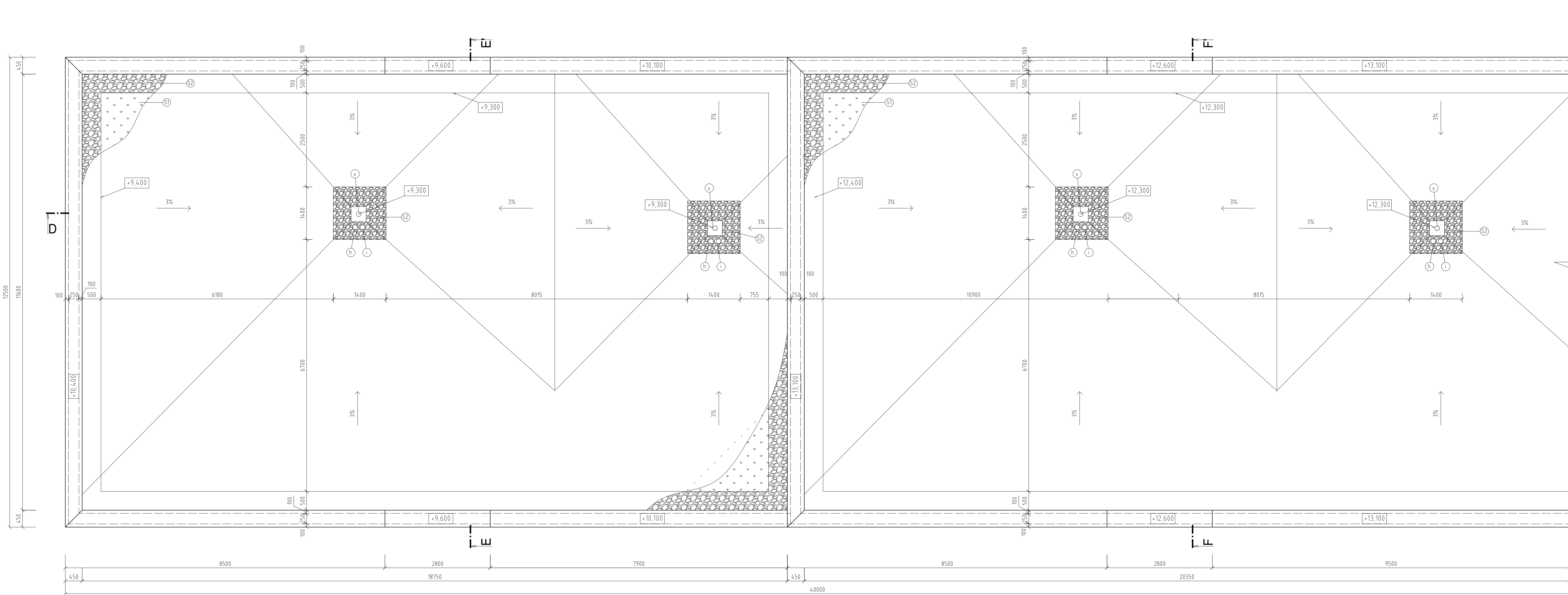
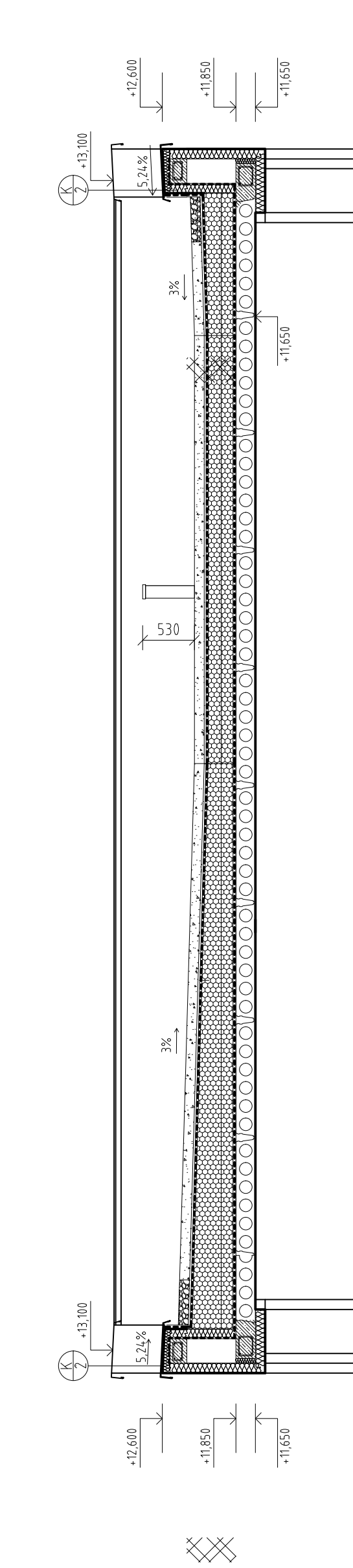


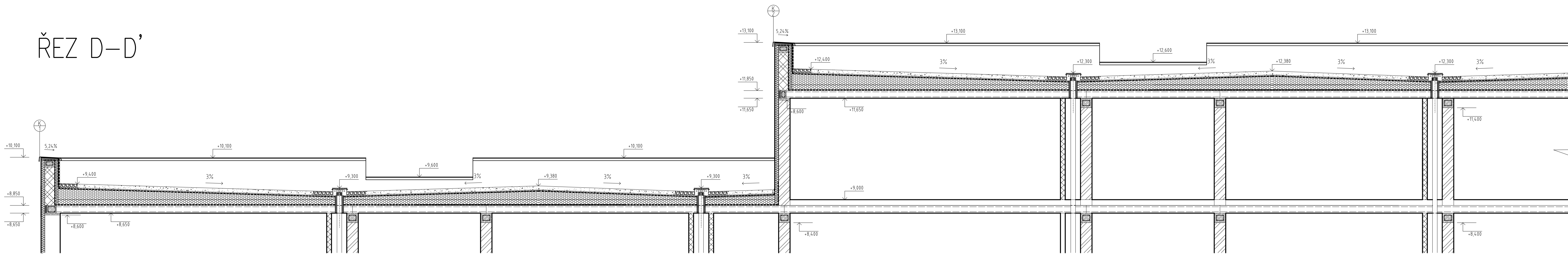
ŘEZ E-E'



ŘEZ F-F'



ŘEZ D-D'



S1 DETAIL SKLADBY M 1:10

- VEGETACE-MECHY A TRAVINY
- ROSTLINNÝ SUBSTRÁT
- FILTRAČNÍ POLYPROPYLENOVÁ FOLIE
- DRENAŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA Z NOPOVÉ FOLIE
- SEPARAČNÍ POLYPROPYLENOVÁ GEOTEXILIE
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z MODIF.
- PÁSU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE
- PODKLADNÍ HI PÁS Z ASFALTU
- S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENÉ ROHOŽE
- SPADOVÁ VRSTVA Z TEPELNÉ IZOLACE EPS 150S
- HLAVNÍ TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 100S
- PAROZÁBRANA Z MODIF.ASF.PÁSU NOSNÁ VLOŽKA Z AL FOLIE
- NOSNÁ KONSTRUKCE - PANELE SPIROLL
- VÁPENOCEMENTOVÁ OMITKA

- tl. 100mm
- tl. 2mm
- tl. 20mm
- tl. 2mm
- tl. 5mm
- tl. 3mm
- tl. 60-120mm
- tl. 140mm
- tl. 4mm
- tl. 200mm
- tl. 10mm

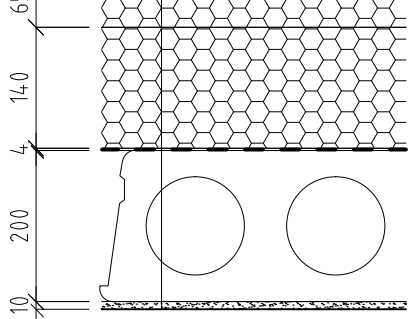
POZNÁMKA:

VÝPOČET INTENZITY PRŮTOKU  
 $Q = i \times A \times c$   
 $Q = 0,03 \times A \times 1,0$

NÁVRH DN  
 $A1 = 145,74 \text{ m}^2$   
 $A2 = 105,45 \text{ m}^2$

$Q1 = 4,37 \text{ l/s}$   
 $Q2 = 3,16 \text{ l/s}$

DN1= 100  
DN2= 100



LEGENDA HMOT:

- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ POROTHERM 40 EKO + Profi (247x400x248), P15  
ZDĚNÉ NA VÁPENOCEMENTOVOU ZDICI MALTU, PEVNOST MALTY V TLAKU 10 MPa
- NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ POROTHERM 30 AKU P+D (247x300x238), P15  
ZDĚNÉ NA VÁPENOCEMENTOVOU ZDICI MALTU, PEVNOST MALTY V TLAKU 10 MPa
- NENOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ POROTHERM 11,5 P+D (247x115x238), P15  
ZDĚNÉ NA VÁPENOCEMENTOVOU ZDICI MALTU, PEVNOST MALTY V TLAKU 10 MPa
- ATKOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BLOKŮ POROTHERM 24 P+D, P10  
ZDĚNÉ NA VÁPENOCEMENTOVOU ZDICI MALTU, PEVNOST MALTY V TLAKU 10 MPa
- ŽELEZOBETON, BETON C 25/30, OCEĽ B420
- BETON C 25/30
- PRANÉ VALOUNOVÉ KAMENIVO FRAKCE 16/32 – KAČÍREK
- EXTENZIVNÍ VRSTVA TL. 100mm VEGETAČNÍ PLOCHÉ STŘECHY
- TEPELNÁ IZOLACE VIZ. VÝPIS SKLADBY
- TEPELNÁ IZOLACE VIZ. VÝPIS SKLADBY KONSTRUKCI

LEGENDA ODKAZOVÝCH ZNAČEK:

- V SVÝSLÝ STŘEŠNÍ VÍTK TOPWEI (TW 75-125 BIT S) + OCHRANÝ KOS
- H PŘÍVZDUŠNÝ VENTIL PRO ODVĚTRÁNÍ VNITŘNÍ KANALIZACE
- I VENTILAČNÍ KOMINEK

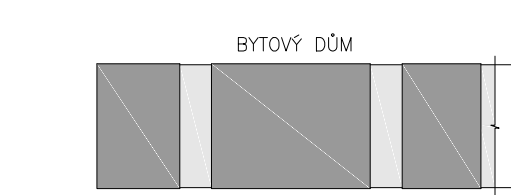
POZNÁMKA:

VÝPOČET INTENZITY PRŮTOKU  
 $Q = i \times A \times c$   
 $Q = 0,03 \times A \times 1,0$

NÁVRH DN  
 $A1 = 145,74 \text{ m}^2$   
 $A2 = 105,45 \text{ m}^2$

$Q1 = 4,37 \text{ l/s}$   
 $Q2 = 3,16 \text{ l/s}$

DN1= 100  
DN2= 100



BYTOVÝ DŮM  
ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA  
0,000 = 206,00 m min.m. Bp

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE				VUT V BRNĚ	
Fakulta Stavební				Fakulta Stavební	
Autor práce: Lukáš Kozmlovský				Fakulta Stavební	
Vedoucí práce: Prof. Ing. arch. Jiří Šindler, CSc.				Fakulta Stavební	
Ing. Ondřej Hradil				Fakulta Stavební	
Název práce: BYTOVÝ DŮM				Číslo práce:	
NA ULICI MUŠILOVA				Datum: 3.3.2015	
Název výkresu: VÝKRES JEDNOPLÁŠŤOVÉ PLOCHÉ STŘECHY				Měřítko: 1:50	
				Číslo výkresu: C-09	