

# Anhang 1 zu Artikel 10: Richttarif

(Stand 01.01.2026)

HO Indikativ	Ausführungsdatum / Fallsbeib:		Gemeinde:	Mutations Nr.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	Ausführungsdatum / Büroarbeit:	Ausführungsdatum / Büroarbeit:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	Auftragsgeber: Faktoren: Faktor: MWST:			Art der Mutation																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bemerkungen: Hier ein Kommentarfeld eingeben																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Position</th> <th>Preis/Elem.</th> <th>Ansatz 2017</th> <th>Anzahl</th> <th>Betrag</th> <th>Position</th> <th>Preis/Elem.</th> <th>Ansatz 2017</th> <th>Anzahl</th> <th>Betrag</th> </tr> </thead> </table>						Position	Preis/Elem.	Ansatz 2017	Anzahl	Betrag	Position	Preis/Elem.	Ansatz 2017	Anzahl	Betrag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Position	Preis/Elem.	Ansatz 2017	Anzahl	Betrag	Position	Preis/Elem.	Ansatz 2017	Anzahl	Betrag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">1 AUFTRAG</th> <th colspan="5">4 BÜROARBEITEN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 Grenzmutation</td> <td>AUFTR</td> <td>525,00</td> <td></td> <td></td> <td>4.1. Lagefigurante</td> <td>FP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11 Grenzmutation (ohne Fallsbeib)</td> <td>AUFTR</td> <td>450,00</td> <td></td> <td></td> <td>11. Berechnung Abtts</td> <td>FP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12 Parzellenzusammenlegung 1/2 des Auftrages</td> <td>AUFTR</td> <td>260,00</td> <td></td> <td></td> <td>12. Höhenberechnung</td> <td>FP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>121 für jede betroffene Parzelle</td> <td>PARZ</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> <td>13. Nachführung Daten/Pläne best. LFP</td> <td>FP</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 Gebäudeumrisse</td> <td>AUFTR</td> <td>210,00</td> <td></td> <td></td> <td>131. Nachführung der Daten best. LFP</td> <td>FP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>22 jede weitere Parzelle für Gebäude- und Kulturgenuss</td> <td>PARZ</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td>14. Nachführung Versicherungsdati</td> <td>FP</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3 Situationsumrisse</td> <td>AUFTR</td> <td>260,00</td> <td></td> <td></td> <td>15. Bestimmen neuer LFP's in Höhen</td> <td>FP</td> <td>80,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>32 für jede weitere Parzelle</td> <td>PARZ</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>16. Bestimmen neuer LFP's in Höhen</td> <td>FP</td> <td>80,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 Rekonstruktion</td> <td>AUFTR</td> <td>250,00</td> <td></td> <td></td> <td>17. Bestimmen neuer Lagegts. ohne Vers.</td> <td>FP</td> <td>60,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5 Spriet</td> <td>AUFTR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18. Erstellen Versicherungsdati</td> <td>FP</td> <td>85,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>2 FELDFARBETEN</b></td> <td colspan="5"><b>19 LÖSCHEN/NF DER PLÄNE, GEL. LFP</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>2.1.1 Lagefigurante</b></td> <td colspan="5"><b>191 Löschen LFP Daten</b></td> </tr> <tr> <td>11. Aufsuchen Digitalisierern</td> <td>FP</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>4.2. Grenzpunkte</td> <td>GP</td> <td>50,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12. Aufsuchen mit Hilfereitersignal</td> <td>FP</td> <td>50,00</td> <td></td> <td></td> <td>21. Berechnung Abst.-elemente für Rek.</td> <td>GP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13. Rekonstruktion mit Instrument</td> <td>FP</td> <td>95,00</td> <td></td> <td></td> <td>22. Nachführung Daten/Pläne Rek.</td> <td>GP</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14. Rekonstruktion ab Rückversicherung</td> <td>FP</td> <td>75,00</td> <td></td> <td></td> <td>221 Nachführung Daten best. GP</td> <td>GP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>15. Kontroll. mit einfachen Mitteln od. Inst.</td> <td>FP</td> <td>45,00</td> <td></td> <td></td> <td>23. Kontrollierte Berechnung</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>16. Kontrolle bei period. Begabung</b></td> <td colspan="5"><b>24. Eneuerung</b></td> </tr> <tr> <td>- Punkt ohne od. mit zentr. Rückvers.</td> <td>FP</td> <td>45,00</td> <td></td> <td></td> <td>25. Berechnung aufgrund Bedingung</td> <td>GP</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Punkt mit sez. Rückvers.</td> <td>FP</td> <td>75,00</td> <td></td> <td></td> <td>26. Berechnung nach Projekt</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Tachymet. Aufnahme vers. probiert</td> <td>FP</td> <td>75,00</td> <td></td> <td></td> <td>27. Einpassung Digitalisierung</td> <td>PLAN</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>17. Stationierung (Kont. Sit.-Aufnahme)</td> <td>FP</td> <td>70,00</td> <td></td> <td></td> <td>28. Koord. bestimmung durch Abgriff</td> <td>GP</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>18. Höhenbestimmung nivellisch</td> <td>FP</td> <td>110,00</td> <td></td> <td></td> <td>29. Berechnung Abdeckungselemente</td> <td>GP</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>19. Höhenbestimmung tachymetrisch</td> <td>FP</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>210. Kontrolle nach erfogter Abst.</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>110. Relief- und Messung Neopunkt</td> <td>FP</td> <td>170,00</td> <td></td> <td></td> <td>211. Berechnung Knotenpunkte</td> <td>HGP</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>111. Messung auf Antriebspunkt</td> <td>FP</td> <td>95,00</td> <td></td> <td></td> <td>212. Berechnung Höhenpunkte</td> <td>HGP</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>112. Messung der Rückversicherung</td> <td>FP</td> <td>70,00</td> <td></td> <td></td> <td>213 Nachführung der Planeneue GP</td> <td>GP</td> <td>45,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>2.2. Grenzpunkte</b></td> <td colspan="5"><b>2131 Nachführung Handris und Planbeilage</b></td> </tr> <tr> <td>21. Aufsuchen</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> <td>214. Löschen von GP-Koordinaten</td> <td>GP</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>22. Aufsuchen mit Hilfereitern</td> <td>GP</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> <td>215. Nachf. der Pläne gelöschte GP</td> <td>GP</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>23. Rekonstruktion GP</td> <td>GP</td> <td>45,00</td> <td></td> <td></td> <td>2151 Nachführung, Handris und Planbeilage</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>24. Kontrolle GP</td> <td>GP</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td>217 Nachführung Planerstellung</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>25. Direktes Festlegen der GP</td> <td>GP</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>218 Nachführung Normenliteratur</td> <td>GP</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>26. Abdecken mit Bedingungen</td> <td>GP</td> <td>60,00</td> <td></td> <td></td> <td>4.3. Berechnen (inkl. Gelände)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>27. Abdecken nach Abst. elemente</td> <td>GP</td> <td>45,00</td> <td></td> <td></td> <td>31. Berechnung Sit. punkt</td> <td>PT</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>28. Freilaggen innerhalb Gebäuden</td> <td>HGP</td> <td>100,00</td> <td></td> <td></td> <td>32. Berechnung kontr. Sit. punkt</td> <td>PT</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>29. Aufnahme von GP oder HGP</td> <td>GHGP</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>33. Berechnung aus geom. Best.</td> <td>PT</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>2.3. Situation</b></td> <td colspan="5"><b>34. Einpassung Digitalisierung</b></td> </tr> <tr> <td>31. Aufnahme/Einmessung Sit. punkt</td> <td>PT</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> <td>35. Koord. bestimmung durchabgriff</td> <td>PT</td> <td>1,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>32. Doppelaufnahme Sit. punkt</td> <td>PT</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> <td>36. Nachf. der Pläne neue Situation</td> <td>PT</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>3 VERSEICHERUNGSARBEITEN</b></td> <td colspan="5"><b>361. Nachführung, Handris</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>3.1 Grundzüge</b></td> <td colspan="5"><b>37. Löschen von Sit. punkt-Koordinaten</b></td> </tr> <tr> <td>11. Setzen eines neuen Steines</td> <td>ANZ</td> <td>100,00</td> <td></td> <td></td> <td>38. Nachf. der Pläne gelöschte Situation</td> <td>PT</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12. Auf- und Verketten eines Steines</td> <td>ANZ</td> <td>50,00</td> <td></td> <td></td> <td>381. Nachführung, Handris</td> <td>PT</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13. Höhensetzen eines Steines</td> <td>ANZ</td> <td>125,00</td> <td></td> <td></td> <td>39. Gebäudeadresse</td> <td>CEB</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14. Tiefensetzen eines Steines</td> <td>ANZ</td> <td>125,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"><b>4.4 Flächen</b></td> </tr> <tr> <td>15. Einmessen/Flächen eines Loches</td> <td>ANZ</td> <td>15,00</td> <td></td> <td></td> <td>41. Flächenber. inkl. NF Daten/Mut. tab.</td> <td>PARZ</td> <td>85,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>16. Setzen eines Bo mit Dobel</td> <td>ANZ</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td>42. Berechnung von Teilflächen</td> <td>TRF</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>17. Erstellen eines Messungsbogens</td> <td>ANZ</td> <td>40,00</td> <td></td> <td></td> <td>43. Kulturhistorischer Auf. Daten</td> <td>KPL</td> <td>50,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>18. Kreuz spitzen (Mein)</td> <td>ANZ</td> <td>40,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"><b>4.5 Kart. Mehrbodenleistungen</b></td> </tr> <tr> <td>19. Kunststoffmarken setzen(Ein schlagen)</td> <td>ANZ</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td>51. Plankopie Grundbuchamt</td> <td>Kopie</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>20. Loch spitzen (LFP)</td> <td>ANZ</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"><b>4.6 Diskontinuitätserschädigung</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>2.3.2. Zusatzblätter</b></td> <td colspan="5">Flächenabz. 100m x 1 km</td> </tr> <tr> <td>21. Einbetonieren eines Steines</td> <td>ANZ</td> <td>75,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Pauschalbetrag pro Mutation</td> </tr> <tr> <td>22. Abdecken Punkt mit Schacht</td> <td>ANZ</td> <td>60,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Effektiv gefahrene Kilometer</td> </tr> <tr> <td>23. Auftr. u. Wiederherstellen Betrag</td> <td>ANZ</td> <td>130,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Verzinsrate km gemäss Offerte</td> </tr> <tr> <td>24. Abbau Lagerstein od. Feld</td> <td>ANZ</td> <td>75,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Verwechtere km</td> </tr> <tr> <td>25. Erfassen Kunststoffmarken</td> <td>ANZ</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"><b>5 ZUSAMMENSTELLUNG</b></td> </tr> <tr> <td>26. Erfassen Granitstein</td> <td>ANZ</td> <td>30,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Total Büroarbeiten + Diskontinuitätserschädigung</td> </tr> <tr> <td>27. Erfassen Blöcke</td> <td>ANZ</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Auftrag</td> </tr> <tr> <td>28. Erfassen Kreuz</td> <td>ANZ</td> <td>25,00</td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Total Feld- und Versicherungsarbeiten</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>Total Feld- und Versicherungsarbeiten</b></td> <td colspan="2"><b>x Zuschlagfakt. Z1 =</b></td> <td colspan="4"><b>x Anrechnungsfaktor</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5">Total Arbeiten nach Zeitfakt gemäss Beibst.</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>3.1 Material</b></td> <td colspan="5"><b>Zwischentotal</b></td> </tr> <tr> <td>31. LFP-Stein rund D=14 cm</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>32. Querschacht</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>33. Blöcke D=4 cm</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>34. Marken 12/12 cm</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>35. Marken 14/14 cm</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>36. Kunststoffmarken Altenberger/Schenkel</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5">Zwischentotal ohne Materialabwand und Diverses</td> </tr> <tr> <td>37. Kunststoffmarken Zellen</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>38. Pföcke</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>39. Holz</td> <td>ANZ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Total Material</b></td> <td colspan="5"><b>6 MATERIEL</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5">Total Material</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5">Zwischentotal</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5">Materialneuer</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5">Diverses (ohne MWST) (z. B. Benzin)</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td colspan="5"><b>GESAMTTOTAL AUFTRAGGEBER</b></td> </tr> </tbody> </table>						1 AUFTRAG					4 BÜROARBEITEN					1 Grenzmutation	AUFTR	525,00			4.1. Lagefigurante	FP	20,00			11 Grenzmutation (ohne Fallsbeib)	AUFTR	450,00			11. Berechnung Abtts	FP	20,00			12 Parzellenzusammenlegung 1/2 des Auftrages	AUFTR	260,00			12. Höhenberechnung	FP	20,00			121 für jede betroffene Parzelle	PARZ	10,00			13. Nachführung Daten/Pläne best. LFP	FP	25,00			2 Gebäudeumrisse	AUFTR	210,00			131. Nachführung der Daten best. LFP	FP	20,00			22 jede weitere Parzelle für Gebäude- und Kulturgenuss	PARZ	20,00			14. Nachführung Versicherungsdati	FP	10,00			3 Situationsumrisse	AUFTR	260,00			15. Bestimmen neuer LFP's in Höhen	FP	80,00			32 für jede weitere Parzelle	PARZ	25,00			16. Bestimmen neuer LFP's in Höhen	FP	80,00			4 Rekonstruktion	AUFTR	250,00			17. Bestimmen neuer Lagegts. ohne Vers.	FP	60,00			5 Spriet	AUFTR				18. Erstellen Versicherungsdati	FP	85,00			<b>2 FELDFARBETEN</b>					<b>19 LÖSCHEN/NF DER PLÄNE, GEL. LFP</b>					<b>2.1.1 Lagefigurante</b>					<b>191 Löschen LFP Daten</b>					11. Aufsuchen Digitalisierern	FP	25,00			4.2. Grenzpunkte	GP	50,00			12. Aufsuchen mit Hilfereitersignal	FP	50,00			21. Berechnung Abst.-elemente für Rek.	GP	20,00			13. Rekonstruktion mit Instrument	FP	95,00			22. Nachführung Daten/Pläne Rek.	GP	30,00			14. Rekonstruktion ab Rückversicherung	FP	75,00			221 Nachführung Daten best. GP	GP	20,00			15. Kontroll. mit einfachen Mitteln od. Inst.	FP	45,00			23. Kontrollierte Berechnung	GP	15,00			<b>16. Kontrolle bei period. Begabung</b>					<b>24. Eneuerung</b>					- Punkt ohne od. mit zentr. Rückvers.	FP	45,00			25. Berechnung aufgrund Bedingung	GP	10,00			- Punkt mit sez. Rückvers.	FP	75,00			26. Berechnung nach Projekt	GP	15,00			- Tachymet. Aufnahme vers. probiert	FP	75,00			27. Einpassung Digitalisierung	PLAN	30,00			17. Stationierung (Kont. Sit.-Aufnahme)	FP	70,00			28. Koord. bestimmung durch Abgriff	GP	5,00			18. Höhenbestimmung nivellisch	FP	110,00			29. Berechnung Abdeckungselemente	GP	5,00			19. Höhenbestimmung tachymetrisch	FP	25,00			210. Kontrolle nach erfogter Abst.	GP	15,00			110. Relief- und Messung Neopunkt	FP	170,00			211. Berechnung Knotenpunkte	HGP	5,00			111. Messung auf Antriebspunkt	FP	95,00			212. Berechnung Höhenpunkte	HGP	10,00			112. Messung der Rückversicherung	FP	70,00			213 Nachführung der Planeneue GP	GP	45,00			<b>2.2. Grenzpunkte</b>					<b>2131 Nachführung Handris und Planbeilage</b>					21. Aufsuchen	GP	15,00			214. Löschen von GP-Koordinaten	GP	5,00			22. Aufsuchen mit Hilfereitern	GP	30,00			215. Nachf. der Pläne gelöschte GP	GP	30,00			23. Rekonstruktion GP	GP	45,00			2151 Nachführung, Handris und Planbeilage	GP	15,00			24. Kontrolle GP	GP	20,00			217 Nachführung Planerstellung	GP	15,00			25. Direktes Festlegen der GP	GP	25,00			218 Nachführung Normenliteratur	GP	15,00			26. Abdecken mit Bedingungen	GP	60,00			4.3. Berechnen (inkl. Gelände)					27. Abdecken nach Abst. elemente	GP	45,00			31. Berechnung Sit. punkt	PT	10,00			28. Freilaggen innerhalb Gebäuden	HGP	100,00			32. Berechnung kontr. Sit. punkt	PT	15,00			29. Aufnahme von GP oder HGP	GHGP	25,00			33. Berechnung aus geom. Best.	PT	10,00			<b>2.3. Situation</b>					<b>34. Einpassung Digitalisierung</b>					31. Aufnahme/Einmessung Sit. punkt	PT	10,00			35. Koord. bestimmung durchabgriff	PT	1,00			32. Doppelaufnahme Sit. punkt	PT	15,00			36. Nachf. der Pläne neue Situation	PT	5,00			<b>3 VERSEICHERUNGSARBEITEN</b>					<b>361. Nachführung, Handris</b>					<b>3.1 Grundzüge</b>					<b>37. Löschen von Sit. punkt-Koordinaten</b>					11. Setzen eines neuen Steines	ANZ	100,00			38. Nachf. der Pläne gelöschte Situation	PT	10,00			12. Auf- und Verketten eines Steines	ANZ	50,00			381. Nachführung, Handris	PT	5,00			13. Höhensetzen eines Steines	ANZ	125,00			39. Gebäudeadresse	CEB	20,00			14. Tiefensetzen eines Steines	ANZ	125,00			<b>4.4 Flächen</b>					15. Einmessen/Flächen eines Loches	ANZ	15,00			41. Flächenber. inkl. NF Daten/Mut. tab.	PARZ	85,00			16. Setzen eines Bo mit Dobel	ANZ	20,00			42. Berechnung von Teilflächen	TRF	20,00			17. Erstellen eines Messungsbogens	ANZ	40,00			43. Kulturhistorischer Auf. Daten	KPL	50,00			18. Kreuz spitzen (Mein)	ANZ	40,00			<b>4.5 Kart. Mehrbodenleistungen</b>					19. Kunststoffmarken setzen(Ein schlagen)	ANZ	25,00			51. Plankopie Grundbuchamt	Kopie	20,00			20. Loch spitzen (LFP)	ANZ	5,00			<b>4.6 Diskontinuitätserschädigung</b>					<b>2.3.2. Zusatzblätter</b>					Flächenabz. 100m x 1 km					21. Einbetonieren eines Steines	ANZ	75,00			Pauschalbetrag pro Mutation					22. Abdecken Punkt mit Schacht	ANZ	60,00			Effektiv gefahrene Kilometer					23. Auftr. u. Wiederherstellen Betrag	ANZ	130,00			Verzinsrate km gemäss Offerte					24. Abbau Lagerstein od. Feld	ANZ	75,00			Verwechtere km					25. Erfassen Kunststoffmarken	ANZ	30,00			<b>5 ZUSAMMENSTELLUNG</b>					26. Erfassen Granitstein	ANZ	30,00			Total Büroarbeiten + Diskontinuitätserschädigung					27. Erfassen Blöcke	ANZ	20,00			Auftrag					28. Erfassen Kreuz	ANZ	25,00			Total Feld- und Versicherungsarbeiten					<b>Total Feld- und Versicherungsarbeiten</b>				<b>x Zuschlagfakt. Z1 =</b>		<b>x Anrechnungsfaktor</b>									Total Arbeiten nach Zeitfakt gemäss Beibst.					<b>3.1 Material</b>					<b>Zwischentotal</b>					31. LFP-Stein rund D=14 cm	ANZ									32. Querschacht	ANZ									33. Blöcke D=4 cm	ANZ									34. Marken 12/12 cm	ANZ									35. Marken 14/14 cm	ANZ									36. Kunststoffmarken Altenberger/Schenkel	ANZ				Zwischentotal ohne Materialabwand und Diverses					37. Kunststoffmarken Zellen	ANZ									38. Pföcke	ANZ									39. Holz	ANZ									<b>Total Material</b>					<b>6 MATERIEL</b>										Total Material										Zwischentotal										Materialneuer										Diverses (ohne MWST) (z. B. Benzin)										<b>GESAMTTOTAL AUFTRAGGEBER</b>				
1 AUFTRAG					4 BÜROARBEITEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1 Grenzmutation	AUFTR	525,00			4.1. Lagefigurante	FP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
11 Grenzmutation (ohne Fallsbeib)	AUFTR	450,00			11. Berechnung Abtts	FP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12 Parzellenzusammenlegung 1/2 des Auftrages	AUFTR	260,00			12. Höhenberechnung	FP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
121 für jede betroffene Parzelle	PARZ	10,00			13. Nachführung Daten/Pläne best. LFP	FP	25,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2 Gebäudeumrisse	AUFTR	210,00			131. Nachführung der Daten best. LFP	FP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
22 jede weitere Parzelle für Gebäude- und Kulturgenuss	PARZ	20,00			14. Nachführung Versicherungsdati	FP	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3 Situationsumrisse	AUFTR	260,00			15. Bestimmen neuer LFP's in Höhen	FP	80,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
32 für jede weitere Parzelle	PARZ	25,00			16. Bestimmen neuer LFP's in Höhen	FP	80,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
4 Rekonstruktion	AUFTR	250,00			17. Bestimmen neuer Lagegts. ohne Vers.	FP	60,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
5 Spriet	AUFTR				18. Erstellen Versicherungsdati	FP	85,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<b>2 FELDFARBETEN</b>					<b>19 LÖSCHEN/NF DER PLÄNE, GEL. LFP</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>2.1.1 Lagefigurante</b>					<b>191 Löschen LFP Daten</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
11. Aufsuchen Digitalisierern	FP	25,00			4.2. Grenzpunkte	GP	50,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12. Aufsuchen mit Hilfereitersignal	FP	50,00			21. Berechnung Abst.-elemente für Rek.	GP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13. Rekonstruktion mit Instrument	FP	95,00			22. Nachführung Daten/Pläne Rek.	GP	30,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14. Rekonstruktion ab Rückversicherung	FP	75,00			221 Nachführung Daten best. GP	GP	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
15. Kontroll. mit einfachen Mitteln od. Inst.	FP	45,00			23. Kontrollierte Berechnung	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<b>16. Kontrolle bei period. Begabung</b>					<b>24. Eneuerung</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
- Punkt ohne od. mit zentr. Rückvers.	FP	45,00			25. Berechnung aufgrund Bedingung	GP	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
- Punkt mit sez. Rückvers.	FP	75,00			26. Berechnung nach Projekt	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
- Tachymet. Aufnahme vers. probiert	FP	75,00			27. Einpassung Digitalisierung	PLAN	30,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
17. Stationierung (Kont. Sit.-Aufnahme)	FP	70,00			28. Koord. bestimmung durch Abgriff	GP	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
18. Höhenbestimmung nivellisch	FP	110,00			29. Berechnung Abdeckungselemente	GP	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
19. Höhenbestimmung tachymetrisch	FP	25,00			210. Kontrolle nach erfogter Abst.	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
110. Relief- und Messung Neopunkt	FP	170,00			211. Berechnung Knotenpunkte	HGP	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
111. Messung auf Antriebspunkt	FP	95,00			212. Berechnung Höhenpunkte	HGP	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
112. Messung der Rückversicherung	FP	70,00			213 Nachführung der Planeneue GP	GP	45,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<b>2.2. Grenzpunkte</b>					<b>2131 Nachführung Handris und Planbeilage</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
21. Aufsuchen	GP	15,00			214. Löschen von GP-Koordinaten	GP	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
22. Aufsuchen mit Hilfereitern	GP	30,00			215. Nachf. der Pläne gelöschte GP	GP	30,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
23. Rekonstruktion GP	GP	45,00			2151 Nachführung, Handris und Planbeilage	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
24. Kontrolle GP	GP	20,00			217 Nachführung Planerstellung	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
25. Direktes Festlegen der GP	GP	25,00			218 Nachführung Normenliteratur	GP	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
26. Abdecken mit Bedingungen	GP	60,00			4.3. Berechnen (inkl. Gelände)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
27. Abdecken nach Abst. elemente	GP	45,00			31. Berechnung Sit. punkt	PT	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
28. Freilaggen innerhalb Gebäuden	HGP	100,00			32. Berechnung kontr. Sit. punkt	PT	15,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
29. Aufnahme von GP oder HGP	GHGP	25,00			33. Berechnung aus geom. Best.	PT	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<b>2.3. Situation</b>					<b>34. Einpassung Digitalisierung</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
31. Aufnahme/Einmessung Sit. punkt	PT	10,00			35. Koord. bestimmung durchabgriff	PT	1,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
32. Doppelaufnahme Sit. punkt	PT	15,00			36. Nachf. der Pläne neue Situation	PT	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<b>3 VERSEICHERUNGSARBEITEN</b>					<b>361. Nachführung, Handris</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>3.1 Grundzüge</b>					<b>37. Löschen von Sit. punkt-Koordinaten</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
11. Setzen eines neuen Steines	ANZ	100,00			38. Nachf. der Pläne gelöschte Situation	PT	10,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
12. Auf- und Verketten eines Steines	ANZ	50,00			381. Nachführung, Handris	PT	5,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
13. Höhensetzen eines Steines	ANZ	125,00			39. Gebäudeadresse	CEB	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
14. Tiefensetzen eines Steines	ANZ	125,00			<b>4.4 Flächen</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
15. Einmessen/Flächen eines Loches	ANZ	15,00			41. Flächenber. inkl. NF Daten/Mut. tab.	PARZ	85,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
16. Setzen eines Bo mit Dobel	ANZ	20,00			42. Berechnung von Teilflächen	TRF	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
17. Erstellen eines Messungsbogens	ANZ	40,00			43. Kulturhistorischer Auf. Daten	KPL	50,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
18. Kreuz spitzen (Mein)	ANZ	40,00			<b>4.5 Kart. Mehrbodenleistungen</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
19. Kunststoffmarken setzen(Ein schlagen)	ANZ	25,00			51. Plankopie Grundbuchamt	Kopie	20,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
20. Loch spitzen (LFP)	ANZ	5,00			<b>4.6 Diskontinuitätserschädigung</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>2.3.2. Zusatzblätter</b>					Flächenabz. 100m x 1 km																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
21. Einbetonieren eines Steines	ANZ	75,00			Pauschalbetrag pro Mutation																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
22. Abdecken Punkt mit Schacht	ANZ	60,00			Effektiv gefahrene Kilometer																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
23. Auftr. u. Wiederherstellen Betrag	ANZ	130,00			Verzinsrate km gemäss Offerte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
24. Abbau Lagerstein od. Feld	ANZ	75,00			Verwechtere km																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
25. Erfassen Kunststoffmarken	ANZ	30,00			<b>5 ZUSAMMENSTELLUNG</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
26. Erfassen Granitstein	ANZ	30,00			Total Büroarbeiten + Diskontinuitätserschädigung																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
27. Erfassen Blöcke	ANZ	20,00			Auftrag																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
28. Erfassen Kreuz	ANZ	25,00			Total Feld- und Versicherungsarbeiten																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>Total Feld- und Versicherungsarbeiten</b>				<b>x Zuschlagfakt. Z1 =</b>		<b>x Anrechnungsfaktor</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					Total Arbeiten nach Zeitfakt gemäss Beibst.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>3.1 Material</b>					<b>Zwischentotal</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
31. LFP-Stein rund D=14 cm	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
32. Querschacht	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
33. Blöcke D=4 cm	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
34. Marken 12/12 cm	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
35. Marken 14/14 cm	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
36. Kunststoffmarken Altenberger/Schenkel	ANZ				Zwischentotal ohne Materialabwand und Diverses																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
37. Kunststoffmarken Zellen	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
38. Pföcke	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
39. Holz	ANZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<b>Total Material</b>					<b>6 MATERIEL</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Total Material																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Zwischentotal																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Materialneuer																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Diverses (ohne MWST) (z. B. Benzin)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					<b>GESAMTTOTAL AUFTRAGGEBER</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																