ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

	<u>VORBEMERKUNG</u>		1		
Die	mit "***" gekennzeichneten Kapitel und Positionen sind nicht im Tiefbauverzeichnis der Provinz vom Jahr 20	012 en	thalten oder sind	abgeändert w	orden.
	Die Mengen die aus der Kosten- und Massenberechnung ersichtlich sind, sind als nichtv	verbino	lliche Mengen		
	zu betrachten, unbeschadet der Bestimmungen über die Änderungen der Mengen der v				
	CIG -KODEX: 5057430343				

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
			-	Euro	Euro
1	ARBEITEN NACH AUFMASS				
51.00.00.00	ELEMENTARPREISE				
51.01.00.00	STUNDENLÖHNE				
51.01.00.00	STUNDENLÖHNE - BAUSEKTOR				
51.01.01.01	Hochspez. Facharbeiter	h	150,00		0,00 €
51.01.01.02	Spezialisierter Arbeiter	h	200,00		0,00 €
51.01.01.03	Qualifizierter Arbeiter	h	200,00		0,00 €
51.01.01.04	Arbeiter	h	200,00		0,00 €
51.02.00.00	MIETEN	- ''	200,00		0,000
51.02.01.00	TRANSPORTGERÄTE				
51.02.01.14	Lastwagen mit Kippbrücke, 3- seitig				
51.02.01.14D	Nutzlast über 10,50 bis 14,0 t	h	100,00		0,00€
51.02.01.14G	Gewicht (Sondergenehmigung) 33 t	h	100,00		0,00 €
51.02.02.00	ERDBEWEGUNGS- UND LADEMASCHINEN				
51.02.02.01	Hydraulik-Bagger mit gummibereift, Motorleistung:				
51.02.02.01D	von 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)	h	50,00		0,00€
51.02.02.01E	von 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)	h	50,00		0,00 €
51.02.02.05	Geländegängiger Kleinbagger "Spinne" mit 2 Rädern und 2 Teleskopbeinen		,		•
51.02.02.05B	Motorleistung ca. 40 kW	h	40,00		0,00 €
51.02.03.00	VERDICHTUNGSGERÄTE				
51.02.03.05	Explosionsfrosch, Verdichtungsenergie bis 500 Nm	h	50,00		0,00 €
51.02.03.10	Selbstfahrende, statische Walze				
51.02.03.10B	mittel, Gewicht über 8,00 bis 12,0 t	h	50,00		0,00 €
51.02.05.00	KOMPRESSOREN UND PNEUMATISCHE GERÄTE				
51.02.05.01	Fahrbarer Kompressor, schallgedämmte Ausführung, mit Diesel Motor, Betriebsdruck von 6 bis 8 bar.				
51.02.05.01C	über 6,00 bis 10,00 m3/min	h	80,00		0,00€
51.02.05.10	Pneumatischer, händischer Preßlufthammer				
51.02.05.10B	Gewicht über 10,00 bis 20,00 kg	h	70,00		0,00€
51.02.05.11	Hydraulik-Brechhammer				
51.02.05.11D	Gewicht über 700 bis 1100 kg	h	50,00		0,00€
51.02.05.11E	Gewicht über 1100 bis 1700 kg	h	50,00		0,00€
51.02.15.00	STROMAGGREGATE				
51.02.15.05	Diesel-Stromaggregat tragbar				
51.02.15.05B	Leistung über 15,00 - 25,0 KVA	h	40,00		0,00€
	SUMME ELEMENTARPREISE				0,00€

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
F2 00 00 00	ALL CEMEINE LIND DECONDEDE LACTEN DED DALICTELLE				
52.00.00.00	ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE				
52.01.00.00	ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN				
52.01.01.00	EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE	N	1.00		2 2 2 2
52.01.01.01	Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle	Nr	1,00		0,00€
52.01.03.00	BAUSTELLENSCHILDER				
52.01.03.01	Zweisprachiges Baustellenschild				
52.01.03.01C	Dimension nach Angabe der BL	m2	5,00		0,00 €
52.02.00.00	BESONDERE BAUSTELLENLASTEN				
52.02.02.00	BESONDERE BAUSTELLENINSTALLATIONEN				
52.02.02.01	Installation und Instandhaltung einer Straßenverkehr-Signalanlage				
52.02.02.01A	*** für die gesamte nötige Dauer	Nr	1,00		0,00 €
	SUMME ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE				0,00€
53.00.00.00	VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN				
53.02.00.00	RODUNGSARBEITEN				
53.02.01.00	RODUNGEN		407.50		2 2 2 2
53.02.01.01	Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 15 cm	m2	467,50		0,00 €
53.02.02.00	FÄLLEN VON BÄUMEN				
53.02.02.01	Fällen von Bäumen				
53.02.02.01A	Durchmesser 16 bis 20 cm	Nr	5,00		0,00 €
53.02.02.01B	Durchmesser 21 bis 30 cm	Nr	5,00		0,00€
53.02.02.01C	Durchmesser 31 bis 40 cm	Nr	5,00		0,00 €
53.02.05.00	ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN				
53.02.05.03	Entfernen von Wurzelstöcken, Durchmesser:				
53.02.05.03A	16 bis 20 cm	Nr	5,00		0,00 €
53.02.05.03B	21 bis 30 cm	Nr	5,00		0,00€
53.02.05.03C	31 bis 40 cm	Nr	5,00		0,00€
53.05.00.00	BELAGSSCHNEIDEARBEITEN				
53.05.01.00	SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN				
53.05.01.01	Schneiden von bituminösen Belägen				
53.05.01.01B	Belagstärke über 10,0 cm bis 20,0 cm	m	231,00		0,00€
53.10.00.00	*** AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN		•		•
53.10.01.00	AUSBAU VON LEITPFLÖCKEN				
53.10.01.01	Ausbau von Leitpflöcken	Nr	10,00		0,00€
53.10.02.00	AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN		-,		-,
53.10.02.01	Ausbau von Straßenschildern	Nr	10,00		0,00€
53.10.02.05	*** Ausbau eines Portals	Nr	1,00		0,00 €

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
			<u> </u>	Euro	Euro
53.10.03.00	AUSBAU VON LEITPLANKEN				
53.10.03.01	Ausbau von Leitplanken				
53.10.03.01A	Leitplanke mit Handlauf	m	70,00		0,00€
53.10.03.01B	Leitplanke ohne Handlauf	m	357,50		0,00€
53.10.07.00	AUSBAU VON GELÄNDERN				
53.10.07.01	Ausbau von Geländern				
53.10.07.01A	Stahlgeländer	m	15,00		0,00€
53.10.07.01B	Holzgeländer	m	200,00		0,00€
53.11.00.00	WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN				
53.11.01.00	WIEDEREINBAU VON LEITPFLÖCKEN				
53.11.01.01	Wiedereinbau von Leitpflöcken	Nr	8,00		0,00€
53.11.02.00	WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN				
53.11.02.01	Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen	Nr	10,00		0,00€
53.11.07.00	WIEDEREINBAU VON GELÄNDERN		•		,
53.11.07.01	Wiedereinbau von Geländern				
53.11.07.01B	Wiedereinbau von Holzgeländer	m	30,00		0,00€
	SUMME VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN				0,00€
					-,
54.00.00.00	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHSARBEITEN				
54.01.00.00	*** AUSHÜBE				
54.01.01.00	ALLGEMEINER AUSHUB (OFFENE AUSHUBARBEITEN)				
54.01.01.01	Allgemeiner Aushub im Material	m3	1.247,43		0,00€
54.01.01.10	Allgemeiner Aushub in Pickelfels	m3	249,49		0,00€
54.01.01.15	Allgemeiner Aushub in kompaktem Fels		,		,
54.01.01.15B	mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert	m3	997,94		0,00€
54.01.02.00	GRABENAUSHUB (AUSHUBARBEITEN MIT VORGESCHRIEBENEM QUERSCHNITT)		,		,
54.01.02.01	Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz				
54.01.02.01A	inkl. Aufladen und Transport	m3	483,94		0,00€
54.01.02.01B	seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport	m3	483,94		0,00€
54.01.90.00	AUFPREISE FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE		•		· ·
54.01.90.01	Aufpreis für Handaushub				
54.01.90.01A	in Material jedwelcher Konsistenz und Natur	m3	50,00		0,00€
54.01.90.10	Aufpreis für Aushub bei Vorhandensein von Wasser		,		,
54.01.90.10B	für Grabenaushub	m3	247,50		0,00€
54.02.00.00	*** ABBRUCHARBEITEN		,		-,
54.02.03.00	ABBRUCH VON STEINMAUERWERK UND BETON				
54.02.03.10	Abbruch von Mischmauerwerk	m3	30,00		0,00€
54.02.03.15	Abbruch von Betonmauerwerk		,		-,

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
54.02.03.15A	mit pneumatischen Werkzeugen von Hand (Preßlufthämmer)	m3	30,00		0,00€
54.02.05.00	ABBRUCH VON STAHLBETONSTRUKTUREN				
54.02.05.05	Abbruch von Stahlbetonstrukturen				
54.02.05.05A	mit peumatischen Werkzeugen von Hand (Preßlufthämmer)	m3	105,70		0,00€
54.02.05.10	*** Abbruch einer bestehenden Straßenbrücke	Nr	1,00		0,00€
54.02.05.11	*** Abbruch einer bestehenden Fußgängerbrücke	Nr	1,00		0,00€
54.02.20.00	ABBRUCH VON FAHRBAHNBELÄGEN				
54.02.20.03	Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke				
54.02.20.03B	Belagstärke über 10 cm bis 20 cm	m2	4.050,75		0,00€
54.02.30.00	***ENTFERNEN/VERSETZEN BESTEHENDER LEITUNGEN				
54.02.30.03	***Versetzen von bestehenden Rohrleitungen	m	100,00		0,00€
54.10.00.00	AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN				
54.10.02.00	AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN				
54.10.02.01	Aufladen, Transport und Abladen von Material	m3	483,95		0,00€
54.10.02.03	Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen				
54.10.02.03A	für setzungsgefährdete Bauwerke	m3	483,95		0,00€
54.10.03.00	LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND				
54.10.03.03	Dämme, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen				
54.10.03.03A	für setzungsempfindliche Bauwerke	m3	3.752,95		0,00€
54.14.00.00	ARBEITEN MIT GEOTEXTILIEN (VLIESE)				
54.14.01.00	GEOTEXTIL MIT ENDLOSFADEN FÜR DRAINAGEN UND BODENVERBESSERUNGEN				
54.14.01.01	Geotextil mit Endlosfaden				
54.14.01.01H	R 28,0 kN/m	m2	715,00		0,00€
54.16.00.00	TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN				·
54.16.03.00	LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN				
54.16.03.01	Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von				
54.16.03.01D	nach Volumen im eingebauten Zustand	m3	2.153,19		0,00€
54.20.00.00	DRAINAGEN				·
54.20.10.00	LIEFERUNG UND EINBAU VON FILTERMATERIAL				
54.20.10.01	Drainagematerial, ungeschichtet				
54.20.10.01B	Sieblinienbereich (mm) 35/70	m3	30,00		0,00€
54.20.10.04	Drainagematerial in vertikalen Schichten		,		<u> </u>
54.20.10.04B	Sieblinienbereich (mm): 35/70	m3	108,95		0,00€
54.25.00.00	STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)		,		<u> </u>
54.25.01.00	LIEFERN VON STEINBLÖCKEN				
54.25.01.01	Steinblöcke für Steinwurf (V min.)				
54.25.01.01B	V min. = 0,20 m3 (ca. 60 cm)	t	275,00		0,00€
54.25.01.01E	V min. = 1,00 m3 (ca. 100 cm)	t	275,00		0,00€

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
			•	Euro	Euro
54.25.05.00	AUSFÜHREN VON NORMALEN STEINWÜRFEN				
54.25.05.05	Ausführen von normalen Steinwürfen				
54.25.05.05C	nach Sichtoberfläche, brutto	m2	120,00		0,00€
54.30.00.00	ARBEITEN MIT MUTTERERDE		·		,
54.30.01.00	ABHUB VON MUTTERBODEN UND ABSCHÄLEN VON GRASNARBEN				
54.30.01.01	Abhub von Mutterboden				
54.30.01.01A	maschinell	m3	569,69		0,00€
54.30.02.00	LIEFERUNG VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF				
54.30.02.01	Lieferung von Muttererde	m3	200,00		0,00€
54.30.05.00	AUSBREITEN UND EINEBNEN VON MUTTERBODEN, AUSBRINGEN VON GRASNARBEN, KOMPOST,				
54.30.05.01	Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf				
54.30.05.01B	Schichtstärke 16 - 25 cm	m2	2.808,80		0,00€
54.45.00.00	DEPONNIEGEBÜHREN				
54.45.01.00	DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL				
54.45.01.04	Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/D	t	5.361,86		0,00€
54.45.02.00	DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT				
54.45.02.01	KI.2/A: mineralischer Baustellenabfall	t	100,00		0,00€
54.45.02.03	KI.2/C: Asphalt	t	1.333,98		0,00€
54.45.02.08	KI.4/A: bewehrter Beton	t	233,28		0,00€
54.45.04.00	DEPONIEGEBÜHREN FÜR PFLANZLICHE RESTSTOFFE				
54.45.04.01	KI.7/A pflanzl. Reststoffe	m3	35,00		0,00€
	SUMME ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHSARBEITEN				0,00€
56.00.00.00	GRABENVERBAUWÄNDE, BÖSCHUNGSVERKLEIDUNGEN				
56.22.00.00	GEWI-PFÄHLE				
56.22.03.00	LIEFERN UND EINBAUEN DER GEWI-PFÄHLE				
56.22.03.02	Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit doppeltem Korrosionsschutz				
56.22.03.02A	*** Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S	m	768,00		0,00€
56.22.03.03	Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension	kg	2.914,80		0,00€
	SUMME GRABENVERBAUWÄNDE, BÖSCHUNGSVERKLEIDUNGEN				0,00€
57.00.00.00	SPEZIALGRÜNDUNGEN				
57.03.00.00	KLEINKALIBRIGE GRÜNDUGSPFÄHLE (MICROPALI)				
57.03.02.00	BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)				
57.03.02.01	Kleinkalibriger Bohrpfahl, ausgeführt mittels Dreh- oder Drehschlagbohrung mit Verrohrung				
57.03.02.01C	D 160 - 229 mm (9 ")	m	200,00		0,00€
57.03.02.01D	D 230 - 300 mm (11 3/4")	m	728,00		0,00€

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
			,	Euro	Euro
57.10.00.00	STAHLBEWEHRUNG FÜR PFÄHLE				
57.10.10.00	STAHLROHR- BEWEHRUNG				
57.10.10.01	Stahlrohrbewehrung				
57.10.10.01B	gelochtes Rohr	kg	54.208,00		0,00€
011101101012	SUMME SPEZIALGRÜNDUNGEN	··g	000,00		0,00 €
	COMMIT OF EZIALOROHOLIV				0,00 €
58.00.00.00	BETON UND STAHLBETON				
58.02.00.00	SCHALUNGEN				
58.02.01.00	SCHALUNGEN FÜR AM BODEN AUFLIEGENDE STRUKTUREN, UNTERMAUERUNGEN				
58.02.01.02	Seitliche Abschalung für Streifenfundamente				
58.02.01.02B	für Oberflächenstruktur S2	m2	187,95		0,00€
58.02.02.00	SCHALUNGEN FÜR MAUERN UND WÄNDE	1112	107,00		0,00 €
58.02.02.02	Schalung für geradlinige Mauern und Wände				
58.02.02.02C	für Oberflächenstruktur S3	m2	1.260,00		0,00€
58.02.02.02D	für Oberflächenstruktur S4a	m2	158,76		0,00 €
58.03.00.00	BETON FÜR BEWEHRTE UND UNBEWEHRTE BAUWERKE	1112	100,10		0,00 €
58.03.01.00	UNTERBETON, AUSGLEICHSBETON, FÜLLBETON UND DRAINAGEBETON				
58.03.01.01	Liefern und Einbauen von Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton, (Standard-Expositionsklassen)				
58.03.01.01C	Festigkeitsklasse C 16/20	m3	65,05		0,00€
58.03.02.00	BETON FÜR BAUWERKE JEDWELCHER LAGE, FORM UND ABMESSUNG		00,00		0,000
58.03.02.01	Beton für Bauwerke				
58.03.02.01D	Festigkeitsklasse C 25/30	m3	715,57		0,00€
58.03.02.01E	Festigkeitsklasse C 28/35	m3	75,21		0,00€
58.03.02.01G	Festigkeitsklasse C 35/45	m3	38,60		0,00€
58.03.02.01H	Festigkeitsklasse C 30/37	m3	269,40		0,00€
58.03.90.00	AUFPREISE		, -		
58.03.90.01	Aufpreis für wasserdichten Beton, (Expositionsklasse XC).				
58.03.90.01C	XC4 mit Wassereindringtiefe 15 mm	m3	83,21		0,00€
58.03.90.04	Aufpreis für frost-, tau- und tausalzbeständigen Beton. (Expositionsklasse XF)		,		,
58.03.90.04B	XF2 mäßige Wassersättigung, mit Taumittel	m3	269,40		0,00€
58.03.90.04D	XF4 hohe Wassersättigung, mit Taumittel	m3	83,21		0,00€
58.03.90.06	Aufpreis für chloridbeständigen Beton, unabhängig von Herkunft der Chloride (Expositionsklasse XD und		,		,
58.03.90.06A	XD1 und XS1	m3	269,40		0,00€
58.03.90.06D	XD3 und XS3	m3	83,21		0,00 €
58.10.00.00	BEWEHRUNGSSTAHL		,		- ,,,,,,
58.10.02.00	RUNDSTAHL, GERIPPT				
58.10.02.02	Rundstahl, gerippt, im Werk kontrolliert				
58.10.02.02B	Stahl B450C	kg	77.482,28		0,00€

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
58.10.03.00	BAUSTAHLGITTERMATTEN				
58.10.03.02	Baustahlgittermatten mit gerippten Stäben				
58.10.03.02A	gerippter Stahl, B450C	kg	10.264,60		0,00€
0011010010271	SUMME BETON UND STAHLBETON	g	10.201,00		0,00 €
	OUNINE BETON OND STATEBETON				0,00 €
59.00.00.00	MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN				
59.05.00.00	TROCKENMAUERWERK				
59.05.01.00	TROCKENMAUERN AUS NATURSTEIN ODER FERTIGTEILELEMENTEN				
59.05.01.10	Zyklopenmauern				
59.05.01.10C	mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, inkl. Lieferung	m3	108,00		0,00€
59.07.00.00	BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND ZEMENTMÖRTEL				2,000
59.07.01.00	MISCHMAUERWERK				
59.07.01.10	Sichtoberfläche aus Naturstein bei Betonmauer	m3	67,50		0,00€
59.09.00.00	BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND BETON		- ,		- ,
59.09.01.00	MAUERWERK				
59.09.01.01	Grobes Mosaikmauerwerk aus Naturstein und Beton				
59.09.01.01Q	mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, Beton C 25/30	m3	335,22		0,00€
59.90.00.00	AUFPREISE		,		,
59.90.05.00	AUFPREIS FÜR GROSSE MAUERHÖHEN				
59.90.05.05	Aufpreis für Futtermauern				
59.90.05.05A	für die Errichtung der Mauern	m2	95,21		0,00€
	SUMME MAUERWERK AUS NATUR- UND KUNSTSTEIN				0,00€
					,
75.00.00.00	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU				
75.01.00.00	STAHLROHRE				
75.01.03.00	VERZINKTE, GEWELLTE STAHLROHRE				
75.01.03.01	Verzinkte, gewellte Stahlrohre für Durchlässe und Unterführungen				
75.01.03.01A	ohne innere Beschichtung	kg	2.400,00		0,00€
75.10.00.00	*** KUNSTSTOFFROHRE				
75.10.03.00	POLYÄTHYLEN-(PE-HD) ROHRE FÜR KANALISATION				
75.10.03.05	PE-HD-Rohr für Kanalisation				
75.10.03.05C	DN 160	m	50,00		0,00€
75.10.03.05D	DN 200	m	108,00		0,00€
75.10.05.00	PVC-ROHRE FÜR DRAINAGEN				
75.10.05.05	PVC-Drainagerohr, Typ A				
75.10.05.05C	DN mm 150	m	155,00		0,00€
75.10.05.20	PVC-Drainagerohr, Typ D				

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
75.10.05.20C	DN mm 100	m	100,00		0,00€
	SUMME ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU				0,00€
77.00.00.00	VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE				
77.01.00.00	UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, KREISRUND, UNGENORMT				
77.01.01.00	SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU				
77.01.01.01	Schacht, s = 80 - 90 mm, wasserdicht 0,10 bar				
77.01.01.01B	DN 1000 mm	cm	140,00		0,00 €
77.03.00.00	STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE				
77.03.02.00	STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE, DIN 4052				
77.03.02.01	Kreisrunder Straßeneinlaufschacht: komplett				
77.03.02.01A	Höhe: 59 cm für kurzen Eimer, ohne Geruchverschluß	Nr	5,00		0,00€
77.50.00.00	SCHACHTGERINNE UND SCHACHTFUTTER				
77.50.01.00	VOLLSTÄNDIG VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE				
77.50.01.01	Schachtgerinne in Schächten DN 1000				
77.50.01.01B	DN 200	Nr	1,00		0,00€
	SUMME VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE				0,00 €
78.00.00.00	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR				
78.01.00.00	SCHACHTABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN				
78.01.01.00	SCHACHTABDECKUNGEN, VOLLSTÄNDIG AUS GUSSEISEN				
78.01.01.01	Kreisförmige Schachtabdeckung				
78.01.01.01C	Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg	Nr	1,00		0,00€
78.02.00.00	STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN				
78.02.01.00	STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN MIT RAHMEN AUS GUSSEISEN ODER GUSSEISEN/BETON				
78.02.01.06	Straßeneinlauf Typ "Rekord"				
78.02.01.06B	konkaver Einlauf Gewicht 95/105 kg	Nr	5,00		0,00 €
78.02.90.00	STRASSENEINLAUFSZUBEHÖR				
78.02.90.01	Geschiebeeimer				
78.02.90.01A	kurze Ausführung (L = 25 cm)	Nr	5,00		0,00 €
	SUMME SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR				0,00€
85.00.00.00	BELAGSARBEITEN				
85.05.00.00	BITUMINÖSE BELÄGE				
85.05.01.00	VORBEREITUNGSARBEITEN				
85.05.01.01	*** Abtragen von bituminösem Belag mit Fräse				
85.05.01.01B	s bis 2,0 cm	m2	1.371,15		0,00€

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
			-	Euro	Euro
85.05.01.01C	für jeden cm s über 2,0	m2	1.371,15		0,00€
85.05.05.00	AUFBRINGEN VON BITUMINÖSEN BINDEMITTELN		,		,
85.05.05.05	Aufbringen eines kationischen Emulsionsfilms	m2	10.237,15		0,00€
85.05.10.00	BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT		,		,
85.05.10.12	Bituminöses Mischgut 0/25 für Binderschichten				
85.05.10.12A	je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut	m2	46.345,00		0,00€
85.05.10.16	Bituminöses Mischgut 0/19 für Binderschichten				
85.05.10.16A	je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut	m2	25.413,28		0,00€
85.05.10.33	Bituminöses Mischgut, 0/12 für Verschleißschichten aus Splittmastix (hard)				
85.05.10.33A	Schichtstärke, eingebaut: 3 cm	m2	791,48		0,00€
85.05.10.90	Aufpreis für Belag auf Gehsteigen				
85.05.10.90A	nach Oberfläche	m2	188,10		0,00€
	SUMME BELAGSARBEITEN				0,00€
					-,
86.00.00.00	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND				
86.01.00.00	RANDSTEINE				
86.01.01.00	RANDSTEINE AUS NATURSTEIN				
86.01.01.22	Randbegrenzung aus Naturstein und Beton				
86.01.01.22A	Abmessungen h = 50 cm, b = 30 cm	m	20,00		0,00€
86.10.00.00	*** STRASSENLEITPLANKEN		,		,
86.10.02.00	STRASSENLEITPLANKE AUS STAHL, HOMOLOGIERT UND/ODER ZERTIFIZIERT				
86.10.02.03	Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 TE (Seitenrand)	m	360,00		0,00€
86.10.02.04	Handlauf für Straßenleitplanken Typ PAB H2	m	30,00		0,00€
86.10.02.20	*** Stossdämpfer TRACC 80 für Leitplanken	Nr	1,00		0,00€
86.10.06.00	STRASSENLEITPLANKE				
86.10.06.05	Klasse H3	m	225,00		0,00€
86.12.00.00	GELÄNDER				
86.12.02.00	GELÄNDER AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG				
86.12.02.05	***Geländer,schwerer Typ, aus Metall, mit vertikalen Füllstäben				
86.12.02.05B	***aus Stahl Fe 360, verzinkt und pulverbeschichtet	kg	2.611,20		0,00€
86.30.00.00	STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG				
86.30.00.01	*** Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung lt. Anlage	Nr	1,00		0,00€
	SUMME STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND				0,00€
96.00.00.00	BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN				
96.01.00.00	BEGRÜNUNGSARBEITEN				
96.01.01.00	AUSSAAT				

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
96.01.01.01	Trockenaussaat von Samenmischungen	m2	2.808,80		0,00€
	SUMME BEGRÜNUNGS- UND GÄRTNERARBEITEN				0,00€
					•
1	KOSTEN DER ARBEITEN NACH AUFMASS OHNE SICHERHEIT				0,00 €
2	ARBEITEN PAUSCHAL				
58.03.00.00	BETON FÜR BEWEHRTE UND UNBEWEHRTE BAUWERKE				
58.03.01.00	UNTERBETON, AUSGLEICHSBETON, FÜLLBETON UND DRAINAGEBETON				
58.03.01.01	Liefern und Einbauen von Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton, (Standard-Expositionsklassen)				
58.03.01.01C	Festigkeitsklasse C 16/20	m3	40,95		0,00 €
58.10.00.00	BEWEHRUNGSSTAHL				
58.10.02.00	RUNDSTAHL, GERIPPT				
58.10.02.02	Rundstahl, gerippt, im Werk kontrolliert				
58.10.02.02B	Stahl B450C	kg	330,00		0,00€
58.10.03.00	BAUSTAHLGITTERMATTEN				
58.10.03.02	Baustahlgittermatten mit gerippten Stäben				
58.10.03.02A	gerippter Stahl, B450C	kg	1.618,92		0,00 €
58.10.20.00	***WALZSTAHL (WARM GEWALZT)				
58.10.20.01	***Blech				
58.10.20.01D	*** Blech aus rostfreiem Stahl AISI 304	kg	300,00		0,00 €
	SUMME BETON FÜR BEWEHRTE UND UNBEWEHRTE BAUWERKE				0,00 €
04 00 00 00	DETONICEDITOTE!! E				
61.00.00.00 61.10.00.00	BETONFERTIGTEILE BAUWERKE AUS VORGESPANNTEN BETONFERTIGTEILEN				
61.10.05.00	BRÜCKENTRAGWERKE				
61.10.05.00	Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt mit Unterflanschen)				
61.10.05.15 61.10.05.15D	*** lichte Stützweite 30,01 - 32,50 m	m2	429,00		0,00 €
01.10.05.15D	SUMME BETONFERTIGTEILE	1112	429,00		0,00 €
	SOMME BETONFERTIGIELE				0,00 €
63.00.00.00	STAHLBAU				
63.80.00.00	ZUSATZARBEITEN				
63.80.05.00	INDUSTRIELL GEFERTIGTE LAGER FÜR STRASSENBRÜCKEN				
63.80.05.20	Feste, Elastomer-Topflager				
63.80.05.20E	Traglast über 2000 kN bis 2500 kN	Nr	1,00		0,00€
63.80.05.21	Einseitig bewegliche, Elastomer-Topflager		,		-,

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
63.80.05.21E	Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1 = 50 mm	Nr	5,00		0,00€
63.80.05.22	Zweiseitig bewegliche, Elastomer-Topflager		·		·
63.80.05.22E	Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1/s2 = 50/20 mm	Nr	4,00		0,00€
63.80.10.00	INDUSTRIELL GEFERTIGTE BRÜCKENÜBERGÄNGE FÜR STRASSENBRÜCKEN				·
63.80.10.28	*** Bewegungsübergang unter Belägen "SFE 90/65"	m	12,00		0,00€
63.80.10.29	*** Bewegungsübergang bündig mit der Belagsoberfläche "RAN"	m	9,00		0,00€
63.80.10.30	*** Bewegungsübergang "Gehsteig"	m	4,00		0,00€
	SUMME STAHLBAU				0,00€
					·
70.00.00.00	ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ				
70.05.00.00	ABDICHTUNGSANSTRICHE				
70.05.20.00	ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT				
70.05.20.10	*** Abdichtung von Betonoberflächen mit Polymermörtel	m2	427,90		0,00€
70.50.00.00	OBERFLÄCHENSCHUTZ				
70.50.05.00	OBERFLÄCHENSCHUTZ VON ZEMENTGEBUNDENEN BAUWERKEN				
70.50.05.10	Epoxydharz Grundanstrich für Beschichtungen	m2	449,86		0,00€
70.50.05.48	Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die zyklischen; Belastungen und erhöhter	m2	449,86		0,00€
	Wärmeausdehnung sowie der aggressiven Wirkung				
	SUMME ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ				0,00€
75.10.00.00	*** KUNSTSTOFFROHRE				
75.10.01.00	POLYÄTHYLENROHRE FÜR WASSER-, GASLEITUNGEN UND KABELVERLEGUNG				
75.10.01.40	Polyäthylenrohre als Kabelschutzrohre				
75.10.01.40B	DN 90 mm	m	135,30		0,00€
	SUMME *** KUNSTSTOFFROHRE				0,00€
78.00.00.00	SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR				
78.02.00.00	STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN				
78.02.01.00	STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN MIT RAHMEN AUS GUSSEISEN ODER GUSSEISEN/BETON				
	(BEGU)				
78.02.01.10	Straßenablauf für Stahlbetonbrücke, 500 x 500 mm, Klasse D 400	Nr	2,00		0,00€
	SUMME SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR				0,00€
85.00.00.00	BELAGSARBEITEN				
85.05.00.00	BITUMINÖSE BELÄGE				
85.05.10.00	BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT				
85.05.10.33	Bituminöses Mischgut, 0/12 für Verschleißschichten aus Splittmastix (hard)				

ANLAGE C1

**Projekt:** Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
NODE			Projekt	Projekt	Projekt
			. rojekt	Euro	Euro
85.05.10.33A	Schichtstärke, eingebaut: 3 cm	m2	5.276,50		0,00€
85.05.10.90	Aufpreis für Belag auf Gehsteigen	1112	0.270,00		0,00 €
85.05.10.90A	nach Oberfläche	m2	50,05		0,00€
00.00.10.0071	SUMME BELAGSARBEITEN	1112	00,00		0,00 €
	SOMME BLEAGSANDETEN				0,00 €
86.00.00.00	STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG				
86.10.00.00	*** STRASSENLEITPLANKEN				
86.10.06.00	STRASSENLEITPLANKE				
86.10.06.06	Klasse H3, Brückenrand	m	70,00		0,00€
86.12.00.00	GELÄNDER				
86.12.02.00	GELÄNDER AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG				
86.12.02.05	***Geländer,schwerer Typ, aus Metall, mit vertikalen Füllstäben				
86.12.02.05B	***aus Stahl Fe 360, verzinkt und pulverbeschichtet	kg	1.228,80		0,00€
86.15.00.00	LÄRMSCHUTZWAND				
86.15.01.00	LÄRMSCHUTZWAND AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG				
86.15.01.01	*** Liefern und Einbau von Lärmschutzwand				
86.15.01.01A	aus Holz	m2	512,00		0,00€
86.15.01.01C	aus Glas	m2	48,00		0,00€
	SUMME STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND				
	BODENMARKIERUNG				0,00 €
2	KOSTEN DER ARBEITEN PAUSCHAL OHNE SICHERHEIT				0,00 €
	KOSTEN DER ARBEITEN OHNE SICHERHEIT				0,00€
00 00 00 00	*** 0.01.50.151.				
99.00.00.00	*** SICHERHEIT				
99.10.00.00 99.10.01.00	***BAUSTELLENEINRICHTUNG ***BAUSTELLENCONTAINER				
99.10.01.00	***Baustellencontainer als Büro	NIn	4.00	1.150,00 €	1.150,00 €
99.10.01.01		Nr Nr	1,00 1,00	1.700,00 €	1.700,00 €
	***Baustellencontainer als Magazin ***INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME DER MASCHINEN AUF DER BAUSTELLE	INI	1,00	1.700,00€	1.700,00€
99.10.03.00 99.10.03.01	***Erdungs- und Blitzschutzanlage	Nr	1.00	600,00 €	600,00€
99.10.03.01	***Stromanschluß	Nr	1,00 1,00	600,00€	600,00€
99.10.03.03	***Regelmäßige Überprüfung der Maschinen auf der Baustelle	Nr		1.700,00 €	1.700,00 €
99.10.03.04	***ABGRENZUNGEN DER BAUSTELLE	INI	1,00	1.700,00€	1.700,00€
99.12.00.00	***GITTERTÜREN FÜR DIE BAUSTELLE	+ +			
33.12.01.00	GITTENTUNEN FUN DIE DAUGTELLE				

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
99.12.01.01	***Metallgitter für Baustelle h=2,00 m	Nr	1,00	3.000,00€	3.000,00 €
99.12.02.00	***UMZÄUNUNGEN				
99.12.02.01	***Umzäunung hergestellt aus vorgedrucktem Plastiknetz				
99.12.02.01B	*** Netzhöhe h=1,50 m	Nr	1,00	3.640,00 €	3.640,00 €
99.12.03.00	***NEW JERSEY				
99.12.03.02	***Straßenbegrenzung aus Beton mit New Jersey	Nr	1,00	3.100,00 €	3.100,00 €
99.14.00.00	***BESCHILDERUNG UND VERKEHRSUMLEITUNG				
99.14.01.00	***BESCHILDERUNG FÜR DIE SICHERHEIT				
99.14.01.01	***Beschilderung für die Sicherheit: Informationsschilder	Nr	1,00	170,00 €	170,00 €
99.14.01.05	***Beschilderung für die Sicherheit inbegriffen Beleuchtung für die Baustellenabgrenzungen	Nr	1,00	250,00 €	250,00 €
99.14.02.00	***STRASSENBESCHILDERUNG FÜR UMLEITUNG DES STRASSENVERKEHRS (laut				
	Straßenverkehrsordnung)				
99.14.02.01	***Straßenbeschilderung für Umleitung des Straßenverkehrs laut Straßenverkehrsordnung	Nr	1,00	2.500,00 €	2.500,00 €
99.16.00.00	***INDIVIDUELLE SCHÜTZVORRICHTUNGEN (DPI)		,	,	<u> </u>
99.16.01.00	***INDIVIDUELLE SCHUTZVORRICHTUNGEN (DPI)				
99.16.01.01	***persönliche Schutzvorrichtungen	Nr	1,00	1.800,00€	1.800,00 €
99.20.00.00	***PROVISORISCHE BAUWERKE		,	,	•
99.20.01.00	***PROVISORISCHE BAUWERKE GEGEN ABSTÜRZEN				
99.20.01.05	***Seitenschutz aus Holz	Nr	1,00	2.800,00 €	2.800,00 €
99.20.01.06	***Vorgefertigte Metallgerüste		,	,	
99.20.01.06B	***Auslegergerüste aus Metall	Nr	1,00	1.800,00€	1.800,00 €
99.20.01.10	***Gerüst für den Bau von Stützmauern	Nr	1,00	3.000,00€	3.000,00 €
99.20.02.00	***PROVISORISCHE VORRICHTUNGEN ZUM SCHUTZ VOR VERSCHÜTTUNG, ZERQUETSCHUNG,		,	,	·
	HERABSTÜRZENDEM MATERIAL				
99.20.02.02	***Schutz der Baugrubenwände mit wasserfester Plane.	Nr	1,00	400,00€	400,00€
99.20.02.03	***Säubern der Böschungen von Lockermaterial - Beseitigung von instabilen Felsblöcken		,	,	•
99.20.02.03A	***Kontrolle und Säuberung der Böschungen und Entfernen von instabilen Felsblöcken	Nr	1,00	1.700,00 €	1.700,00 €
99.30.00.00	*** GESUNDHEITSSCHUTZ UND NOTFÄLLVORSORGE		,	,	
99.30.01.00	***1.HILFE KASTEN				
99.30.01.01	***1Hilfe - Verbandskasten und Behandlungspaket	Nr	1,00	250,00 €	250,00 €
99.30.02.00	*** FEUERLÖSCHEINRICHTUNGEN		,	,	,
99.30.02.01	*** Handfeuerlöscher				
99.30.02.01A	*** Schaumfeuerlöscher, 6 kg, Typ ABC	Nr	1,00	250,00€	250,00 €
99.30.03.00	*** NOTFALLDIENST		,	,	,
99.30.03.01	*** Notfalldienst	Nr	1,00	1.500,00 €	1.500,00 €
99.40.00.00	*** MEDIZINISCHE ÜBERWACHUNG		,	.,	,
99.40.01.00	*** VOM ZUSTÄNDIGEN ARZT DURCHGEFÜHRTE BEHANDLUNGEN				
99.40.01.01	*** Vom zuständigen Arzt durchgeführte Gesundheitsüberwachung.	Nr	1,00	1.800,00€	1.800,00€

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
99.50.00.00	****KOORDINIERTE ZUSAMMENARBEIT, BERATUNG UND TEILNAHME				
99.50.01.00	***KOORDINIERUNGSSITZUNGEN				
99.50.01.01	***Koordinierungssitzungen für die Verantwortlichen der beteiligten Baufirmen mit dem	Nr	1,00	4.500,00€	4.500,00€
	Sicherheitskoordinator in der Ausführungsphase.				
99.60.00.00	***BAUSTELLENWARTUNG				
99.60.01.00	***ALLGEMEINE BAUSTELLENREINIGUNG				
99.60.01.01	***Allgemeine Baustellenreinigung und Wartung der Sicherheitseinrichtungen	Nr	1,00	2.800,00€	2.800,00€
	GESAMTKOSTEN FÜR DIE SICHERHEIT				41.010,00 €
Α	GESAMTSUMME DER ARBEITEN MIT SICHERHEIT				41.010,00€

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG
			Projekt	Projekt	Projekt
				Euro	Euro
	ZUSAMMENFASSUNG				<b>,</b>
Betrag der /	Arbeiten nach Aufmass				0,00€
Betrag der Arbeiten Pauschal					0,00 €
Gesamtbetr	rag des Angebots für Arbeiten pauschal und/oder nach Aufmass ohne Kosten für Sicherheitsmass	nahmen			0,00€
			Ausschreibung	ssumme	1.849.639,60 €
Abschlag ir	n Prozenten auf den Ausschreibungsbetrag ohne Kosten für Sicherheitsmassnahmen		In Zahlen		-100,00%
			In Buchstaben		
Kosten für Sicherheitsmassnahmen					41.010,00€
Gesamtbetrag der Arbeiten einschliesslich der Kosten für Sicherheitsmassnahmen					41.010,00€

ANLAGE C1

Projekt: Brücke über die Rienz, SS49, bei km 29,15

KODE	TEXT	EINH.	MENGE	PREIS	BETRAG	
			Projekt	Projekt	Projekt	
				Euro	Euro	
	Datum:					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des einzelnen Unternehmens					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des federführenden Unternehmens					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des (kooptierten) Mitglieds					
	Digitale Officisciffit des bevoilffachtigten vertreters des (kooptierten) Mitglieds					
	Digitale I laterack wift dee hervellas aktisten Vertreters des (Icantinuan) Mitaliede					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des (kooptierten) Mitglieds					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des (kooptierten) Mitglieds					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des (kooptierten) Mitglieds					
	Digitale Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des (kooptierten) Mitglieds					