



**Ausführung:**

Bussardstraße Belastungsklasse 3,2

**Fahrbahn:**  
4,0 cm Asphaltbeton AC 11 DS  
6,0 cm Asphaltbinderschicht AC 16 BS  
12,0 cm Asphalttragschicht AC 32 TS  
43,0 cm Frostschutzkies  
65,0 cm Gesamtaufbau

**Gehbahn:**  
3,0 cm Asphaltbeton AC 8 DN  
6,0 cm Asphalttragschicht AC 16 TN  
Frostschutzkies bis  
45,0cm Gesamtaufbau

**Parkbucht:**  
3,0 cm Asphaltbeton AC 8 DS  
8,0 cm Asphalttragschicht AC 22 TN  
Frostschutzkies bis  
65,0cm Gesamtaufbau

**Legende:**

Randeinfassungen:  
Bordsteine Profil B6  
Betonfassestein  
Ausbaugrenze/Belegwechsel ohne Einfassung  
Großsteinzeile

Entwässerung: 1/2 Kunssteinplattenrinne  
Großsteinpflasterrinne 1reihig bei Pflasterbelag  
Absetz- und Sickerschacht  
Sinkkasten aus- und wieder einbauen  
Markierungen nachrichtlich und unverbindlich.

FW Fernwärme Projekt  
Ausbaufäche Rohrgraben: Verfüllung gem. Querschnitt  
Annahme: 90% neues Material, 10% aus Aushub  
Rohrgraben auf Privatgrund

Stand: 30.01.2020

Nr.	Datum	Name	Änderung:
Projekt: <b>Los 1 -Los 5</b> Bussardstraße (Los 1)			
Projekt-Nr. 9263		Plan-Nr. 10209	
Maßstab: 1:250			
Bauherr: <b>Geothermie Gräfelfing GmbH &amp; Co. KG</b> Freihamer Straße 2 82166 Gräfelfing			
Planinhalt: <b>Bestand</b> <b>+Geothermie Gräfelfing Rohrgraben</b>			
Planungsgemeinschaft:			
Gräfelfing Geothermie		Plan Nr.: A3	
Einzelrohr - 2x verstärkte Dämmdicke		Maßstab: M=1:25	
<b>IBK</b> INGENIEURBUERO KROMBACH			
Beratende Ingenieure für das Bauwesen Straßen- und Gleisplanung Baubewachung - Vermessung - allg. Tiefbau Hauptsitz: Barthstr. 24 // 80339 München Zweigstelle: Waldweg 3 A // 83339 Chieming Tel: 089 / 76 77 33 8-0 Fax: 089 / 76 77 33 8-19 Internet: www.ibkrombach.de e-mail: mail@ibkrombach.de			
<b>GAMMEL ENGINEERING</b> An den Sandwellen 114 83326 Alersberg Tel: +49(0)8439299-0 Fax: +49(0)843929292 Internet: www.gammel.de e-mail: gammel@gammel.de			
Beratende Ingenieure für das Bauwesen Straßen- und Gleisplanung Baubewachung - Vermessung - allg. Tiefbau Hauptsitz: Barthstr. 24 // 80339 München Zweigstelle: Waldweg 3 A // 83339 Chieming Tel: 089 / 76 77 33 8-0 Fax: 089 / 76 77 33 8-19 Internet: www.ibkrombach.de e-mail: mail@ibkrombach.de			