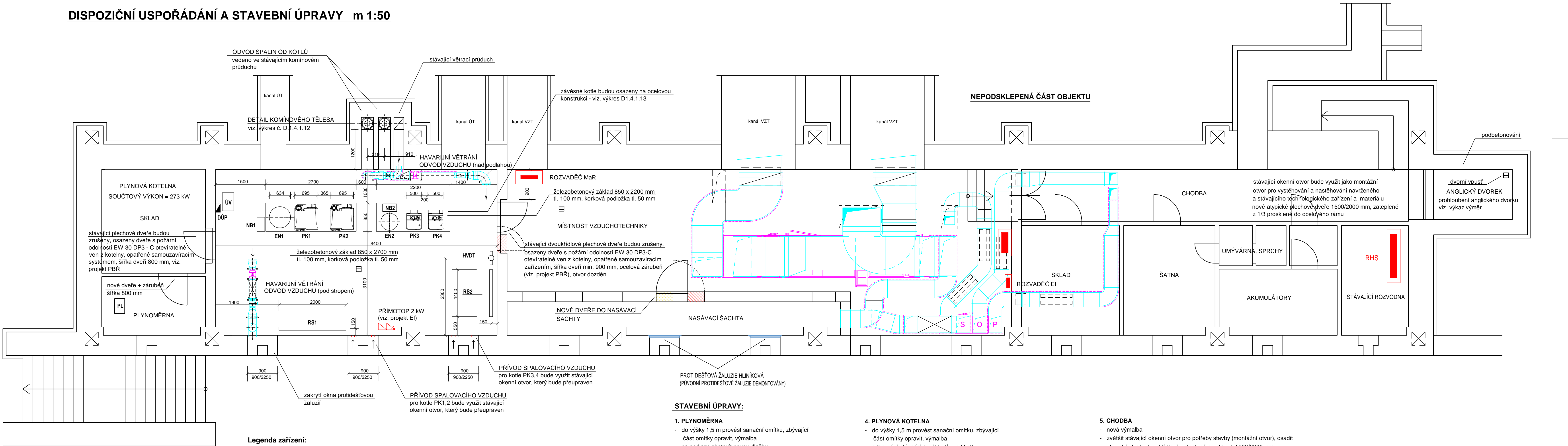


DISPOZIČNÍ USPOŘÁDÁNÍ A STAVEBNÍ ÚPRAVY m 1:50



Legenda zařízení:

- PK 1,2** Stacionární kondenzační plynový kotel
HAMWORTHY CONDENSINOX 80 - ústřední vytápění
- PK 3,4** Závěsný kondenzační plynový kotel
YGNIS VARFREE 60 - vzduchotechnika
- EN1** Tlaková expanzní nádoba s membránou - ústřední vytápění
REFLEX N 3006
- EN2** Tlaková expanzní nádoba s membránou - vzduchotechnika
REFLEX N 506
- RS1** Kombinovaný rozdělovač se sběračem - ústřední vytápění
RS KOMBI modul 100, počet větví 3
- RS2** Kombinovaný rozdělovač se sběračem - vzduchotechnika
RS KOMBI modul 80, počet větví 3

- HVDT** Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků
HVDT TYP II - 8 m3/hod
- ÚV** Úpravna vody **BRILON SOFTENA MICRO 4**
- PL** Stávající membránový plynometr velikost G 25
- DÚP** Detektor úniku plynu (dodávka MaR)

STAVEBNÍ ÚPRAVY:

- 1. PLYNOMÉRNA**
- do výšky 1,5 m provést sanační omítku, zbývající část omítky opravit, výmalba
 - na podlaže zhotovit novou dlažbu
 - stávající otvor doplnit dveřmi o velikosti 800/1970 mm s ocelovou zárubeň
 - stávající způsob provětrání plynoměrný - okenní otvor opatřený plechem je nevyhovující (nebezpečí vhození nedopalků, nové otvor doplnit sítovinou - viz. projekt VZT)
- 2. SKLAD**
- do výšky 1,5 m provést sanační omítku, zbývající část omítky opravit, výmalba
 - na podlaže zhotovit novou dlažbu
- 3. MÍSTNOST VZDUCHOTECHNIKY**
- do výšky 1,5 m provést sanační omítku, zbývající část omítky opravit, výmalba
 - odbourání stávajících základů, pod VZT jednotkami
 - na podlaže zhotovit novou dlažbu
 - posunout dveře do nasávací šachty

- 4. PLYNOVÁ KOTELNA**
- do výšky 1,5 m provést sanační omítku, zbývající část omítky opravit, výmalba
 - odbourání stávajících základů pod kotli
 - zhotovit nový základ pod kotli PK1, 2 (850 x 2700 x 100 mm)
 - zhotovit nový základ pod kotli PK3, 4 (850 x 2200 x 100 mm)
 - na podlaže zhotovit novou dlažbu
 - závěsné kotle PK 3,4 osadit na ocelovou konstrukci (viz. samostatný výkres D.1.4.1.13)
 - stávající okenní otvor pro havarijní větrání zakrýt protidešťovou šachtou
 - úprava stávajících okenních otvorů 900 x 900 mm pro potrubí přívodu spalovacího vzduchu
 - demontáž stávajících plechových dveří z kotelny do skladu, osazení nových dveří s požární odolností EW 30 DP3-C opatřené samouzavíracím systémem
 - demontáž stávajících plechových dvoukřídlových dveří z kotelny do místnosti VZT, otvor změnšen (doozření), osazený nové dveře s požární odolností EW 30 DP3-C opatřené samouzavíracím systémem, šifka dveří 900 mm, ocelová zárubeň
 - nová kominová dvířka 500 x 600 mm

- 5. CHODBA**
- nová výmalba
 - zvětšit stávající okenní otvor pro potřeby stavby (montážní otvor), osadit atypické dveře dvoukřídlové zateplené o velikosti 1500/2000 mm z 1/3 prosklené do ocelového rámu
- 6. ANGLICKÝ DVOREK**
- zvětšení (prohloubení) stávajícího anglického dvorku pro potřeby stavby podbetonování, nová podlaha, dvířní vpust, ocelové schody

Název akce:		KOTELNA - KINO LUNA		Marie Vaněčková	
Investor:		Město Český Krumlov		Lipová 157, 381 01 Český Krumlov	
Výkres:		D.1.4.1. Strojné - technologická část		Datum: prosinec 2013	
Dispoziční uspořádání a stavební úpravy		Zápis projektant: Vaněčková		Výkres: D.1.4.1.2	
Stupeň:		Projektová dokumentace pro provedení stavby		Kreslila: Ing. Burdová	