

Kostenersparnis für den Bauunternehmer bei Feinplanum Pflasterbett

Rechenbeispiel für 1.500 m² Feinplanum mit Gefälle, ohne Kosten für E/R der Baustelle

Kosten bei Eigenleistung

Arbeitskraft einschl. Lohnnebenkosten	ca. 15,00 bis 30,00 €/h	→ Ø	22,50 €/h
Auslöse + Übernachtung	ca. 14,00 bis 60,00 €/Tag	→ Ø	37,00 €/Tag
Betriebseigener Radlader effektive Kosten	ca. 30,00 bis 60,00 €/Tag	→ Ø	45,00 €/Tag
Abziehsysteme u.a. Hilfsmittel	ca. 15,00 bis 50,00 €/Tag	→ Ø	32,50 €/Tag

Kosten pro Arbeitstag bei nur 8 Stunden

mind. 3 Arbeitskräfte a Ø 22,5,00 €/h	→ 3 x 22,50 €/h x 8 h	=	540,00 €/Tag
Auslöse + Übernachtung 3 AK	x Ø 37,00 €/Tag x 0,5 (Wahrscheinlichkeitsfaktor)	=	55,50 €/Tag
Radlader 1 x	Ø 45,00 €/Tag	=	45,00 €/Tag
Abziehsysteme u.a. Hilfsmittel 1 x	Ø 32,50 €/Tag	=	32,50 €/Tag

Eigene Kosten für einen 8h Tag	ca.		673,00 €

Eigenleistung per Hand ca. 400 bis 600 m ² /Tag	→ Ø	500,00 m ² /Tag
Bei 1.500 m ² → 1.500 m ² : 500 m ² /Tag	=	3,00 Tage
3,00 Tage x 673,00 €/Tag	ca.	2.019,00 € für 1.500 m ²
		=====

Kosten durch Subunternehmer (LTB Ilchmann)

1.500 m ² x ca. (0,66 + 0,12) €/m ²	=	1.170,00 €
		=====

Kostenvergleich

Eigene Kosten	:	ca. 2.019,00 €	
Subunternehmerkosten	:	- 1.170,00 €	

Kosteneinsparung	+	849,00 €	→ ca. 42 % Einsparung

Weiterhin erhalten Sie eine sehr hohe Genauigkeit der Oberflächenebenheit und Sie können sich mit Ihren eigenen Arbeitskräften voll auf das Pflastern oder andere Arbeiten konzentrieren!