

Tweede Nota van Inlichtingen inschrijvingsfase

van project Reconstructie Postweg – Vuurtorenweg/Molenlaan te Texel
onder Besteknummer: 21016

Datum 18-06-2021



datum vrijgave	beschrijving revisie	goedkeuring	vrijgave
18-06-2021	Definitief	Evelien Lange-van der Esch	Peter van Kampen

1 Algemene inlichtingen:

Er zijn vanuit de aanbesteder geen algemene inlichtingen.

2 Gestelde vragen op TenderNed met antwoorden:

REF. NR.	LABEL	ONDER-WERP	VRAAG	ANTWOORD
69	Inhoud	Deel 3; 22.07.05.04 en 24.07.06.01	In de tabellen geeft u aan menggranulaat 1,9 tn/m3. In de besteksposten in de bestekken is ten behoeve van de leverantie van menggranulaat rekening gehouden met 1,85 tn/m3. Geschied de verrekening van menggranulaat obv m3 of ton?	De verrekening bij de besteksposten van de profileerlagen geschiedt op basis van tonnage. De overige aan te brengen en nieuw te leveren menggranulaatbesteksposten worden op basis van m2 verrekend, daarbij is de leverantie van het menggranulaat in tonnen ter indicatie aangegeven. De tabellen 22.07.05 lid 4 en 24.07.06 lid zullen worden aangepast naar 1,85 tn/m3.
70	Inhoud	Deel 3; 01.23.03.01	Tijdens de uitvoering mobiele telefoon. Wij gaan er van uit dat deze bereikbaarheid alleen tijdens de werktijden geldt. Indien de bereikbaarheid tevens buiten de werktijden benodigd is; waar dienen wij de kosten voor deze bereikbaarheid opnemen?	Dit betreft alleen de bereikbaarheid van de uitvoerder. De hier genoemde bereikbaarheid gaat over de besteksverplichting en betreft de bereikbaarheid overdag. Met betrekking tot 'Bereikbaarheid' is er een nadrukkelijke relatie met de EMVI-criteria 'Bereikbaar en Veilig' en 'Communicatie en Omgevingsmanagement'. Het is aan de inschrijver om te bepalen of en hoe de bereikbaarheid verder wordt ingevuld met zijn EMVI-beloftes. Zowel de besteksverplichting, als de EMVI-beloftes maken onderdeel uit van de opdracht.
71	Inhoud	Bestek Post-weg	Bestekspost 614350; Welk materiaal dienen wij te leveren?	Er dient teelgrond t.b.v. rozen geleverd te worden. De bestekspost zal hierop aangepast worden.
72	Inhoud	Bestek Post-weg	Bestekspost 414350; Welk materiaal dienen wij te leveren?	Er dient teelgrond t.b.v. rozen geleverd te worden. De bestekspost zal hierop aangepast worden.
73	Inhoud	Bestek Post-weg	Bestekspost 314250; Welk materiaal dienen wij te leveren?	Er dient teelgrond t.b.v. rozen geleverd te worden. Deze is reeds bij de eerste Nota van Inlichtingen aangepast.
74	Inhoud	Bestek Post-weg	Bestekspost 223010; Trottoirkolk, klasse B-125 kN, type NBO 6169 DED. Wij kunnen dit type kolk nergens vinden. Kunt u aangeven welke leverancier deze kolken levert? Betreft het een kolk tbv een RWS-band?	Dit dient type G 153 DRD te zijn. Dit is reeds bij de 1e Nota van Inlichtingen aangepast.
75	Contract	Deel 3; 81.11.02	lid 07, freesvakken vegen voor openstelling verkeer en 81.12 gefreesd oppervlak mag niet worden opengesteld voor verkeer zijn strijdig met elkaar.	De freesvakken mogen worden opengesteld. Lid 04 van artikel 81.12.01 zal hierop worden aangepast.

76	Inhoud	Bestek rotonde Rui-gendijk	Bestekspost 800070; Er wordt verwezen naar niet bestaande - en besteksposten zonder relatie met deze bestekspost. Tevens is onduidelijk wat wij hier dienen te doen. 'Te denken valt aan' is niet eenduidig af te prijzen.	Bestekspostnummer 800070 komt te vervallen. Er wordt hiervoor een stel-post opgenomen in het bestek. Dit wordt bestekspostnummer 950040.
77	Contract	Deel 3; 01.99.12.06	Aanvullende bepalingen t.a.v. door de aan-nemer ingediende variant. Maar varianten worden uitgesloten in §5.5.1 van de inschrij-vingsleidraad. Hoe dienen wij hier mee om te gaan?	Lid 06 van artikel 01.99.12 komt te vervallen. Varianten van de inschrijvers zijn niet toegestaan.
78	Contract	Deel 3 81.24.12	Hier wordt aangegeven dat een alternatieve asfaltconstructie mag worden toegepast terwijl alternatieven worden uitgesloten in §5.5.1 van de inschrijvingsleidraad. Hoe die-nen wij hier mee om te gaan?	Artikel 81.24.12 komt vervallen. De in het bestek voorgeschreven asfaltcon-structies dienen te worden aangebracht. Varianten van de inschrijvers zijn niet toegestaan.
79	Contract	Bijlage b08	In deel 2.1, PAR 04, is aangegeven dat bij-lage b08 behoort bij het bestek. Dit betreft een Autocad 3D-model. Hierbij is aangege-ven dat nadere informatie uit dit model ge-haald kan worden. In deel 2.2, bestekposten 0, wordt aangegeven dat het ontwerp is ge-baseerd op een 3D-model en wordt her-haald dat nadere informatie uit dit 3D-mo-del gehaald kan worden. Tevens wordt om-schreven dat het 3D-model onderdeel uit-maakt van dit contract. Kunt u bevestigen dat het digitaal 3D-model het uitgangspunt is geweest voor de in deel 2.2 van het be-stek opgenomen werkzaamheden en dat door het uitvoeren van deze werkzaamhe-den het digitaal 3D model conform bijlage b08 wordt gerealiseerd?	Met het civil 3D-model heeft de Aanbesteder als doelstelling de opdrachtnemer van dienst te zijn. Hoe dit model is gebruikt voor het ontwerp en het be-stek is voor de inschrijving niet relevant. Relevant zijn alle analoge bijge-voegde stukken met de daarin vermelde verplichtingen. Het analoge bestek met tekeningen c.a. is het uitgangspunt voor zowel de inschrijving als de uit-voering. Het civil 3D-model kan de opdrachtnemer van dienst zijn bij de uit-voering. Aan dit model kunnen echter geen rechten ontleend worden.
80	Contract	Bestek, Deel 3, 81 24 12	In lid 1 wordt aangegeven dat varianten mo-gelijk zijn voor de asfaltconstructie als deze gelijkwaardig is aan de in het bestek opge-	Artikel 81.24.12 komt te vervallen. De in het bestek voorgeschreven asfalt-constructies dienen worden aangebracht. Varianten van de inschrijvers zijn niet toegestaan.

			nomen asfaltconstructie t.a.v. de ontwerp-levensduur. Geldt deze mogelijkheid voor de complete verhardingsconstructie (dus inclusief fundering) of is deze beperkt tot alleen de asfaltconstructie?	
81	Contract	Bestek, Deel 3, 81 24 12	In lid 1 wordt aangegeven dat varianten mogelijk zijn voor de asfaltconstructie als deze gelijkwaardig is aan de in het bestek opgenomen asfaltconstructie t.a.v. de ontwerp-levensduur. Wij gaan er van uit dat voor de in het bestek opgenomen asfaltconstructie constructieberekeningen zijn gemaakt. Zouden wij deze mogen ontvangen?	Artikel 81.24.12 komt te vervallen. De in het bestek voorgeschreven asfaltconstructies dienen worden aangebracht. Varianten van de inschrijvers zijn niet toegestaan.
82	Contract	Bestek, Deel 3, 81 24 12	In lid 1 wordt aangegeven dat varianten mogelijk zijn voor de asfaltconstructie als deze gelijkwaardig is aan de in het bestek opgenomen asfaltconstructie t.a.v. de ontwerp-levensduur. Indien een inschrijver in relatie tot dit artikel wil inschrijven met een variant, hoe dient een inschrijver dit te verwerken in zijn inschrijving?	Artikel 81.24.12 komt te vervallen. De in het bestek voorgeschreven asfaltconstructies dienen worden aangebracht. Varianten van de inschrijvers zijn niet toegestaan.
83	Inhoud	Nota van Inlichten 1, V&A 21	U heeft in de eerste Nvl informatie informatie verschaft over de werkzaamheden die K&L-beheerders (nutspartijen) zullen uitvoeren. U geeft in de Nvl aan dat er op het aspect 'tijd en planning' ook reeds afspraken gemaakt zijn. Informatie hierover is echter nergens te vinden. Vraag: Kunt u ons een overzicht verschaffen van alle afspraken met de verschillende nutspartijen aangaande 'tijd en planning'?	De details omtrent 'tijd en planning' zijn tot op heden nog niet bekend. Hiervoor wordt een beroep gedaan op de flexibiliteit van ON. Nadere afstemming vindt plaats na gunning. Zie ook uw coördinatieverplichting.

84	Inhoud	Leidraad, par. 6.3.3 (pg27)	In de leidraad wordt aangegeven dat de verleggingen door nutspartijen zoveel als mogelijk voorafgaand aan de civiele werkzaamheden worden uitgevoerd. Vraag: Kunt u aangeven wanneer, welke werkzaamheden starten. Kunt u hiervoor een planning verschaffen? Kunt u hierin aangeven welke partijen, welke werkzaamheden op welk moment uitvoeren?	Zie het antwoord op vraag 92.
85	Inhoud	Nota van Inlichten 1, V&A 17	U geeft in de NvI1 aan dat het riool (bijlage 09) in opdracht van de gemeente door derden wordt aangelegd. U geeft in de NvI1 aan dat het riool (bijlage 09) in opdracht van de gemeente door derden wordt aangelegd. Vraag: Wordt dit riool voorafgaand aan onze civiele werkzaamheden aangelegd, zonder impact/raakvlakken op onze werkzaamheden? Kunt u de planning en (eventuele) raakvlakken met onze werkzaamheden specificeren?	Het streven is dat deze rioolwerkzaamheden vooruitlopend op uw werkzaamheden worden uitgevoerd.
86	Inhoud	Bijlage b12	U verschaft in bijlage 12 informatie over K&L-werkzaamheden. Vraag: Is dit de complete scope aan K&L-werkzaamheden of verwacht u meer werkzaamheden?	Op dit moment is dit inderdaad de scope aan K&L-werkzaamheden. Een uitbreiding van de scope wordt op dit moment niet voorzien.
87	Proces	Plan van aanpak	Kunt u een overzicht geven van uw projectorganisatie voor de realisatie?	De projectorganisatie zal minimaal bestaan uit deskundige adviseurs, projectleider, directievoerder en toezichthouder.

88	Proces	Plan van aanpak	Zijn de opgegeven maximaal aantal pagina's exclusief voorblad en inhoudsopgave	In totaliteit zijn 3 + 3 + 3 = 9 pagina's A4 tekst toegestaan voor het inhoudelijke deel van het Plan van Aanpak. Hieronder wordt inderdaad niet een voorblad of inhoudsopgave verstaan, exclusief dus.
89	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 07	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
90	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 09	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
91	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 11 lid 01	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
92	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 11 lid 01	Hierin is de tekst "onderhoudstermijn" gewijzigd in "onderhouds- of servicetermijn". Wat is de definitie van het woord "servicetermijn"?	De term "servicetermijn" geldt voor het onderhoud bij installaties. Voor uw werkzaamheden geldt enkel de onderhoudstermijn.
93	Contract	Bestek, Deel 3, Bepaling 01 99 12	Hierin is de tekst "onderhoudstermijn" gewijzigd in "onderhouds- of servicetermijn". Wat is de definitie van het woord "servicetermijn"?	De term "servicetermijn" geldt voor het onderhoud bij installaties. Voor uw werkzaamheden geldt enkel de onderhoudstermijn.
94	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 13	Hierin is de tekst "onderhoudstermijn" gewijzigd in "onderhouds- of servicetermijn". Wat is de definitie van het woord "servicetermijn"?	De term "servicetermijn" geldt voor het onderhoud bij installaties. Voor uw werkzaamheden geldt enkel de onderhoudstermijn.

95	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 22	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
96	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 40	Hierin is de tekst "onderhoudstermijn" gewijzigd in "onderhouds- of servicetermijn". Wat is de definitie van het woord "servicetermijn"?	De term "servicetermijn" geldt voor het onderhoud bij installaties. Voor uw werkzaamheden geldt enkel de onderhoudstermijn.
97	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 43 lid 01	Wij verzoeken u te motiveren waarom u afwijkt van §43?	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
98	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 43 lid 02	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen. Daarnaast verzwakt het laten vervallen van deze bepaling de positie van aannemer aanzienlijk indien er discussie op het werk ontstaat. Het laten vervallen van deze bepaling is niet acceptabel voor inschrijver.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
99	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 43 lid 03	Hierin is de tekst "onderhoudstermijn" gewijzigd in "onderhouds- of servicetermijn". Wat is de definitie van het woord "servicetermijn"?	De term "servicetermijn" geldt voor het onderhoud bij installaties. Voor uw werkzaamheden geldt enkel de onderhoudstermijn.
100	Contract	Bestek, Deel 3, 01 99 45 lid 01	U wijkt ongemotiveerd af van de UAV, althans, uit uw motivatie blijkt in het geheel niet waarom u afwijkt van deze bepaling in de UAV. Wij verzoeken u deze afwijking onderbouwd te motiveren of deze bepaling te laten vervallen.	Er is in het contract gemotiveerd waarom wij hiervan afwijken. Dit artikel zal niet komen te vervallen.
101	Contract	Nvl, vraag en antwoord 44	Er wordt nog 1 inschrijfbiljet aan de contractstukken toegevoegd waarbij de aan-	Dit inschrijfbiljet is reeds bij de eerste Nota van Inlichtingen verstrekt. Dit vernieuwde inschrijfbiljet is een verplicht document incl. de 3 inschrijfstaten.

			nemer zijn totale inschrijfsom van de 3 bestekken "kan" vermelden. Wanneer wordt dit biljet verstrekt en is dit biljet een verplicht in te dienen document bij inschrijving?	Het totaal van de 3 inschrijfstaten (rotonde Ruigendijk, reconstructie Postweg en rotonde Molenlaan) is de totale aanneemsom die op dat inschrijfbiljet dient te worden vermeld.
102	Inhoud	Bestek	Post 801010 en 801020: De nul- en controle-meting moet middels beeld en geschrift worden gedaan. Wat verwacht u hier precies? Wellicht is een verwijzing naar een gestandaardiseerde (CROW-) inspectiemethode beter op 'n plaats.	De inspectie dient te worden uitgevoerd op basis van de CROW-publicatie 146a, versie december 2011.
103	Inhoud	Bestek	Post 800070: Schadeherstel openbare wegen. Er wordt in deze post geef link gelegd met de posten onder sectie 801. U geeft bij "te denken valt aan" een aantal werkzaamheden aan die de indruk wekken dat dit kleinschalig werk is. Is dit de juiste vertaling?	Bestekspostnummer 800070 komt te vervallen. Er wordt hiervoor een stelpost opgenomen in het bestek. Dit wordt bestekspostnummer 950040.
104	Inhoud	Deel 2.2.	Klopt het dat er geen post voor inzaaien bermen opgenomen is?	Klopt.
105	Inhoud	Bijlage 12	Kunt u informatie proefsleuven verstrekken?	Gegevens van de proefsleuven worden met deze Nota van Inlichtingen verstrekt.
106	Inhoud	Bijlage 12	Laat OG K&L specialist mee beoordelen?	Wij gaan er hier van uit dat er een vraag wordt gesteld over de Plannen van Aanpak. Het beoordelingsteam is dusdanig samengesteld dat de plannen inhoudelijk en objectief kunnen worden beoordeeld.
107	Inhoud	Bijlage 12	Gaan alle partijen mee in de combi?	De aanbesteder kan onvoldoende opmaken wat u met combi bedoelt. Als u de K&L bedrijven bedoelt, dan is dit nog niet in detail afgestemd. Zie ook het antwoord op vraag 92.
108	Inhoud	Bijlage 12	Kunt u de planning van de werkzaamheden van de nutsbedrijven verstrekken?	Zie het antwoord op vraag 92.
109	Inhoud	Bijlage 12	Kunt u de omschrijving van de werkzaamheden Kabeltex, en KPN verstrekken?	Deze werkzaamheden zijn herleidbaar uit de VTA's die eerder zijn verstrekt. Opgemerkt wordt dat de exacte invulling van de werkzaamheden nog niet bekend is c.q. uit de VTA's kan worden herleid.

110	Inhoud	Bijlage 12	Kunt u de tekeningen behorend bij de VTA's verstrekken?	Nee, zie ook het antwoord op vraag 92.
111	Inhoud	Nv1	art. 01.13.01 lid 4: Verwijzing naar post 801050 is niet juist	De verwijzing naar bestekspostnummer 801050 is correct.
112	Inhoud	Loopschotten	Post 803010: obstakelvrije strook d.m.v. kunststof loopschotten. Kan hier ook een vuilniswagen of dienen de loopschotten rijplaten te worden?	De obstakelvrije strook is bedoeld voor de voetgangers. De containers van de huizen dienen op een opstelplaats buiten het werk geregeld te worden.
113	Inhoud	Obstakelvrije strook	Post 803010: obstakelvrije strook langs gehele werk of alleen t.p.v. bebouwing?	Alleen t.p.v. de bebouwing grenzend aan het werk.
114	Inhoud	Nv1	N.a.v. vraag 56: dienen alle vergunningen benodigd voor het uitvoeren van de werkzaamheden door ON verzorgd te worden?	Door opdrachtgever zijn/worden de volgende vergunningen aangevraagd: - Omgevingsvergunning (uitvoeren werkzaamheden en afwijken bestemmingsplan); - Vergunning WNb Soortenbescherming; - Watervergunning t.b.v. dempen water. Overige vergunningen die nodig zijn voor de uitvoering en realisatie van het Werk dienen door Opdrachtnemer te worden verzorgd.
115	Inhoud	Teelgrond	Kunt u de specificaties geven van teelgrond geschikt voor rozen?	Voor specificaties teelgrond zie artikel 51.06.01 lid 01 t/m 05 van de Standaard 2020.
116	Inhoud	Nv1	N.a.v. vraag 31: Mogen wij ervan uit gaan dat de verdichting van de sleuven door de nutsbedrijven voldoet aan de Standaard RAW bepalingen?	Nee, u kunt er niet zomaar van uit gaan dat de verdichting van de sleuven, die o.a. door de nutsbedrijven zijn gemaakt, voldoen aan de eisen volgens de Standaard RAW bepalingen. Het is aan de aannemer om dit volgens de bestekspostnrs. 801030 (rotonde Ruigendijk en Molenlaan) en 801050 (Postweg) te controleren. U dient alvorens u de werkzaamheden gaat uitvoeren de sleuven op verdichting te controleren en over te nemen conform de restricties gesteld in het contract.
117	Inhoud	Nv1	N.a.v. vraag 21 Nv1: Kunt u aangeven, per fase, wanneer, waar en hoelang de nutsbedrijven werkzaamheden gaan uitvoeren?	Zie antwoord op vraag 92.
118	Contract	Deel 2.2 - bestek 21016	Nota van Inlichtingen 1 vraag/antwoord 37 Vraag: Het bestek schrijft voor de te leveren grasbetontegels een breukklasse 25 voor. De reguliere leverancier van dit product op	De grasbetontegel is op aanvraag te verkrijgen in de breukklasse 25. De breukklasse 15 wordt derhalve niet geaccepteerd. Vooraf aan leveren dient u hiervan ook de nodige certificering te overhandigen.

			Texel kan de tegels leveren met een breukklasse van maximaal 15. Antwoord: Voorgeschreven breukklasse blijft ongewijzigd. Nieuwe vraag: De Grasbetontegel type Combitegel (450 x 700 x 120 mm) is ons inziens een product van MBI beton. MBI beton geeft aan niet aan deze eis (Breukklasse 25) te kunnen voldoen. Heeft u mogelijk een andere leverancier voor ogen die wel aan alle eisen kan voldoen?	
119	Contract	Bestek deel 3, 01 04 01	U geeft aan bereid te zijn het risico op een meer dan gemiddelde kostenontwikkeling vanaf 1-1-2023 weg te nemen. Daarmee wordt echter dit risico gedurende in de periode vanaf aanbesteding tot 1-1-2023 niet weggenomen. Juist in deze periode zijn er, als gevolg van de huidige marktsituatie, extreme prijsstijgingen van grond- en bouwstoffen. Wij verzoeken u de datum van 1-1-2023 te wijzigen in de (proportionele) datum 1-7-2021 (= datum aanbesteding). Voor het berekenen van de het indexcijfer op 1-1-2023 kan niet worden uitgegaan van het rekenkundig gemiddelde van de afgelopen 5 jaar. Hiervoor dient de trendlijn over deze periode te worden aangehouden. Uw berekening van het indexcijfer van 124, 1 is daarmee onjuist. Als de trendlijn vanaf 1-1-2015 tot heden wordt geëxtrapoleerd tot 1-1-2023 bedraagt het indexcijfer ca. 122,0 en geen 124,1. Vraag: Wij verzoeken u het geprognosticeerde indexcijfer per 1-1-2023 te wijzigen in 122,0.	Op uw verzoek om de datum van 1-1-2023 te wijzigen in de datum 1-7-2021 wordt niet ingegaan. Tevens wordt niet ingegaan op uw verzoek om het geprognosticeerde indexcijfer per 1-1-2023 te wijzigen in 122,0.

3 Bijlagen

De volgende bijlagen zijn gewijzigd en vervangen de voorgaande bijlagen:

- 2e Nota van inlichtingen Postweg.pdf
- 2e Nota van inlichtingen rotonde Molenlaan.pdf
- 2e Nota van inlichtingen rotonde Ruigendijk.pdf
- 2e Nota Inschrijfbiljet.pdf
- Postweg-Vurentorenweg - 2e Nota van inlichtingen.rsx
- Rotonde Molenlaan - 2e Nota van inlichtingen.rsx
- Rotonde Ruigendijk - 2e Nota van inlichtingen.rsx
- 456129-D-3-0203.pdf
- 456129-O-3-0201.pdf
- 456129-S-3-0201_0243.pdf

De volgende bijlagen zijn nieuw en bij deze Nota van Inlichtingen toegevoegd:

- Proefsleuven.zip