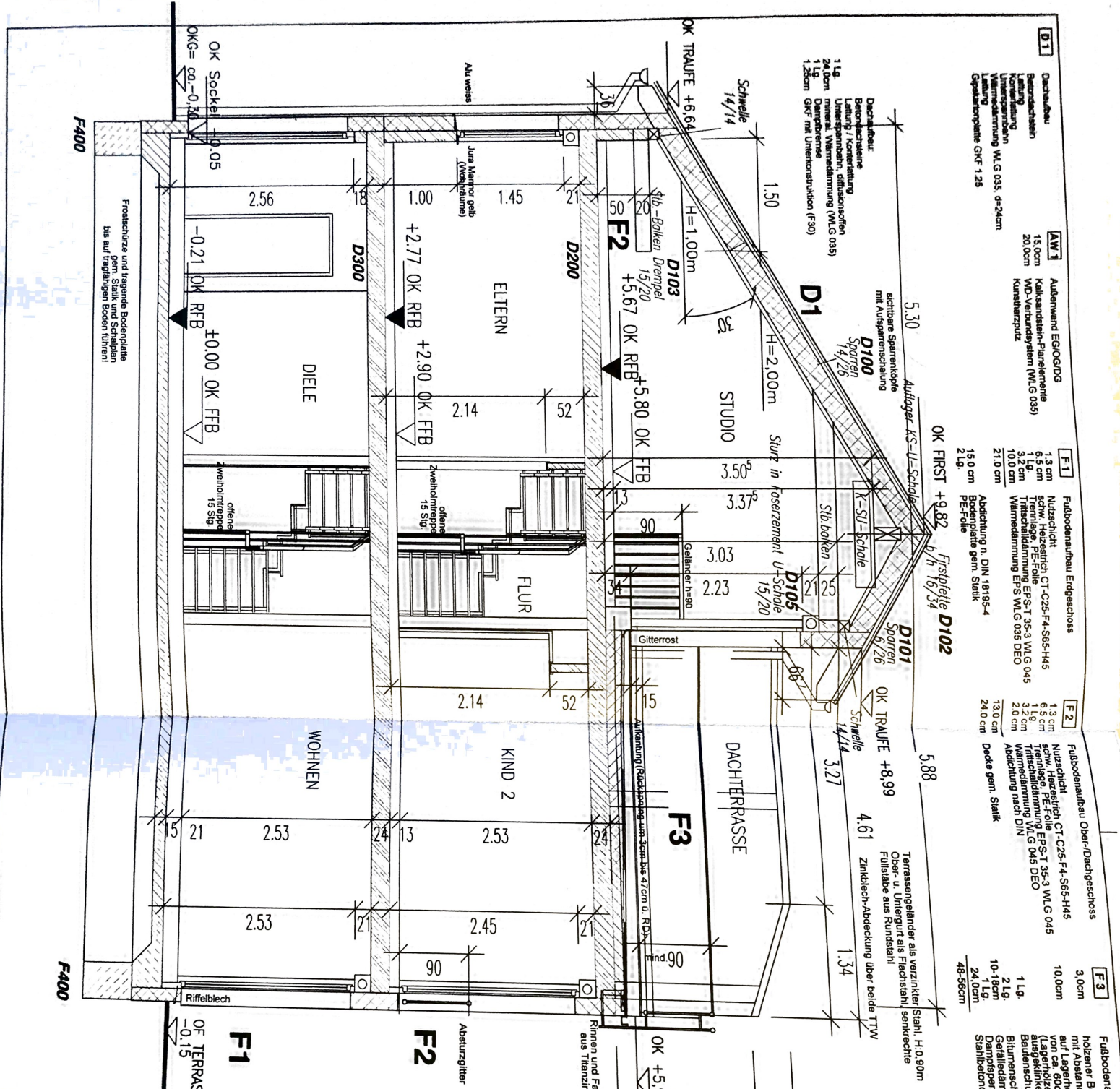


SCHNITT A-A



- D1** Dachstuhl: 15.0cm Kalksandstein-Flächenrinne WD-Verbundsystem (WLG 035) Kunstharzputz
- D2** Außenwand EG-OGDG: 1.3cm Nutzsicht, 1.3cm schw. Heizerfisch CT-C25-F4-S65-H45, 1.5cm Tritzschdämmung EPS-T 35-3 WLG 045, 2.0cm Wärmeschutz WLG 035 DEO, 2.0cm Abdeckung nach DIN
- D3** Fußbodenaufbau Erdgeschoss: 1.3cm Nutzsicht, 1.3cm schw. Heizerfisch CT-C25-F4-S65-H45, 1.5cm Tritzschdämmung EPS-T 35-3 WLG 045, 2.0cm Wärmeschutz WLG 035 DEO, 2.0cm Abdeckung nach DIN
- D4** Fußbodenaufbau Ober-/Dachterrasse: 1.3cm Nutzsicht, 1.3cm schw. Heizerfisch CT-C25-F4-S65-H45, 1.5cm Tritzschdämmung EPS-T 35-3 WLG 045, 2.0cm Wärmeschutz WLG 035 DEO, 2.0cm Abdeckung nach DIN
- D5** Fußbodenaufbau Dachterrasse: 1.3cm Nutzsicht, 1.3cm schw. Heizerfisch CT-C25-F4-S65-H45, 1.5cm Tritzschdämmung EPS-T 35-3 WLG 045, 2.0cm Wärmeschutz WLG 035 DEO, 2.0cm Abdeckung nach DIN

LEGENDE

- Stahlbetondecke, Dicke 15cm, gem. Statik auf 2 Lg. PE-Folie
- Frostschürze in Ortbeton gem. Statik u. Schalplan
- Stahlbetondecke als Filigran-Fertigteil-Decke
- KS-Planelemente DIN 106 in Dünnbettmörtel KS-PE-20-2.0-100x15x2.5 (cm) LxBxH Wanddicke 15 cm
- Vollgipsplatten DIN 18 163 vergipst 67x85x50cm (LxBxH) Wanddicke 8 cm
- Wärmedämm-Verbundsystem 035 PS-Hartschaumplatten b=20cm, geklebt
- Perimeterdämmung, Sockelbereich (WLG 040) Dicke 16cm, geklebt
- Estrichtrennfuge nach DIN

Lüftungskonzept
Außenluftdurchlässelemente u. Überstromluftdurchlässe gem. Lüftungskonzept u. HSE

SCHALLSCHUTZMASSNAHMEN
Fenster der Aufenthaltsräume: $R_w \text{ res} = 35 \text{ dB}$ (n. DIN 4109)
Kernbohrungen ca. $d = 135 \text{ mm}$ für Zukünftigelement
UK 2,00m u. OKFF
3mm Gefälle nach außen

Schallgedämmte Lüftungselemente
VENTOMAXX AIR-control DN 125 LAW (41dB)
SDL 125-3-x

Fenster/HET
U-Wert Fenster: 1,30; $g = 0,62$
U-Wert Haustür: 1,80
Fenster von Aufenthaltsräumen: $R_{w, \text{res}} = 35 \text{ dB}$ (nach DIN 4109) sowie schallgedämmte Lüftungseinrichtungen

Rolläden
Fenster erhalten aufgesetzte Rolladenkästen inkl. Panzer, H=21cm

Brh /TH
Brüstungshöhen u. Türhöhen von OK Rohfußboden

Treppen
EG-OG-DG

offene Zweiholmtreppe
mit Hartengeländer
Trittschritte Buche bunt, stabverleimt u. keilverzinkt
Stahlkonstr. weiß verzinkt

KS-Sturz
KS-Euro-Sturz
b=15cm, Auflagerl=11,5 cm
DD-Deckendurchbruch/
BD-Bodendurchbruch
Heizkörper, siehe TGA-Planung

Die Pläne sind vom Auftragnehmer zu prüfen. Maße sind am Bau zu nehmen und zu kontrollieren. Eventuelle Maßdifferenzen zwischen Plänen des Statikers, des Haustechnikers, der Fachfirmen und den Werkplänen der NCC sind vor Ausführung zu klären. Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den übrigen Ausführungsplänen der NCC, den Plänen des Statikers und der Fachfirmen Baustoffe und Güteklassen sind der Statik zu entnehmen. Bedenken gegen die Konstruktion sind vor der Ausführung der NCC schriftlich anzuzeigen.

OK FFB EG = ±0.00 = 34,00 (DHHN92) PARZELLE 42 LINDENRING 7A

VORNAME: HENNINGSDORF NIEDERNEUENDORF "HAVELPROMENADE"

BAUHER: NCC Deutschland GmbH
Am Nordstern 1
15 517 Fürstenwalde

PROJEKTLEITER: [Name]

PLANER: [Name]

Plan-Nr.: 413 118

Plan-Nr.: 03361 670378

U. Nr.: 03061 670346

TITEL: Schnitt

DATUM: 20.02.2014

BEARB.: Andrea Nickel

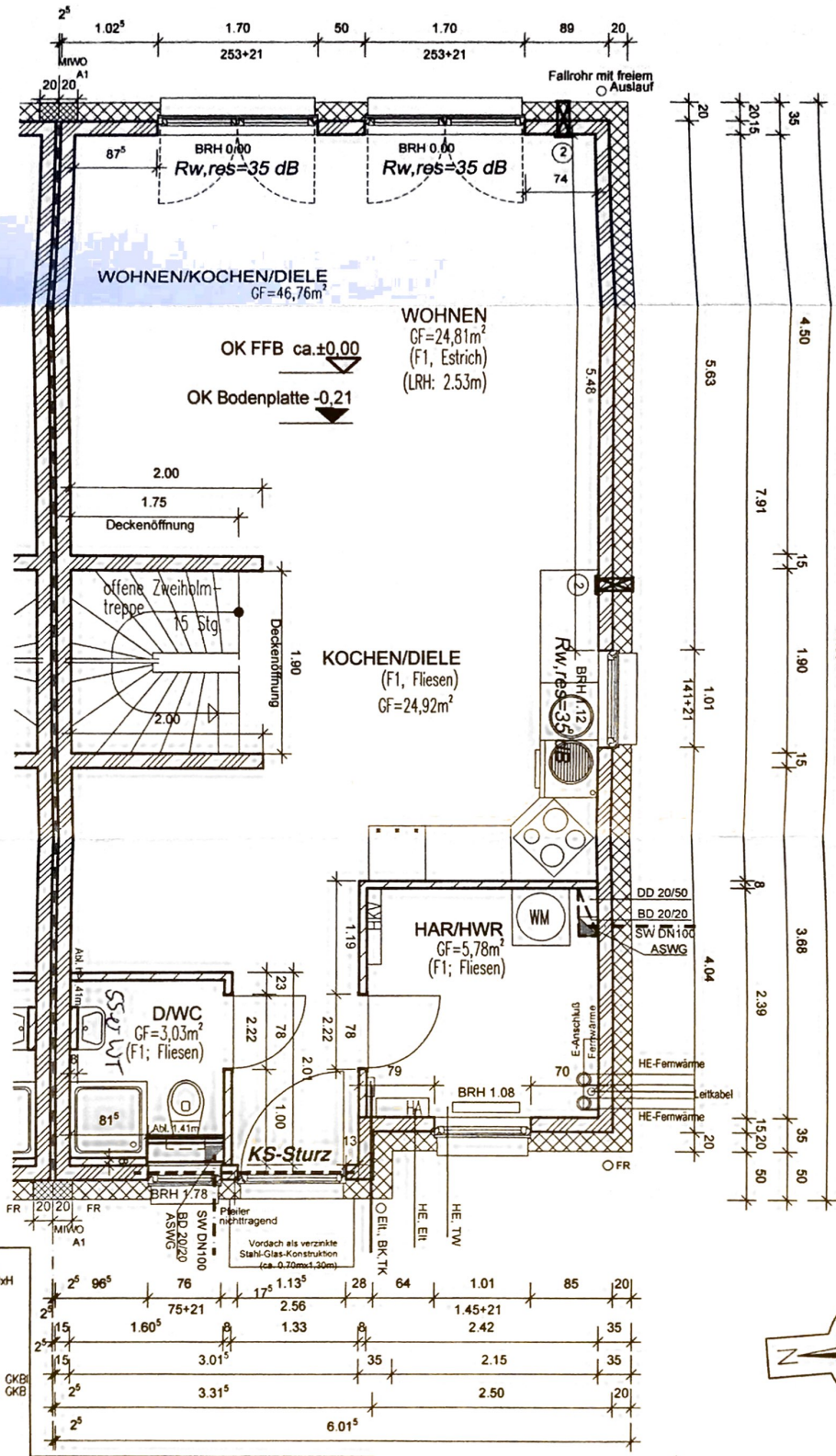
MAßSTAB: 1:50

BLATT-NR.: AP 42-4

FAMILY 5 DHH

UNTERSCHR.:

ERDGESCHOSS



LEGENDE

- KS-Planelemente, DIN 106 in Dünnbettmörtel
- KS-PE - 20 - 2,0 - 100x15x62,5 (cm) LxBxH
- Wanddicke 15 cm
- Vollgipsplatten, DIN 18 163 vergipst
- Wanddicke 8 cm
- Wärmedämm-Verbundsystem 035
- PS-Hartschaumplatten d=20 cm, geklebt
- Vorwandinstallation, Beplankung (1x) 1,25cm GK/B
- Beplankung (1x) 1,25cm GK/B
- Estrichtrennfuge nach DIN
- KS-Euro-Sturz
- b=15cm, Auflagerl.=11,5 cm
- Brh./TH: Brüstungshöhe u. Türhöhen von OK Rohfußboden
- Abl.: Höhe Ablage bei Vorwandinstallation von OK RFB
- DD - Deckendurchbruch/BD - Bodendurchbruch
- HK: Heizkörper, siehe TGA-Planung

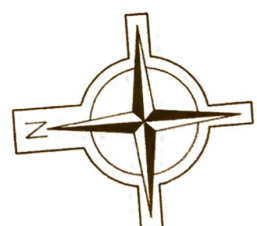
Lüftungskonzept
 Außenluftdurchlasser u. Oberstromluftdurchlässe gem. Lüftungskonzept u. HSE

SCHALLSCHUTZMASSNAHMEN:
 Fenster der Aufenthaltsräume: $R_{w,res}=35$ dB (n. DIN 4109)
 Kernbohrungen $c_{p,d}=135$ mm für Zuluftelement
 UK 2,00m u. OKFF
 3mm Gefälle nach außen
 Schallgedämmte Lüftungselemente:

VENTOMAXX AIR-control DN 125 LAW (41dB)
 ② SDL 125-3-x

- Treppe: offene Zweiholmtreppe mit Hartfengeländer
- Stahlkonstr. Trittstufen Buche bunt, stabverleimt, keilgezinkt, Wandhandlauf in Buche
- Fenster/HET U-Wert Fenster: 1,30; g=0,62 / U-Wert Haustür: 1,80
- Fenster von Aufenthaltsräumen: $R_{w,res}=35$ dB (nach DIN 4109) sowie schallgedämmte Lüftungsanlagen
- Rollläden: Fenster im EG erhalten aufgesetzte Rollkästen inkl. Ponzer, H=21cm
- Fußbodenaufbau Erdgeschoss (Fb-Heizung):

F 1	Nutzschicht	1,3 cm
	Heizestrich	6,5 cm
	Trennlage, PE-Folie	1,9 cm
	Trittschalldämmung WLG 045	3,2 cm
	Wärmedämmung WLG 035	10,0 cm
	Abdichtung nach DIN	21,0 cm
	Bodenplatte gem. Statik	15,0 cm
	PE-Folie	2 cm
	Sauberkeitsschicht (wenn erforderlich)	max. 15,0 cm



OK FFB EG = ±0.00 = 34,00 (DHHN92) PARZELLE 42 LINDENRING 7A

BAUHERR		PROJEKTLEITER		PLANER	
NCC Deutschland GmbH		Andreas Nickel		M. Bornsen	
Am Nordstern 1		03361 670378		03341 670348	
15 517 Fürstenwalde					
TITEL: Grundriss Erdgeschoss					
FAMILY 5 DHH					
DATUM: 20.02.2014		MASSSTAB: 1:50		BLATT-NR.: AP 42-1	

Diese Zeichnung darf ohne Genehmigung der NCC weder ververvielfältigt, noch Dritten zur Einsicht überlassen oder in sonstiger Weise inhaltlich mitgeteilt werden!

IND.	DATUM	BEMERKUNG	UNTERSCHR.

ANSICHT GIEBEL

Diese Zeichnung darf ohne Genehmigung der NCC weder vervielfältigt, noch Dritten zur Einsicht überlassen oder in sonstiger Weise inhaltlich mitgeteilt werden!

DATUM: 20.02.2014	BEARB.: A. Nickel	MASTAB: 1:100	BLATT-NR.: AP 42-6
-------------------	-------------------	---------------	--------------------

TITEL: ANSICHT GIEBEL

FAMILY 5 DHH

BÄUERER: NCC Deutschland GmbH Am Nordstern 1 15 517 Fürstenwalde	PROJEKTLIEFER: K. JÄGER 03361 670378	PLANER: M. WEIMANN 03361 670346
--	---	------------------------------------

PROJ.-NR.: 413116

VORABEN: HENNIGSDORF NIEDERNEUENDORF "HAVELPROMENADE"

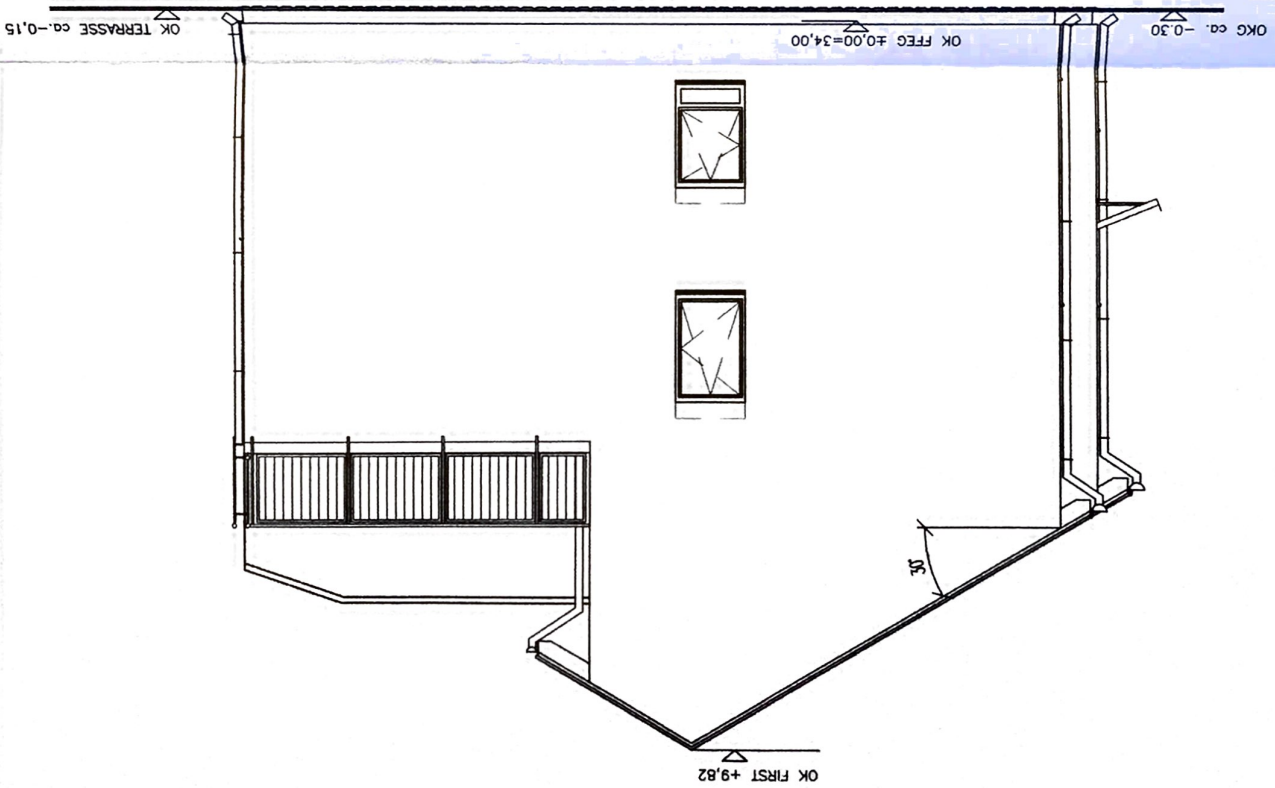
±0.00 = OK FFB EG = 34,00 (DHHN92)

PARZELLE 42
LINDENRING 7A

* LAGE DER FALLROHRE UND ANSCHLAG FENSTER MIT ERWERBER ABSTIMMEN!

IND.	DATUM	BEMERKUNG	UNTERSCHR.

rechter Giebel



ANSICHT EINGANG/GARTEN

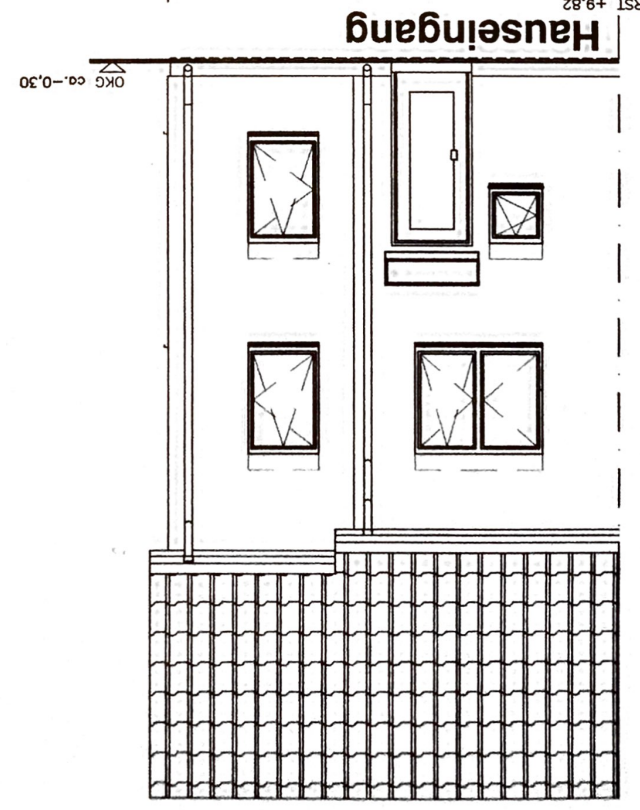
Diese Zeichnung darf ohne Genehmigung der NCC weder vervielfältigt, noch Dritten zur Einsicht überlassen oder in sonstiger Weise inhaltlich mitgeteilt werden!

DATUM: 20.02.2014
 BEARB.: A. Nickel
 MAßSTAB: 1:100
 BLATT-NR.: AP 42-5

TITEL: ANSICHT EINGANG/TERRASSESEITE
 BAUFHERR: NCC Deutschland GmbH
 Am Nordstern 1
 15 517 Fürstenwalde
 PROJEKTLIEFER: K. JÄGER 03361 670378
 PLANER: M. REHMANN 03361 670346

VORABEN: HENNIGSDORF NIEDERNEUENDORF "HAVELPROMENADE"
 Proj.-Nr. 413116

* LAGE DER FALLROHRE UND ANSCHLAG FENSTER MIT ERWERBER ABSTIMMEN!
 PARZELLE 42
 LINDENRING 7A



IND.	DATUM	BEWERTUNG	UNTERSCHR.