

## Subunternehmerleistung Planie für Beläge:

**Installation: Transportaufwand mit Hackengerät pro Stunde** **160.- CHF**

**Preis pro Quadratmeter** **4.- CHF**

### Planieausführung:

- Das Angebot gilt für Bahnbreiten ab 2.5m.
- Materialeinbau von bis zu 20 cm sind im Angebot enthalten.
- Grossflächiger Abtrag wird separat beurteilt und kann zusätzlich verrechnet werden.
- Das zu planierende Material muss einen ausreichenden Wassergehalt und eine Körnung von maximal 0 – 45 mm aufweisen. (gröberes Material auf Anfrage)
- Der Unternehmer ist für rechtzeitige und genügende Kieslieferung während der Planiearbeiten verantwortlich (Alternativ wird die Dispo der LKW von uns übernommen)
- Die zu planierenden Flächen müssen frei von Fahrzeugen und Geräten und Personen sein.

### Plandaten:

- Situation dwg/dxf und Längenprofil mit Querneigungsband pdf muss 10 Arbeitstage im Voraus bereitgestellt werden.
- Anpassung der Daten an definitiv erstellte Randabschlüsse sind im Preis enthalten.

### Behinderungen:

- Schieberstangen min. 5 cm unter Soll Höhe sind im Preis enthalten.
- Schachtabdeckungen und Schieberkappen müssen im Anschluss an die Planiearbeiten versetzt werden.
- Einlaufroste entlang der Randabschlüsse sind im Preis enthalten.
- Vorgängig versetzte Schachtabdeckungen, Bauteile und Kies-Zufahrtsrampen werden bauseits oder nach Aufwand freigelegt und angepasst.
- Überprüfung der Höhenlage der Schieberstangen sind im Angebot enthalten.
- Schieberstangen und überdeckte Bauwerke müssen bauseits markiert werden.

### Verdichtung:

- Die Planie und Foundation werden mit der zurzeit leistungsfähigsten Anbau-Verdichtungsplatte mit 240 kN Wuchtkraft bei 70 Hz, verdichtet (Zum Vergleich: Hamm DV90 94kN/55hHz).
- Der Einsatz von Gummiradwalzen und weitere Massnahmen zur Erreichung des geforderten Me-Wertes und der Oberflächenbeschaffenheit sind nicht im Preis enthalten.

### Werksabnahme:

- Allfällige Unklarheiten, Missverständnisse oder Mängel an der Höhenlage und Ebenheit an unseren ausgeführten Arbeiten sind uns unmittelbar nach der Fertigstellung unsere Arbeiten mitzuteilen.
- Durch den Einbau der Folgeschicht (Asphalt, Beton, Bahnschwellen, usw. erachten wir unser Werk als abgenommen.

### Rabatt:

Rückvergütung/Preisanpassung auf Strassenplanie für Etappen ab 1000 m<sup>2</sup> am Ende des Kalenderjahres:

5 000 m<sup>2</sup> 5%  
10 000 m<sup>2</sup> 10%  
20 000 m<sup>2</sup> 15%  
50 000 m<sup>2</sup> 20%

### Preise ausserhalb Rückvergütungsregelung auf Anfrage für:

- **Etappen von über 5000 m<sup>2</sup>**
- **3D Daten-Abgabe vor Baubeginn**
- **Flächen von über 6 m Bahn-Breite**
- **Einbau der gesamten Kofferstärke inkl. Vorverdichtung**