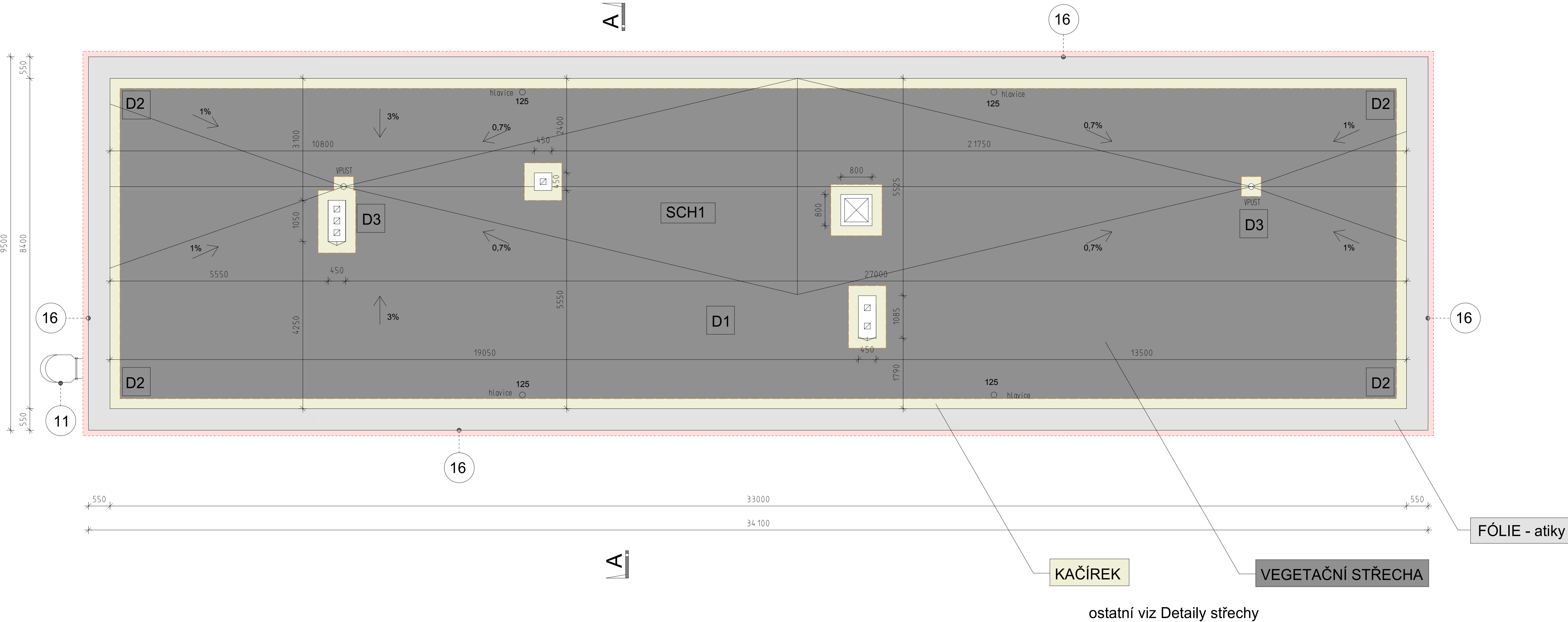




PŮDORYS STŘECHY
M 1:50

SCH1 STŘECHA

OMÍTKA VÁPENNÁ TL. 5MM
DUTINOVÝ ŽB STROPNÍ PANEL TL. 150MM
ASFALTOVÉ PÁSY TL. 2MM
ŠKVÁRA TL. 50MM
BETON PĚNOVÝ TL. 100MM
MALTA CEMENTOVÁ TL. 40MM
KŘEMELINA TL. 40MM
ASFALTOVÉ PÁSY TL. 6MM
SKLADBA VEGETAČNÍHO SOUVRSTVÍ (viz DEK)

DETAILY STŘECHY

Dx

Navrhovaná skladba střechy, vrstvy uvedeny v pořadí od exteriéru

č.	materiálové charakteristiky název referenčního výrobku technologie provedení	funkce vrstvy	tloušťka [mm]
1	Předpřipravená vegetační rohová se směsí DEK ROZCHOZNIKOVÁ ROHOŽ 85	Vegetační	cca 25-40
2	Substrát pro extenzivní zeleň s převládající anorganickou složkou. Složení: kůra + hadecp + dřevní štěrpek + základní truslo. Objemová hmotnost cca 150 kg/m³ + suchá hmotnost cca 150 kg/m³ v plně nasyceném stavu. SUBSTRÁT STŘEŠNÍ EXTENZIVNÍ DEK	Vegetační Stabilizační	min. 80
3	Neskládaná fólie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 200 g/m², jednostranně tavená. FILTREK 200	Filtrační	-
4	Protivodivá perforovaná fólie z vysokohustotního polyetylénu (HDPE). Prostor v tlaku 150 kPa/m². Plošná hmotnost 1000 g/m². Objem vzduchu mezi vrstvami 14 l/m². DEKOREN T20 GARDEN	Ochranná	20
5	Neskládaná fólie z polypropylenových vláken o plošné hmotnosti 300 g/m², jednostranně tavená. FILTREK 300	Ochranná	-
6	Skotovaná fólie z pružného polyolefinu (TPO/PPG), vložkou z polyesterové rohože, pro stabilizaci mechanickým kotvením. Rozměrová stabilita 0,3 %. Odolnost proti odpuštění ve spoji 300 N/50 mm. Senzitivní odolnost ve spoji v podhledu: průřezem směru 650 N/50 mm. Odolnost za nízkých teplot -40 °C. MAPEPLAN T M	Hydroizolační	1,5

7	Rovné desky (spádové křivky) z pískovce, samozhášivého a stabilizovaného polystyrenu, napřídu polystyrenu v tlaku pH 10% deformace > 150 kPa EPS 160	Vegetační (sklonová "I")	min. 210mm
8	Natavilný pás z SBS modifikovaného asfaltu, vložkou z hliníkové fólie keřované sklenými vlákny o plošné hmotnosti 80 g/m², na povrchu se separátním posypem. Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. Odolnost proti sázení 70 °C. Odolnost za nízkých teplot < -15 °C. Faktor difúzního odporu 370 000 (s2=0,000). Soudržnost difúzního odporu 9,2 10⁻¹⁰ m² s⁻¹. GLASTEX AL 40 MINERAL	Paroizolační Vzduchoizolační	4,0
9	Vyrovnání podkladu dle rozlohu nerovnosti (např. výš. profilu rozlohu) asfaltu nebo směsí rozlohu asfaltu a expandovaného kamene, vyrovnání přilehy oteplovací nataveného asfaltového pásu, protáčení, vyrovnaní a následně vyrovnaní zvl. v plošné hydroizolaci.	Vytváření	-
10	Souvrství asfaltových pásů	Paroizolační Vzduchoizolační	6
11	Cementový potěr	Nosná	40
12	Přímobilizované desky	Vegetační	150
13	Skvrnitý nátěr	Skvrnitý	50
14	Separátor izolací pás A500	Separátor	-
15	Železobetonové stropní panely	Nosná Vzduchoizolační	150

LEGENDA NOVÝCH KONSTRUKCÍ

- 11 OCELOVÝ ŽEBŘÍK, DÉLKA 13M
16 OPLECHOVÁNÍ ATIKY Z VIPLANYLU, CELKOVÁ DÉLKA 130M

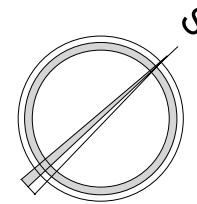
NOVÉ PRVKY STŘECHY:
- ODVĚTRÁVACÍ KOMÍNKY, POKLOP, STŘEŠNÍ VPUSTI

LEGENDA MATERIÁLU

LEGENDA MATERIÁLU

- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH KONSTRUKCÍ
OBVODOVÉ ZDIVO TL. 140 MM
OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ, PARAPETY TL. CCA 30MM
ZDIVO: POLYSTYREN EPS
SOKL: POLYSTYREN XPS - DO ÚROVNĚ PODLAHY 1.PP
POŽÁRNÍ PÁS: MINERÁLNÍ VLNA FKD - VÝŠKA 1M

POZNÁMKA:
PRO ZATEPLENÍ BUDE POUŽIT KOMPLETIZOVANÝ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ
SYSTÉM (ETICS) V KVALITATIVNÍ TRIDĚ "A".



AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	
ZHOTOVITEL: KAMILLA MOŽNÁ - PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST	Kamilla Možná Jižního nádraží 1048/1 440 01 Brno tel. 604 833 864 fax 604 833 864 e-mail: kmozn@mozn.cz
INVESTOR: Stavění nádraží Chomutov, Zborovská 4802, 43001 Chomutov	
VYPRACOVATEL: KAMILLA MOŽNÁ	
PROJEKTANT PRÁKOVÝ: KAMILLA MOŽNÁ	
ZODP. PROJEKTANT: KAMILLA MOŽNÁ	
AKCE: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOV NÁ ROZDOST Palačského 4057, 430 01 Chomutov	FORMÁT: A4/12 DATUM: 04/03/20 MĚŘITKO: 1:50 STUPĚN PŘÍ: EPS Č. ZAKÁZKY: 300000 Č. VÝKRESU: Č. VÝKRESU: Č. VÝKRESU: Č. VÝKRESU:
NAZEV VÝKRESU: PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV	10.