------------------|---------------------------|--|
| | | alternatieve maten toestaan? |
| Antwoord: | | <i>Zie wijzigingsposten, 600x600x300 betreft een Variobox die bovenop de Controlbox wordt geplaatst.</i> |
| 8 | Bestekpost 133219, 133229 | In bestek nummer 133219 en 133229 worden schachten Ø500mm gevraagd, echter hebben de schachten van de voorgeschreven leverancier standaard een diameter Ø400mm i.c.m. de betonafdekking kan hier ook een strakkere afdichting worden gemaakt dan bij een Ø500mm. De betonafdekking voor een Ø500mm. heeft een dagmaat van 509, zo houdt je rondom altijd 45mm. speling en meer risico op inspoelen van zand, dit heeft de Ø400mm. niet. Kunt u dit controleren en aanpassen? |
| Antwoord: | | <i>Akkoord, zie wijzigingspost.</i> |
| 9 | Bestekpost 164310, 264310 | Het hekwerk is niet op tekening te vinden. Kunt u het hekwerk op tekening aangeven? |
| Antwoord: | | <i>Akkoord, zie DO tekeningen en zie wijzigingspost.</i> |
| 10 | Bestekpost 171070 | Er staat bij de afmetingen van de gevraagde boombank: (Rxxhxl): 10.000 x 1006 x 6500 mm (buitenmaat). De leverancier Grijsen kan hier iet opmaken wat er gevraagd is. Een boombank, veelal rond, duid Grijsen qua maatvoering altijd aan in Ø, bovendien is de afkorting “Rxxhxl” niet bekend. Kunt u een (principe)tekening van de boombank aanleveren of duidelijk maken wat de Ø is of wat de L(engte) x B(reedte) x H(oogte) maten zijn? |
| Antwoord: | | <i>Zie wijzigingspost, het betreft een gebogen bank type Plane met een lengte van 6,5m in een straal van 10m.</i> |
| 11 | Bestekpost 820010 | Kunt u deze bestekpost wijzigen in een verrekenbare post? |
| Antwoord: | | <i>Nee. De omgevingsmanager is altijd bereikbaar/ inzetbaar indien daar vanuit de omgeving/ bewoners/ ondernemers behoefte aan is. Dit hangt nauw samen met de wijze van uitvoering en de instelling/ oplossingsgerichtheid/ werkwijze van het personeel van de aannemer.</i> |