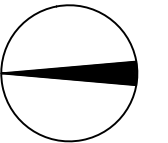


## M. 1:50



— PROSTUPY STŘEŠNÍ HYDROIZOLACÍ  
 STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE  
 — NOVÉ KONSTRUKCE

**S01, S02, S03....** OZNAČENÍ STANDARDŮ  
(STANDARDY VIZ PŘÍLOHA **MEN - DVD - 101 - 01 - S 001 - 00**)

- EXTENZIVNÍ VEGETAČNÍ VRSTVA - PĚŠTERNÝ SUBSTRÁT - L1 60 mm,
- PÁSKY KÁČÍRŮ R16 122 mm PO OBVODU KONSTRUKCE STŘESY - L2 60mm
- VÝCHYT VÝŠŤNÝCH DESKY - L3 60 mm, MÍSTNOSTNĚ
- FILTRČNÍ GEOTEXTILIE HMOTNOST 200 g/m<sup>2</sup> - PŘEKRYTÍ SMÝKOVÉ ROHOŽE
- SMÝKOVÁ ROHOŽE V PÁSEČÍCH 3,1 m
- OCHRANNÁ GEOTEXTILIE (MIN. HMOTNOST 500 g/m<sup>2</sup>)
- HYDROIZOLACE PVC FOLIE 1,5 mm ODOLNÁ PROŘÁSTÁNÍ KORŤKŮ A ÚVĚRŮ
- VÝCHYT VÝŠŤNÝCH DESKY - L4 60 mm, MÍSTNOSTNĚ
- VÝCHYT VÝŠŤNÝCH DESKY - L5 60 mm, MÍSTNOSTNĚ
- IZOLAČNÍCH PÁSOV V MÍSTĚ ROHŮ, KOUTŮ A ATK POUŽÍVAT ZESÍLENOU IZOLACI
- A POKLAPOVATELNE PLECHY. PRO IZOLAČNÍ VÝŠŤNÉ PROSTUPUJÍCÍ PŘES HYDROIZOLACI
- POUŽÍT SPECIÁLNÍ FOLIOVÉ PROSTUPKY A NATAVIT JE NA 200 mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE (MIN. HMOTNOST 300 g/m<sup>2</sup>)
- PLECHOVÉ IZOLAČNÍ VRSTVY Z POLYSTYRENU EPS 150 L1 200 mm,
- V ÚŽLÁBI POUŽÍT SPADOVÉ KLINY VE SPÁDĚ KE STŘEŠNÍM VÝSTOKŮM
- POKRABEZARNA - ASFALT PĚNĚNÝ NATEV A PLOŠNĚ NATEVĚNÝ ASFALT, PÁS SBS
- S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÝCH NÁPOJENÝ NA STŘEŠNÍ VÝSTOKY
- VÝCHYT VÝŠŤNÝCH DESKY - L6 60 mm, MÍSTNOSTNĚ
- V PÁSEČÍCH POUŽÍT NOVÉ POKLADNÍ SPADOVÉ VRSTVY Z PĚNĚNOU
- V PÁSEČÍCH POUŽÍT NOVÉ POKLADNÍ SPADOVÉ VRSTVY Z PĚNĚNOU

POPIS JEDNOTLIVÝCH VRSTEV STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ  
VIZ PŘÍLOHA **MEN - DVD - 101 - 01 - S 001 - 00**

### NOVÉ KONSTRUKCE :

- OPRAVA STÁVAJÍCÍCH POVRCHŮ PŘED APLIKACÍ PENETRAČNÍHO NÁTĚRU NA STROPNÍ DESKU A ATIKOVÉ ZDVO
- STŘEŠNÍ PĚŠT VČETNĚ HYDROIZOLAČNÍHO LEMOVÁNÍ VŠECH KONSTRUKCÍ VYSTUPUJÍCÍCH NAD ROVINU STŘECHY, STŘEŠNÍCH VÝTOKŮ, POJISTNÝCH PŘEPADŮ (STANDARD **S01**)
- VĚŠKERA KLEMPŘSKÁ OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ NA STŘEŠE Z TINAVINOŽOVÉHO PLECHU TL. 0,6 mm - KLEMPŘSKÉ PRVKY (STANDARD **S02**), PRVKY JSOU ROZDĚLENY DLE UMÍSTĚNÍ NA STŘEŠE A OZNAČENY K1 - K6, PŘED VÝROBOU KLEMPŘSKÝCH PRVKŮ NUTNO OVBĚRIT ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ
- MŘÍŽKY DO VĚTRÁČKŮ OTVORŮ (STANDARD **S03**)
- OCHRANNÉ ŽÁBRADLÍ (STANDARD **S07**)
- OPRAVA STÁVAJÍCÍCH OMIČEK/NOVÉ OMIČKY A NÁTĚRY OMIČEK - NA STÁVAJÍCÍ ŠTÍTOVÉ STĚNĚ VICEPODLAŽÍ ČÁSTI OBSTUJE.

**PRÁCE PROVÁDĚT S OHLEDEM NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, KTERÉ NESMĚJÍ BÝT STAVEBNĚMI PRACEMI POŠKOZENY.**  
**DLE STATICKÉHO POSOUZENÍ JE MAXIMÁLNÍ MOŽNÁ TÍHA NOVÉHO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ 132 kg/m<sup>2</sup>.**  
**TATO HODNOTA TÍHY PLÁŠTĚ NESMÍ BÝT V ŽÁDNÉM MÍSTĚ STROPNÍ DESKY PŘEKROČENA.**

Č.	ÚČEL	PLOCHA (m²)	POVRCH
001	STŘECHA	666,19	501 EXTENZIVNÍ VEGETAČNÍ VRSTVA, KAČÍREK

Investor	MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ
Generální projektant	AiD team a.s.
Hl. inženýr projektu	Ing. arch. Jiří BABÁNEK
Přímý zpracovatel	AiD team, a.s.

**AI  
D • TEAM**

Revize	
00	2022 - 02 - 09
01	
02	
03	

Vypracoval	Jitka NOVÁKOVÁ, Ing. Patrik MÜLLER
Ved. projektant	Ing. arch. Jiří BABÁNEK

Číslo zakázky	3501 - 25
Stavba	MEN
Stupeň	DVD
Název PS - SO	SO 101 Realizace zelené střechy na objektu C
Část	01 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Název výkresu	<b>PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV</b>
Datum	2022 - 02 - 09
Formát	14 A4
Měřítko	1:50

<b>MEN</b>	<b>DVD</b>	<b>D 101</b>	<b>01</b>	<b>003</b>	<b>00</b>
------------	------------	--------------	-----------	------------	-----------