



Ausbau Eisenbahnachse München-Verona **BRENNER BASISTUNNEL**

Potenziamento asse ferroviario Monaco-Verona **GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**

TEIL 04.02

LEISTUNGSVERZEICHNIS

**AP196 RAHMENVEREINBARUNG FÜR DIE UNTERSTÜTZUNG DER VOR-,
EINRICHTUNG UND AUSFÜHRUNGSPLANUNG VON INGENIEURBAUTEN**

SEZIONE 04.02

ELENCO PREZZI

**AP196 CONTRATTO QUADRO PER IL SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE
PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA DI OPERE CIVILI**



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt
der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben

*Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea
attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee*

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE

Piazza Stazione 1 • I-39100 Bolzano
Tel.: +39 0471 0622-10 • Fax: +39 0471 0622-11
Part. IVA IT02431150214 • Registro delle Imprese Bolzano 02431150214
Cap. sociale / Ges.-Kap. € 10.240.000 v.e. / i.v

Amraser Str. 8 • A-6020 Innsbruck
Tel.: +43 512 4030 • Fax: +43 512 4030-110
UID Nr.: ATU 61270868 • FN 367729d • Landesgericht Innsbruck • DVR Nr.: 1034707
E-mail: bbt@bbt-se.com • www.bbt-se.com

LEISTUNGSVERZEICHNIS
UNTERSTÜTZUNG BEI DER ERSTELLUNG DER VORPLANUNG
ELENCO PREZZI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DELLA
PROGETTAZIONE PRELIMINARE

BESCHREIBUNG / DESCRIZIONE		Einheitspreis / Prezzo unitario	Maßeinheit / Unità di misura
Nr. / n°	MAKROTÄTIGKEIT / MACROATTIVITA'	Euro	
10.01	Fachunterlagen, die einfache Kalkulationsapplikationen enthalten, und zusammenfassende technische Unterlagen / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo semplici e documenti di sintesi tecnico - descrittiva	910	Dokument / Documento
10.02	Ordentliche Planunterlagen / Elaborati Grafici Ordinari	670	Plan / elaborato
10.03	Erstellung von zusammenfassenden technischen Unterlagen zu Trassen von sich mit dem Bauwerk überschneidenden bzw. außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Redazione di documenti di sintesi tecnico – descrittiva di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea	1.120	Dokument / Documento
10.04	Allgemeine Unterlagen zu sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Elaborati generali di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea	480	Plan / elaborato
10.05	Bauzeitplan / Programma lavori (Anmerkung/Nota 1)	330	Pro / per ogni 5.000.000 Euro

ANM./ NOTA 1	Der dazugehörige Betrag entspricht dem, was unter der Position 13 pro 5.000.000 Euro angeführt ist und/oder dem geringeren prozentuellen Anteil des Auftragswertes. L'importo corrispondente sarà pari a quanto indicato alla voce 13 per ogni 5.000.000 di euro e/o frazione inferiore d'importo dell'Appalto.
N.B.	Dort, wo die angeführte Maßeinheit die Anzahl der Pläne ist, ist der Einheitspreis in Bezug auf jeden, in der entsprechenden Bezugs-Makrotätigkeit enthaltenen Plan zu verstehen. Laddove l'unità di misura indicata è l'elaborato, il prezzo unitario dovrà intendersi relativo a ciascun elaborato ricompreso nella macroattività di riferimento.

LEISTUNGSVERZEICHNIS
UNTERSTÜTZUNG BEI DER ERSTELLUNG DES EINREICHPROJEKTES
ELENCO PREZZI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DELLA
PROGETTAZIONE DEFINITIVA

BESCHREIBUNG / DESCRIZIONE		Einheitspreis / Prezzo unitario	Maßeinheit / Unità di misura
Nr. / n°	MAKROTÄTIGKEIT / MACROATTIVITA'	Euro	
20.01	Zusammenfassende technische Unterlagen / Documenti di sintesi tecnico - descrittiva	650	Dokument / Documento
20.01b is	Fachunterlagen, die einfache Kalkulationsapplikationen enthalten / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo semplici	460	Dokument / Documento
20.02	Fachunterlagen, die ordentliche Kalkulationsapplikationen enthalten / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo ordinarie	1.250	Dokument / Documento
20.03	Fachunterlagen, die komplexe Kalkulationsapplikationen enthalten / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo complesse	4.415	Dokument / Documento
20.04	Ordentliche Planunterlagen / Elaborati Grafici Ordinari	670	Plan / elaborato
20.05	Komplexe Planunterlagen / Elaborati Grafici Complessi	940	Plan / elaborato
20.06	Berechnungen und Schätzungen / Computi e Stime	50	berechnungs- gegenständlicher Plan / elaborato grafico oggetto di computo
20.07	Erstellung von zusammenfassenden technischen Unterlagen zu Trassen von sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Redazione di documenti di sintesi tecnico – descrittiva di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea	1.860	Dokument / Documento
20.08	Allgemeine Planunterlagen zu sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Elaborati generali di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea (Anmerkung/Nota 1)	810	Plan / elaborato
20.09	Detaillierte Planunterlagen zu sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Elaborati di dettaglio di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea (Anmerkung/Nota 1)	1.340	Plan / elaborato
20.10	Bauzeitplan / Programma lavori (Anmerkung/Nota 2)	750	Pro / per ogni 5.000.000 Euro
20.11	Bauzeitplan / Programma lavori (Anmerkung/Nota 3)	750	Pro / per ogni 5.000.000 Euro
20.12	Baustelleneinrichtungsbericht / Relazione di cantierizzazione	3.000	Dokument / Documento
20.13	Übersicht / Lageplan Baustelleneinrichtung planimetria di cantierizzazione	1.300	Plan / elaborato

LEISTUNGSVERZEICHNIS
UNTERSTÜTZUNG BEI DER ERSTELLUNG DES EINREICHPROJEKTES
ELENCO PREZZI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DELLA
PROGETTAZIONE DEFINITIVA

ANM./ NOTA 1	Im Falle, dass die Unterstützung für die Ausarbeitung der Planunterlagen in Bezug auf Trassierung in beiden Lage-Koordinatensystemen BBT_TM-WGS84 und UTM 32N-WGS84 - ITRF 94 ausarbeitet werden sollen, wird diese Umwandlung auf eigenen Plänen mit 30% des Positionspreises vergütet. Nel caso in cui il supporto alla redazione degli elaborati progettuali di tracciamento venga richiesto in entrambi i sistemi di coordinate planimetriche BBT_TM-WGS84 e UTM 32N-WGS84 - ITRF 94, la trasformazione su specifici elaborati progettuali viene compensata con il 30% rispetto alla voce dell'elenco prezzi.
ANM./ NOTA 2	Der dazugehörige Betrag entspricht dem, was unter der Position 12 pro 5.000.000 Euro angeführt ist und/oder dem geringeren prozentuellen Anteil des Auftragswertes. L'importo corrispondente sarà pari a quanto indicato alla voce 12 per ogni 5.000.000 di euro e/o frazione inferiore d'importo dell'Appalto.
ANM./ NOTA 3	Der dazugehörige Betrag entspricht dem, was unter der Position 13 pro 5.000.000 Euro angeführt ist und/oder dem geringeren prozentuellen Anteil des Auftragswertes. L'importo corrispondente sarà pari a quanto indicato alla voce 13 per ogni 5.000.000 di euro e/o frazione inferiore d'importo dell'Appalto.
N.B.	Dort, wo die angeführte Maßeinheit die Anzahl der Pläne ist, ist der Einheitspreis in Bezug auf jeden, in der entsprechenden Bezugs-Makrotätigkeit enthaltenen Plan zu verstehen. Laddove l'unità di misura indicata è l'elaborato, il prezzo unitario dovrà intendersi relativo a ciascun elaborato ricompreso nella macroattività di riferimento.

LEISTUNGSVERZEICHNIS
UNTERSTÜTZUNG BEI DER ERSTELLUNG DES AUSFÜHRUNGSPROJEKTES
ELENCO PREZZI
SUPPORTO ALLA REDAZIONE DELLA
PROGETTAZIONE ESECUTIVA

BESCHREIBUNG / DESCRIZIONE		Einheitspreis / Prezzo unitario	Maßeinheit / Unità di misura
Nr. / n°	MAKROTÄTIGKEIT / MACROATTIVITA'	Euro	
30.01	Zusammenfassende technische Unterlagen / Documenti di sintesi tecnico - descrittiva	650	Dokument / Documento
30.02	Fachunterlagen, die ordentliche Kalkulationsapplikationen enthalten / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo ordinarie	1.780	Dokument / Documento
30.03	Fachunterlagen, die komplexe Kalkulationsapplikationen enthalten / Elaborati specialistici contenenti applicazioni di calcolo complesse	6.310	Dokument / Documento
30.04	Ordentliche Planunterlagen / Elaborati Grafici Ordinari	670	Plan / elaborato
30.05	Komplexe Planunterlagen / Elaborati Grafici Complessi	940	Plan / elaborato
30.06	Berechnungen und Schätzungen / Computi e Stime	50	abrechnungs- gegenständlicher Plan / elaborato grafico oggetto di computo
30.07	Erstellung von zusammenfassenden technischen Unterlagen zu Trassen von sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien/ Redazione di documenti di sintesi tecnico – descrittiva di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea	1.860	Dokument / Documento
30.08	Allgemeine Unterlagen zu sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Elaborati generali di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea (Anmerkung/Nota 1)	810	Plan / elaborato
30.09	Detaillierte Unterlagen zu sich mit dem Bauwerk überschneidenden und/oder außerhalb der Hauptlinie befindlichen Bahnlinien / Elaborati di dettaglio di tracciato di viabilità interferite e/o extra linea (Anmerkung/Nota 1)	1.340	Plan / elaborato
30.10	WBS (Anmerkung/Nota 2)	1.500	Pro / per ogni 5.000.000 Euro
30.11	Bauzeitplan / Programma lavori (Anmerkung/Nota 3)	495	Pro / per ogni 5.000.000 Euro
30.12	Baustelleneinrichtungsbericht / Relazione di cantierizzazione	3.750	Dokument / Documento
30.13	Übersicht/ Lageplan Baustelleneinrichtung / Corografia/ planimetria di cantierizzazione	1.950	Plan / elaborato
30.14	Wartungsplan für das Bauwerk / Piano di manutenzione dell'opera	4.000	Dokument / Documento

LEISTUNGSVERZEICHNIS
UNTERSTÜTZUNG BEI DER ERSTELLUNG DES AUSFÜHRUNGSPROJEKTES
ELENCO PREZZI
SUPPORTO ALLA REDAZIONE DELLA
PROGETTAZIONE ESECUTIVA

ANM./ NOTA 1	Im Falle, dass die Unterstützung für die Ausarbeitung der Planunterlagen in Bezug auf Trassierung in beiden Lage-Koordinatensystemen BBT_TM-WGS84 und UTM 32N-WGS84 - ITRF 94 ausarbeitet werden sollen, wird diese Umwandlung auf eigenen Plänen mit 30% des Positionspreises vergütet. Nel caso in cui il supporto alla redazione degli elaborati progettuali di tracciamento venga richiesto in entrambi i sistemi di coordinate planimetriche BBT_TM-WGS84 e UTM 32N-WGS84 - ITRF 94, la trasformazione su specifici elaborati progettuali viene compensata con il 30% rispetto alla voce dell'elenco prezzi.
ANM./ NOTA 2	Der dazugehörige Betrag entspricht dem, was unter der Position 12 pro 5.000.000 Euro angeführt ist und/oder dem geringeren prozentuellen Anteil des Auftragswertes. L'importo corrispondente sarà pari a quanto indicato alla voce 12 per ogni 5.000.000 di euro e/o frazione inferiore d'importo dell'Appalto.
ANM./ NOTA 3	Der dazugehörige Betrag entspricht dem, was unter der Position 13 pro 5.000.000 Euro angeführt ist und/oder dem geringeren prozentuellen Anteil des Auftragswertes. L'importo corrispondente sarà pari a quanto indicato alla voce 13 per ogni 5.000.000 di euro e/o frazione inferiore d'importo dell'Appalto.
N.B.	Dort, wo die angeführte Maßeinheit die Anzahl der Pläne ist, ist der Einheitspreis in Bezug auf jeden, in der entsprechenden Bezugs-Makrotätigkeit enthaltenen Plan zu verstehen. Laddove l'unità di misura indicata è l'elaborato, il prezzo unitario dovrà intendersi relativo a ciascun elaborato ricompreso nella macroattività di riferimento.