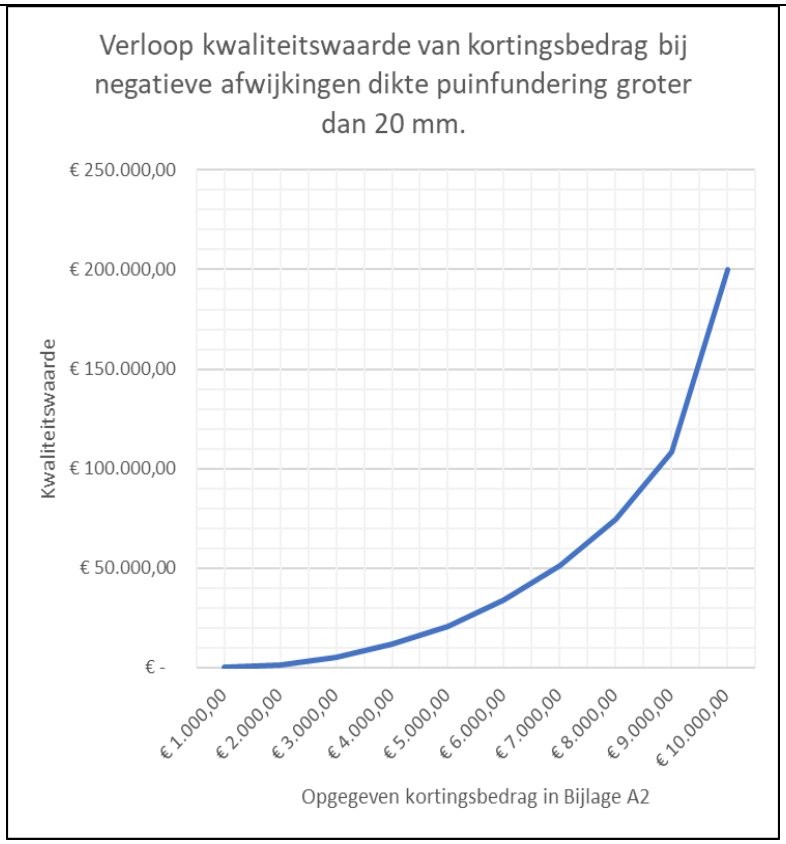
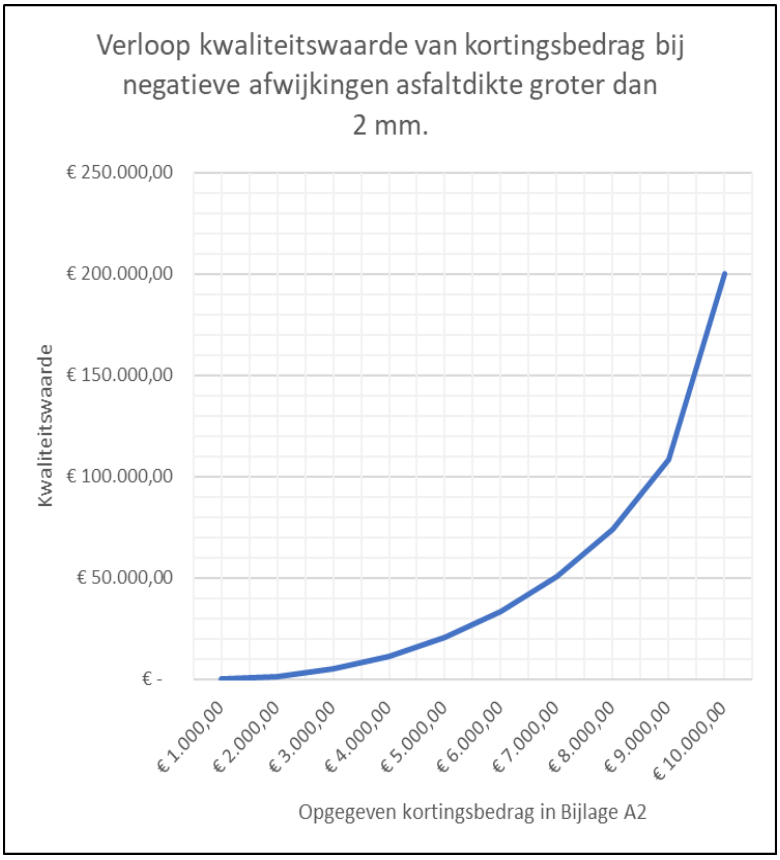
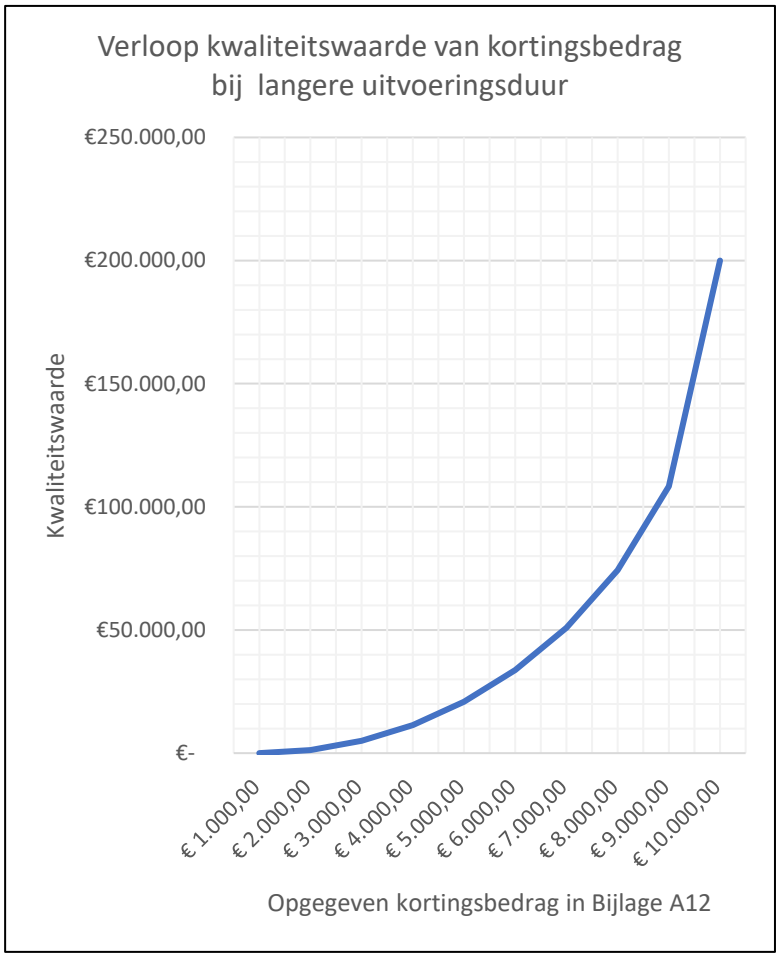
A. Motivatie van het criterium.	De Opdrachtgever wenst een Opdrachtnemer te contracteren die voor eigen kosten passende maatregelen treft om de stabiliteit en maatvoering van de cunetbodem gedurende de gehele uitvoeringsfase tot en met de oplevering in stand te houden zonder dat dit nadelige gevolgen heeft voor de opleveringsdatum van de deelopdracht. (Zware) transporten door het cunet van een fietspad volgen veelal hetzelfde spoor met als risico dat de stabiliteit en maatvoering van de cunetbodem (ernstig) wordt verstoord. Weersomstandigheden kunnen dit risico nog verhogen. Als verstoring aan de orde is, heeft dat nadelige gevolgen voor de levensduur van de gehele fietspadconstructie en/of de uitvoeringsplanning van de deelopdracht. De Opdrachtgever heeft ervoor gekozen om niet aard van de maatregelen te beoordelen en belonen, maar het resultaat van die maatregelen. • Het resultaat m.b.t. stabiliteit laat zich meten door na de asfaltering constructieboringen uit te voeren en de laagdikte van de constructie te meten. • Het resultaatlaat m.b.t. uitvoeringsduur laat zich meten door het moment van daadwerkelijke opleveringsdatum in relatie te brengen met de voorafgaand overeengekomen opleveringsdatum van de deelopdracht. In gevallen het resultaten niet worden behaald volgen kortingen op de eindafrekening van een deelopdracht. De hoogte van het kortingsbedrag wordt bepaald door de inschrijver zelf. Hoe hoger de korting is hoe meer zekerheid de opdrachtgever heeft dat de aannemer aan de wens van de opdrachtgever zal voldoen en hoe exponentieel hoger de fictieve korting de inschrijver verkrijgt bij de gunningsbeslissing.
B. Document bij inschrijving; invulblad	Op Bijlage A12 vult de inschrijver de korting in die bij negatieve afwijkingen van 1. De laagdikte van de wegfundering, en 2. De laagdikte van de asfaltconstructie, en 3. Daadwerkelijke opleveringsdatum in relatie tot de voorafgaand overeengekomen opleveringsdatum van de deelopdracht. Bijlage A12 rekent zelf de kwaliteitswaarde uit. Bijlage A12 dient bij inschrijving ondertekent te zijn door een daartoe gevolmachtigde functionaris van de inschrijver. De kosten van de maatregelen die de Inschrijver in de uitvoeringsfase moet nemen om te voldoen aan de wens van de Opdrachtgever dienen te zijn inbegrepen in het percentage voor winst en risico bij bestekspostnummer 949990 van zijn inschrijvingsstaat. Het voorstaande ongeacht of de RROK voorziet in bestekposten die overeenkomen met de maatregelen.
C. Bewijsmiddelen aan te leveren voor definitieve gunning.	Geen.
D. Beoordelingswijze bij aanbesteding opgegeven resultaten.	Meetlat. Het resultaat van de maatregelen wordt op Bijlage A12 ingevuld. De kwaliteitswaarde van de opgave wordt berekend door wiskundige formules de in Bijlage A12 is verwerkt. Onderstaand worden 3 grafieken getoond die weergeven welke fictieve kortingen bij aanbesteding wordt verkregen bij welke opgegeven korting per onderwerp (zie rubriek B1, B2 en B3 van dit criterium).



Grafiek B1



Grafiek B2

<table>
<tr><td></td><td>

Grafiek B3</td></tr>
<tr><td>E. Bewijsmiddelen in uitvoeringsfase</td><td>Toetsing laagdikte van de wegfundering en asfaltconstructie:
1. In aanwezigheid en op aanwijzing van de directie UAV toets de aannemer na asfaltering de laagdikte van de wegfundering en asfaltconstructie middels constructieboringen. Te rekenen op theoretische boordiepte 350 mm; uitvoering van 1 constructieboring per 500 m2.
2. Direct na de boring worden de laagdikten door de directie UAV opgemeten en geregistreerd.

Toetsing van de opleveringsdatum: opmeten van het verschil in reguliere werkdagen tussen de geplande opleveringsdatum en daadwerkelijke opleveringsdatum.

Middels de Inschrijving verklaart de inschrijver (dan Opdrachtnemer):
1. mee te zullen werken aan elke toetsing die de directie UAV uitvoert;
2. geen eigen extra kosten voortvloeiend uit de toetsing te zullen verhalen op de opdrachtgever anders dan het percentage voor winst en risico bij bestekspostnummer 949990 van zijn inschrijvingsstaat.</td></tr>
<tr><td>F. Sanctie bij niet naleving.</td><td>Indien na oplevering van een deelopdracht blijkt dat de Opdrachtnemer minder kwaliteitswaarde heeft geleverd dan die bij de aanbesteding was aangeboden, wordt
• de opgeven korting op Bijlage A12 in mindering gebracht op de eindafrekening van betreffende deelopdracht, en
• de Opdrachtnemer opgedragen de wegconstructie in het wegvak van 500 m2 in zijn geheel voor zijn kosten te opnieuw aan te leggen.</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>Daarnaast is het de Opdrachtgever mogelijk om, bij herhaald niet voldoen aan de eigen opgegeven kwaliteitswaarde, de Opdrachtnemer
in gebreke te stellen overeenkomstig UAV2012 §46; en/of
niet langer in aanmerking te laten komen verlenging van de looptijd van de Overeenkomst en/of
niet langer in aanmerking te laten komen voor nieuwe deelopdrachten door de aannemingsovereenkomst te beëindigen zonder dat daar enige vergoeding of tegemoetkoming jegens de Opdrachtnemer tegenover staat.</td></tr>
<tr><td>G. Gewenst.</td><td>
<table>
<tr><th></th><th></th><th>Maximale kwaliteitswaarde bedraagt:</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Er zijn geen nadelige afwijkingen aangetroffen in de maatvoering van de puinfundering groter dan 20 mm.
Kortingsbedrag per vastgestelde afwijking bedraagt minimaal € 1.000,-- en maximaal €10.000,--.</td><td>€ 200.000,--</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Er zijn geen nadelige afwijkingen aangetroffen in de maatvoering van de asfalt groter dan 2 mm.
Kortingsbedrag per vastgestelde afwijking bedraagt minimaal € 1.000,-- en maximaal €10.000,--.</td><td>€ 200.000,--</td></tr>
<tr><td>3</td><td>De oplevering van de deelopdracht in volledig gerede toestand is niet later dan bij opdrachtverstrekking is overeengekomen.</td><td>€ 200.000,--</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>