

E-Werk Furkelbach

Impianto idroelettrico Furkelbach




Baumeisterarbeiten

Auszufüllende Kurztexte

Opere da impresario – costruttore

Prezzi da compilare

CIG: 4187162B61

<i>Provinz – Provincia</i>		Autonome Provinz Bozen – Prov. Autonoma di Bolzano	
<i>Gemeinde – Comune</i>		Olang – Valdaora	
<i>Auftraggeber – Committente</i>			
Furkelbach GmbH Gassl, 26 I-39030 Olang www.furkelbach.com			
<i>Erstellung der Unterlagen – Elaborazione dei documenti</i>			
Studio G GmbH Rienzfeldstraße, 30 I-39031 Bruneck www.studiog.it			
<i>Bearbeitung – Elaborazione</i>		Dr. Ing. Anton Griessmair	
<i>Datum – Data</i>		05/2012	
<small>Dateiname: 02k32 00D.00 Auszufüllende Kurztexte - Titelblatt.docx</small>			

CIG: 4187162B61

Ausschreibung für Arbeiten mit Vergütung / Appalto con corrispettivo da stipulare:

- pauschal / a corpo
 nach Aufmaß / a misura
 teils pauschal und teils nach Aufmaß / parte a corpo e parte a misura

Firma / Impresa

.....

Nr N° ord.	Kode Codice Art.	Beschreibung Descrizione	Einheit Un. di mis.	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
HAUPTKATEGORIE 00						
CATEGORIA PRINCIPALE 00						
	*00.00.00.00	Vorbemerkung Premesse generali				
	*00.03.00.00	Abrechnungsbestimmungen Criteri di misurazione e valutazione delle opere				
	*00.03.02.00	Abrechnung Norme di misurazione SUMME HAUPTKATEGORIE 00 SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 00				
HAUPTKATEGORIE 01						
CATEGORIA PRINCIPALE 01						
	*01.00.00.00	Elementarpreise Prezzi elementari				
	*01.01.00.00	Stundenlöhne Mercedi orarie della mano d'opera				
	*01.01.01.00	Baugewerbe Settore edile				
1	*01.01.01.01	Hochspez. Facharbeiter Operaio alt. spec.	h	10,00 € €
2	*01.01.01.02	Spez. Facharbeiter Operaio spec.	h	10,00 € €
3	*01.01.01.03	Qualifizierter Facharbeiter Operaio qual.	h	10,00 € €
4	*01.01.01.04	Arbeiter Operaio com.	h	10,00 € €
	*01.02.00.00	Mieten Noli				
	*01.02.03.00	Erdbewegungsmaschinen Macchine per movimento terra				
	*01.02.03.03	Bagger auf Raupen Escavatore cingolato				
5	*01.02.03.03B	über 37 kW bis zu 50 kW (49 - 68 PS) oltre 37 kW fino a 50 kW (49 - 68 HP)	h	10,00 € €
6	*01.02.03.03E	über 102 kW bis zu 152 kW (137 - 204 PS) oltre 102 kW fino a 152 kW (137 - 204 HP)	h	10,00 € €
	*01.03.00.00	Transporte Trasporti				
	*01.03.01.00	Transport von Schüttgut Trasporto di materiali sciolti				
7	*01.03.01.01	Transport von 1 m ³ Schüttgut Trasporto di 1 m ³ di materiali sciolti	km	100,00 € €
	*01.03.02.00	Transport von sperrigen Gütern Trasporto di materiali non sciolti				
8	*01.03.02.01	Transport von 1 t sperrigen Gütern Trasporto di 1 t di materiali non sciolti	km	100,00 € €
	*01.06.00.00	Allgemeine Lasten der Baustelle Oneri generali di cantiere				
	*01.06.01.00	Vorgefertigte Container Monoblocchi prefabbricati				
	*01.06.01.02	Vorgefertigter Container für Baustellenmagazin Monoblocco prefabbricato ad uso magazzino				
9	*01.06.01.02A	6,0mx2,45mx2,50m (innen), für den ersten Monat (30 Tage) oder Bruchteil Nr / nr 6,0mx2,45mx2,50m (interno), per il primo mese (30 gg) o frazione		2,00 € €
10	*01.06.01.02B	6,0mx2,45mx2,50m (innen), für jeden Folgetag 6,0mx2,45mx2,50m (interno), per ogni giorno successivo	Nr / nr	2,00 € €
	*01.06.01.10	Vorgefertigter Container für Baustellen WC Monoblocco prefabbricato ad uso WC di cantiere				
11	*01.06.01.10A	Chemisches WC WC chimico	Nr / nr	2,00 € €
	*01.06.02.00	Baustellenschilder Tabelloni di cantiere				
	*01.06.02.01	Zweisprachiges Baustellenschild Tabellone bilingue				
12	*01.06.02.01B	Dimension 2,00 x 2,00 m dimensione 2,00 x 2,00 m	psch / a c	2,00 € €
	01.06.03.00	Baustellenumzäunung Recinzione di cantiere				
	*01.06.03.01	Vorhalten von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2,0 m Messa a disposizione di recinzione mobile altezza 2,0 m				
13	*01.06.03.01A	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil per il primo mese (30 gg) o frazione	m	50,00 € €
14	*01.06.03.01B	für jeden folgenden Kalendertag per ogni giorno naturale successivo	m	50,00 € €

Nr N° ord.	Kode Codice Art.	Beschreibung Descrizione	Einheit Un. di mis.	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
	*01.06.03.04	Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey Messa a disposizione di barriere prefabbricate in calcestruzzo, tipo New Jersey				
15	*01.06.03.04A	für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil per il primo mese (30 gg) o frazione	m	50,00	€	€
16	*01.06.03.04B	für jeden folgenden Monat per ogni mese successivo	m	50,00	€	€
		SUMME HAUPTKATEGORIE 01 SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 01				€
HAUPTKATEGORIE 02						
CATEGORIA PRINCIPALE 02						
	*02.00.00.00	Baumeisterarbeiten Opere da impresario - costruttore				
	*02.02.00.00	Erdarbeiten Movimenti di terra				
	*02.02.01.00	Vorbereiten des Baugeländes Preparazione area cantiere				
	*02.02.01.01	Baugelände abräumen: Sgombero area cantiere:				
17	*02.02.01.01B	Wurzelstöcke entfernen rimozione ceppi	St / cad	20,00	€	€
	*02.02.02.00	Oberboden Manto superficiale				
	*02.02.02.01	Abschälen (Abhub) von Grasnarben, Stärke ca. 10 cm Scotricamento (scavo) di zolle erbose, spessore ca. cm 10				
18	*02.02.02.01A	maschinell con mezzo meccanico	m2	1.350,00	€	€
	*02.02.02.02	Oberboden abtragen Scavo di terra vegetale				
19	*02.02.02.02A	maschinell con mezzo meccanico	m3	270,00	€	€
	*02.02.03.00	Allgemeiner Aushub (offene Aushubarbeiten) Scavi di sbancamento (a sezione aperta)				
	*02.02.03.01	Boden Baugrube lösen: Scavo generale:				
20	*02.02.03.01A	maschinell mit Abtransport con mezzo mecc. con trasp. a rifiuto	m3	1.300,00	€	€
21	*02.02.03.01B	maschinell, Lagerung auf Baugelände con mezzo mecc. con trasp. entro cantiere	m3	1.300,00	€	€
22	*02.02.03.01C	Aufpreis bei Quellwasser sovrapp. per acque sorgive	m3	100,00	€	€
23	*02.02.03.01D	Ausgraben von Steinblöcken bei allgemeinem Aushub Estrazione di massi in scavi di sbancamento	m3	100,00	€	€
	*02.02.05.00	Hinterfüllen und Anschüttungen Rinterri e rilevati				
	*02.02.05.01	Anfüllen mit Aushubmaterial: Rinterro con materiale di scavo:				
24	*02.02.05.01B	maschinell con mezzi meccanici	m3	1.000,00	€	€
	*02.02.05.02	Hinterfüllen mit Grubenschotter: Rinterro e rilevato con materiale di cava:				
25	*02.02.05.02B	maschinell con mezzi meccanici	m3	180,00	€	€
26	*02.02.05.04	Füllmaterial Materiale di riporto	m3	100,00	€	€
27	*02.02.05.05	Boden planieren Livellamento superfici	m2	100,00	€	€
28	*02.02.05.06	Verteilen des gelagerten Oberbodens Spianamento terra veget. di accumulo	m2	500,00	€	€
29	*02.02.05.07	Mutterboden Terra di coltivo	m3	100,00	€	€
	*02.04.00.00	Beton, Stahlbeton, Schalungen und Fertigteile Opere in conglomerato cementizio armato e non armato, casseforme e prefabbricati				
	*02.04.01.00	Schalungen für am Boden aufliegende Strukturen, Untermauerungen Casseforme per strutture poggianti sul terreno, sottomurazioni				
	*02.04.01.01	Seitliche Abschalung für Gründungsplatten: Casseratura laterale per solette e solettoni di base:				
30	*02.04.01.01A	für Oberflächenstruktur S1 per struttura superficiale S1	m2	57,96	€	€
	*02.04.02.00	Schalungen für Mauern und Wände Casseforme per muri e pareti				
	*02.04.02.02	Schalung für geradlinige Mauern und Wände: Casseratura per muri e pareti dritte:				
31	*02.04.02.02B	für Oberflächenstruktur S2 per struttura superficiale S2	m2	313,26	€	€
32	*02.04.02.02C	für Oberflächenstruktur S3 per struttura superficiale S3	m2	347,21	€	€
33	*02.04.02.02D	für Oberflächenstruktur S4a per struttura superficiale S4a	m2	52,44	€	€
	*02.04.03.00	Schalungen für Platten, Kragplatten, Treppen Casseforme per solette, mensole, scale				
	*02.04.03.01	Schalung für Platten und Kragplatten: Casseratura di solette, solette a sbalzo:				
34	*02.04.03.01A	für Oberflächenstruktur S2 per struttura superficiale S2	m2	67,00	€	€

Nr N° ord.	Kode Codice Art.	Beschreibung Descrizione	Einheit Un. di mis.	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
35	*02.04.03.01B	für Oberflächenstruktur S3 per struttura superficiale S3	m2	267,14	€	€
	*02.04.04.00	Schalungen für horizontale Strukturen, Träger Casseforme per strutture orizzontali (travi)				
	*02.04.04.01	Schalung für geradlinige Träger: Casseratura di travi rettilinee:				
36	*02.04.04.01B	für Oberflächenstruktur S3 per struttura superficiale S3	m2	16,12	€	€
	*02.04.05.00	Schalungen für Stützen Casseforme per pilastri				
	*02.04.05.01	Schalung für Stützen mit Polygonalquerschnitt, bis zu 4 Kanten Casseratura di pilastri a sezione poligonale fino a 4 spigoli				
37	*02.04.05.01B	für Oberflächenstruktur S3 per struttura superficiale S3	m2	7,32	€	€
	*02.04.10.00	Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke Conglomerato cementizio per manufatti armati e non armati				
	*02.04.10.01	Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton Conglomerato cementizio per sottofondi, spianamenti e riempimenti				
38	*02.04.10.01B	Festigkeitsklasse C 12/15 classe C 12/15	m3	21,40	€	€
	*02.04.10.05	Beton für Bauwerke jedwelcher Lage, Form und Abmessung Conglomerato cementizio per manufatti di qualunque ubicazione, forma e dimensione				
39	*02.04.10.05C	Festigkeitsklasse C 20/25 classe C 20/25	m3	90,89	€	€
40	*02.04.10.05D	Festigkeitsklasse C 25/30 classe C 25/30	m3	293,24	€	€
41	*02.04.10.05E	Festigkeitsklasse C 28/35 classe C 28/35	m3	2,41	€	€
	*02.04.20.00	Aufpreise für Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke Sovrapprezzi per conglomerato cementizio per manufatti armati e non armati				
	*02.04.20.01	Expositionsklasse XC classe di esposizione XC				
42	*02.04.20.01A	XC3 mit Wassereindringtiefe 30 mm XC3 con penetrazione acqua 30 mm	m3	10,00	€	€
	*02.04.20.03	Expositionsklasse XF classe di esposizione XF				
43	*02.04.20.03C	XF3	m3	10,00	€	€
	*02.05.00.00	Betonstahl				
	*02.05.01.00	Acciaio per c. a. Betonstahl				
	*02.05.01.01	Acciaio in barre Betonstahl: Acciaio tondo:				
44	*02.05.01.01C	gerippter Stahl B450C acciaio ad aderenza migl. B450C	kg	25.000,00	€	€
	*02.05.02.00	Betonstahlmatten Reti elettrosaldate				
	*02.05.02.01	Betonstahlmatten: Rete elettrosaldate:				
45	*02.05.02.01A	gerippter Stahl, B450C acciaio ad aderenza migl., B450C	kg	13.000,00	€	€
	*02.10.00.00	Packlagen und Estricharbeiten Vespai e sottofondi				
	*02.10.04.00	Betonböden Pavimenti in cemento				
	*02.10.04.02	Industrieböden D 15cm: Pav. industr. spess. 15cm:				
46	*02.10.04.02A	händisch geglättete Oberfl. superf. frattazzo manuale	m2	181,00	€	€
47	02.10.04.02D	Aufpreis Pos. .02 b) Mehrdicke D 1cm Sovrapp. voce .02 b) magg. spess. 1cm	m2	181,00	€	€
	*02.11.00.00	Abdichtungsarbeiten Impermeabilizzazioni				
	*02.11.02.00	Abdichtung von Außenwandflächen Impermeabilizzazione verticale di pareti				
	*02.11.02.01	Wandabdichtung: Imperm. vertic.:				
48	*02.11.02.01C	2 Kaltaufstr. Bitum.emuls. 2000g/m2 2 spalmat. bitum. emul. 2000g/m2	m2	150,00	€	€
	*02.11.03.00	Abdichtung von Bodenflächen Impermeabilizzazione di sottofondi				
	*02.11.03.01	Bodenabdichtung 1x Bitumen-Schweißbahn: Imperm.sottof. 1xmembr: bituminosa prefabbr.:				
49	*02.11.03.01A	Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Polyesterinlage Membrana prefabbricata bituminosa 3 mm - TNT	m2	50,00	€	€
	*02.11.05.00	Abdichtungen über Bewegungsfugen Giunti				
	*02.11.05.01	Fugenband Waterstop: Profilato Waterstop:				
50	*02.11.05.01B	Bewegungsfugen inn. B 320mm giunti dilataz. int. largh. 320mm	m	100,00	€	€

Nr N° ord.	Kode Codice Art.	Beschreibung Descrizione	Einheit Un. di mis.	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
51	*02.11.05.011	Arbeitsfugen, Fugenblech B 167mm giunti ripresa, profilato alt. 167mm	m	10,00	€	€
	*02.12.00.00	Dämmarbeiten Isolamenti				
	*02.12.02.00	Schalldämmungen Isolamenti acustici				
	02.12.02.03	Trittschalldämmschicht, Holzfaserplatten, Auflast 5 kN/m2: Isolam. anticalpestio, pannelli in fibra di legno, carico 5 kN/m2:				
52	*02.12.02.03E	Holzfaserplatten, Dicke: 21-20mm pannelli in fibra di legno, spessore 21-20mm	m2	200,00	€	€
	*02.15.00.00	Dachabdichtungsarbeiten Impermeabilizzazioni di coperture				
	*02.15.01.00	Dachabdichtungen Coperture continue				
	*02.15.01.03	Bitumendachbahn 2x: Guaina bitum. 2x:				
53	*02.15.01.03A	Polyester/Polyester poliestere/poliestere	m2	130,00	€	€
	*02.15.01.05	PVC-Dachabdichtung: Manto imperm. in PVC:				
54	*02.15.01.05B	D 1,8mm armiert Glasvlies spess. 1,8mm armato velo vetro	m2	130,00	€	€
	*02.15.02.00	Anschlüsse, Abschlüsse Raccordi, bordi				
55	*02.15.02.06	Maueranschluß - plastiziertes Blech Raccordo parete - lamiera plastificata	m	10,00	€	€
	*02.15.02.07	Rohrdurchführung: Raccordo tubaz.:				
56	*02.15.02.07A	bis ø 80mm fino ø 80mm	St / cad	5,00	€	€
57	*02.15.02.07B	über ø 80-150mm oltre ø 80-150mm	St / cad	5,00	€	€
	*02.15.04.00	Schüttungen und Beläge Riporti, pavimentazioni				
58	*02.15.04.01	Schutzschicht aus Rundkies D 5cm Zavorra in ghiaia tonda spess. 5cm	m2	130,00	€	€
	*02.16.00.00	Dränarbeiten, Abfluss- und Abwasserleitungen, Straßendecken Drenaggi, canalizzazioni, fognature e pavimentazioni stradali				
	*02.16.01.00	Dränrohre Tubi di drenaggio				
	*02.16.01.03	Dränleitung HDPE: Condotto drenante HDPE:				
59	*02.16.01.03C	DN 160mm DN 160mm	m	50,00	€	€
	*02.16.02.00	Drän- und Filterschichten Strati filtranti				
	*02.16.02.02	Dränschicht Wände: Drenaggio vert. muratura:				
60	*02.16.02.02B	Polyäthylen-Noppenbahn telo in poliet. con bollini	m2	50,00	€	€
	*02.16.02.03	Dränschicht: Membrana filtrante:				
61	*02.16.02.03A	Filtervlies D 0,7mm tessuto spess. 0,7mm	m2	50,00	€	€
	*02.16.02.05	Dränmatte: Materassino drenante:				
62	*02.16.02.05A	D 8mm spess. 8mm	m2	50,00	€	€
	*02.16.04.00	Abwasserleitungen Fognature				
	*02.16.04.04	PVC strukturierte Abwasserleitungen tubazioni strutturate PVC				
63	*02.16.04.04B	DN 125 mm DN 125 mm	m	10,00	€	€
		SUMME HAUPTKATEGORIE 02 SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 02				€
HAUPTKATEGORIE 54						
CATEGORIA PRINCIPALE 54						
	*54.00.00.00	ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHSARBEITEN MOVIMENTI DI TERRA, DEMOLIZIONI				
	*54.15.00.00	BEWEHRTE ERDKÖRPER -MIT GEOGITTER TERRE RINFORZATE CON GEOGRIGLIE				
	*54.15.01.00	BEWEHRTE ERDKÖRPER TERRE RINFORZATE				
	*54.15.01.01	Bewehrte Erdkörper mit Geogitter Terre rinforzate con geogriglie				
64	*54.15.01.01A	H von 0,00 m bis 3,00 m H da 0,00 a 3,00 m	m2	85,00	€	€
	*54.16.00.00	TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN STRATI DI BASE (STRATI PORTANTI ED ANTIGELO)				
	*54.16.02.00	AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN SOLA ESECUZIONE DI STRATI DI BASE				
	*54.16.02.05	Ausführen einer Tragschicht Esecuzione di strato di base				

Nr N° ord.	Kode Codice Art.	Beschreibung Descrizione	Einheit Un. di mis.	Menge Quantità	Einheitspreis Prezzo unitario	Betrag Importo
65	*54.16.02.05A	Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm spessore finito: cm 20	m2	550,00 € €
	*54.16.03.00	LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN				
	*54.16.03.10	FORNITURA DI MATERIALE DA CAVA DI PRESTITO PER L'ESECUZIONE DI STRATI DI BASE				
		Lieferung und Einbau von korngößenmäßig stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für den Oberflächenverschluß				
		Fornitura e posa in opera di materiale granulometricamente stabilizzato (materiale di primo impiego e/o di riciclo) per chiusura superficiale				
66	*54.16.03.10A	Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm spessore finito: 5 cm	m2	500,00 € €
		SUMME HAUPTKATEGORIE 54			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 54			 €
		HAUPTKATEGORIE 75				
		CATEGORIA PRINCIPALE 75				
	*75.00.00.00	ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU				
		TUBAZIONI, FORNITURA E POSA IN OPERA				
	*75.20.00.00	BETONROHRE				
		TUBI DI CEMENTO				
	*75.20.01.00	UNBEWEHRTE BETONROHRE				
		TUBI DI CEMENTO NON ARMATO				
	*75.20.01.01	Kreisrundes Betonrohr mit Stufenfalz				
		Tube circolare di cs. con giunto ad incastro				
67	*75.20.01.01M	DN cm 100	m	16,00 € €
		DN cm 100				
		SUMME HAUPTKATEGORIE 75			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 75			 €
		Zusammenfassung				
		Riassunto				
		SUMME HAUPTKATEGORIE 00				
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 00				
		SUMME HAUPTKATEGORIE 01			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 01			 €
		SUMME HAUPTKATEGORIE 02			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 02			 €
		SUMME HAUPTKATEGORIE 54			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 54			 €
		SUMME HAUPTKATEGORIE 75			 €
		SOMMA CATEGORIA PRINCIPALE 75			 €
		BETRAG DER ARBEITEN OHNE SICHERHEITSKOSTEN			 €
		IMPORTO DEI LAVORI AL NETTO DEGLI ONERI DI SICUREZZA			 €
		GESAMTBETRAG DER SICHERHEITSKOSTEN				23.518,00 €
		TOTALE DEGLI ONERI DI SICUREZZA				
		GESAMTBETRAG DER ARBEITEN MIT SICHERHEITSKOSTEN			 €
		IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI COMPRENSIVO DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA			 €

Datum / Data

Unterschrift des bevollmächtigten Vertreters des Unternehmens
 Firma del rappresentante legale dell'impresa

N.B.:

Leserliche und vollständige Unterschrift des Vertreters und Stempel des Bieters. Da es sich nicht um eine "Ersatzerklärung für eine öffentliche Urkunde" nach DPR vom 28.12.2000, Nr. 445, Artikel 47 handelt, ist die Beilage einer einfachen Kopie eines Personalausweises des Zeichnungsberechtigten **nicht vorgeschrieben**.

Apporre la firma leggibile e per esteso del dichiarante ed il timbro dell'impresa concorrente. Non trattandosi di una "dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà" ex-art. 47 del D.P.R. 28-12-2000, n. 445 **non è necessario** allegare alla presente dichiarazione una copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.