

**BESTEK VOOR:**

ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN IN DE GEMEENTE LEUDAL 2026 - 2027

**PROJECT:** Onkruidbeheersing op verhardingen in de gemeente Leudal

**BESTEKNUMMER:** LEU-2025-01

**DATUM:** 25 september 2025

**VERSIE:** 1

**STATUS:** Definitief

**OPSTELLER:**

idverde Advies B.V.

Vestiging Roermond

ECI 10

6041 KW Roermond

E-Mail: [adviesroermond@idverde.nl](mailto:adviesroermond@idverde.nl)

Opgesteld door: V. Hurxkens

Vrijgegeven door: M. Gijsen

**OPDRACHTGEVER:**

Gemeente Leudal

Leudalplein 1

Postbus 3008

6093 ZG Heythuysen

Tel: (0475) 859000

E-Mail: [info@leudal.nl](mailto:info@leudal.nl)

<b>Deel 1. Algemeen</b>	<b>1</b>
01 OPDRACHTGEVER	2
02 DIRECTIE	2
03 LOCATIE	2
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	2
05 TIJDSBEPALING	2
06 ONDERHOUDSTERMIJN	2
07 KWALITEITSBORGING	2
08 ONDERAANNEMING	2
09 SOCIAL RETURN	2
10 KWALITEITSCATALOGUS OPENBARE RUIMTE 2023	3
<b>Deel 2.1. Algemene gegevens</b>	<b>4</b>
01 TEKENINGEN	5
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03 BIJLAGEN	5
<b>Deel 2.2. Nadere beschrijving</b>	<b>6</b>
1 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN	8
10 BEHEERSEN ONKRUID OP ELEMENTENVERHARDING (HALFOPEN)	8
11 BEHEERSEN ONKRUID OP ONGEBONDEN VERHARDING (OPEN)	9
12 BEHEERSEN ONKRUID OP OVERIGE VERHARDINGEN (HALFOPEN EN OPEN)	10
2 WERK ALGEMENE AARD	12
20 VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	12
21 INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL	12
210 TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS	12
211 TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL	12
<b>Deel 3. Bepalingen</b>	<b>14</b>
01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	15
01 01 ALGEMENE BEPALINGEN	15
01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	15
01 08 BIJDRAGEN	15
01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN	16
01 16 VERZEKERINGEN	16
01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN	16
01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	16
01 24 BEELDKWALITEIT	17
01 26 WERKTIJDEN EN BEPALINGEN	17
51 GROENVOORZIENINGEN	17
51 82 EISEN EN UITVOERING	17
51 83 INFORMATIEOVERDRACHT	18
62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING	18
62 12 EISEN EN UITVOERING	18

## 1. ALGEMEEN

**01 OPDRACHTGEVER**

Het college van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Leudal.

Postadres:  
Postbus 3008  
6093 ZG Heythuysen

Bezoekadres:  
Leudalplein 1  
6093 HE Heythuysen

Tel: (0475) 859000  
Internet: [www.leudal.nl](http://www.leudal.nl)

**02 DIRECTIE**

De directie zal worden gevoerd door de gemeente Leudal.  
Dagelijks toezicht zal worden uitgevoerd door de gemeente Leudal.

**03 LOCATIE**

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de bebouwde kom van de gemeente Leudal (zie shapefile).  
De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de ligging van het werkterrein, de los- en laadmogelijkheden, de bereikbaarheid, de bestaande situatie en alle andere gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:  
a. Beheersen onkruid op elementverhardingen;  
b. Beheersen onkruid op ongebonden verhardingen;  
c. Beheersen onkruid op overige verhardingen;  
d. Werk algemene aard.

**05 TIJDSBEPALING**

Het werk wordt aangegaan voor een periode van 1 januari 2026 tot en met 31 december 2027.

De opdrachtgever behoudt zich het recht voor om de overeenkomst twee (2) maal met een periode van één (1) jaar te verlengen, in overleg met de opdrachtnemer.

De opdrachtnemer dient uiterlijk 6 maanden voor het einde van de overeenkomst in overleg te treden met de opdrachtgever voor een eventuele verlenging van de overeenkomst.

In de periode van 1 januari 2026 tot en met 31 december 2027 vindt geen indexering plaats. Bij een mogelijke verlenging zullen de prijzen per eenheid worden geïndexeerd conform het gestelde in deel 3, artikel 01.04.01 lid 04 in dit bestek.

**06 ONDERHOUDSTERMIJN**

Niet van toepassing.

**07 KWALITEITSBORGING**

Van de aannemer wordt verlangd dat de hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard 2020.

**08 ONDERAANNEMING**

Indien de aannemer bepaalde onderdelen van het werk in onderaanneming laat uitvoeren, dient hij voor elke voor het werk in te schakelen onderaannemer aan de directie van het werk een door de onderaannemer ingevulde en ondertekende verklaring te verstrekken inzake:

- Zijn inschrijving in het handelsregister;
- Zijn omzetbelastingnummer en loonbelastingnummer, alsmede verklaringen omtrent het betalingsbedrag van de onderaannemer, afgegeven door de ontvanger der belastingen.

**09 SOCIAL RETURN**

Voorliggende opdracht is een van de opdrachten die door de gemeente Leudal is aangemerkt als vallend onder Social Return. De aannemer dient te voldoen aan het gestelde in de bijlage 'Social Return tekst volledig' bijgevoegd bij dit bestek.

Indien opdrachtnemer zijn verplichtingen in het kader van deze regeling niet of niet volledig nakomt:

- Vindt er een inhouding plaats op de aanneemsom ter hoogte van dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is aan de doelgroep;

- Dient het restant van de verschuldigde verplichting (dat deel van de aanneemsom dat ten onrechte niet verloond is) binnen 14 dagen aan de opdrachtgever, gemeente Leudal, te worden overgemaakt.

## **10 KWALITEITSCATALOGUS OPENBARE RUIMTE 2023**

Van de aannemer wordt verlangd dat hij werkt conform de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 van de CROW, tweede gewijzigde druk. De aannemer is verplicht om bij de uitvoering van de werkzaamheden te handelen conform de richtlijnen en kwaliteitsniveaus zoals vastgelegd in deze Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023 van CROW. Deze catalogus geldt als leidraad voor het realiseren en in stand houden van de openbare ruimte op het overeengekomen kwaliteitsniveau.

## **2. BESCHRIJVING**

### **2.1. ALGEMENE GEGEVENS**

**01 TEKENINGEN**

Tekeningen met locaties van de type verhardingen voor het bestrijden van onkruid binnen de gemeente Leudal.  
Tekeningen worden na opdrachtverlening aan de opdrachtnemer aangeleverd.

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

Niet van toepassing.

**03 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- |  |                  |
|--|------------------|
| - Social return tekst volledig;                            | d.d. 25-09-2025; |
| - Veiligheids & Gezondheidsplan (ontwerpfase);             | d.d. 25-09-2025; |
| - Uniform Europees aanbestedingsdocument (UEA);            | d.d. 25-09-2025; |
| - Shapefile met de verhardingen voor de onkruidbeheersing; | d.d. 25-09-2025; |
| - Lijst met hoeveelheden rayon 1 en 2.                     | d.d. 25-09-2025. |

De volgende bijlagen worden na opdrachtverlening verstrekt:

- Evenementenkalender gemeente Leudal (versie 2025 kan nog wijzigen).

## **2.2. NADERE BESCHRIJVING**

**01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT**

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

**02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING**

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard. Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

**03 HOEVEELHEID TER INLICHTING**

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

**04 GRENZEN VAN DE SITUERING**

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1							<b>ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN</b>			
10							<b>BEHEERSEN ONKRUID OP ELEMENTENVERHARDING (HALFOPEN)</b>			
100010	518801						<p>Beheersen onkruid-elementenverharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid</p> <p>Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52.</p> <p>Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): 100030 Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 100020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 1 keer per jaar, uitvoering door derden. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven. Bij het gebruik van een onkruidborstel dient het losliggend dood onkruid verwijderd te worden. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan, losliggend dood onkruid dient verwijderd te worden. Verhardingstype: elementenverharding (o.a. troitoirtegels, straatstenen, gebakken klinkers). Te onderhouden oppervlakte</p>	week	104,00 V	
		1					<p>Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: diverse, binnen de bebouwde kom in de kernen van de gemeente Leudal, incl. begraafplaatsen, sport- en evenemententerreinen. Beheersen veegvuil door derden, 1 keer per 4 weken.</p>	are		2.762,00 I
			3				<p>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>			
100020	518803						<p>Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels</p> <p>Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52.</p> <p>Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven. Bij het gebruik van een onkruidborstel dient het losliggend dood onkruid verwijderd te worden. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan, losliggend dood onkruid dient verwijderd te worden. De aannemer vormt zich ter plaatse een gemiddeld beeld van het aantal obstakels. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: elementenverharding (o.a. troitoirtegels, straatstenen, gebakken klinkers). Beheersen veegvuil door derden, 1 keer per 4 weken.</p>	week	104,00 V	
				9			<p>Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>			
					3					
						3				
100030	518806						<p>Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken.</p>	week	104,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
11							<p>Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52.</p> <p>Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 100020 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 1 keer per jaar, uitvoering door derden. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven. Bij het gebruik van een onkruidborstel dient het losliggend dood onkruid verwijderd te worden. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan, losliggend dood onkruid dient verwijderd te worden. Te onderhouden lengte van goten en randstroken inclusief langs private terreinen, met een werkbreedte van 30 cm. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: diverse, binnen de bebouwde kom in de kernen van de gemeente Leudal, incl. begraafplaatsen, sport- en evenemententerreinen. Beheersen veegvuil door derden, 1 keer per 4 weken. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p> <p><b>BEHEERSEN ONKRUID OP ONGEBONDEN VERHARDING (OPEN)</b></p>	km		241,00 L
110010	518802						<p>Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 110020 Onderhoud graskanten met verharding: 1 keer per jaar door derden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: diverse, binnen de bebouwde kom in de kernen van de gemeente Leudal, incl. begraafplaatsen, sport- en evenemententerreinen. Verhardingstype: ongebonden verharding, o.a. grind, gravel, schelpen, en grasbetontegels. Beheersen veegvuil door derden. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p>	week	104,00 V	
110020	518803						<p>Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52.</p>	are		167,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
12			9				<p>Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: achterblijven. Bij gebruik van een onkruidborstel dient het onkruid wel te worden verwijderd. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan. Onderhoud graskanten met verharding: 1 keer per jaar door derden. De aannemer vormt zich ter plaatse een gemiddeld beeld van het aantal obstakels. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Verhardingstype: ongebonden verharding, o.a. grind, gravel, schelpen, en grasbetontegels. 9 Beheersen veegvuil door derden. 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer</p> <p><b>BEHEERSEN ONKRUID OP OVERIGE VERHARDINGEN (HALFOPEN EN OPEN)</b> Betreft: moeilijk bereikbare locaties binnen de gemeente Leudal (o.a. fietsenstallingen, kantlagen, parkeervakken, parkeerstroken, brandgangen, verkeersdrempels, verkeersheuvels, inritten en Jeu de Boulesbanen).</p>			
120010	518899						<p>Beheersen onkruid overige verhardingen. Betreft het beheersen van onkruid op moeilijk bereikbare locaties en afwijkende verhardingen. Het onkruid wordt verwijderd overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding open-verharding elementenverharding-onkruid en het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid. Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. Bij het gebruik van een onkruidborstel dient het losliggend dood onkruid verwijderd te worden. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan, losliggend dood onkruid dient verwijderd te worden. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s): 120020 Onderhoud graskanten met verharding: 1 keer per jaar door derden. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: diverse, binnen de bebouwde kom in de kernen van de gemeente Leudal, incl. begraafplaatsen, sport- en evenemententerreinen. Beheersen veegvuil door derden, 1 keer per 4 weken. Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	week	104,00 V	
							are		899,00 I	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
120020	518899						<p>Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid op moeilijk bereikbare locaties en afwijkende verhardingen. Het onkruid wordt verwijderd overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels. Uitvoeringsperiode: 2026: week 1 t/m week 52. 2027: week 1 t/m week 52. Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid niet achterblijven. Bij het gebruik van een onkruidborstel dient het losliggend dood onkruid verwijderd te worden. Het maaien van onkruid met een elektrische bosmaaier is toegestaan, losliggend dood onkruid dient verwijderd te worden. De aannemer vormt zich ter plaatse een gemiddeld beeld van het aantal obstakels. Onderhoud graskanten met verharding: 1 keer per jaar door derden. Kwaliteitsniveau B Reactietijd na bestekmelding 3 werkdagen Gebiedstype: diverse, binnen de bebouwde kom in de kernen van de gemeente Leudal, incl. begraafplaatsen, sport- en evenemententerreinen. Beheersen veegvuil door derden, 1 keer per 4 weken. Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.</p>	week	104,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							<b>WERK ALGEMENE AARD</b>			
20							<b>VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING</b>			
200010	620299						<p>Toepassen rijdende afzettingen.</p> <p>Ten behoeve van uitvoeren onkruidbeheersing op elementenverharding, ongebonden verharding en overige verharding, kwaliteitsniveau B.</p> <p>Betreft: rijdende afzettingen in situaties met de daarop betrekking hebbende werkzaamheden korter durend dan vier weken:</p> <p>Rijdende afzetting volgens CROW-publicatiereeks 96b voor situaties:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- op dubbelbaans (niet-autosnel)weg</li> <li>- op enkelbaansweg</li> <li>- op fiets- en voetpaden</li> <li>- op parkeergelegenheden en pleinen</li> <li>- op kruispunten en rotondes</li> </ul> <p>Toegestane snelheid bij werk in uitvoering: Vwiu = 30km/h</p> <p>Met materiaal van de aannemer.</p>	EUR		N
21							<b>INZETTEN WERKNEMERS EN MATERIEEL</b>			
210							<b>TER BESCHIKKING STELLEN WERKNEMERS</b>			
210010	100501					1	<p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: de inzet van een vakbekwaam hovenier inclusief elektrisch aangedreven bosmaaier met biologisch afbreekbare maaidraad.</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Werknemers: vakbekwaam hovenier.</p> <p>Aandrijving machine: elektrisch</p>	uur	40,00	V
210020	100501					1	<p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: de inzet van een vakbekwaam hovenier inclusief elektrisch aangedreven bladblazer.</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Werknemers: vakbekwaam hovenier.</p> <p>Aandrijving machine: elektrisch.</p>	uur	40,00	V
210030	100501					1	<p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: de inzet van een vakbekwaam hovenier inclusief onkruidbrander op gas.</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Werknemers: vakbekwaam hovenier.</p> <p>Aandrijving machine: gas.</p>	uur	40,00	V
210040	100501					1	<p>Inzetten van werknemer.</p> <p>Betreft: de inzet van een vakbekwaam hovenier inclusief handmatig bediende onkruidborstelmachine.</p> <p>Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden</p> <p>Werknemers: vakbekwaam hovenier.</p> <p>Aandrijving machine: benzine.</p>	uur	40,00	V
211							<b>TER BESCHIKKING STELLEN MATERIEEL</b>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
211010	100599						Inzetten van een knikmops met werktuig t.b.v. het verwijderen van onkruid. Inclusief bediening. Aandrijving: propaan/ LPG of diesel.	uur	40,00 V	
211020	100599						Inzetten van een hete lucht machine t.b.v. het verwijderen van onkruid. Inclusief bediening. Aandrijving: propaan/ LPG of diesel.	uur	40,00 V	
211030	100599						Inzetten van een quad met onkruidschroeiër t.b.v. het verwijderen van onkruid. Inclusief bediening. Aandrijving: benzine.	uur	40,00 V	

### **3. BEPALINGEN**

HFD PAR ART LID

**01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF****01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.  
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).  
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: [www.raw.nl](http://www.raw.nl).
- 03 Op dit werk is van toepassing de Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2023.
- 04 De kwaliteitscatalogus is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-Website ([www.crow.nl](http://www.crow.nl))
- 05 Alle communicatie die gedurende de looptijd van van dit bestek vereist is, dient in woord en geschrift te geschieden in de Nederlandse taal.

**01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN**

- 07 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende: het gebruik van geluidsinstallaties is niet toegestaan.
- 08 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende: op het werk dient ten alle tijden minimaal een medewerker, per ploeg (ook als de ploeg uit één medewerker bestaat), aanwezig te zijn die de Nederlandse taal beheerst in woord en geschrift.
- 09 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende: van de in te zetten medewerkers wordt een verzorgd uiterlijk (kleding schoon en heel) verwacht. De kleding van de medewerker moet, met uitzondering van hoofd, armen en handen, het lichaam bedekken.
- 10 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende: tevens wordt van de medewerkers een correcte houding (klantvriendelijk en service gericht) naar derden (bewoners en bedrijven) verwacht.
- 11 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standaard 2020 geldt het volgende: alle werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door vakbekwaam personeel.
- 12 In aanvulling op artikel 01.01.10 van de Standard 2020 geldt het volgende: indien werknemers zich niet houden aan het dragen van de juiste veiligheidskleding, -schoeisel en/of veilig werken wordt dit door de directie gezien als een onbekwaam/ ongeschikt persoon volgens lid 17 van de U.A.V. 2012.

Per geval kan een korting van vijfhonderd euro (€500,-) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**01 01 15 GEVOLMACHTIGDE VAN DE AANNEMER**

- 01 Binnen 7 dagen na opdrachtverlening van het werk wijst de aannemer overeenkomstig paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 een gevolmachtigde aan.

**01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING****01 04 01 VERREKENING WIJZIGING KOSTEN VAN LONEN, BOUW- EN BRANDSTOFFEN**

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard 2020 met betrekking tot verrekening van wijzigingen in kosten van loonkosten, brandstofgroepen, en bouwstofgroepen is van toepassing.
- 02 De prijzen per eenheid ingediend bij de inschrijving mogen de eerste twee jaar (2026 en 2027) waarin werkzaamheden uit dit bestek uitgevoerd worden niet geïndexeerd worden.
- 03 Indien na 2 jaren vanuit beide partijen ervoor gekozen wordt om het bestek eenmalig te verlengen voor een periode van 1 jaar, vindt een eenmalige indexering plaats voor 1 jaar.
- 04 Bij verlenging van het contract dient de aannemer uiterlijk 1 oktober 2027 schriftelijk een verzoek van indexering in bij de directie (aangetekend per post).  
Indien er geen indexeringsverzoek is ontvangen door de opdrachtgever zal er geen indexering plaatsvinden.
- 05 De eenmalige indexering zoals bedoeld in paragraaf lid 03, van de ingediende prijzen bedraagt maximaal 8%.
- 06 De verrekening van de indexering zal plaatsvinden door een éénmalige aanpassing van de inschrijvingsstaat, ingaande per 1e kalenderdag van de verlenging van het bestek.

**01 08 BIJDRAGEN****01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

**01 08 02 BIJDRAGE FONDS FYSIEKE LEEFOMGEVING**

HFD PAR ART LID

01 Een 'bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving', als bedoeld in artikel 01.08.02 van de Standaard, wordt niet verlangd.

## **01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**

### **01 11 01 WERKEN DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen:
- Onderhoudswerkzaamheden in de breedste zin: aan verlichting, riolering, groenvoorzieningen, reiniging e.d., in de openbare ruimte;
  - Evenementen;
  - Afstemming werkzaamheden met de uitvoerende dienst van de gemeente Leudal, dan wel het plaatselijke of regionale sw-bedrijf.
- 02 De coördinatie van in elkander grijpende werken geschiedt door aannemer.  
Om de werkzaamheden tussen de aannemer en nevenaannemers te coördineren zal de aannemer zo spoedig mogelijk na de gunning, en zoveel als vaker nodig, een coördinatiebespreking houden. De aannemer dient hierbij alle betrokken partijen, na overleg met de directie, uit te nodigen.
- 03 Bovengenoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd.  
Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
- 04 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.

## **01 16 VERZEKERINGEN**

### **01 16 02 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze primair te verzekeren en verzekerd te houden gedurende de looptijd van het werk, de aansprakelijkheid van de aannemer voor door derden geleden schade door, voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste EUR 1.250.000,- per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste EUR 5.000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn meeverzekerd en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.
- 03 Schaden, welke niet door de voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 04 De aannemer dient de bewijsstukken, waaruit het sluiten van de verzekering(en) blijkt, binnen veertien dagen na aanvang van het werk, aan de directie ter goedkeuring en ter bewaring over te leggen.

## **01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

### **01 17 11 BEHANDELING VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 04 De acceptatie-, verwerkings- c.q. storkosten van de materialen die worden aangeboden bij een gecertificeerde verwerker of die geen waarde hebben voor de opdrachtgever zijn voor rekening van de aannemer tenzij in het bestek anders is aangegeven.
- 06 De aannemer kan op geen enkele wijze rechten ontleen aan de in het bestek genoemde vrijkomende materialen. Afwijkingen in hoeveelheid van de genoemde materialen of het tijdstip van vrijkomen, door welke oorzaak dan ook, vormen géén reden voor verrekening.

## **01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

### **01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING AANWEZIGE VEGETATIE**

- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18 van de Standaard 2020 bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden:
- €50,- per m1 haag
  - €25,- per struik
  - €10,- per m2 gras of kruidenvegetatie

### **01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN**

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18 van de Standaard 2020 worden, bij schade aan bomen, de volgende formules gehanteerd:

Stap 1) Bepaal de omtrek (in m1) van de stam, gemeten op een hoogte van 1,0 meter boven maaiveld

HFD PAR ART LID

(uitkomst = A);  
Stap 2) Meet de lengte (in m1) van de aangetroffen schade (uitkomst = B);  
Stap 3) Bereken het 'schadepcentage' met behulp van de formule  $B / A * 100\%$  (uitkomst = C)  
Stap 4) Bepaal de korting aan de hand van onderstaande formules.  
Schadepcentage (C) < 10%  
korting = niet van toepassing  
Schadepcentage (C) >10% en 30%  
korting =  $B \times \text{€}20,-$   
Schadepcentage (C) >30%  
korting =  $A \times \text{€}20,-$

**01 24 BEELDKWALITEIT****01 24 07 BESTESMELDINGEN**

05 In aanvulling op artikel 01.24.07; Indien de bestekmelding niet overeenkomstig de eisen in het bestek binnen 3 werkdagen wordt verholpen, is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van €250,- per melding voor elke werkbare werkdag na de in het bestek vermelde reactietijd, dat niet aan de besteksverplichting wordt voldaan.

**01 24 08 OPNEMING**

02 In aanvulling op artikel 01.24.08; De opdrachtgever voert 1 x per 4 weken een wijkschouw uit waarbij er geschouwd wordt op alle beheergroepen. Per wijkschouw worden er 135 locaties geschouwd.  
03 De directie bepaalt per meetronde op aselechte wijze de op te nemen meetlocaties.

**01 24 09 KORTING**

02 In aanvulling op artikel 01.24.09 lid 02; Per meetronde wordt, per bestekspost, van het aantal opgenomen meetvakken, meetstroken, of meetelementen het percentage bepaald dat niet voldoet aan het voorgeschreven kwaliteitsniveau.  
04 In aanvulling op lid 02, wanneer een bestekmelding wordt gemaakt en de opdrachtnemer dit niet binnen de gestelde termijn op beeld brengt, is de opdrachtgever gerechtigd tot het opleggen van een korting van €250,- per element per schouwlocatie.

**01 26 WERKTIJDEN EN BEPALINGEN****01 26 01 WERKTIJDEN**

01 Het werk moet aaneengesloten worden uitgevoerd op maandag tot en met zaterdag tussen 7.00 en 17.00 uur. Tevens geen dagelijkse werkzaamheden uitvoeren op algemeen erkende feestdagen. Werkzaamheden buiten de genoemde uren alleen uitvoeren na toestemming van de directie.  
02 Tijdens de spits, van 7.00 tot 9.00 en van 16.00 tot 17.00 uur, mogen geen werkzaamheden uitgevoerd worden langs fietspaden en ontsluitingswegen.  
03 Binnen een straal van 100m bij kerken en begraafplaatsen mogen tijdens een kerkdienst en een uitvaart geen machinale werkzaamheden worden uitgevoerd.

**51 GROENVOORZIENINGEN****51 82 EISEN EN UITVOERING****51 82 01 VRIJGEKOMEN MATERIALEN BIJ BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDINGEN**

01 In aanvulling op artikel 51.82.01 van de Standaard, bij gebruik van een onkruidborstel dient veegbaar onkruid dezelfde dag nog verwijderd te worden.  
Veegbaar onkruid rondom randen, middengeleiders en obstakels dient ook dezelfde dag afgevoerd te worden.  
02 In aanvulling op artikel 51.82.01 van de Standaard, is het niet toegestaan om gebruik te maken van chemische middelen bij de onkruidbeheersing op verhardingen.  
03 In aanvulling op artikel 51.82.01 van de Standaard, dient het onkruid, welke vrijkomt bij het gebruik van elektrische bosmaaiers en onkruidborstels, ten alle tijden te worden verwijderd.

**51 82 02 OPPERVLAKKEN**

01 Het te onderhouden areaal betreft het volledig aangeleverd areaal op tekening, betreffende de element verhardingen, ongebonden verhardingen en overige verhardingen in dit bestek.

**51 82 04 OBSTAKELS**

01 Obstakels binnen de gemeente Leudal bestaan onder andere uit paaltjes, verkeersborden, lichtmasten, afvalbakken, straatmeubilair en speeltoestellen.  
02 De aannemer dient zelf een beeld te vormen van de hoeveelheid obstakels die zich in de verhardingen

HFD PAR ART LID

bevinden.

**51 82 10 EISEN IN TE ZETTEN MATERIEEL**

- 01 Het gebruik van een borstelmachine is beperkt toegestaan. Borstelen is alleen toegestaan op delen waar nodig, zoals goten, randen, middengeleiders en obstakels. Borstelen is nooit toegestaan op natuursteen en gebakken materialen.
- 02 Het gebruik van een bosmaaier is zeer beperkt toegestaan op locaties waar andere methoden niet toereikend of mogelijk zijn en altijd in overleg met de directie. Enkel het gebruik van een elektrische bosmaaier met biologisch afbreekbare maaidraad is toegestaan.
- 03 De uitvoering of uitvoeringsmethode mag geen schade aanbrengen aan de verharding of eigendommen van de gemeente en derden in, op of nabij het te behandelen oppervlak.
- 04 Voor het rijden op trottoirs mag de wioldruk maximaal 2,5 kg per cm<sup>2</sup> en de bandenspanning maximaal 1,4 bar zijn.
- 05 Het is niet toegestaan om materieel buiten de genoemde werktijden in bepaling 01 26 01 te parkeren in de openbare ruimte van het werkgebied.

**51 82 11 EISEN TEN AANZIEN VAN DUURZAAMHEID**

- 01 Zelfrijdend brandstof aangedreven materieel ten behoeve van de onkruidbestrijding dient minimaal te voldoen aan de Euro6 norm.
- 02 Op deze werkzaamheden mogen alleen elektrische bosmaaiers en bladblazers worden ingezet. Elektrische bosmaaiers moeten voorzien zijn van een biologische afbreekbare maaidraad.
- 03 Werktuigen worden afgeleverd met milieuvriendelijke smeermiddelen en hydraulische oliën of zijn voorzien van een beveiligingssysteem tegen lekkage.
- 04 Per geval bij het niet gebruiken van elektisch gereedschap zoals omschreven in artikel 51.82.10 en 51.82.11 kan een korting van vijfhonderd euro (€500,--) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.

**51 83 INFORMATIEOVERDRACHT****51 83 03 VEEGWERKZAAMHEDEN**

- 01 Vegen van verhardingen wordt door derden uitgevoerd, 1 keer per 4 weken. Daarbij worden de goten structureel met een borstel geveegd. In het groeiseizoen wordt gebruik gemaakt van een onkruidborstel.
- 02 Alle voorkomende geschillen met derden dienen terstond aan de directie te worden vermeld.
- 03 Enkele terreinen zoals scholen en sportaccomodaties zijn niet openbaar toegankelijk. De directie zorgt ervoor dat deze terreinen voor de uitvoering van de werkzaamheden bereikbaar zijn of stelt sleutels ter beschikking.

**51 85 01 CHEMISCHE MIDDELEN**

- 01 In aanvulling op artikel 51.85 van de Standaard, is het niet toegestaan om gebruik te maken van chemische middelen bij de onkruidbeheersing op verhardingen.

**62 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN BIJ WERK IN UITVOERING****62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Wanneer de werkzaamheden het noodzakelijk maken dat een gedeelte van een openbare weg voor het verkeer moet worden afgesloten, overlegt de aannemer omtrent tijdstip en de duur van deze afsluiting tijdig met de directie.
- 03 Bij uitvoering van het werk mag het verkeer niet onnodig worden stilgelegd en niet meer worden gehinderd dan onvermijdelijk is. Uitdrukkelijk wordt erop gewezen, dat niet met de werkzaamheden mag worden begonnen alvorens de directie en/of wegbeheerder de getroffen verkeersmaatregelen heeft goedgekeurd. De aannemer dient de toegang tot de aan het werk grenzende percelen te waarborgen.