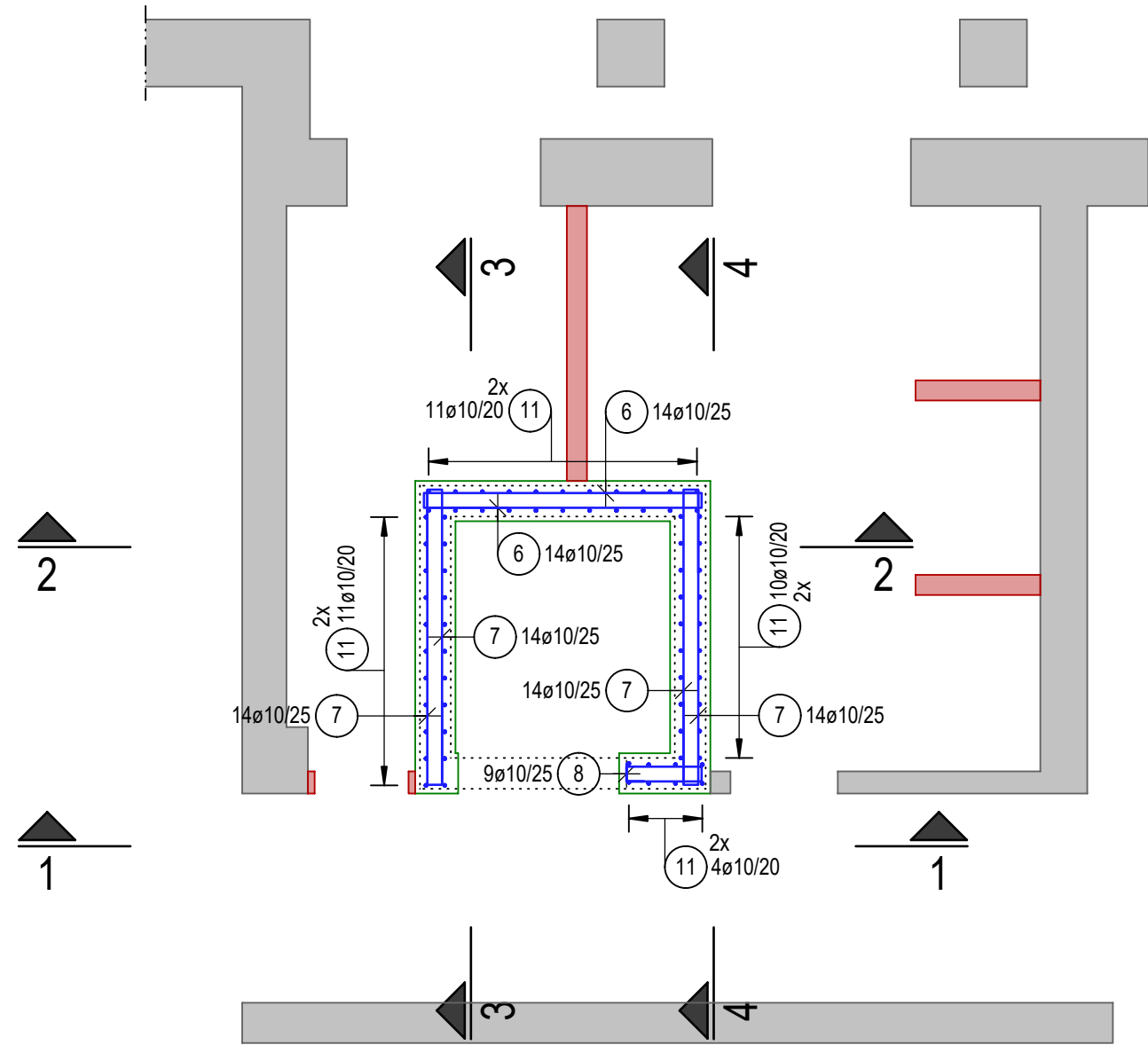
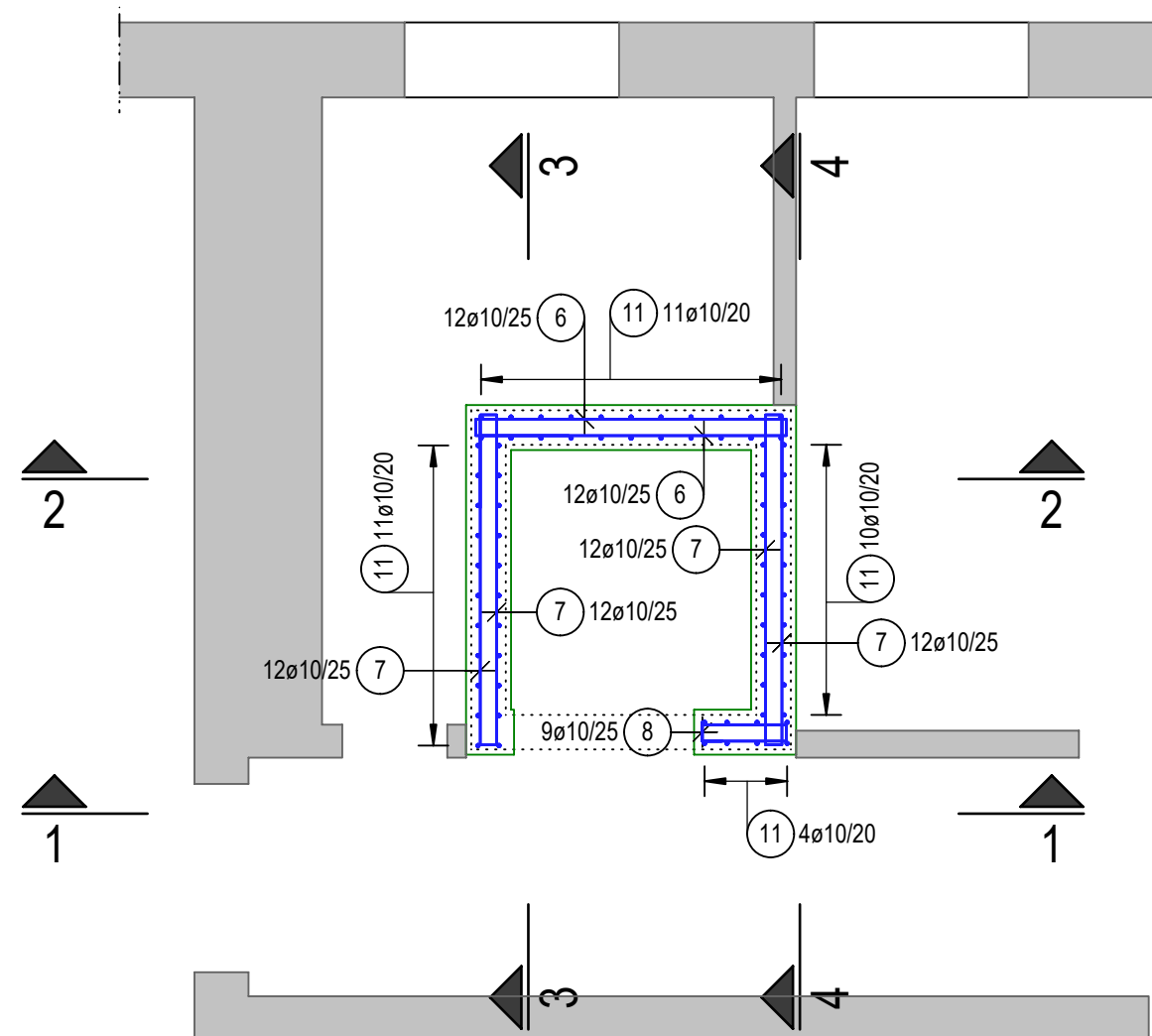


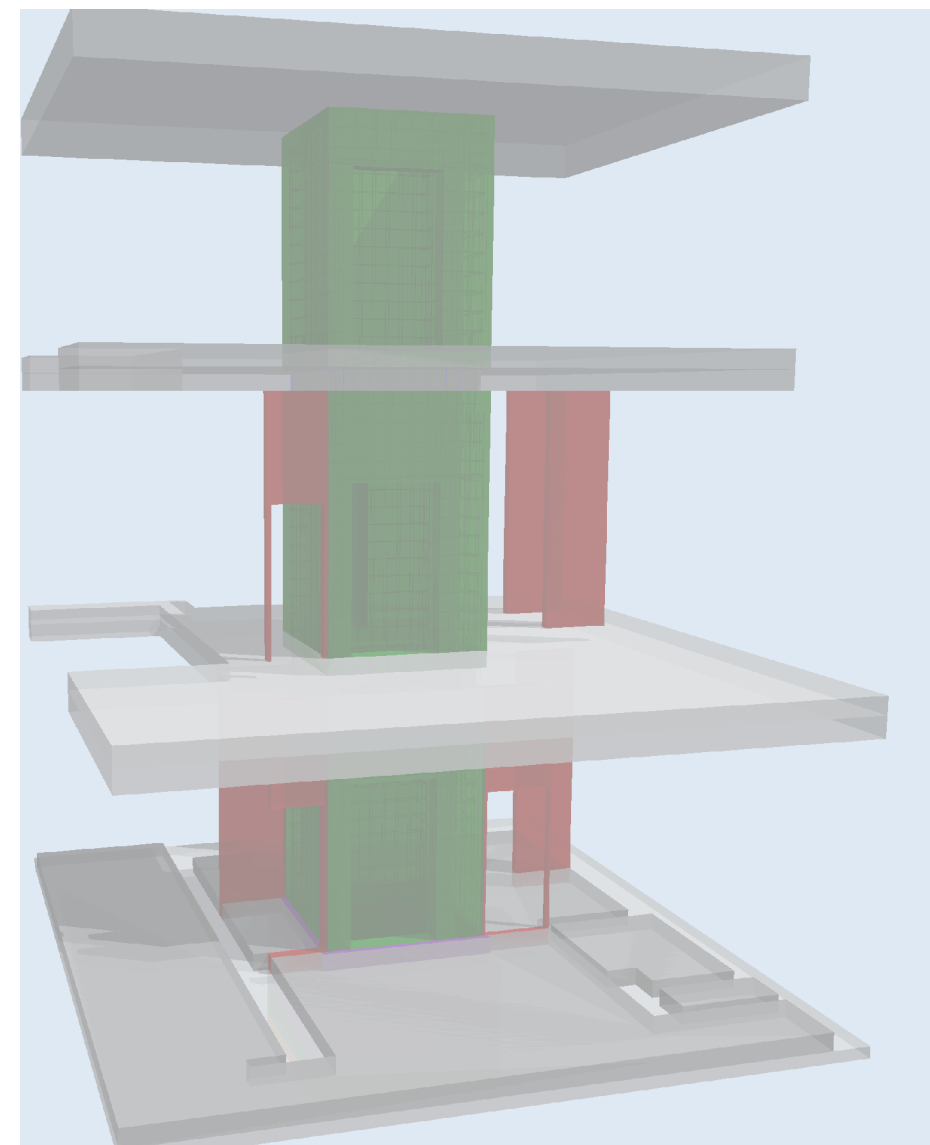
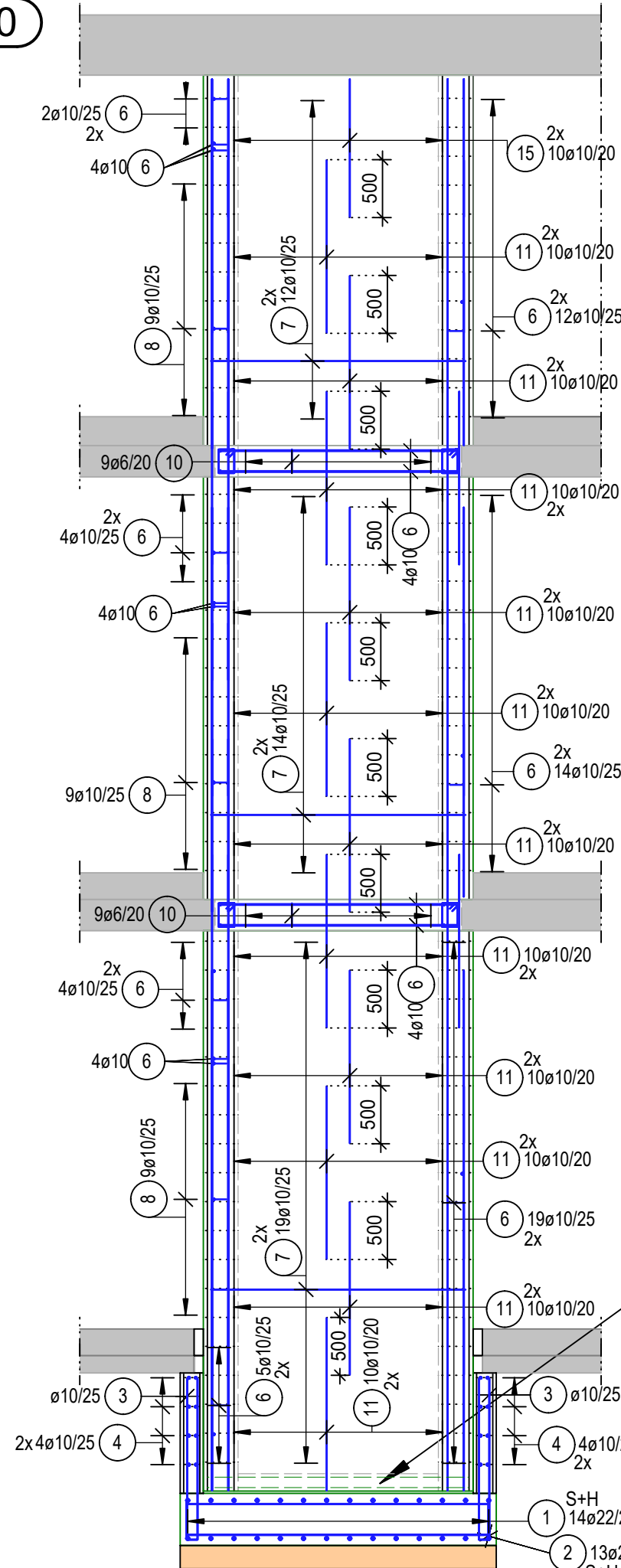
Pôdorys 2.NP M1:50



Pôdorys 3.NP M1:50



Rez 4-4 M1:50



Objem betónu:
základová doska hr.45cm = 3,2m³
podkladová doska hr.15cm = 0,42m³
výplňový betón primurovka spodnej šachty DBT hr.20cm = 1,51m³
výplňový betón steny šachty DBT hr.30cm = 19,95m³

Výrezy sietí

2°KY 49

100

225/200

Kusů	Označení	Brutto[kg]
2	KY 49	94.80
2	Součet	94.80

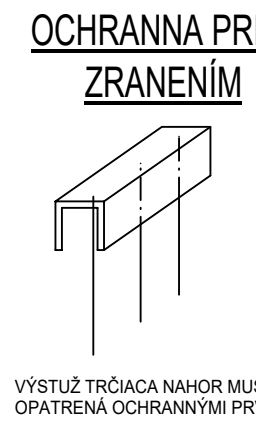
Výkaz výstuže vrátane tvaru prútov

Pol.	Ks	Ø	Jednotl. dĺžka [m]	Tvar prúta s popisom (bez mierky)	Čelková dĺžka [m]	Hmotnosť [kg]
1	28	22	3.20	250	89.60	267.37
2	26	22	3.23	263	83.98	250.60
3	40	10	2.90	140	116.00	71.46
4	16	10	3.27	70	52.32	32.23
5	16	10	3.37	250	53.92	33.21
6	148	10	2.80	260	414.40	255.27
7	180	10	2.95	70	531.00	327.10
8	27	10	1.66	63	44.82	27.61
9	16	10	2.65	57	42.40	26.12
10	76	6	0.86	12	65.36	14.51
11	788	10	1.50	190	1182.00	728.11
12	14	10	1.35	21	18.90	11.64
13	5	10	3.13	135	15.65	9.64
14	5	10	1.69	180	8.45	5.21
15	72	10	1.20	110	86.40	53.22
16	5	10	3.16	14	15.80	9.73

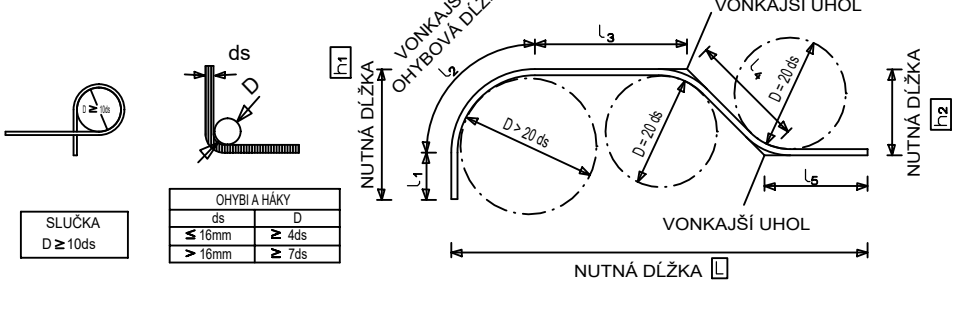
Čelková hmotnosť [kg]:

2123.03

STAV.PRVOK:	TRIEDA BETÓNU:	VÝSTUŽ:	KRYTIE:
základ. doska hr.45cm	STN EN 206 - C 25/30 - XC2, XD1 XF2 (SK) - Ci 0,1 - Dmax 16mm	B500B	50mm
pod. doska hr.15cm	STN EN 206 - C 25/30 - XC2, XD1 XF2 (SK) - Ci 0,1 - Dmax 16mm	B500B	30mm
DBT steny hr. 30cm	STN EN 206 - C 25/30 - XC2, XD1 XF2 (SK) - Ci 0,1 - Dmax 16mm	B500B	od DBT 20mm



PODMIENKY PRE OHÝBANIE VÝSTUŽE B500B PODĽA EC EN 1992-1-1



POZNÁMKY

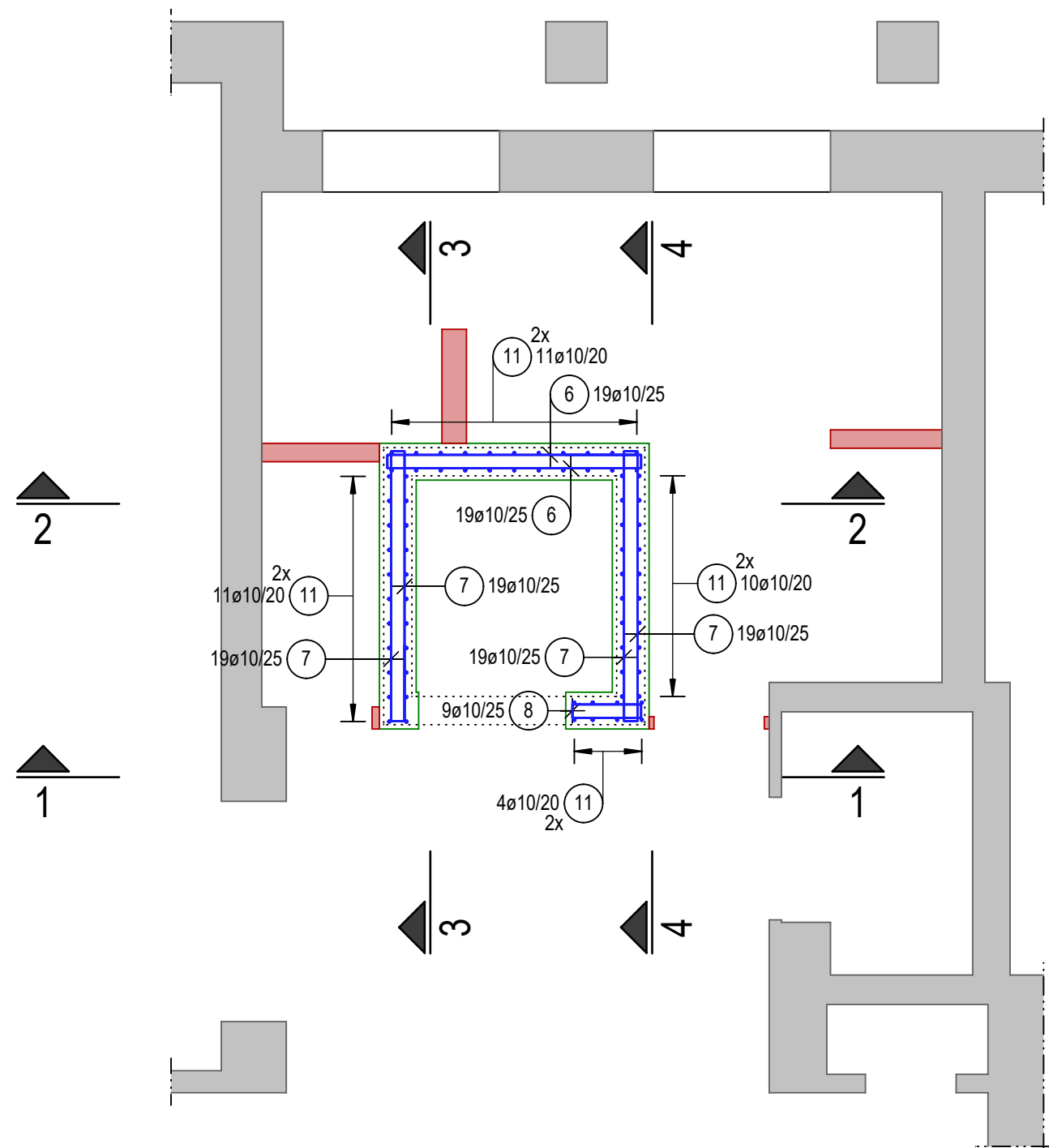
- S OHľadOM NA SKUTOČNOSŤ ŽE SA JEDNÁ O PRESTAVBU EXISTUJÚCEHO OBJEKTU NEBOLO MOŽNÉ PRESNE ZACHYTIŤ VŠETKY ROZMERY EXISTUJÚCEJ STAVBY A NOVÉ KONŠTRUKCIE JE POTREBNÉ PRED VÝROBOU PRESNE ZAMERAT.

- vitanie časti technológie výťahu - neporušiť hydroizoláciu!
- výťahová šachta bude realizovaná po častiach. Výťahová šachta je tvorená z 20cm zhrutnenej štrkové lôžko, ž.b. základ hr.45cm, hydroizolácia proti vode a vlhkosti, pod podlahov v prízemí obmurovka z DBT hr.20cm, ž.b. podlahová doska hr.15cm, steny výťahovej šachty z DBT hr.30cm.

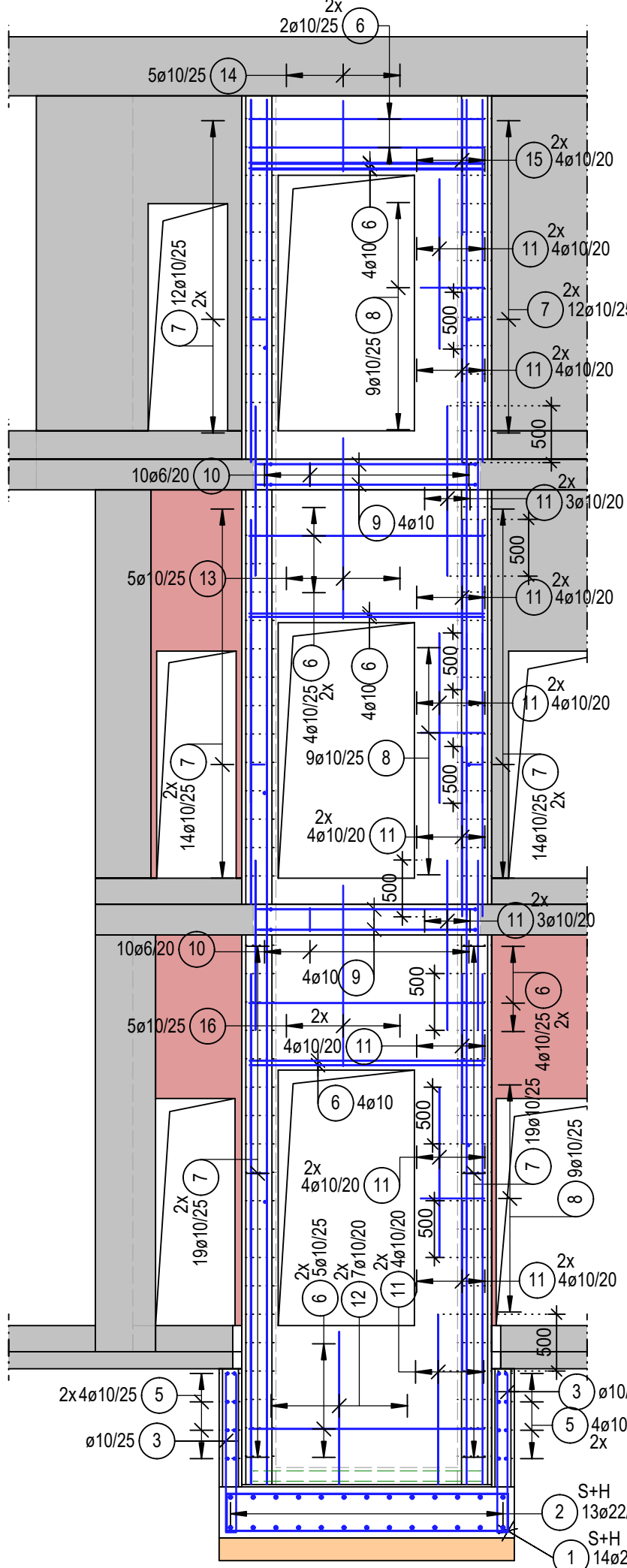
- Postup pri realizácii šachty:
- 1) Vybudovanie existujúcich priekoz a zaistenie stropnej konštrukcie oceľovými stojkami po celom obvode budúceho otvoru max. 30cm od otvoru pre šachtu po všetkých podlažiach po celú dobu výstavby šachty. Pre zaistenie min.6stojok na jednu stranu steny výťahovej šachty. Odstránenie stojok až po ukončení všetkých stavebných prácach.
 - 2) Vybudovanie novej výťahovej šachty (jamu) v podlahe 1.NP + výkopové a zaisťovacie práce pre spodnú časť šachty.
 - 3) Vybudovanie spodnej časti šachty (20cm štrkové lôžko, základová doska hr.45cm, obmurovka DBT hr.20cm, hydroizolácie napojené riadne na existujúcu izoláciu, steny výťahovej šachty z DBT hr.30cm do výšky 75cm pod spodnú hranu stropu 1.NP, ž.b. podlahová doska výťahovej šachty hr.15cm)
 - 4) Až po zabezpečení stropu oceľovými stojkami a zabetónovaní DBT stien v 1.NP (75 cm pod hranu stropu) sa môže po častiach vyplniť a vybudovať otvor v strop nad 1.NP pre výťahovú šachtu.
 - 5) Vybetónovanie DBT stien hr. 30cm v 2.NP(75cm pod strop). Kontrola zaistenia stropných konštrukcií v 1 a 2.NP.
 - 6) Po vybetónovaní stien v 2.NP sa môže po častiach vybudovať otvor v stropnej konštrukcii v 2.NP.
 - 7) Vybetónovanie stien DBT hr. 30cm v 3.NP až po existujúcu stropnú konštrukciu v 3. NP

Za búracie práce, vyhotovenie výťahovej šachty zabezpečenie staveniska a všetkými stavebnými úkonmi spojené s realizáciou tohoto projektu zodpovedá zhotoviteľ. Pri zhotovovaní projektu potrebné dodržiavať platné aktuálne normy a taktické BOZP. Výstup vid. výkres výstuže výťahovej šachty. Pri nedodržaní všetkých údajov ktoré obsahuje výkresová dokumentácia k projektu, nezodpovedá zhotoviteľ výkresovej dokumentácie projektu za akékoľvek negatívne dôsledky a následky tohoto projektu.

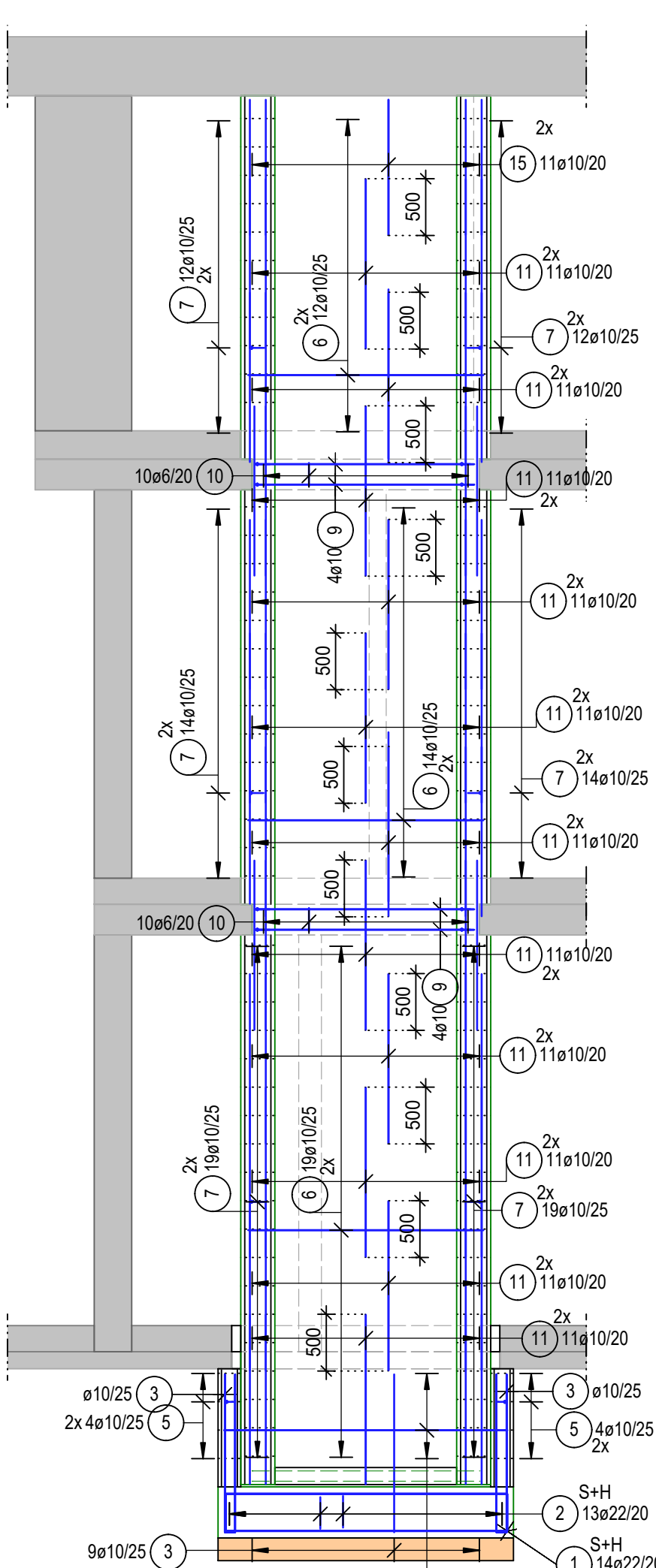
Pôdorys 1.NP M1:50



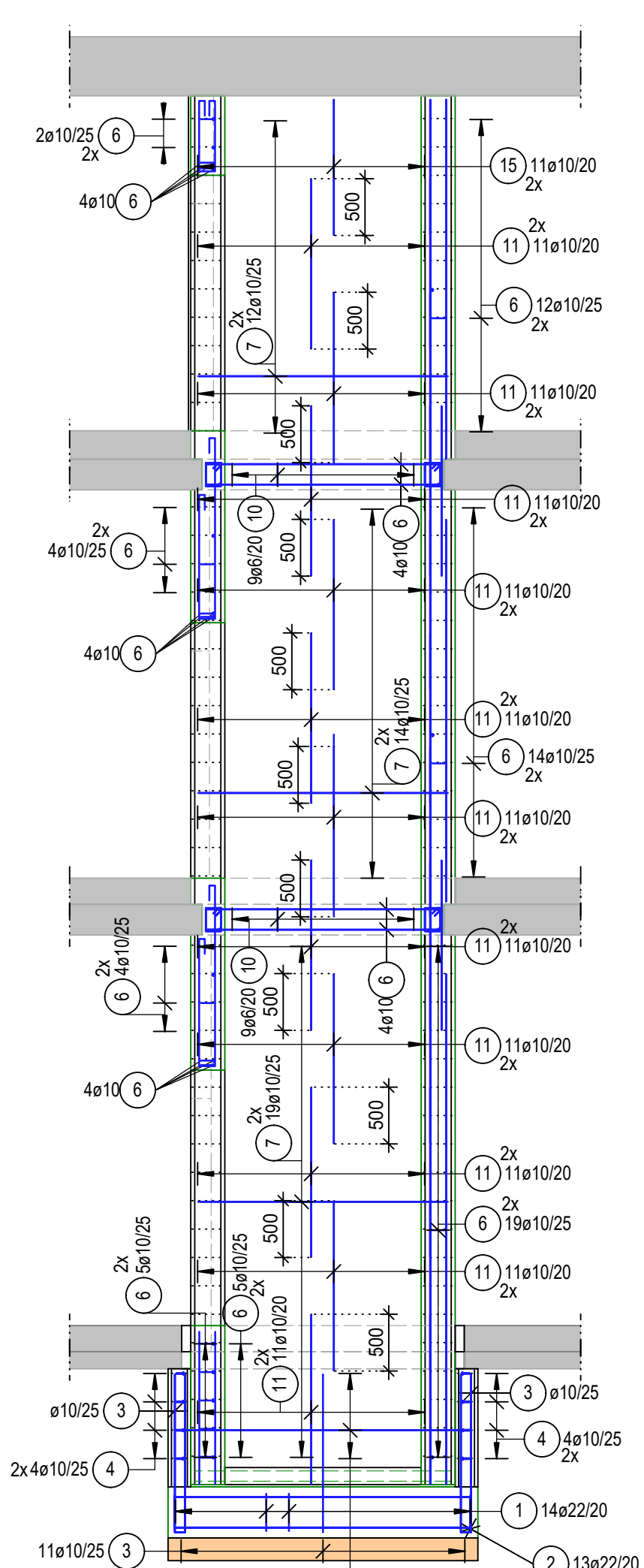
Rez 1-1 M1:50



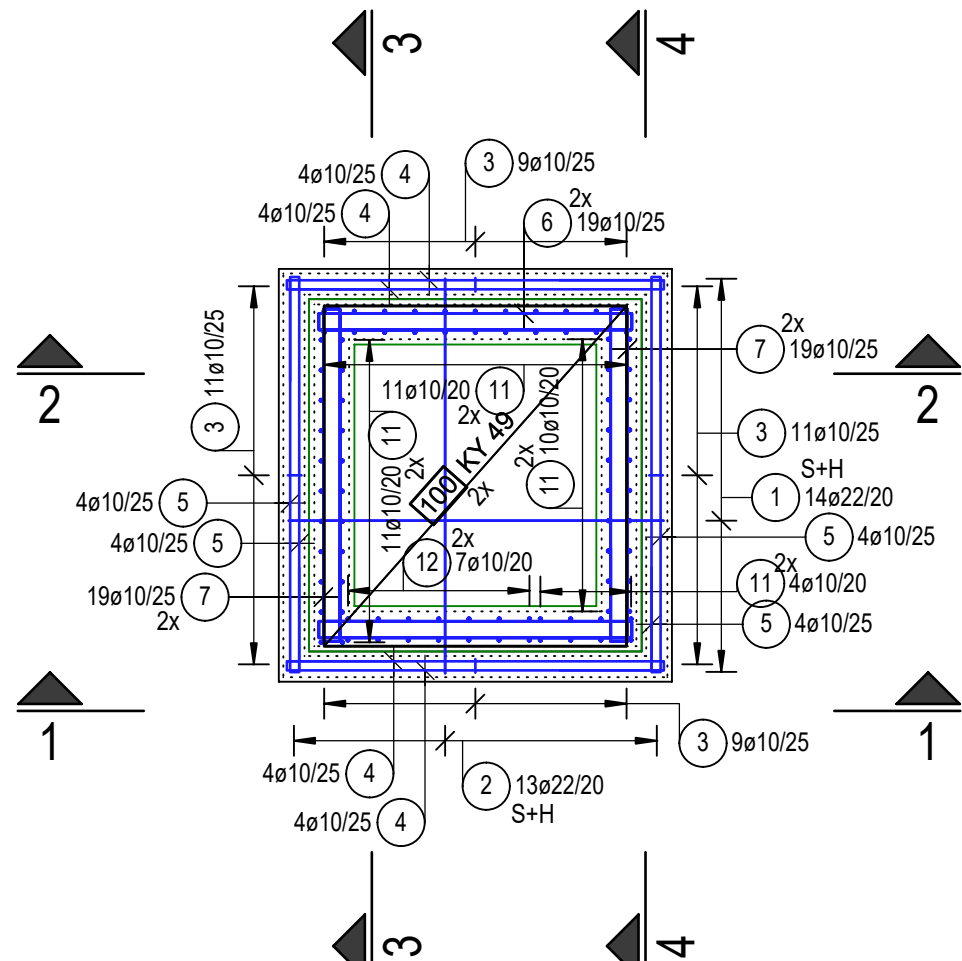
Rez 2-2 M1:50



Rez 3-3 M1:50



Pôdorys základov šachty M1:50



Investor: MESTO STARÁ TURÁ, GEN.M.R.ŠTEFÁNKA 375/63, 91 001 STARÁ TURÁ	Projektant: Ing. Michal Hopko	Revízia: Ing. Michal Hopko
Generálny projektant: Ing. Samuel Hájster	Výkresovateľ: Ing. Michal Hopko	
Zodpovedný projektant: Ing. Martin Haas	Kontrola: Ing. Martin Haas	
Názov projektu: DEBARIERIZÁCIA DOMU KULTÚRY JAVORINA	Číslo projektu: 1050/594	Číslo výkresu: 26-017
Miesto stavby: MESTO STARÁ TURÁ, GEN.M.R.ŠTEFÁNKA 375/63, 91 001 STARÁ TURÁ	Stavba: STA	Stavba: STA
Dátum: 02/2026	Stavba: STA	Stavba: STA
Opis: SO-01 DOM KULTÚRY	Časť: STA	Stavba: STA
Opis výkresu: Výkres výstuže výťahovej šachty	Číslo výkresu: 26-017_V.02	
Návrhová: _____	_____	