

geolanz

geolanz ZT-GmbH | Zivilgeometer DI Herwig Lanzendörfer
Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger
Rosenbauerstr. 3 | 4020 Linz | 0732 34 61 32 | office@geolanz.at | www.geolanz.at

Vermessungsurkunde

über die Teilung von Grundstücken laut Gegenüberstellung

GZ

Katastralgemeinde

Plandatum

/

Vermessungsamt

Vermessungsdatum

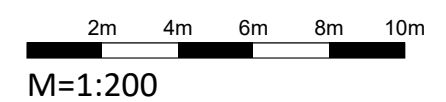
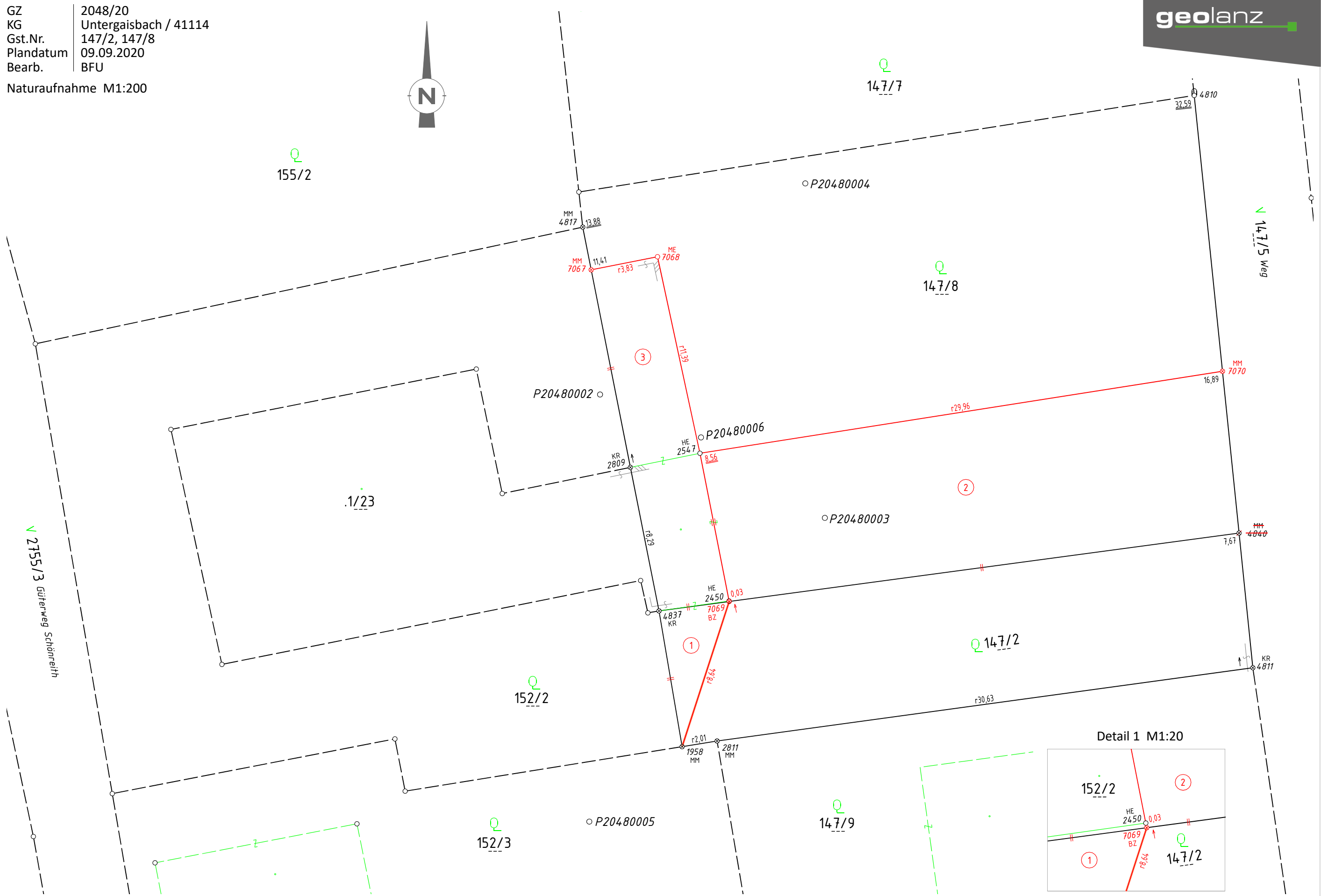
Gerichtsbezirk

Vorabzug

Hinweis: Dieses Siegel bezieht sich auf den gesamten Urkundeninhalt im Sinne des §4 (2) Urkundenarchiv-Verordnung.
Die Vermessung der Grenzen erfolgte gemäß Vermessungsgesetz BGBl. Nr. 306/1968 i.d.g.F.



Befugnis-Zahl: 91.514/0109-I/3/2013



Die Messung der Grenzpunkte erfolgte durch eine kontrollierte Aufnahme.

Legende:

⊖ Grenzstein behauen	○ HE...Hausecke
⊕ Grenzstein unbehauen	○ ME...Mauerecke
⊗ MM...Metallmarke	○ ZS...Zaunsäule
⊗ ER...Eisenrohr	○ ZE...Zaunecke
⊗ BZ...Grenzpunktbolzen	○ BK...Bordsteinkante
⊗ MK...Kunststoffmarke	○ FM...Farbmarke
⊗ KR...Kreuz im Fels oder Mauerwerk	○ Pfl...Pflöck

GZ

geolanz

KG Name:
KG Nummer:
Vermessungsamt:
Gerichtsbezirk:



geolanz ZT-GmbH | Zivilgeometer DI Herwig Lanzendörfer

Staatlich beeideter und befugter Ingenieurkonsulent für Vermessungswesen
Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger

Rosenbauerstraße 3, 4020 Linz

FN 468110 y. UID: ATU72103957

t: +43 732 34 61 32 | e: office@geolanz.at | www.geolanz.at

Seite

GZ

geolanz

KG Name:
KG Nummer:
Vermessungsamt:
Gerichtsbezirk:



geolanz ZT-GmbH | Zivilgeometer DI Herwig Lanzendörfer

Staatlich beeideter und befugter Ingenieurkonsulent für Vermessungswesen
Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger

Rosenbauerstraße 3, 4020 Linz
FN 468110 y. UID: ATU72103957

t: +43 732 34 61 32 | e: office@geolanz.at | www.geolanz.at

Seite

Transformation 2048/20 - Zwangspunkte

2 - Stufen Datumstransformation

Verwendeter Referenzdienst: **APOS**

Stufe 1: 7-Parameter Transformation Helmert 3D

Globale Parameter:

Drehpunkt im alten System (X, Y, Z) (m)	0.000	0.000	0.000
Verschiebung (X, Y, Z) (m)	-577.326	-90.129	-463.919
Drehung (X, Y, Z) (cc)	15.86	4.55	16.35
Maßstab (ppm)	-2.4232		

Stufe 2: lokale Transformation Helmert 2d + 1d Ebene

Berechnete Parameter:

Lage

Drehpunkt	86755.212	355240.978
Verschiebung (Y, X) (m)	0.184	-0.123
Drehung (cc)	-21.08	
Maßstab (ppm)	-3.58	

Höhe

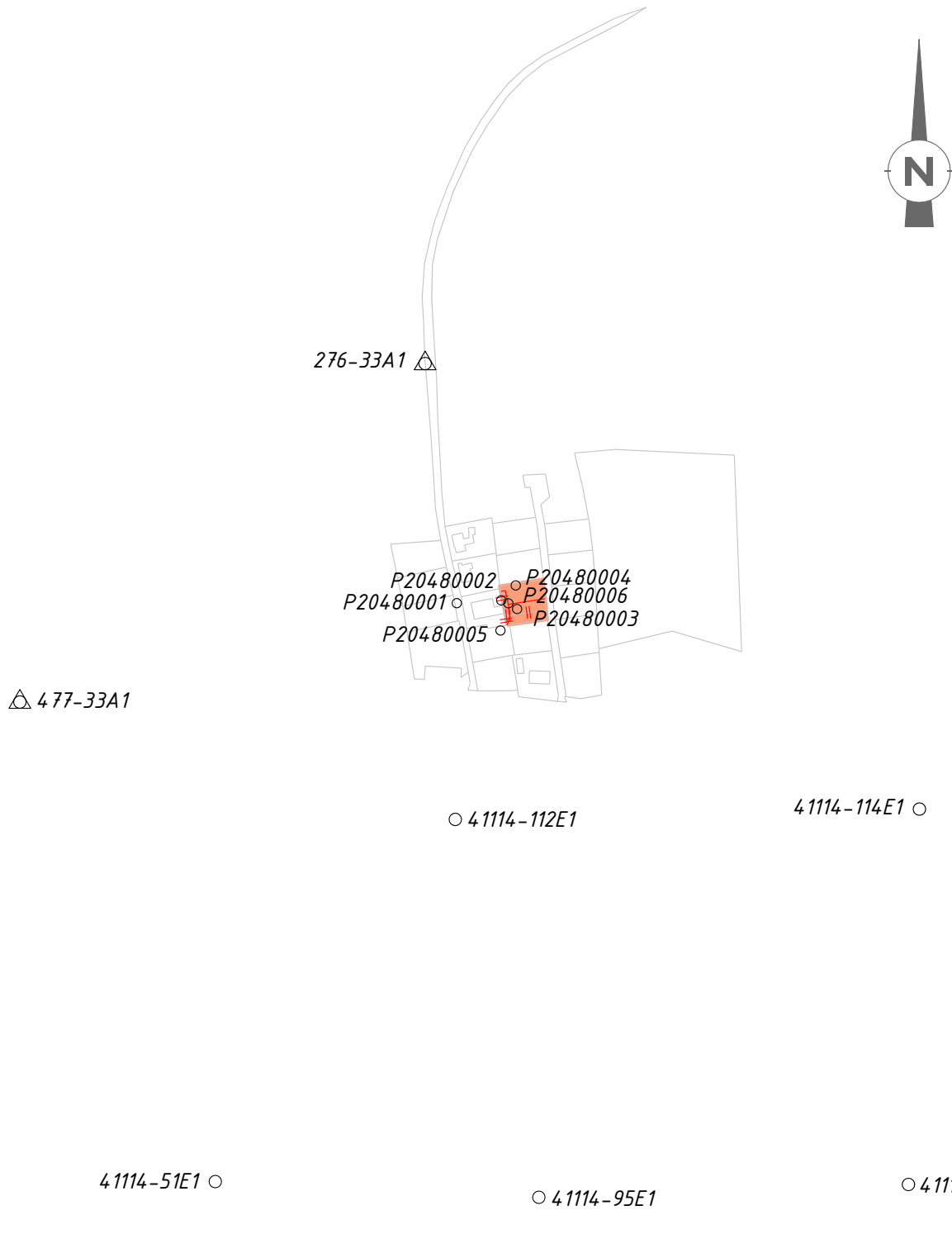
Ebenen-Neigung (cc)	1.67	112.43
Verschiebung (m)	0.294	

Mittlerer Fehler einer Koordinate 0.020

Mittlerer Fehler eines Punktes 0.035

Punkte	Code	X [m]	Y [m]	Z [m]	Klaff 2d	dy [cm]	dx [cm]	
		Y [m]	X [m]					
41114-112E1	00	4113281.507	1063928.488	4741656.298		2D		Zwangspunkt 1 Alt
41114-112E1	00	86721.61	355300.56		0.9	-0.2	-0.9	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114-114E1	00	4113191.123	1064289.368	4741663.454		2D		Zwangspunkt 2 Alt
41114-114E1	00	87093.57	355308.84		2.0	1.5	-1.3	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114-50E1	00	4113393.697	1064327.960	4741442.466		2D		Zwangspunkt 3 Alt
41114-50E1	00	87084.75	355008.03		2.3	-2.3	-0.6	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114-51E1	00	4113510.060	1063784.339	4741432.284		2D		Zwangspunkt 4 Alt
41114-51E1	00	86529.24	355010.35		2.8	2.5	1.1	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114-95E1	00	4113466.024	1064040.577	4741431.593		2D		Zwangspunkt 5 Alt
41114-95E1	00	86788.56	354997.75		1.4	1.3	0.6	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114#276-33A1	00	4113041.185	1063847.091	4741921.861		2D		Zwangspunkt 6 Alt
41114#276-33A1	00	86697.41	355665.84		1.3	-1.0	0.8	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				
41114#477-33A1	00	4113301.794	1063574.820	4741728.280		2D		Zwangspunkt 7 Alt
41114#477-33A1	00	86372.63	355394.61		1.9	-1.9	0.3	Neu
		inklusive Undulation von		0.000 m				

GZ 2048/20
KG Untergaisbach / 41114
Bearb. BFU
Netzbild 1:5000
GNSS-Datendienst: APOS-RTK



geolanz ZT-GmbH | Zivilgeometer DI Herwig Lanzendörfer

Staatlich beedeter und befugter Ingenieurkonsulent für Vermessungswesen
Allgemein beedeter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger

Rosenbauerstraße 3 | 4020 Linz
t: +43 732 346 132 | e: office@geolanz.at | www.geolanz.at

