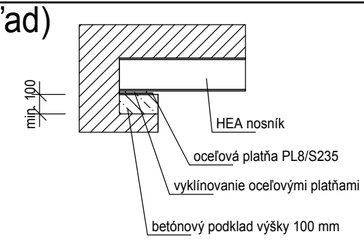
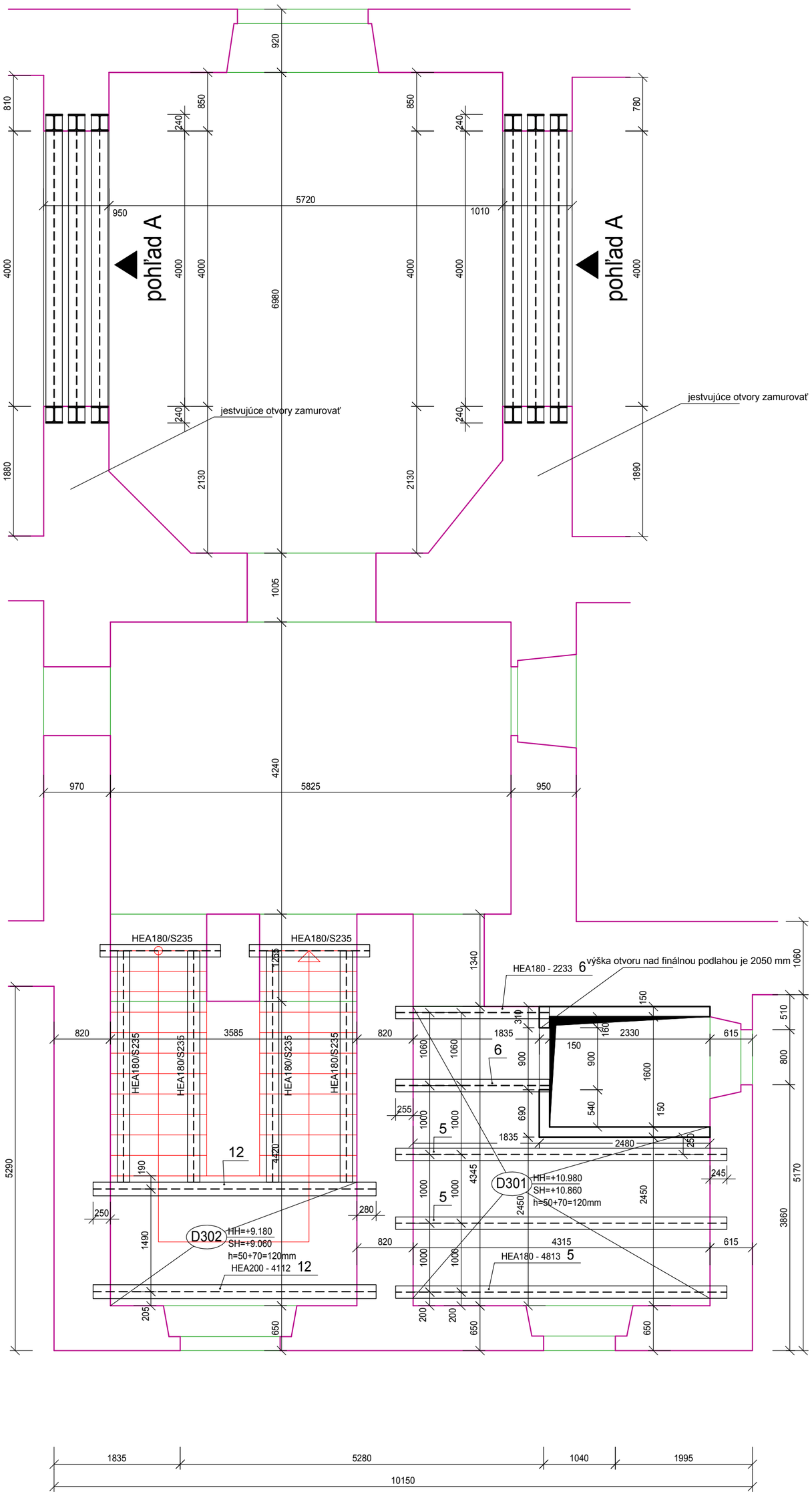
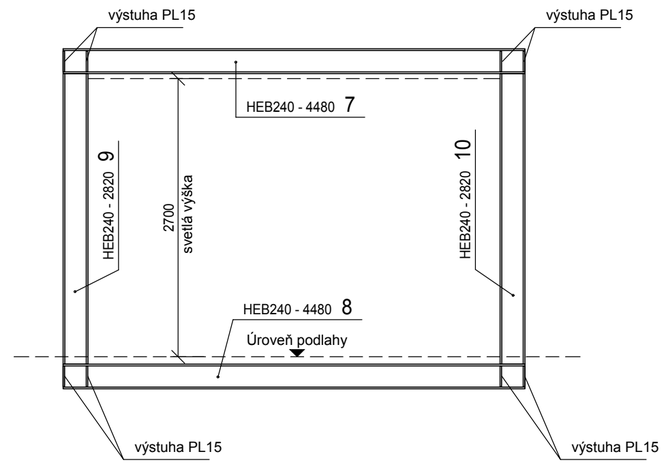
Detail podopretia nosníkov v nosných stenách (pohľad) 1:25



TVAR NOSNÝCH PRVKOV NA 2. POSCHODÍ 1:50



POHĽAD A 1:50



Plocha stropu D301 a D302 na prekrytie trapézovým plechom výšky 50 mm je 21,5+10%=23,6 m2
(trapézový plech ROVA T-50B t=0,8mm)

OCELOVÉ KONSTRUKCE
Výkaz materiálu

Č.pol.	ks	Průřez ... Délka Materiál	Hmotnost na 1m pro 1 ks	Celková délka [mm]	Celková hmotnost [kg]
5	3	HEA180 ... 4813 S235	35.50 kg/m 170.86 kg/ks	14439.	512.58
6	2	HEA180 ... 2233 S235	35.50 kg/m 79.27 kg/ks	4466.	158.54
7	6	HEB240 ... 4480 S235	83.20 kg/m 372.74 kg/ks	26880.	2236.42
8	6	HEB240 ... 4480 S235	83.20 kg/m 372.74 kg/ks	26880.	2236.42
9	6	HEB240 ... 2820 S235	83.20 kg/m 234.62 kg/ks	16920.	1407.74
10	6	HEB240 ... 2820 S235	83.20 kg/m 234.62 kg/ks	16920.	1407.74
12	2	HEA200 ... 4112 S235	42.30 kg/m 173.94 kg/ks	8224.	347.88
Hmotnost oceli celkem [kg]					8307.32
Včetně přirážky 20%					9968.79

POZNÁMKA

-SH= spodná hrana prvku (dosky, prekladu, venca)
-HH= horná hrana prvku (dosky, prekladu, venca)

LEGENDA

D??? Železobetónová doska

ST??? Železobetónová stena

◒ Pracovná škára

Betón steny a dosky
Betón STN EN 206-1 - C25/30 - XC2(SK) - Cl 0,4

Betonárska výstuž: 10 505(R)

Krytie výstuže: tb= 20 mm (na vonkajšiu výstuž dosky)

Krytie výstuže: tb= 20 mm (na vonkajšiu výstuž steny)

-Prierazy treba upresniť podľa výkresov jednotlivých inštalácií
-Výstužné prúty treba v mieste otvoru posunúť príp. prerušiť

-OK ramena a výkaz pozri v stavebnej časti

-Jednotlivé rozmery treba upresniť na stavbe, nakoľko sa jedná o zásah do jestvujúcej konštrukcie

Názov akcie :
Obnova Horného kaštieľa
Objekt č.: D1 03 STATIKA

Pálkovács s.r.o.
Kamenica nad Hronom 95
943 65 Kamenica nad Hronom

Investor	Mesto Žarnovica
Miesto stavby	Žarnovica, č.p. 1531
Vypracoval	Ing. Alexander Pálkovács
Zodpovedný projektant	Ing. Alexander Pálkovács

Obsah výkresu:
Výkres tvaru nosných prvkov na 2. poschodí

Formát	6 x A4
Dátum	09 / 2017
Účel	PS
Mierka	1 : 50

Č. zákazky

Číslo výkresu
203

Číslo kópie