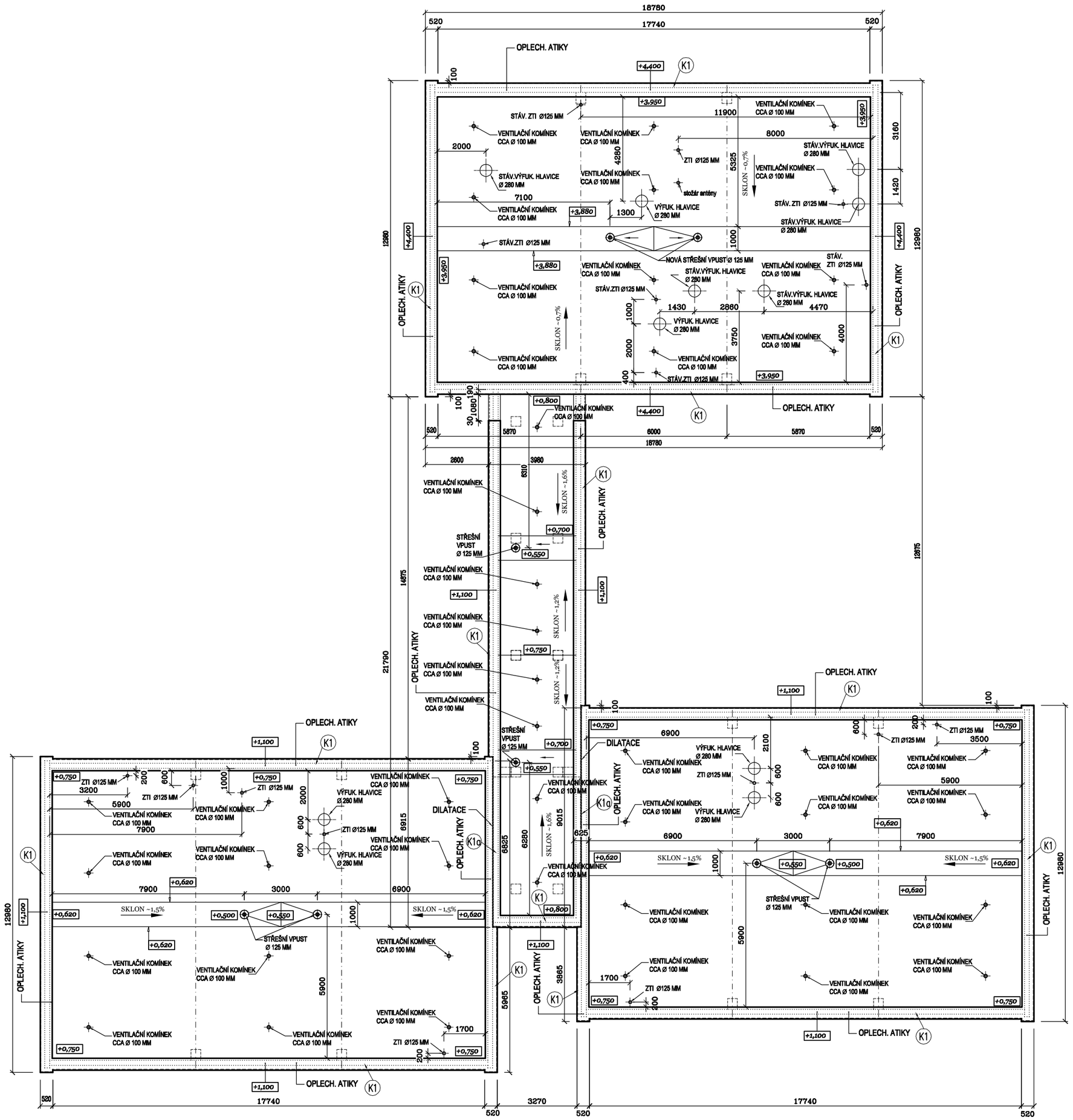


SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ:

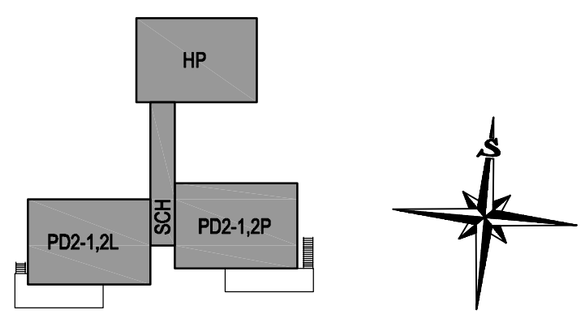
NAVRHOVANÁ NOVÁ SKLADBA ZATEPLENÍ STŘECHY
- 1x hydroizolační folie z PVC-P tl. 1,8 MM (mechanicky kotvena)
- separační textilie ze 100% PP
- tepelná izolace z minerální vlny v tl. 200 mm (kladeno ve 2 vrstvách, souč. tepelné vodivosti max. 0,039 W/m.K)

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 plst - 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 deštů 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=193,400 m.n.m.

REV.	DATUM	ZPRACOVAL	PODPIS	KONTROLOVAL	PODPIS	SCHVÁLIL	PODPIS	POPIS
0	02/2016	Ing.P.Kadlec		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 1.1.02 ZATEPLENÍ MŠ (OBJ. Č.P. 331)
D 1.1.02.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ
HP+PD2 1L+PD2 1P – STŘECHY – NOVÝ STAV

PROF.Č.DOK. WA–06

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. 1:150 | ORIENTAČNÍ Č. DOK. | LIST/Ú
ČÍSLO VÝKRESU **GD–2–1980** | REVIZE **0** | KOPIE

ZÁKAZNÍK	6
ZPRACOV.	1
PM	1
G DESIGN	OR
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\D1.1POZ.OBJ.\D1.1.02ZATEPLENÍ MŠ\WA–06_HP+PD2–STŘECHY–NOPVÍ STAV_GD–2–1980_r0