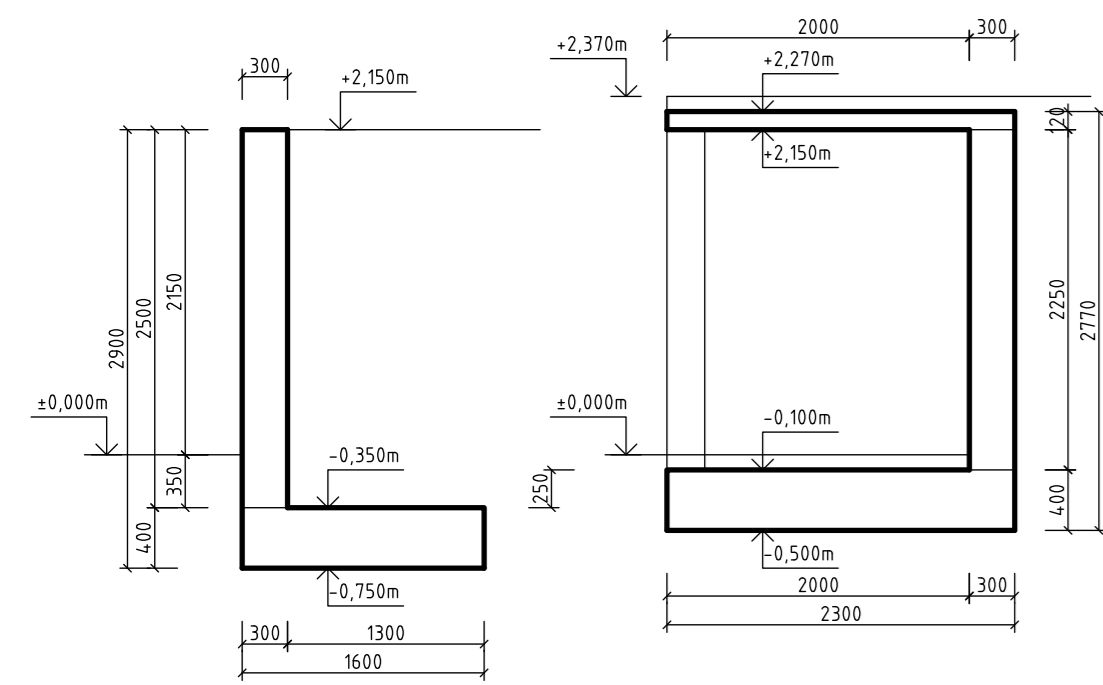
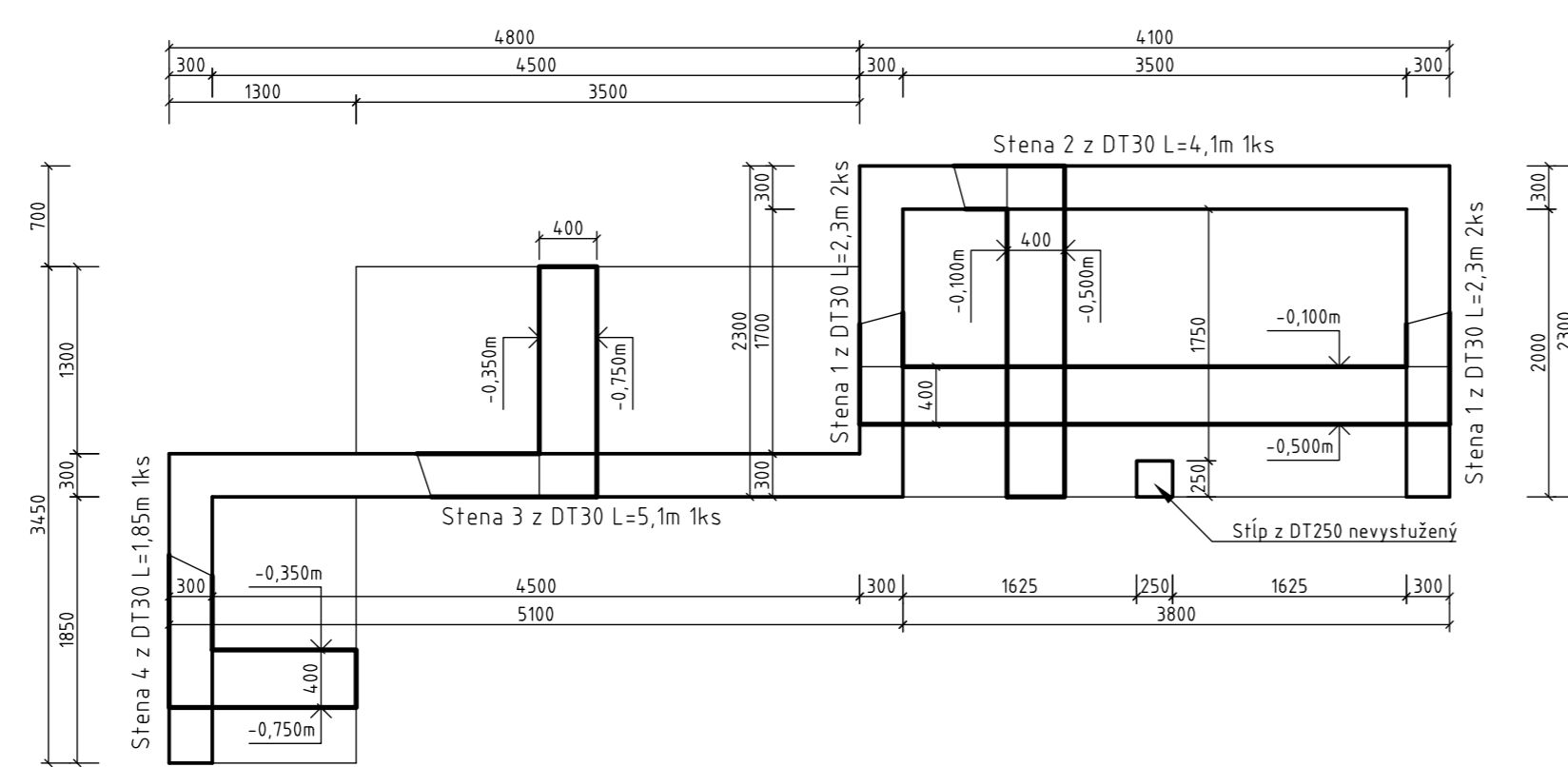


Priečný rez múrom

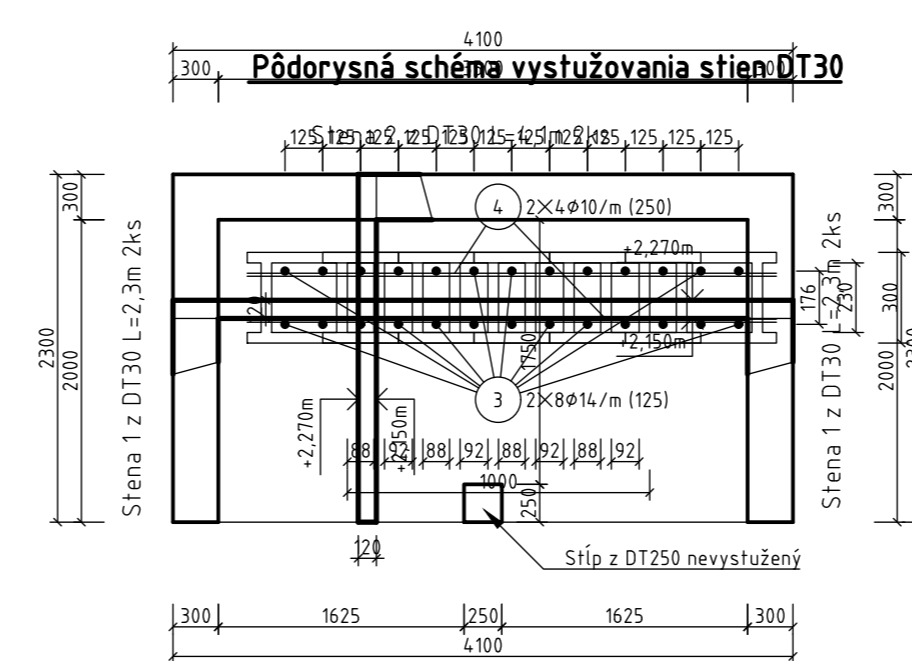
Priečný rez prístreškom



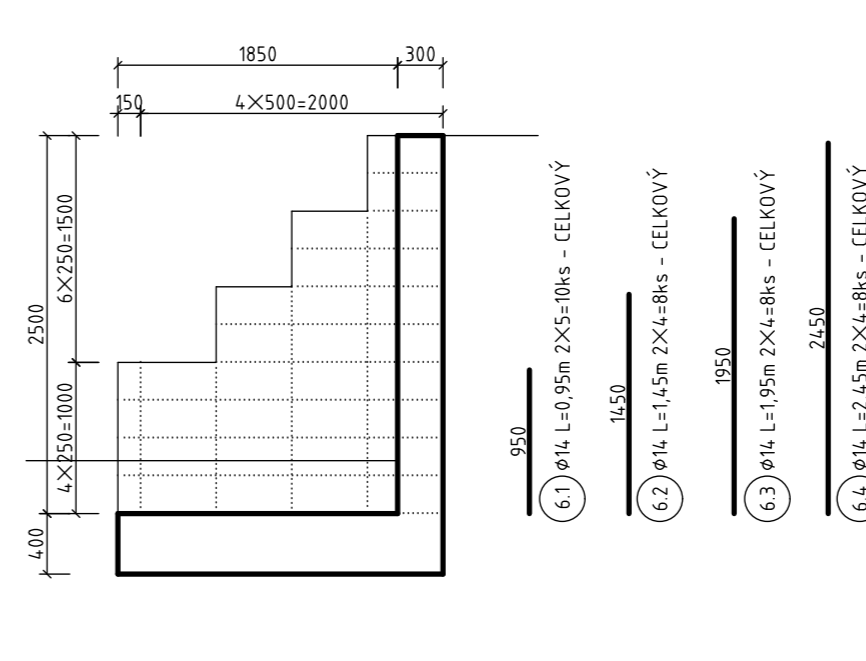
Tvar základovej dosky



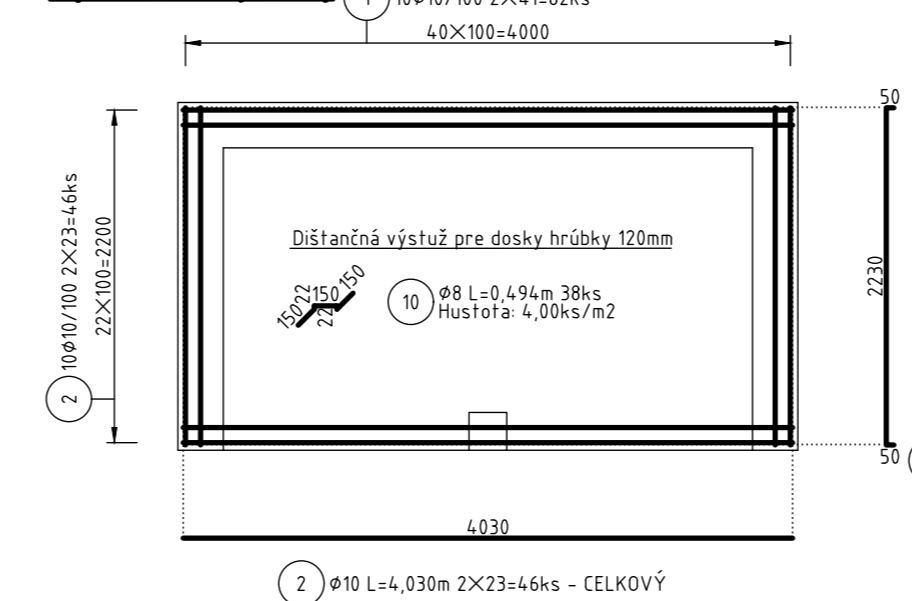
Tvar dosky na kóte +2.150m



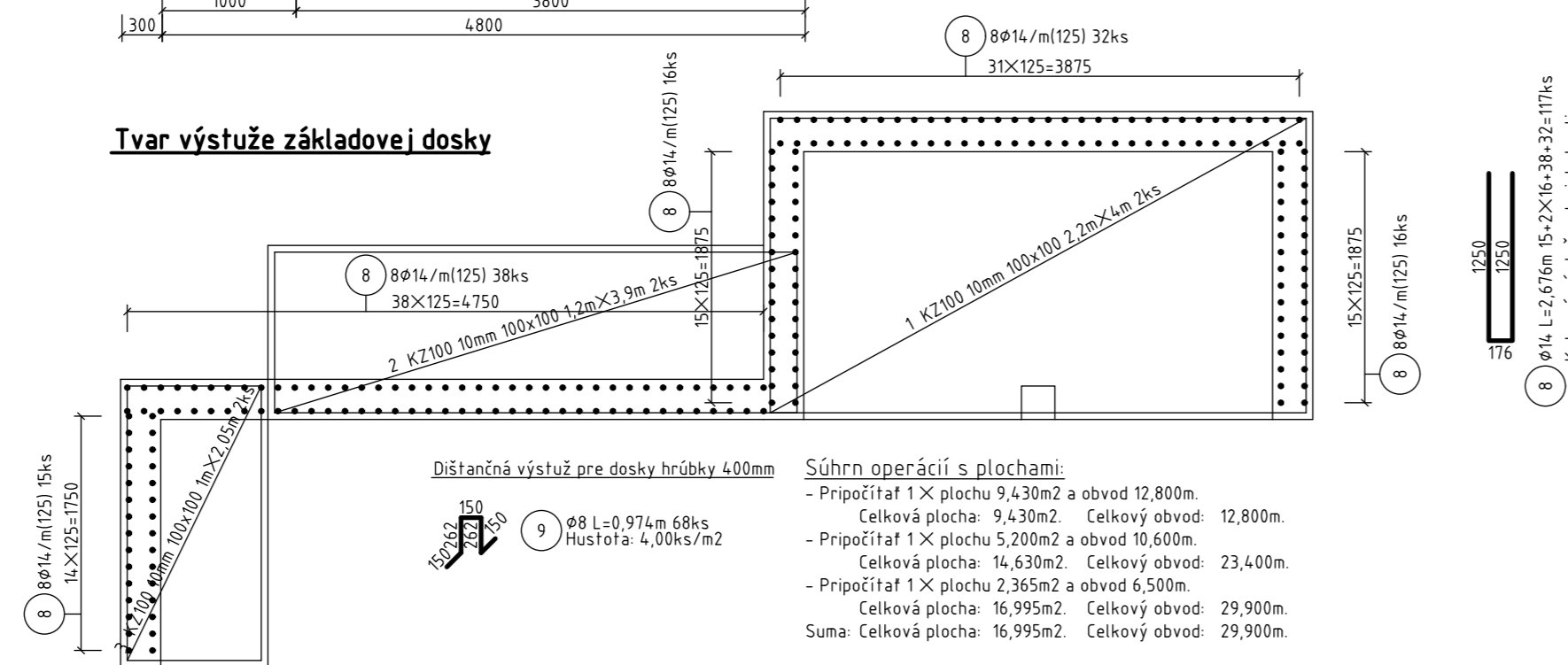
Pohľad na stenu 4 + výstuž



Výstuž hornej dosky



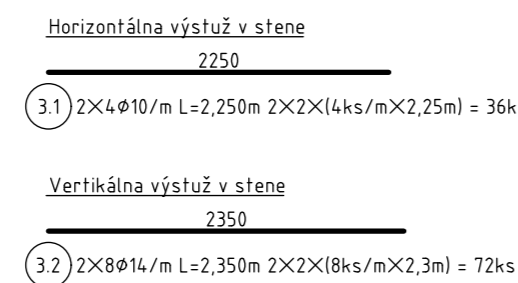
Tvar výstuže základovej dosky



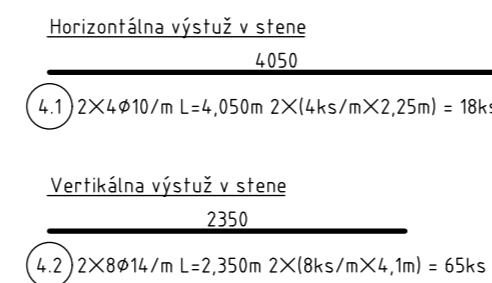
Súhrn operácií s plochami:

- Pripočítaj 1 X plochu 9,430m² a obvod 12,800m.
- Celková plocha: 9,430m². Celkový obvod: 12,800m.
- Pripočítaj 1 X plochu 5,200m² a obvod 10,600m.
- Celková plocha: 14,630m². Celkový obvod: 23,400m.
- Pripočítaj 1 X plochu 2,365m² a obvod 6,500m.
- Celková plocha: 16,995m². Celkový obvod: 29,900m.
- Suma: Celková plocha: 16,995m². Celkový obvod: 29,900m.

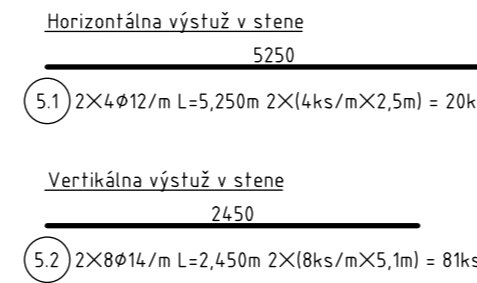
Stena 1 z DT30, L = 2,3m, Výška: 2,25m 2ks



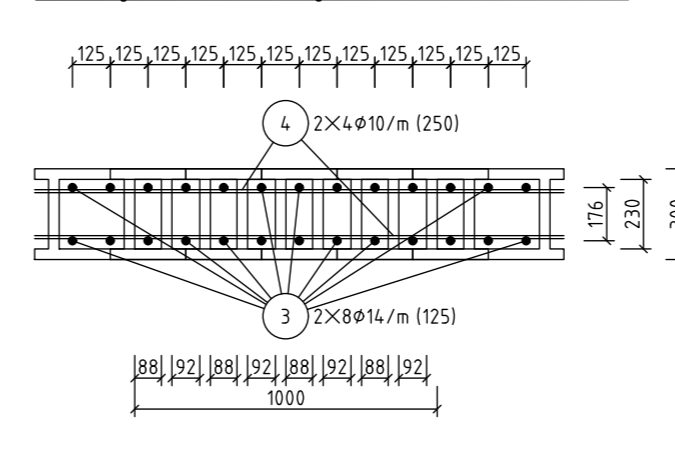
Stena 2 z DT30, L = 4,1m, Výška: 2,25m



Stena 3 z DT30, L = 5,1m, Výška: 2,5m



Pôdorysná schéma vystužovania stien DT30



Výkaz výstuže: Prístrešok

Popis	Priemer [mm]	Dĺžka [m]	Počet [ks]	Dĺžka ø 8 mm	Dĺžka ø 10 mm	Dĺžka ø 12 mm	Dĺžka ø 14 mm
1	ø 10 mm	2,330 m	82 ks		191,060 m		
2	ø 10 mm	4,030 m	46 ks		185,380 m		
3.1	ø 10 mm	2,250 m	36 ks		81,000 m		
3.2	ø 14 mm	2,350 m	72 ks				169,200 m
4.1	ø 10 mm	4,050 m	18 ks		72,900 m		
4.2	ø 14 mm	2,350 m	65 ks				152,750 m
5.1	ø 12 mm	5,250 m	20 ks			105,000 m	
5.2	ø 14 mm	2,450 m	81 ks				198,450 m
6.1	ø 14 mm	0,950 m	10 ks				9,500 m
6.2	ø 14 mm	1,450 m	8 ks				11,600 m
6.3	ø 14 mm	1,950 m	8 ks				15,600 m
6.4	ø 14 mm	2,450 m	8 ks				19,600 m
7.1	ø 10 mm	2,050 m	8 ks		16,400 m		
7.2	ø 10 mm	1,400 m	4 ks		5,600 m		
7.3	ø 10 mm	0,900 m	4 ks		3,600 m		
7.4	ø 10 mm	0,400 m	4 ks		1,600 m		
8	ø 14 mm	2,676 m	117 ks				313,092 m
9	ø 8 mm	0,974 m	68 ks	66,232 m			
10	ø 8 mm	0,494 m	38 ks	18,772 m			
Suma dĺžok pre priemer				85,004 m	557,540 m	105,000 m	889,792 m
Dĺžková hmotnosť pre priemer				0,395 kg/m	0,617 kg/m	0,888 kg/m	1,208 kg/m
Hmotnosť pre priemer				33,541 kg	343,744 kg	93,220 kg	1075,237 kg
Celkový počet kusov							697 ks
Celková dĺžka všetkých položiek							1637,336 m
Celková hmotnosť							1545,743 kg

Poznámka: Použitá objemová tiaž je 7850,000 kg/m³.

Poznámky:

- Beťon C16/20, Výstuž B500B, Oceľ S235, Drevo C14
- Krytie nosnej výstuže v hornej doske je 30mm a v základovej 50mm.
- Výšková úroveň ±0,000m podľa stavebnej časti

Valasik



REV.	DÁTUM/DATE	POPIS/DESCRIPTION	VYPRACOVAL/DESIGN	KONTROLOVAL/CHECK
1	16.7.2021	Prvé vypracovanie výkresu		
2	16.7.2021	Odvodzenie projektu		
3				

FUNKCIA/FUNCTION	MENO/NAME	TEL./PHONE	E-MAIL	FIRMA, ADRESA/CORP., ADDRESS
Vypracoval	Ing. Juraj Valasik	0904/011631	valasik.juraj@gmail.com	Jamnického ul. č.1, 84101 Bratislava
Kontroloval	Ing. Ľubica Kočanová		kocanova.lubka@gmail.com	Krasovského, 81102 Bratislava
Architektúra				
Stavebná časť				

STATIKA STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ			
VÝKRES/DRAWING :	MIERKA/SCALE:	ČÍSLO/NUMBER:	
Prístrešok	1:50	3	
Tvar + Výstuž			
ARCHÍV/ARCHIVE:	TYP/TYPE:	TVAR + VÝSTUŽ	
SÚBOR/FILE:	FORMÁT/FORMAT:	4 x A4	