

PRODUKTIVITÄT

Dienstleistungen

Geologischer Dienst NRW



ENTGELTVERZEICHNIS

für Dienstleistungen

Geologie · Rohstoffgeologie
Hydrogeologie · Ingenieurgeologie
Bodenkunde · Paläontologie
Geophysik · Geochemie & Petrologie

(gültig ab 01.01.2021)

Inhalt

- A Entgelte für Dienstleistungen nach dem Arbeitsaufwand
- B Entgelte für standardisierte Dienstleistungen
- C Allgemeine Hinweise

Die angegebenen Brutto-Preise verstehen sich einschließlich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von aktuell 19 %. Sie sind nicht verbindlich, da eine Berechnung der Mehrwertsteuer erst zum Zeitpunkt der Leistungserbringung erfolgt.

Geologischer Dienst NRW – Landesbetrieb –

De-Greiff-Straße 195 · 47803 Krefeld
Fon: 02151 897-0 · Fax: 02151 897-505
E-Mail: poststelle@gd.nrw.de · Internet: www.gd.nrw.de

A Entgelte für Dienstleistungen nach dem Arbeitsaufwand

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|----------|--|---------|------------------|-------------------|
| A-01-001 | Geowissenschaftliche Leistungen der Laufbahngruppe 2.2 (z. B. Erarbeitung von Gutachten und Stellungnahmen) | Std. | 98,00 | 116,62 |
| A-01-002 | Geotechnische Leistungen der Laufbahngruppe 2.1 (z.B. der Kartierung, der Kartographie, des Labors) | Std. | 89,00 | 105,91 |
| A-01-003 | Geotechnische Leistungen der Laufbahngruppe 1.2 (z.B. des Archivs, einfache Tätigkeiten der Kartographie, einfache Tätigkeiten des Labors) | Std. | 78,00 | 92,82 |
| A-01-004 | Hilfskraft (Bohrarbeiter) | Std. | 25,00 | 29,75 |
| A-01-005 | Kilometerpauschale (PKW) | km | 0,60 | 0,71 |

Angefangene Viertelstunden werden als volle Viertelstunden berechnet. Zusätzlich zum Arbeitsaufwand werden Reisezeiten (Hin- und Rückfahrt) sowie Wartezeiten, die auftragsbedingt verursacht werden, berechnet.

Erfordert die Dienstleistung zusätzlich zum Arbeitsaufwand besondere Aufwendungen für Material, Energie, technische Vorrichtungen, Mess- und Hilfseinrichtungen oder verursacht die Dienstleistung sonstige überdurchschnittliche Kosten, so werden diese als Sonderaufwendungen ebenfalls in Rechnung gestellt. Dazu gehören u.a. der Einsatz von Last- oder Sonderkraftwagen, Tagegelder, Übernachtungskosten, Lieferungen und Leistungen Dritter, Beförderung und Verwahrung von Geräten, Material und Proben. Eine Auswahl an möglichen Leistungen ist auf Seite 10 zu finden.

B Entgelte für standardisierte Dienstleistungen

I Geothermie und Grundwasser

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|--|---------|------------------|-------------------|
| BI-01-001 | Stellungnahme zum geothermischen Potenzial | Stck. | 199,00 | 236,81 |
| BI-01-002 | Stellungnahme zur Grundwassererschließung, geringer bis durchschnittlicher Aufwand * | Stck. | 199,00 | 236,81 |

* Bei überdurchschnittlichem Aufwand wird auf Basis des Stundensatzes (A-01-001) abgerechnet. Dies ist der Fall, wenn eine ungenügende Datenbasis zusätzliche Recherchezeit (z. B. aus Archivunterlagen) und/oder zusätzliche Auswertungen erfordert, eine zusätzliche Interpretation vorhandener Rohdaten erforderlich ist oder schwierige geologische/hydrogeologische Verhältnisse einen erhöhten Auswerte-Zeitaufwand erfordern, um hinlänglich gesicherte Aussagen treffen zu können.

II Geophysik

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|------------|---|---------|-------------------|-------------------|
| BII-01-001 | Einsatz des Messfahrzeugs für geophysikalische Geländearbeiten, Bohrlochmessungen mit Standardverfahren (GR, FEL, CAL3) zzgl. Personalaufwand | Std. | 175,00 | 208,25 |
| BII-01-002 | Einsatz spezieller Bohrlochmess-Verfahren als Zusatzleistung | | Preis auf Anfrage | |

Die oben genannten Preise verstehen sich zzgl. der Personalkosten. Für die Durchführung geophysikalischer Bohrlochmessungen werden geotechnische Leistungen des gehobenen Dienstes nach Aufwand berechnet (A-01-002).

III Untergrundgefahren

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-------------|---|---------|------------------|-------------------|
| BIII-01-001 | Stellungnahme zu den Gefährdungspotenzialen des Untergrunds in NRW Sie umfasst standardgemäß: - Prüfung der geologischen Ausgangssituation, vorläufige Einordnung in eine Geotechnische Kategorie | Stck. | 16,81 | 20,00 |
| BIII-01-002 | Im Falle einer vorhandenen Gefährdung (Verkarstung/Auslaugung, gravitative Massenbewegungen, Abgrabung, Aufschüttung, Erdbeben) zusätzlich je Gefährdung: - Auskunft über einzelne Gefährdungspotenziale des Untergrunds | Stck. | 12,61 | 15,00 |

IV Paläontologie

Die genannten Preise beziehen sich jeweils auf Einzelproben. Bei größeren Untersuchungsaufträgen können Mengenrabatte gewährt werden.

1. Mikrofaunistische Untersuchungen

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|------------|--|---------|------------------|-------------------|
| BIV-01-001 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien (insbesondere Foraminiferen, Ostrakoden u.a.) | Stck. | 92,00 | 109,48 |
| BIV-01-002 | Zuschlag bei schwierigen Aufbereitungen (z.B. stark verfestigte Proben, Schwereretrennung) | Stck. | 42,00 | 49,98 |
| BIV-01-003 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien und Auslesen (insbesondere Foraminiferen, Ostrakoden u.a.) | Stck. | 587,00 | 698,53 |
| BIV-01-004 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien, Auslesen und biostratigraphische Einstufung (insbesondere Foraminiferen, Ostrakoden u.a.) | Stck. | 789,00 | 938,91 |
| BIV-01-005 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien (Conodonten) | Stck. | 257,00 | 305,83 |
| BIV-01-006 | Zuschlag bei schwierigen Aufbereitungen (z.B. fossilarme Proben) | Stck. | 42,00 | 49,98 |
| BIV-01-007 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien und Auslesen (Conodonten) | Stck. | 669,00 | 796,11 |
| BIV-01-008 | Probenaufbereitung zur Gewinnung von Mikrofossilien, Auslesen und biostratigraphische Einstufung (Conodonten) | Stck. | 789,00 | 938,91 |

2. Mikrofloristische Untersuchungen

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|------------|--|---------|------------------|-------------------|
| BIV-02-001 | Aufbereitung für palynologische Untersuchungen | Stck. | 55,00 | 65,45 |
| BIV-02-002 | Aufbereitung und biostratigraphische Einstufung quartärer und tertiärer Proben | Stck. | 230,00 | 273,70 |
| BIV-02-003 | Aufbereitung und biostratigraphische Einstufung prä-tertiärer Proben | Stck. | 294,00 | 349,86 |

V Labor- und Felduntersuchungen

Die genannten Preise beziehen sich jeweils auf Einzelproben. Bei größeren Untersuchungsaufträgen können je nach Leistungsposition Mengenrabatte gewährt werden.

1. Untersuchungen des Baugrundlabors

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|---|---|---------|------------------|-------------------|
| BV-01-001 | Siebanalyse (DIN 18 123 bzw. DIN EN ISO 17892-4) | Stck. | 33,00 | 39,27 |
| BV-01-002 | Schlämmanalyse, Aräometer (DIN 18 123 bzw. DIN EN ISO 17892-4) | Stck. | 35,00 | 41,65 |
| BV-01-003 | Schlämmanalyse, Pipettiermethode (DIN 19 683 bzw. DIN EN ISO 11 277) | Stck. | 42,00 | 49,98 |
| BV-01-004 | Kombinierte Sieb- und Schlämmanalyse (DIN 18 123 bzw. DIN EN ISO 17892-4) | Stck. | 76,00 | 90,44 |
| BV-01-005 | Bestimmung des Wassergehaltes (DIN EN ISO 17892-1) | Stck. | 20,00 | 23,80 |
| BV-01-006 | Bestimmung des Glühverlustes (DIN 18 128) | Stck. | 25,00 | 29,75 |
| BV-01-007 | Bestimmung des Kalkgehaltes (DIN 18 129) | Stck. | 20,00 | 23,80 |
| BV-01-008 | Bestimmung des Wasseraufnahmevermögens nach Enslin-Neff (DIN 18 132) | Stck. | 33,00 | 39,27 |
| BV-01-009 | Bestimmung der Korndichte (DIN 18 124) | Stck. | 42,00 | 49,98 |
| BV-01-010 | Bestimmung der Reindichte (DIN 66 137-2) | Stck. | 21,00 | 24,99 |
| BV-01-011 | Bestimmung der Rohdichte (DIN EN 1936) | Stck. | 28,00 | 33,32 |
| BV-01-012 | Bestimmung der Dichte durch Ausmessen der Probenkörper (DIN 18 125-1) | Stck. | 18,00 | 21,42 |
| BV-01-013 | Bestimmung der Dichte bei lockerster und dichtester Lagerung (DIN 18 126) | Stck. | 90,00 | 107,10 |
| BV-01-014 | Proctorversuch: Proctordichte und Proctorwassergehalt an 3-5 Einzelproben (DIN 18 127 bzw. DIN EN 13286-2), Versuchszylinder Durchm. 100 mm | Stck. | 150,00 | 178,50 |
| BV-01-015 | Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit, 10 Parallelen (DIN 19 683-9) | Stck. | 500,00 | 595,00 |
| BV-01-016 | Bestimmung der Wasserspannungskurve pF 0,7 - pF 4,2, 10 Parallelen (DIN ISO 11 274) | Stck. | 700,00 | 833,00 |
| Die Positionen BV-01-015 und BV-01-016 beinhalten die Positionen BV-01-001, BV-01-003, BV-01-005, BV-01-009 sowie die Entnahme ungestörter Bodenproben. | | | | |
| BV-01-017 | Direkter Scherversuch, mind. 3 Einzelversuche (DIN 18 137) | Stck. | 495,00 | 589,05 |
| BV-01-018 | Bestimmung der Zustandsgrenzen (DIN 18122) | Stck. | 90,00 | 107,10 |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|--------------------|---|---------|------------------|-------------------|
| BV-01-019 | Bestimmung der Temperatur- und Wärmeleitfähigkeit von Feststoffen mit dem Thermal Conductivity Scanner bei unterschiedlicher Wassersättigung, incl. Fotodokumentation | Stck. | 60,00 | 71,40 |
| BV-01-020 (neu) | Bestimmung der einaxialen Druckfestigkeit an Festgesteinsproben (DIN 18 141-1 oder DIN EN 1926); einschließlich Probenvorbereitung | Stck. | 150,00 | 178,50 |
| BV-01-021 (neu) | Bestimmung der Spaltzugfestigkeit an Festgesteinsproben (nach Empfehlung Nr. 10 Versuchstechnik Fels der DDGT); einschließlich Probenvorbereitung | Stck. | 200,00 | 238,00 |
| BV-01-022 (neu) | Proctorversuch: Proctordichte und Proctorwassergehalt an 3-5 Einzelproben (DIN 18 127 bzw. DIN EN 13286-2), Versuchszylinder Durchm. 150 mm | Stck. | 150,00 | 178,50 |
| BV-01-023 (neu) | Proctorversuch: Proctordichte und Proctorwassergehalt an 3-5 Einzelproben (DIN 18 127 bzw. DIN EN 13286-2), Versuchszylinder Durchm. 250 mm | Stck. | 150,00 | 178,50 |
| BV-01-024 (neu) | Bestimmung der Rückprallhärte an Festgestein gem. DIN 1048-2 (Mittelwert aus 10 Einzelwerten) | Stck. | 20,00 | 23,80 |

2. Mineralogie / Petrografie

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|---|---------|------------------|-------------------|
| BV-02-001 | Herstellung von Schwermineralpräparaten (Sieben, Trennen und Einbetten) | Stck. | 165,00 | 196,35 |
| BV-02-002 | Mikroskopie von Schwermineralpräparaten | Stck. | 100,00 | 119,00 |
| BV-02-003 | Qualitative Mineralbestimmung mittels Röntgenbeugung | Stck. | 110,00 | 130,90 |
| BV-02-004 | Herstellung von Texturpräparaten | Stck. | 62,00 | 73,78 |

3. Geländeuntersuchungen

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|---|---------|------------------|-------------------|
| BV-03-001 | Kleinbohrung (DIN 4021), Durchm. 80 – 36 mm, in Tiefen bis zu ca. 6 m, inkl. Auf- und Abbau | Meter | 25,00 | 29,75 |
| BV-03-002 | Kleinbohrung (DIN 4021), Durchm. 80 – 36 mm, in Tiefen bis zu ca. 8 m, inkl. Auf- und Abbau | Meter | 30,00 | 35,70 |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|--|---------|------------------|-------------------|
| BV-03-003 | Kleinbohrung (DIN 4021), Durchm. 80 – 36 mm, in Tiefen bis zu ca. 10 m, inkl. Auf- und Abbau | Meter | 38,00 | 45,22 |
| BV-03-004 | Rammsondierung mit der schweren Rammsonde (DPH nach DIN 4094-3 bzw. DIN EN ISO 22476-2), bis 20 m Tiefe an den Ansatzpunkten der Bohrungen, inkl. Auf- und Abbau | Meter | 21,00 | 24,99 |
| BV-03-005 | Flügelscherversuch in vorh. Bohrlöchern bis 4 m Tiefe (in Anlehnung an DIN 4094-4) | Stck. | 51,00 | 60,69 |
| BV-03-006 | Neigungsmessung (Vertikalinklinometer) bis 20 m Tiefe (DIN 4107-3) | Stck. | 134,00 | 159,46 |
| BV-03-007 | Neigungsmessung (Vertikalinklinometer) bis 35 m Tiefe (DIN 4107-3) | Stck. | 167,00 | 198,73 |
| BV-03-008 | Neigungsmessung (Vertikalinklinometer) bis 50 m Tiefe (DIN 4107-3) | Stck. | 201,00 | 239,19 |
| BV-03-009 | Setzungsmessung (Horizontalinklinometer) bis 100 m Länge (DIN 4107-3) | Stck. | 234,00 | 278,46 |
| BV-03-010 | Setzungsmessung (Horizontalinklinometer) bis 150 m Länge (DIN 4107-3) | Stck. | 301,00 | 358,19 |
| BV-03-011 | Setzungsmessung (Horizontalinklinometer) bis 200 m Länge (DIN 4107-3) | Stck. | 368,00 | 437,92 |
| BV-03-012 | Auswertung der Neigungsmessung/ Setzungsmessung je Messung u. Messstelle | Stck. | 97,00 | 115,43 |
| BV-03-013 | Probennahme aus Bohrungen/Schürfen als gestörte Proben | Stck. | 11,00 | 13,09 |
| BV-03-014 | Dichtebestimmung mittels Ballon-Verfahren (Densitometer) (DIN 18 125-2) | Stck. | 50,00 | 59,50 |
| BV-03-015 | Entnahme von Sonderproben mittels Zylinder oder Kernrohr (als Zulage zu Pos. BV-03-001 bis 003) | Stck. | 21,00 | 24,99 |
| BV-03-016 | Dynamischer Plattendruckversuch mit leichtem Fallgewichtsgesetz nach TP BF-StB | Stck. | 36,00 | 42,84 |
| BV-03-017 | Ankerkraftmessung je Messstelle (Methode "Schwingende Saite") | Stck. | 53,00 | 63,07 |
| BV-03-018 | Pegelmessung (Wasserstandsmessung) je Messstelle (Methode "Lichtlot") | Stck. | 15,00 | 17,85 |

4. Geochemie und Bodenanalytik

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|---|---------|------------------|-------------------|
| BV-04-001 | Probenaufbereitung von Feststoffen bis 1 kg (allgemein), Brechen, Sieben, Teilen, Mahlen (s. Hinweis unten) | Stck. | 63,00 | 74,97 |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|--|--|---------|---------------|----------------|
| BV-04-002 | Probenaufbereitung Mineralboden (max. 0,5 kg Probenmaterial), Trocknen, Brechen, Sieben, Teilen, Mahlen, Bestimmen des Grobbodenanteils) (s. Hinweis unten) | Stck. | 91,00 | 108,29 |
| Die Positionen BV-04-001 und BV-04-002 werden nur im Paket mit boden- oder geochemischen Untersuchungen angeboten. | | | | |
| BV-04-003 | Grobbodenbestimmung | Stck. | 43,00 | 51,17 |
| BV-04-004 | Trockenraumgewicht | Stck. | 29,00 | 34,51 |
| BV-04-005 | pH-H ₂ O | Stck. | 17,00 | 20,23 |
| BV-04-006 | pH-KCl (1 M KCl-Lösung) | Stck. | 20,00 | 23,80 |
| BV-04-007 | pH-CaCl ₂ (0,01 M CaCl ₂ -Lösung) | Stck. | 20,00 | 23,80 |
| BV-04-008 | CN (Elementanalyse) | Stck. | 37,00 | 44,03 |
| BV-04-009 | Karbonatgehalt (coulometrisch) | Stck. | 33,00 | 39,27 |
| BV-04-010 | C _{org.} berechnet aus Messung von C _{ges.} und C _{anorg.} | Stck. | 66,00 | 78,54 |
| BV-04-011 | potenzielle AK nach Mehlich (Ca, Mg, K, Na, Ba im Rücktausch) | Stck. | 79,00 | 94,01 |
| BV-04-012 | effektive AK nach Ulrich (Ca, Mg, K, Na, Al, Fe, H, Mn, BS, KAKeff) | Stck. | 65,00 | 77,35 |
| BV-04-013 | P aus Perchlorsäureextrakt | Stck. | 30,00 | 35,70 |
| BV-04-014 | Königswasser-Extrakt | Stck. | 66,00 | 78,54 |
| BV-04-015 | Totalaufschluss (HF, HNO ₃) | Stck. | 66,00 | 78,54 |
| BV-04-016 | Elementbestimmung am ICP im Aufschluss, Extrakt, Wasser | Element | 17,00 | 20,23 |
| BV-04-017 | Elementbestimmung GF-AAS (Cd, Cu, Pb, Ni, Cr) | Element | 25,00 | 29,75 |
| BV-04-018 | Elementbestimmung Atomfluoreszenz (Hg) | Element | 25,00 | 29,75 |
| BV-04-019 | Königswasserextrakt-Standardprüfumfang im GD NRW (Na, Mg, Al, P, S, K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Sr, Cd, Ba, Pb; inkl. Auszug) | Stck. | 123,00 | 146,37 |
| BV-04-020 | Totalgehalte im HF/HNO ₃ Totalaufschluss (Li, Be, Na, Mg, Al, P, S, K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Sr, Cd, Ba, Pb; inkl. Auszug) | Stck. | 123,00 | 146,37 |
| BV-04-021 | RFA-Standardprüfumfang an der Pulverschüttung (K, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Ni, Cu, Zn, Ga, As, Rb, Sr, Y, Cd, Ba, Pb) | Stck. | 123,00 | 146,37 |
| BV-04-022 | RFA-Silikatanalyse mittels Schmelztablette (SiO ₂ , TiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , Cr ₂ O ₃ , MnO, MgO, CaO, SrO, BaO, K ₂ O, Rb ₂ O, ZrO ₂ , Glühverlust) | Stck. | 162,00 | 192,78 |
| BV-04-023 | Oxalatlösliche Elemente (Fe, Mn, Al) | Stck. | 41,00 | 48,79 |

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|--|---------|---------------|----------------|
| BV-04-024 | Dithionitlösliche Elemente (Fe, Mn, Al) | Stck. | 58,00 | 69,02 |
| BV-04-025 | HCl-lösliche Elemente (Fe, Mn, Al) | Stck. | 40,00 | 47,60 |
| BV-04-026 | Pyrophosphatlösliche Elemente (Fe, C) | Stck. | 92,00 | 109,48 |
| BV-04-027 | HNO ₃ -Extrakt TI | Stck. | 74,00 | 88,06 |
| BV-04-028 | Wässriger 1 : 2-Extrakt nach BZE-Vorschrift 1994 (pH, Na, K, Mg, Ca, Al, Mn, Fe, P, NH ₄ , NO ₃ , SO ₄ , DOC) | Stck. | 162,00 | 192,78 |
| BV-04-029 | Restwassergehalt | Stck. | 23,00 | 27,37 |
| BV-04-030 | Effektive AK nach EU-Methode/1-fach Extraktion (Ca, Mg, K, Na, Al, Fe, H, Mn, BS, KAKeff) | Stck. | 41,00 | 48,79 |
| BV-04-031 | Ammoniumnitratextrakt DIN 19730 (Extrahierbare Schwermetalle) | Stck. | 123,00 | 146,37 |

5. Wasseranalytik

| Lab | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|-----------|---|---------|---------------|----------------|
| BV-05-001 | pH | Stck. | 17,00 | 20,23 |
| BV-05-002 | Leitfähigkeit | Stck. | 17,00 | 20,23 |
| BV-05-003 | DOC/TOC | Stck. | 35,00 | 41,65 |
| BV-05-004 | Elementbestimmung am ICP | Stck. | 10,00 | 11,90 |
| BV-05-005 | Elementbestimmung am ICP (Standardprüfumfang) (Na, K, Li, Ca, Mg, Ba, Sr, Fe, Mn, Al, B, P, S, Zn, Cu, Ni, Co, Cd, Cr, As, Pb) | Stck. | 95,00 | 113,05 |
| BV-05-006 | Elementbestimmung mittels GF-AAS (Cd, Cu, Pb, Ni, Cr) | Stck. | 20,00 | 23,80 |
| BV-05-007 | Wasseranalyse, Kationen und Anionen-Standardprüfumfang im GD NRW (Na, K, Li, Ca, Mg, Ba, Sr, Fe, Mn, Al, B, P, S, Zn, Cu, Ni, Co, Cd, Cr, As, Pb, F, Cl, Br, NO ₃ , SO ₄ , PO ₄ , HCO ₃) | Stck. | 120,00 | 142,80 |

**A Entgelte für Dienstleistungen nach dem Arbeitsaufwand
(Fortsetzung)**

| Nr. | Leistungsbeschreibung | Einheit | Preis netto € | Preis brutto € |
|---------|---|---------------|------------------|-------------------|
| A-02-01 | Personaleinsatz einfacher Dienst | Std. | 29,00 | 34,51 |
| A-02-02 | Kilometerpauschale (Sondierfahrzeug) | km | 2,00 | 2,38 |
| A-02-03 | Tagegeld (mehr als 8 bis 11 Stunden) | Stck. | 6,00 | 7,14 |
| A-02-04 | Tagegeld (mehr als 11, weniger als 24 Stunden) | Stck. | 12,00 | 14,28 |
| A-02-05 | Tagegeld (24 Stunden) | Stck. | 24,00 | 28,56 |
| A-02-06 | Übernachtungspauschale (Richtwert, variiert je nach Auftragsort) | Pers.- Tag | 80,00 | 95,20 |
| A-02-07 | Plot DIN A0 auf Standardpapier | Stck. | 21,01 | 25,00 |
| A-02-08 | Kopie A4 (zzgl. Personalaufwand) | Blatt | 0,21 | 0,25 |
| A-02-09 | Kopie A3 (zzgl. Personalaufwand) | Blatt | 0,42 | 0,50 |

C Allgemeine Hinweise

- 1 Für die Erfüllung von Spezialaufträgen kann der GD NRW das Entgelt besonders vereinbaren. Entsprechendes gilt für Eilaufträge.
- 2 Bei langfristigen Beratungen sowie bei Dienstleistungen, die eine größere Anzahl gleichartiger Untersuchungen umfassen, können die Sätze entsprechend dem Arbeitsaufwand herabgesetzt werden.
- 3 Werden bei der Ausführung eines Auftrages Überstunden bzw. Sonntags- und Feiertagsarbeit erforderlich, hat der Auftraggeber die dadurch entstehenden Mehrkosten zu tragen.
- 4 Erforderliche zusätzliche Hilfskräfte – insbesondere für Geländearbeiten – sind nach Absprache/Vereinbarung mit dem GD NRW vom Auftraggeber zur Verfügung zu stellen.
- 5 Auf Wunsch kann der Auftraggeber notwendige Bohrungen auf eigene Kosten selbst durchführen.
- 6 Müssen zur Durchführung der Untersuchungen fremde Grundstücke betreten werden, ist der Auftraggeber für die Einholung der Erlaubnis zum Betreten der Grundstücke der jeweiligen Grundstückseigentümer verantwortlich.
- 7 Die Regulierung und Abgeltung von Flurschäden und sonstigen Schäden, die im Verlauf der Arbeiten entstehen, übernimmt der Auftraggeber, es sei denn, dass der Auftragnehmer die Schäden grob fahrlässig oder vorsätzlich verursacht hat.
- 8 Die Lage von Kabeln, Ver- und Entsorgungsleitungen ist dem GD NRW im Gelände anzugeben. Der Auftraggeber haftet für sämtliche Schäden, die auf eine falsche oder unvollständige Angabe zurückzuführen sind.
- 9 Vor der Ausführung eines Auftrages wird die Dienstleistung mit dem Auftraggeber auf der Grundlage der Allgemeinen Geschäftsbedingungen des GD NRW schriftlich vereinbart.
- 10 Ausführliche Informationen zu dem Leistungsspektrum des GD NRW und ein Verzeichnis der lieferbaren Karten, Daten und Schriften finden Sie auf der Internetseite www.gd.nrw.de