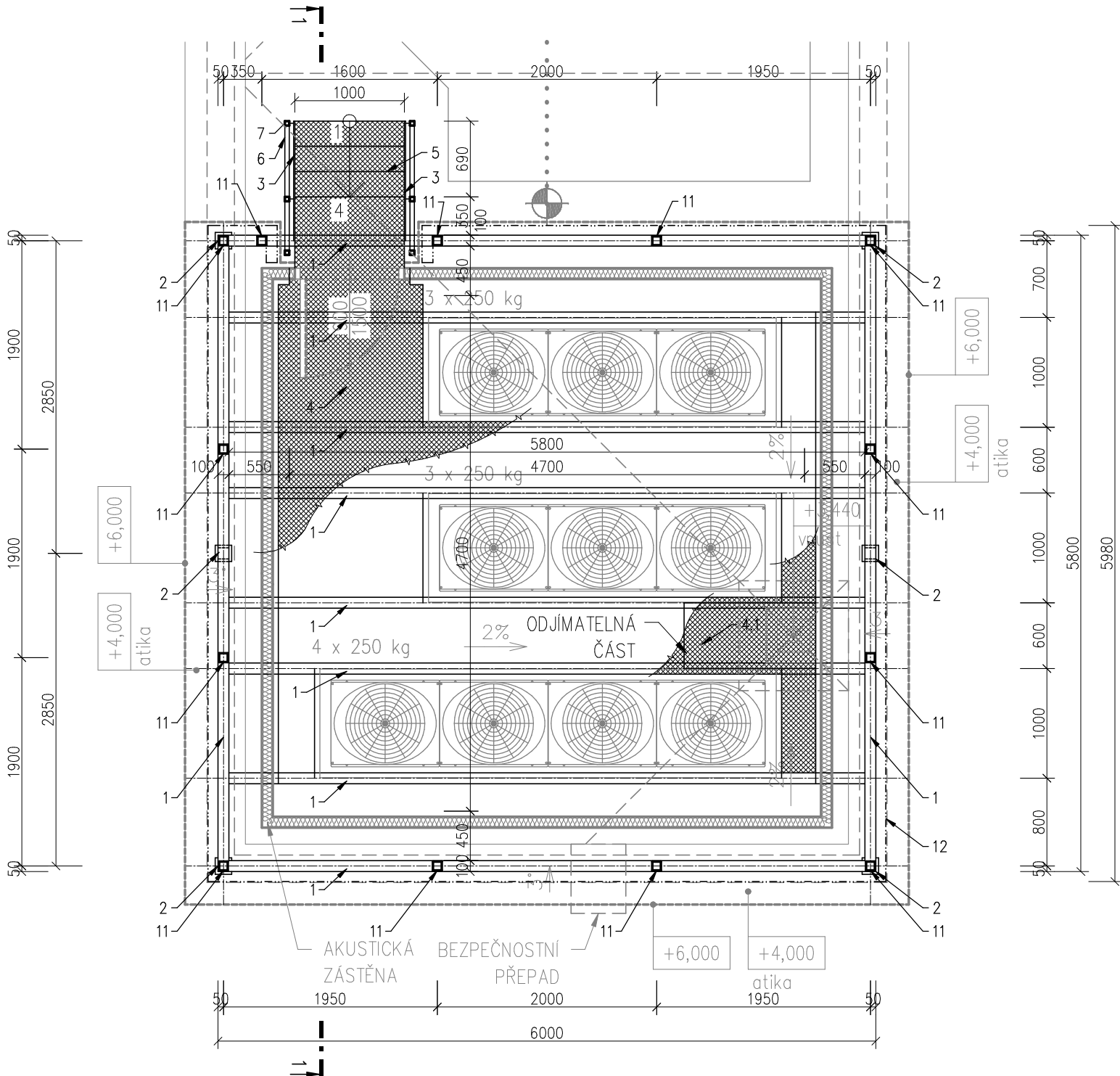


Z
12

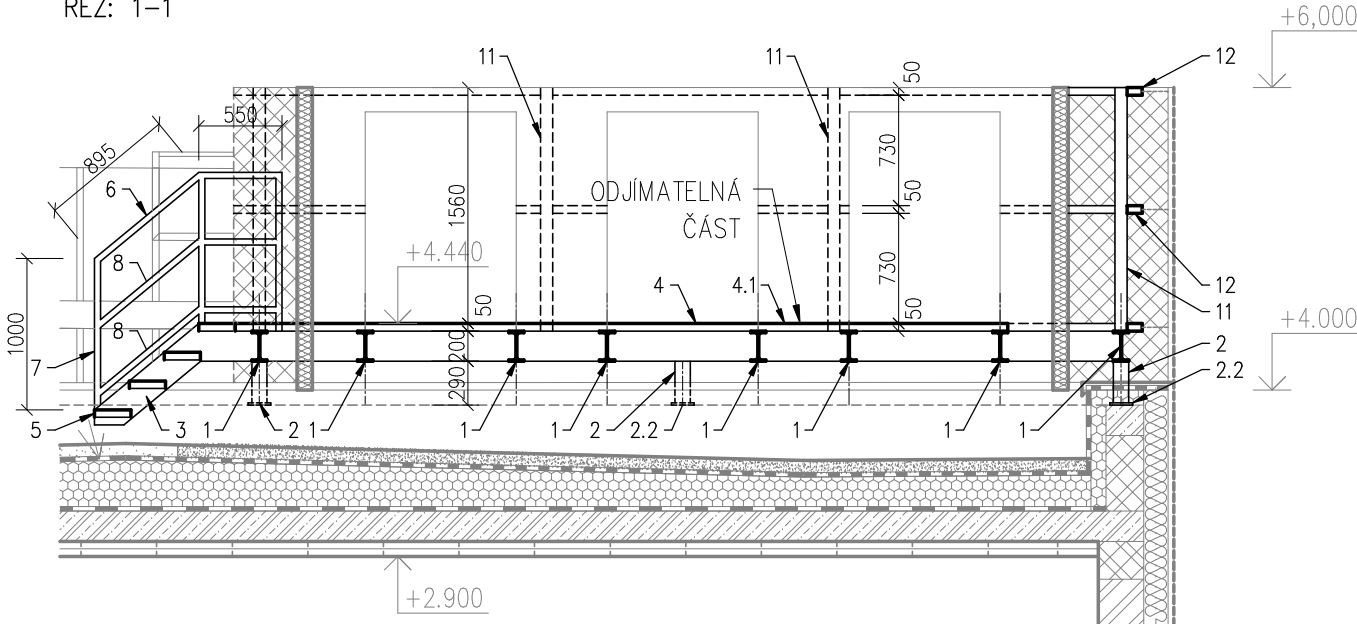
POZNÁMKA:
-PROVÁDĚT V SOULADU S vyhl. č. 398/2009 Sb. A S ČSN: 74 3305 Ochranná zábradlí
- SVARY ZABROUSIT, HRANY ZAOLIT, ZAVÍČKOVAT,
- PŘED VÝROBOU NUTNO NA MÍSTĚ OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY, PŘÍPADNÉ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S INVESTOREM A PROJEKTANTEM
- DOKUMENTACE NENAHRADUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ, OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE, VČ. STATICKÉHO POSOUZENÍ
- KONSTRUKCE BUDE UZEMĚNA

PŮDORYS:



KONSTRUKCE PRO ULOŽENÍ JEDNOTEK VZT

ŘEZ: 1-1



ROZMĚR: DLE SCHÉMATU
POPIS: VENKOVNÍ KONSTRUKCE PRO ULOŽENÍ JEDNOTEK VZT, Z OCELOVÝCH PROFILŮ, SCHODIŠTĚ A PODESTA TVOŘENA POROROŠTEM, KONSTRUKCE BUDE PŘIVAŘENA K PLOTNÁM, KTERÉ BUDOU SOUČÁSTÍ Ž.B. VĚNCE ATIKY.
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVÝ POZINK

MATERIÁL, OCEL S235:
1 – NOSNÍK: IPE 200, (22,40 kg/m)
2 – SPODNÍ SLOUPEK: JÄCKEL PROFIL 100/100/5 (13,97 kg/m)
2.1 – HLAVA SLOUPKU: PLOTNA P10 120/120, (S 4 OVÁL. OTV. PRO M 10), (9,42 kg/m)
2.2 – PATA SLOUPKU: PLOTNA P10 150/150, (11,83 kg/m)
3 – SCHODNICE: PÁSOVÁ OCEL P10 200, (15,90 kg/m)
4 – PODESTA: POROROŠT (44,7 kg/m²)
4.1 – PODESTA – ODJÍMATELNÝ DÍL 600/1200 mm: POROROŠT (44,7 kg/m²)
5 – STUPNĚ: POROROŠT 240/1000(11,7 kg/kus)
6 – OCELOVÉ MADLO: JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm, (3,404 kg/m)
7 – SLOUPEK ZÁBRADLÍ: JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm, (3,404 kg/m)
8 – ZÁBRADELNÍ VÝPLŇ: JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm, (3,404 kg/m)
9 – KOTVENÍ SLOUKU ZÁBRADLÍ: PLOTNA P8 140/120 (S 4 OVÁL. OTV. PRO M 10)(7,54 kg/mb)
10 – KOTVENÍ SLOUPKU ZÁBRADLÍ: PLOTNA P8 40/100, (6,28 kg/mb)
11 – HORNÍ SLOUPEK: JÄCKEL PROFIL 80/80/5 (10,96 kg/m)
11.1 – PATA HORNÍHO SLOUPKU: PLOTNA P10 100/200, (S 4 OVÁL. OTV. PRO M 10), (7,85 kg/m)
12 – VODOROVNÝ NOSNÍK: JÄCKEL PROFIL 100/60/4 (9,49 kg/m)

VÝPIS OCELI S235:

POL.	PROFIL	délka (m) ploch (m ²)	počet (ks)	celk. dl. (m)	hmotnost (kg/m) (kg/m ²)* (kg/ks)**	hmot. celkem (kg)
1	IPE 200	5,80	10	58,00	22,40	1299,20
2	JÄCKEL PROFIL 100/100/5 mm	0,28	6	1,68	13,97	23,47
2.1	PÁSOVÁ OCEL 120/10 mm	0,12	6	0,72	9,42	6,78
2.2	PÁSOVÁ OCEL 150/10 mm	0,15	6	0,90	11,83	10,65
3	PÁSOVÁ OCEL 200/10 mm	1,45	2	2,90	15,90	46,11
4	POROROŠT	11,64	1	11,64	44,70	520,31
5	POROROŠT	-	4	-	11,70	46,80
6	JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm	1,45	2	2,90	3,41	9,89
7	JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm	1,20	6	7,20	3,41	24,56
8	JÄCKEL PROFIL 40/40/3 mm	1,45	4	5,80	3,41	19,78
9	PÁSOVÁ OCEL 120/8 mm	0,14	6	0,84	7,54	6,34
10	PÁSOVÁ OCEL 100/8 mm	0,04	6	0,24	6,28	1,51
11	JÄCKEL PROFIL 80/80/5 mm	1,60	13	20,80	10,96	227,97
11.1	PÁSOVÁ OCEL 100/10 mm	0,20	13	2,60	7,85	20,41
12	JÄCKEL PROFIL 100/60/4 mm	6,00	12	72,00	9,49	683,28
SOUČET					kg	2947,06
DROBNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL 10%					kg	294,71
VÁHA OCELI CELKEM					kg	3241,77