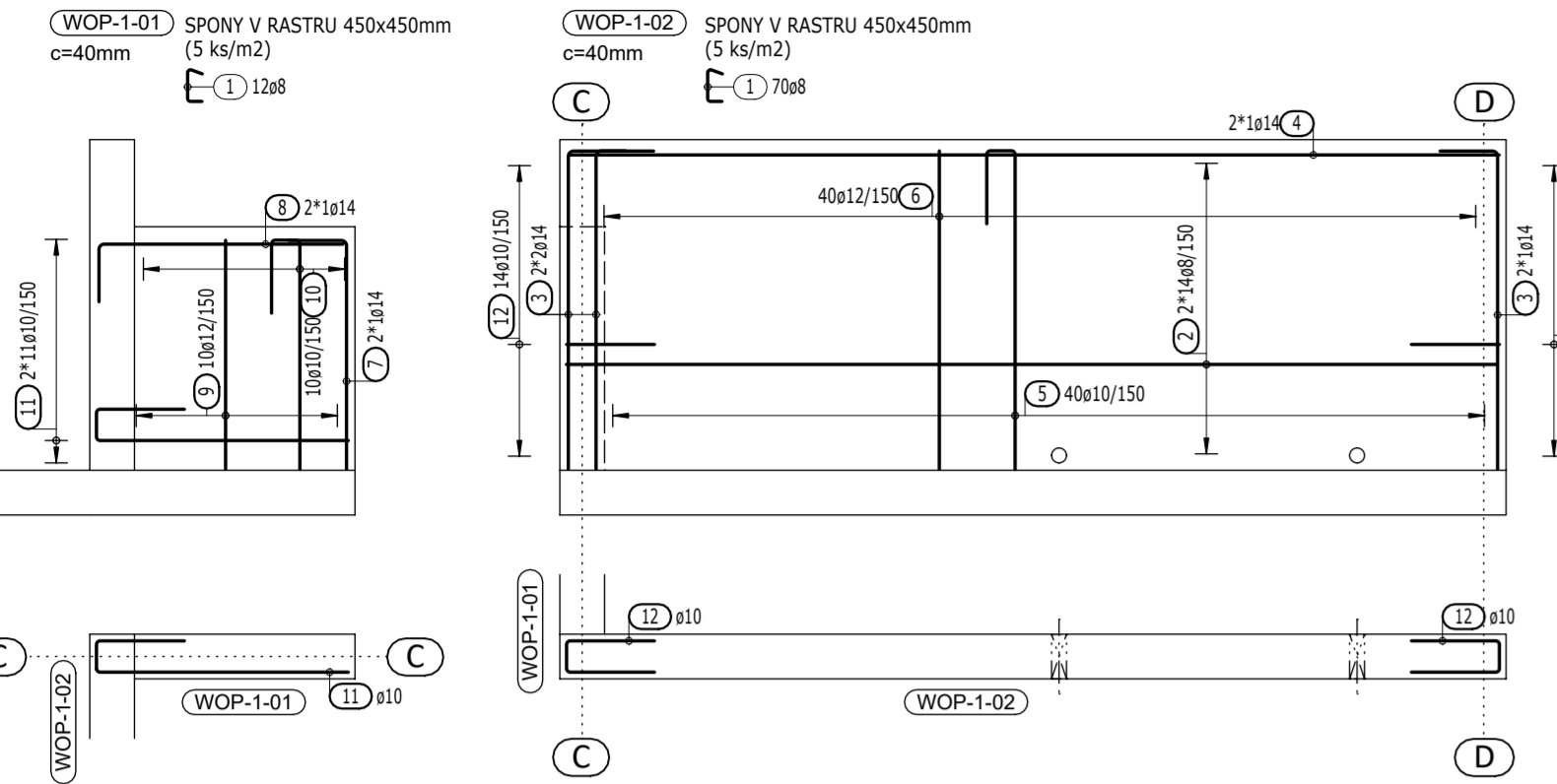
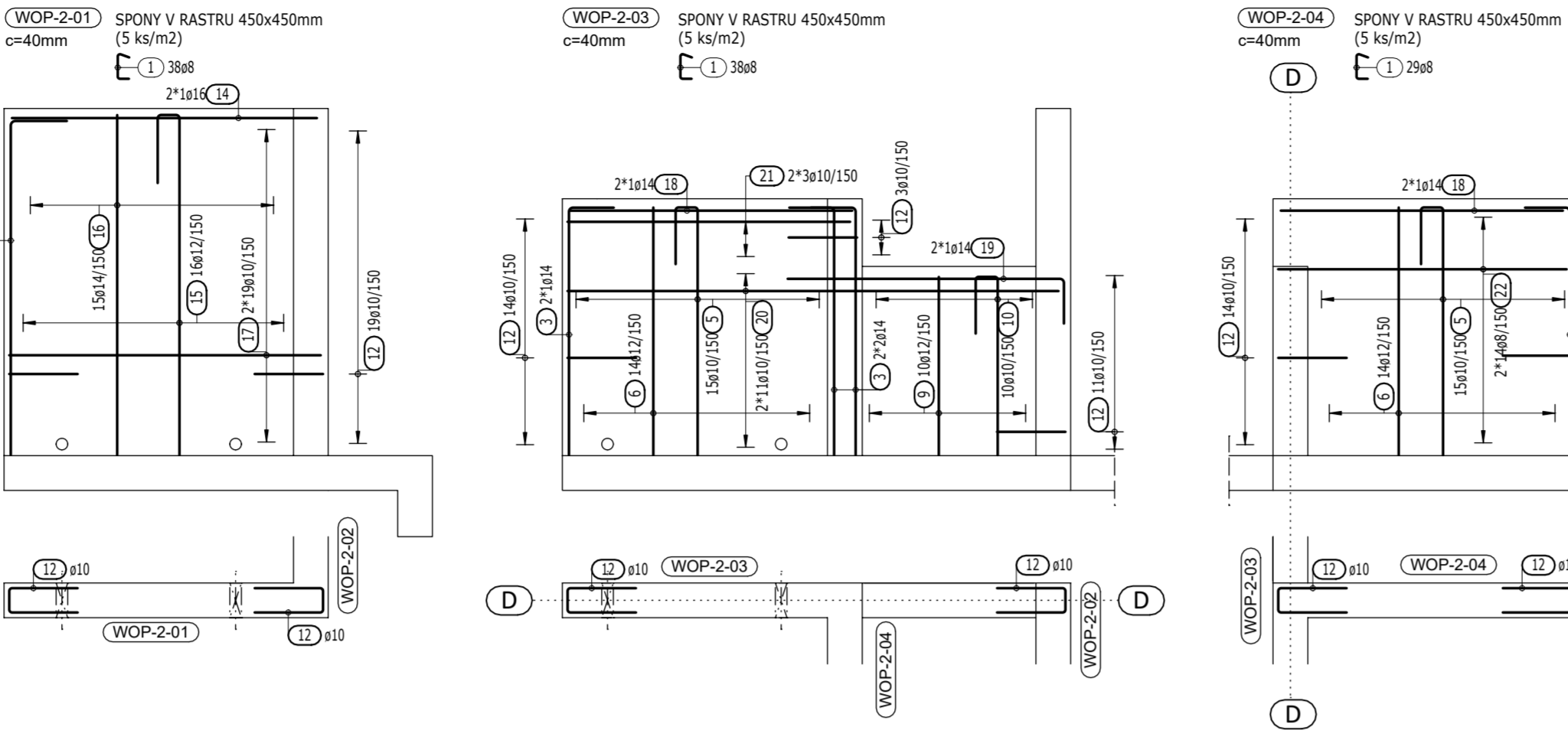


POŽÁRNÍ ZBROJNICE STRAHOVICE
VÝKRES VÝZTUŽE OPĚRNÝCH STĚN

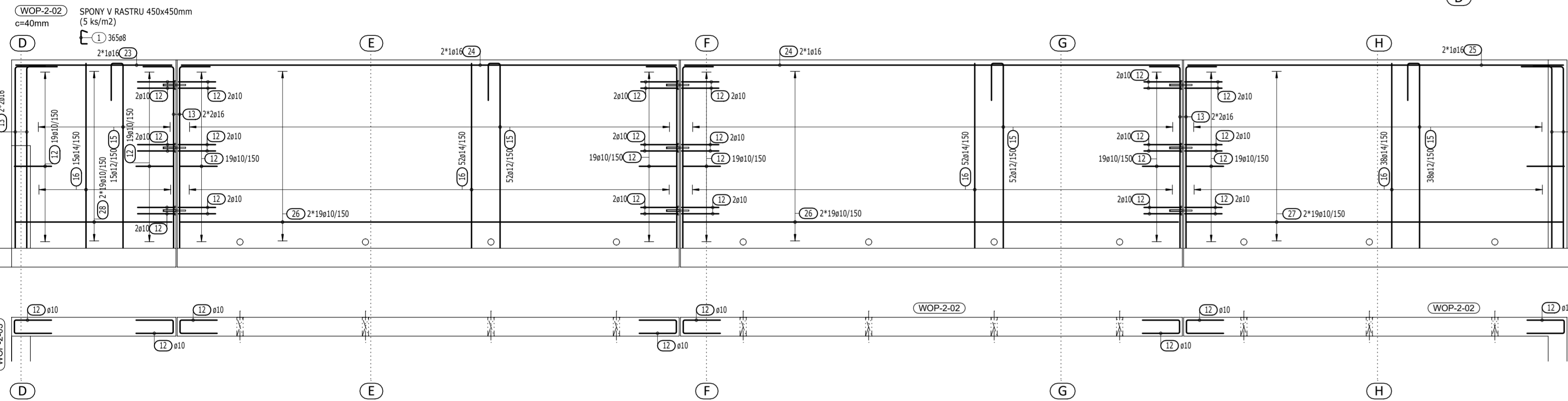
STĚNY - OP - 1



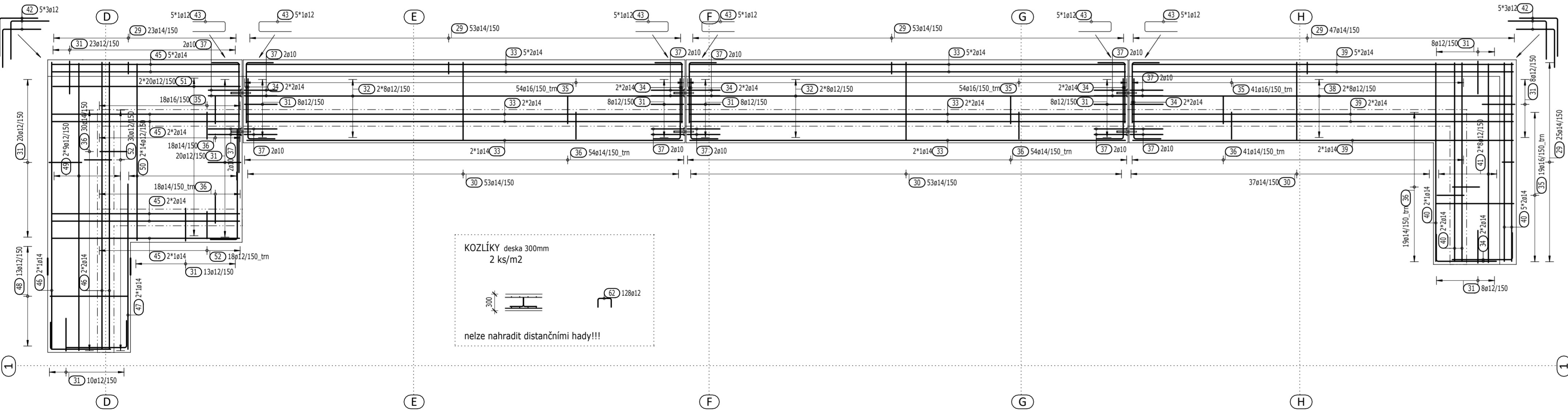
STĚNY - OP - 2



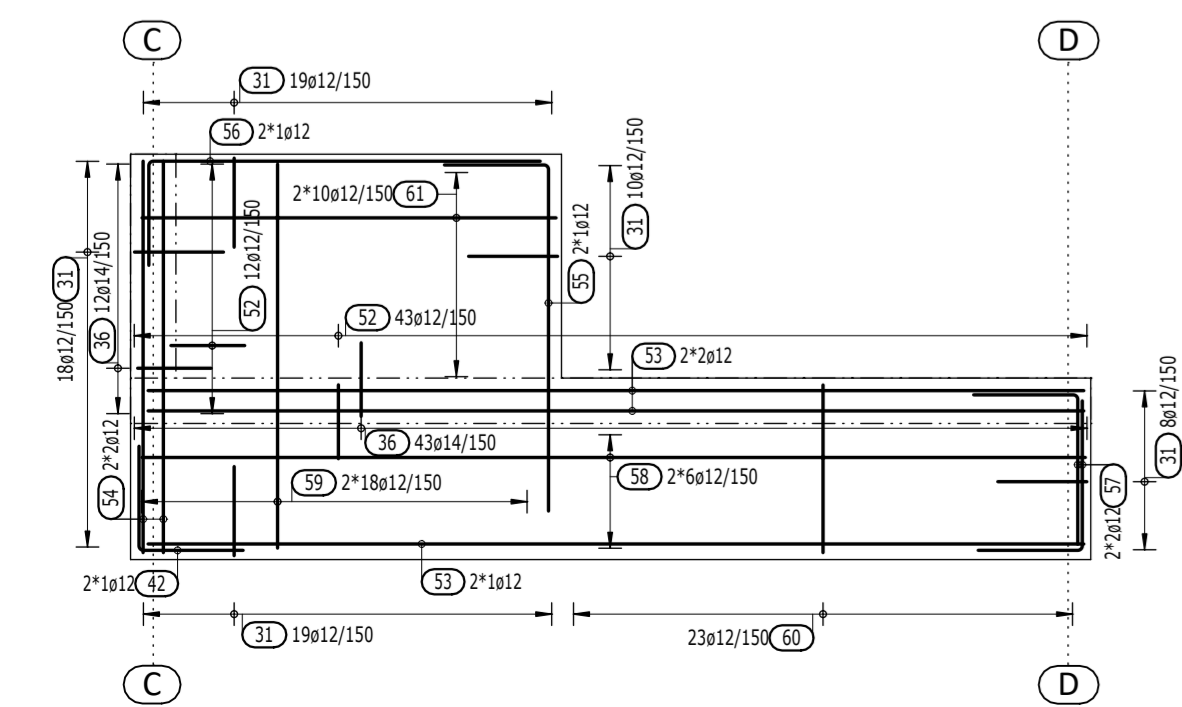
STĚNY - OP - 2



DESKA - OP - 2



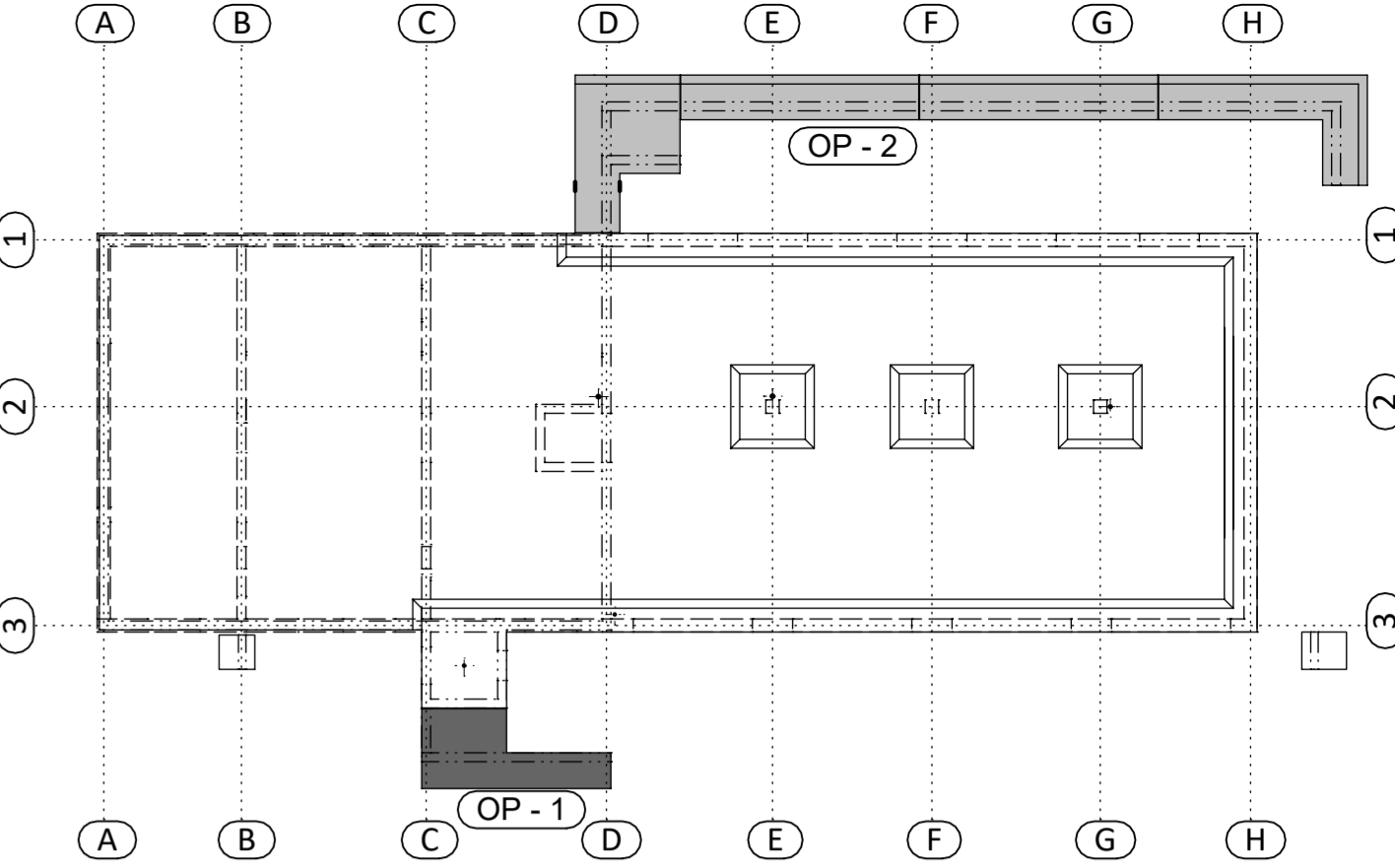
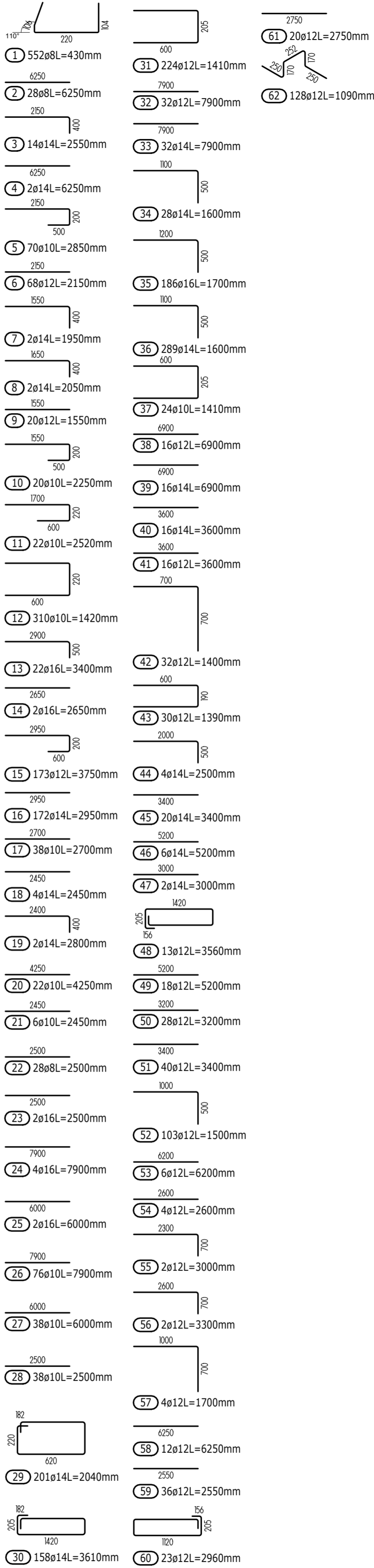
DESKA - OP - 1



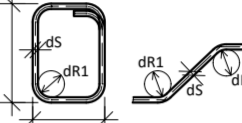
Výkaz výztuže

Pol.	Ks	Ø	Jednotl. délka [mm]	Hmotnost [kg]
1	552	8	0,43	93,76
2	28	8	6,25	175,00
3	14	4	2,55	35,70
4	2	14	6,25	15,13
5	70	10	2,85	199,50
6	68	12	2,15	123,09
7	2	14	1,95	129,83
8	2	14	2,05	4,96
9	20	12	1,55	31,00
10	20	10	2,25	45,00
11	22	10	2,52	56,44
12	310	10	1,42	440,20
13	22	16	3,40	74,80
14	2	16	2,65	5,30
15	173	12	3,75	648,75
16	172	14	2,95	607,40
17	38	10	2,70	102,60
18	4	14	2,45	9,60
19	2	14	2,80	5,60
20	22	10	4,25	93,50
21	6	10	2,45	14,70
22	28	8	2,50	70,00
23	2	16	2,50	5,00
24	4	16	7,90	31,60
25	2	16	6,00	18,96
26	76	10	7,90	600,40
27	38	10	6,00	228,00
28	38	10	2,50	95,00
29	201	14	2,04	410,04
30	158	14	3,61	570,38
31	224	12	1,41	315,84
32	32	12	7,90	252,80
33	32	14	7,90	305,89
34	28	14	1,60	44,80
35	36	16	1,70	59,60
36	289	14	1,60	462,40
37	24	10	1,41	33,84
38	16	12	6,90	110,40
39	16	14	3,60	57,60
40	16	12	3,60	51,15
41	16	12	1,40	44,80
42	32	12	1,39	41,70
43	30	12	2,50	10,00
44	4	14	3,40	68,00
45	20	14	3,40	31,20
46	6	14	3,00	6,00
47	2	14	3,56	48,28
48	13	12	3,56	83,12
49	18	12	5,20	95,60
50	28	12	3,20	89,60
51	40	12	3,40	120,77
52	103	12	1,50	154,50
53	6	12	6,20	37,20
54	4	12	2,60	10,40
55	2	12	3,00	5,33
56	2	12	3,30	6,60
57	4	12	1,70	6,80
58	96	12	6,25	75,00
59	36	12	2,55	91,80
60	23	12	2,96	68,08
61	20	12	2,75	55,00
62	128	12	1,09	139,52

Celková hmotnost [kg]: 7568,98



OHYBY VÝZTUŽE



KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



TŘÍMÍNKY, HÁKY
SMYKOVÁ VÝZTUŽ

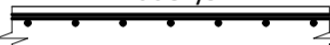
ds	≤ 16	> 16
dR1	4ds	7ds

OHÝBANÁ TAŽENÁ VÝZTUŽ

krytí	≥ 3ds; min 50 mm	< 3ds; ≤ 50 mm
dR2	15ds	20ds

PŘI OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN EN 1992-01-1
NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - Část 1-1: Obecná pravidla a pravidla
pro pozemní stavby, tab. 8.1N

SCHEMA KLADENÍ VÝZTUŽE stěny



SCHEMA ULOŽENÍ SPON



Stěny v rastru 0,45 x 0,45 - 5 ks/m²

SCHEMA KLADENÍ VÝZTUŽE desky



KRYTÍ:

stěny, deska 40mm

BETON VIZ VÝKRES TVARU

OCEL B500B (10505 R)

POZNÁMKY

- VÝZTUŽ STYKOVAT PŘESAHEM V MINIMÁLNÍ DÉLCE 50 PROFILŮ MENŠÍ
- VLOŽKY, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
- TRUBKOVÁNÍ VIZ. STAVEBNÍ ČÁST DOKUMENTACE
- PROSTUPY VIZ. TVAR 1NP., POPŘ. ZD

PROJEKTOVÁNÍ POZEMNÍCH STAVEB

VNprojekt s.r.o., Pod pokladnou 24510, Praha 6
TEL.: 723 362 912, 728 586 342 E-MAIL: vnprojekt@vnprojekt.cz

VNprojekt

AUTORIZOVANÁ OSOBA:	VYPRACOVAL:	KONTRLOVAL:
ING. MICHAL VYSUŠIL	ING. MICHAL VYSUŠIL	ING. MICHAL VYSUŠIL

Ákce:	NOVOSTAVBA POŽÁRNÍ ZBROJNICE		
Místo stavby:	STRAHOVICE, PARC.Č. 486/1, 488, 489 K.Ú. STRAHOVICE 755826		
Investor:	OBEC STRAHOVICE STRAHOVICE 190, 747 30	Měřítko:	1:50
Část:	D1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	Stupeň dokumentace:	DPS
Název výkresu:	VÝKRES VÝZTUŽE OPĚRNÝCH STĚN	Datum:	04/2020
		Číslo paré:	1 2 3 4 5 6
		Číslo výkresu:	05