



Projekt/progetto:

**UMFAHRUNG VAHRN
BAUARBEITEN OHNE ANSCHLUSS BRIXEN NORD
CIRCONVALLAZIONE VARNA
OPERE CIVILI SENZA COLLEGAMENTO BRESSANONE NORD**

AUSFÜHRUNGSPROJEKT - PROGETTO ESECUTIVO

| Rev. | Datum/data | Ausgabe, Änderung/edizione, aggiornamento | erstellt/elaborato | geprüft/esaminato | freigeg./approv. |
|------|------------|---|--------------------|-------------------|------------------|
| 2 | 16.01.2020 | Aktualisierung 2019 / Aggiornamento 2019 | div. | G. Fischnaller | G. Fischnaller |
| 1 | 04.12.2018 | Anpassung Preisverzeichnis 2018/Adeguamento prezziario 2018 | div. | G. Fischnaller | G. Fischnaller |
| 0 | 05.07.2018 | Bemerkung Prüfer/ osservazione Verificatore | div. | G. Fischnaller | G. Fischnaller |

Auftraggeber:

**AUTONOME PROVINZ BOZEN
Abteilung Tiefbau
Amt für Straßenbau Nord/Ost**

Committente:

**PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO
Ripartizione infrastrutture
Ufficio tecnico strade nord/est**

Dokumenttitel:

**ANTEIL DES
LOHNKOSTEN**

Titolo del documento:

**INCIDENZA DELLA
MANODOPERA**



PLANUNGSGRUPPE

c/o EUT Engineering GmbH
Dantestraße 134, 39042 Brixen

ILF - EUT

Tel. +39 0472 272400
E-mail: info@eut.bz.it



GRUPPO DI PROGETTAZIONE

c/o EUT Engineering srl
Via Dante 134, 39042 Bressanone



Dokument/documento:

BV-U-804

Einlage Nr./allegato n.:

9-4

Anteil des Lohnkosten / Incidenza della manodopera

| Kategorie Categoria | | Gesamtbetrag Importo complessivo | Lohnkostenanteil Incidenza manodopera | Betrag Lohnkosten Importo manodopera |
|------------------------|---|-------------------------------------|--|---|
| OG3 | Straßen, Autobahnen, Brücken, Viadukte, Eisenbahnen, Straßenbahnen, U-Bahnen,.... Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane | 18.897.741,08 | 13,77% | 2.602.218,95 |
| OG6 | Wasser-, Gas- und Ölleitungen, Bewässerungsanlagen und Abflussleitungen Acquedotti, gasdotti , oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione | 870.766,10 | 14,63% | 127.393,08 |
| OS1 | Erdbewegungsarbeiten Lavori in terra | 2.088.940,96 | 25,00% | 522.235,24 |
| OS10 | Straßenbeschilderung Segnaletica stradale non luminosa | 201.861,44 | 30,00% | 60.558,43 |
| OS12 A | Rückhaltesysteme an Straßen Barriere stradali di sicurezza | 267.248,98 | 8,00% | 21.379,92 |
| OS30 | Elektro-, Telefon-, Funksprech- und Fernsehanlagen im Innenbereich Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici, e televisivi | 14.926,34 | 33,00% | 4.925,69 |
| OS34 | Lärmschutzeinrichtungen an verkehrlichen Infrastruk- turen Sistemi antirumore per infrastrutture di mobilità | 491.548,00 | 8,00% | 39.323,84 |
| | | | | |
| | Ausschreibungsbetrag Importo a base d'asta | 22.833.032,90 | | |
| | Kosten für die Sicherheitsmaßnahmen Costi per le misure di sicurezza | 314.195,46 | 13,77% | 43.264,71 |
| | | | | |
| | Gesamtbetrag der Arbeiten Importo complessivo dei lavori | 23.147.228,36 | | |
| | Gesamtbetrag Lohnkosten Importo complessivo manodopera | | | 3.421.299,86 |
| | Durchsch. Lohnkostenanteil Incidenza media manodopera | | 14,78% | |