

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1	(10037043) Definition: Herstellen, Sichern und Verfüllen von Gräben gemäß ZTV 10 in den Bodenklassen 1, 3-6 in unbelegten/belegten Kabel/Rohrtrassen, bei einem Grabenprofil von 0,3x0,6 m, für den gebundenen Oberbau Wiederherstellung der Tragschicht/Frostschuttschicht, Eingeschlossene Leistungen: - Aufnehmen ungebundenen Trag- und Frostschuttschichten unterhalb der obersten Schicht der Verkehrsflächenbefestigungen u.a. aus Platten/Pflaster (auch versiegelt) , Asphalt, Beton... - Ausheben inkl. Beseitigung von Hindernissen aller Art, Entsorgen und Verfüllen des Grabens - Notwendiger Einbau, Vorhaltung und Beseitigung von Normverbau, Saumbohlensicherung oder teilweiser Sicherung einschl. des Mehraushubes - Sicherung von Arbeitsstellen nach erstelltem und genehmigten Regelplan oder Verkehrszeichenplan nach RSA -ZTVSA - Liefern und Einbauen von Trassenband und von Sand 0-6 mm in der Leitungszone - Herstellen von Suchgräben - Wiederherstellen und Liefern einer ungebundenen Tragschichten/Frostschuttschichten nach ZTV A-StB Erfassung: Zu erfassen ist die Länge des Grabens in m Einheit: m Zulagenfaktor: Faktor 0,1 je angefangene Grabenbreite um 0,1m (max.0,6m) Gebührenbescheid der VAO wird gesondert abgerechnet Oberbau (Verkehrsflächenbefestigungen) wird unter den Zulagen ? OZ 10037073, 10037093, 10037113, 10037133, 10037153, bzw.,	450,000	M	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	10037173- 10037193 je Aufwendung zusätzlich erfasst.				
2	(10037073) Definition: Zulage zur OZ 10037043, 10038780 und 10038810 für das Aufnehmen, Wiederherstellen befestigter Oberflächen unabhängig von der Art des Oberbaus Betonsteinpflaster/ Platten, auf einer Bettung aus Sand, Splitt, Zement-Sand-Gemisch unabhängig von der Verlegeart des Oberbaus Eingeschlossene Leistungen: - Aufnehmen und Lagern des Betonsteinpflaster/Platten, der Bettung - Wiederherstellen der Betonsteinpflaster/Platten einschl. Schneiden, einschl. der Rücknahmestreifen, unabhängig von der Größe, des Formats und der Verlegeart des Oberbaus, mit dem ausgebauten Material einschl. Lieferung und Einbauen der Bettung, nach ZTVA-StB Erfassung: Zu erfassen ist die Länge des Grabens bei einem Grabenprofilbreite von 0,3m Einheit: m Zulagenfaktor: Faktor 0,1 je angefangene Grabenmehrbreite um 0,1m (max. 0,6m) nach ZTVA-STB Reststreifen nach ZTVA-StB werden gesondert mit OZ der Gruppe 37 nach Anordnung BvT und Nachweisprotokoll erfasst.	2,500	M	0,000	0,000
3	(10037053) Gruben f. d. gebundenem Oberbau Definition: Herstellen, Sichern und Verfüllen von Gruben gemäß ZTV 10 in den Bodenklassen 1, 3-6 in unbelegten/belegten Kabel/Rohrtrassen, bis zu einer Tiefe von 1,25m in einer Größe von 1,2 m² in für gebundenen Oberflächen , Wiederherstellung Tragschicht/ Frostschuttschicht Eingeschlossene Leistungen:	3,000	ST	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	- Aufnehmen ungebundenen Trag- und Frostschutzschichten unterhalb der obersten Schicht der Verkehrsflächenbefestigungen u.a. aus Platten/Pflaster (auch versiegelt) , Asphalt, Beton? - Ausheben inkl. Beseitigung von Hindernissen aller Art, Entsorgen, und Verfüllen der Grube - Notwendiger Einbau, Vorhaltung und Beseitigung von Normverbau, Saumbohlensicherung oder teilweiser Sicherung einschl. des Mehraushubes - Sicherung von Arbeitsstellen nach erstelltem und genehmigten Regelplan oder Verkehrszeichenplan nach RSA -ZTVSA - Liefern und Einbauen von Trassenband und von Sand 0-6 mm in der Leitungszone - Wiederherstellen und Liefern einer ungebundenen Tragschichten/Frostschutzschichten nach ZTVA- StB Erfassung: Zu erfassen ist die Grube bis 1,2m² als ein Stück Einheit: St Zulagenfaktor: Faktor 0,1 je angefangene 0,25m² bei Gruben > 1,2m² Gebührenbescheid der VAO wird gesondert abgerechnet Oberbau (Verkehrsflächenbefestigungen) wird unter den Zulagen - OZ 10037083, 10037103, 10037123, 10037143, 10037163, bzw., 10037172, 10037193 je Aufwendung zusätzlich erfasst.				
4	(10037083) Definition: Zulage zur OZ 10037053 für das Aufnehmen, Wiederherstellen befestigter Oberflächen unabhängig von der Art des Oberbaus Betonsteinpflaster/ Platten, auf einer Bettung aus Sand, Splitt, Zement-Sand-Gemisch unabhängig von der Verlegeart des Oberbaus	1,000	ST	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Eingeschlossene Leistungen: - Aufnehmen und Lagern des Betonsteinpflaster/Platten, der Bettung - Wiederherstellen der Betonsteinpflaster/Platten einschl. Schneiden, einschl. der Rücknahmestreifen, unabhängig von der Größe, des Formats und der Verlegeart des Oberbaus, mit dem ausgebauten Material einschl. Liefern und Einbauen der Bettung, nach ZTVA-StB Erfassung: Zu erfassen ist die Grube bis 1,2m² als ein Stück Einheit: St Zulagenfaktor: Faktor 0,1 je angefangene 0,25m² Grubenmehrgröße bei Gruben > 1,2m²,				
5	(10037153) Definition: Zulage zur OZ 10037043, 10038780 und 10038810 für das Liefern und Wiederherstellen befestigter Oberflächen aus Asphalt Eingeschlossene Leistungen: - Aufbrechen; Entsorgen vonAsphaltoberbau - Wiederherstellen, Liefern des Asphaltoberbau bis 10 cm Dicke einschl. der Rücknahmestreifen, ggf. mehrlagig, nach ZTVA-StB, einschl. Schneiden und Fugenbehandlung Erfassung: Zu erfassen ist die Länge des Grabens bei einem Grabenprofilbreite von 0,3 m Einheit: m Zulagefaktor: Faktor 0,1 je angefangene Grabenmehrbreiteum 0,1m (max. 0,6m) nach ZTVA-StB. Reststreifen nach ZTVA-StB werden gesondert mit OZ der Gruppe 37 nach Anordnung BvT und Nachweisprotokoll erfasst	447,500	M	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6	(10037163) Definition: Zulage zur OZ 10037053 für das Liefern und Wiederherstellen befestigter Oberflächen aus Asphalt aller Art Eingeschlossene Leistungen: - Aufbrechen; Entsorgen von Asphaltoberbau - Wiederherstellen, Liefern des Asphaltoberbau bis 10 cm Dicke einschl. der Rücknahmestreifen nach ZTVA-StB einschl. Schneiden und Fugenbehandlung Erfassung: Zu erfassen ist die Grube bis 1,2m² als ein Stück Einheit: St. Zulagefaktor: Faktor 0,1 je angefangene 0,25m² Grubenmehrgröße bei Gruben > 1,2m²	2,000	ST	0,000	0,000
7	(10037363) Rohre bis 50 mm auslegen Definition: Auslegen von Kabelrohren, Schutzrohre, SNR(V) aller Arten < 50 mm Außendurchmesser nach ZTV-TKNetz 11 Eingeschlossene Leistungen: ? Auslegen der Rohre, KR, SNR (V), SR, HDPE etc. aller Arten ? Schneiden und Anphasen der Rohre ? Verbinden von Rohrenden aller Art ? Anschließen von Rohren an Einführungsbauteile von Bauwerken ? Ausrichten und Kennzeichnen der Rohre ? Abdichten der Rohrenden gegen Verschmutzung Erfassung: Erfasst werden die Längen jedes verlegten Rohres Einheit: m	2.000,000	M	0,000	0,000
8	(10037372) Rohre 110 mm auslegen	10,000	M	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Definition: Auslegen von Kunststoff-Rohren, Schutzrohre jeder Art > 50mm bis 110 mm Außendurchmesser nach ZTV-TKNetz 11 bzw. 12 Eingeschlossene Leistungen: ? Auslegen der Rohre, KR, SR etc. aller Arten ? Schneiden und Anphasen der Rohre ? Verbinden von Rohrenden aller Art ? Anschließen von Rohren an Einführungsbauteile von Bauwerken ? Ausrichten und Kennzeichnen der Rohre ? Abdichten der Rohrenden gegen Verschmutzung Erfassung: Erfasst werden die Längen jedes verlegten Rohres Einheit: m				
9	(10037303) Definition: Zulage zur OZ 10037003, 10037023, 10037043, 10038760, 10038770, 10038780, 10038790, 10038800, 10038810 für das Einbauen von verdichtungsfähigem Boden gemäß ZTV-TKNetz 10 Eingeschlossene Leistungen: - Liefern, Einbringen und Verdichten des Verfüllmaterials Erfassung: Zu erfassen ist die Länge des Grabens bei einem Grabenprofil von 0,3m x 0,6 und 0,3mx0,45m Einheit: m Zulagenfaktor: Faktor 0,1 je angefangene Grabenmehrbreite um 0,1m (max.	100,000	M	0,000	0,000

Ordnungszahl	Beschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	0,6m) nach ZTVA-StB				
					Gesamtsumme in EUR 0,00