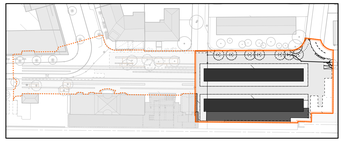


Teilprojekt Bushof

Planzeichnungen Übersicht Teilprojekt Bushof

2016-3054-551	Grundriss Teilprojekt Bushof	1:100
2016-3054-552	Übersicht Teilprojekt Bushof / Schnitte	1:100
2016-3054-553	Übersicht Teilprojekt Bushof / Ansichten	1:100

Planzeichnungen Halbkanten Teilprojekt Bushof

2016-3054-561	Grundriss Halbkanten Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-562	Schnitte Halbkanten Teilprojekt Bushof	1:20
2016-3054-563	Ausstattung Halbkanten Teilprojekt Bushof	1:20

Planzeichnungen Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof

2016-3054-571	Grundriss Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-572	Schnitte/Ansichten 1 Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-573	Schnitte/Ansichten 2 Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-574	Schnitte/Ansichten 2 Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-575	Details Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof	1:20

Planzeichnungen Velostation Teilprojekt Bushof

2016-3054-581	Grundriss UG Velostation Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-582	Grundriss OG Velostation Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-583	Dachaufricht Velostation Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-584	Schnitte Velostation Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-585	Ansichten Velostation Teilprojekt Bushof	1:50
2016-3054-586	Details Velostation Teilprojekt Bushof	1:20
2016-3054-587	Servicezone Teilprojekt Bushof	1:20

Detailpläne Stahlbau (inkl. Trägerquerschnitte und Anschlüsse) siehe Ausführungspläne Bauingenieur

2491.16-002	Dach und Schnitte
2491.16-003	Details

Detailpläne Elektroinstallationen siehe Ausführungspläne Elektroplaner

2016B004.001	Projektplan Elektroinstallationen Endgeschoss

DA71 Dachaufbau Flachdach

Substrat für extensive Begrünung: nicht begehbar, 100mm
Isope: Planteure Extensivsubstrat (ca 60m³)

Wasserspeichermatte: 40mm
Isope: Planteure Speichermatte Normal SM 40 / 100

Kautschuk **Flachdachabdichtungsystem** EPDM, 1.5mm
Isope: Cortec

Gefälledämmung
Isope: Sarnafil Sarnatherm Gefälleplatte mit integriertem Gefälle cpt 1.5%, 100-140mm

Protiblech SP 20/154, 0.88 anbrandarm, 20mm
Isope: Swiss Panel Mentana

DA72 Aufbau Dachelement Flachdach Stützenkopf

Dachelemente akustisch
Isope: Swisspan Acoustic Ultragroove
Belastungsklassen 1-3 (ca. 2 setig und mittig

Akustikkaschier: anthrazit, 24mm
Isope: EchoPanel

Stützenkopf, Aluminium zylinderbeschichtung schwarz
Isope: Sensmich AG, Modell Brasilia

DA73 Aufbau Stützenkopf

Stützenkopfblechen
Isope: Sensmich AG, Modell Brasilia

Stützenrundrohr
Isope: Fischer Mega Steinwollstützenplatte, 60mm

Stahlkonstruktionsanschlüsse
Stahlverbindungen montiert
1 Seite: 110mm
2 Seiten: im Gefälle (H: 53 / 114 mm)
1 Seite: 50mm

DA74 Aufbau Dachelement Flachdach Standard

Dachelemente akustisch
Isope: Swisspan Acoustic Ultragroove 2 setig

Akustikkaschier anthrazit, 24mm
Isope: EchoPanel

Stützenkopf, Aluminium natur eloxiert, 1.5mm
Isope: Sensmich AG, Modell Brasilia

OB72 Oberflächenbehandlung Stahlkonstruktion aussen

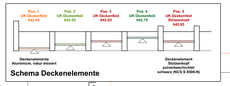
Stahlkonstruktion, EQ: 450mm
Oberflächenschutz gemäss Systems 2 U3.
Oberflächenschutz aussen: 4 Beschichten

1. Grundanstrich (2-K Zinkphosphat 80 µm, sandgelb) z.B. SikaCor EG Phosphat
2. Erster Zwischenanstrich (2-K 60 µm DB 703 Farbton angepasst, Epoxid-Basis) z.B. SikaCor EG-1
3. Zweiter Zwischenanstrich (2-K 60 µm DB 703 Farbton angepasst, Epoxid-Basis) z.B. SikaCor EG-1
4. Deckanstrich (65 µm UV-beständig, auf PUR-Basis)

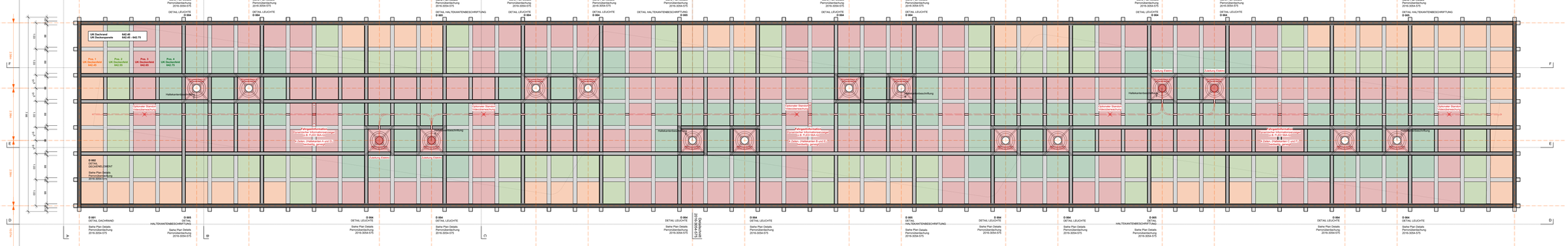
OB75 Oberflächenbehandlung Stahlkonstruktion innen

Stahlkonstruktion, EQ: 450mm
Oberflächenschutz gemäss Systems 2 U3.
Oberflächenschutz innen: 3 Beschichten

1. Grundanstrich (2-K Zinkphosphat 80 µm, sandgelb) z.B. SikaCor EG Phosphat
2. Zwischenanstrich (2-K 60 µm DB 703 Farbton angepasst, Epoxid-Basis) z.B. SikaCor EG-1
3. Deckanstrich (65 µm UV-beständig, auf PUR-Basis)



Schema Deckenelemente



Grundriss 1.50_Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof (Perrondüberdachung Nord)

Stadtrat
Bahnhofstrasse 25
9201 Gossau
Tel. 071 388 41 11
Fax. 071 229 13 37

Stadt Gossau

Ausführungsbestimmung Landschaftsarchitekt
Sämtliche Masse, Höhenangaben, Abstecknungen und Kontrakonkonten sind von der ausführenden Firma auf der Baustelle zu prüfen. Bedenken, Unstimmigkeiten und Einwände sind umgehend der Bauleitung mitzuteilen. Alle Pläne sind vom Unternehmer auf ihre Vollständigkeit und Richtigkeit zu prüfen. Die ausführende Firma haftet in jedem Fall und allerlei für ihre Leistungen und Lieferungen.

Spezielle Anforderungen zum Bauvorhaben
Der Unternehmer ist verpflichtet die Masse auf eigene Verantwortung auf dem Bauplatz vor der AVOR Planung in eigener Verantwortung zu überprüfen und in der Werkstattplanung zu berücksichtigen. Allfällige Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen!

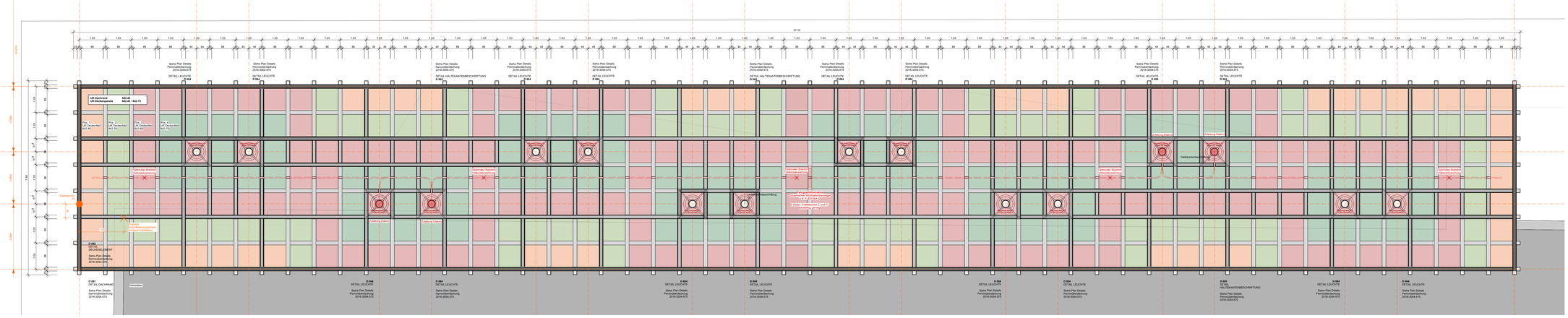
Die Schlitzwandflächen sind nach den Schalungsplänen des Architekten und definierten Schalungstypen auszuführen. Das Schalungsbild ist bei Wand- und Deckenschalungen für den Typ 4.1 A vor den Bewehrungsarbeiten von der Bauleitung abzunehmen. Nebenarbeiten und Nachbehandlungen der Sichtbetonoberflächen, gemäss Angaben der Bauleitung. Sämtliche Fugen und Einbidlerm am Beton, unter Trennen, sind mit Controflex abzudichten. Bindedrähten in Sichtbetonflächen sind gemäss Angaben der Bauleitung zu verschliessen. Sämtliche Ecken und Kanten sind scharfkantig und ohne Ohnamentieren auszuführen. Die Kanten sind während der gesamten Bauzeit durch den ausführenden Unternehmer zu schützen!

Abbruch		Betonplatte Hellbeige Oberfläche Besenstrich Mix Vario, AVR 300, W 0, Gebr. Hellbeige	Naturstein / Granit hellgrau	OB75 / Stahlblau
Bestand			Asphaltschicht / ACT22N	OB75 / Stahlblau
Neu		Betonplatte Fundation Mix Vario, AVR 300, W 0, Gebr. Hellbeige	Kiesschüttung	-
			Baugrund	-
Achsen		Betonplatte Ausstattung / A 4.4 Oberfläche gem. Architekten	-	-

Alle Masse und Rohrmasse und sind vom Unternehmer auf eigene Verantwortung zu kontrollieren, resp. am Bau vor Ausführung des Werkes zu nehmen. Differenzen sind dem Architekten unverzüglich zu melden. Der Unternehmer wird angewiesen die Baufluchten mit dem Architekten vor der Ausführung zu besprechen. Tür- und Fensterhöhen verstehen sich ab OK fertig Schwelle, höherer Böden, bzw. OK fertig Brüstung bis UK rch Sturz.

2016-3054	**Neugestaltung Bahnhofplatz Gossau, Gossau SG**				
Bauherr	Tiefbauamt Stadt Gossau, Bahnhofstrasse 25, 9200 Gossau SG				
Bauort	Bahnhofplatz Gossau				
Planungsstand	Auflageprojekt				
	Grundriss Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof				
Plannummer	2016-3054-571	Massstab	1:50	Erstellt	30.09.2022
Planformat	1.4730L594	Gezeichnet	ES	Revisionsindex	
Datei	220920_2016-3054_571 (Perrondüberdachung) (Neuanlage Planungs) v20.dwg	Geprüft	TM		
				Revidiert	
				Druckdatum	30.09.2022

Studio Vulkan Landschaftsarchitektur GmbH, Vulkanstrasse 120, CH-8048 Zürich, www.studiovulkan.ch
tom munz architekt hintere poststrasse 18 9000 st.gallen +41 (0)71 220 41 41 www.tommunz.com



Grundriss 1.50_Perrondüberdachung Teilprojekt Bushof (Perrondüberdachung Süd)