

ment and of the Council of 24 November 2010 (the "**Prospectus Directive**") into German law
(each a "**Notification**")834.3(4h o)-39.5(h)-34.3(e)-383.6lier maeuet theai torovie temetnt athoi

treinrovedai4h(t)-35.2hui4hBPae Proetilleliedn theit

G(ie)8343448[APeiin

tie inditinl htember Stitin theroeacnrmieait Notif

4.13

2.3

The following summary contains options, characterised by square brackets or typesetting in italics, and pes

Element		Section A – Introduction and Warnings
----------------	--	--

Element	Section B – The Issuer
B.1	Legal and commercial name

Element	Section B – The Issuer
---------	------------------------

Element	Section B – The Issuer
	<div> <div>+/-</div> <div>Other assets from operating activities</div> <div></div> </div>

Element	Section B – The Issuer
Material adverse change in the prospects of the Issuer	There has been no material adverse change in the prospects of

Element	Section C – The Notes
---------	-----------------------

Element

Section C – The Notes

Element	Section C – The Notes
C.8	Rights attached to the Notes (including limitations to those rights and ranking of the Notes)

Element	Section C – The Notes
	<div>int38.9(n)-rest</div> <div>psp.9(n)-riod</div>

Element

Section C – The Notes

Element	Section C – The Notes
	<p>Notes on each Interest Payment Date. The amount of the Rate of Interest depends on the reference inflation index Eurostat European Ex Tobacco Unrevised Series NSA index (HICP, Harmonised Index Of Consumer Prices) (</p>

Element

Section D – Risks

Element	Section D – Risks
	Risk of Early Redemption

Element	Section D – Risks
---------	-------------------

darunter: Treuhandkredite	0,3	0,9
---------------------------	-----	-----

sung von Rückstellungen im Kreditgeschäft
Erträge aus Zuschreibungen zu Beteiligungen,
Anteilen an verbundenen Unternehmen und wie
Anlagevermögen behandelten Wertpapieren

(w)1..mtbe

+/-	an Ku6(n)-27(n)-d7(n)-e6(n)-27]TJ	ET	Q	q	.86 g	441.24 699.75
-----	-----------------------------------	----	---	---	-------	---------------

Abzugsposition ¹⁾	-44	-137
Eigenmittel	2.170	2.256

über ein externes Rating.

Rating der Schuldtitel:

[

[Britischen Pfund

[

[Im Fall vT_n Nullkupon-Schuldverschreibungen

Nicht anwendbar. Es erfolgen keine periodischen Zinszahlungen.

		meinsamen Vertreters bestimmen sich nach den Anleihebedingungen.]
--	--	---

der einem [
gleichwertigen
Markt

f Die IKB ist Länderrisiken ausgesetzt.

f

**D.3 Zentrale Anga-
ben zu den zent-**

[Im Fall von variabel verzinslichen Schuldverschreibungen /
nachrangigen variabel verzinslichen Schuldverschreibungen

Der Gläubiger von [nachrangigen] variabel verzinslichen Schuldverschreibungen ist dem Risiko eines schwankenden Zinsniveaus und ungewisser Zinserträge ausgesetzt. Ein schwankendes Zinsniveau macht es unmöglich, die Zins- und Zinsänderungsrisiken zu isolieren. (Z-26.2)

Gemäß des Vorschlags, der in Folge des Gesetzgebungsprozes-

dem Anleger
vom Emittenten
oder Anbieter in
Rechnung ge-
stellt wer-186e5(d)-34.5(e)-26.2(n)-34.5.-

B. RISK FACTORS

Specific Risk Factors relating to Floating Rate Notes

A holder of a Floating Rate Note is exposed to the risk of fluctuating interest rate levels and

spond to a greater degree to market interest rate changes than interest bearing notes with a similar maturity.

Bail-in

On 6 June 2012, the European Co34.3(1ma)-34.3(m)-46.4(i)-18.9(s)-42.1(s)-42.1(i)-18.9oan publise aro34.3(1(p

Systemic risk may adversely affect IKB's business.

Since the onset of the financial crisis, the global credit environment has been adversely affected by instances of default. Concerns about, or a default by, one institution could lead to significant liquidity problems, losses or defaults by other institutions, because the commercial soundness of many financial institutions may be closely related as a result of credit, trading, clearing or other relationships between those institutions. This risk, sometimes called "systemic risk," may adversely affect financial intermediaries, such as banks, clearing agen-

Fluctuations in credit spreads cause additional fluctuations in the fair values of IKB's assets and liabilities. The net fair value effect of such fluctuations can be adverse and may be realised in part when assets are not held until maturity.

ers, provides technical advice on compliance requirements to front office, performs control activities and manages central directories and registers.

IKB's newly developed business activities in recent years give rise to legal obligations for trading with financial instruments, rendering investment services and providing investment advice to customers. Extensive new product processes have to be carried out for new products, which are supervised by Compliance. In individual cases, the above activities may hold regulatory risks.

In the event of an offer being made by a Dealer and/or a financial intermediary the Dealer and/or the financial intermediary shall provide information to investors on the

nection with the Programme is accurate at any time subsequent to the date on which it is supplied or, if different, the date indicated in the document containing the same. The Issuer hereby undertakes to publish a supplement to the Base Prospectus or to publish a new base prospectus if and when the information therein should become materially inaccurate or incomplete, and will furnish a supplement to the new factor, material mistake or inaccuracy relating to the information included in the Base Prospectus which is capable of affecting the assessment of the Notes and, where approval by the BaFin of any such document is required, upon such approval having been given.

structured securities. No investment decision should be made until the Final Terms for the relevant Notes have been read in detail.

The Programme has been approved by resolution of the Management Board of IKB AG dated 27 August 2013.

4.2 Placing and Distribution

4.12 Market Making

Information relating to market making, if any, will be set forth in the Final Terms.

4.13 Clearing **4** **-23yTkt** **Q** **266.4(f)ldf4** **-23(a)-22.2(k)-30.9(n)34.3(r)-32.6(i)--34.3** **Q**

- Alternatively, the Final Terms shall determine which of Option I to Option V and of the respective further options contained in each of Option I, Option II, Option III, Option IV, and Option V are applicable to the individual issue by referring to the specific sections of the relevant set of Terms and Conditions as set out in the Prospectus only. The Final Terms will specify that the provisions of the Final Terms and the relevant set of Terms and Conditions as set out in the Prospectus, taken together, shall constitute the Conditions. Each global note representing a particular Tranche of Notes will have the Final Terms and the relevant set of Terms and Conditions attached.

5.5 Controlling Language

As to the controlling language of the respective Conditions, the following applies:

- In the case of Notes (i) publicly offered, in whole or in part, in the Federal Republic of Germany, or (ii) initially distributed, in whole or in part, to non-qualified investors in the Federal Republic of Germany, German will be the controlling language. If, in the event of such public offer or distribution to non-qualified investors, however, English is chosen as the controlling language, a German language translation of the Conditions will be available from the principal offices of the Fiscal Agent and the Issuer, as specified on the back cover of this Base Prospectus.
- In other cases the Issuer will elect either German or English to be the controlling language.

D. DESCRIPTION OF THE ISSUER

1. PRESENTATION OF FINANCIAL AND OTHER INFORMATION, FORWARD-LOOKING STATEMENTS

1.1 Presentation of Financial and Other Information, Forward-Looking Statements

Forward-looking statements in this Base Prospectus are based on current estimates and assumptions that IKB AG makes to the best of its present knowledge. These forward-looking

der Deutschen Volksbanken und Raiffeisenbanken e.V. and the Deutscher Sparkassen- und

Projektbeteiligung TH GmbH & Co. KG, Düsseldorf

89.8

tors') and a supervisory board (*Aufsichtsrat*, the "**Supervisory Board**"). The two Boards are separate, and no individual may be a member of both at any one time.

Name

Name	End of Term	Principal Activities outside IKB AG
Nicole Riggers	2014	Chairperson of the Works Council Düsseldorf, Chairperson of the General Works Council of IKB Deutsche Industriebank AG, Düsseldorf (<i>Employee Representative</i>)
Dr. Carola Steingräber	2013	Sector Analyst, Chairperson of the Works Council Berlin, Member of the General Works Council of IKB Deutsche Industriebank AG, Berlin (<i>Employee Representative</i>)
Carmen Teufel	2015	Corporate Customer Analyst, Chairperson of the Works Council Baden Württemberg, Member of the General Works



Name

3. THIRD-PARTY INFORMATION

E. TERMS AND CONDITIONS OF THE NOTES

1. OVERVIEW

Redemption

1.2 Floating Interest Rate Notes

Form, Status, Governing Law, Jurisdiction

all Holders. Resolutions providing for material amendments to the Terms and Conditions require a majority of not less than 75% of the votes cast. Resolutions regarding other amendments are passed by a simple majority of the votes cast.

No subsequent agreement shall have the effect of limiting the above provisions with regard

The floating rate of interest may apply to the Notes for the duration of the Notes. Interest in respect of each interest period will be calculated on the basis of the day count fraction as selected by the Issuer upon the issuance of the Notes and will be payable on specified interest payment dates.

The interest will be determined by the Calculation Agent (as defined below) in accordance

Furthermore, a fixed interest rate may apply to the first and/or the last year interest period(s) instead of the floating rate of interest linked to an inflation index.

The interest payments due under Notes with a floating interest rate linked to an inflation in-

de Verfahren betrifft, dargestellt sind, sind in vollem Umfang in diese Anleihebedingungen einbezogen.]

§ 2

STATUS

vorliegt, gilt gesehenen Zinszahlungstag (ausschließlich) oder (y) bei Schuldverschreibungen
folgendes deren Zinsen anders als nur durch regelmäßige jährliche Zinszahlungen ausge-
zahlt werden sollen, das Produkt aus der Anzahl der Tage im Zinsberechnungs-

gendes



(4) *Geschäftstag*. Fällt der Fälligkeitstag einer Zahlung in Bezug auf eine Schuldverschreibung auf einen Tag, der kein Geschäftstag ist, dann hat der Gläubiger keinen Anspruch auf Zahlung vor dem nächsten Geschäftstag am jeweiligen Geschäftsort vorbehaltlich der Regelungen in § 3 Absatz 1 und § 5 Absatz 1. Der Gläubiger ist nicht berechtigt, weitere Zinsen oder sonstige Zahlungen aufgrund

§ 5
RÜCKZAHLUNG

(1) Rückzahlung bei Endfälligkeit. Soweit nicht zuvor bereits ganz oder teilweise zurückgezahlt oder angekauft und entwertet, werden die Schuldverschreibungen **[falls ein Tag als Fälligkeitstag festgelegt ist, gilt folgendes: am**

(iii) den Wahl-Rückzahlungstag (Call), der nicht weniger als 30 und nicht mehr

(2)

bungen eingegangen ist, oder

(f) in der Bundesrepublik Deutschland irgendein Gesetz, eine Verordnung oder

der hierin festgelegten Währung zu zahlen, ohne verpflichtet zu sein, jeweils in dem Land, in dem die Nachfolgeschuldnerin oder die Emittentin ihren Sitz oder Steuersitz haben, erhobene Steuern oder andere Abgaben jeder Art abzuziehen oder einzubehalten;

Falls Schuld- [
verschreibun-
gen nicht no-
tiert sind, gilt
folgendes

bezeichnet "Depotbank" jede Bank oder ein sonstiges anerkanntes Finanzinsti-

§ 2
STATUS

nen).

Falls die variabel verzinslichen Schuldverschreibungen einen Min-

bel vrzinsli-
Zhen SZhuld-
vrsZhreibun-
gen einen fixen
Zinssatz für die
letzte/ die letz-
ten Zinsperio-
den vr

nachträglich angepasst (oder andere geeignete Anpassungsregelungen getrof-

tentin das
Wahlrecht hat,
die Schuldver-
schreibungen
vorzeitig zu-
rückzuzahlen,
gilt folgendes

§ 6

(4)

sätzlichen Beträge besteht jedoch nicht für solche Steuern und Abgaben, die:

zahlungsbetrag (wie in § 5 beschrieben), zuzüg4.3(n)-3ich etwaiger bis zum Tage der

heitsbeschlüsse der Gläubiger vorsehen sollen, gilt folgendes

fassen. Eine Verpflichtung zur Leistung kann für die Gläubiger durch Mehrheitsbeschluss nicht begründet werden.

(2) Die Mehrheitsbeschlüsse der Gläubiger sind für alle Gläubiger gleichermaßen verbindlich. Ein Mehrheitsbeschluss he Gläubige. her nich. gleich-

Falls nicht an- [
wendbar

Vertreter in [Name und Adresse des gemeinsamen Vertreters]
den Bedingungen
gen bestellt
wird, gilt fol-
gendes

§ 16

folgendes



versehen. Einzelurkunden und Zinsscheine werden nicht ausgegeben.

(b) Die vorläufige Globalurkunde wird an einem Tag (der "**Austauschtag**") gegen die Dauerglobalurkunde ausgetauscht, der nach dem 24.9.2022 mehr als 180 Tage (a)

Anleihebedingungen einbezogen.]

folgendes

Verzinsungsbeginn.]

(c) Fällt ein Zinszahlungstag auf einen Tag, der kein Geschäftstag (Kie nach-

gilt folgendes



(d) "**Geschäftstag**" bezeichnet einen Tag (außer einem Samstag oder Sonntag), an dem (i) CBF und (ii)

reiche von TARGET geöffnet sind, um Zahlungen abzuwickeln.]

"**Bildschirmseite**" bedeutet **[Referenz]** oder jede Nachfolgeside.

§ 4
ZAHLUNGEN

(1) (a) *Zahlungen auf Kapital.*

einer Kündigungsfrist von nicht weniger als 30 und nicht mehr als 60 Tagen gegenüber dem Fiscal Agent und gemäß § 14 gegenüber den Gläubigern (n)-34.3(i)-30.9zeitig gekündigt und zu ihrem v(i)-30.9zeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert)

zu bestellen. Die Emittentin wird zu jedem Zeitpunkt eine Zahlstelle mit bezeichneter Geschäftsstelle in einer europäischen Stadt unterhalten und, solange die Schuldverschreibungen an einer Börse notiert sind, eine Zahlstelle (die der Fiscal Agent sein kann) mit bezeichneter Geschäftsstelle an dem von den Regeln dieser Börse vorgeschriebenen Ort unterhalten. Eine Änderung, Abberufung, Bestellung oder ein sonstiger Wechsel wird nur wirksam (außer im Insol-

lassung nicht geheilt werden kann oder, falls sie geheilt werden kann,

§ 10

prozessual zulässig ist.

§ 16

fasst sind, gilt
folgendes



§ 4
ZAHLUNGEN

(1) (a) *Zahlungen auf Kapital.* Zahlungen auf Kapital in Bezug auf die Schuldverschreibungen erfolgen nach Maßgabe des nachstehenden Absat-

§ 6

FISCAL AGENT , BERECHNUNGSSTELLE , ZAHLSTELLE

(1) *Bestellung; bezeichnete Geschäftsstelle.* Der anfänglich bestellte Fiscal Agent und die Berechnungsstelle und ihre bezeichneten Geschäftsstellen lautetfolgt:

- (c) die Nachfolgeschuldnerin sich verpflichtet hat, jeden Gläubiger hinsichtlich solcher Steuern, Abgaben oder behördlichen Lasten freizu-

biger einen zur Geltendmachung von Rechten der Gläubiger ermächtigt ist, sind die ein-
gemeinsamen zellen Gläubiger zur selbständigen Geltendmachung dieser Rechte nicht be-
Vertreter durch
Mehrheitsbe-
schluss bestel-
len können, gilt
folgendes:

(4) Der gemeinsame Vertreter haftet den Gläubigern als Gesamtgläubiger für

englische
Sprach7.4(l)-e abge-
fasst sind, gilt
folgendes

Falls die Anlei-
hebedingungen
in englischer
Sprach7.4(l)-e mit ei-
ner Überset-
zung in die
deutsche Spra-

(5) *Gläubiger von Schuldverschreibungen*. "**Gläubiger**" bedeutet jeder Inha-

stelle von den Hauptniederlassungen jeder der Referenzbanken (wie nachstehend definiert) in der Euro-Zone deren jeweilige Angebotssätze (jeweils als Prozentsatz *per annum* ausgedrückt) gegenüber führenden Banken im Interbanken-Markt in der Euro-Zone um ca. 11.00 Uhr (Brüsseler Ortszeit) am Zinsfestlegungstag anfordern. Falls zwei oder mehr Sonnenbanken (w-34.3(r)-498.2(f

vier derjenigen Banken, deren Angebotssätze zur Ermittlung des maßgebli-

destzinssatz
vorsehen, gilt
folgendes

Falls die varia- ^[(3)] ^[(4)] Höchstzinssatz
bel verzinsli-
chen Schuld-
verschreibun-
gen einen
Höchstzinssatz
vorsehen, gilt
folgendes

Zinsperioden
vorsehen, gilt
folgendes

lungstag¹). Die erste Zinszahlung ist am **[erster Festzinszahlungstag]** fällig.

[(3)][(4)][(5)][(6)][(7)] Zinsbetrag. Die Berechnungsstelle wird zu oder baldmöglichst nach jedem Zeitpunkt, an dem der Zinssatz zu bestimmen ist, den

[(5)][(6)][(7)]

Schuldverschreibungen deren Zinsen anders als nur durch regelmäßige jähr-

Falls Actu- [
al/360 anwend-
bar ist, gilt fol-
gendes

Wenn die Schuldverschreibungen nur teilweise zurückgezahlt werden, werden die zurückzuzahlenden Schuldverschreibungen in Übereinstimmung mit

§ 6

In diesem Fall wird die Emittentin diejenigen zusätzlichen Beträge (die "**zusätzlichen Beträge**") zahlen, die erforderlich sind, damit die den Gläubigern zufließenden Nettobeträge nach einem solchen E3(e)-43inbehalt odirezug jeweils
dend2(B)-31.7(e)-34.3(t)-35.2(r)-4(d)-ägend2(e)-34.3(n)-34.3(t)-23.1(s)-42.1(p)-22.2(r)-4(d)-ech

2.4.3 Zero – Anleihebedingungen für nachrangige Schuldverschreibungen ohne Verzinsung (Nullkupon)

**ANLEIHEBEDINGUNGEN FÜR SCHULDVERSCHREIBUNGEN OHNE
PERIODISCHE VERZINSUNG (NULLKUPON) (DEUTSCHE FASSUNG)**

§ 1

**WÄHRUNG, STÜCKELUNG,
FORM, EINZELNE DEFINITIONEN**

(1)

folgendes

Im Falle von [
30/360, 360/360
oder Bond Ba-
sis ist folgen-
des anwendbar

Germany

Stadt zu ersetzen. Die Emittentin behält sich das Recht vor, jederzeit die Bestellung der Zahlstelle zu ändern oder zu beenden und zusätzliche oder andere Zahlstellen zu bestellen. Die Emittentin wird zu jedem Zeitpunkt eine Zahlstelle mit bezeichneter Geschäftsstelle in einer europäischen Stadt un-

§ 10

(0

(t) Der gemeinsame Verrter der Gläubiger kann von der Emittentin verlangen, F3 9.96 lle Auskünfte zu erteilen, die zur Erfüllung der ihm überrrgenen Aufgaben erorerich sind.]

§ 12

BEGEBUNG WEITERER SCHULDVERSCHREIBUNGEN, KAUF UND

Kalendertag nach dem Tag der ersten solchen Veröffentlichung) als wirksam erfolgt.

ding resolutions of holders (German Language Version)"; der überwiegend das für Gläubigerversammlungen oder Abstimmungen der Gläubiger ohne Versammlung zu wählende Verfahren betrifft, dargestellt sind, sind in vollem Umfang in dies4nAoldigennd(Ge344unge4nd(Gbezngeem

ner Geschäfts-
tag Konvention
gewählt wird,
gilt folgendes

(d) "Geschäftstag

$$\text{YoY-Inflation des Index} = \frac{\text{Index}_{t+1} - \text{Index}_t}{\text{Index}_t} \cdot 100$$

det werden].

[

sprünglichen Zinssatz erfolgt.

[(7)][(8)][(9)][(10)][(11)] *Zinstagequotient.* "

Falls 30E/360

**schreibungen
zunächst in ei-
ner vorläufigen
Globalurkunde
verbriefte sind,
gilt folgendes**

oder deren Order zur Gutschrift auf den Konten der jeweiligen Kontoinhaber der CBF, und zwar nach ordnungsgemäßer Bescheinigung gemäß § 1 Absatz 3(b).]

(2) *Zahlungsweise.* Vorbehaltlich geltender steuerlicher und sonstiger ge-

ben:

Berechnungsstelle: IKB Deutsche Industriebank AG
Wilhelm-Bötzkes-Straße 1
40474 Düsseldorf
Germany

Der Fiscal Agent und die 4.3(r)-40.4(e)-22.2(c)-42.1(h)-34.3(n)-34.3(u)-34.3(n)-22.2(g)-34.3(s)
derceith.4(e)-22.2(c)-42.1564.3(b)-34.3(e)-34.3(z)-18.0(e)-34.3(i)-30.9(4.3(n)-34.3(u)-34.3(n)-2e
Gesc4.3(u)-3äftss4.323.1(e)-34.3(l)-30.9(l)-30.9(e)-347.5(z)-18.0(u)-347.5(e.2(g)-3r)-28.4(s)-42

sofort wirksam wird), sofern die Gläubiger hierüber gemäß § 14 vorab unter

der Besteuerung so behandelt werden) oder dort besichert sind[.]; oder]

[

(3)

wird, bedürfen zu ihrer Wirksamkeit einer einfachen Mehrheit von mindestens 50% der teilnehmenden Stimmrechte.

(4) Die Gläubiger beschließen im Wege der Abstimmung ohne Versammlung.

(5) An Abstimmungen der Gläubiger nimmt jeder Gläubiger nach Maßgabe des Nennwerts oder des rechnerischen Anteils seiner Berechtigung an den

sammlung aufzufordern und dRe dRe AbstRmmung zu leRten.

(3) Der gemeRnsame V0.4(n)-347.5(u)-t47.5(u)-eter hat dRe WeRsungen der GläubRger z
SoweRt er zur Geltendmachung von Rechten der GläubRger ermächtRgt Rst,
sRnd dRe eRnzelnen GläubRger zur selbständRgen Geltendmachung dReser
Rechte nRcht befugt, es sei denn, dRe GläubRger bestRmmen durch Meh.4(n)-347.5(u)-h

§ 16
SPRACHE

Falls die An- [
leihebedin-
gungen in
deutscher ie
Sprache mit
einer Überset-
zung in die
englische
Sprache abge-
fasst sind, gilt
folgendes

3. Provisions regarding resolutions of Holders (German Language Version)

Absatz 1 Satz 1, Absatz 2, Absatz 3 Satz 2, 3 und 6, Absatz 4 des Aktiengesetzes gilt ent-

4. TERMS AND CONDITIONS OF THE NOTES (ENGLISH LANGUAGE VERSION)

The Terms and Conditions of the Notes (the "

I

(b) The Temporary Global Note shall be exchanged ,or the Permanent Global Note on a date (the "

from (and including)

(ICMA) and a

| year.]

**In the case of
30/360, 360/360**

shall be its respective principal amount.

[

Call Redemption Date(e)	Call Redemption Amount(s)
[

[specified put redemption dates]	[specified put redemption amount(s)]
---	---

may be, in connection with this issue, or

- (f) any governmental or administrative order, decree or enactment shall be

reference to the Substitute Debtor.

§ 11

Resolutions of holders

In the case of [Not applicable.]
not applicable

In the case of
provQ q BT isQ q BT ions on
Majority Reso-

In the case of
Notes that are
publicly of-
fered, in whole
or in part, in
Germany or
distributed, in
whole or in

**Global Note the
following ap-
plies**

§ 2
STATUS

The obligations under the Notes constitute unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer ranking pari passu among themselves and pari passu with

23(n)-22.3(n)(476(d))-36.9(o)-34.3(th)-42.1(u)-34.3(e)-2455.2)-419.8(u)-34.3(n)-22.2(s)-42.1(e)-22

plies

mined, calculate the amount of interest (the "**Interest Amount**") payable on the

[(6)][(7)][(8)][(9)][(10)] *Accrual of Interest.* The N

the following

suer shall only be required to redeem Notes in respect of which such option is exercised against delivery of such Notes to the Issuer or to its order.

stitute for the Issuer any Affiliate (as defined below) of the Issuer as principal

(3) *Change of References.*

In the case of
granting the
Holders the
option to ap-
point the Hold-
ers' oep2Tf

/F2 9.96 Tf

1 0 0 1 85.08 606.56 Tm

[(e)-590(p)-27.46(o)-39.5(f-40.4(i)-23.1(n)-2

ers. To the extent that the Holders' Representative has been authorized to assert certain rights of the Holders, the Holders shall not be entitled to assert such rights themselves, unless explicitly provided so by majority resolution. The Holders' Representative shall provide reports to the Holders with respect to its activities.

(4) The Holders' Represen2(a)-34.3(t)-35.2(i)-30.9(v)-30.0(e)-431.8(371.6(s)-42.1(h)-34.3(a)-3

läuiger

(3)4

guage translation the following applies

If the Conditions shall be

§ 2
STATUS

The obligations under the Notes constitute unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer ranking pari passu among themselves and pari pas-

(c) If any Interest Payment Date would otherwise fall on a day which is not a Business Day (as defined below), it shall be:

In the case of [
Modified Fol-
lowing Busi-
ness Day Con-
vention the fol-
lowing applies

**30E/360 or Eu-
robond Basis
the following
applies**

(2) *Manner of Payment.*

If the Notes are

For purposes of subparagraph (2) of this § 5 and § 9, the Early Redemption

with § 14.

**Notes which
are initially
represented by
a Temporary
Global Note the
following ap-**

(5)

finanzdienstleistungsaufsicht

**In the case of
30/360, 360/360**

accounts of the relevant account holders of CBF.

(b) *Payment of Interest.* Payment of interest on Notes shall be made, subject to subparagraph (2), to CBF or to its order for credit to the relevant account holders

**In the case of
Notes which**

payments, as well as (iii) commercial banks are open for business (including dealings in foreign exchange and foreign currency) in [London] / [Frankfurt] / [New York] / [Tokyo] [and] [Düsseldorf].

(5) *References to Principal and Interest*

at the option of
the Issuer the
following ap-
plies

upon the occurrence of a
Regulatory

(2) */ariation or Termination of Appointment* . The Issuer reserves the right at

§ 7
TAXATION

Directive, Regulation, treaty or understanding.]

If at any future time as a result of a change of the laws applicable in the Federal Republic of Germany or a change in their official application, the Issuer is required, or at the time of the next succeeding payment due in respect of principal or interest, to amend the terms of the securities, the Issuer shall be deemed to have complied with the requirements of the applicable law if it has taken the necessary steps to effect such amendment.

under the Notes;

tion the following shall apply:

institution of recognised standing authorised to engage in securities custody business with which the Holder maintains a securities account in respect of

represented by permanent global note (the "
a Temporary
Global Note the
following ap-
plies

§ 3
INTEREST

(1) *Interest Payment Dates.*

[New York] / [Tokyo].]

["TARGET Business Day" means a day on which all relevant parts of TARGET are open to settle payments.]

[in the case of a Margin the following applies: "Margin

plies

od shall be [maximum rate of interest].]

In case of a ☐ (3) ☐ (4) ☐ (5) *Fix Rate of Interest for the First*
fixed rate of
interest for the
first Interest
Period(s) the
following ap-
plies

(but excluding) the date of actual redemption of the Notes at the default rate of interest established by law³¹

day of the Calculation Period is the last day of the month of February in

(b) Notice of redemption shall be given by the Issuer to the Holders of the Notes in accordance with § 13. Such notice shall specify:

- (i) the Series of Notes subject to redemption;

Date].

Maturity Date at the Early Redemption Amount in accordance with § 10 (5a) of the German Banking Act.

ing such voting rights in the place of the Issuer; this shall also apply to any
affiliate of the Issuer. No person 2.2(a)-34.334.3(a)-34.3(l)-30.9(l)-464.6(b)-34.3(e)-468.0(p)

läubiger

negligence. The liability of the Holders' Representative may be further limited

Terms and Conditions.]

§ 2
STATUS

The obligations under the Notes constitute unsecured and subordinated obligations of the Issuer ranking *pari passu* among themselves and

(ii) whether such Series is to be redeemed in whole or in part only and, if in

acts solely as the agent of the Issuer and does not assume any obligations towards or relationship of agency or trust for any Holder.

§ 7 TAXATION

Notes;

apply:

(a)

activities.

(4) The Holders' Representative shall be liable for the proper performance of its

§ 13
NOTICES

the Custodian has given written notice to CBF containing the information pursu-

in the English
language only
the following
applies

In the case of
Notes that are
publicly of-

**following ap-
plies**

Index $RP(t-1) =$

["[relevant financial centres] Business Day" means a day which is a day (other than

["[rele-
vant financial centres] Business Day" means a day on which all relevant parts of T

]

Screen Page means

**Period[s] the
following ap-
plies**

[(5)][(6)][(7)][(8)][(9)] *Determinations Binding.* All certificates, communications, opinions, determinations, calculations, quotations and decisions given, expressed, made or obtained for the purposes of the provisions of this § 3 by the Calonsation Agent shall (in the absence of manifest error) be binding on the Issuer, the Fiscal Agent, the Paying Agent and the Holders.

[(6)][(7)][(8)][(9)][(10)] *Accrual of Interest.*

| of that year.]

**In the case of
30/360, 360/360**

(1) *Events of default.* Each Holder shall be entitled to declare his Notes due and

For purposes ofu9

**Majority Reso-
lutions of
Holders the
following ap-
plies**

(2) *Purchases.* The Issuer may at any time purchase Notes in the open market or otherwise and at any price. Notes purchased by the Issuer may, at the option

5. Provisions regarding resolutions of Holders (English Language Version)

Part A

then for purposes of calculating the period pursuant to subsection (1) the date of the meeting

(1) The Convening Notice (the "Convening Notice") shall state the name, the place of the registered office of the Issuer, the time and venue of the Holders' Meeting, and the conditions on which attendance in the Holders' Meeting and the exercise of voting rights is made

(5) The insolvency court shall cause that any publications pursuant to the provisions of the

§ 12

Implementation of Resolutions

(1) Resolutions passed by the Holders' Meeting which amend or supplement the contents of the Terms and Conditions shall be implemented by supplementing or amending the relevant Global Note. If the Global Note is held with a securities depositary, the chairman of the Meeting shall to this end transmit the resolution passed and recorded in the Minutes to the securities depositary requesting it to attach the documents submitted to the existing documents in an appropriate manner. The chairman shall confirm to the securities depositary that the resolution may be implemented.

(2) The Holders' .9(o)-34.3((t)-35.2(h)-34.3i1..(u)-22.2(U)a 1 85.08 546.44 Tm [(l)v03.5(p)-34.)-335.2(i)-30.9(

Important Notice

These Final Terms have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of the Directive 2003/71/EC of the

PART I.: TERMS AND CONDITIONS
TEIL I.: ANLEIHEBEDINGUNGEN

CURRENCY, DENOMINATION, FORM, CERTAIN DEFINITIONS (§ 1)

WÄHRUNG, STÜCKELUNG, FORM, EINZELNE DEFINITIONEN (§ 1)

Currency and Denomination

Währung und Stückelung

Specified Currency []

Festgelegte Währung []

Aggregate Principal Amount []

Rate of Interest

[from (and including) [] to [] (but
excluding)]
[]%

<i>Wahlrückzahlungstag(e) (Call)</i>	[]
Call Redemption Amount(s)	[]
<i>Wahlrückzahlungsbetrag/-beträge (Call)</i>	[]

NOTICES (§ 14)

MITTEILUNGEN (§ 14)

‰ CBF

LANGUAGE⁽⁶⁾ (§ 16)

Sprache⁽⁶⁾ (§ 16)

‰ German and English (German controlling)

Deutsch und Englisch (deutscher Text maßgeblich)

‰ English and German (English controlling)

Englisch und Deutsch (englischer Text maßgeblich)

‰ German only⁽⁷⁾

PART II.: FURTHER INFORMATION⁽⁸⁾
TEIL II.: ZUSÄTZLICHE INFORMATION ⁽⁸⁾

A. Essential information
Grundlegende Angaben

Any other securities number
Sonstige Wertpapier-Kenn-Nummer

[]

*Angebotsfrist, während derer eine spätere Weiterveräußerung
oder endgültige Platzierung von Wertpapieren durch Platzeure
und/oder Finanzintermediäre erfolgen kann* [Nicht anwendbar] [Einzelheiten einfügen]

Important Notice

These Final Terms have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of the Directive 2003/71/EC of the

[B. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by referring to the relevant provisions set forth in the Base Prospectus as Option II (Floating Rate) including certain further options contained therein, respectively, insert:

[B. Falls die für die betreffende Tranche von Schuldverschreibungen geltenden Optionen, die durch Verweisung auf die betreffenden im Basisprospekt als Option II (Floating Rate) aufgeführten Angaben (einschließlich der jeweils enthaltenen bestimmten weiteren Optionen) bestimmt werden, einfügen:

CURRENCY, DENOMINATION, FORM, CERTAIN DEFINITIONS (§ 1)

WÄHRUNG, STÜCKELUNG, FORM, EINZELNE DEFINITIONEN (§ 1)

Festgelegte Zinsperiode(n)

[]

abzüglich

Adjustment of Interest Period

Anpassung der Zinsperiode

Interest Determination Date

Zinsfestlegungstag

‰

[Rate]

[Yes] / [No]

[Ja] / [Nein]

Day Count Fraction

Zinstagequotient

‰ Actual/Actual (ICMA)

Actual/Actual (ICMA)

‰ 30/360 or 360/360 or Bond Basis

30/360 oder 360/360 oder Bond Basis

‰ 30E/360 or Eurobond Basis

30 E/360 oder Eurobond Basis

‰ Actual/365

Actual/365

‰ Actual/360

Actual/360

REDEMPTION (§ 5)

RÜCKZAHLUNG (§ 5)

Final Redemption

Rückzahlung bei Endfälligkeit

‰ Maturity Date

[]

Fälligkeitstag

[]

‰ Redemption Month

[]

Rückzahlungsmonat

[]

Interest Payment Date

[]

Zinszahlungstag

[]

Early Redemption for Reasons of Taxation

[Yes][No]

Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen

[Ja][Nein]

Wahlrückzahlungsbetrag/-beträge (Call)

[]

Early Redemption at the Option of a Holder at Specified Put Redemption Amount (put option)

[Yes][No]

Vorzeitige Rückzahlung nh Wahl des Gläubigers

LANGUAGE

PART II.: FURTHER INFORMATION⁷
TEIL II.: ZUSÄTZLICHE INF

Time period, including any possible amendments,

Management/Underwriting Commission (specify)

[Not applicable]

*und Beschreibung der Hauptbedingungen der
Zusagevereinbarung*

[Nicht anwendbar] [Einzelheiten einfügen]

E. Additional Information
Zusätzliche Informationen

F. Information to be provided regarding the consent by the Issuer

3. Form of Final Terms Option III (Reverse Floater)

Important Notice

PART I.: TERMS AND CONDITIONS
TEIL I.: ANLEIHEBEDINGUNGEN

[A. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by replicating the relevant provisions set forth in the Base Prospectus as Option III ("Reverse

[B. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by referring to the relevant provisions set forth in the Base Prospectus as Option III ("Reverse

Festgelegte Zinsperiode(n)

[]

Business Day Convention

Geschäftstagskonvention

‰ Modified Following Business Day Convention

RÜCKZAHLUNG (§ 5)

Final Redemption

PART II.: FURTHER INFORMATION⁽⁷⁾
TEIL II.: ZUSÄTZLICHE INFORMATION⁽⁷⁾

A. Essential information
Grundlegende Angaben

Interests of Natural and Legal Persons involved in the Issue/Offer Interessen von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der 3.9(ia)mission/dem Angebot beteiligt sind ‰ No person involved in the offer of the Notes has an interest or a conflict of interest material to the offer. <i>Es bestehen bei den an der 3.9(ia)mission beteiligten Personen keine Interessen oder Interessenkonflikte, die für das Angebot bedeutsam sind.</i>	[None] [specify details] [Keine] [3.9(ia)inzelheiten einfügen]
‰ Other Interest / Conflicts of Interest (specify) <i>Andere Interessen / Interessenkonflikte (angeben)</i>	

Reasons for the offer and use of proceeds⁽⁸⁾ Gründe für das Angebot und Verwendung der 3.9(ia)missionserlöse ⁽⁸⁾ Estimated net proceeds	[specify details] [3.9(ia)inzelheiten einfügen]
--	---

German Securities Code	[]
<i>Wertpapier-Kenn-Nummer (WKN)</i>	
Any other securities number	[]
<i>Sonstige Wertpapier-Kenn-Nummer</i>	

Time period, including any possible amendments,
during which the offer will be open and description of the application process

[Specify details]

Amount of expenses and taxes charged to
the subscriber / purchaser
*Kosten/Steuern, die d.2(es)-mitglied/Käufer
in Rechnung gestellt werden*

[Not applicable] [s.7.2(es)-city d] 2(es)-tails

[Nicht anwendbar] [

Selling Concession (specify)
Verkaufsprovision (angeben)

[Not applicable][specify details]
[*Nicht anwendbar*]

4. Form of Final Terms Option IV (Subordinated Notes)

FORM OF FINAL TERMS

(Muster der endgültigen Bedingungen)

The Final Terms will be displayed on the website of IKB AG (www.ikb.de).

[Date]

[Datum]

Final Terms

Endgültige Bedingungen

Important Notice

These Final Terms have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of the Directive 2003/71/EC of the

PART I.: TERMS AND CONDITIONS
TEIL I.: ANLEIHEBEDINGUNGEN

[B. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by referring to the relevant provisions set forth in the Base Prospectus as Option IV.1, Option IV.2 or Option IV.3 including certain further options contained therein, respectively, insert:

Actual/365
‰ *Actual/360*
Actual/360

‰ **Floating Rate Notes (Option IV.2)**

Variabel verzinsliche Schuldverschreibungen (Option IV.2)

Interest Commencement Date

[]

Tag des Verzinsungsbeginns

[]

Interest Payment Dates

Zinszahlungstage

Specified Interest Payment Dates

[]

Festgelegte Zinszahlungstage

Zinssatz

‰ **EURIBOR**
EURIBOR
‰ **CMS-Rate**
CMS-Satz

[1][3][6][9][12]-Months-EURIBOR
[1][3][6][9][12] -Monats-EURIBOR
[insert number] Year CMS-Rate
[Anzahl einfügen] -Jahres CMS-Satz

Margin

Marge

‰ plus

zuzüglich

‰

[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1

[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1
[RM]-285.7e 1-3.30 1 1

Actual/365 (Fixed)

‰ Actual/360

Actual/360

‰ 30/360 or 360/360 or Bond Basis

Final Redemption

Rückzahlung bei Endfälligkeit

% Maturity Date	[]
<i>Fälligkeitstag</i>	[]
% Redemption Month	[]
<i>Rückzahlungsmonat</i>	[]
Interest Payment Date	[]
<i>Zinszahlungstag</i>	[]

TAX (§ 7)

STEUERN (§ 7)

LANGUAGE⁽⁸⁾ (§ 15)

SPRACHE⁽⁸⁾ (§ 15)

- % German and English (German controlling)
Deutsch und Englisch (deutscher Textmaßgeblich)
- % English and German (English controlling)
Englisch und Deutsch (englischer Textmaßgeblich)
- % German only

PART II.: FURTHER INFORMATION⁽

amount of the offer

[Specify details]

Commissions⁽¹⁹⁾Provisionen ⁽¹⁹⁾

Management/Underwriting Comomission (specify)
Managemoent- und Übernahme provision (angeben)

[Not applicable][specify details]
[Nicht anwendbar][Einzelheiten einfügen]

Selling Concession (specify)
Verkaufsprovision (angeben)

[Not applicable][specify details]
[Nicht anwendbar][Einzelheiten einfügen]

Stabiising Deal **ion Dts46.3(i)-5.8(on)-1f** **1(D)- 475.8 633.44 Tm** **[(s)-6.3(pe)-1.8(c)-0** **1 0 siable**

5. Form of Final Terms Option V (Inflation Linked Notes)

FORM OF FINAL TERMS

Important Notice

These Final Terms have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of the Directive 2003/71/EC of the

PART I.: TERMS AND CONDITIONS

TEIL I.: ANLEIHEBEDINGUNGEN

[A. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by

[B. In the case the options applicable to the relevant Tranche of Notes are to be determined by referring to the relevant provisions set forth in the Base Prospectus as Option V ('Inflation Index')

CURRENCY, DENOMINATION, FORM, CERTAIN DEFINITIONS (§ 1)

WÄHRUNG, STÜCKELUNG, FORM, EINZELNE DEFINITIONEN (§ 1)

Währung und Stückelung

Specified Currency	[]
<i>Festgelegte Währung</i>	[]
Aggregate Principal Amount	[]
<i>Gesamtnennbetrag</i>	[]
Aggregate Principal Amount in words	[]
<i>Gesamtnennbetrag in Worten</i>	[]
Specified Denomination(s) ⁽⁴⁾]
<i>Festgelegte Stückelung/Stückelungen⁽⁴⁾</i>	

Business Day Convention

Geschäftstagskonvention

‰ Modified Following Business Day Convention

Modifizierte Folgender Geschäftstag Konvention

‰ Floating Rate Note Convention (specify period (s))

[]

Floating Rate Note *Konvention (Zeitraum angeben)*

[

Factor (factor)

[]

Faktor (Faktor)

[]

Rückzahlungsmonat

[]

PART II.: FURTHER INFORMATION

Wertpapier-Kenn-Nummer (WKN)

Any other securities number

Sonstige Wertpapier-Kenn-Nummer

[]

*Frist – einschließlich etwaiger Änderungen –
während der das Angebot vorliegt und Beschreibung des Prozesses für
die Umsetzung des Angebots*

[Einzelheiten einfügen]

Selling Concession (specify)
Verkaufsprovision (angeben)

[Not applicable][specify details]
[*Nicht anwendbar*][*Einzelheiten einfügen*]

Stabilising Dealer(s)/Manager(s)

[Not applicable][specify details]

*Angebotsfrist, während derer eine spätere Weiterveräußerung
oder endgültige Platzierung von Wertpapieren durch Platzeure*

G. TAXATION

lump sum deduction (*Sparer-Pauschbetrag*) of EUR 801 (EUR 1,602 for married couples filing jointly), not by a deduction of expenses actually incurred.

Notes held by non-residents

Interest and capital gains are not subject to German taxation in the case of non-residents, i.e. persons having neither their residence nor their habitual abode nor legal domicile nor place of effective management in the Federal Republic of Germany, unless the Notes form part of the business property of a permanent establishment maintained in the Federal Republic of Germany. Interest may, however, also be subject to German income tax if it otherwise constitutes income taxable in Germany, such as income from the leasing and leasing of

emption certificate from his/her fiscal authority in the format required by law to the relevant

or

(ii) such Note is attributable to an enterprise or part thereof which is carried on through a permanent establishment or a permanent representative in Luxembourg;

4. Republic of Austria

This summary is based on Austrian tax laws as currently in force and as applied on the date

- (ii) it has only communicated or caused to be communicated and will only communicate or cause to be communicated any invitation or inducement to engage in investment

Only the Base Prospectus (as amended or supplemented) and any other information re-

I. FINANCIAL INFORMATION

! " ! # \$ % & ' ! (! \$ " !

! ' ! \$! # \$! " !

! " ! # \$ ' # > # & ' ! % ! & % & # & "
& \$ '

! ' ! \$! # \$! " !

) *

' '

0

> 4 ,

' '

J

' ' , 4 / ' 4 . , @ + , (

\$\$) ,% \$!

<

'

'

'

3

'

<

((+ '

*
+
)
+
(
+
&
'
3

! '\$! \$ " ! ! " !

5 ! ! & ! \$ " !

< , , ' (' 0 ' 0 (

+

\$!

3 "

<

<

\$

! ' ! \$! * \$! ' ! ! !

' & ! ! & (!

> 7

7 (' 9

, 9

! & " \$) " ! &
1
+
4
+

& .
8 . 6
! !
" \$
! - . /
- -

& .
4 1 . 4

."

<
7 5 .
/ # -
! . .

<
5 6 .
!" ! /
! .
"# !

<
5 . 7
!/ !
-
! .

< 0
1 .
\$!
-
/ #

2 (0 ' 13 13 24 : " !' K K 22
:' 0000 @3 "2000 7000

\$3 3 42 TD [030-14000" 95(")16.762(37 TD!33 ")16.7 00095()]TJ ET BT 10.08 0 -0 10.08 0 11 Tm /F5 1.31-0 .58f 0 0

58 * ! ' ! # & & ,

+ : ! . (' ,

4 -& (# & % ! " & * ,

$$+ \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^t (t-s)^{\alpha-1} f(s) ds + \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^t (t-s)^{\alpha-1} g(s) ds$$

+

/

4 ' ! & % & (

(

J

K

3 "

& .

"

"

)

*

,

! # \$ &) " !

6 & 3

/\$

3 "

```

6      (      ( 7      & .      & .      0      & .      & .      0
6      (      ' 483( )TJ ET BT 8.832 0 0 8.84 0 0 Tm /F5 1 Tf 0 0 0 sc 0 0 0 SC 0 3BT 8.261 73.111 TD [(! 000! !$)31

```

/ .

3 "

2 = % 5 (7
2 2 =0 % 5 '
2 = % 5

-0 (! ! , (! -0 (! ! , (!
.!"# . . " ! #" #

D [()13.368()-42.646(.)13.368(!)38.033()105.372(0 9.721 0 003)31.377d . /-42.646()]T

'!& \$)&!

65

+ , (, ' ' (9

3

7

,

\000

$$> 7\% \quad 3 \quad (\quad 7 \quad 3 \quad 7 \quad + \quad 3 \quad 7$$

75 (!& ,!) " * !& # ! " % : !!

8
@ '

<	<
# "	# /
/ "	//
= 4 5 5	= 4 5

7 4 ! ! % & : \$) & !

+ , (,

1 7 , 7 A'(G P % A ' '

.

+ ' ' (4

!"*!&

4
8 5 >=< A'(G

! " : 0 1 " 3 " 3 2 : 4 (% 0 !

! ((

2 6) 8 , - ! * 68 4 ' = 6
G = > =

! 0 1 2 3 0 2 3 4 5 6 "

5 6 % 7 2 (@ 7
5 @ G 4 @

! 4 9 0 / 4 (% 0 !

F A 8 D ' >
% ,

8 .81()2 5 ' \026

! --

5 3-.-095()0.08 0 -0 10.062000 '#000 5 3T BT 10.08 0 -0 10.08 0 0 Tm /F5 1 Tf 0 0 0 sc 0 0 0 SC 0 Tr 7.024 69.9

! ! & #
\$ " # &

\$ G! & ! !& # ' &! #
\$ "# & \$ %

C

) & J !% &

! \$! '!! # !) \$'!) & !* +
& \$'

;
GA
,
,
0
<
)
,
,
!\$*
(
7
(
7
,
)
7*
0
(
,
0.08 0 -0 10.08 0 0 .81(G)-23.81

! ' > !"!

$$K = \frac{J}{K} \left(\frac{J}{K} \right)^3 + \frac{J}{K} J^2$$

\$ \$) , % \$!

+ ((' 7 ' ' 1 7

7 !#!&&! ;!

0 (, 0 ' , (3 (

! '!* \$! '!!

;! !
A 9

. " 0 " / " T 6.48 0 -0 6.48 0 0 Tm /F398 1 Tf 0 0 0 sc 0 0 0 SC 0 Tr 40.593 104.1021 [()-18.519()-36.815()36.2

!

A 9

. " 0 " / " + , - . * \$

A (,

A 1 " B -

((0

!\$

,

('

(7

(

!\$\$

7

(

(

(

1000 (

!\$#

'!& \$)&!
4 ! ,&)%

&\$'

+, -

B

04/(4) 1 EH #
@ A1% E . # 7

65 ;!\$) (! * !

4 ! * 3

)

& J

! % &

H ' '

(

1

!"

) & J ! % &

@

H '

J. NAMES AND ADDRESSES

Issuer

IKB Deutsche Industriebank Aktiengesellschaft

Wilhelm-Bötzkes-Strasse 1

(This page has been left blank intentionally.)

K. SIGNATURES