

693004-2026 - Javni razpis

Nemčija – Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih – Breitbandausbau Landkreis Cham Projektgebiet 8 (Cluster 8.1, 8.2., 8.3) und Projektgebiet 9 (Cluster 9.1., 9.2., 9.3.)

OJ S 195/2026 08/10/2026

Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev

Gradnje

1. Kupec

1.1. Kupec

Uradno ime: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

E-naslov: Vergabe.DI@ira.landkreis-cham.de

Pravna vrsta kupca: Javno podjetje, ki ga obvladuje regionalni organ

Dejavnost javnega naročnika: Gospodarske zadeve

2. Postopek

2.1. Postopek

Naslov: Breitbandausbau Landkreis Cham Projektgebiet 8 (Cluster 8.1, 8.2., 8.3) und Projektgebiet 9 (Cluster 9.1., 9.2., 9.3.)

Opis: Planung und Errichtung eines FTTB Netzes im Landkreis Cham: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Projektgebiet 9; (Cluster 9.1., 9.2., 9.3.) und Projektgebiet 8 (Cluster 8.1., 8.2., 8.3.). Der Auftrag umfasst die Erstellung der Ausführungsplanung, Vermessung, Dokumentation, Materialkoordination, sowie den Ausbau des geplanten passiven Glasfasernetzes in den Ausbauclustern 8.1., 8.2. und 8.3. im Projektgebiet 8 und in den Ausbauclustern 9.1., 9.2., und 9.3. im Projektgebiet 9 des Landkreises Cham. Hiervon umfasst sind die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten. Gegenstand des Auftrags ist ebenfalls die Einholung der erforderlichen Genehmigungen.

Identifikator postopka: cee2baf8-040a-4b4b-99a2-06144023dc6f

Notranji identifikator: E03/26

Vrsta postopka: S pogajanji, s predhodno objavo javnega razpisa / konkurenčni postopek s pogajanji

Postopek je pospešen: ne

2.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

2.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

2.1.3. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 67 617 000,00 EUR

2.1.4. Splošne informacije

Dodatne informacije: #Bekanntmachungs-ID: CXP4Y9CMVUW#

Pravna podlaga:

Direktiva 2014/24/EU

vob-a-eu -

2.1.5. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Največje število sklopov, za katere lahko en ponudnik predloži ponudbe: 6

Pogoji javnega naročila:

Največje število sklopov, za katere se javna naročila lahko oddajo enemu ponudniku: 6

2.1.6. Razlogi za izključitev

Viri izključitvenih razlogov: Obvestilo

Kršitev obveznosti, določenih na podlagi izključno nacionalnih razlogov za izključitev:

5. Sklop

5.1. Sklop: LOT-0001

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 9.1.

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 1

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham
Podregija države (NUTS): Cham (DE235)
Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 18 Meseci

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 10 923 000,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navesti je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.

Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1:

Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel

3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2)

Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser

Ausschreibung auf alle Einzellose sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für

Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln.

Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen). Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellöse innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellöse oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für

Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka

Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3
Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6
Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4.

Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritts Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebausträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist vom AN für die nachfolgenden Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben: 1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen. 2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen. 3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben. 4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden. 5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG. 6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden. 7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams,

SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt,

Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte

Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen

Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim

Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wird der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres

Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im

Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum

Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL

geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte

Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in

Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl

der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig

angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegemethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im offenen Leitungsgraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegemethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag, Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet. Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess (Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von Holzpflocken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe, bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen - Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4 Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt. Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3

oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina
Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

Spletni naslov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščitene zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljen bo elektronsko naročanje: da

Uporabljen bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen

Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Weitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

5.1. Sklop: LOT-0002

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 9.2.

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 2

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 18 Meseci

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 5 571 500,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navedi je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.

Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1:

Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel

3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2)

Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser

Ausschreibung auf alle Einzellose sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die

Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der

Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf

alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt

losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für

Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen

Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln.

Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für

sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann

nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen). Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis

geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka
Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3
Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6
Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4.

Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritt Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebaulastträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist vom AN für die nachfolgenden Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben:

1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen.
2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen.
3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben.
4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden.
5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG.
6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden.
7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams, SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre

Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt, Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wir der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegemethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im offenen Leitungsgraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegemethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag, Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet. Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess (Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von Holzpflöcken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe, bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen - Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4 Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt. Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3 oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina
Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

Spletni naslov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem

Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt. Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila: WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Woitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

5.1. Sklop: LOT-0003

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 9.3.

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 3

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 18 Meseci

5.1.5. Vrednost

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navesti je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.

Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1:

Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel

3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2)

Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser

Ausschreibung auf alle Einzellose sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln. Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen).

Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellöse innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellöse oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag

erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka
Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6

Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4.

Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritts Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebausträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen

diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist sind vom AN für die nachfolgenden Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben: 1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen. 2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen. 3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben. 4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden. 5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG. 6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden. 7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams, SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt, Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wird der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegungsmethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung

nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im offenen Leitungsraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegemethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag, Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet. Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess (Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von Holzpflöcken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe, bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen - Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4 Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt. Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3 oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina
Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

Spletni naslov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15

Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.
Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila: WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Weitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH
Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

5.1. Sklop: LOT-0004

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 8.1

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbau der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 4

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 26 Meseci

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 14 822 500,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navedi je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.

Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1:

Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel

3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2)

Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser

Ausschreibung auf alle Einzellöse sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die

Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der

Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt

losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für

Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen

Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln.

Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für

sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen). Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener

Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz

zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka
Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6

Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4.

Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritt Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebauasträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist sind vom AN für die nachfolgenden

Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben: 1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen. 2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen. 3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben. 4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden. 5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG. 6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden. 7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams, SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt, Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wir der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegemethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im

offenen Leitungsraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegungsmethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag, Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet.

Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess (Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von Holzpflöcken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe, bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen - Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4 Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt. Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3 oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina
Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Weitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

5.1. Sklop: LOT-0005

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 8.2

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 5

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 26 Meseci

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 10 125 500,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navedi je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne
To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne
Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.
Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser Ausschreibung auf alle Einzellose sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln. Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen). Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden

Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellöse innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellöse oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen

(insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt.

Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka

Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6

Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur

enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4. Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritt Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebauastträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen) Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist vom AN für die nachfolgenden Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben: 1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge

zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen. 2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen. 3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben. 4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden. 5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG. 6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden. 7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams, SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt,

Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte

Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wir der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegungsmethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im offenen Leitungsraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegungsmethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen

entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag, Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet.

Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der

Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein

Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess

(Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in

diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von

Holzpflöcken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe,

bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer

Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen -

Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4

Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN

ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch

Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer

betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt.

Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht

alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3

oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium

erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung

nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski

čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

Spletni naslov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščitene zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Weitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

5.1. Sklop: LOT-0006

Naslov: Planung, Genehmigung, Tiefbau, Kabelzug und Montage, Dokumentation und Vermessung Cluster 8.3

Opis: Der Auftraggeber wird nach dem erfolgreichen Ausbau der weißen Flecken nun auch den Ausbau der grauen Flecken im Förderprogramm der Gigabit Richtlinie 2.0 des Bundesministeriums für Verkehr und Digitales den Breitbandausbau umsetzen. Der Ausbau der grauen Flecken erfolgt in 3 Projektgebieten mit jeweils 3 Bauclustern. Die Baucluster wiederum sind aufgeteilt in mehrere Kollokationsgebiete. Die Ausschreibung des Projektgebietes 7 ist bereits erfolgt. Nun werden die beiden Projektgebiete 9 und 8 ausgeschrieben. Gegenstand dieser Ausschreibung ist die Erstellung der Ausführungs- und Genehmigungsplanungen, sowie die Tiefbau-, Montage- und Kabelzugarbeiten auf dem Projektgebiet 9 und 8 für jeweils folgende Cluster: - Cluster 9.1. - Cluster 9.2. - Cluster 9.3. - Cluster 8.1. - Cluster 8.2. - Cluster 8.3. Das Vorhaben wird unter anderem aus Mitteln des Bundesförderprogramms gemäß der Richtlinie "Förderung zur Unterstützung des Gigabitausbaus der Telekommunikationsnetze in der Bundesrepublik Deutschland" (Gigabit-Richtlinie 2.0) in der Fassung vom 31.03.2023, finanziert. Die Fördergelder für das Vorhaben kommen aus dem vorläufigen Zuwendungsbescheid des Bundesministeriums für Verkehr und Digitale Infrastruktur vom 07.03.2024 (Anlage 05: Vorläufiger Förderbescheid Bund). Der Bayerische Förderbescheid zur Kofinanzierung, kann entsprechend der bayerischen Kofinanzierungsrichtlinie (Bayerische Kofinanzierungs-Gigabitrichtlinie 2.0, KofGibitR 2.0) erst nach Erhalt des endgültigen Förderbescheides des Projektträgers Aconium bei der Bewilligungsbehörde dem Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung beantragt werden.

Notranji identifikator: 6

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Gradnje

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 45231000 Gradbena dela na cevovodih, komunikacijskih in električnih vodih

Dodatna klasifikacija (cpv): 71320000 Storitve gradbenega projektiranja, 32560000 Materiali iz optičnih vlaken

5.1.2. Kraj izvajanja

Mesto: Cham

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 26 Meseci

5.1.5. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 12 793 000,00 EUR

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Navedi je treba imena in poklicne kvalifikacije osebja, ki izvaja javno naročilo: Razpisna zahteva

Projekt javnega naročanja se ne financira s sredstvi EU

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): ne

Dodatne informacije: Die Bieter haben die Möglichkeit, Angebote auf einzelne Lose und auf mehrere Lose in Form von Losbündeln als Kombinationsangebote einzureichen.

Kombinationsangebote sind ausschließlich gemäß folgender Bündelung möglich: Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Es ist möglich, im Rahmen dieser Ausschreibung auf alle Einzellose sowie für alle Losbündel ein Angebot abzugeben. Die Abgabe von Einzelangeboten und Kombinationsangeboten ist auch kumulativ möglich. Der Zuschlag kann vorbehaltlich der nachgewiesenen Eignung (vgl. Auftragsbekanntmachung) auf alle Lose und/ oder Losbündel je Bieter erteilt werden. Die Wertung der Angebote erfolgt losweise gemäß den bekanntgemachten Wertungskriterien. Dies gilt auch für Kombinationsangebote auf Losbündel. Zu diesem Zweck sind in den dafür vorgesehenen Preisblättern der Losbündel die Gesamtpreise auch nach Losen (Clustern) aufzuschlüsseln. Damit ein Kombinationsangebot den Zuschlag erhält, muss es in jedem beinhalteten Los für sich genommen das wirtschaftlichste Angebot darstellen. Auf ein Kombinationsangebot kann nur insgesamt der Zuschlag erteilt werden.

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Obvestilo

Merilo: Vpis v trgovski register

Opis merila za izbor: Nachweis der Eintragung in das Berufs- oder Handelsregister oder der Handwerksrolle des jeweiligen Sitzes oder Wohnsitzes

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer Bonitätsauskunft der Creditreform oder vergleichbar, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung.

Merilo: Zavarovanje za poklicno tveganje

Opis merila za izbor: Nachweis einer aktuellen Berufs- oder Betriebshaftpflichtversicherung für das laufende Kalenderjahr. Die Mindestversicherungssumme muss 10 Millionen Euro für Personen, Vermögens- und Sachschäden betragen.

Merilo: Druge ekonomske ali finančne zahteve

Opis merila za izbor: Vorlage einer aktuellen SOKA-BAU-Bescheinigung, nicht älter als 3 Monate gemessen am Tag der Absendung der Auftragsbekanntmachung. Hat der Bieter seinen Sitz in einem anderen Mitgliedsstaat des Europäischen Wirtschaftsraumes und war bisher kein Mitglied der SOKA-Bau, ist eine Unbedenklichkeitsbescheinigung des zuständigen Sozialversicherungsträgers des Mitgliedsstaats vorzulegen, in dem der Bieter seinen Sitz hat.

Merilo: Finančno razmerje

Opis merila za izbor: Vorlage der Jahresabschlüsse der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Sofern der Abschluss für das Geschäftsjahr 2025 noch nicht vorliegt, sind die Jahresabschlüsse für die drei vorangehenden Geschäftsjahre zusammen mit einer entsprechenden Erklärung über das Nichtvorliegen des Abschlusses für das Geschäftsjahr 2025 vorzulegen.

Merilo: Specifični letni promet

Opis merila za izbor: Angaben zum Umsatz des Unternehmens jeweils bezogen auf die letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre. Der angegebene Umsatz muss Bauleistungen und

andere Leistungen betreffen, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Der Umsatz kann auch Leistungen enthalten, aus gemeinsam mit anderen Unternehmen ausgeführten Aufträgen. Der nachzuweisende Mindestjahresumsatz muss in den letzten drei Kalenderjahren jeweils 14 Mio. Euro betragen. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellöse innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend auf den Losen 4-6) erteilt werden, wenn der geforderte Mindestjahresumsatz kumulativ vorliegt. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellöse oder mittels Losbündel angeboten wird. Entsprechend gilt für die - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für jedes dieser Losbündel genügt der Nachweis von 14 Mio. EUR. - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Der Zuschlag auf eines dieser beiden Losbündel kann nur bei Nachweis eines Mindestumsatzes von 28 Mio. EUR erteilt werden. Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellöse oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis entsprechend dreifach erbracht werden um den Zuschlag erhalten zu können. (42 Mio. EUR)

Merilo: Orodja, rastline ali tehnična oprema

Opis merila za izbor: Vorlage einer Beschreibung/Liste zur technischen Ausrüstung (Baumaschinen, Geräte, Sondermaschinen), die zur Ausführung des Auftrages zur Verfügung stehen.

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Angaben über die Zahl der in den letzten drei abgeschlossenen Kalenderjahren jahresdurchschnittlich beschäftigten Arbeitskräfte, gegliedert nach Lohngruppen und nach Tätigkeitsbereichen in der Bauausführung zur Umsetzung des Auftrages (z.B. Monteure, Baumaschinenführer, Bauleiter, Kolonnenführer, HDD Bohranlagenführer, ...).

Merilo: Delež podizvajanja

Opis merila za izbor: Beschreibung oder Auflistung, welche Teile des Auftrags oder Leistungen der Unternehmer nicht selbst ausführen wird sondern unter Umständen als Unteraufträge an Nachunternehmer zu vergeben beabsichtigt.

Merilo: Reference o določenih delih

Opis merila za izbor: Angaben zu Referenzen, die die Ausführung von Leistungen in den letzten bis zu fünf abgeschlossenen Kalenderjahren beinhalten, die mit der zu vergebenden Leistung vergleichbar sind. Die Leistungen müssen insbesondere folgenden Leistungsumfang enthalten (km Tiefbau, LWL-Verlegung und Montage, Errichtung von FttB-Hausanschlüssen). Die Referenzen müssen das gesamte vom Bieter angebotene und geforderte Leistungsspektrum erfassen. Dies gilt auch für die Ausführungsplanung leitungsgebundener Netze. Die Referenzen müssen mindestens folgende Angaben enthalten: - Bezeichnung des Bauvorhabens - Auftraggeber - Anschrift und Telefonnummer des Auftraggebers - Angabe der vertraglichen Bindung (Hauptauftragnehmer, NU, Arge) - Ort der Ausführung - Ausführungszeit (nur Aufträge innerhalb der letzten fünf Kalenderjahre) - Stichwortartige Benennung des erbrachten Leistungsbildes und welche Tiefbauverfahren eingesetzt wurden Das Leistungsbild muss umfassen: - Tiefbau - LWL-Verlegung (Einblasen und Montage) - Errichtung von FttB-Hausanschlüssen - Ausführungsplanung (leitungsgebundenes Netz) - Vermessung (offener Kabelgraben) - Dokumentation Die genannten Leistungsbestandteile müssen in einer gemeinsamen Referenz erbracht worden sein. - Auftragswert der

beschriebenen Leistung in EUR (netto) Mindestanforderungen Mindestens drei Referenzen mit jeweils folgenden Mindestanforderungen: - Es müssen in den letzten fünf abgeschlossenen Kalenderjahren mindestens 700 FTTB-Hausanschlüsse errichtet worden sein. - Mindestens 60 km Trassenlänge gebaut. - Ein GIS- und CAD-System zur Übermittlung der Vermessungsdaten eingesetzt. - Die Ausführungsplanung erstellt worden sein. - Das jeweilige Referenzprojekt muss abgeschlossen sein. - Der Abschluss des Referenzprojektes darf zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Bekanntmachung nicht länger als fünf Jahre (60 Monate) zurückliegen. Die Ausführung der Referenzprojekte muss als Generalunternehmer oder Hauptauftragnehmer erfolgt sein. Sollten sie diese Leistungen als Nachunternehmer durchgeführt haben, ist ein Nachweis vorzulegen, dass die Leistungen eigenständig erbracht worden sind. Von den zuvor genannten drei Referenzprojekten müssen mindestens zwei im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband umgesetzt worden sein, wobei auch die Erstellung der Netzdokumentation gemäß der GIS-Nebenbestimmungen nach dem Bundesförderprogramm Leistungsbestandteil des Auftragnehmers gewesen sein muss. Die Eignung für die Erbringung dieser Leistungen kann auch durch Referenzen nachgewiesen werden, die außerhalb des Bundesförderprogramms Breitband erbracht wurden, wenn die Referenzen in Bezug auf die gemäß dem Bundesförderprogramm Breitband geforderten Netzdokumentationsleistungen, wie sie sich aus den Vergabeunterlagen ergeben, einen gleich hohen oder höheren Schwierigkeitsgrad hatten. Mindestens zwei Referenzen in Bezug auf die Materialkoordination: Außerdem müssen mindestens zwei Referenzprojekte als Leistung des Auftragnehmers die Koordination von Material beinhalten. Die Referenzen können, müssen aber nicht mit den zuvor geforderten drei Referenzprojekten identisch sein. Ein Zusammenhang mit dem Ausbau im Rahmen des Bundesförderprogramms Breitband ist bei einem Nachweis der Materialkoordination durch zusätzliche Referenzen nicht erforderlich. Der Zuschlag kann nur dann auf mehrere Einzellose innerhalb eines Projektgebietes (Projektgebiet 9, bestehend aus den Losen 1-3 und Projektgebiet 8, bestehend aus den Losen 4-6) erteilt werden, wenn die oben genannten Mindestanforderungen für jedes Los desselben Projektgebietes durch gesonderte Referenzen nachgewiesen werden. Dies gilt unabhängig davon, ob auf die Lose mittels Angebot auf Einzellose oder mittels Losbündel angeboten wird. Für Kombinationsangebote auf Losbündel gilt hinsichtlich der Referenzen das Folgende: Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für ein einzelnes Los: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinationsangebote auf folgende Losbündel genügt jeweils der Nachweis geeigneter Referenzen wie für zwei Lose: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel, müssen die Mindestanforderungen entsprechend dreifach (wie für drei Lose eines Projektgebietes) durch unterschiedliche Referenzen erbracht werden, um den Zuschlag erhalten zu können. Die Eignung der Bewerber wird für die Auswahl der max. 6 geeignetsten Bieter gemäß der folgenden, sich auf die Referenzen beziehenden Kriterien mittels Dreisatz zueinander ins Verhältnis gesetzt. (max. 100 P. je Kriterium) Die sich aus dieser Rangfolge ergebenden max. 6 geeignetsten Bieter werden zur Abgabe erster Angebote aufgefordert. 1: Anzahl der errichteten Hausanschlüsse Gewertet wird die Summe der Hausanschlüsse, die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt. 2: Länge der errichteten Trassen Gewertet wird die kumulierte Gesamtlänge der Trassen (Offener oder geschlossener Graben inklusive

Kabeleinzug), die der Bewerber in sämtlichen wertbaren Referenzen errichtet hat. Wertbar sind ausschließlich Referenzen, die alle Mindestanforderungen gemäß der Auftragsbekanntmachung erfüllen (insbesondere Anzahl der Hausanschlüsse, Trassenlänge und Leistungsumfang). Referenzen, die auch nur eine dieser Mindestanforderungen nicht erfüllen, bleiben bei der Ermittlung der Summe vollständig unberücksichtigt.

Merila se bodo uporabila za izbiro kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka

Ponder (odstotek, točen): 100,00

Merilo: Povprečna letna delovna sila

Opis merila za izbor: Je Los müssen über alle für die Bauausführung relevanten Tätigkeitsfelder hinweg mindestens 50 Mitarbeiter nachgewiesen werden. Der Nachweis kann auch im Wege der Eignungsleihe oder durch eine Bietergemeinschaft erbracht werden. Auch hier gilt für Angebote auf Losbündel das Folgende: Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 50 Mitarbeitern: - Losbündel 1: Lose 1 und 4 (Cluster 9.1 und 8.1) - Losbündel 2: Lose 3 und 5 (Cluster 9.3 und 8.2) - Losbündel 3: Lose 2 und 6 (Cluster 9.2 und 8.3) Für Kombinations- und Einzelangebote auf folgende Losbündel/ Loskombinationen genügt jeweils der Nachweis von mindestens 100 Mitarbeitern: - Losbündel 4: Lose 1, 4 und 5 (Cluster 9.1, 8.1 und 8.2) - Losbündel 5: Lose 2, 3 und 6 (Cluster 9.2, 9.3 und 8.3) Für Angebote auf alle sechs Lose, sei es durch Angebote auf Einzellose oder Kombinationsangebote auf Losbündel muss der Nachweis von mindestens 150 Mitarbeitern erbracht werden, um den Zuschlag auf alle Lose erhalten zu können.

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Najmanjše število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 3

Največje število kandidatov, ki se povabijo k sodelovanju v drugi stopnji postopka: 6

Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

Kupec si pridržuje pravico, da javno naročilo odda na podlagi prvotnih ponudb brez dodatnih pogajanj

5.1.10. Merila za oddajo javnega naročila

Merilo:

Vrsta: Cena

Ime: Preis

Opis: Das Angebot mit dem niedrigsten Preis erhält die volle Punktzahl. Die weiteren Angebote werden mittels Dreisatz im Verhältnis zu dem Angebot mit dem niedrigsten Preis bewertet.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 60

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Tiefbaukonzept zur Umsetzung der geforderten Leistungen

Opis: Es sind in einem Tiefbaukonzept die notwendigen Leistungen, die Aufgaben und gegebenenfalls Größenordnungen zur Umsetzung des Tiefbauprojektes inhaltlich und fachlich zu beschreiben. Das Tiefbaukonzept soll die genannten Aspekte in der vorgegebenen Struktur enthalten. Dabei ist insbesondere auf folgende Aspekte einzugehen: 1. Struktur, Baustellenorganisation und Organigramme zu Aufgaben/Personal 2. Personaleinsatzliste nach Aufgaben und Anzahl 3. Geräteeinsatzliste nach Geräten und Anzahl, die für die Errichtung der Hausanschlüsse sowie den Bau der Haupttrasse eingeplant werden 4.

Baustelleneinrichtung: Auswahl und Größe sowie Organisation des Baulagerplatzes, Größe und Organisation des Projektbüros 5. Aufgabenbeschreibung zu folgenden Bereichen a. Hausanschlusskoordination b. Begehungen c. Ausführungsplanung d. Arbeitsvorbereitung; Baustellenorganisation; Bauleitung (Tiefbau, Montage/Kabelzug, Sonderverlegetechnik) e. Asphaltierungsarbeiten f. Arbeitssicherheit, Verkehrssicherung g. Qualitätssicherung über Baucontrolling/-überwachung h. Umsetzung der Einblas- und Montagearbeiten i. Vermessung j. Dokumentation der Baustellen (Fotos, Bautagebuch, Protokolle, Schäden) k. Abrechnung und Rechnungsstellung l. Abnahmen 6. Beschreibung zum Materialabruf, zur Materialüberprüfung, zur Materialdisposition, zum Materialverbrauch und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 7. Personalreserveplanung bei Bauzeitenverzug 8. Prozess zur Prüfung, Überwachung, Beauftragung und fachliche/organisatorische Einbindung qualifizierter Nachunternehmer sowie Ersatz bei mehrmaligen und erheblichen Problemen in der qualitativen Bauausführung 9. Abwicklung der Genehmigungsverfahren und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter 10. realistische Meilensteinplanung und Sicherstellung des Baufortschritt Beispiel: Begehungen Es werden vom AN alle erforderlichen Spartenpläne für die zu begehende Strecken eingeholt. Zuvor erfolgt eine Grenzaufdeckung für diesen Abschnitt. Zur Begehung werden vom AN alle betroffenen Spartenverantwortliche und Wegebauastträger ca. 2 Wochen vorher eingeladen. Bei der Begehung sind folgende Rahmenbedingungen festzulegen: 1. Tiefbauverfahren, 2. Lage der Trasse nach Feinplanung des AG, 3. zu querende Sparten, 4. private Grundstücksnutzungen, 5. Anzahl der zu verlegenden Verbände, 6. Schacht- und Schrankstandorte, 7. Grabenprofil, 8. Mitverlegungen, 9. Nachschnitte, 10. Reststreifen, 11. Beschädigungen, 12. Umgang mit Aushub, 13. Auflagen aus Genehmigungsverfahren, 14. Stationierungen. Es werden alle relevanten Punkte in einem Protokoll vom AN festgehalten und allen Beteiligten, spätestens nach 3 Werktagen digital über eine Plattform des AG zur Verfügung gestellt. Nach spätestens 3 Werktagen müssen alle Betroffenen Änderungen mitteilen. Der Baustart kann erst nach Freigabe durch alle Beteiligten erfolgen. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen) Številka v merilu za oddajo: 15

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung

Opis: Erstellung eines Digitalisierungskonzeptes zur Umsetzung Aufgrund der Größe und dem Umfang des Projektes hat der AG, seit dem ersten Start der Baucluster sukzessive verschiedene Digitalisierungslösungen eingeführt. Diese sind entweder in der Bau-/Leistungsbeschreibung oder in den jeweiligen Richtlinien beschrieben. Die digitalen Softwarelösungen dienen ebenfalls zur Erhebung der notwendigen Daten für die Förderstelle (z.B. GIS Nebenbestimmungen) sowie zur Erfüllung des Förderzwecks. Deshalb müssen diese Daten oder Softwarelösungen vom AN mit entsprechenden Schnittstellen oder zur Verfügung gestellten Daten bedient werden. Dazu ist sind vom AN für die nachfolgenden Aufgaben digitales Konzept einzureichen, wie Daten und Unterlagen digital ermittelt, verarbeitet und dem AG entsprechend zur Verfügung gestellt werden. Das Konzept muss die in der Bau- und Leistungsbeschreibung angegebenen Anforderungen enthalten und soll insbesondere folgende Aufgaben beschreiben: 1. Auf Grundlage dieser bereits vorliegenden Informationen und Feinplanung des AG und der zur Verfügung gestellten Daten und Zugänge zum GIS-System des AG oder der Befahrung von Cyclomedia, ist vom AN eine Fein-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung zu erstellen. Erläutern sie die Erstellung dieser Planungen. 2. Das vom AG zur Verfügung gestellte Material, muss vom AN überprüft, überwacht, gesichert, verwaltet und organisiert werden. Erläutern sie wie sie diese Aufgaben

mit digitalen Lösungen umsetzen können und wie sie organisatorisch z.B. die verbrauchten Materialien wöchentlich dem AG in Factwork zur Verfügung stellen. 3. Es finden wöchentliche Baujourfixe statt, um den Baufortschritt, Bauablauf, Personaleinsatz, Nachunternehmereinsatz, Genehmigungen und Begehungsstand, SiGeKo, Schäden- und Mängelbeseitigung zu besprechen. Diese sind entsprechend zu dokumentieren und nachzuverfolgen. Ebenfalls sind wöchentlich Bautagebücher zu führen und abzugeben. 4. Der Anschluss und Ausbau der Gebäude erfordert einen hohen organisatorischen Aufwand. Der AG hat über TANNIS einen Workflow entwickelt der diese Hausanschlusskoordination/-dokumentation abbildet. Dieser Workflow und die Umsetzung der Hausanschlüsse ist entsprechend zu dokumentieren. Dies kann auch über Schnittstellen und eigene digitale Lösungen beschrieben werden. 5. Der Fördergeber fordert eine Vielzahl an Dokumentationsunterlagen wie OTDR Messprotokolle, Fotos der Infrastruktur, GIS Nebenbestimmungen, Vermessungsdaten, Diese Dokumentationsunterlagen werden vom AG im ARCGIS Pro von ESRI verarbeitet. Beschreiben sie die Erfassung, die Aufbereitung und die Verarbeitung dieser Daten sowie die Übergabeform an den AG. 6. Damit der Baufortschritt sowie Baukosten kontinuierlich überwacht werden können, hat der AG ein Dashboard im ARCGIS Pro entwickelt. Das Dashboard wird wöchentlich mit Daten aus dem Baufortschritt aktualisiert. Dazu werden die Vermessungsdaten und weitere Infrastrukturzahlen genutzt (z.B. gebaute Trasse, Anzahl der erstellten Hausanschlüsse, Verteilerschränke, Kabelschächte usw.). Erläutern sie wie diese Daten erfasst und digital übermittelt werden. 7. Der Trassenverlauf sowie die verbaute Infrastruktur muss lagegenau über Vermessungsgeräte erfolgen. Der AG fordert die Einmessung am offenen Kabelgraben. Diese Vermessungsdaten werden in verschiedenen Softwarelösungen benötigt, z.B. im Dashboard, Trassenverlauf, Standorte der Infrastruktur, für das BIL Leitungsauskunftssystem, zur Abrechnung, Darstellung der Tiefbauverfahren oder zur Fördermitteldokumentation. Die Vermessungsrichtlinie beschreibt die Anforderungen umfassend. Beschreiben sie die Umsetzung der Vermessungsaufgabe und mit welchen digitalen Systemen unsere Softwarelösungen über Schnittstellen oder den Daten beliefert werden können. Der Eigenbetrieb setzt zur Überwachung und Steuerung des Ausbauprojektes und der einzelnen Cluster verschiedene Softwaresysteme ein (z.B. ArcGISPro von ESRI, OneDrive, Teams, SharePoint, Survey123, TANNIS, Factwork....). Damit der Eigenbetrieb diese zur Steuerung und Dokumentation des Projektes entsprechend nutzen kann, sind unterschiedliche Daten erforderlich. Beschreiben sie die jeweiligen Kriterien, mit welchen Softwaresystemen sie ihre Projekte steuern und überwachen sowie welche Datenformate sie für einen Austausch mit unseren Systemen zur Verfügung stellen können. Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 7

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Überzeugungskraft des Angebotes

Opis: Überzeugungskraft des Angebotes und der Angebotspräsentation; (Inhalt, Strukturierung, Nachvollziehbarkeit) Schulnotensystem Sehr gut: 10 Punkte Gut: 8 Punkte Befriedigend: 6 Punkte Ausreichend: 4 Punkte Mangelhaft: 2 Punkte Ungenügend: 0 Punkte

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 6

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Qualifikation und Anzahl der eingesetzten Mitarbeiter

Opis: Es sind die nachfolgenden aufgeführten Zertifikate mit entsprechenden eigenen Mitarbeitern, die später im Projekt eingesetzt werden anzugeben. Voraussetzung ist, diese Mitarbeiter müssen nach Auftragserteilung auf den Baustellen eingesetzt werden (oder andere Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation.) Die Mitarbeiter und Zertifikate werden beim Baustart eingefordert und während der Bauphase kontrolliert. Werden diese Angaben nach Auftragserteilung nicht eingehalten oder weichen diese davon ab, wir der AG entsprechende finanzielle Sanktionen vom AN einfordern (siehe Angebotsaufforderung). Sofern ein Bieter in mehreren Clustern anbieten möchte, ist dabei eine Mehrfachnennung der Mitarbeiter in den Clustern möglich. Wir weisen explizit darauf hin, dass bei einem Zuschlag für mehrere Cluster, das in den Kriterien des AN angegebene Personal, für jedes Cluster mit den entsprechenden Zertifikaten beim Baustart zur Verfügung stehen muss. GW129 oder vergleichbar: Sicheres Arbeiten in Leitungsnähe Die vorgelegten Zertifikate müssen zum Zeitpunkt der Angebotsabgabe gültig sein. geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 5 Stk (2 Punkte) GW128 oder vergleichbar: Einzeichnen von Leitungen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) GW329 oder vergleichbar: Bohrgeräteführer Horizontales Spülbohren geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Grundlagen LWL und/oder Zertifikat Einbringen LWL (Techniken zum Einbringen von Glasfaserkabeln in Kabelschutzrohre) Nachweis von 2 Mitarbeitern in Grundlagen LWL, oder von 2 Mitarbeitern in Einbringen von LWL, oder jeweils 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Grundlagen LWL und 1 Mitarbeiter mit dem Zertifikat Einbringen von LWL geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat Montagetechniken: Schulung mind. eines Mitarbeiters für FTTB-M Montagetechnik geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (2 Punkte) Zertifikat Montagetechniken Kassettensysteme: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Montagetechniken in Kassettensystemen geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Zertifikat OTDR: Schulung mind. eines Mitarbeiters für Messtechnik OTDR geforderte Anzahl der im Projekt eingesetzten Mitarbeiter 2 Stk (1 Punkt) Die volle Punktzahl, die bei den jeweiligen Zertifikaten angegeben ist, wird nur gewertet wenn die Anzahl vollständig angegeben ist (z.B. GW 329 2 Mitarbeiter gefordert nur ein Mitarbeiter angegeben: 0 Punkte, 2 Mitarbeiter mit dem Zertifikat eingereicht: 2 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Berücksichtigung alternativer Verlegungsmethoden und Tiefbauverfahren

Opis: Bei diesem Kriterium sind nicht die Standardgeräte anzugeben, die sie in unserem Projekt einsetzen werden, sondern Maschinen und Anlagen, die entweder eine schnellere, effizientere und schonendere Ausführung der Baumaßnahmen ermöglichen. Dies ist anhand einer Gerätebeschreibung, eines Datenblattes oder einer eigenen Beschreibung nachzuweisen. Die Baumaschinen müssen vom AN geleast oder gekauft worden sein. Als Standardverlegeverfahren bezeichnet der AG, die Verlegung der Mikrorohrverbände im offenen Leitungsraben. 0 Punkte: Zum jeweiligen Kriterium wurden entweder keine Ausführungen vorgenommen oder die jeweils dargestellte Technik entspricht nicht den Anforderungen einer vom jeweiligen Standard abweichenden schnelleren, effizienteren oder schonenderen Bauausführung 2,0 bzw. 1,6 Punkte: Für die jeweilige alternative Verlegungsmethode werden Maschinen/Anlagen beschrieben und nachgewiesen, mit denen entweder eine signifikant schnellere und effizientere Verlegung möglich ist und/oder durch die es zu einer deutlicheren Schonung der Oberflächen oder des Untergrundes kommt bzw. zu einem geringeren Anfall von Aushub, die im Vergleich zu Standardanlagen/-maschinen im Glasfasernetzausbau eingesetzt werden (z.B. Angabe der Tiefbauleistung pro Meter und Tag,

Ersparnis von Materialien, Kosten pro Meter, mehrere Arbeitsschritte in einem Arbeitsvorgang, Bodenverhältnisse können effizienter bearbeitet werden,) Gesteuertes HDD-Spülbohrverfahren (2 Punkte) innovative Pflugverfahren (Rüttelpflug, Anbaupflug, Bankettpflug,) (1,6 Punkte) Hausanschlussverfahren ohne offene Bauweise (1,6 Punkte) Fräsverfahren (Felsenfräse, Vlieseinsatz,) (1,6 Punkte) Saugbagger oder Saugraupe (1,6 Punkte) grundsätzlicher Einsatz von elektrischen Baumaschinen zur Verlegung und Bewegung von Erdmassen (1,6 Punkte)

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 5

Merilo:

Vrsta: Kakovost

Ime: Konzept zur Nachhaltigkeit des Angebots

Opis: Es wird die angebotene Nachhaltigkeit des Angebotes anhand Ihres Konzepts bewertet.

Erläutern Sie dabei anhand folgender Kriterien, die von Ihnen vor dem Hintergrund der Nachhaltigkeit getroffenen Maßnahmen und weisen Sie diese entsprechend durch ein Zertifikat oder glaubhafte und schlüssige Darstellung nach: Nachhaltigkeit im Bauprozess

(Anforderungen müssen kumulativ vorliegen. Fehlt eine Anforderung, gibt es 0 Punkte in diesem Kriterium!) - Einsatz von nachhaltigen Rohstoffen: z.B. durch Verwendung von

Holzpflöcken zur Grundstücksaufdeckung - Einsatz von RC-Baustoffen (Recyclingbaustoffe, bspw. Schotter aus Straßenaufbruch) und Einsatz von recyceltem Asphalt - Einsatz einer

Bentonit-Recyclinganlage - Mülltrennung auf den Baustellen sowie Lagerplätzen - Wiederverwendung des unbelasteten Erdaushubs als Füllmaterial innerhalb der Baustelle (4

Punkte) Nachhaltigkeitszertifikat - Vorlage des entsprechenden Umweltzertifikates DIN EN ISO 14001 (3 Punkte) Sozialverträglichkeit - Nachweis der Sozialverträglichkeit durch

Ausbildungsverhältnisse im gewerblichen und kaufmännischen Bereich - Angebot einer betrieblichen Altersvorsorge (3 Punkte) 0 Punkte: Das jeweilige Kriterium wird nicht erfüllt.

Dies kann entweder der Fall sein, wenn das erforderliche Zertifikat nicht vorgelegt wird, nicht alle genannten Anforderungen eingehalten werden oder eine glaubhafte Darstellung fehlt. 3

oder 4 Punkte: Die volle Punktzahl für das jeweilige Unterkriterium gibt es, wenn das Kriterium erfüllt und durch Vorlage eines entsprechenden Zertifikats oder glaubhafte Darstellung

nachgewiesen wird.

Kategorija merila za oddajo javnega naročila teža: Ponder (odstotek, točen)

Številka v merilu za oddajo: 2

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Rok za zahtevanje dodatnih informacij: 29/10/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW/documents>

Sprotni komunikacijski kanal:

Spletni naslov: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXP4Y9CMVUW>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 06/11/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Srednjeevropski čas, zahodnoevropski poletni čas

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko vsi manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Der Auftraggeber behält sich vor, fehlende Unterlagen gemäß § 16a VOB /A -EU nachzufordern. Sofern Bewerber trotz entsprechender Nachforderung die Nachweise nicht vollständig einreichen, werden diese von dem weiteren Verfahren ausgeschlossen.

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: ne

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Informacije o rokih za revizijo: § 160 Einleitung, Antrag (1) Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein. (2) Antragsbefugt ist jedes Unternehmen, das ein Interesse an dem öffentlichen Auftrag oder der Konzession hat und eine Verletzung in seinen Rechten nach § 97 Absatz 6 durch Nichtbeachtung von Vergabevorschriften geltend macht. Dabei ist darzulegen, dass dem Unternehmen durch die behauptete Verletzung der Vergabevorschriften ein Schaden entstanden ist oder zu entstehen droht. (3) Der Antrag ist unzulässig, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem Auftraggeber nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem Auftraggeber gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Satz 1 gilt nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Absatz 1 Nummer 2. 3§ 134 Absatz 1 Satz 2 bleibt unberührt.

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Weitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Uradno ime: Eigenbetrieb Digitale Infrastruktur Landkreis Cham

Registrska številka: WR DE 32 5706141

Poštni naslov: Further Straße 18

Mesto: Cham

Poštna številka: 93413

Podregija države (NUTS): Cham (DE235)

Država: Nemčija

Kontaktna točka: Wirtschaftsrat Recht Bremer & Voitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH RAIN
Nele Schön

E-naslov: Vergabe.DI@lra.landkreis-cham.de

Tel.: +49 997178-855

Spletni naslov: <http://www.landkreis-cham.de>

Vloge te organizacije:

Kupec

Organizacija, ki prejema prijave za sodelovanje

8.1. ORG-0002

Uradno ime: WIRTSCHAFTSRAT Recht Bremer Voitag Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

Registrska številka: DE313032670

Poštni naslov: Bleichenbrücke 11

Mesto: Hamburg

Poštna številka: 20354

Podregija države (NUTS): Hamburg (DE600)

Država: Nemčija

Vloge te organizacije:

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila

8.1. ORG-0003

Uradno ime: Regierung von Mittelfranken Vergabekammer Nordbayern

Registrska številka: +49 98153-1277

Poštni naslov: Postfach 606

Mesto: Ansbach

Poštna številka: 91511

Podregija države (NUTS): Ansbach, Kreisfreie Stadt (DE251)

Država: Nemčija

E-naslov: vergabekammer.nordbayern@reg-mfr.bayern.de

Tel.: +4998153-1277

Faks: +4998153-1837

Vloge te organizacije:

Organizacija za revizijo

8.1. ORG-0004

Uradno ime: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrska številka: 0204:994-DOEVD-83

Mesto: Bonn

Poštna številka: 53119

Podregija države (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Država: Nemčija

E-naslov: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Tel.: +49228996100

Vloge te organizacije:

TED eSender

Informacije o obvestilu

Identifikator/različica obvestila: 6b54ecb1-8064-4454-829d-d15f56a25b91 - 01

Vrsta obrazca: Javni razpis

Vrsta obvestila: Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev

Podvrsta obvestila: 16

Datum pošiljanja obvestila: 06/10/2026 19:03:10 (UTC+02:00) Vzhodnoevropski čas, srednjeevropski poletni čas

Jeziki, v katerih je uradno dostopno to obvestilo: nemščina

Številka objave obvestila: 693004-2026

Številka izdaje UL S: 195/2026

Datum objave: 08/10/2026