

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01 Prüfung von Beton / Prove sul calcestruzzo								
01	01	Frischbeton / Calcestruzzo fresco						
01	01	01	0	Herstellung von Probewürfeln aus Betonmischung auf der Baustelle oder im Werk - Serie von zwei Probekörpern / Preparazione in cantiere o stabilimento di provini cubici da impasto - serie di due provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.1 / secondo il punto 4.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	270,00		€
01	01	02	0	Schnellaushärtung von Probekörpern - Serie von mind. 2 Probekörpern / Maturazione rapida di provini - serie di min. 2 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.2 / secondo il punto 4.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	27,00		€
01	01	03	0	Zusammensetzung des Frischbetons - je Prüfung / Composizione del calcestruzzo fresco - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.3 / secondo il punto 4.1.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	120,00		€
01	01	04	0	Ermittlung der Festigkeitsklasse des Betons (Slump-Test) / Determinazione della classe di consistenza del calcestruzzo (Slump-Test) - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.4 / secondo il punto 4.1.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	210,00		€
01	01	05	0	Vebè-Prüfung - je Prüfung / Prova Vebè - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.5 / secondo il punto 4.1.5 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	30,00		€
01	01	06	0	Bestimmung des Verdichtungsmaßes - je Prüfung / Determinazione dell'indice di compattabilità - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.6 / secondo il punto 4.1.6 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	30,00		€
01	01	07	0	Ausbreitversuch mit Ausbreittisch - je Prüfung / Prova di spandimento alla tavola a scosse - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.7 / secondo il punto 4.1.7 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	30,00		€
01	01	08	0	Frischbetonrohndichte - je Prüfung / Massa volumica - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.8 / secondo il punto 4.1.8 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	01	09	0	Luftdichte - je Prüfung / Contenuto d'aria - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.9 / secondo il punto 4.1.9 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	01	10	0	Ermittlung der abgesonderten Wassermenge (Bluten) - je Prüfung / Determinazione della quantità d'acqua d'impasto essudata (Bleeding) - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.10 / secondo il punto 4.1.10 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	60,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	01	11	0	Ermittlung des Fasergehalts - je Prüfung / Determinazione del contenuto di fibre - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.11 / secondo il punto 4.1.11 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€
01	01	12	0	Abbindezeiten des Betons - je Prüfung / Tempi di presa del calcestruzzo - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.1.12 / secondo il punto 4.1.12 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	02			Festbeton / Calcestruzzo indurito				
01	02	01	A	Druckfestigkeit von Probewürfeln und -zylindern - je geprüfte Probe / Resistenza a compressione di provini cubici e cilindrici - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.1 / secondo il punto 4.2.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	5.346,00		€
01	02	01	B	Druckfestigkeit von Probewürfeln und -zylindern nach vorherigem Abgleichen des Probekörpers gemäß Anhang A zur Norm UNI EN 12390-3 - je geprüfte Probe / Resistenza a compressione di provini cubici e cilindrici, con regolazione preliminare del provino ai sensi dell'Appendice A della UNI EN 12390-3 - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.1 / secondo il punto 4.2.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	540,00		€
01	02	01	C	Druckfestigkeit von zylindrischen Probekörpern (aus Festbeton entnommene Bohrkern), einschließlich Herstellung des Probekörpers durch Schneiden und Schleifen - je geprüfter Probe / Resistenza a compressione di provini cilindrici (carote estratte da calcestruzzo indurito), compresa la preparazione del provino con taglio e rettificazione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.1 / secondo il punto 4.2.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	432,00		€
01	02	02	0	Dichte von Probewürfeln und -zylindern - je geprüfte Probe / Massa volumica di provini cubici e cilindrici - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.2 / secondo il punto 4.2.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	02	03	A	Biegefestigkeit von Probepismen - je geprüfte Probe / Resistenza a flessione di provini prismatici - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.3 / secondo il punto 4.2.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	02	03	B	Biegefestigkeit von Probepismen - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Resistenza a flessione di provini prismatici - sovrapprezzo per confezionamento - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.3 / secondo il punto 4.2.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	26,00		€
01	02	04	A	Spaltzugfestigkeit von Probekörpern (Brasilianertest) - je geprüfte Probe / Resistenza a trazione indiretta dei provini (prova brasiliana) - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.4 / secondo il punto 4.2.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	02	04	B	Spaltzugfestigkeit von Probekörpern (Brasilianertest) - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Resistenza a trazione indiretta dei provini (prova brasiliana) - sovrapprezzo per confezionamento - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.4 / secondo il punto 4.2.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	26,00		€
01	02	05	A	Sekanten-Elastizitätsmodul - je Serie von Probekörpern (mindestens 3+3) / Modulo elastico secante a compressione - ogni serie di provini (almeno 3+3) gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.5 / secondo il punto 4.2.5 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	20,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	02	05	B	Sekanten-Elastizitätsmodul - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von Probekörpern (mindestens 3+3) / Modulo elastico secante a compressione - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di n. 3+3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.5 / secondo il punto 4.2.5 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
01	02	06	A	Frost-Tausalz-Widerstand - je Serie von 4 Probekörpern für 20 Frost-Tau-Wechsel / Prove di resistenza al gelo/disgelo - ogni serie di 4 provini per 20 cicli gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.6 / secondo il punto 4.2.6 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	20,00		€
01	02	06	B	Frost-Tausalz-Widerstand - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 4 Probekörpern / Prove di resistenza al gelo/disgelo - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di n. 4 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.6 / secondo il punto 4.2.6 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
01	02	07	A	Wassereindringtiefe unter Druck - je geprüfte Probe / Profondità della penetrazione dell'acqua in pressione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.7 / secondo il punto 4.2.7 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	60,00		€
01	02	07	B	Wassereindringtiefe unter Druck - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Profondità della penetrazione dell'acqua in pressione - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.7 / secondo il punto 4.2.7 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
01	02	08	A	Karbonatisierungstiefe - je geprüfte Probe / Profondità di carbonatazione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.8 / secondo il punto 4.2.8 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	260,00		€
01	02	08	B	Karbonatisierungstiefe - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Profondità di carbonatazione - sovrapprezzo per confezionamento - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.8 / secondo il punto 4.2.8 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	26,00		€
01	02	09	A	Bestimmung der Schwinddehnung - je Serie von 3 Probekörpern zu 8 Lagerzeitpunkten / Determinazione del ritiro - ogni serie di 3 provini per 8 stagionature gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.9 / secondo il punto 4.2.9 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	20,00		€
01	02	09	B	Bestimmung der Schwinddehnung - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 3 Probekörpern / Determinazione del ritiro - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di n. 3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.9 / secondo il punto 4.2.9 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
01	02	10	A	Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten - je geprüfte Probe / Determinazione del coefficiente di dilatazione termica - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.10 / secondo il punto 4.2.10 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	20,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	02	10	B	Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Determinazione del coefficiente di dilatazione termica - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.10 / secondo il punto 4.2.10 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	02	11	0	Eindringprofil der Chloridionen - je geprüfter Probe / Profilo di penetrazione degli ioni cloruro - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.2.11 / secondo il punto 4.2.11 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	03			Gesteinskörnungen / Aggregati				
01	03	01	A	Vereinfachte petrographische Beschreibung - je geprüfte Probe / Descrizione petrografica semplificata - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.1 / secondo il punto 4.3.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€
01	03	01	B	Vereinfachte petrographische Beschreibung - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Descrizione petrografica semplificata - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.1 / secondo il punto 4.3.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	03	02	A	Trocken-Siebanalyse - je geprüfte Probe / Analisi granulometrica per via secca - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.2 / secondo il punto 4.3.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	180,00		€
01	03	02	B	Trocken-Siebanalyse - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Analisi granulometrica per via secca - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.2 / secondo il punto 4.3.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€
01	03	03	A	Plattigkeitskennzahl - je geprüfte Probe / Indice di appiattimento - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.3 / secondo il punto 4.3.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	180,00		€
01	03	03	B	Plattigkeitskennzahl - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Indice di appiattimento - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.3 / secondo il punto 4.3.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€
01	03	04	A	Beurteilung von Feinanteilen - je geprüfte Probe / Valutazione dei fini - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.4 / secondo il punto 4.3.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	180,00		€
01	03	04	B	Beurteilung von Feinanteilen - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Valutazione dei fini - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.4 / secondo il punto 4.3.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€
01	03	05	A	Konformkennzahl - je geprüfte Probe / Indice di forma - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.5 / secondo il punto 4.3.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	180,00		€
01	03	05	B	Konformkennzahl - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Indice di forma - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.5 / secondo il punto 4.3.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	03	06	A	Bruchfestigkeit - je geprüfte Probe / Resistenza alla frammentazione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.6 / secondo il punto 4.3.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	180,00		€
01	03	06	B	Bruchfestigkeit - Aufpreis für die Entnahme - je Entnahme / Resistenza alla frammentazione - sovrapprezzo per prelievo - ogni prelievo gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.3.6 / secondo il punto 4.3.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	04			Spritzbeton / Spritzbeton				
02	04	01	0	Druckfestigkeit bei Bohrkernproben - je 3 Serien von 2 Bohrkernen / Resistenza a compressione su carote - ogni 3 serie di 2 carote gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.1 / secondo il punto 4.4.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	83,00		€
01	04	02	A	Druckfestigkeit von jungem Spritzbeton - Prüfung mit modifiziertem Penetrometer - je geprüfter Probe / Resistenza a compressione del calcestruzzo proiettato giovane - prova eseguita con penetrometro modificato - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.2 / secondo il punto 4.4.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
01	04	02	B	Druckfestigkeit von jungem Spritzbeton - Prüfung durch Einwerfen und Herausziehen von Nägeln - jede geprüfte Probe / Resistenza a compressione del calcestruzzo proiettato giovane - prova eseguita tramite sparo ed estrazione di chiodi - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.2 / secondo il punto 4.4.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
01	04	02	C	Druckfestigkeit von jungem Spritzbeton - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Resistenza a compressione del calcestruzzo proiettato giovane - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.2 / secondo il punto 4.4.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	03	A	Biegefestigkeit von faserverstärkten Probepismen aus Spritzbeton - je geprüfte Probe / Resistenza a flessione di provini prismatici di calcestruzzo proiettato rinforzati con fibre - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.3 / secondo il punto 4.4.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
01	04	03	B	Biegefestigkeit von faserverstärkten Probepismen aus Spritzbeton - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Resistenza a flessione di provini prismatici di calcestruzzo proiettato rinforzati mit fibre - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.3 / secondo il punto 4.4.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	04	A	Absorption der Verformungsenergie - je Serie von 3 Prüfplatten / Assorbimento dell'energia di deformazione - ogni serie di n.3 piastre gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.4 / secondo il punto 4.4.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€
01	04	04	B	Absorption der Verformungsenergie - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 3 Prüfplatten / Assorbimento dell'energia di deformazione - sovrapprezzo per il confezionamento di una serie di n.3 piastre gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.4 / secondo il punto 4.4.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	05	A	Gehalt an Metall- oder Polymerfasern - je Serie von 3 Probekörpern / Contenuto di fibre metalliche o polimeriche - ogni serie di n. 3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.5 / secondo il punto 4.4.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	04	05	B	Gehalt an Metall- oder Polymerfasern - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 3 Probekörpern / Contenuto di fibre metalliche o polimeriche - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di n. 3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.5 / secondo il punto 4.4.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	06	A	Dichte - je geprüfter Probe / Massa volumica - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.6 / secondo il punto 4.4.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	260,00		€
01	04	06	B	Dichte - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Massa volumica - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.6 / secondo il punto 4.4.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	26,00		€
01	04	07	A	Wassereindringtiefe unter Druck - je geprüfte Probe / Profondità di penetrazione dell'acqua in pressione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.7 / secondo il punto 4.4.7 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€
01	04	07	B	Wassereindringtiefe unter Druck - Aufpreis für die Herstellung - je Probekörper / Profondità di penetrazione dell'acqua in pressione - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.7 / secondo il punto 4.4.7 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	08	A	Sekanten-Elastizitätsmodul unter Druckbelastung - je Serie von 3+3 Probekörpern / Modulo elastico secante a compressione - ogni serie di 3+3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.8 / secondo il punto 4.4.8 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
01	04	08	B	Sekanten-Elastizitätsmodul unter Druckbelastung - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 3+3 Probekörpern / Modulo elastico secante a compressione - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di 3+3 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.8 / secondo il punto 4.4.8 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	09	A	Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstands - je Serie von 4 Probekörpern für 20 Frost-Tau-Wechsel / Prove di resistenza al gelo/disgelo - ogni serie di 4 provini per 20 cicli gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.9 / secondo il punto 4.4.9 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
01	04	09	B	Prüfung des Frost-Tausalz-Widerstands - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 4 Probekörpern / Prove di resistenza al gelo/disgelo - sovrapprezzo per il confezionamento di ogni serie di 4 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.9 / secondo il punto 4.4.9 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	04	10	0	Schichtdicke von Spritzbeton - je geprüfter Probe / Spessore dello spritzbeton - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.4.10 / secondo il punto 4.4.10 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	60,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	05			Beton - Felduntersuchungen / Calcestruzzi – Prove in sito				
01	05	01	A	Entnahme von Betonproben mit Kernbohrmaschine - Durchmesser bis zu 100 mm - je entnommene Probe / Prelievo di campioni di calcestruzzo con carotatrice - diametro fino a 100 mm - ogni campione estratto gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.1 / secondo il punto 4.5.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	378,00		€
01	05	01	B	Entnahme von Betonproben mit Kernbohrmaschine - Durchmesser von mehr als 100 mm - je entnommene Probe / Prelievo di campioni di calcestruzzo con carotatrice - diametro oltre 100 mm - ogni campione estratto gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.1 / secondo il punto 4.5.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	162,00		€
01	05	02	0	Penetrationsprüfung mit Windsor-Sonde - je Einschlag-Serie (mindestens 3) / Prova di penetrazione con sonda Windsor - ogni set di infissioni (almeno 3) gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.2 / secondo il punto 4.5.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	05	03	0	Prüfung der Ausziehkraft - je Extraktionsreihe (mindestens 3) / Prova di pull-out - ogni set di estrazioni (almeno 3) gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.3 / secondo il punto 4.5.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	05	04	0	Rückprallzahl - je Prüfbereich (12 Schläge) / Indice sclerometrico - ogni zona di misura (12 battute) gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.4 / secondo il punto 4.5.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	90,00		€
01	05	05	0	Ultraschallgeschwindigkeit - je einzelner Prüfung (mindestens 3 Messungen) / Velocità di propagazione degli ultrasuoni - singola prova (almeno 3 rilevazioni) gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.5 / secondo il punto 4.5.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
01	05	06	A	Georadar-Untersuchung - je Erhebungsreihe auf ebenen Flächen / Indagine georadar - ogni campagna di rilievo eseguita su superfici piane gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.6 / secondo il punto 4.5.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	10,00		€
01	05	06	B	Georadar-Untersuchung - je Erhebungsreihe auf schrägen Flächen / Indagine georadar - ogni campagna di rilievo eseguita su superfici inclinate gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 4.5.6 / secondo il punto 4.5.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	10,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
01	01			Frischbeton / Calcestruzzo fresco				€
01	02			Festbeton / Calcestruzzo indurito				€
01	03			Gesteinskörnungen / Aggregati				€
01	04			Spritzbeton / Spritzbeton				€
01	05			Beton - Felduntersuchungen / Calcestruzzi – Prove in sito				€
01				Prüfung von Beton / Prove sul calcestruzzo				€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02 Prüfung von Stahl / Prove su acciai								
02	01			Stahl in Stahl- und Spannbeton / Acciai da c.a. e c.a.p.				
02	01	01	A	Zugprüfung an glattem Rundstahl oder Rippenstahl - Durchmesser bis zu 16 mm - je geprüfem Probekörper / Prova di trazione su tondi lisci o ad aderenza migliorata - diametro fino a 16 mm - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.1 / secondo il punto 5.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	610,00		€
02	01	01	B	Zugprüfung an glattem Rundstahl oder Rippenstahl - Durchmesser von mehr als 16 mm - je geprüfem Probekörper / Prova di trazione su tondi lisci o ad aderenza migliorata - diametro oltre 16 mm - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.1 / secondo il punto 5.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	915,00		€
02	01	01	C	Zugprüfung an glattem Rundstahl oder Rippenstahl - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Prova di trazione su tondi lisci o ad aderenza migliorata - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.1 / secondo il punto 5.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	152,00		€
02	01	02	A	Biegeprüfung - je geprüfem Probekörper / Prova di piegamento - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.2 / secondo il punto 5.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	1.326,00		€
02	01	02	B	Biegeprüfung - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Prova di piegamento - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.2 / secondo il punto 5.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	133,00		€
02	01	03	A	Feststellung der Kennzeichen - je geprüfem Probekörper / Rilevamento dei marchi di identificazione - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.3 / secondo il punto 5.1.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	1.326,00		€
02	01	03	B	Feststellung der Kennzeichen - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Rilevamento dei marchi di identificazione - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.3 / secondo il punto 5.1.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	133,00		€
02	01	04	A	Bestimmung des Metergewichts - je geprüfem Probekörper / Determinazione del peso a metro lineare - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.4 / secondo il punto 5.1.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	1.326,00		€
02	01	04	B	Bestimmung des Metergewichts - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Determinazione del peso a metro lineare - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.4 / secondo il punto 5.1.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	133,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02	01	05	A	Bestimmung der bezogenen Rippenfläche - je geprüfem Probekörper / Determinazione dell'area relativa di nervatura - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.5 / secondo il punto 5.1.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	66,00		€
02	01	05	B	Bestimmung der bezogenen Rippenfläche - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Determinazione dell'area relativa di nervatura - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.5 / secondo il punto 5.1.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	01	06	A	Zugprüfung an Baustahlmattensegmenten - je geprüfem Probekörper / Prova di trazione su spezzoni di reti elettrosaldate - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.6 / secondo il punto 5.1.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	80,00		€
02	01	06	B	Zugprüfung an Baustahlmattensegmenten - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Prova di trazione su spezzoni di reti elettrosaldate - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.6 / secondo il punto 5.1.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	01	07	A	Balkenversuch - je geprüfem Probekörper / Beam test - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.7 / secondo il punto 5.1.7 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	27,00		€
02	01	07	B	Balkenversuch - Aufpreis für die Entnahme - je Probekörper / Beam test - sovrapprezzo per prelievo - ogni provino gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.7 / secondo il punto 5.1.7 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	01	08	A	Kerbschlagbiegeversuch - bei Raumtemperatur - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a temperatura ambiente - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.8 / secondo il punto 5.1.8 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	27,00		€
02	01	08	B	Kerbschlagbiegeversuch - bei niedrigen Temperaturen - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a basse temperature - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.8 / secondo il punto 5.1.8 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	27,00		€
02	01	08	C	Kerbschlagbiegeversuch - Aufpreis für die Entnahme - je drei Probekörper / Prova di resilienza - sovrapprezzo per prelievo - ogni terna di provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.1.8 / secondo il punto 5.1.8 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02	02			Walzstahl / Laminati di acciaio				
02	02	01	A	Zugprüfung an Probestücken - je geprüfter Probe / Prova di trazione su provette - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.1 / secondo il punto 5.2.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	314,00		€
02	02	01	B	Zugprüfung an Probestücken - Aufpreis für die Herstellung - je Probe / Prova di trazione su provette - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.1 / secondo il punto 5.2.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	31,00		€
02	02	02	A	Härteprüfung - je Serie von 3 zu prüfenden Proben / Prova di durezza - ogni serie di 3 impronte sottoposte a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.2 / secondo il punto 5.2.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	02	02	B	Härteprüfung - Aufpreis für die Herstellung - je Serie von 3 Proben / Prova di durezza - sovrapprezzo per prelievo - ogni serie di 3 impronte gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.2 / secondo il punto 5.2.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	02	03	A	Kerbschlagbiegeversuch - bei Raumtemperatur - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a temperatura ambiente - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.3 / secondo il punto 5.2.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	46,00		€
02	02	03	B	Kerbschlagbiegeversuch - bei niedrigen Temperaturen - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a basse temperature - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.3 / secondo il punto 5.2.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	46,00		€
02	02	03	C	Kerbschlagbiegeversuch - Aufpreis für die Entnahme - je drei Probekörper / Prova di resilienza - sovrapprezzo per prelievo - ogni terna di provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.3 / secondo il punto 5.2.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	02	04	A	Biegeversuch - je geprüfter Probe / Prova di piegamento - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.4 / secondo il punto 5.2.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	314,00		€
02	02	04	B	Biegeversuch - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Prova di piegamento - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.4 / secondo il punto 5.2.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	31,00		€
02	02	05	A	Ermüdungsversuch - je geprüfter Probe / Prova a fatica - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.5 / secondo il punto 5.2.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	16,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02	02	05	B	Ermüdungsversuch - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Prova a fatica - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.5 / secondo il punto 5.2.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
02	02	06	A	Vorbereitung von Stahlproben für Zug- oder Biegeversuch, Dicke bis zu 20 mm - je Stück / Ricavo e preparazione di provette d'acciaio per prova di trazione o piegamento, spessore fino a 20 mm - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.6 / secondo il punto 5.2.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	188,00		€
02	02	06	B	Vorbereitung von Stahlproben für Zug- oder Biegeversuch, Dicke zwischen 20 und 35 mm - je Stück / Ricavo e preparazione di provette d'acciaio per prova di trazione o piegamento, spessore da 20 a 35 mm - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.6 / secondo il punto 5.2.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	94,00		€
02	02	06	C	Vorbereitung von Stahlproben für Zug- oder Biegeversuch, Dicke über 35 mm - pro Stück / Ricavo e preparazione di provette d'acciaio per prova di trazione o piegamento, spessore oltre 35 mm - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.6 / secondo il punto 5.2.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	31,00		€
02	02	06	D	Vorbereitung von Stahlproben für Kerbschlagbiegeversuch - je Stück / Ricavo e preparazione di provette d'acciaio per prova di resilienza - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.6 / secondo il punto 5.2.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	276,00		€
02	02	06	E	Vorbereitung von Stahlproben für Härteprüfung - je Stück / Ricavo e preparazione di provette d'acciaio per prova di durezza - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.2.6 / secondo il punto 5.2.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	273,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02	03			Bolzen / Bulloni				
02	03	01	0	Prüfung der Zugfestigkeit - an ganzer Schraube oder an Schrauben-Mutter-Einheit - je geprüfem Probekörper / Prova di resistenza alla trazione - su vite intera o dell'assieme vite/dado - ogni provino sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.1 / secondo il punto 5.3.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	02	0	Härteprüfung - je Serie von 3 zu prüfenden Proben / Prova di durezza - ogni serie di 3 impronte sottoposte a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.2 / secondo il punto 5.3.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	03	0	Gewicht und Klassifizierung von Schrauben und Bolzen - je geprüfter Probe / Peso e classificazione di viti e bulloni - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.3 / secondo il punto 5.3.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	04	A	Kerbschlagbiegeversuch - bei Raumtemperatur - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a temperatura ambiente - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.4 / secondo il punto 5.3.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	04	B	Kerbschlagbiegeversuch - bei niedrigen Temperaturen - je drei geprüfte Probekörper / Prova di resilienza - a basse temperature - ogni terna di provini sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.4 / secondo il punto 5.3.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	05	0	Prüfung des Anziehdrehmoments - je Bauwerksteil / Verifica coppia di serraggio - ogni parte d'opera gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.5 / secondo il punto 5.3.5 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	06	A	Vorbereitung von Bolzen für Kerbschlagversuch - pro Stück / Ricavo e preparazione di bulloni per prova di resilienza - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.6 / secondo il punto 5.3.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€
02	03	06	B	Vorbereitung von Bolzen für Härteprüfung - pro Stück / Ricavo e preparazione di bulloni per prova di durezza - cadauna gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.3.6 / secondo il punto 5.3.6 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	91,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
02	04			Schweißverbindungen / Saldature				
02	04	01	0	Magnetpulverprüfung - je Laufmeter Schweißverbindung / Controllo magnetoscopico - a metro lineare di saldatura gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.4.1 / secondo il punto 5.4.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	210,00		€
02	04	02	0	Prüfung mit durchdringenden Flüssigkeiten - je Laufmeter Schweißverbindung / Controllo a liquidi penetranti - a metro lineare di saldatura gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.4.2 / secondo il punto 5.4.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	210,00		€
02	04	03	0	Ultraschallprüfung - je Laufmeter Schweißverbindung / Controllo a ultrasuoni - a metro lineare di saldatura gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 5.4.3 / secondo il punto 5.4.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	210,00		€
02	01			Stahl in Stahl- und Spannbeton / Acciai da c.a. e c.a.p.				€
02	02			Walzstahl / Laminati di acciaio				€
02	03			Bolzen / Bulloni				€
02	04			Schweißverbindungen / Saldature				€
02				Prüfung von Stahl / Prove su acciai				€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
03 Prüfung von Asphaltböden / Prove su pavimentazioni								
03	01			Bituminöses Mischgut / Conglomerati bituminosi				
03	01	01	0	Bindemittelgehalt - je geprüfter Probe / Contenuto di legante - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.1 / secondo il punto 6.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	16,00		€
03	01	02	0	Korngrößenanalyse- je geprüfter Probe / Analisi granulometrica - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.2 / secondo il punto 6.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	16,00		€
03	01	03	A	Bruchfestigkeit - je geprüfter Probe / Resistenza alla frammentazione - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.3 / secondo il punto 6.1.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	03	B	Bruchfestigkeit - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Resistenza alla frammentazione - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.3 / secondo il punto 6.1.3 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	04	0	Herstellung der Probekörper - je Serie von 4 Probekörpern / Preparazione dei provini - ogni serie di n.4 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.4 / secondo il punto 6.1.4 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	55,00		€
03	01	05	0	Raumdicke - je geprüfter Probe / Massa volumica - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.5 / secondo il punto 6.1.5. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	06	0	Merkmale der Hohlräume- je geprüfter Probe / Caratteristiche dei vuoti - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.6 / secondo il punto 6.1.6. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	07	0	Indirekte Zugfestigkeit - je Serie von 4 Probekörpern / Resistenza a trazione indiretta - ogni serie di n.4 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.7 / secondo il punto 6.1.7. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	08	0	Marshall-Prüfung - je Serie von 4 Probekörpern / Prova Marshall - ogni serie di n.4 provini gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.8 / secondo il punto 6.1.8. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	09	0	Entnahme von Proben aus bituminösem Mischgut in weichem Zustand - je Gesamtprobe / Prelievo di campioni di conglomerato bituminoso in soffice - ogni campione d'insieme gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.9 / secondo il punto 6.1.9. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
03	01	10	0	Entnahme von Asphaltproben mittels Hohlkernbohrer - je entnommene Probe / Prelievo di campioni di conglomerato bituminoso con carotatrice - ogni campione estratto gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.10 / secondo il punto 6.1.10. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	17,00		€
03	01	11	0	Bestimmung der Dicke von Asphaltböden - je geprüfter Probe / Verifica dello spessore di una pavimentazione bituminosa - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.11 / secondo il punto 6.1.11. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	17,00		€
03	01	12	0	Bestimmung der Wasserempfindlichkeit - je geprüfter Probe / Determinazione della sensibilità all'acqua - ogni campione sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.12 / secondo il punto 6.1.12. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
03	01	13	0	Skid Test - je geprüfte Messstelle / Skid Test - ogni punto di misura gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 6.1.13 / secondo il punto 6.1.13. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
03	01			Bituminöses Mischgut / Conglomerati bituminosi				€
03				Prüfung von Asphaltböden / Prove su pavimentazioni				€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
04				Prüfung von Abdichtungssystemen / Prove su sistemi di impermeabilizzazione				
04	01			Membrane aus PVC-P / Membrane in PVC-P				
04	01	01	0	Bestimmung der Dicke - je Prüfung / Determinazione dello spessore - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.1 / secondo il punto 7.1.1 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	87,00		€
04	01	02	A	Zugversuch in Längs- und Querrichtung - je Prüfung / Prova a trazione in direzione longitudinale e trasversale - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.2 / secondo il punto 7.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	87,00		€
04	01	02	B	Zugversuch in Längs- und Querrichtung - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Prova a trazione in direzione longitudinale e trasversale - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.2 / secondo il punto 7.1.2 del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	03	A	Durchdrückwiderstand - je Prüfung / Resistenza al punzonamento - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.3 / secondo il punto 7.1.3. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	38,00		€
04	01	03	B	Durchdrückwiderstand - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Resistenza al punzonamento - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.3 / secondo il punto 7.1.3. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	04	A	Dichtheitsprüfung - je Prüfung / Prova di impermeabilità - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.4 / secondo il punto 7.1.4. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	38,00		€
04	01	04	B	Dichtheitsprüfung - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Prova di impermeabilità - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.4 / secondo il punto 7.1.4. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	05	A	Widerstand gegen stoßartige Belastungen - je Prüfung / Resistenza all'urto - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.5 / secondo il punto 7.1.5. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	19,00		€
04	01	05	B	Widerstand gegen stoßartige Belastungen - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Resistenza all'urto - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.5 / secondo il punto 7.1.5. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	06	A	Falzen bei tiefen Temperaturen - je Prüfung / Piegatura a freddo - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.6 / secondo il punto 7.1.6. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	19,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
04	01	06	B	Falzen bei tiefen Temperaturen - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Piegatura a freddo - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.6 / secondo il punto 7.1.6. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	07	A	Schärprüfung - je Prüfung / Prova di taglio - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.7 / secondo il punto 7.1.7. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	38,00		€
04	01	07	B	Schärprüfung - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Prova di taglio - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.7 / secondo il punto 7.1.7. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	08	A	Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügennähte - je Prüfung / Resistenza al distacco delle saldature - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.8 / secondo il punto 7.1.8. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	38,00		€
04	01	08	B	Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügennähte - Aufpreis für die Entnahme - je Probe / Resistenza al distacco delle saldature - sovrapprezzo per prelievo - ogni campione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.8 / secondo il punto 7.1.8. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	15,00		€
04	01	09	0	Dichtheitsprüfung an Schweißnähten mit Prüfkanal - je Prüfung / Prova di tenuta sulle saldature con canale di prova - ogni prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 7.1.9 / secondo il punto 7.1.9. del capitolato delle prestazioni	Stück / Pezzi	220,00		€
04	01			Membrane aus PVC-P / Membrane in PVC-P				€
04				Prüfung von Abdichtungssystemen / Prove su sistemi di impermeabilizzazione				€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
05 Sonstige Prüfungen / Altre prove								
05	01			Kontrollen und Abnahmeprüfungen vor Ort / Verifiche e collaudi in sito				
05	01	01	A	Prüfung mit Cross-Hole-Verfahren an Pfählen und Bodenblenden - Pfahldurchmesser bis zu 0,5 m - je geprüfem Pfahl / Prove cross-hole su pali e diaframmi di fondazione - pali di diametro fino a 0,5 m - ogni palo sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.1 / secondo il punto 8.1.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	10,00		€
05	01	01	B	Prüfung mit Cross-Hole-Verfahren an Pfählen und Bodenblenden - Pfahldurchmesser von mehr als 0,5 m - je geprüfem Pfahl / Prove cross-hole su pali e diaframmi di fondazione - pali di diametro oltre 0,5 m - ogni palo sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.1 / secondo il punto 8.1.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	10,00		€
05	01	01	C	Prüfung mit Cross-Hole-Verfahren an Pfählen und Bodenblenden - Scheidewände-Blenden - je geprüfter Blende / Prove cross-hole su pali e diaframmi di fondazione - setti/diaframmi - ogni diaframma sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.1 / secondo il punto 8.1.1 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	15,00		€
05	01	02	A	Echometrische Prüfungen an Pfählen und Mikropfählen - Prüfung auf oben freien Pfählen - je geprüfem Pfahl / Prove ecometriche su pali e micropali di fondazione - prova su pali liberi in testa - ogni palo/paratia sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.2 / secondo il punto 8.1.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€
05	01	02	B	Echometrische Prüfungen an Pfählen und Mikropfählen - Prüfung auf in der Bodenplatte eingebauten Pfählen - je geprüfem Pfahl / Prove ecometriche su pali e micropali di fondazione - prova su pali sottoplinto - ogni palo/paratia sottoposta a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.2 / secondo il punto 8.1.2 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	18,00		€
05	01	03	0	Lastversuch auf Verpressankern - je geprüfem Anker / Prova di carico su tiranti di ancoraggio - ogni tirante sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.3 / secondo il punto 8.1.3. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	30,00		€
05	01	04	0	Ausziehversuch an Ankern oder Bolzen - je geprüfem Anker/Bolzen / Prova di sfilamento di chiodi o bulloni - ogni chiodo/bullone sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.4 / secondo il punto 8.1.4. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	276,00		€
05	01	05	A	Prüfung der Dicke der endgültigen Verkleidung - Ultraschallverfahren - je geprüfem Gitter / Verifica dello spessore del rivestimento definitivo - Metodo ad ultrasuoni - ogni reticolo di misure sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.5 / secondo il punto 8.1.5. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
05	01	05	B	Prüfung der Dicke der endgültigen Verkleidung - Impact-Echo-Verfahren - je geprüftem Gitter / Verifica dello spessore del rivestimento definitivo - Metodo impact-echo - ogni reticolo di misure sottoposto a prova gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 8.1.5 / secondo il punto 8.1.5. del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	20,00		€
05	01			Kontrollen und Abnahmeprüfungen vor Ort / Verifiche e collaudi in sito				€
05				Sonstige Prüfungen / Altre prove				€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung / Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione Sottoattraversamento Isarco
Angebotspreisverzeichnis / Elenco prezzi offerti



LG	ULG	Pos	0/A	Gegenstand / Oggetto	Einheit / Unità	Menge / Quantità	Einheitspreis / Prezzo unitario	Positionspreis / Prezzo della voce (€)
06 Berichte / Relazioni								
06	01			Berichte / Relazioni				
06	01	01	0	Vierteljährliche Zwischenberichte - je Bericht / Relazioni trimestrali intermedie - ogni relazione gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 9.3 / secondo il punto 9.3 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	27,00		€
06	01	02	0	Abschlussbericht / Relazione conclusiva gem. der Leistungsbeschreibung Pkt. 9.4 / secondo il punto 9.4 del capitolato delle prestazioni				
					Stück / Pezzi	1,00		€
06	01			Berichte / Relazioni				€
06 Berichte / Relazioni							Gesamtsumme Somma totale	€

Bereich / settore: PL - Planung / Progettazione
 Gegenstand / oggetto: AP227 -Prüfung von Baumaterialien im Labor und vor Ort des Bauloses Eisackunterquerung /
 Prove in laboratorio e in sito sui materiali da costruzione del lotto di costruzione
 Sottoattraversamento Isarco



ZUSAMMENSTELLUNG / RIEPILOGO

01.	Prüfung von Beton / Prove sul calcestruzzo	€
02.	Prüfung von Stahl / Prove su acciai	€
03.	Prüfung von Böden / Prove su pavimentazioni	€
04.	Prüfung von Abdichtungssystemen / Prove su sistemi di impermeabilizzazione	€
05.	Sonstige Prüfungen / Altre prove	€
06.	Berichte / Relazioni	€
A-	SUMME LEISTUNGSVERZEICHNIS ($\sum 01. + 02. + 03. + 04. + 05. + 06.$) NETTO INKL. BETRIEBLICHE SICHERHEITSAUFWENDUNGEN	€
	SOMMA ELENCO PREZZI OFFERTO ($\sum 01. + 02. + 03. + 04. + 05. + 06.$) AL NETTO DI IVA E COMPRENSIVO DEI COSTI DELLA SICUREZZA AZIENDALI	
B-	davon sog. "betriebliche" Sicherheitsaufwendungen / di cui costi della sicurezza c.d. "aziendali"	€
C-	PREISOBERGRENZE / IMPORTO A BASE DI GARA	€ 835.000,00
	Nachlass auf die Preisobergrenze ($C-A$) / $C * 100\%$ Ribasso sull'importo posto a base di gara ($C-A$) / $C * 100\%$	% (In Zahlen und in Worten/ In cifre ed in lettere)

L'offerta è irrevocabile ed è valida e vincolante per il concorrente per 180 giorni. / Das Angebot ist unwiderruflich und bleibt für den Bieter für die Dauer von 180 Tagen gültig und bindend.

DATA/DATUM FIRMA/UNTERSCHRIFT

DATA/DATUM FIRMA/UNTERSCHRIFT

DATA/DATUM FIRMA/UNTERSCHRIFT

Avvertenze:

- In caso di discordanza prevarrà il ribasso percentuale indicato in lettere.
- Nel caso di raggruppamento temporaneo non ancora costituito l'Offerta dovrà essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutti i soggetti che formeranno il concorrente

Hinweise:

- Bei Widersprüchen überwiegt der in Worten angegebene prozentuelle Nachlass.
- Im Fall von zeitweiligen, noch nicht gebildeten Bietergemeinschaften ist das Angebot, bei sonstigem Ausschluss, von sämtlichen Unternehmen zu unterfertigen, die Mitglieder der Bietergemeinschaft sein werden.