

## Kostenindicatie per onderdeel groen schoolplein

Onderdeel	Inschatting kosten bij uitvoer door professional:	Wat valt hier onder?	Je kunt op dit onderdeel besparen door:
Procesbegeleiding en ontwerp	+/- €5000,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uitleg geven over natuurlijk spelen (docenten, ouders)</li> <li>- Inventariseren van de ideeën (projectgroep, omwonenden, leerlingen)</li> <li>- Programma van eisen opstellen</li> <li>- Schetsontwerp maken en finetunen</li> <li>- Definitief ontwerp incl. beplantingsplan</li> <li>- Presentatie definitief ontwerp (docenten, ouders, omwonenden, leerlingen)</li> <li>- Bespreken ontwerp met uitvoerder</li> <li>- Procesbegeleiding en ontwerp kunnen door twee verschillende of eenzelfde persoon worden uitgevoerd; elk onderdeel kost +/- €2500,-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- In sommige gemeenten wil de gemeente wel een medewerker beschikbaar stellen om een paar uur mee te denken en ontwerptekeningen te maken.</li> <li>- Let op: Inzet van professionele kennis in het proces en ontwerp lijkt misschien een aantrekkelijke post om op te bezuinigen, maar de praktijk leert dat een deskundige zichzelf ruimschoots terugverdient.</li> <li>- Wel is het slim om offertes van deskundige hoveniers met elkaar te vergelijken, die kunnen soms flink verschillen. Bekijk ook referentieprojecten van de expert en ga na of dit aansluit op jullie wensen</li> <li>- Schakel ouders of andere vrijwilligers in voor de inventarisatie van wensen en eisen onder leerlingen, ouders en buurtbewoners</li> </ul>
Organisatie uitvoering	+/- €5000,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vergunningen</li> <li>- Risico-inventarisatie maken en keuring en certificering TUV verzorgen</li> <li>- Klic-melding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schakel een enthousiaste vrijwilliger (ouder, buurtbewoner) in als coördinator van het project. Je vraagt wel veel van deze persoon,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisatie van de werkzaamheden (overleg, transport, begeleiding vrijwilligers)</li> </ul>	<p> dus let er op dat diegene het leuk blijft vinden en dat je niet te veel vraagt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Speeltoestellen dienen gekeurd te worden. Kies voor minder speeltoestellen en meer hoekjes met losse natuur (losse takken voor hutten bouwen, struiken om tussen te verstoppen etc.), dat scheelt keuringskosten.</li> </ul>
Vorbereiding projectlocatie	+/- €5000,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verharding verwijderen</li> <li>- Beplanting handhaven / snoeien</li> <li>- Opruimwerk</li> <li>- Bouwplaats voorzieningen</li> <li>- Uitzetwerk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Je kunt veel van dit werk met leerlingen of vrijwilligers uitvoeren, eventueel tijdens NLdoet of op Burendag.</li> <li>- Hergebruik tegels voor een amfitheater of plantenbakken.</li> <li>- De gemeente kan soms een grote container regelen en deze naar het grofvuil transporteren.</li> </ul>
Grondwerk	+/- €4000,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ontgraven, zand verwerken, beplantingsvakken maken etc.</li> <li>- Valzand, ophoogzand etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Overleg met de hovenier of hij een groep vrijwilligers kan begeleiden. Je kunt dan gebruik maken van machines van de hovenier, maar je bespaart geld door een deel van het werk door vrijwilligers te laten doen.</li> <li>- Zand en compost kun je soms gratis ophalen bij de gemeente.</li> <li>- Misschien zijn er wel ouders op school of buurtbewoners die zelf machines tot hun beschikking hebben? Je kunt hen dan vragen te helpen tegen een vergoeding van de gemaakte kosten.</li> </ul>
Verhardingen	+/- €2500,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nieuwe verharding aanbrengen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vaak is het lastig om te besparen op dit onderdeel, omdat het gespecialiseerd werk is. Je kunt misschien vrijwilligers (ouders ,</li> </ul>

			<p>leerlingen, scouting of lokale sportvereniging) inschakelen voor het sjuuwwerk.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hergebruik de oude tegels, als deze nog geschikt zijn.</li> <li>- Het aanleggen van halfverharding (zoals houtsnippers) i.p.v. verharding zorgt voor minder materiaalkosten. De aanlegkosten blijven doorgaans vrijwel gelijk.</li> </ul>
Pleinonderdelen	€20.000 - €40.000,-	<p>Bijvoorbeeld een combinatie van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reliëf (heuvels)</li> <li>- Struikhuisjes / wilgenhutjes en andere rustplekjes</li> <li>- Klimbomen</li> <li>- Waterpomp met zand/modderspeelplek</li> <li>- Zandspeelplek</li> <li>- Hoekje met los materiaal: struiken, zand, kleine stammetjes en takken, stenen</li> <li>- Bloemenweiden</li> <li>- Amfitheater / buitenlokaal</li> <li>- Wilgentunnel</li> <li>- Blotevoetenpad</li> <li>- Struiken om te verstoppen</li> <li>- Moestuin / moestuinbakken</li> <li>- Educatief pad</li> <li>- Buitenkeukentje kleuters (bij zandplek)</li> <li>- Plekjes voor dieren: insectenhotel, egelhotel, stammetjes waar pissebedden e.d. gezocht kunnen worden</li> <li>- Zitstammen en –keien, boomstambank</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- De kosten van speelaanleidingen kunnen ver uiteen lopen.</li> <li>- Het bouwen van speeltoestellen kost doorgaans veel geld. De meest succesvolle onderdelen van een groen plein zijn vaak juist goedkopere elementen met los natuurlijk materiaal: een heuvel/reliëf, een zandspeelplek nabij een waterpomp, een plek om hutten te bouwen met takken, een ‘rommelhoekje’ met zand, losse stammetjes, stenen en wat struiken, etc.</li> <li>- Materialen, zoals boomstammen, grote takken of snippers, kun je soms gratis of tegen een kleine vergoeding krijgen bij de gemeente (er komt doorgaans het meest beschikbaar in de periode van november tot maart).</li> <li>- Kies wel de juiste (hard)houtsoorten, die meer jaren meegaan (bijvoorbeeld: douglas, robinia)</li> <li>- Je kunt ook faseren. Je begint dan met enkele onderdelen, en spaart ondertussen verder om meer neer te zetten.</li> <li>- Kijk ook of je openbaar (groen) gebied kan betrekken bij het plein, dat is vaak al ingericht</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klimklauterparcours</li> <li>- Voetbalcirkel</li> </ul>	<p>(met al robuuste planten) en zo vergroot je makkelijk en goedkoop je speeloppervlak.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recycle. Je kunt bijvoorbeeld oude tegels op elkaar metselen om een buitenlokaal te maken, of een oud speeltoestel upgraden en een plekje geven op je nieuwe plein. Kijk goed naar de materialen die je al hebt, en bedenk (eventueel met een expert) of je deze materialen kunt hergebruiken.</li> </ul>
Bepanting en inzaaiwerkzaamheden	+/- €6000,-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grondwerk voor bepanting en inzaaiwerkzaamheden</li> <li>- Diverse bepantingen en zaden leveren en verwerken</li> <li>- Grasveld inzaaien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veel van dit werk kun je doen met vrijwilligers of leerlingen. Dat is een leuke manier om hen te betrekken.</li> <li>- Lokale kwekers/hoveniers zijn soms bereid tegen een aangepast tarief bepanting beschikbaar te stellen</li> <li>- Bezuinig niet door te kiezen voor nog kleinere planten; grotere planten zijn robuuster en zullen het beter overleven op een schoolplein!</li> </ul>
Totale kosten bij uitvoer professional:	€50.000,- – €80.000,-		