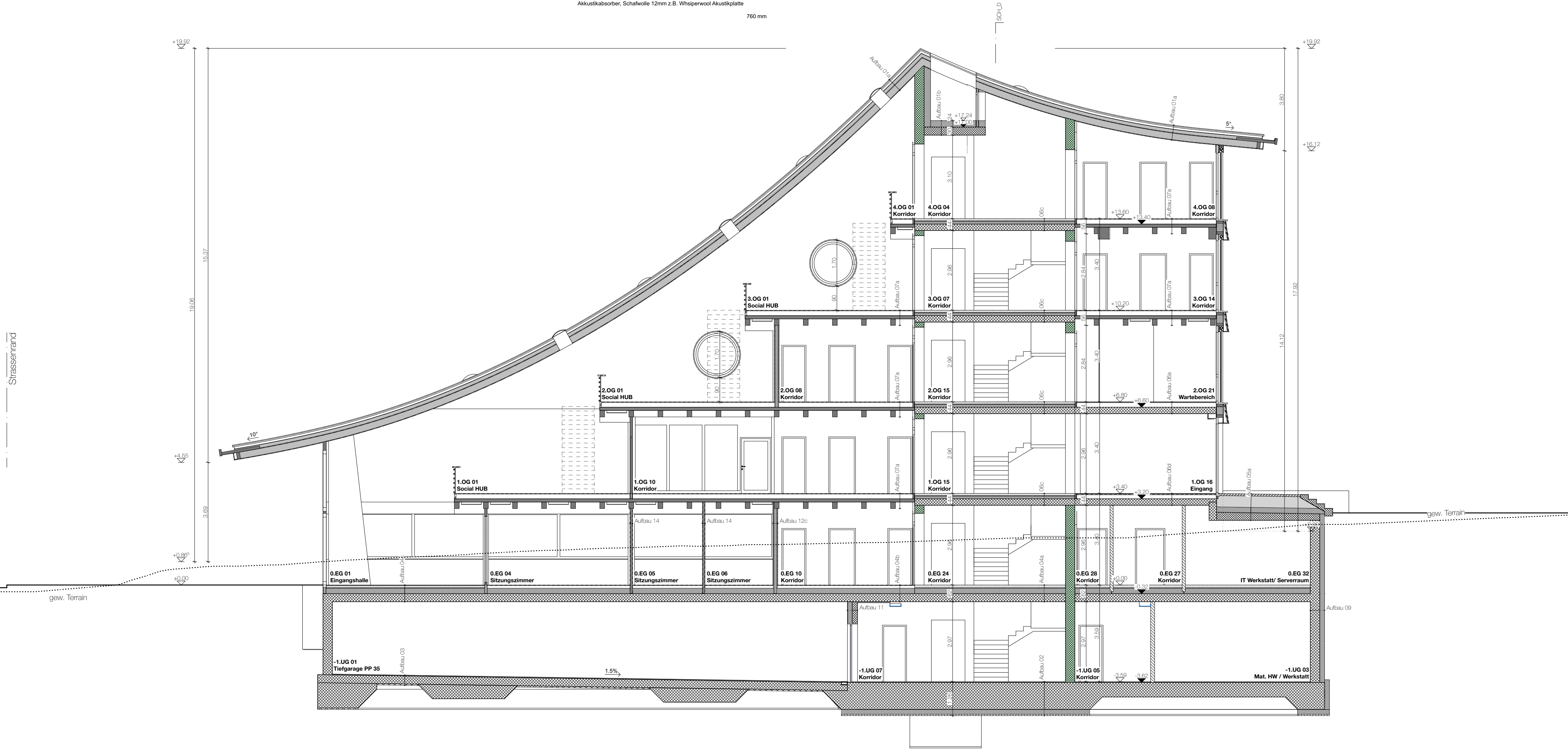


01a DACH Sunage Suncol Tile, Sonderfarbe matt Montagelattung 100x40mm, a=720mm Hinterlüftung 60x20mm, a=65mm mit Nageldichtung Unterdach für ausserordentliche Beanspruchung sd<=0.2 z.B. SOLITEX WELDANO Steinwolle λ=0.033 z.B. Flumroc Dämmplatte 3 Dreischichtplatte Hohlkastenelemente mit Mineralwolle λ=0.034 Dreischichtplatte Fichte, perforiert U-Wert:_____	30 mm 40 mm 80 mm 0.7 mm 20 mm 120 mm 20 mm 240 mm	01b DACH BEREICH ENTLÜFTUNG Abdichtung z. Lage z.B. swissporBikutop EP5 flam vollflächig Abdichtung 1. Lage z.B. swissporBikutop LL Vario Wärmedämmung im Gefälle λ=0.038 z.B Flumroc-Gefälleplatte 20+ Dampfbremse z.B. swisspor Dampfbremse SD5 Stahlbeton U-Wert:_____	3.5 mm 3.5 mm 100 mm - 300 mm	02 FUNDAMENT BEHEIZT, GELBE WANNE Bodenbelag Hartbeton einlagig Stahlbeton Frischbetonverbundfolie (gelbe Wanne) Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus 300 GE, eco 1 Sauberekeitsschicht Magerbeton U-Wert:_____	30 mm 300 mm - 180 mm - 50 mm	03 FUNDAMENT UNBEHEIZT, WEISSE WANNE Bodenbelag Hartbeton einlagig Stahlbeton Sauberekeitsschicht Magerbeton U-Wert:_____	30 mm 300 mm - 180 mm - 50 mm	04a DECKE GEGEN UNBEHEIZT Monobeton geschliffen Trenn- und Gleitlage z.B. PE-Folie Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	100 mm - 20 mm 200 mm 300 mm 620 mm	04b DECKE GEGEN UNBEHEIZT, BÜROS Buchendielen, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Neopren gummi-Pads Dampfbremse Lattung, Fichte 80x200mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert U-Wert:_____	24 mm 80 mm 80 mm - 200 mm 10 mm 300 mm 620 mm	04c DECKE GEGEN UNBEHEIZT, SCHMUTZSCHLEUSE Teppich z.B. Ruckstuhl Porta Toleranz Zementestrich CT mit FBH, Belastungsklasse B2 Trenn- und Gleitlage z.B. PE-Folie Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	17 mm 3 mm 80 mm - 20 mm 200 mm 300 mm 620 mm	05a DECKE AUSSEN GEGEN BEHEIZT Klimastein Splittbelld Dachvlies z.B. swisspor WA Wärmedämmung λ=0.035 z.B. swissporXPS 300SF 220 mm Schutzschicht Gussasphalt MA Abdichtung z.B swissporBIKUPONTE LL VIA Versiegelung Stahlbeton U-Wert:_____	80 mm 40 mm - 220 mm 30 mm - 300 mm 670
--	---	---	---	---	--	---	--	--	--	--	---	---	--	--	--

06a DECKE GEGEN BEHEIZT Bodenbelag Hartbeton einlagig Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	30 mm 20 mm 150 mm 240 mm 440	06c DECKE GEGEN BEHEIZT, TREPPENHAUS PU-Beschichtung Zementestrich CT mit FBH, Belastungsklasse B2 geschliffen Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	80 mm 20 mm 100 mm 240 mm 440 mm	06d DECKE GEGEN BEHEIZT, SCHMUTZSCHLEUSE Teppich z.B. Ruckstuhl Porta Toleranz Verbundhohlboden (z.B. VM-0032) Hohlraum Stahlbeton U-Wert:_____	17 mm 3 mm 32 mm 148 mm 240 mm 440 mm	07a HOLZ-BETON-VERBUNDDECKE Buchendielen, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Korkstreifen Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert Träger, Buche 280x440, a= 4.5m J. Fichtenbalken 240x180, a= 1.08m Lattung 40x80mm, a=65 Akustikabsorber, Schafwolle 12mm z.B. Whisperwool Akustikplatte 760 mm	24 mm 80 mm 6 mm 80 mm 10 mm 120 mm 440 mm	09 AUSSENWAND GEGEN ERDREICH, GELBE WANNE Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium 180 mm Plus 300 GE, eco 1 Frischbetonverbundfolie (gelbe Wanne) WU-Beton U-Wert:_____	180 mm - 6 mm 350 mm 530 mm	12c INNENWAND HOLZVERKLEIDUNG Täfer, Fichte 2x Gipsfaserplatte z.B. Fermacell Powerpanel H2O (12.5mm) Fermacell Holzständerwerk J. Wärmedämmschüttung λ=0.05 z.B. Fermacell Fermacell Gips-Faserplatte hydrophobiert, 2-lagig Täfer, Fichte U-Wert:_____	15 mm 25 mm 100 mm - 25 mm 15 mm 180 mm	14 INNENWAND BÜROS Täfer, Fichte Holzständerwerk 30x50 J. Wärmedämmschüttung λ=0.05 z.B. Fermacell Täfer, Fichte U-Wert:_____	25 mm 50 mm mm 25 mm 100 mm
--	---	--	--	---	--	---	--	--	---	---	---	--	---



Aussparungen und Einlagen in Böden, Decken und Wänden müssen vor dem Zuschalen mit der Bauleitung überprüft werden. Unstimmigkeiten sind dieser unverzüglich zu melden.
Der Polier ist besorgt, dass vor dem Betonieren der Böden und Decken alle Elektro-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsinstallationen eingelegt werden.

Türhöhen verstehen sich ab OK höheren FB bis UK roher Sturz. Angaben von Brüstung und Sturz beziehen sich auf den FB des aktuellen Geschosses. Für sämtliche betonierten Bauteile ist der entsprechende Baugenieurplan verbindlich.
Elektrokomponenten und Lüftungsauslässe gemäss Wandabwicklungen Architekt.

Die restlichen Haustechniksymbole dienen lediglich der Übersicht. Für die Haustechnik-Installationen gelten die Installationspläne der jeweiligen Gewerke.
Alle Masse sind vor der Ausführung vor Ort auszumessen.

Bauprojekt
Gemeindehaus Münsingen

Schnitt A

ref. CAD _03 SCH

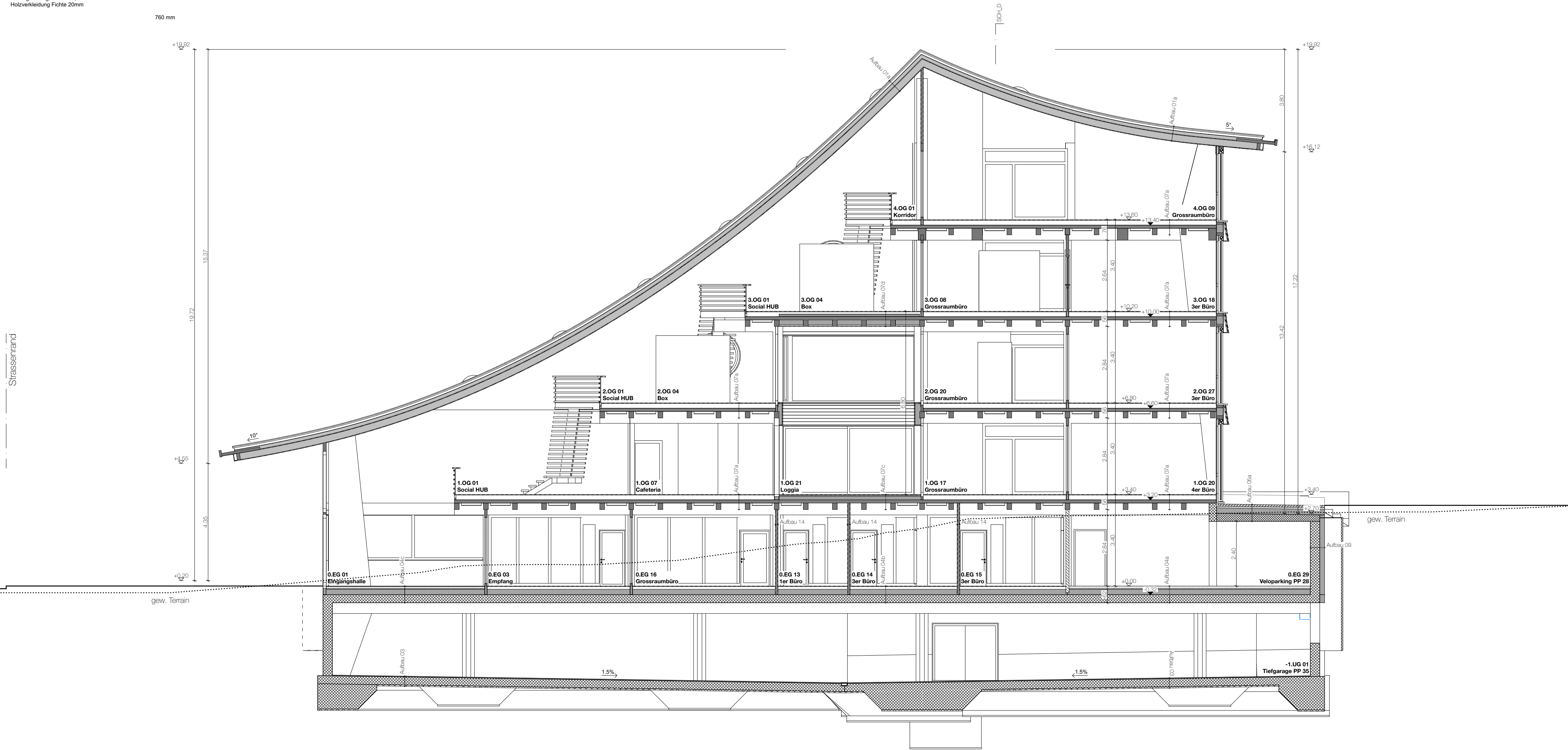
± 0.00 = 530.50 m ü. M.

Architektur:
Zenklusen Pfeiffer
Architekten AG ETH SIA
Tunnelstrasse 30
3900 Brig
+41 27 558 78 80
mail@zenklusenpfeiffer.ch

Bauherrschaft:
Gemeinde Münsingen
Abteilung Bau
Thunstrasse 1
3110 Münsingen
+41 31 724 52 20
nauabteilung@muensingen.ch

Pl. Nr.: 255.32-03-01
Mst.: 1:100
Datum: 22.04.25
Format: A2 594 x 420
Gez.: aa

01a DACH Sunage Suncol Tile, Sonderfarbe matt Montagelattung 100x40mm, a=720mm Hinterlüftung 60x20mm, a=65mm mit Nageldichtung Unterdach für ausserordentliche Beanspruchung sd<=0.2 z.B. SOLITEX WELDANO Steinwolle λ=0.033 z.B. Flumroc Dämmplatte 3 Dreischichtplatte Hohlkastenelemente mit Mineralwolle λ=0.034 Dreischichtplatte Fichte, perforiert U-Wert:_____	30 mm 40 mm 80 mm 0.7 mm 120 mm 20 mm 240 mm 20 mm 550.7 mm	03 FUNDAMENT UNBEHEIZT, WEISSE WANNE Bodenbelag Hartbeton einlagig Stahlbeton Saubereitsschicht Magerbeton Stahlbeton U-Wert:_____	30 mm 300 mm 50 mm 380 mm 620 mm	04a DECKE GEGEN UNBEHEIZT, BÜROS Monobeton geschliffen Trenn- und Gleitlage z.B. PE-Folie Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	100 mm - 20 mm 200 mm 300 mm 620 mm	04b DECKE GEGEN UNBEHEIZT, BÜROS Buchendiele, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Neoprengummi-Pads Dampfbremse Lattung, Fichte 80x200mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert U-Wert:_____	24 mm 80 mm 6 mm - 20 mm 10 mm 300 mm 620 mm	04c DECKE GEGEN UNBEHEIZT, SCHMUTZSCHLEUSE Teppich z.B. Ruckstuhl Porta Toleranz Zementestrich CT mit FBH, Belastungsklasse B2 Trenn- und Gleitlage z.B. PE-Folie Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	17 mm 3 mm 80 mm - 20 mm 200 mm 300 mm 620 mm	05a DECKE AUSSEN GEGEN BEHEIZT Klimastein Splittbett Dachvlies z.B. swisspor WA Wärmedämmung λ=0.035 z.B. swissporXPS 300SF Schuttschicht Gussasphalt 18A Abdichtung z.B. swissporBIKUPONTE LL VIA Versiegelung Stahlbeton U-Wert:_____	80 mm 40 mm 220 mm 30 mm 300 mm 670	07a HOLZ-BETON-VERBUNDDECKE Buchendiele, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Korkstreifen Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert Träger, Buche 280x440, a= 4.5m J. Fichtenbalken 240x180, a= 1.08m Lattung 40x80mm, a=65 Akustikabsorber, Schafwolle 12mm z.B. Whisperwool Akustikplatte	24 mm 80 mm 6 mm 80 mm 10 mm 120 mm 440 mm 760 mm	07c HOLZ-BETON-VERBUNDDECKE, LOGGIA Terrassenboden offene Holzschalung Lärche sägeroh Unterkonstruktion auf Stelfüssen mit Trittschallentkopplung Abdichtung 2. Lage z.B. swissporBikutop EP5 flam Vollflächig nahtversetzt auf Lage 1. geschweisst Abdichtung 1. Lage z.B. swissporBikutop LL Vario v kaltselfstklebend auf Dämmung aufgeklebt Überlappungen mit kleinem Brennen verschweisst Wärmedämmung λ=0.035 z.B. swissporXPS 700 SF, eco 2 auf Dampfbremse geklebt Dampfbremse z.B. swissporBikutop LL Vario v Beton, vorfabriziert Träger, Buche 280x440, a= 4.5m J. Fichtenbalken 240x180, a= 1.08m Lattung 40x80mm, a=65 Holzfaserdämmplatte λ=0.036 z.B. Gutex Thermoflex Akustikabsorber, Schafwolle 12mm z.B. Whisperwool Akustikplatte U-Wert:_____	24 mm 30 mm 3.5 mm 3.5 mm - 140 mm - 120 mm 440 mm 761 mm
07d HOLZ-BETON-VERBUNDDECKE, ÜBER LOGGIA Buchendiele, geölt Lattung, Fichte 40x100mm, a=45mm Korkstreifen Lattung, Fichte 40x70mm, a=65mm J. Holzweichfaserplatte Beton, vorfabriziert Träger, Buche 280x440, a= 4.5m J. Fichtenbalken 240x180, a= 1.08m Wärmedämmung λ=0.034 180mm z.B. swissporRoc Typ 3 Montagelattung 40x40mm, a=65 Holzverkleidung Fichte 20mm	24 mm 100 mm 6 mm 70 mm 120 mm 440 mm 760 mm	09 AUSSENWAND GEGEN ERDREICH, GELBE WANNE Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium 180 mm Plus 300 GE, eco 1 Frischbetonverbundfolie (gelbe Wanne) WU-Beton U-Wert:_____	180 mm 50 mm - 350 mm 530 mm	14 INNENWAND BÜROS Täfer, Fichte Holzständerwerk 30x50 J. Wärmedämmschüttung λ=0.05 z.B. Femacell Täfer, Fichte U-Wert:_____	25 mm 50 mm - 25 mm 100 mm										



Aussparungen und Einlagen in Böden, Decken und Wänden müssen vor dem Zuschalen mit der Bauleitung überprüft werden. Unstimmigkeiten sind dieser unverzüglich zu melden.
Der Polier ist besorgt, dass vor dem Betonieren der Böden und Decken alle Elektro-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsinstallationen eingelegt werden.

Türhöhen verstehen sich ab OK höheren FB bis UK roher Sturz. Angaben von Brüstung und Sturz beziehen sich auf den FB des aktuellen Geschosses.
Für sämtliche betonierten Bauteile ist der entsprechende Baugenieurplan verbindlich.
Elektrokomponenten und Lüftungsanschlüsse gemäss Wandabwicklungen Architekt.

Die restlichen Haustechniksymbole dienen lediglich der Übersicht. Für die Haustechnik-Installationen gelten die Installationspläne der jeweiligen Gewerke.
Alle Masse sind vor der Ausführung vor Ort auszumessen.

Bauprojekt
Gemeindehaus Münsingen

Schnitt B

ref. CAD _03 SCH

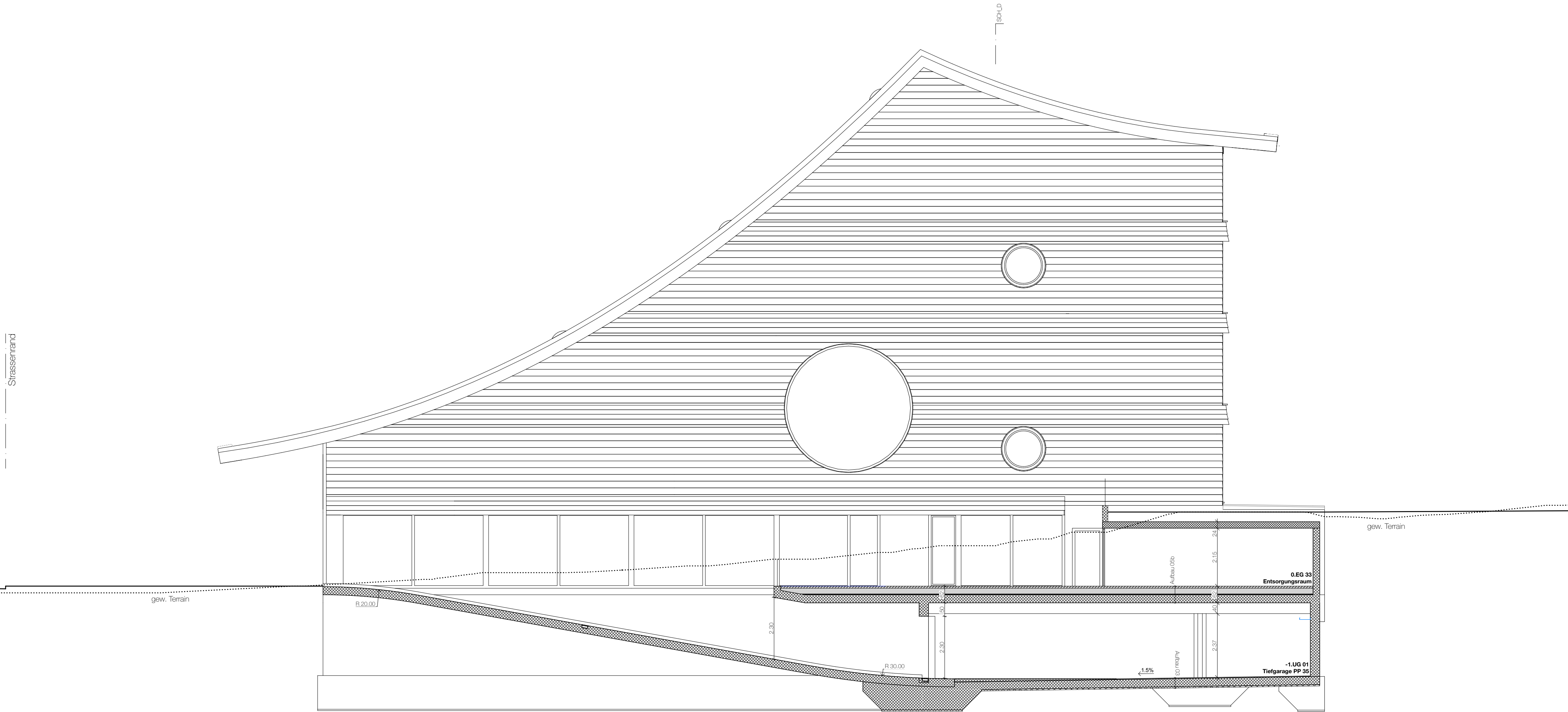
± 0.00 = 530.50 m ü. M.

Architektur:
Zenklusen Pfeiffer
Architekten AG ETH SIA
Tunnelstrasse 30
3900 Brig
+41 27 558 78 80
mail@zenklusenpfeiffer.ch

Bauherrschaft:
Gemeinde Münsingen
Abteilung Bau
Thunstrasse 1
3110 Münsingen
+41 31 724 52 20
nauabteilung@muensingen.ch

Pl. Nr.: 255.32-03-02
Mst.: 1:100
Datum: 22.04.25
Format: A2 594 x 420
Gez.: aa

03 FUNDAMENT UNBEHEIZT, WEISSE WANNE			05b DECKE AUSSEN GEGEN UNBEHEIZT		
Bodenbelag Hartbeton einlagig	30 mm		Klimastein	80 mm	
Stahlbeton	300 mm		Spaltbett	210 mm	
Sauberkeitsschicht Magerbeton	50 mm		Dachvlies z.B. swisspor WA		
	380 mm		Schutzschicht Gussasphalt MA	30 mm	
			Abdichtung z.B swissporBIKUPONTE LL VIA		
			Versiegelung		
			Stahlbeton	300 mm	
			U-Wert: _____	620	



Aussparungen und Einlagen in Böden, Decken und Wänden müssen vor dem Zuschalen mit der Bauleitung überprüft werden. Unstimmigkeiten sind dieser unverzüglich zu melden.
Der Polier ist besorgt, dass vor dem Betonieren der Böden und Decken alle Elektro-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsinstallationen eingelegt werden.

Türhöhen verstehen sich ab OK höheren FB bis UK roher Sturz. Angaben von Brüstung und Sturz beziehen sich auf den FB des aktuellen Geschosses. Für sämtliche betonierten Bauteile ist der entsprechende Bauingenieurplan verbindlich. Elektrokomponenten und Lüftungsauslässe gemäss Wandabwicklungen Architekt.

Die restlichen Haustechniksymbole dienen lediglich der Übersicht. Für die Haustechnik-Installationen gelten die Installationspläne der jeweiligen Gewerke. Alle Masse sind vor der Ausführung vor Ort auszumessen.

	Kalksandstein		Stahlbeton		Dämmung aussen		Estrich
	Backstein		Stahlbeton Erdb.		Dämmung innen		Naturstein
	Leichtbau / Gips		Beton vorfabriziert		Holz		Sperrschichten

Bauprojekt Gemeindehaus Münsingen

Schnitt C

ref. CAD _03 SCH

± 0.00 = 530.50 m ü. M.

Architektur:
Zenklusen Pfeiffer
Architekten AG ETH SIA
Tunnelstrasse 30
3900 Brig
+41 27 558 78 80
mail@zenklusenpfeiffer.ch

Bauherrschaft:
Gemeinde Münsingen
Abteilung Bau
Thunstrasse 1
3110 Münsingen
+41 31 724 52 20
nauabteilung@muensingen.ch

Pl. Nr.: 255.32-03-03
Mst.: 1:100
Datum: 22.04.25
Format: A2 594 x 420
Gez.: aa

01a DACH Sunlage Suncol Tile, Sonderfarbe matt Montagelattung 100x40mm, a=720mm Hinterlüftung 60x20mm, a=65mm mit Nageldichtung Unterdach für ausserordentliche Beanspruchung ed=50.2 z.B. SOLITEX WELDANO Steinwolle λ=0.033 z.B. Flumroc Dämmplatte 3 Dreischichtplatte Hohlkastenelemente mit Mineralwolle λ=0.034 Dreischichtplatte Fichte, perforiert U-Wert:_____	30 mm 40 mm 80 mm 0.7 mm 120 mm 20 mm 240 mm 20 mm 550.7 mm	02 FUNDAMENT BEHEIZT, GELBE WANNE Bodenbelag Hartbeton einlagig Stahlbeton Frischbetonverbundfolie (gelbe Wanne) Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus 300 GE, eco 1 Saubereitsschicht Magerbeton U-Wert:_____	30 mm 300-1000 mm - 180 mm 50 mm 560-1260 mm	03 FUNDAMENT UNBEHEIZT, WEISSE WANNE Bodenbelag Hartbeton einlagig Stahlbeton Saubereitsschicht Magerbeton U-Wert:_____	30 mm 300 mm 50 mm 380 mm	04a DECKE GEGEN UNBEHEIZT, BÜROS Monobeton geschliffen Trenn- und Gleitlage z.B. PE-Folie Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	100 mm - 20 mm 200 mm 300 mm 620 mm	04b DECKE GEGEN UNBEHEIZT, BÜROS Buchendielen, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Neopren Gummi-Pads Dampfbremse Lattung, Fichte 80x200mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert U-Wert:_____	24 mm 80 mm 80 mm 6 mm - 200 mm 10 mm 300 mm 620 mm	05b DECKE AUSSEN GEGEN UNBEHEIZT Klimastein Splittbett Dachflies z.B. swisspor WA Schuttschicht Gussasphalt MA Abdichtung z.B swissporBIKUPONTE LL VIA Versiegelung Stahlbeton U-Wert:_____	80 mm 210 mm 30 mm 30 mm 300 mm 620	06c DECKE GEGEN BEHEIZT, TREPPENHAUS PU-Beschichtung Zementestrich CT mit FBH, Belastungsklasse B2 geschliffen Trittschalldämmung λ=0.036 z.B. swissporEPS 20, eco 1 Wärmedämmung λ=0.027 z.B. swissporXPS Premium Plus, eco 1 Stahlbeton U-Wert:_____	80 mm 20 mm 100 mm 240 mm 440 mm	07a HOLZ-BETON-VERBUNDDECKE Buchendielen, geölt Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm Korkstreifen Lattung, Fichte 40x80mm, a=65mm J. Holzweichfaserdämmung Korkstreifen 10mm Beton, vorfabriziert Träger, Buche 280x440, a= 4.5m J. Fichtenbalken 240x180, a= 1.08m Lattung 40x80mm, a=65 Akustikabsorber, Schafwolle 12mm z.B. Whisperwool Akustikplatte	24 mm 80 mm 80 mm 6 mm 80 mm 10 mm 120 mm 440 mm
---	---	---	---	---	------------------------------------	---	--	--	---	---	--	--	--	---	---

760 mm



Aussparungen und Einlagen in Böden, Decken und Wänden müssen vor dem Zuschalen mit der Bauleitung überprüft werden. Unstimmigkeiten sind dieser unverzüglich zu melden. Der Polier ist besorgt, dass vor dem Betonieren der Böden und Decken alle Elektro-, Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsinstallationen eingelegt werden.

Türhöhen verstehen sich ab OK höheren FB bis UK roher Sturz. Angaben von Brüstung und Sturz beziehen sich auf den FB des aktuellen Geschosses. Für sämtliche betonierten Bauteile ist der entsprechende Baugenieurplan verbindlich. Elektrokomponenten und Lüftungsanschlüsse gemäss Wandabwicklungen Architekt.

Die restlichen Haustechniksymbole dienen lediglich der Übersicht. Für die Haustechnik-Installationen gelten die Installationspläne der jeweiligen Gewerke. Alle Masse sind vor der Ausführung vor Ort auszumessen.

Bauprojekt
Gemeindehaus Münsingen

Schnitt D

ref. CAD _03 SCH

± 0.00 = 530.50 m ü. M.

Architektur:
Zenklusen Pfeiffer
Architekten AG ETH SIA
Tunnelstrasse 30
3900 Brig
+41 27 558 78 80
mail@zenklusenpfeiffer.ch

Bauherrschaft:
Gemeinde Münsingen
Abteilung Bau
Thunstrasse 1
3110 Münsingen
+41 31 724 52 20
nauabteilung@muensingen.ch

Pl. Nr.: 255.32-03-04
Mst.: 1:100
Datum: 22.04.25
Format: A2 594 x 420
Gez.: aa