

Behoort bij: ARC-2024-034

Gemeente Noordoostpolder, "RAW-Raamovereenkomst Asfaltonderhoud"

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen
behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire
naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Verharding				
11	Vorbereidende werkzaamheden				
111	Vorbereiding en opruimwerk algemeen				
1111	<u>Opstellen freesplan</u>				
111110	Opstellen freesplan.	keer	15,00F		
111140	Uitzetten van asfalt freesvakken.	keer	15,00F		
1112	<u>Verwijderen markeringen</u>				
111210	Volledig verwijderen lengtemarkering.	m2	100,00F		
112	Verwijderen teervrije asfaltverharding				
1121	<u>Frezen deklagen</u>				
112110	Frezen teervrij asfalt, deklaag B=0,50-1,00 m, D=40 mm	m2	500,00F		
112120	Frezen teervrij asfalt, deklaag B=1,00-1,50 m, D=40 mm	m2	5.000,00F		
112130	Frezen teervrij asfalt, deklaag B=1,50-2,50 m, D=40 mm	m2	7.500,00F		
112140	Frezen teervrij asfalt, deklaag B>2,50 m, D=40 mm	m2	50.000,00F		
112150	Frezen teervrij asfalt aansluiting, D=0-40 mm	m2	500,00F		
1122	<u>Frezen tussenlagen</u>				
112210	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=0,50-1,00 m, D=40 mm	m2	100,00F		
112220	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=1,00-1,50 m, D=40 mm	m2	250,00F		
112230	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=1,50-2,50 m, D=40 mm	m2	500,00F		
112240	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B>2,50 m, D=40 mm	m2	2.500,00F		
112250	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=0,50-1,00 m, D=60 mm	m2	100,00F		
112260	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=1,00-1,50 m, D=60 mm	m2	250,00F		
112270	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B=1,50-2,50 m, D=60 mm	m2	500,00F		
112280	Frezen teervrij asfalt, tussenl. B>2,50 m, D=60 mm	m2	800,00F		
1123	<u>Frezen onderlagen</u>				
112310	Frezen teervrije onderlaag B=0,50-1,00 m, D=60 mm	m2	100,00F		
112320	Frezen teervrije onderlaag B=1,00-1,50 m, D=60 mm	m2	250,00F		
1129	<u>Afvoeren freesasfalt</u>				
112910	Afvoeren teervrij asfalt.	ton	6.910,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
112920	Afvoeren teervrij asfalt, rood	ton	50,00F		
113	Verwijderen teerhoudende asfaltverharding				
1131	<u>Frezen deklaag</u>				
113150	Frezen teerhoudend asfalt aansluiting, D=0-40	m2	500,00F		
1132	<u>Frezen tussenlaag</u>				
113250	Frezen teerh. asfalt, tussenl. B=0,50-1,00 m, D=60 mm	m2	100,00F		
113260	Frezen teerh. asfalt, tussenl. B=1,00-1,50 m, D=60 mm	m2	250,00F		
113270	Frezen teerh. asfalt, tussenl. B=1,50-2,50 m, D=60 mm	m2	500,00F		
113280	Frezen teerh. asfalt, tussenlaag B>2,50 m, D=60 mm	m2	750,00F		
113290	Profielfrezen teerhoudend asfalt, B>2,50 m, D=0-60 mm	m2	5.500,00F		
1133	<u>Frezen onderlaag</u>				
113320	Frezen teerh. asfalt, onderlaag B=1,50-2,50 m, D=60 mm	m2	100,00F		
113340	Frezen teerh. asfalt, onderlaag B>2,50 m, D=60 mm	m2	250,00F		
1139	<u>Afvoeren teerhoudend freesasfalt</u>				
113910	Toepassen depot teerhoudend asfalt.	keer	5,00F		
113920	Laden en vervoeren teerhoudend asfalt, naar inrichting.	ton	1.163,00F		
113930	Vervoeren teerhoudend asfalt, naar depot	ton	1.163,00F		
114	Zagen verharding				
114010	Zagen van bitumineuze verharding, D=120-140 mm.	m	250,00F		
115	Reparatie van scheuren				
115110	Repareren van scheuren in asfalt.	m	5.000,00F		
115120	Afgieten naad reparatievak.	m	5.000,00F		
116	Schoonmaken oppervlak				
116110	Schoonmaken asfaltverharding met ZOAB-cleaner	m2	2.500,00F		
116120	Schoonmaken asfaltverharding d.m.v. vegen.	m2	74.300,00F		
116130	Afsteken overgroeide kanten.	m	40.000,00F		
117	Asfaltwapening				
117030	Aanbrengen asfaltwapening, rek <3 %	m2	5.000,00F		
118	Bermen				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
118110	Frezen kant asfalt d.m.v. bermfrezen.	m2	5.000,00F		
118120	Toepassen tijdelijk depot bermmateriaal.	keer	2,00F		
118130	Bermmateriaal scheiden in deelstromen	ton	500,00F		
118140	Laden, afv. en storten bermmateriaal, teerh. asf.	ton	125,00F		
118150	Laden, afv. en storten bermmateriaal, teerh.puin.	ton	125,00F		
118160	Laden, afv. en storten bermmateriaal, puin.	ton	125,00F		
118170	Laden, afv. en storten bermmateriaal, grond.	ton	125,00F		
12	Bitumineuze verharding				
121	Kleeflagen				
121110	Aanbrengen kleeflaag, kationisch type O, 0,3 kg/m2.	m2	21.333,00F		
121120	Aanbrengen kleeflaag, kationisch type O, 0,4 kg/m2.	m2	64.750,00F		
121130	Aanbrengen kleeflaag, kationisch type O, 0,5 kg/m2.	m2	5.000,00F		
122	Drempel/plateau				
122010	Freeswerk t.b.v. taludopgang	st	19,00F		
122020	Aanbrengen drempel van asfalt.	st	4,00F		
122030	Aanbrengen plateau van asfalt.	st	15,00F		
123	Onderlagen				
123110	Aanbr. onderlaag AC 22 base, D=60 mm B=0,50-1,00 m	ton	30,00F		
123120	Aanbr. onderlaag AC 22 base, D=60 mm B=1,00-2,50 m	ton	75,00F		
123130	Aanbr. onderlaag AC 22 base, D=60 mm B>2,50 m	ton	112,50F		
124	Tussenlagen				
124110	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=40 mm, B=0,50-1,00 m	ton	10,00F		
124120	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=40 mm, B=1,00-2,50 m	ton	75,00F		
124130	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=40 mm, B>2,50 m	ton	1.000,00F		
124140	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=60 mm, B=0,50-1,00 m	ton	30,00F		
124150	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=60 mm, B=1,00-2,50 m	ton	225,00F		
124160	Aanbr. tussenlaag AC 16 bin, D=60 mm, B>2,50 m	ton	112,50F		
125	Profielerlagen				
125110	Aanbr. profileerlaag AC 16 bin TL-IB, D=40-80 mm.	ton	500,00F		
126	Deklagen				
126110	Aanbrengen deklaag D=40 mm SMA-NL 11B	ton	250,00F		
126120	Aanbrengen deklaag D=40 mm AC 11, B<1,00 m	ton	50,00F		

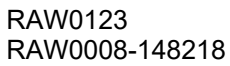
BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
126130	Aanbrengen deklaag D=40 mm AC 11, B=1,00-2,50 m	ton	1.350,00F		
126140	Aanbrengen deklaag D=40 mm AC 11, B>2,50 m	ton	5.000,00F		
126150	Aanbr. rode deklaag D=40 mm SMA-NL 11B 70/100	ton	50,00F		
126160	Aanbr. rode deklaag D=40 mm AC 11 DL-IB	ton	100,00F		
126170	Stroef maken verhardingsoppervlak van asfalt.	m2	68.000,00F		
127	Oppervlaktebehandelingen				
1271	<u>Enkele slijtlaag</u>				
127110	Aanbrengen oppervlakbehandeling met 2x afdekmat.	m2	25.000,00F		
127120	Lev. bindmiddel Polymeerbitumen Surmac.	ton	40,00F		
127130	Lev. afdek materiaal porfier 4/8.	ton	275,00F		
127140	Lev. afdek materiaal porfier 2/4.	ton	100,00F		
128	Goten				
128110	Opbreken stroomlaag langs trottoirband.	m	100,00F		
128120	Aanbrengen goot van betontegels 300 x 150 x 60 mm.	m	100,00F		
128130	Aanbrengen goot van betonstraatstenen KF D=80 mm.	m	100,00F		
129	Kantopsluitingen				
129110	Aanbr. kantvoorziening asfalt.	m	200,00F		
13	Funderingen				
130010	Afwerken zandbed.	m2	1.725,00F		
130020	Aanbr. menggranulaat, D=250 mm, rijbaan.	m2	1.500,00F		
130030	Aanbr. strook menggranulaat, B=0,60 m	m2	1.200,00F		
130040	Aanbr. strook menggranulaat, B=0,80 m	m2	4.000,00F		
130050	Aanbr. strook menggranulaat, B=1,00 m	m2	500,00F		
130060	Lev. menggranulaat 0/31,5.	ton	2.280,00F		
14	Betonverhardingen				
141	Opbreken betonverhardingen				
141110	Zagen betonverharding, D=100-120 mm.	m	100,00F		
141120	Opbr. ongewapende betonverharding, D=100-120 mm.	m2	50,00F		
143	Aanbrengen bermbeton en grasbeton				
1431	<u>Voorbereidende werkzaamheden</u>				
143110	Zagen van bitumineuze verharding, D=180-200 mm.	m	7.500,00F		
143120	Opbr. teerhoudend asfalt, D=180 mm, B= gem. 100 mm	m2	750,00F		
143130	Grond ontgraven uit cunet, D=200 mm.	m3	1.200,00F		
143140	Verwijderen strook puinverharding.	m3	1.200,00F		
143150	Grond ontgraven uit cunet bermbeton, D=250	m3	1.500,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	mm.				
143160	Profileren van oppervlakken.	m2	6.000,00F		
143170	Grond vervoeren naar tijdelijk depot.	m3	4.050,00F		
143180	Grond scheiden in deelstromen.	m3	2.400,00F		
143190	Afvoeren puinverharding.	m3	600,00F		
1432	<u>Aanbrengen bermbeton</u>				
143210	Aanbr. verhardingslaag van beton, D=180 mm, B=0,40 m	m2	600,00F		
143220	Aanbr. verhardingslaag van beton, D=180 mm, b=0,60 m	m2	3.000,00F		
143230	Aanbr. verhardingslaag van beton, D=180 mm, b=0,80 m	m2	200,00F		
143240	Aanbr. textuur betonoppervlak, steenmotief.	m2	3.040,00F		
143250	Aanbr. textuur betonoppervlak, bezemstrijk.	m2	760,00F		
143260	Aanbrengen dwarsvoeg, schijnvoeg	m	1.267,00F		
143270	Aanbrengen dwarsvoeg, uitzetvoeg	m	76,00F		
143280	Leveren 'standaard' beton	m3	684,00F		
143290	Leveren duurzaam beton t.b.v. MKI	m3	684,00F		
1433	<u>Aanbrengen grasbetontegels</u>				
143310	Aanbrengen straatlaag, B=0,40 m	m2	500,00F		
143320	Aanbrengen straatlaag, B=0,80 m	m2	200,00F		
143330	Aanbrengen grasbetontegels, enkele rij.	m2	500,00F		
143340	Aanbrengen grasbetontegels, dubbele rij.	m2	200,00F		
143350	Leveren grasbetontegels met 1 vlakke langszijde	st	1.875,00F		
143360	Leveren grasbetontegels, rondom hol-dol	st	1.042,00F		
1435	<u>Bijkomende werkzaamheden</u>				
143510	Handmatig bijwerken betonbeëindiging	st	50,00F		
143530	Bescherming betonverharding	m	6.750,00F		
1438	<u>Afwerken bermen</u>				
143820	Aanvullen bermen	m2	7.450,00F		
15	Elementenverhardingen				
151	Betonstraatstenen k.f.				
151110	Opbreken betonstraatstenen keiformaat.	m2	250,00F		
151120	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	225,00F		
151130	Aanbrengen betonstraatstenen keiformaat.	m2	250,00F		
151140	Leveren betonstraatstenen keiformaat, D=80 mm	st	1.125,00F		
151150	Aanbrengen straatlaag van straatzand, D=50 mm	m2	250,00F		
152	Grasbetontegels				
152110	Opbreken grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	m2	150,00F		
152120	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	142,00F		
152130	Aanbrengen grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	m2	250,00F		
152140	Lev. grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	st	450,00F		
18	Kantopsluitingen				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
181	Trottoirbanden				
1811	<u>Trottoirbanden 180/200</u>				
181110	Opnieuw stellen trottoirbanden 180/200 x 250 mm.	m	75,00F		
181160	Lev. rechte trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	15,00F		
181170	Lev. bochtband trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	10,00F		
181180	Lev. hulpstuk trottoirband 180/200 x 250 mm.	st	5,00F		
2	Riolering				
23	Kolken				
2311	<u>Straat- en trottoirkolken</u>				
231110	Opnieuw stellen trottoirkolk van beton/gietijzer.	st	10,00F		
231120	Opnieuw stellen straatkolk van beton/gietijzer.	st	10,00F		
231130	Aanbrengen trottoirkolk kunststof/gietijzer combinatie.	st	5,00F		
231140	Aanbrengen straatkolk kunststof/gietijzer combinatie.	st	5,00F		
231150	Leveren trottoirkolk	st	5,00F		
231160	Leveren straatkolk	st	5,00F		
2313	<u>Leidingwerk</u>				
231310	Verw. kunststofbuis PVC ø125 mm.	m	50,00F		
231330	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m	50,00F		
231340	Aanbr. PVC-buis ø125 mm.	m	50,00F		
231350	Aanbr. PVC-hulpstuk ø125 mm.	st	40,00F		
231360	Aanvullen sleuf.	m	50,00F		
3	Grondwerken				
311	Grond ontgraven				
311110	Grond ontgraven uit cunet, D=0,85 m, B= gem. 7,50 m	m3	150,00F		
311130	Grond en puin ontgraven uit depot	m3	4.050,00F		
312	Grond vervoeren				
3121	<u>Grond vervoeren</u>				
312110	Uitvoeren AP04 onderzoek op grond.	keer	5,00F		
312120	Grond vervoeren naar plaats van verwerken	m3	2.850,00F		
312140	Kleigrond afvoeren, industrie.	m3	600,00F		
313	Grond verwerken				
313110	Grond verwerken in cunet, D=0,50 m, B= gem. 7,50 m	m3	150,00F		
313120	Grond verwerken in depot	m3	1.650,00F		
313130	Leveren zand in zandbed.	m3	150,00F		
314	Profileren en verdichten				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
314110	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	150,00F		
314120	Profileren van oppervlakken.	m2	200,00F		
4	Inrichting en bebakening				
41	Markeringen				
410110	Aanbr. thermopl. markering, ononderbroken (0,10).	km	2,50F		
410120	Aanbr. thermopl. markering, onderbroken 1-1 (0,10).	km	10,00F		
410130	Aanbr. thermopl. markering, onderbroken 1-3 (0,10).	km	5,00F		
410150	Aanbr. overige thermopl. markering, vop's.	m2	15,00F		
410160	Aanbr. overige thermopl. markering, figuratie.	m2	75,00F		
410170	Aanbr. overige thermopl. markering, puntstukken.	m2	25,00F		
42	Straatmeubilair				
421110	Verwijderen verkeersborden.	st	5,00F		
421120	Aanbrengen verkeersborden.	st	5,00F		
421180	Aanbrengen permanente wegdekreflectoren.	st	100,00F		
43	Groenvoorziening				
431	Bermen				
431010	Frezen, D=0,15 m.	are	200,00F		
431020	Profileren van oppervlakken.	m2	30.000,00F		
431030	Zaaien berm	are	200,00F		
48	Diversen				
481110	Op hoogte brengen opbouwgarrituur.	st	10,00F		
481140	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	25,00F		
481160	Aanbrengen markering brandkraan	st	25,00F		
6	Asfaltonderzoeken				
61	Boren kernen				
611110	Maken boorkern asfalt 150 - 300 mm.	st	200,00F		
63	Uitvoeren onderzoek				
631110	Uitvoeren PAK-marker onderzoek aan asfalt.	st	200,00F		
631120	Uitvoeren DLC onderzoek.	st	75,00F		
631130	Onderzoek teerhoudendheid asfaltverhardingen, HPLC	st	20,00F		
631160	Uitvoeren opleveringsonderzoek.	st	15,00F		
8	Werken algemene aard				
81	Inzetten personeel				
811210	Inzetten werknemer, Grondwerker	uur	60,00F		
811220	Inzetten werknemer, Vakman GWW	uur	40,00F		
811230	Inzetten werknemer, Stratenmakerskoppel (2	uur	40,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
811240	pers.) Inzetten werknemer, Verkeersregelaar	uur	80,00F		
82	Inzetten materieel				
821110	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	100,00F		
821120	Inzetten vrachtauto, 6 x 6	uur	100,00F		
821130	Inzetten wiellader.	uur	40,00F		
83	Verkeer, fasering, engineering, plannen				
8310	<u>Plan van Aanpak</u>				
831010	Opstellen Plan van Aanpak "Communicatie".	keer	1,00F		
831020	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en).	st	20,00F		
831030	Opstellen verkeers- en faseringsplan per deelopdr.	keer	15,00F		
8311	<u>Verkeersmaatregelen</u>				
831110	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	25,00F		
831120	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	keer	10,00F		
831130	Toepassen afzetting(en) bij specifieke situaties.	keer	20,00F		
831140	Toepassen omleidingsroutes.	keer	15,00F		
831150	Toepassen verkeers-, tekst- en infoborden.	st	60,00F		
831160	Toepassen tijdelijke verlichting.	keer	1,00F		
831170	Toepassen tijdelijke verkeersregelininstallatie.	keer	2,00F		
8312	<u>Faseringsmaatregelen</u>				
831210	Toepassen rijplaten.	keer	20,00F		
831230	Toepassen voorzieningen t.b.v. bedrijven.	keer	20,00F		
8313	<u>Communicatie en omgeving</u>				
831310	Ophaaldienst huisvuil.	keer	5,00F		
831320	Overleg betrokkenen.	keer	15,00F		
831330	Informatiebrief aanwonenden.	keer	15,00F		
831340	Informatie-avond organiseren en bijwonen.	keer	1,00F		
8314	<u>Engineering</u>				
831410	Uitvoeren weginspectie.	keer	25,00F		
831450	Engineering maatregelen.	keer	25,00F		
831470	Uitvoeren 0-meting.	keer	25,00F		
8315	<u>Meldingen c.a.</u>				
831510	Inventarisatie en verrichten van meldingen	keer	4,00F		
85	Bijkomende voorzieningen				
850010	Graven proefsleuf.	m	100,00F		
850030	Inrichten werkterrein.	keer	15,00F		
850040	Opruimen werkterrein.	keer	15,00F		
850050	Aanvoeren van materieel.	keer	12,00F		
850060	Afvoeren van materieel.	keer	12,00F		



Bladnr. 11 van 12
Afdrukdatum:
10-10-2024

PESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
850070	Toepassen bouwhekken.	m	50,00	F	
86	Aanleveren revisiegegevens				
861010	Aanleveren van revisiegegevens.	keer	15,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				