

POZNÁMKY :

- DODÁVATEL STAVBY JE PRED VYPRACOVANÍM CEN.PONUKY NA STAVBU RESP. ZAHÁJENÍM STAVEBNÝCH PRÁČ POVINNÝ PREŠTUDOVAŤ PD V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ PROJEKTANTA
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII KONZULTOVAŤ S HLAVNÝM PROJEKTANTOM
- POČAS REALIZOVANIA STAVBY JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKY A STN
- VŠETKY VÝPLNE VONKAJŠÍCH STAVEBNÝCH OTVOROV SÚ OSADENÉ POMOCOU TESNIACEHO SYSTÉMU P A R O T E S N Á A P A R O P R I E P U S T N Á P Á S K A
- PRI STAVEBNÝCH PRÁČACH JE NUTNÉ DODRŽAŤ PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VÝROBCOV MATERIÁLOV A PRVKOV, RESP. DODRŽAŤ ZÁKONY, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY
- NOVÉ PLASTOVÉ OKNÁ A HLINIKOVÉ DVERE PRI REALIZÁCII OSADIŤ V ROVINE ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU NA KOTVY - P R E D S A D E N Á M O N T Á Ž
- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ DBAŤ NA ZABEZPEČENIE VZDUCHOTESNOSTI OBJEKTU VHODNÝMI TECHNICKÝMI OPATRENAMI PRI DETAILOCH ZATEPLENIA A MONTÁŽI VÝPLŇOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

±0,000 =221,68 NAVRHOVANÁ NULOVÁ VÝŠKA / ÚROVEŇ NÁŠLAPNEJ VRSTVY PODLAHY 1.NP /

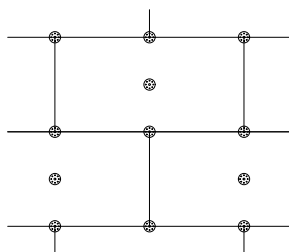
SADA ČÍSLO :

0 1 2 3 4 5 6 7 8

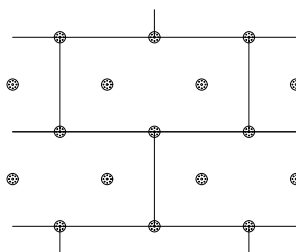
VYPRACOVAL :	KRESLIL:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	4 ARCH STUDIO s.r.o. ARCHITEKTONICKÁ, PROJEKTOVÁ A INŽ.ČINNOSŤ VETREŇÁ Z.6. HANISKA, 080 01 PREŠOV, Tel: +421 908 981 102 www.4archstudio.sk, 4archstudio@4archstudio.sk	
ING. SOBEK	ING. SOBEK	ING. JACKO		
				
OBJEDNÁVATEL: Obec Drienov, Mierová 1, 082 04 Drienov, IČO: 00326984			DÁTUM :	02/2017
STAVBA : NOVOSTAVBA 4.TRIEDNEJ MATERSKEJ ŠKOLY DRIENOV P.Č.763/1, K.Ú. DRIENOV			FORMÁT:	
OBJEKT : SO 01 - BUDOVA MŠ / VLASTNÝ OBJEKT /			STUPEŇ :	DRS
DIEL: ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIEŠENIE			Č. ZÁKAZKY:	-
OBSAH : D E T A I L Y			KOTOVANÉ	MM
			MIERKA:	1:5 / 1:10
			ČASŤ D-1	Č.PRÍLOHY: 20

Všeobecné schémy rozmiestnenia rozperných kotiev:

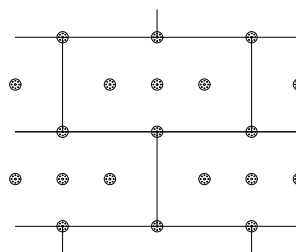
T - schéma : Tepelnoizolačné dosky - 1000 x 500 mm



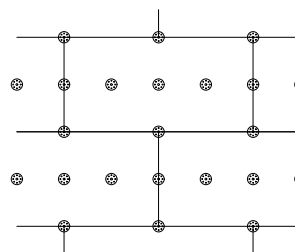
6 ks/m²



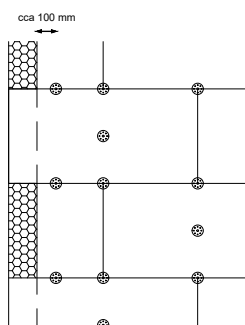
8 ks/m²



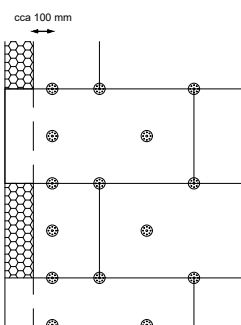
10 ks/m²



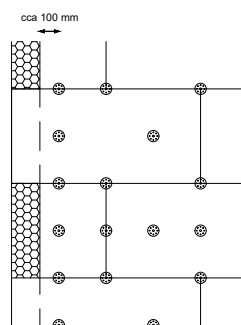
12 ks/m²



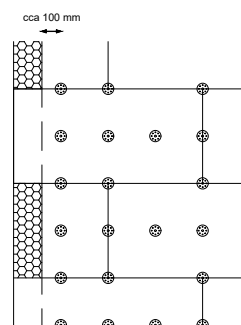
6 ks/m²



8 ks/m²



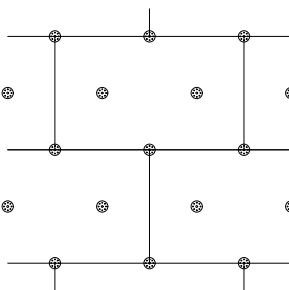
10 ks/m²



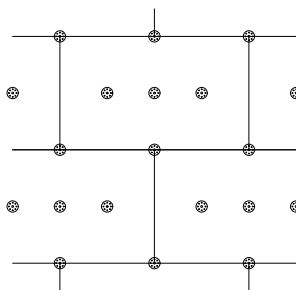
12 ks/m²

Všeobecné schémy rozmiestnenia rozperných kotiev:

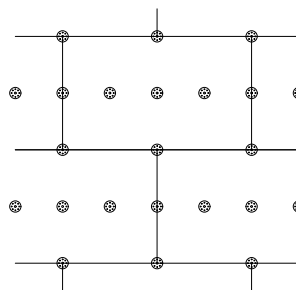
T - schéma: Tepelnoizolačné dosky - 1000 x 600 mm



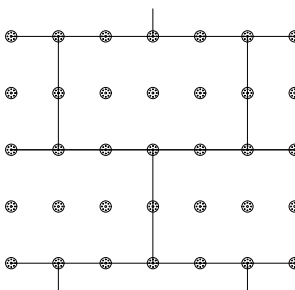
6,66 ks/m²



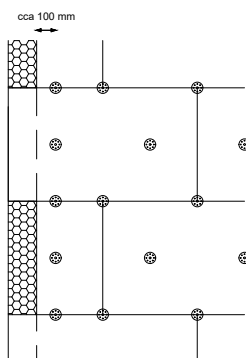
8,33 ks/m²



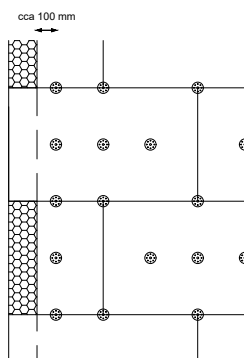
10 ks/m²



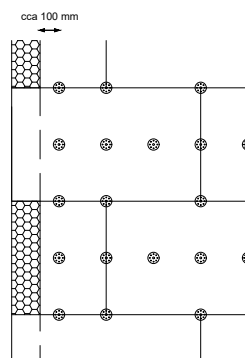
13,3 ks/m²



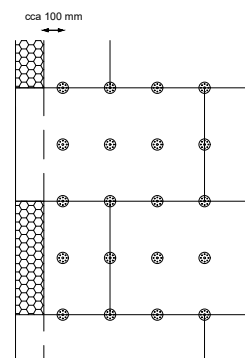
6,66 ks/m²



8,33 ks/m²



10 ks/m²



13,3 ks/m²

OBSAH :

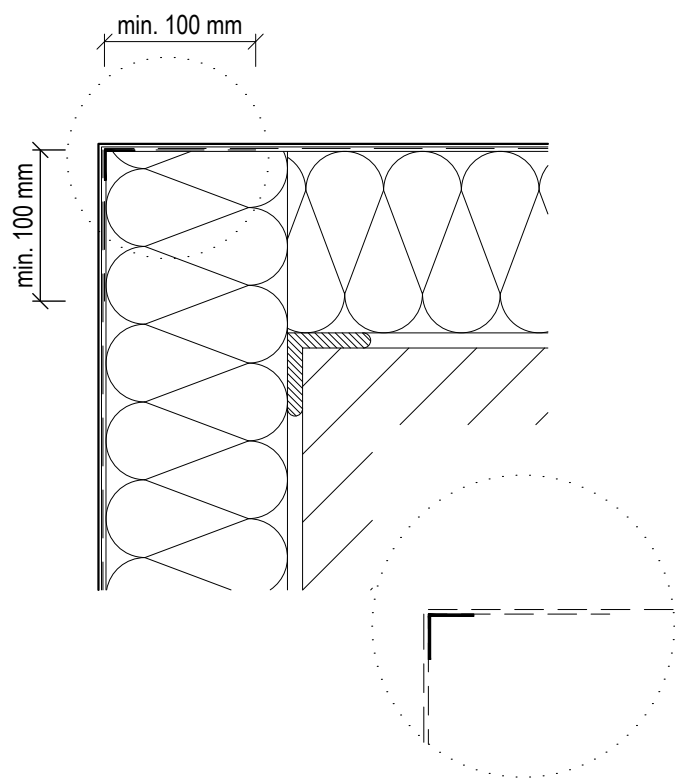
SCHÉMA KOTVENIA TEPELNO-IZOLAČNÝCH DOSIEK,
(1000x600; 1000x500)

MIERKA:

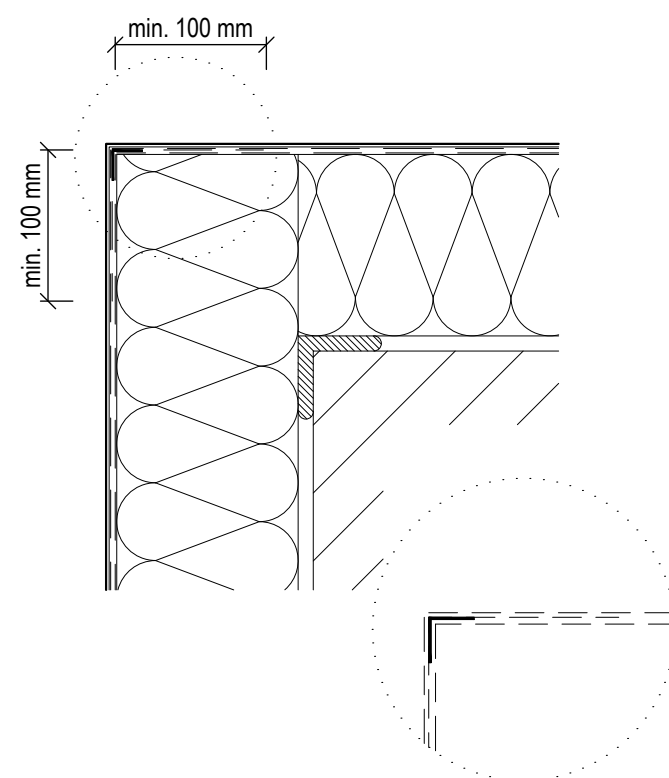
ČÍSLO LISTU:

20 - 2

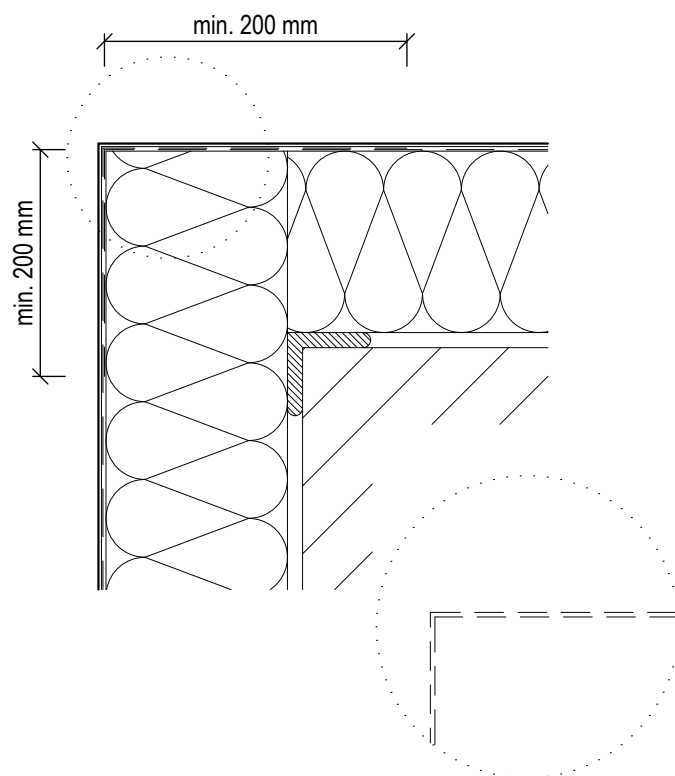
a) Riešenie pomocou rohového profilu s integrovanou sklotextilnou mriežkou



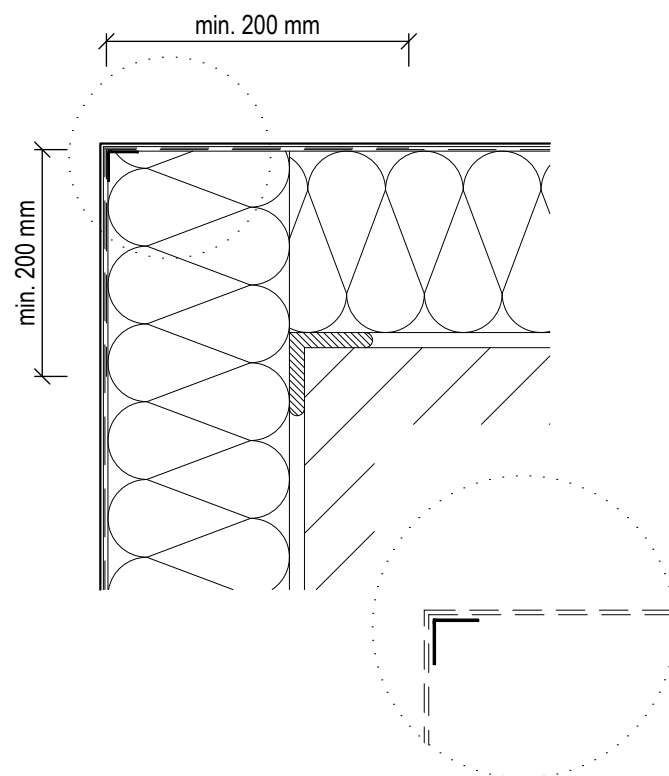
b) Zosilňujúce vystuženie s dvojnásobným vystužením sklotextilnou mriežkou alebo s pancierovou výstužou



c) Riešenie s presahom sklotextilnej mriežky



d) Riešenie pomocou rohového profilu



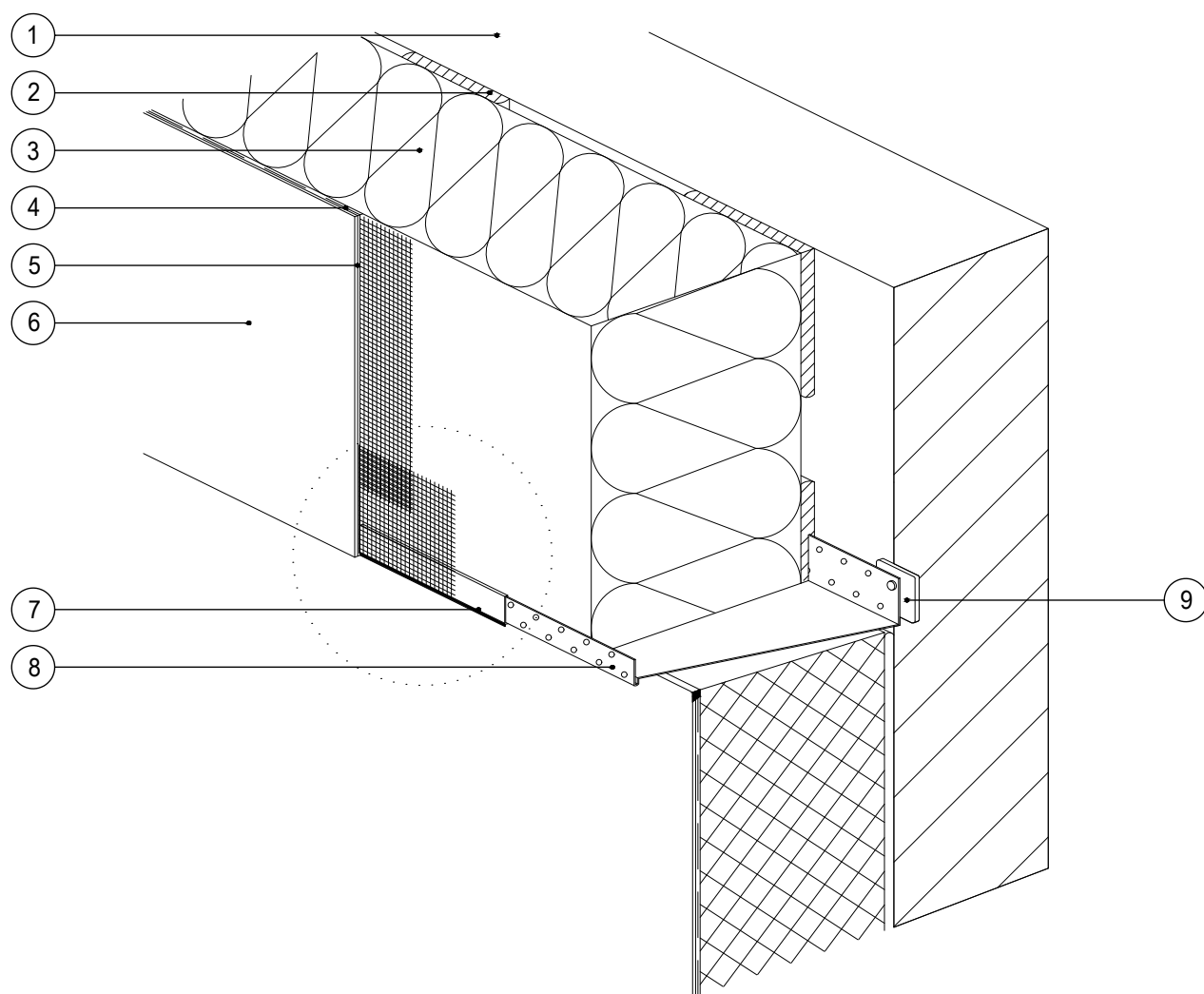
OBSAH :

SCHÉMA RIEŠENÍ VYSTUŽENIA ROHOV (90°)

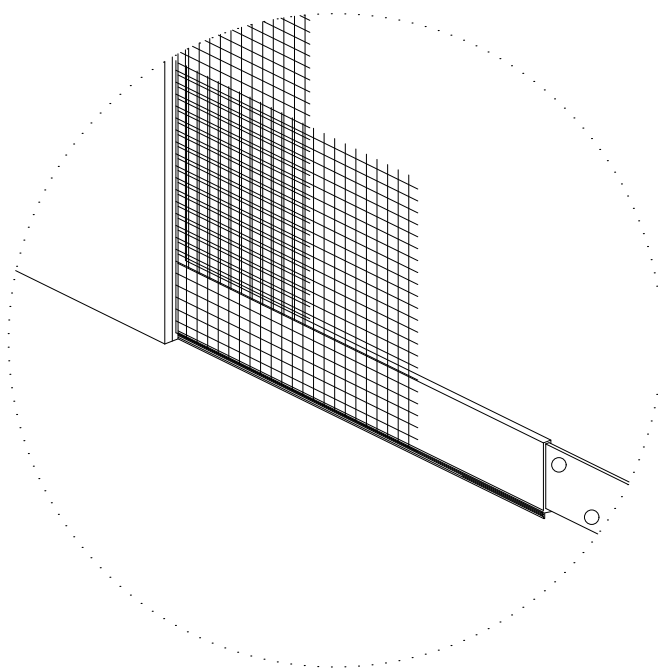
MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

20 - 3



Detail:



Legenda :

- 1 PŮVODNÉ MURIVO
- 2 LEPIACA MALTA
- 3 TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY
- 4 VÝSTUŽNÁ VRSTVA + SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA
- 5 PENETRAČNÝ NÁTER
- 6 FAREBNÁ JEMNOZRNÁ OMIETKA
- 7 NASADZOVACIA LIŠTA NA SOKLOVÝ PROFIL
- 8 SOKLOVÝ PROFIL
- 9 VYROVNÁVACIA PODLOŽKA POD SOKLOVÉ PROFILY

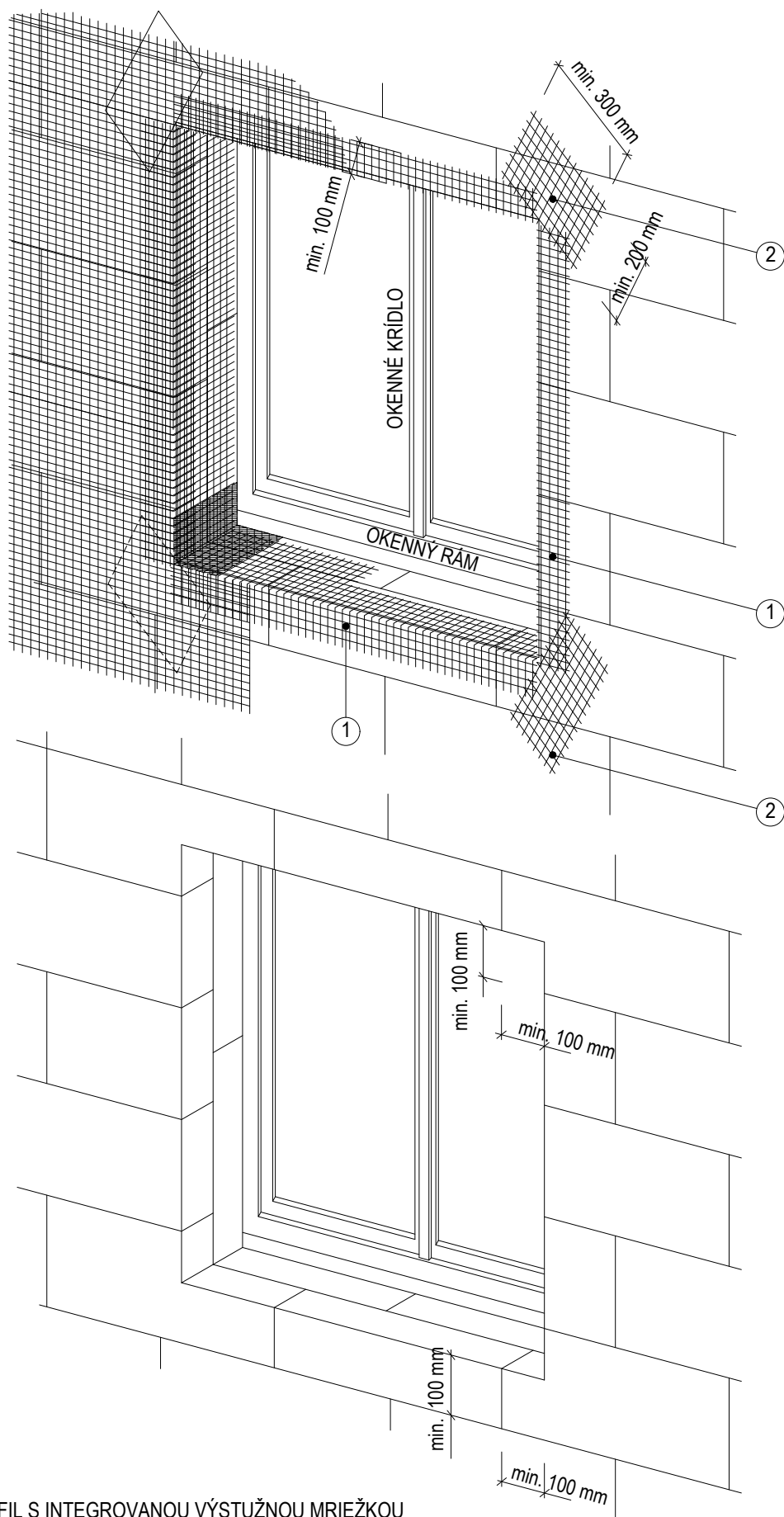
OBSAH :

**SOKLOVÝ PROFIL S NASADZOVACOU LIŠTOU NA SOKLOVÝ
PROFIL (AXONOMETRIA)**

MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

20 - 4



Legenda :

- ① ROHOVÝ PROFIL S INTEGROVANOU VÝSTUŽNOU MRIEŽKOU
- ② DIAGONÁLNE ZOSILŇUJÚCE VYSTUŽENIE (MIN. 300x200 mm)

OBSAH :

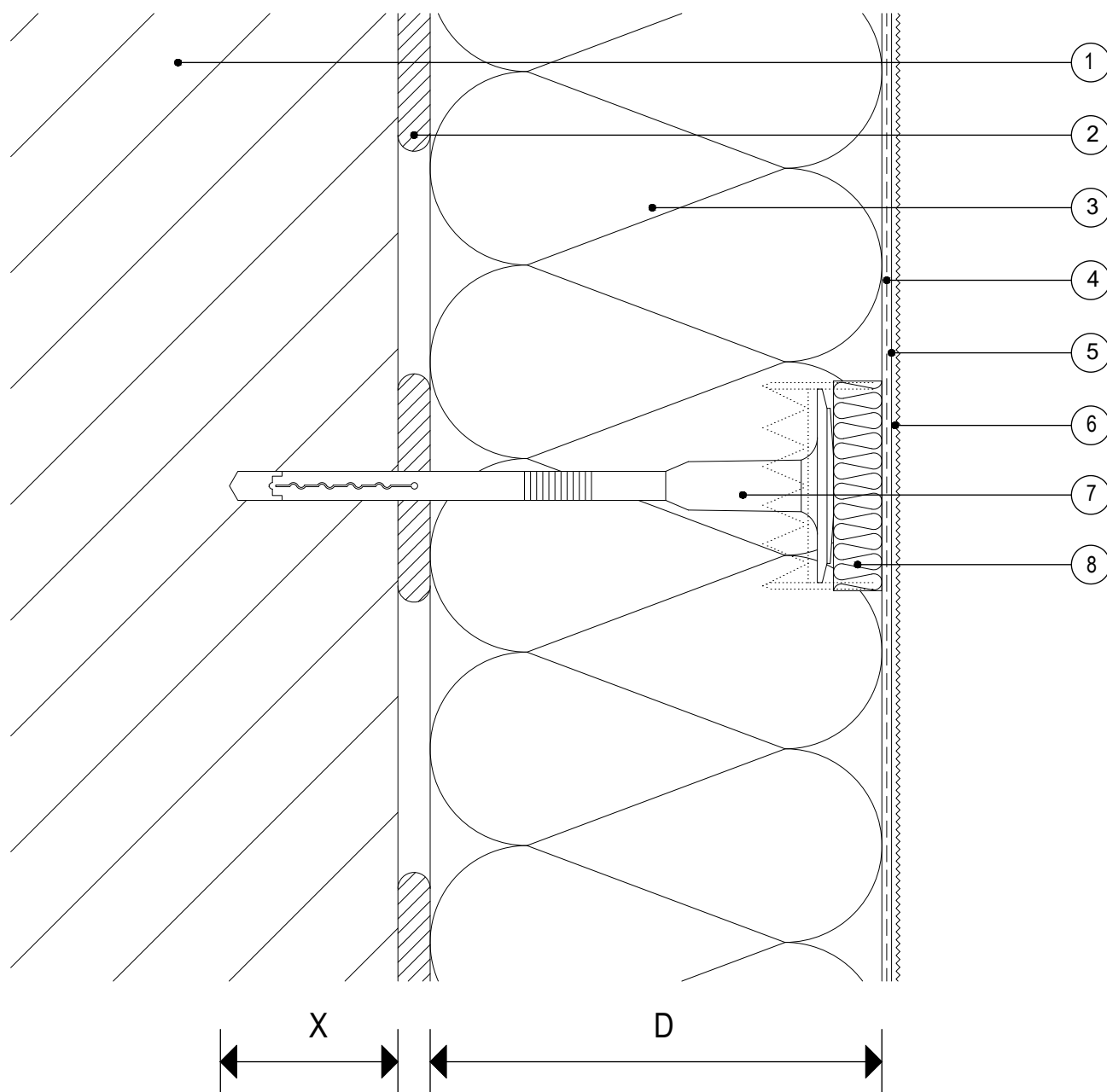
UMIESTNENIE TEPELNOIZOLAČNÝCH DOSIEK A RIEŠENIE
PRÍDAVNEJ VÝSTUŽE PRI OKENNÝCH A DVERNÝCH OTVOROCH

MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

20 - 5

ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ ROZPERNÝCH KOTIEV :



Legenda:

D minimálna hrúbka tepelnoizolačných dosiek
X minimálna kotevná dĺžka v nosnom podklade

- 1 Podklad
- 2 Lepiaci hmota
- 3 Tepelnoizolačné dosky
- 4 Stierková hmota + sklotextilná mriežka
- 5 Penetračný náter
- 6 Tenkovrstvová fasádna omietka
- 7 Rozperná kotva
- 8 Izolačná zátku

OBSAH :

ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ ROZPERNÝCH KOTIEV

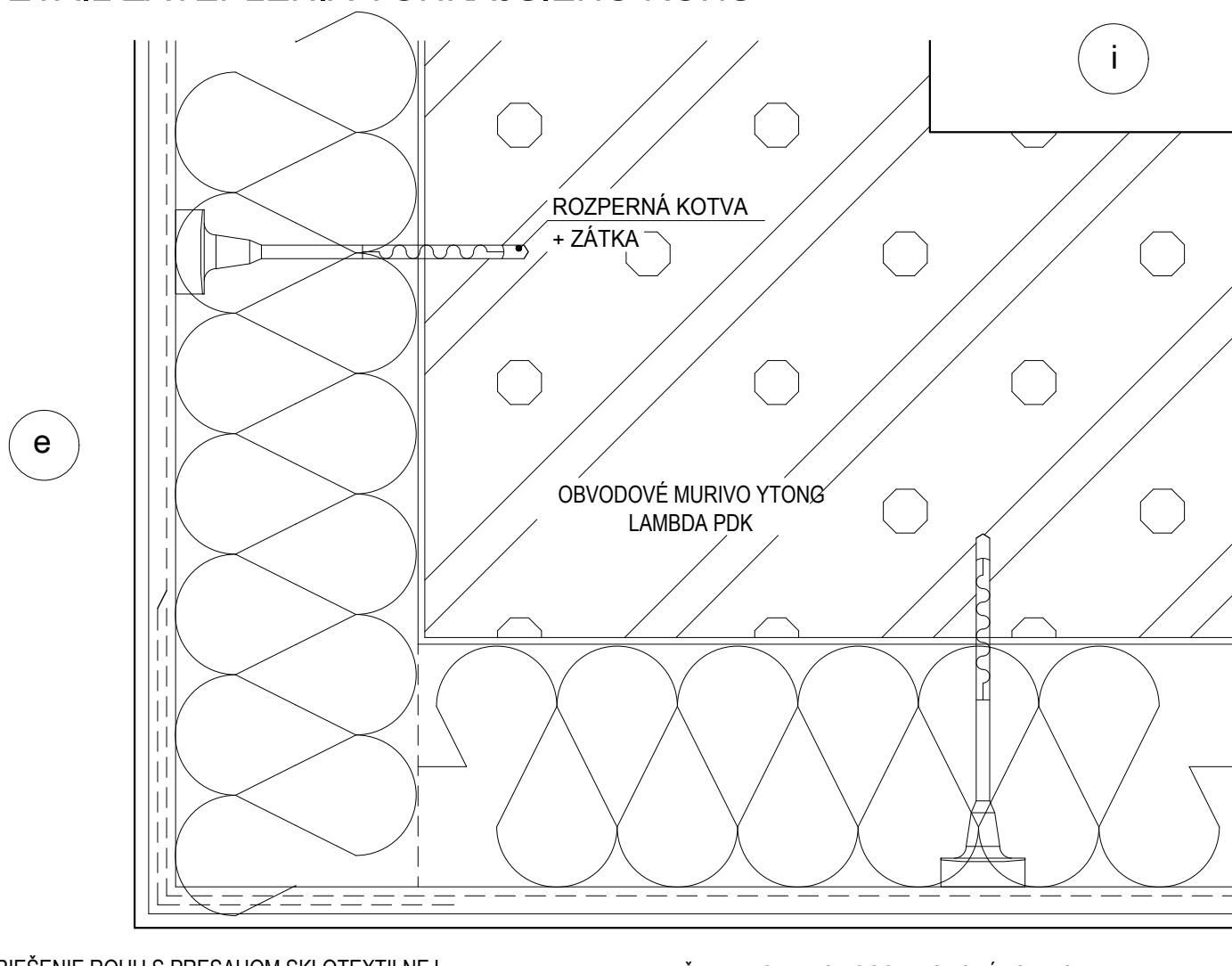
MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

20 - 6

det. 1

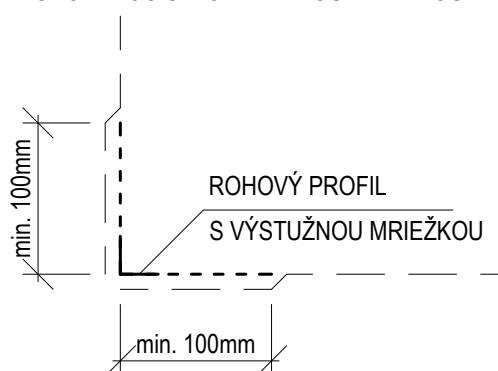
DETAIL ZATEPLENIA VONKAJŠIEHO ROHU



RIEŠENIE ROHU S PRESAHOM SKLOTEXTILNEJ MREŽKY :



RIEŠENIE ROHU POMOCOU ROHOVÉHO PROFILU S INTEGROVANOU SKLOTEXTILNOU MREŽKOU :



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E T R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R E Ž K A , c c a 1 , 1 b m / m ² hr . 1 m m
- L E P I A C A M A L T A E T I C S , P A R O P R I E P U S T N Á c c a 5 k g / m ² , hr . 5 m m
- T E P E L N Á I Z O L Á C I A N A B Á Z E M I N . V L N Y , " K N A U F I N S U L A T I O N F K D S T H E R M A L , a l e b o e k v . " hr.180mm
TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1 PODLA STN EN 13 501-1 A INDEXOM ŠÍRENIA PLAMENÁ is = 0,00 m,
POŽADOVANÝ SÚČINITEĽ TEPELNEJ VODIVOSTI 0,035 W/mK
- L E P I A C A M A L T A E T I C S - P A R O P R I E P U S T N Á , N A O Č I S T E N Ý A V Y S P R A V E N Ý P O D K L A D c c a 5 k g / m ² , hr.5mm
- O B V O D O V É M U R I V O Z P Ó R O B E T Ó N O V Ý C H T V Á R N I C Y T O N G L A M B D A , P 2 - 3 5 0 P D K hr . 375mm

OBSAH :

DETAIL ZATEPLENIA VONKAJŠIEHO ROHU

MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

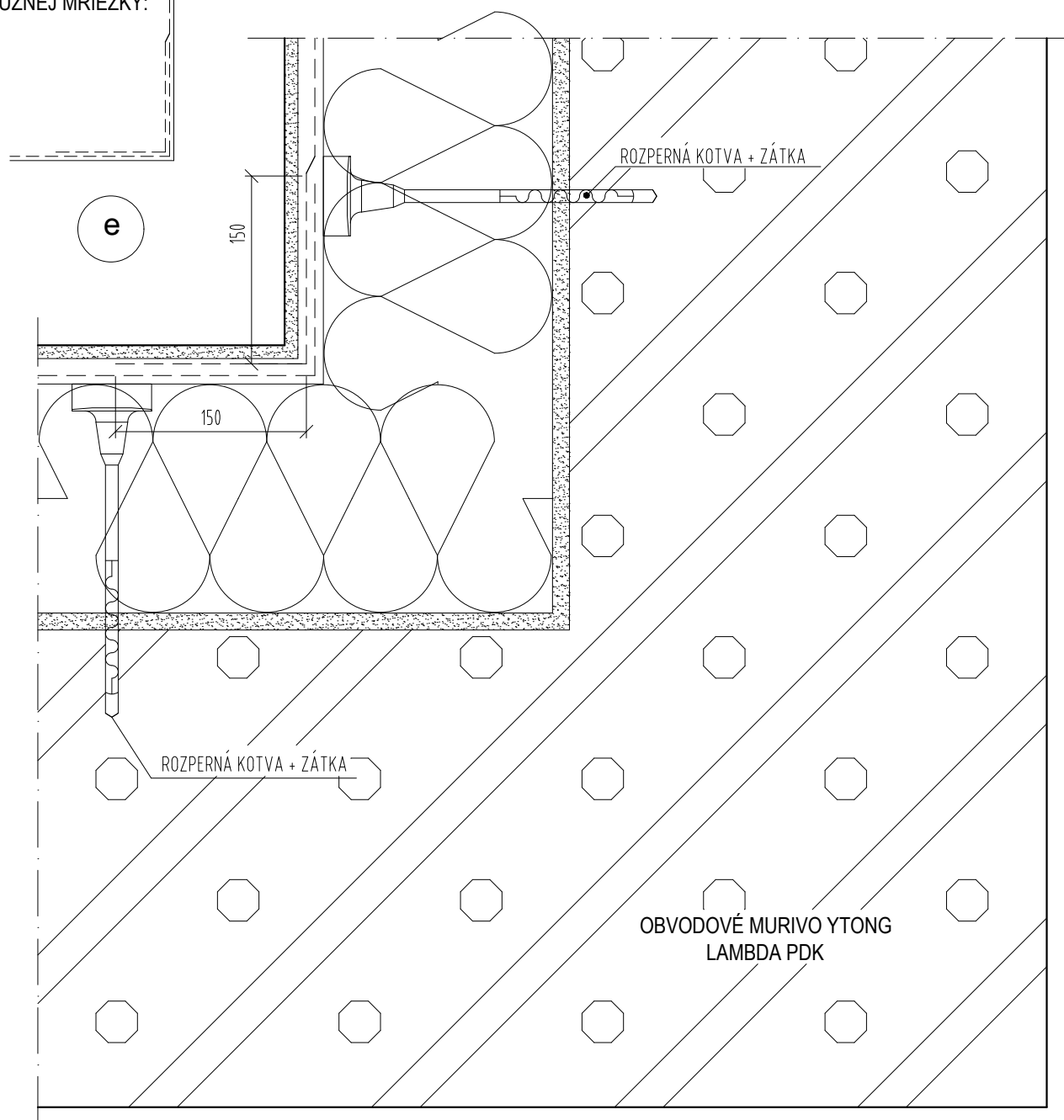
20 - 7

det. 2

DETAIL ZATEPLENIA VNÚTORNÉHO ROHU

SCHÉMA PREKÝVANIA

VÝSTUŽNEJ MREŽKY:



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E T R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A , c c a 1 , 1 b m / m 2 hr . 1 m m
- L E P I A C A M A L T A E T I C S , P A R O P R I E P U S T N Á c c a 5 k g / m 2 , hr . 5 m m
- T E P E L N Á I Z O L Á C I A N A B Á Z E M I N . V L N Y , " K N A U F I N S U L A T I O N F K D S T H E R M A L , a l e b o e k v . " hr.180mm
- T R I E D A R E A K C I E N A O H E Ň A 1 P O D L A S T N E N 1 3 5 0 1 - 1 A I N D E X O M Š Í R E N I A P L A M E Ň A i s = 0 , 0 0 m ,
- P O Ž A D O V A N Ý S Ú Č I N I T E L T E P E L N E J V O D I V O S T I 0 , 0 3 5 W / m K
- L E P I A C A M A L T A E T I C S - P A R O P R I E P U S T N Á , N A O Č I S T E N Ý A V Y S P R A V E N Ý P O D K L A D c c a 5 k g / m 2 , hr.5mm
- O B V O D O V É M U R I V O Z P Ó R O B E T Ó N O V Ý C H T V Á R N I C Y T O N G L A M B D A , P 2 - 3 5 0 P D K hr . 3 7 5 m m

OP 1

OBSAH :

DETAIL ZATEPLENIA VNÚTORNÉHO ROHU

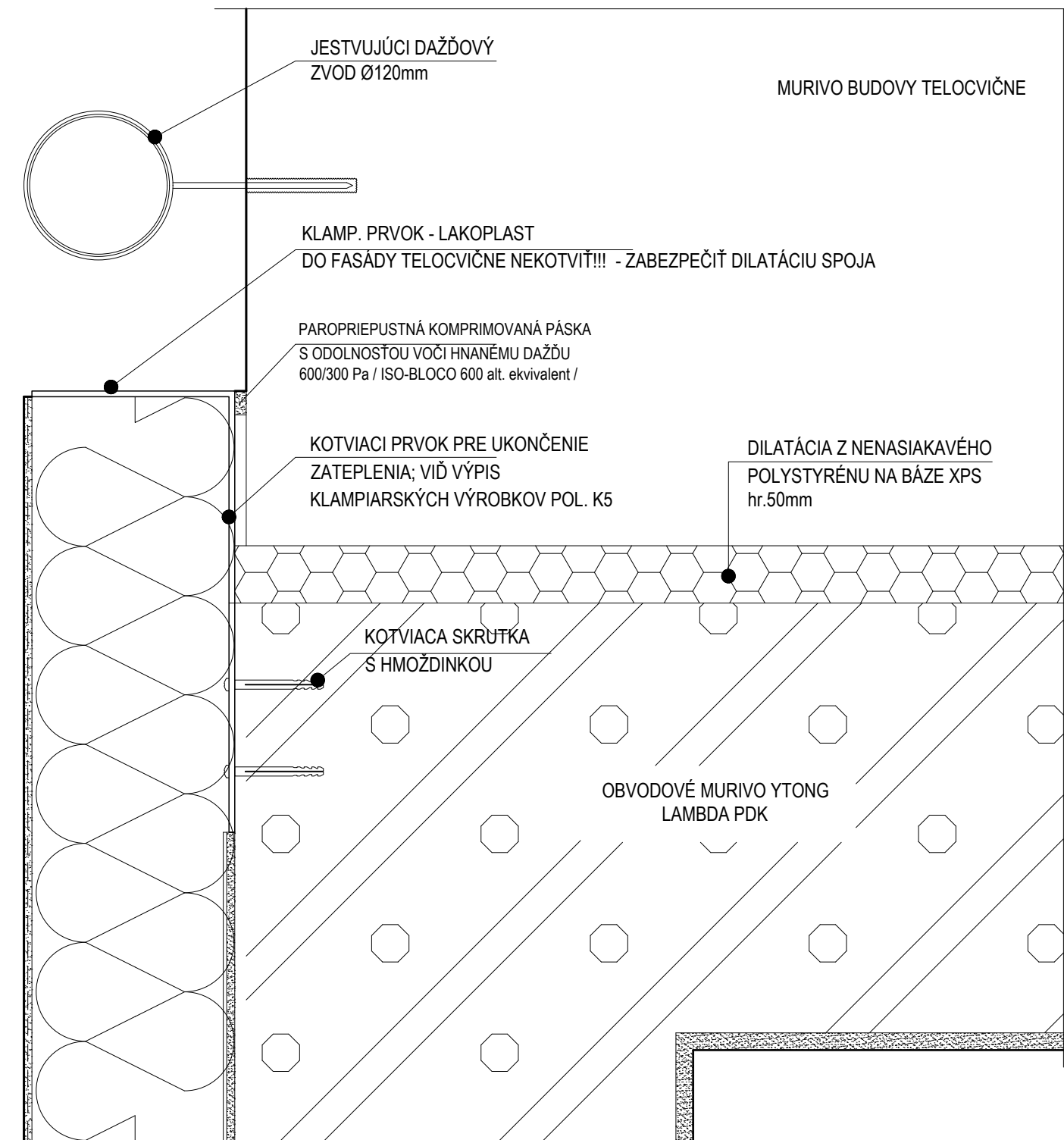
MIERKA:

ČÍSLO LISTU:

20 - 8

det. 3

DETAIL UKONČENIA ZATEPLENIA V PLOCHE (NAPOJENIE NA JESTVUJÚ BUDOVU)



OBSAH :

DETAIL UKONČENIA ZATEPLENIA V PLOCHE (NAPOJENIE NA JESTVUJÚ BUDOVU)

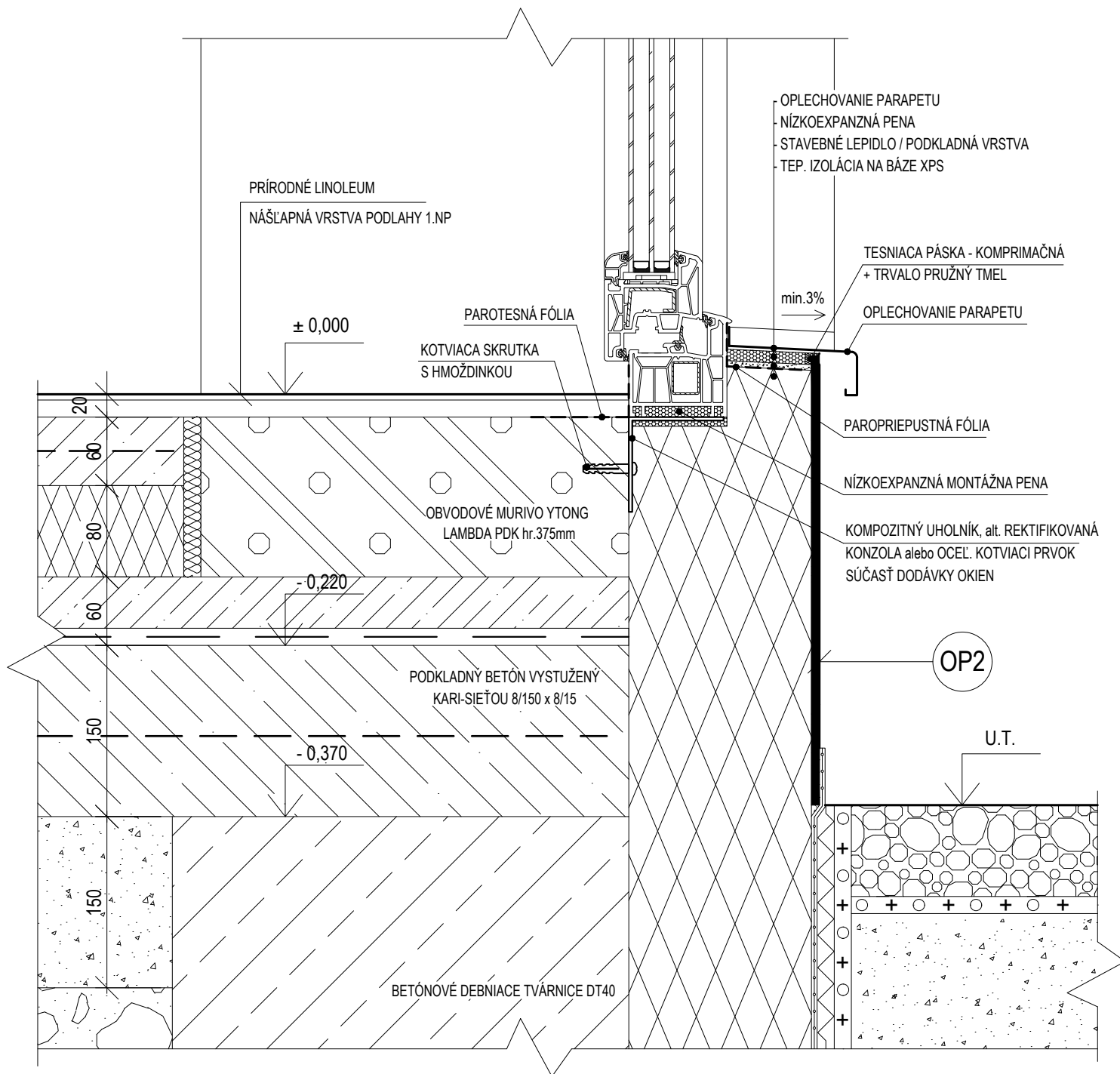
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 9

DETAIL UKONČENIA PARAPETU PRI FRANCÚZSKYCH OKNÁCH S NAPOJENÍM NA SOKEL



OP2

- JEMNÁ STIERKOVÁ HMOTA napr. Baunit FlexProtect, alebo ekv. DO VÝŠKY max.50mm NAD UPRAVENÝ TERÉN
- MOZAIKOVÁ SOKLOVÁ OMIETKA, /vzor BAUMIT M327, alebo ekv./, cca 5,5kg/m² hr.2mm
- VYSTUŽNÁ VRSTVA - SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA, cca 1,1bm/m² hr.1mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ cca 5kg/m² hr.5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA SOKLA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS "STYRODUR 3035CS", alebo ekv. hr.160mm
- TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ E, POŽADOVANÝ SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,038 W/mK
- LEPIACA MALTA NA OČISTENÝ A VYSPRAVENÝ PODKLAD cca 5kg/m² hr.5mm
- OBVODOVÉ NOSNÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr.375mm / DEBNIACE TVÁRNICE hr.400mm

OBSAH :

OKNO V ÚROVNI PODLAHY + ZATEPLENIE SOKLA

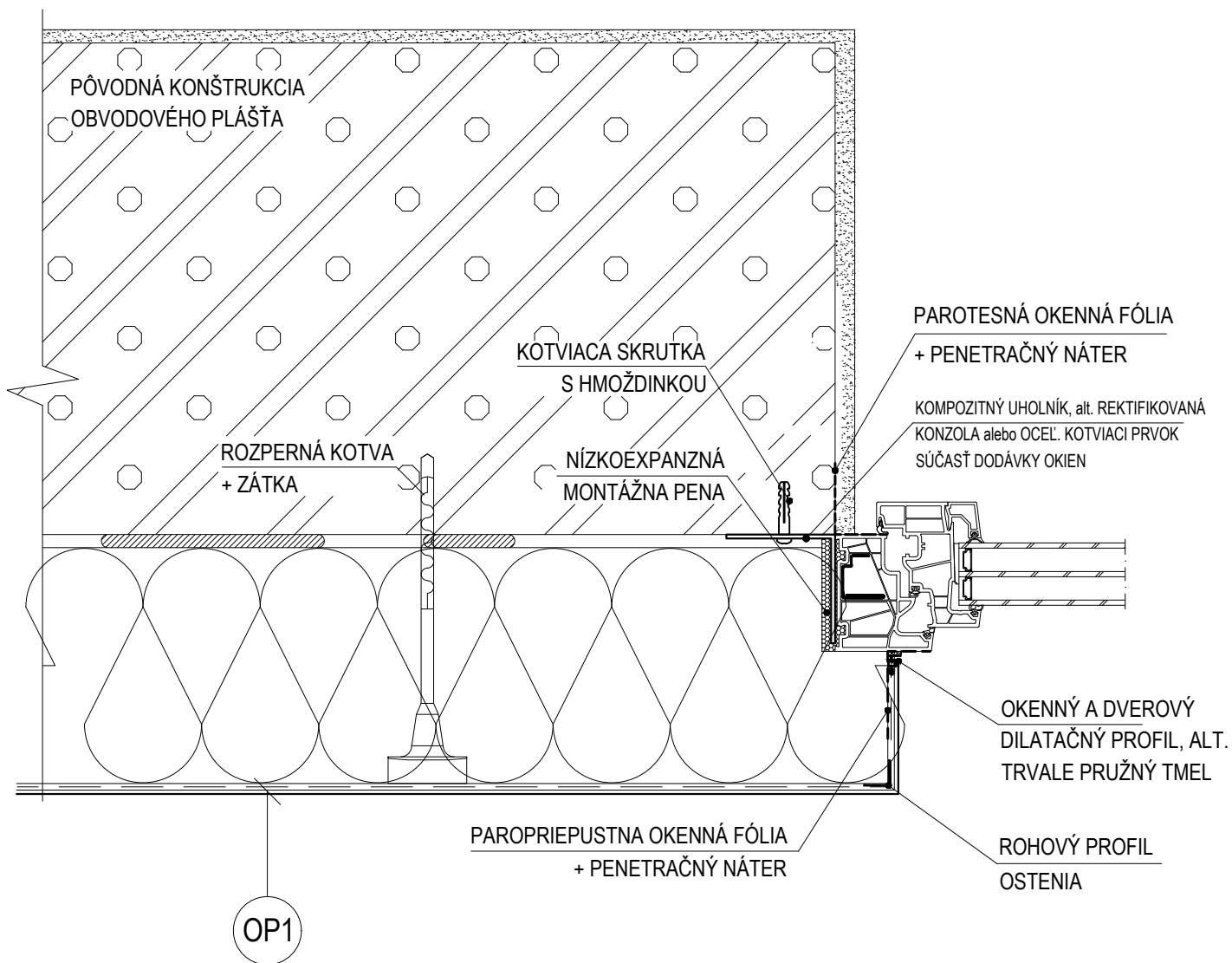
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 10

DETAIL OSTENIA PLASTOVÝCH OKIEN



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E T R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A , c c a 1 , 1 b m / m ² hr. 1 m m
- L E P I A C A M A L T A E T I C S , P A R O P R I E P U S T N Á c c a 5 k g / m ² , hr. 5 m m
- T E P E L N Á I Z O L Á C I A N A B Á Z E M I N . V L N Y , " K N A U F I N S U L A T I O N F K D S T H E R M A L , a l e b o e k v . " hr.180mm
- T R I E D A R E A K C I E N A O H E Ň A 1 P O D L A S T N E N 1 3 5 0 1 - 1 A I N D E X O M Š Í R E N I A P L A M E Ň A i s = 0 , 0 0 m ,
- P O Ž A D O V A N Ý S Ú Č I N I T E L T E P E L N E J V O D I V O S T I 0 , 0 3 5 W / m K
- L E P I A C A M A L T A E T I C S - P A R O P R I E P U S T N Á , N A O Č I S T E N Ý A V Y S P R A V E N Ý P O D K L A D c c a 5 k g / m ² , hr.5mm
- O B V O D O V É M U R I V O Z P Ó R O B E T Ó N O V Ý C H T V Á R N I C Y T O N G L A M B D A , P 2 - 3 5 0 P D K hr. 375mm

OBSAH :

DETIAL OSADENIA OKNA V OSTENÍ

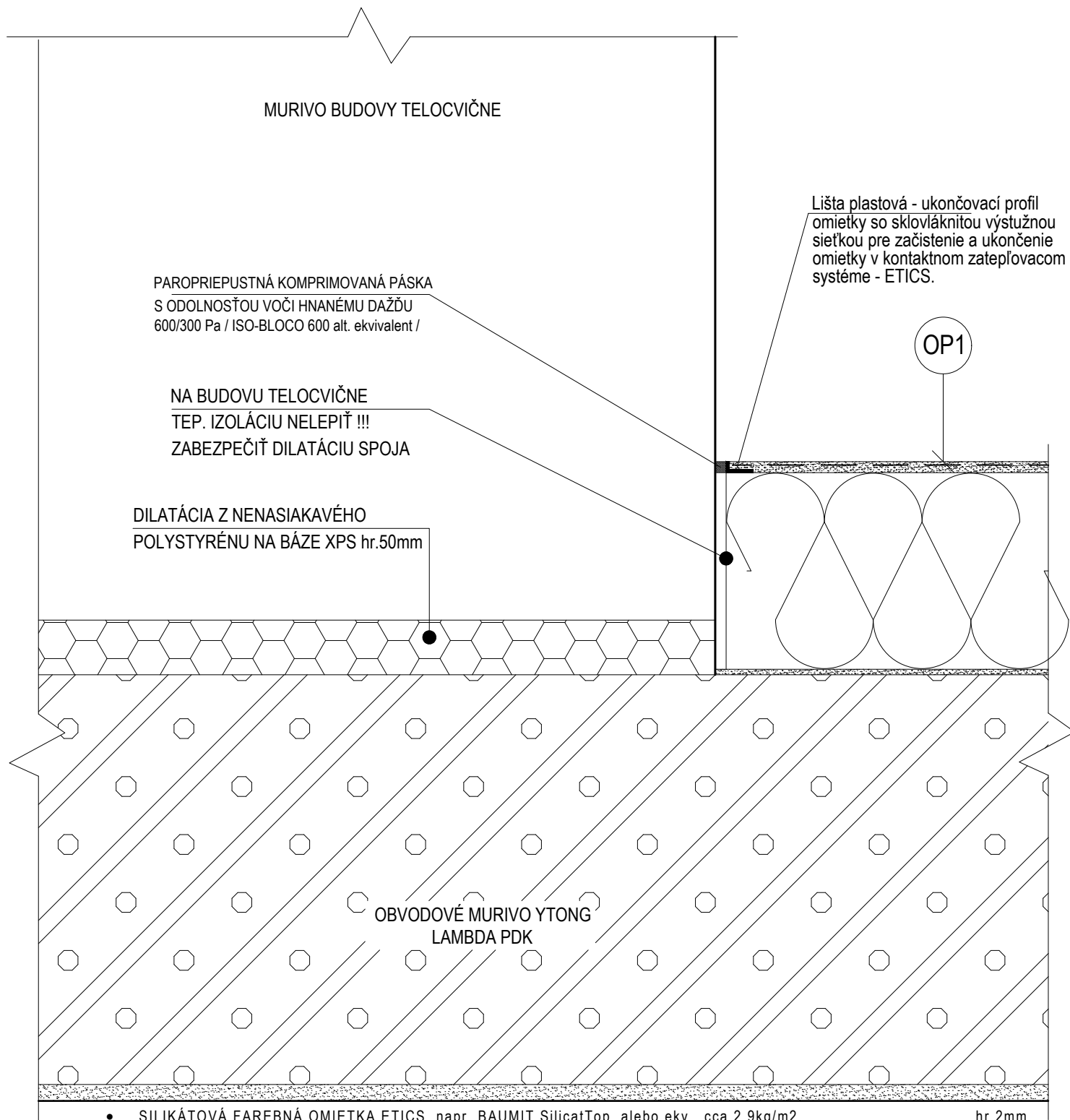
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 11

DETAIL UKONČENIA DILATÁCIE V ROHU



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A, cca 1,1bm / m² hr. 1 mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ cca 5kg / m², hr. 5 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MIN. VLNY, "KNAUF INSULATION FKD S THERMAL, alebo ekv." hr.180mm
- TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1 PODLA STN EN 13 501-1 A INDEXOM ŠÍRENIA PLAMENÁ is = 0,00 m,
- POŽADOVANÝ SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,035 W/mK
- LEPIACA MALTA ETICS-PAROPRIEPUSTNÁ, NA OČISTENÝ A VYSPRAVENÝ PODKLAD cca 5kg/m², hr.5mm
- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr. 375mm

OP1

OBSAH :

DETAIL UKONČENIA DILATÁCIE V ROHU

MIERKA:

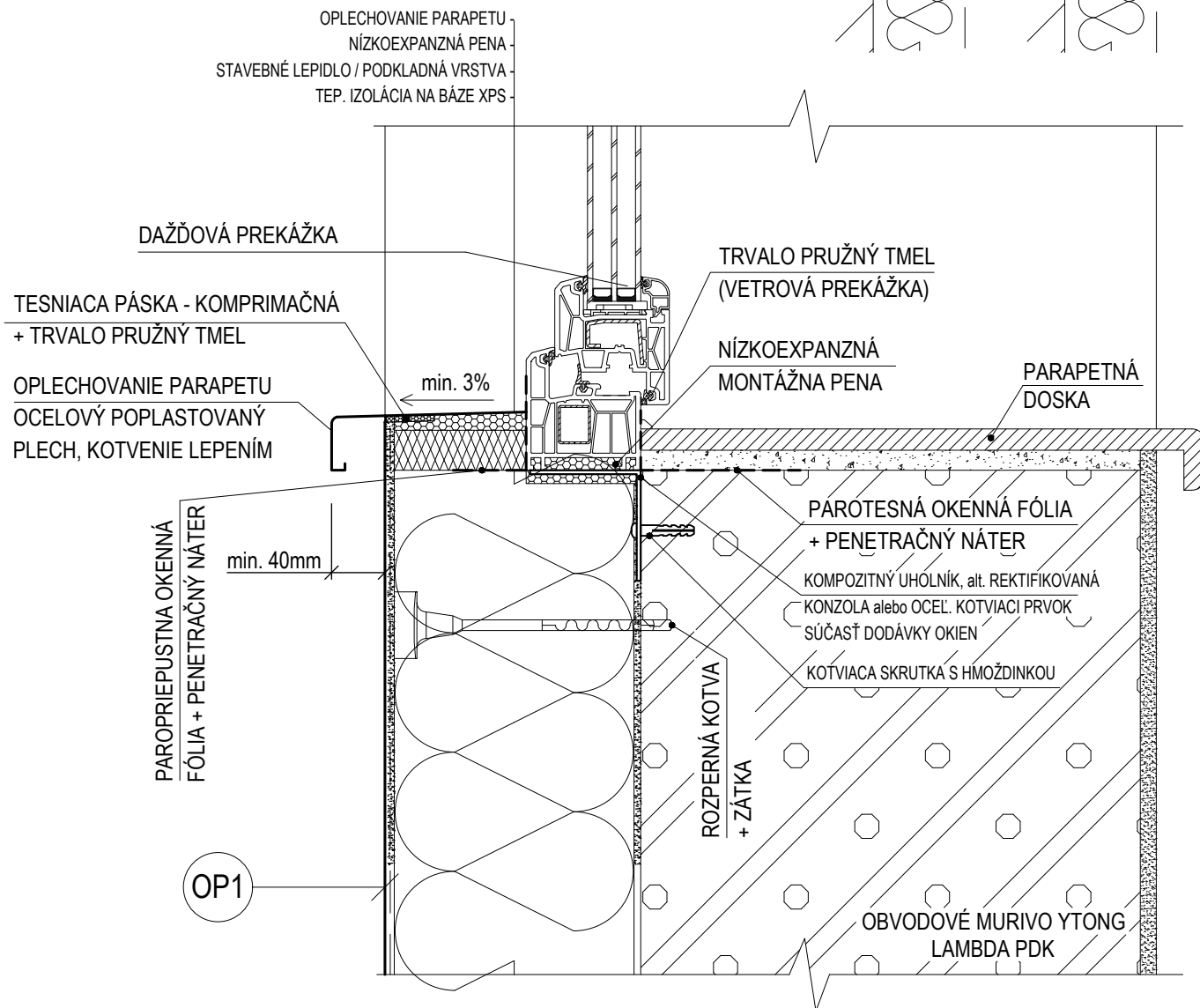
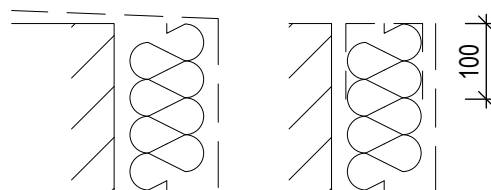
1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 12

DETAIL PARAPETU PRI PLASTOVÝCH OKNÁCH

SCHÉMA PREKRÝVANIA VÝSTUŽNEJ
MRIEŽKY - PARAPET :



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A , c c a 1 , 1 b m / m 2 hr . 1 m m
- L E P I A C A M A L T A E T I C S , P A R O P R I E P U S T N Á c c a 5 k g / m 2 , hr . 5 m m
- T E P E L N Á I Z O L Á C I A N A B Á Z E M I N . V L N Y , " K N A U F I N S U L A T I O N F K D S T H E R M A L , a l e b o e k v . " hr.180mm
- T R I E D A R E A K C I E N A O H E Ň A 1 P O D L A S T N E N 1 3 5 0 1 - 1 A I N D E X O M Š Í R E N I A P L A M E Ň A i s = 0 , 0 0 m ,
- P O Ž A D O V A N Ý S Ú Č I N I T E L T E P E L N E J V O D I V O S T I 0 , 0 3 5 W / m K
- L E P I A C A M A L T A E T I C S - P A R O P R I E P U S T N Á , N A O Č I S T E N Ý A V Y S P R A V E N Ý P O D K L A D c c a 5 k g / m 2 , hr.5mm
- O B V O D O V É M U R I V O Z P Ó R O B E T Ó N O V Ý C H T V Á R N I C Y T O N G L A M B D A , P 2 - 3 5 0 P D K hr . 3 7 5 m m

OBSAH :

DETAIL PARAPETU PRI PLASTOVÝCH OKNÁCH

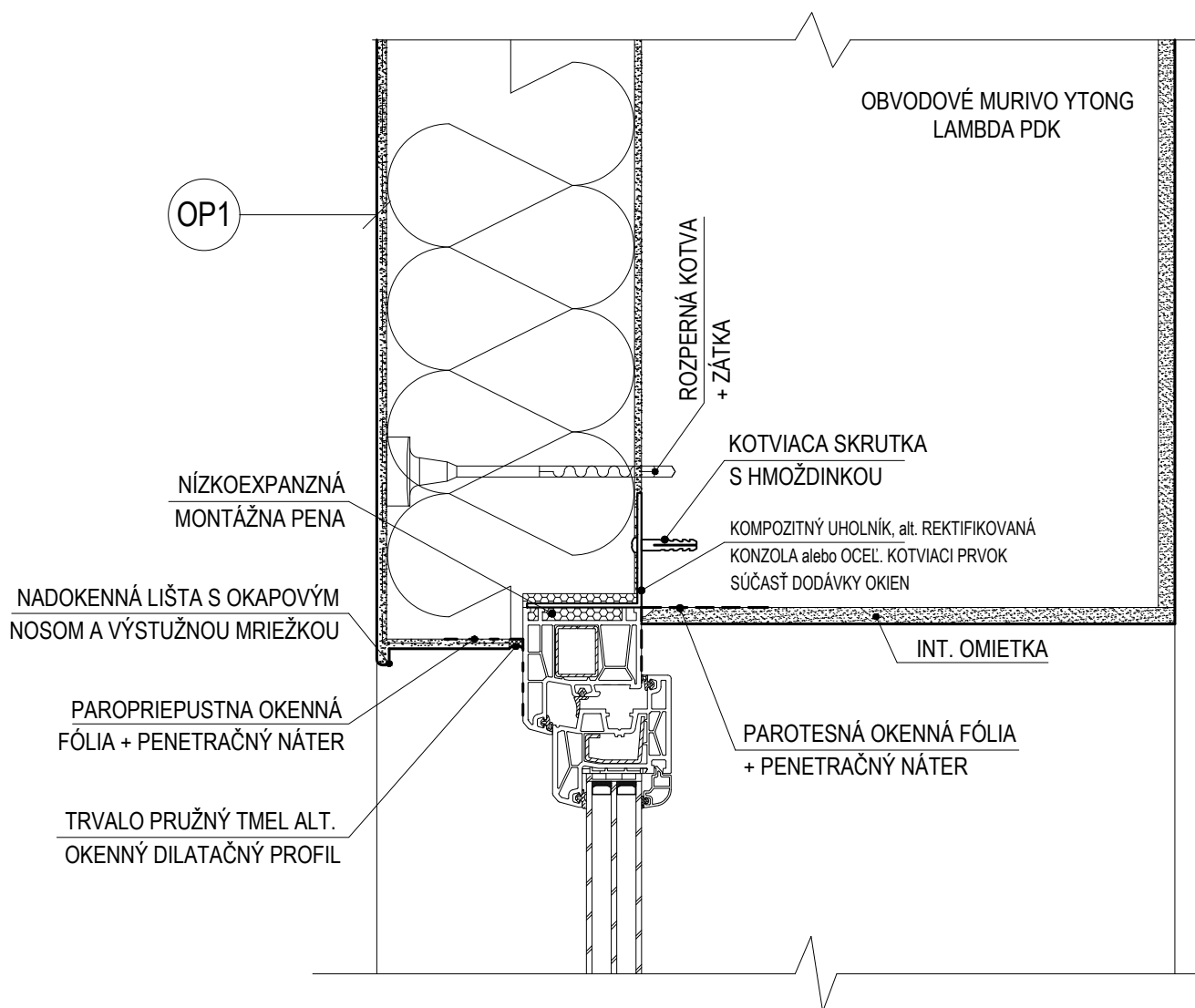
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 13

DETAIL PARAPETU PRI PLASTOVÝCH OKNÁCH



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr. 2mm
FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E T R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A , c c a 1 , 1 b m / m 2 hr . 1 m m
- L E P I A C A M A L T A E T I C S , P A R O P R I E P U S T N Á c c a 5 k g / m 2 , hr . 5 m m
- T E P E L N Á I Z O L Á C I A N A B Á Z E M I N . V L N Y , " K N A U F I N S U L A T I O N F K D S T H E R M A L , a l e b o e k v . " hr.180mm
TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1 PODLA STN EN 13 501-1 A INDEXOM ŠÍRENIA PLAMENÁ is = 0,00 m,
POŽADOVANÝ SÚČINITEĽ TEPELNEJ VODIVOSTI 0,035 W/mK
- L E P I A C A M A L T A E T I C S - P A R O P R I E P U S T N Á , N A O Č I S T E N Ý A V Y S P R A V E N Ý P O D K L A D c c a 5 k g / m 2 , hr.5mm
- O B V O D O V É M U R I V O Z P Ó R O B E T Ó N O V Ý C H T V Á R N I C Y T O N G L A M B D A , P 2 - 3 5 0 P D K hr . 3 7 5 m m

OP1

OBSAH :

DETAIL NADPRAŽIA PRI PLASTOVÝCH OKNÁCH

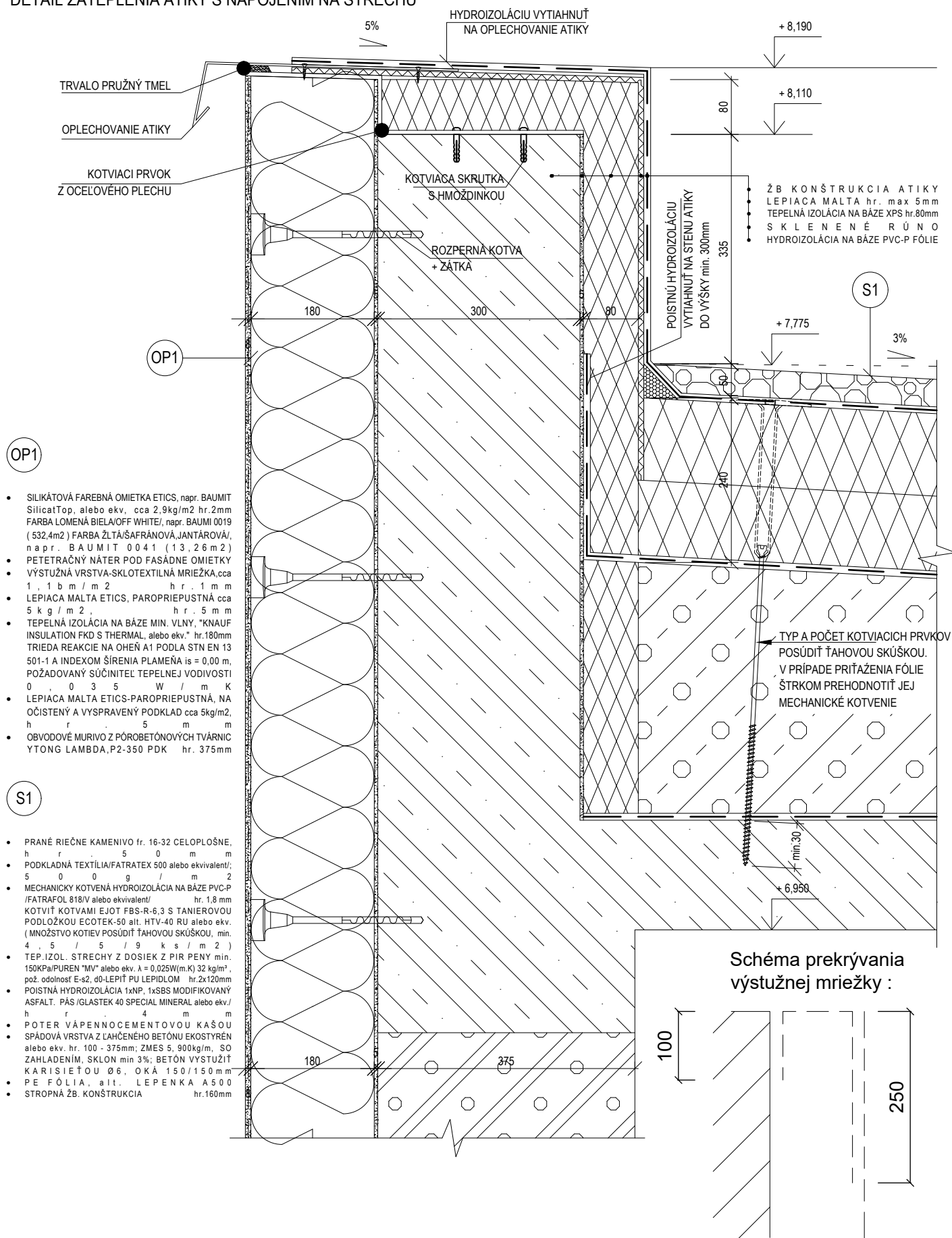
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 14

det. 9
DETAIL ZATEPLENIA ATIKY S NAPOJENÍM NA STRECHU



OBSAH :

DETAIL ZATEPLENIA ATIKY S NAPOJENÍM NA STRECHU

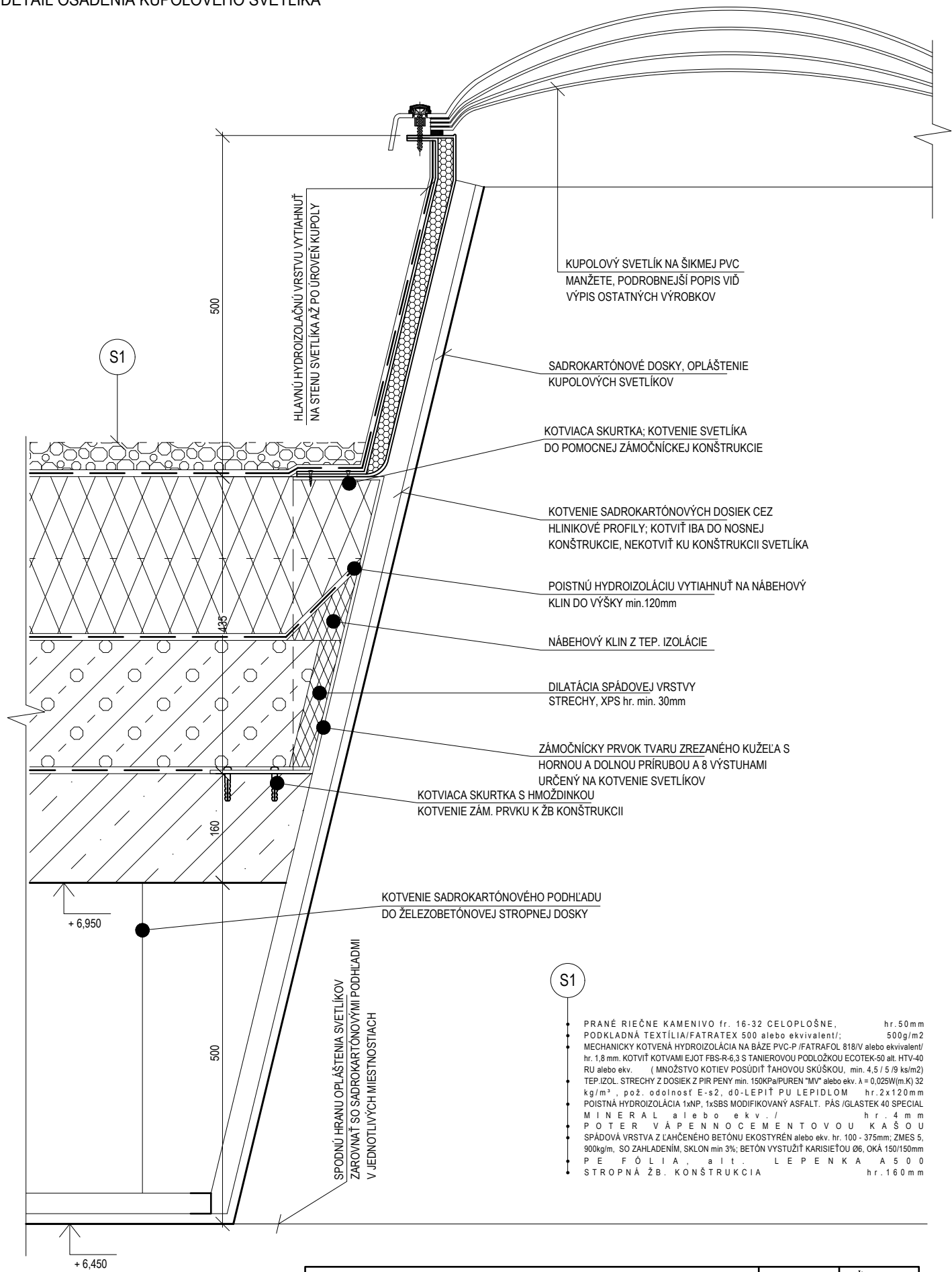
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

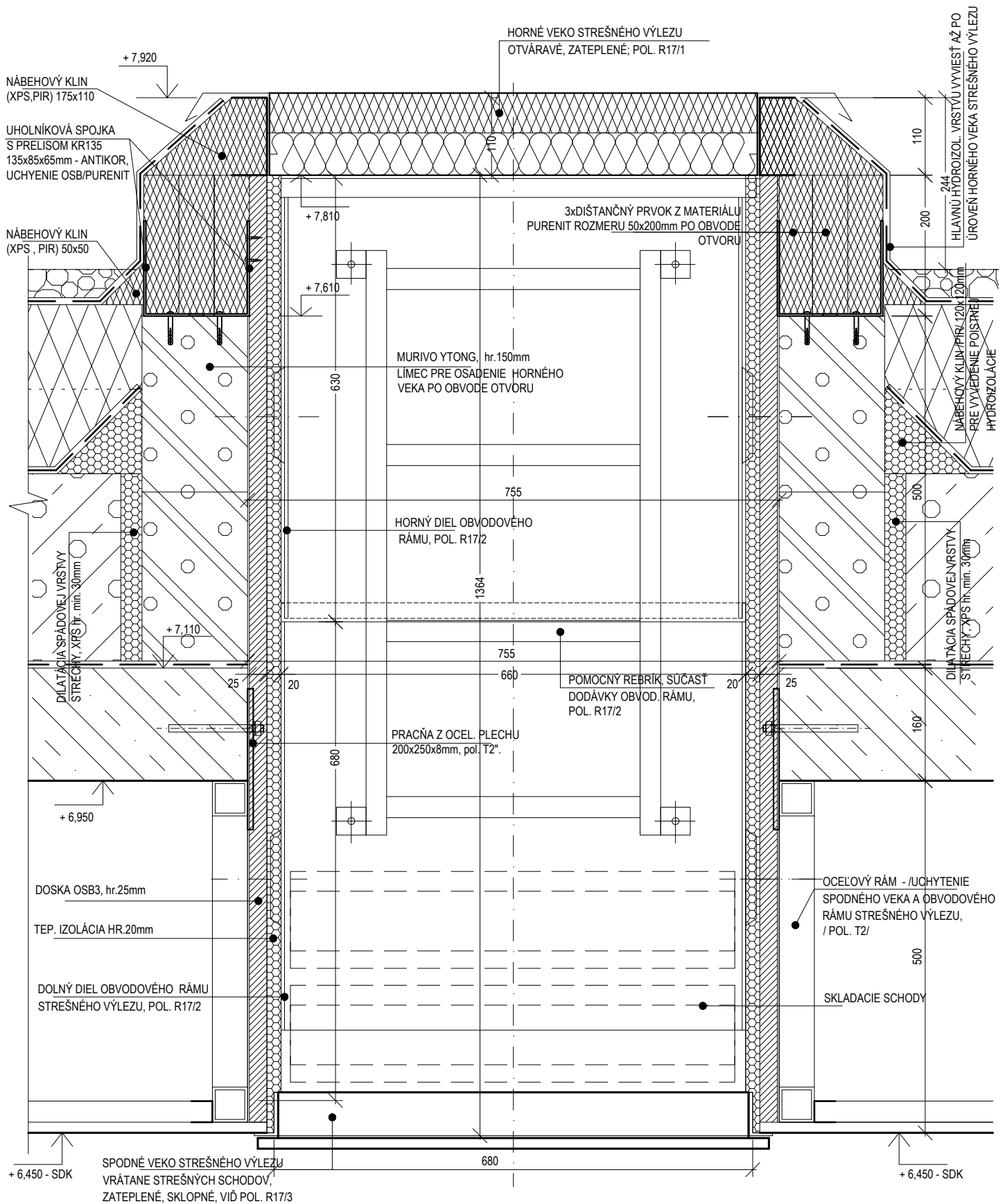
20 - 15

det. 10
DETAIL OSADENIA KUPOLOVÉHO SVETLÍKA



OBSAH :	MIERKA:	ČÍSLO LISTU:
DETAIL OSADENIA KUPOLOVÉHO SVETLÍKA	1 : X	20 - 16

det. 11



OBSAH :	MIERKA:	ČÍSLO LISTU:
DETAIL OSADENIA STREŠNÉHO VÝLEZU	1 : X	20 - 17

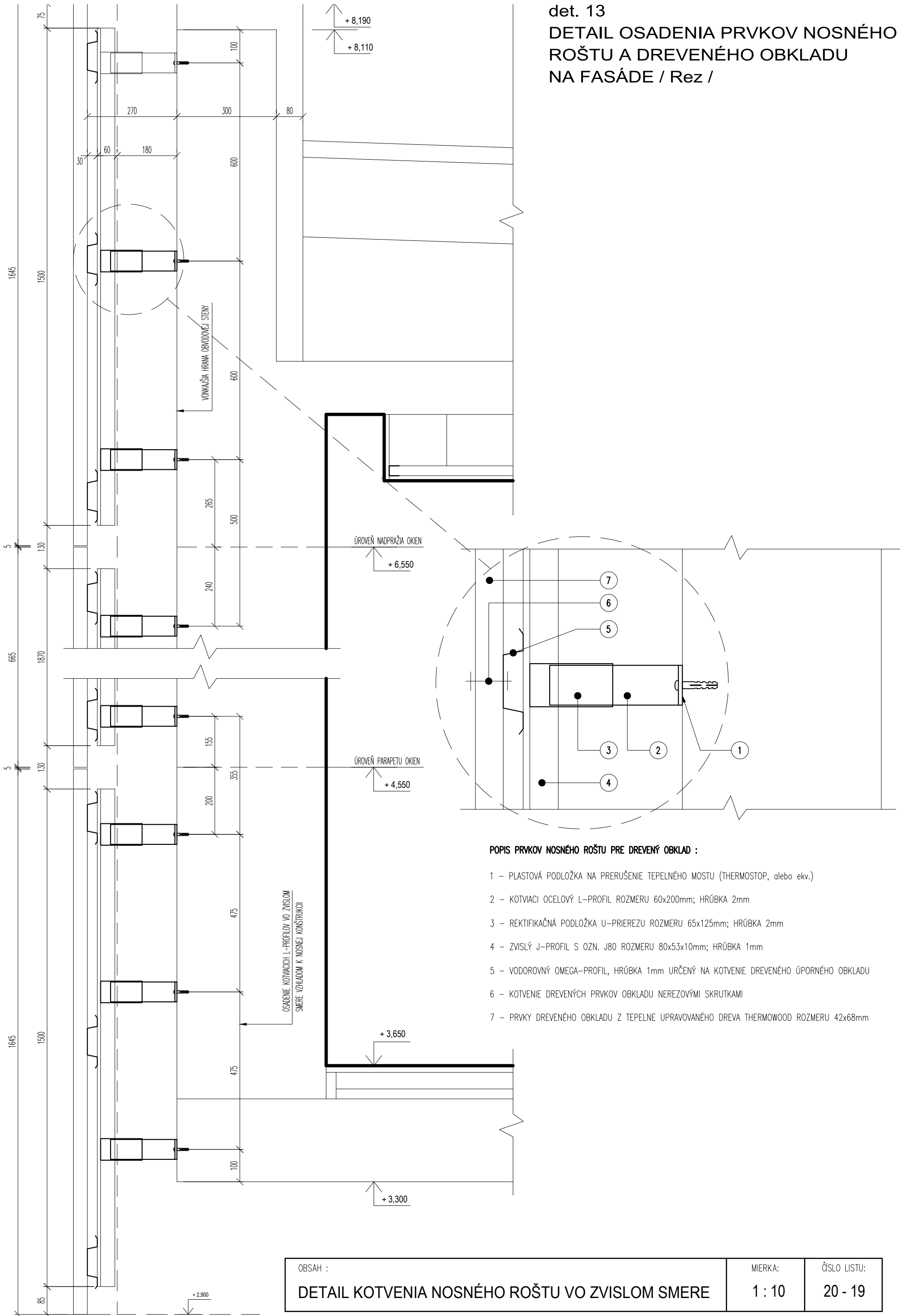
DETAIL OSADENIA PRVKOV NOSNÉHO ROŠTU A DREVENÉHO OBKLADU NA FASÁDE / Pôdorys /



- 1 - PLASTOVÁ PODLOŽKA NA PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTU (THERMOSTOP, alebo ekv.)
- 2 - KOTVIACI OCELOVÝ L-PROFIL ROZMERU 60x200mm; HRÚBK 2mm
- 3 - REKTIKAČNÁ PODLOŽKA U-PRIEREZU ROZMERU 65x125mm; HRÚBK 2mm
- 4 - ZVISLÝ J-PROFIL S OZN. J80 ROZMERU 80x53x10mm; HRÚBK 1mm
- 5 - VODOROVNÝ OMEGA-PROFIL, HRÚBK 1mm URČENÝ NA KOTVENIE DREVENÉHO ÚPORNÉHO OBKLADU
- 6 - KOTVENIE DREVENÝCH PRVKOV OBKLADU NEREZOVÝMI SKRUTKAMI
- 7 - PRVKY DREVENÉHO OBKLADU Z TEPELNE UPRAVOVANÉHO DREVA THERMOWOOD ROZMERU 42x68mm

OBSAH : DETAIL OSADENIA PRVKOV NOSNÉHO ROŠTU A DREVENÉHO OBKLADU NA FASÁDE / Pôdorys /	MIERKA: 1 : 10	ČÍSLO LISTU: 20 - 18
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	--------------------------------

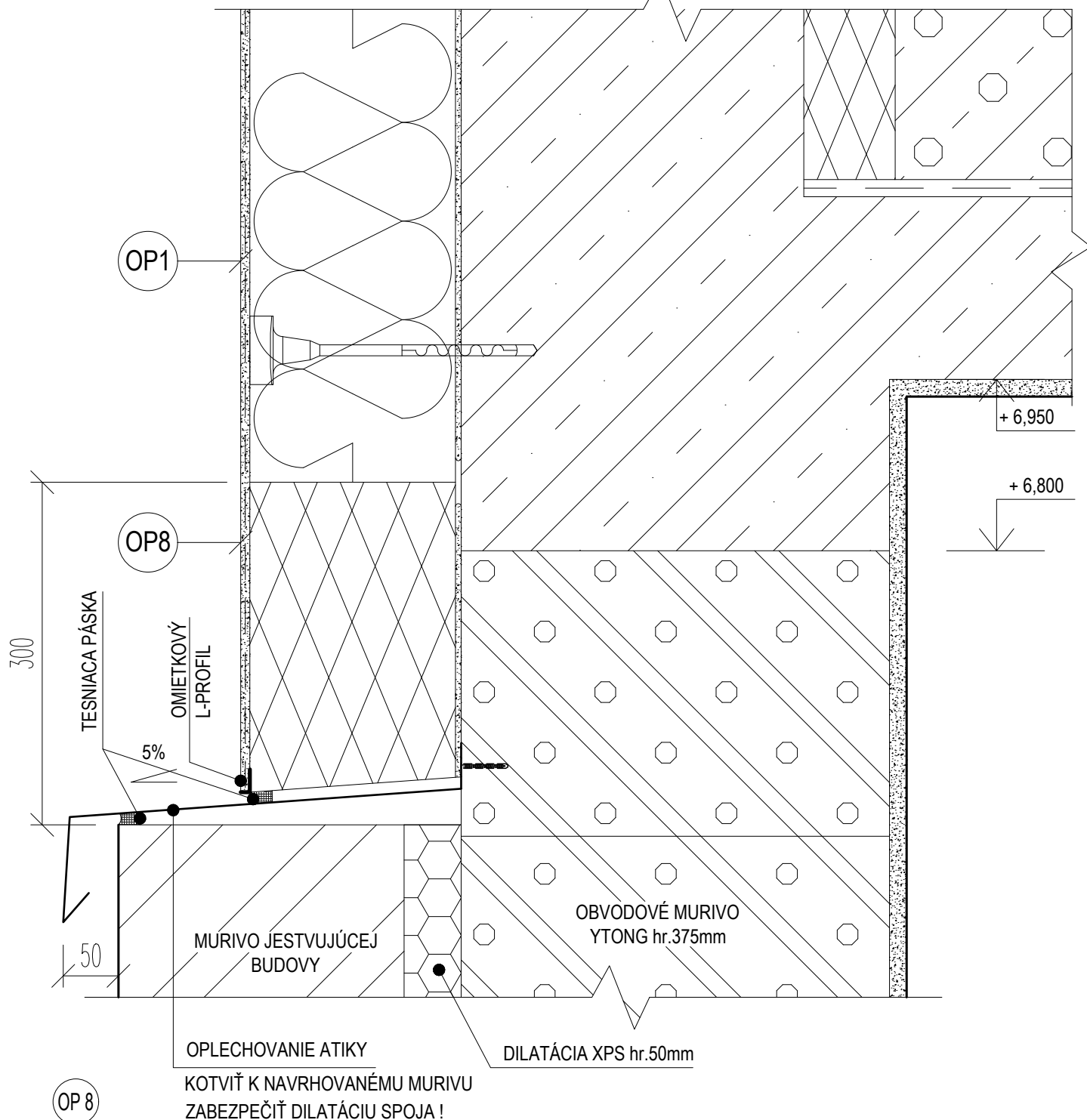
det. 13
DETAIL OSADENIA PRVKOV NOSNÉHO
ROŠTU A DREVENÉHO OBKLADU
NA FASÁDE / Rez /



OBSAH :	MIERKA:	ČÍSLO LISTU:
DETAIL KOTVENIA NOSNÉHO ROŠTU VO ZVISLOM SMERE	1 : 10	20 - 19

det. 14

DETAIL ZATEPLENIA A OPLECHOVANIA S NAPOJENÍM NA JESTVUJÚCU BUDOVU



- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- P E T E T R A Č N Ý N Á T E R P O D F A S Á D N E O M I E T K Y
- V Ý S T U Ž N Á V R S T V A - S K L O T E X T I L N Á M R I E Ž K A, cca 1,1bm/m² hr.1mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ cca 5kg/m², hr.5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU XPS "STYRODUR 3035CS, alebo ekv. hr.180mm
- LEPIACA MALTA ETICS PAROPRIEPUSTNÁ, NA OČISTENÝ A VYSPRAVENÝ PODKLAD cca 5kg/m², hr.5mm
- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr. 375mm

OBSAH :

DETAIL ZATEPLENIA A OPLECHOVANIA S NAPOJENÍM NA JESTVUJÚCU BUDOVU

MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 20

det. 15

DETAIL REALIZÁCIE ŠAMBRÁN OKOLO OKIEN

OP 1

- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv, cca 2,9kg/m² hr.2mm
- PETETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNE OMIETKY
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA-SKLOTEXTILNÁ MREŽKA hr.1mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MIN. VLNY, "KNAUF INSULATION FKD S THERMAL, alebo ekv." hr.180mm
- LEPIACA MALTA ETICS-PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr. 375mm

OP7

OMIETKOVÝ
L-PROFIL

TESNIACA PÁSKA

OPLECHOVANIE RÍMSY

OP1

OBVODOVÉ MURIVO
YTONG hr.375mm

OP1

ZAKLADACIA LIŠTA PLASTOVÁ

TESNIACA PÁSKA

OP7

NADOKENNÁ LIŠTA S ODKVAPOVÝM
NOSOM

OP 7

- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv, cca 2,9kg/m²
- PETETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNE OMIETKY
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA-SKLOTEXTILNÁ MREŽKA hr.1mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS "STYRODUR 3035CS", alebo ekv. hr.140mm
- LEPIACA MALTA ETICS-PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr. 375mm

YTONG TYPIZOVANÝ
PREKLAD

OBSAH :

DETAIL REALIZÁCIE ŠAMBRÁN OKOLO OKIEN

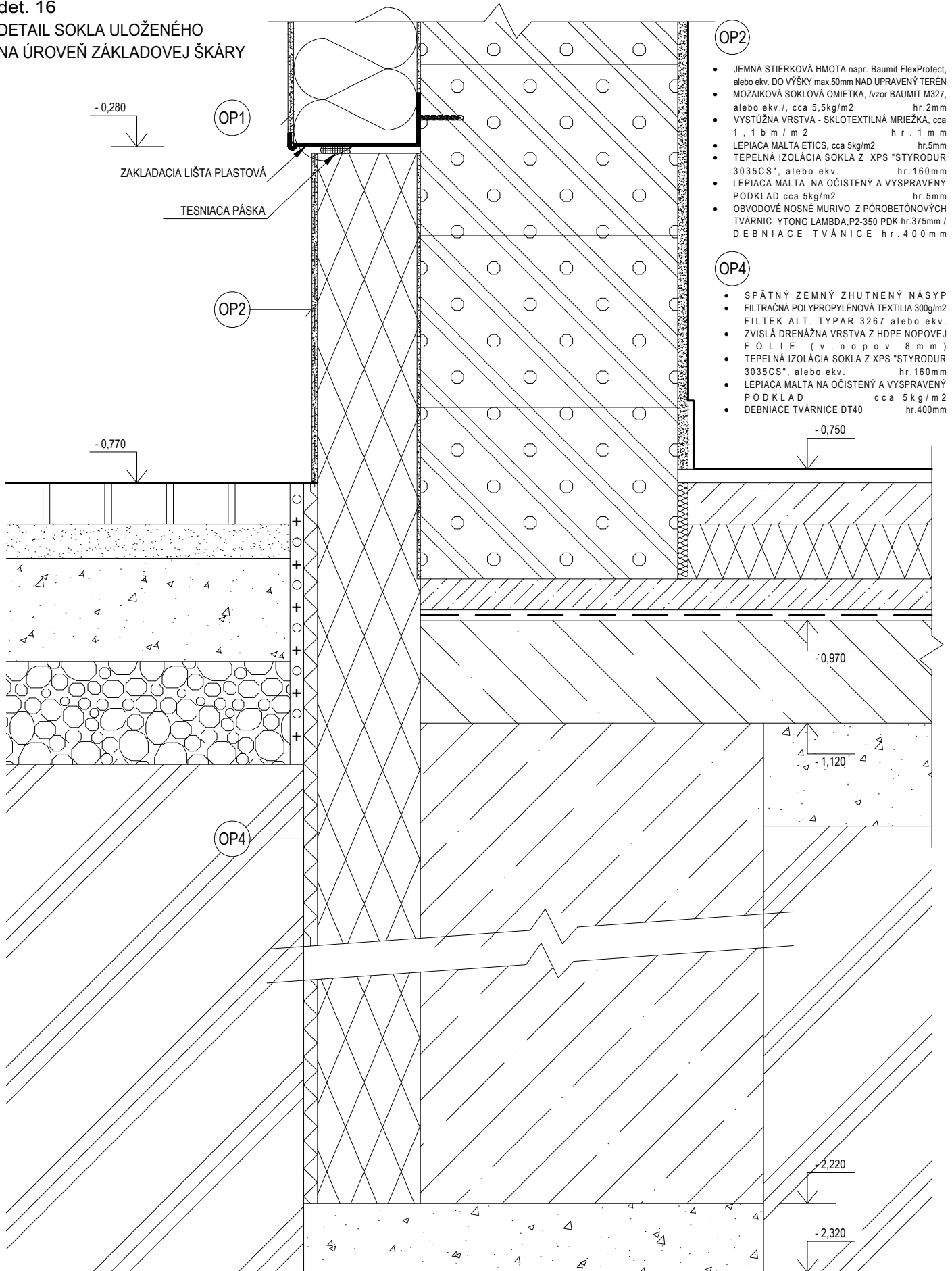
MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 21

DETAIL SOKLA ULOŽENÉHO NA ÚROVEŇ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY



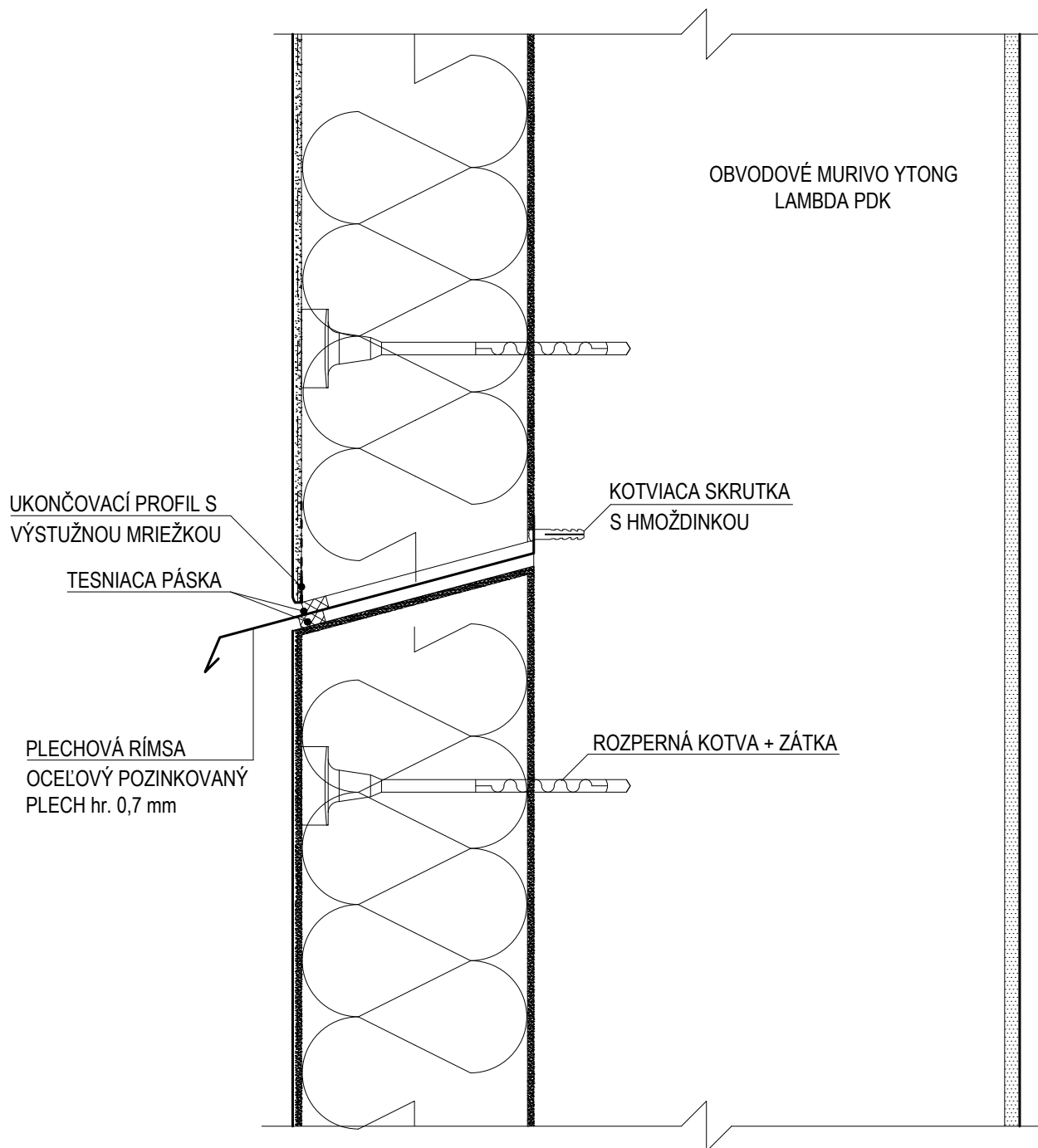
DETAIL SOKLA ULOŽENÉHO NA ÚROVEŇ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY

 $1 : X$

20 - 22

det. 17

DETAIL ZATEPLENIA - REZ OPLECHOVANÍM V ETICS

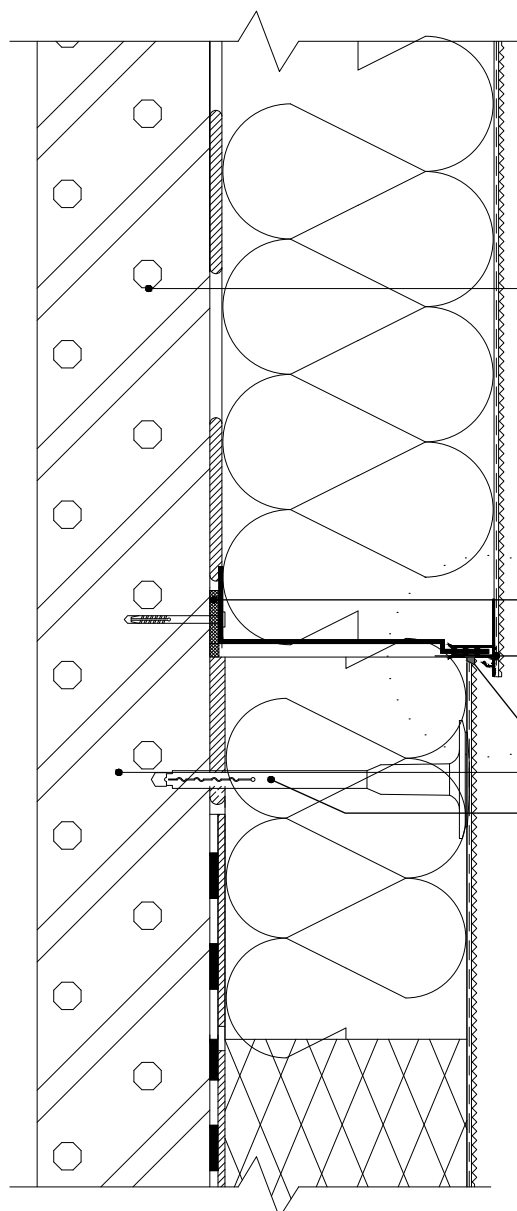


- SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
- FARBA LOMENÁ BIELA/OFF WHITE/, napr. BAUMIT 0019 (532,4m²) FARBA ŽLTÁ/ŠAFRÁNOVÁ,JANTÁROVÁ/, napr. BAUMIT 0041 (13,26m²)
- P E T E T R A Č N Ý N Ā T E R P O D F A S Ā D N E O M I E T K Y
- VÝSTUŽNÁ VRSTVA - SKLOTEXTILNÁ MREŽKA, cca 1,1bm/m² hr. 1mm
- LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ cca 5kg/m², hr. 5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MIN. VLNY, "KNAUF INSULATION FKD S THERMAL, alebo ekv." hr.180mm
- TRIEDA REAKCIE NA OHEŇ A1 PODĽA STN EN 13 501-1 A INDEXOM ŠÍRENIA PLAMENĀ is = 0,00 m,
- POŽADOVANÝ SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI 0,035 W/mK
- LEPIACA MALTA ETICS-PAROPRIEPUSTNÁ, NA OČISTENÝ A VYSPRAVENÝ PODKLAD cca 5kg/m², hr.5mm
- OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA,P2-350 PDK hr. 375mm

OP 1

OBSAH :	MIERKA:	ČÍSLO LISTU:
DETAIL ZATEPLENIA - REZ OPLECHOVANÍM V ETICS	1 : 5	20 - 23

DETAIL ZATEPLENIA SOKLA - USKOČENÝ



Detail - alt.1

Legenda:

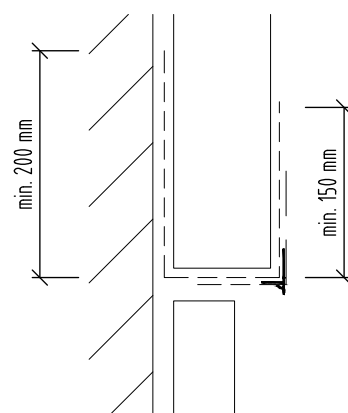
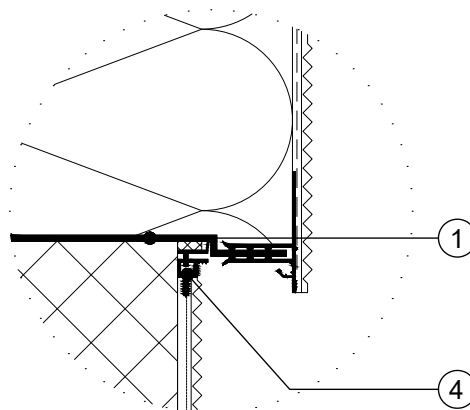
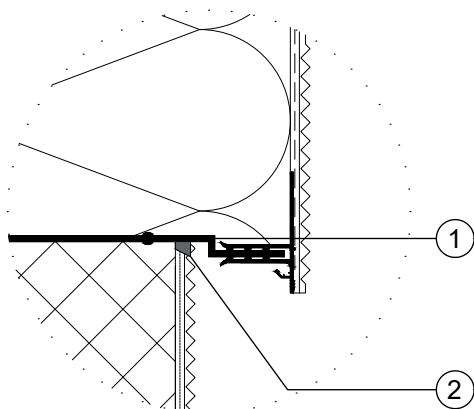
- 1 Soklový profil
- 2 Pretierateľný pružný tmel
- 3 Rozperná kotva
- 4 Okenný a dverový dilatačný profil
- 5 Vyrovnávacia podložka pod soklové profily

SILIKÁTOVÁ FAREBNÁ OMIETKA ETICS, napr. BAUMIT SilicatTop, alebo ekv., cca 2,9kg/m² hr.2mm
 PETETRAČNÝ NÁTER POD FASÁDNE OMIETKY
 VÝSTUŽNÁ VRSTVA-SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA hr.1mm
 LEPIACA MALTA ETICS, PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
 TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MIN. VLNY, "KNAUF INSULATION FKD S THERMAL, alebo ekv." hr.180mm
 LEPIACA MALTA ETICS-PAROPRIEPUSTNÁ hr.5mm
 OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA, P2-350 PDK hr. 375mm

SOKLOVÁ OMIETKA MARMOLIT, alebo ekv. hr.2mm
 VÝSTUŽNÁ VRSTVA-SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA hr.1mm
 LEPIACA MALTA ETICS hr.5mm
 TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MIN. VLNY, "KNAUF INSULATION FKD S THERMAL, alebo ekv."/"STYRODUR 3035CS, alebo ekv. hr.160mm
 LEPIACA MALTA ETICS hr.5mm
 OBVODOVÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA, P2-350 PDK hr. 375mm

Detail - alt.2

Schéma prekrývania výstužnej mriežky



OBSAH :

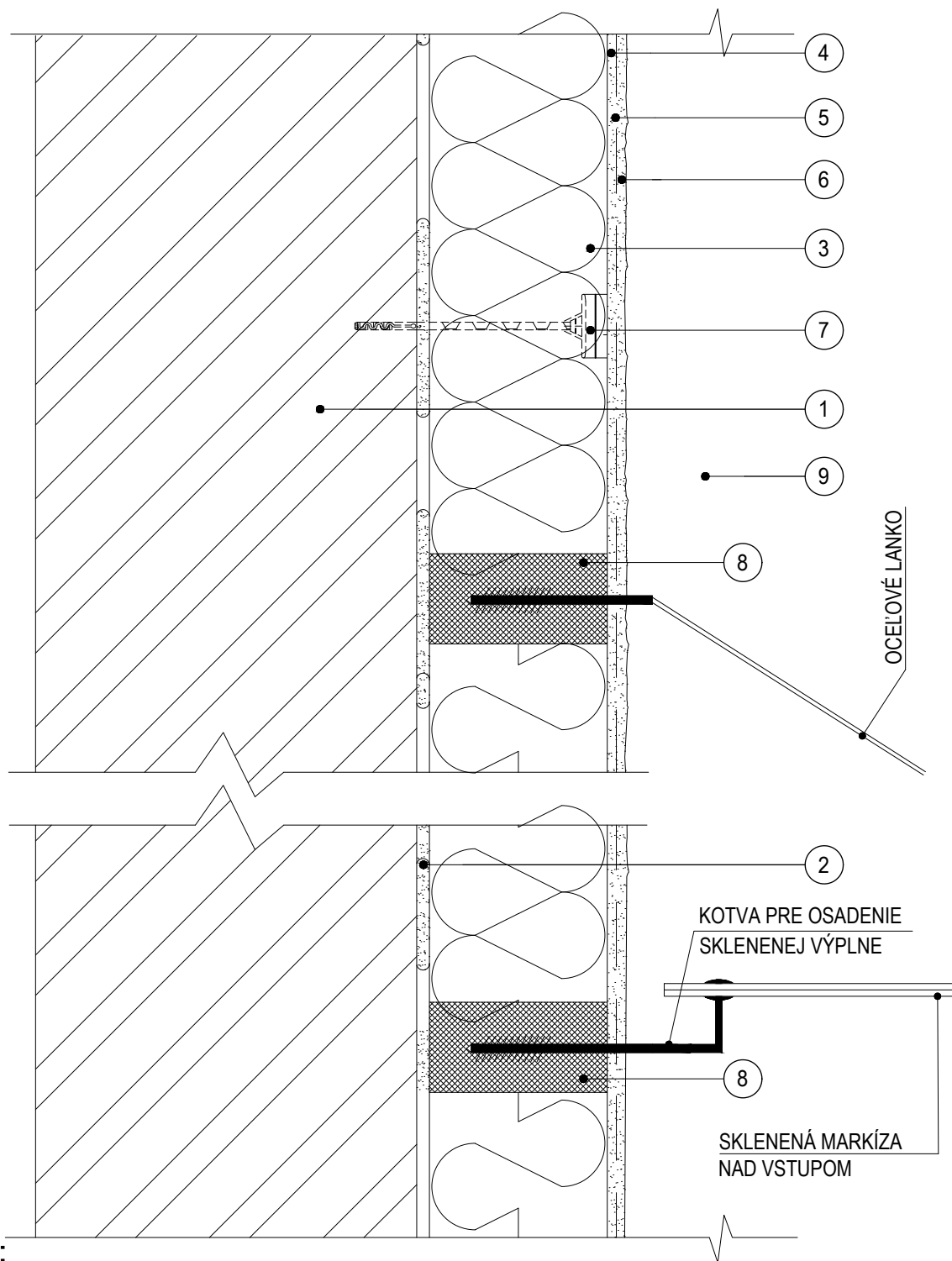
DETAIL ZATEPLENIA SOKLA - ZMENA MATERIÁLOVÉHO RIEŠENIA

MIERKA:

1 : 5

ČÍSLO LISTU:

20 - 24



Legenda :

- 1 PODKLAD
- 2 LEPIACA HMOTA
- 3 TEPELNOIZOLAČNÉ DOSKY (MW)
- 4 STIERKOVÁ HMOTA + SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA
- 5 PENETRAČNÝ NÁTER
- 6 TENKOVRSTVÁ FASÁDNA OMIETKA
- 7 ROZPERNÁ KOTVA S KRYTKOU
- 8 SYSTÉMOVÝ PRVOK
Např. StoFix Zyrillo ,StoFix Quader ND mini alebo ekvivalent
- 9 KONŠTRUKCIA SKLENENÉHO PRÍSTREŠKU

OBSAH :	MIERKA:	ČÍSLO LISTU:
DETAIL KOTVENIA SKLENENÝCH PRÍSTREŠKOV	1 : 5	20 - 25