

Umgestaltung Bahnhofsumfeld, TB 2

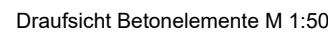
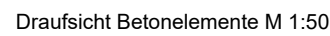
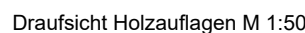
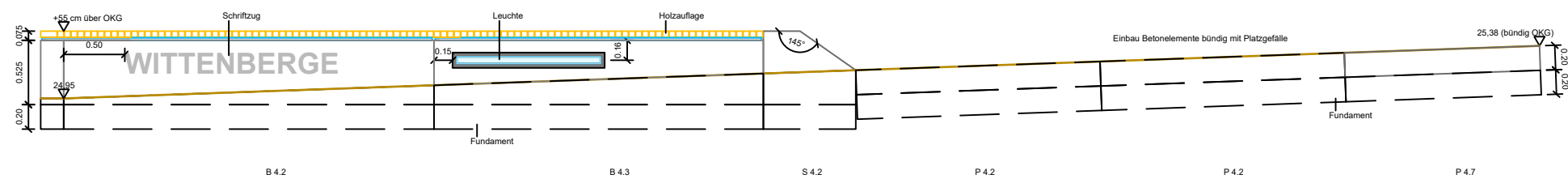
Stadt Wittenberge

August-Bebel-Straße 10
19322 Wittenberge

NAGLER & DIECK

Comeniusstraße 4
03044 Cottbus
Tel: 0355 - 21 99 5
Fax: 0355 - 70 33 13
info@nagler-dieck.de

DEGAT Planungsgesellschaft mbH
Neustädter Platz 10/11
03046 Cottbus
Telefon: (0355) 71 52 25
Telefax: (0355) 71 52 29
email: info@degat.de



Betonfertigteile: Stahlbetonelemente, massiv, C35/45 XC4 XF2,
Oberflächen schalungsglatt und imprägniert; mit Grafitenschutz,
Sichtbetonqualität SB 3,
konstruktiv bewehrt B500 (ausreichend Randabstand bei
2-Meter-Stücken zur eventuellen bauseitigen Einkürzung), Kanten mit
Minifase (ca. 2-3mm),
Einbindung unter OK Gelände je nach Einbausituation;
Gründung frostreicher (Fundament Beton C 25/30, Stärke 20 cm
zur Begutachtung der Qualität der Betonfertigteile ist die Vorlage eines
Musterstückes erforderlich
Text in Betonsockel: Höhe Schrift 17 cm, Tiefe 3 cm

Betonfertigteil (mit Holzauflage) mit 2 Aussparungen für Leuchte
BEGA 24.105 einschl. Kabelzuführung von unten; 1 Anschlußkasten
(UPK) pro Bankinsel auf Rückseite flächenbündig in Betonelement

Holzaufgabe: Kebony Clear, (50/50 mm, Fugenabstand 5 mm),
Oberfläche glatt geschliffen, alle Kanten minimal gefast;
Auswahl der Holzsorte erfolgt nach Vorlage eines Musterstückes

Unterkonstruktion: Winkel 50/25/5 mm auf Betonelement geschraubt;
U-Profile 40/20/3 mm von unten an Holzauflage geschraubt (alles
Edelstahl V4A),
seitlicher Randabstand UK zu Holzauflage 10 mm;
Verschraubung mit Sicherheitsschrauben (ASSY o.ä.) Edelstahl V4A

1. Setzen des Betonelements
2. Verschraubung der Unterkonstruktion an Hölzer der Holzauflage von unten
3. Verschraubung der vormontierten Sitzfläche auf Betonelement auf Unterkonstruktion auf Betonelement über seitliche Fuge

The drawing illustrates a roof edge detail. The main cross-section (Schnitt M 1:20) shows a concrete slab (grey) with a sloped edge. A wooden beam (orange) is mounted on top of the slab. A hatched area represents the insulation layer. Dimensions for the cross-section are: 0.2 (total slab thickness), 0.1 (insulation thickness), and 0.375 (height of the concrete slab above the insulation). A red box highlights the edge detail, which is shown in a larger detail view (Detail M 1:10). This detail view shows the wooden beam (orange) with a triangular reinforcement (red) at the edge. Dimensions for the detail are: 0.05 (height of the reinforcement), 0.10 (width of the reinforcement), and 0.025 (height of the concrete slab above the reinforcement). A plan view (U-Profil) shows the wooden beam (orange) with a U-profile (blue) at the edge. Dimensions for the plan view are: Winkel (angle) and U-Profil (U-profile).

Höhensystem: DHHN 2016
Lagesystem: ETRS 89

Planbezeichnung	Bauminzel 04
-----------------	--------------

Projektbearbeitung

Maßstab

Datum

Planänderung

	Unterschrift	Datum
--	--------------	-------

Reubens		
---------	-------	-------

Bearbeiter	
-------------------	--

	Unterlage	Blatt Nr.
--	-----------	-----------

Unterlage / Blatt	6.1	
-------------------	-----	--