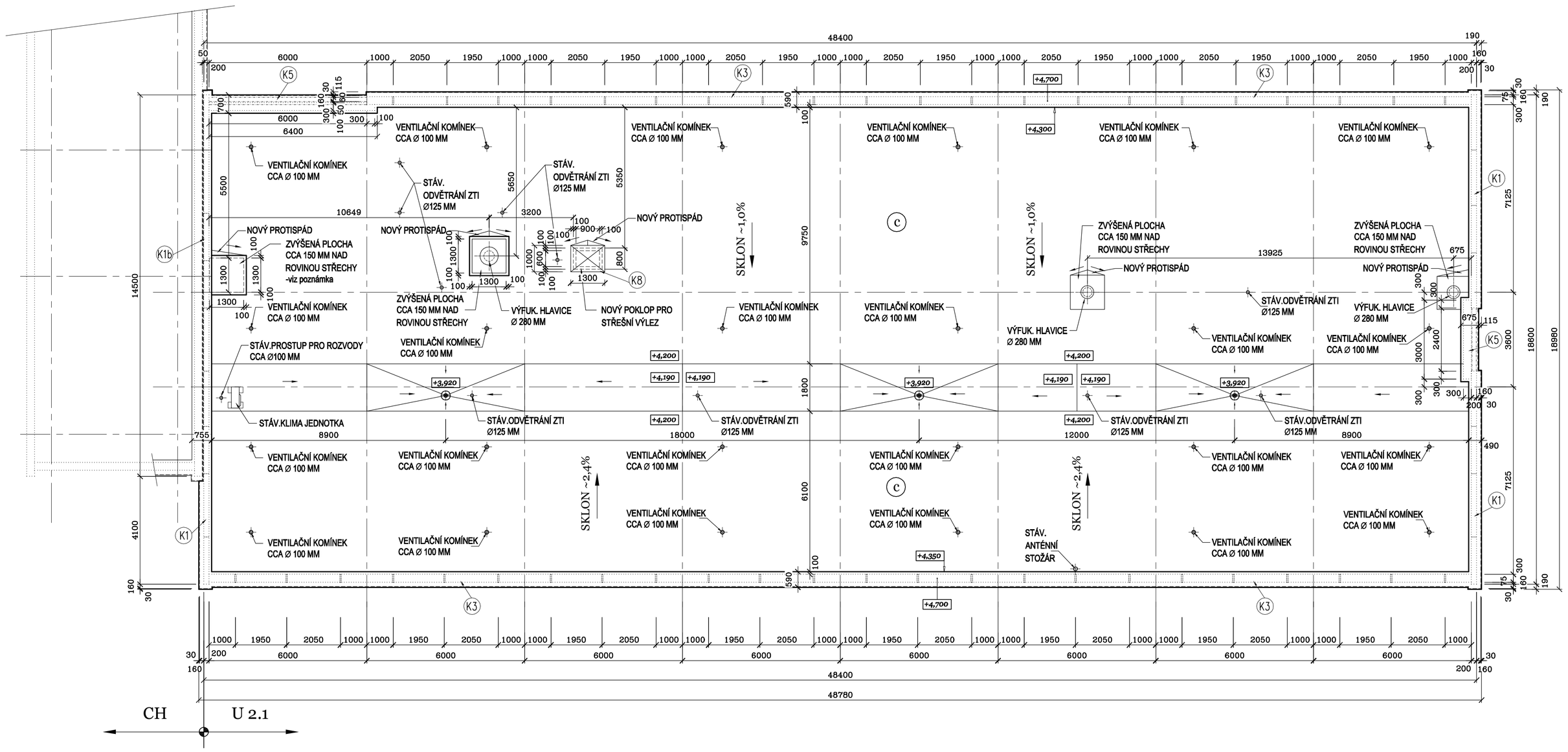


SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ:

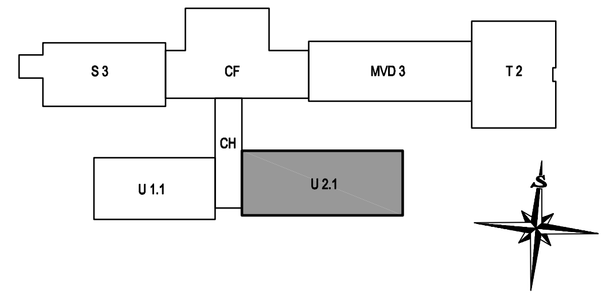
(c) *NAVRHOVANÁ NOVÁ SKLADBA ZATEPLENÍ STŘECHY*
- 1x hydroizolační folie z PVC-P tl. 1,8 MM (mechanicky kotvena)
- separační textilie ze 100% PP
- tepelná izolace z minerální vlny v tl. 200 mm (kladeno ve 2 vrstvách, souč. tepelné vodivosti max. 0,039 W/m.K)

PŘEDPOKLÁDANÁ STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘECHY
- 2x živičná krytina
- penetrační nátěr
- spádové desky - střešní keram. panel v tl. 140 MM
- provětrávaná vzduchová mezera v tl. 190 - 340 MM (s návrhem nového zateplení bude provětrávání zrušeno)
- minerální plsť - KOLVIT B v tl. 120 MM
- stropní ŽLB panel tl. 250 MM
- vnitřní omítka

POZNÁMKA:

Před realizací bude prověřen skutečný počet živičných pásů. V případě, že by bylo v rámci předchozích oprav instalováno již více jak 4 vrstvy živičných pásů, doporučujeme s ohledem na přitížení střechy, stávající živičnou krytinu sejmout, na očištěný a napenetrovaný podklad nanést novou parozábranu např. SBS modifikovaný pás s hliníkovou vložkou (např. GLASTEK AL 40 MINERAL), a až následně provést nově navrhovanou skladbu zateplení.
Vzhledem ke skutečnosti, že dle informace provozovatele školy do stávajících střech dochází v období dešťů k lokálnímu zatékání, bude v případě realizace zateplení střechy v období srážek nutné provést nezbytná opatření, která zajistí vysušení zvlhlé stávající tepelné izolace, tak aby nedošlo po změně původně dvouplášťové střechy za jednoplášťovou k uzavření vlhkosti v konstrukci. Doporučujeme ve střešní skladbě provést odvětrávací komínky, které budou ústit až do původní vzduchové mezery, komínky budou sloužit pouze jako dočasné opatření do vyschnutí zavlhlé skladby a poté budou zrušeny.

SITUAČNÍ SCHÉMA



±0,000=188,000 m.n.m.

REV.	DATUM	ZPRACOVAL	PODPIS	KONTROLOVAL	PODPIS	SCHVÁLIL	PODPIS	POPIS
0	02/2016	Ing.A.Musilová		Ing.A.Musilová		Ing.M.Cottlieb		PD pro stavební řízení a pro výběr zhotovitele

ZÁKAZNÍK Statutární město Děčín, Mírové náměstí 1175/5, Děčín IV

PROJEKT ZATEPLENÍ OBJEKTU ZŠ A MŠ, č.p. 330, 331 ULICE NA PĚŠINĚ, DĚČÍN IX – BYNOV,

VÝKRES D 1.1.01 ZATEPLENÍ ZŠ (OBJ. Č.P. 330)
D 1.1.01.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
U 2.1 – STŘECHA – NOVÝ STAV

PROF.Č.DOK. WA–29

G DESIGN spol. s r.o.
Veleslavínova 3108/14
400 11 Ústí nad Labem, CZ
tel: + 420 774 445 457
fax: + 420 774 431 344
e-mail: gdesign@gdesign-cz.eu

STUPEŇ DSP | ČÍSLO PROJEKTU 59 001 200 | FOR.A4 6x
MĚŘ. 1:100 | ORIENTAČNÍ Č. DOK. | LIST/0
ČÍSLO VÝKRESU GD–Y–1169 | REVIZE 0 | KOPIE

ZÁKAZNÍK 6 | ZPRACOV. – | PM 1 | G DESIGNOR | DISTRIBUTE

Tento výkres je duševním majetkem firmy G DESIGN spol. s r.o., informace z tohoto výkresu, jeho rozmnožování a předávání třetí straně je povoleno pouze se souhlasem fy. G DESIGN spol. s r.o.

Uložení výkresu U:\59\001\200\D\D 1.1 POZE OBJ\D 1.1.01 ZATEPLENÍ ZŠ\WA–29_U 2.1–STŘECHA – NOVÝ STAV_GD–Y–1169_r0