



**STATUSBERICHT
(STATUSBERICHT NR. 12)**

**Schulverband Ratzeburg
Neubau Gemeinschaftsschule, Standort Vorstadt**

Berichtszeitraum:

bis 29. Februar 2012



Aufgestellt von BIG-STÄDTEBAU GmbH

Verteiler: Schulverbandsvorsteher, Bürgermeister Rainer Voß
Sonderausschuss Schulverbandsversammlung
Stadt Ratzeburg, Bauamt
Stadt Ratzeburg, Schulamt

Güstrow, den 29. Februar 2012

Inhaltsverzeichnis:

- 1. Projektdaten**
- 2. Stand der Bauleistungen**
- 3. Terminplanung**
- 4. Stand der Genehmigung, Ausführungsplanung und Ausschreibung**
- 5. Kosten- / Terminkontrolle**
- 6. Geräteeinsatz und Personalstärke**
- 7. Sicherheit und Gesundheitsschutz**
- 8. Foto-Dokumentation**
- 9. Anlagen zum Bericht**

1. Projektdaten

**Schulverband Ratzeburg
Neubau Gemeinschaftsschule
Standort Vorstadt**

Gesamtbauzeit:	18. April 2011 bis 15. November 2012
Bauherr:	Schulverband Ratzeburg vertreten durch den Schulverbandsvorsteher Herrn Bürgermeister Rainer Voß Unter den Linden 1 23909 Ratzeburg
Generalplaner:	ppp architekten GmbH Kanalstraße 52 23552 Lübeck
Projektsteuerung:	BIG-STÄDTEBAU GmbH Regionalbüro Güstrow Kerstingstraße 3 18273 Güstrow
Auftragnehmer VE 02 Fällung/Rodung:	Claus Rodenberg Forst- und Landschaftspflege GmbH Schmiedekoppel 7 – 9 23847 Kastorf
VE 01 Bauschild:	Werbeagentur Willy Koch Heinrich-Hertz-Straße 21 23909 Ratzeburg
VE 03 Freischalten Elektro vor Abbruch:	Elektro-Kraft GmbH Heinrich-Hertz-Straße 19 23909 Ratzeburg
VE 04 Abbruch:	Bernd Grabowski Abbruchgesellschaft mbH & Co. KG Zum Winderhitzer 9-11 23569 Lübeck

VE 06 Entw.kanal vor Abbruch:	Fa. Daberkow Tief- und Straßenbau Seedorfer Straße 45 23909 Ratzeburg
VE 07 Umverlegung Heizung/Sanitär vor Abbruch:	Schwarzenberg GmbH & Co. KG Königsberger Straße 13-15 23879 Mölln
VE 31 Bauzaun:	Johann Oldenburg GmbH Kaninchenhorn 11 23560 Lübeck
VE 05 Erdarbeiten:	Fa. Daberkow Tief- und Straßenbau Seedorfer Straße 45 23909 Ratzeburg
VE 28 Blitzschutz:	Blitzschutztechnik Jäckel Teschower Chaussee 1 17166 Teterow
VE 08 Rohbau:	Bertold Möller Bau GmbH & Co. KG Mecklenburger Straße 130 23566 Lübeck
VE 19 Gerüstbau:	Gebano GmbH Wokreuter Straße 38 18055 Rostock
VE 23 Aufzug:	Kone GmbH Jarrestraße 38 22303 Hamburg
VE 09 Holzbau:	Holzbau Pagels GmbH Asterweg 6 23795 Bad Segeberg (vorbehaltlich der Beschlussfassung am 13.09.2011)
VE 10 Dachabdichtung:	GURR Spezialbau GmbH Gartenstraße 2 18442 Niepars
VE 25 Sanitärinstallation:	Horst Jeske GmbH Ziegelberg 16 19417 Warin
VE 26 Heizungs- und Lüftungsinstallation:	Horst Jeske GmbH Ziegelberg 16 19417 Warin

VE 29 Entwässerungs- kanalarbeiten:	Fa. Daberkow Tief- und Straßenbau Seedorfer Straße 45 23909 Ratzeburg
VE 11 Metallbau:	H.O. Schlüter GmbH Industriestraße 10 19386 Lübz
VE 12 Trockenbau:	KAEFER Construction GmbH Haseer Straße 49 24113 Kiel
VE 14 Fliesenarbeiten:	BAUREP GmbH Neubrandenburg Weitiner Straße 5 17033 Neubrandenburg
VE 18 Schlosserarbeiten:	Metallbau Olaf Schwartz GmbH Dorfstraße 31 17194 Vielist
VE 27 Elektroinstallation:	R + S Stolze GmbH Schwertfegerstraße 12 23556 Lübeck
VE 13 Estricharbeiten:	KFT Köhler Fußbodentechnik Alte Saale 23 07407 Uhlstädt/Kirchhasel
VE 15 Bodenbelags- arbeiten:	Trebelsberger & Schlapkohl GmbH Schierenberg 68 22145 Hamburg
VE 16 Malerarbeiten:	Malerbetrieb Scholz & Eberhardt Borsteler Bogen 27c 22453 Hamburg
VE 33 Außenanlagen:	Rumpf GmbH Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Mittelweg 3 19067 Rampe bei Schwerin

2. Stand der Bauleistungen

VE 02 – Fällung/Rodung

VE 03 – Freischalten Elektro vor Abbruch

VE 07 – Umverlegung Heizung/Trinkwasser vor Abbruch

VE 04 – Abbruch

VE 06 – Kanalbau vor Abbruch

VE 05 – Erdarbeiten

Die Arbeiten sind abgeschlossen. Schlussrechnungen sind gestellt. Rechnungsausgleich ist erfolgt.

VE 01 – Bauschild

Das Bauschild ist aufgestellt. Die Firmenschilder der bisher beauftragten Firmen (bis VE 27) wurden ergänzt, weitere (bis VE 33) werden kurzfristig ergänzt.

VE 31 – Bauzaun

Der Bauzaun ist gestellt. Das gesamte Baufeld ist gegen unbefugtes Betreten gesichert.

VE 08 – Rohbau

Die Fundamentierungsarbeiten sind abgeschlossen, alle Wände des Baukörpers sind fertig gestellt. Fehlende Decken werden bis zum 07.03.2012 betoniert. Parallel dazu erfolgt das Aufmauern der Attiken. Alle Treppenanlagen (einschl. der Haupttreppe im Foyer) sind montiert.

VE 28 – Blitzschutz

Die Arbeiten im Fundamentbereich sind abgeschlossen, weitere Arbeiten werden entsprechend Baufortschritt ausgeführt.

VE 19 – Gerüstbau

Die Leistungen sind beauftragt und werden nach Erfordernis der Rohbauarbeiten abgerufen.

VE 23 – Aufzug

Die Leistungen sind beauftragt. Die vorbereitenden Arbeiten (Anlagenzeichnungen, Lieferung von Einbauteilen für Rohbau) laufen.

VE 09 – Holzbau

Die Montage der Holzbinder im Bereich des Forums ist erfolgt.

VE 10 – Dachabdichtung

Trapezblechabdeckung über Forum ist montiert. Über dem 1. OG ist die Dampfbremse aufgebracht.

VE 26 – Heizung/Lüftung

Die Fernwärmeleitung zum Anschluss des Neubaus wurde bereits verlegt, um hierüber die Winterbauheizung kostengünstig realisieren zu können.

VE 10 – Metallbauarbeiten

Die Montagearbeiten Fenster und Fassaden haben am 20.02.2012 begonnen.

3. Terminplanung

Die Grundsteinlegung fand am 30.06.2011 statt.

Am 14.12.2011 fand ein Pressetermin statt.

Vor der Sitzung des Sonderausschusses am 14.03.2012 findet um 17.00 Uhr eine Baustellenbegehung statt.

Die zeitweise extremen Witterungsbedingungen haben eine Bauunterbrechung von 3 Wochen verursacht. Der geplante Bauendtermin ist hierdurch noch nicht gefährdet.

Ab 05.03.2012 werden die Abdichtungsarbeiten im Gebäudeinneren ausgeführt, so dass die ersten Ausbaugewerke (Trockenbau, Heizung, Sanitär, Elektro) in der 11. KW 2012 beginnen können. Bei entsprechendem Vorlauf der Metallbauarbeiten (Fenster) kann auf einen provisorischen Bauwerksverschluss und Winterbauheizung verzichtet werden.

Bei entsprechender Witterung werden in der 10. KW die ersten Abdichtungsarbeiten am Sockel ausgeführt.

Die Umbauarbeiten im Bestand sollen in Teilabschnitten durchgeführt werden. Der Bereich 1 (Aula, Werken) wird im Zeitraum Beginn Osterferien bis Beginn Sommerferien 2012 realisiert, der Bereich 2 (Lehrerzimmer) komplett in den Sommerferien 2012.

4. Stand Genehmigung/Ausführungsplanung/Ausschreibung

Die Baugenehmigung liegt vor. Die Unterlagen werden einschl. der statischen Nachweise und Prüfzeugnisse auf der Baustelle vorgehalten.

Die bezüglich Küche und Umbau im Bestand überarbeiteten Bauantragsunterlagen liegen der Baugenehmigungsbehörde seit dem 24.02.2012 vor.

Die Vorstellung und Beschlussfassung zur Planung Außenanlagen erfolgte in der Sitzung des Sonderausschusses am 13.09.2011. Aufgrund der Planungsänderungen im Bereich der Küche sowie des Belagswechsels im Bereich der Terrassen ergeben sich Änderungen in der Gestaltung des südlichen Außenbereiches (Innenhof). Diese werden in der Sitzung des Sonderausschusses zur Beschlussfassung vorgestellt.

Die Vorstellung und Beschlussfassung zur Planung der Küchen (Verteilküche und Lehrküche) im Neubau erfolgte in der Sitzung des Sonderausschusses am 24.01.2012.

Folgende Gewerke wurden bisher vergeben:

- VE 02 – Baumfäll- und Rodungsarbeiten (Zeitvertrag nach Ausschreibung)
- VE 01 – Bauschild (beschränkt)
- VE 03 – Freischalten Elektro (beschränkt)
- VE 04 – Abbruch (beschränkt)
- VE 06 – Kanalbau vor Abbruch (beschränkt)
- VE 07 – Umverlegung Heizung/TW vor Abbruch (beschränkt)
- VE 31 – Bauzaun (beschränkt)
- VE 05 – Erdarbeiten (offen)
- VE 28 – Blitzschutz (offen)
- VE 08 – Rohbau (offen)
- VE 19 – Gerüstbau (beschränkt)
- VE 23 – Aufzug (beschränkt)
- VE 09 – Holzbau (offen)
- VE 10 – Dachabdichtung (offen)
- VE 25 – Sanitärinstallation (offen)
- VE 26 – Heizungs- und Lüftungsinstallation (offen)
- VE 29 – Entwässerungskanalarbeiten (offen)
- VE 11 – Metallbauarbeiten (offen)
- VE 12 – Trockenbau (offen)
- VE 14 – Fliesenarbeiten (offen)
- VE 18 – Schlosserarbeiten (offen)
- VE 27 – Elektroinstallation (offen)
- VE 13 – Estricharbeiten (beschränkt)
- VE 15 – Bodenbeläge, Lino, Nadelfilz (offen)
- VE 16 – Malerarbeiten (offen)
- VE 33 – Außenanlagen (offen)

Folgende Gewerke wurden weiterhin ausgeschrieben:

- VE 36 – Einbruchmeldeanlage (beschränkt)
- VE 17 – Tischlerarbeiten Türen (offen)
- VE 40 – Abbruch in Bestand (beschränkt)

Die Beschlussfassung zu den VE 17 und 40 erfolgt in der Sitzung des Sonderausschusses am 14.03.2012.

Das Verfahren zur Vergabe der VE 36 (EMA) musste wegen unvollständig versendeter Vergabeunterlagen aufgehoben werden. Es erfolgt kurzfristig eine erneute beschränkte Ausschreibung Beschlussfassung dazu soll in der Sitzung des Sonderausschusses am 07.05.2012 erfolgen.

Weitere Submissionstermine / Sitzungstermine sind wie folgt vorgesehen:

Submission am 03.04.2012 / Beschlussfassung am 07.05.2012

- VE 20 – Mobile Trennwände (offen)
- VE 24 – Ausstattung Fachklassen (offen)
- VE 32 – Tischlerarbeiten Innenausbau (offen)

Submission am 29.03.2012 / Beschlussfassung am 07.05.2012

- VE 21 – Beschilderung / Verdunklung (offen – national)
- VE 22 – Bauendreinigung (offen – national)
- VE 37 – Schließanlage (offen – national)

Submission am 12.04.2012 / Beschlussfassung am 23.05.2012

- VE 30 – Küchentechnik (offen)
- VE 41 – Lüftungstechnik (offen)

Im Rahmen der Baunebenkosten wurden neben der Gebäude-, Freianlagen-, Tragwerks- und TGA-Planung sowie der Projektsteuerung folgende Aufträge erteilt:

- Brandschutznachweis ; TPG Berlin
- Ergänzendes Baugrundgutachten; Baukontor Dümcke GmbH, Lübeck
- Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination; Architektin C. Schulz, Lindow
- Prüfgebühren Statik , Kreis Herzogtum Lauenburg
- Vorschuss Prüfung bautechnische Nachweise; Kreis Herzogtum Lauenburg
- Schadstoffgutachten; CT Ingenieurgesellschaft, Wenzendorf
- Bauwesenversicherung; OKV Berlin
- Einmessung Gebäudeachsen, VB Schneider, Berkentin
- Baustellenüberwachung, Lübecker Wachunternehmen

5. Kosten –und Terminkontrolle

Die zeitweise extreme Witterung hat eine Bauunterbrechung von 3 Wochen verursacht. Der Fertigstellungstermin 15.11.2012 ist derzeit noch realistisch.

Kostenkontrolle siehe Anlage (NICHT ÖFFENTLICH)

6. Geräteeinsatz und Personalstärke

Die Baustelle ist derzeit durch die Fa. Bertold Möller (VE 08 – Rohbau) mit 7 AK, durch die Fa. H0 Schlüter (VE 11 – Metallbauarbeiten) mit 3 AK und durch die Fa. Gebano (VE 19 – Gerüstbau) mit 3 AK besetzt.

7. Sicherheit und Gesundheitsschutz

Mit der Sicherheits- und Gesundheitsschutz-Koordination wurde das Architekturbüro Schulz, Lindow beauftragt.

Die Vorankündigung an die zuständige Behörde ist erfolgt. Durch die Koordinatorin erfolgen unangekündigte Baustellenbesuche, die Protokolle werden dem Bauherrn zur Verfügung gestellt.

8. Fotodokumentation



Musterfläche Verblendmauerwerk



Erste Fenster in der Ostfassade sind montiert (22.02.2012)



Die Ostfassade ist komplett mit Fenstern bestückt (29.02.2012)



Dachabdichtung über 1. OG



Letzte Wandscheiben Westflügel



Im Forum

9. Anlagen

Anlage 1 – Kostenübersicht (NICHT ÖFFENTLICH)