

Fertig Boden EG x ±0.00 = 475.73 m.ü.M.

	Ausführungsprojekt	_			
Umbau Areal Reinha	ard, Sachseln	Auftrag Plan		422015 303	
Heizzentrale, (Gewerbe 3	Ind.	Datum 29.04.2024	Gez. Stu	Freig TAS
Fundamente + Bodenplatte					
Bewehrung 1:50		Form	at	60 / 10	5
Emch+Berger WSB AG Ingenieure und Geometer Brünigstrasse 144 6060 Sarnen	Telefon 041 662 45 45 www.ebwsb.ch sarnen@ebwsb.ch			En Be	nch+ rger

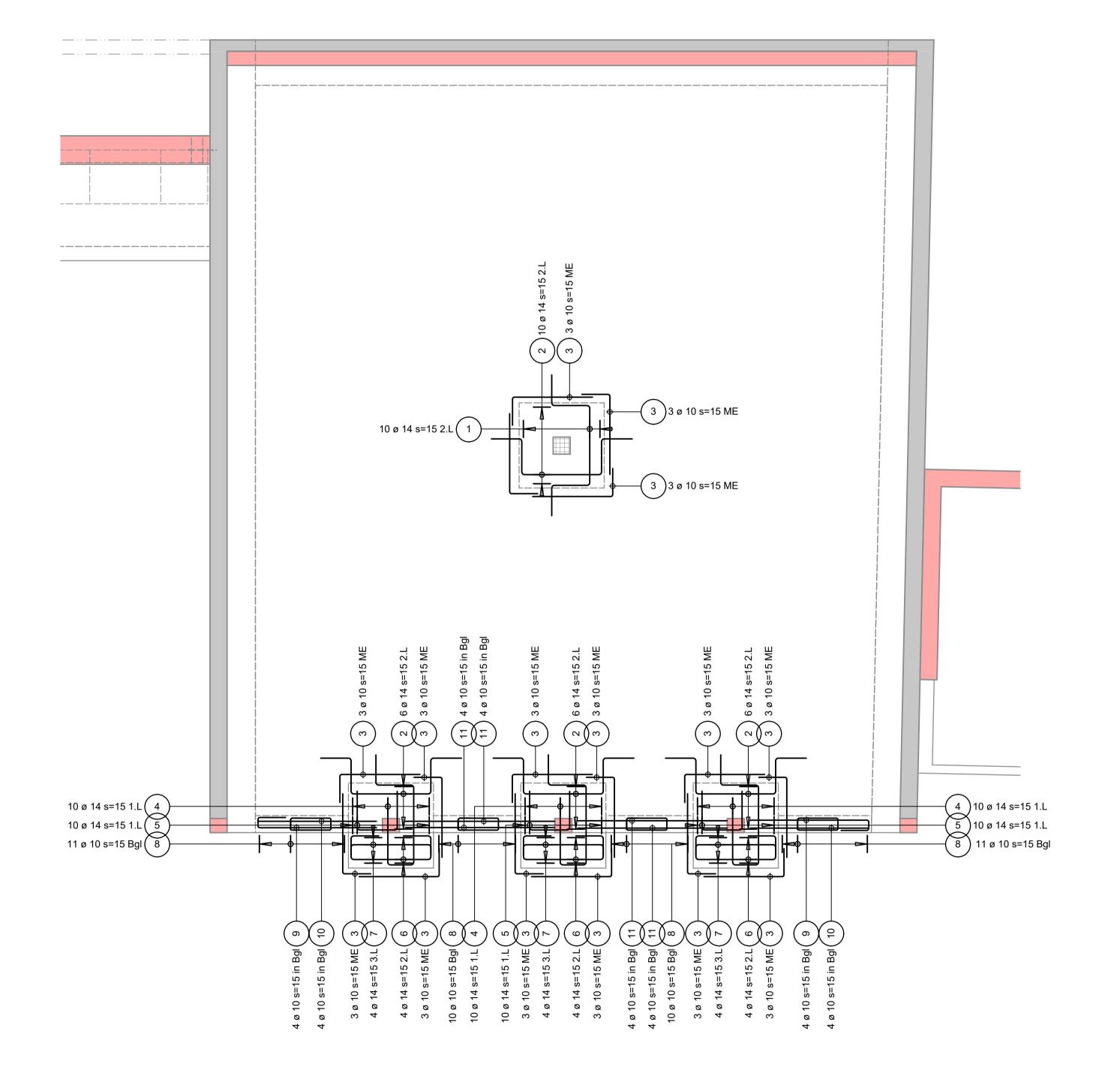
I egende:

Legende:					
	Projektierter Beton	Grun	driss - Blickrichtu	ing nach un	iten
	Bestehender Beton	Unte	rsicht 🗕 Blickrichtu	ing nach ob	en
	Vorfabrizierte Elemente				
	Backstein (tragend)	OK	Oberkant	D	Decke
	Kalksandstein (tragend)	UK	Unterkant	W	Wand
	Wärmedämmung (hart)	AK	Ausserkant	В	Boden
	Öffnung (Aussparung)	IK	Innerkant	F	Fundamer
	Betonwände im oberen Geschoss	▼	r roh	BR	Brüstung
	Mauerwerk im oberen Geschoss (tragend)	∇	f fertig	ST	Sturz
200000000	Magerbetonriegel / -tatzen (unbewehrt)	lacktriangledown	r = f	SW	Schwelle

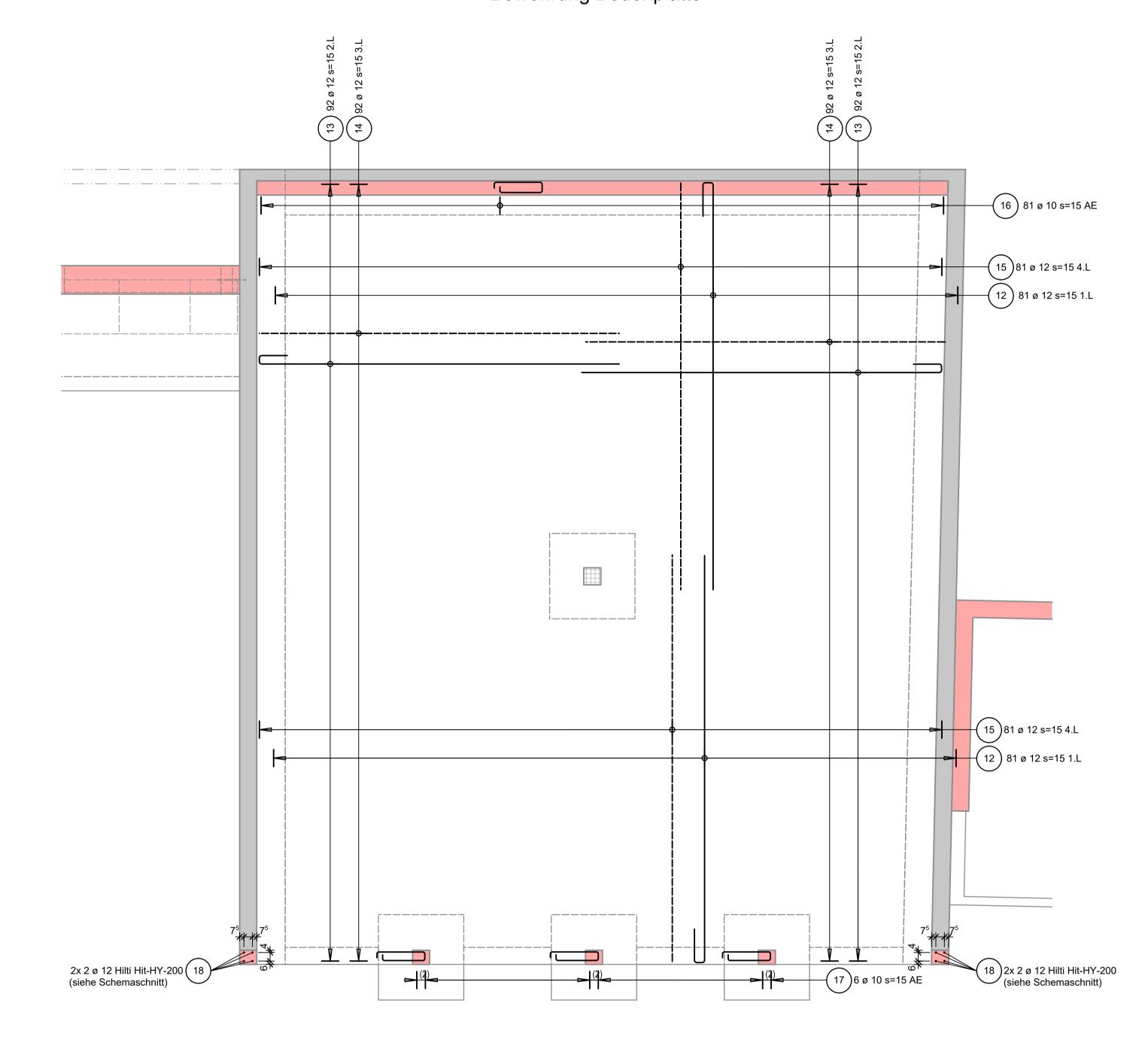
Index Ånderungen			
Bauteil:		Betonqualität:	
Decken, Innenwände, Innentreppen		Betontyp : C 25/30	Exposition: XC1 Grösstkorn: Dmax 32
Bodenplatten, Erdberührte Wände, Vordächer		Betontyp : C 30/37 z. T. Monobeton	Exposition: XC4, XF1 Grösstkorn: Dmax 32
Magerbetonriegel / Magerbetontatzen		Betontyp : CEM I kg/m³ 200	Exposition: X0 Grösstkorn: Dmax 32
Magerbeton		Betontyp : CEM I kg/m³ 150	Exposition : X0 Grösstkorn : Dmax 32
Schalungstypen: Abfasungen:		nichts anderes angegeben	
Bewehrungsüberdeckung		Aussen 4cm / mit Chlorideinwirkung 5.5	CIII
Betonstahl: Zugehörige Listen:	Stahl B5 Eisenliste Stückliste	00B Nr. 422015-303.1 EL	
Zugehörige Pläne:	Plan		
Bemerkungen:	 - Winterbaumassnahmen (unter 5°C) sind mit dem Bauingenieur abzusprechen. - Das Ingenieurbüro ist mind. 24 Stunden vor Beginn des Betonierens für die Bewehrungskontrolle zu benachrichtigen. 		
	rungspläne - Bei stehen	Aussparungen und Einlagen siehe Archi der Installationsfirmen. Widersprüche s den Anschlussbewehrungen ohne Hake	ind dem Bauingenieur zu melder

besteht, geeignete Schutzmassnahmen zu treffen.

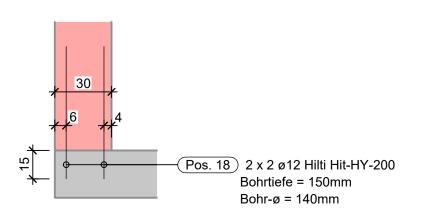
Grundriss 1:50 Bewehrung Fundamente



Grundriss 1:50
Bewehrung Bodenplatte



Schemaschnitt 1:50 Hilti Hit für AE einbohren



BETON m³	STAHL kg	STAHL kg/m³
47.38	5'115	108