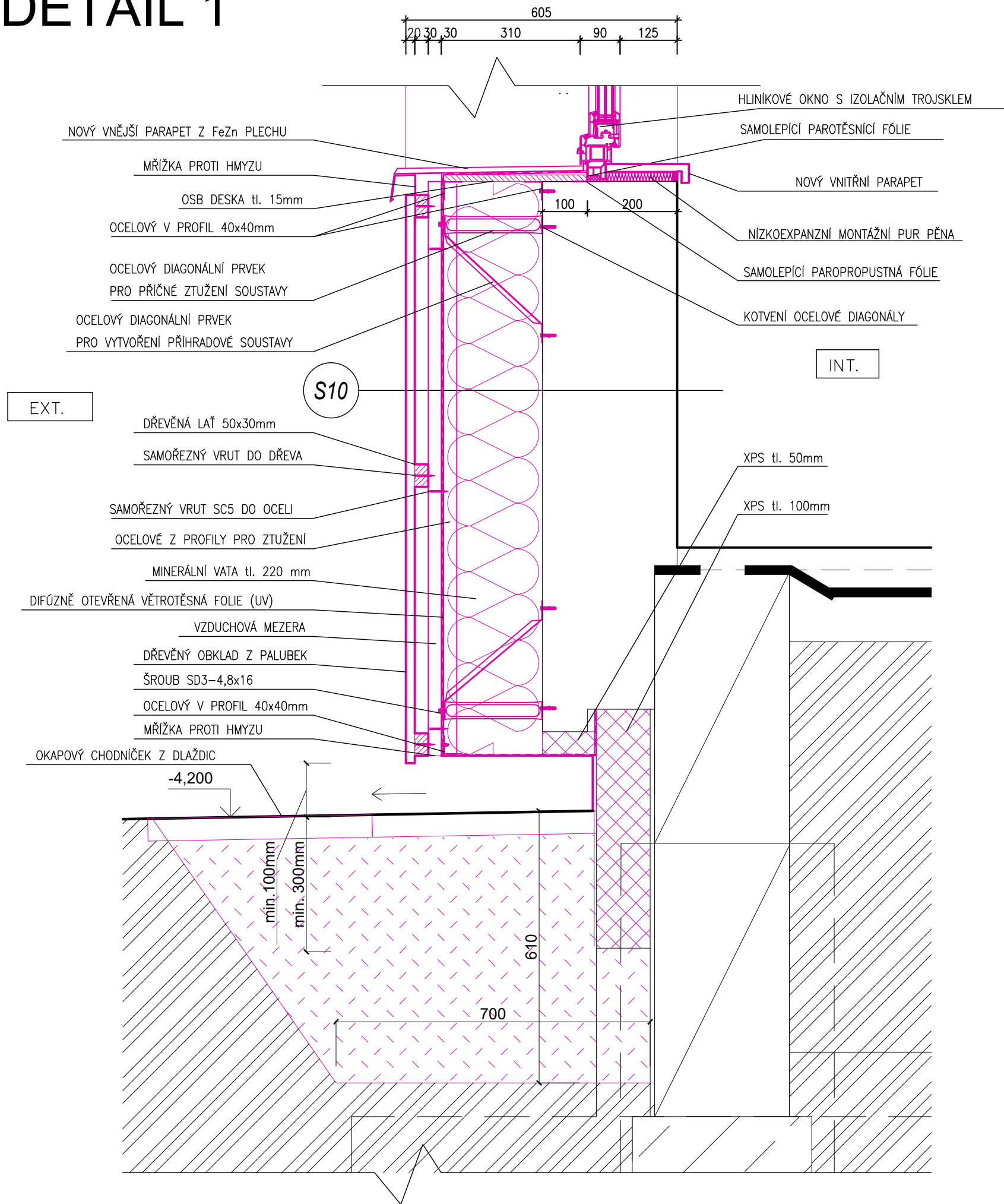


INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa				
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904				
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa				
STUPEŇ					
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY					
ČÁST	<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</div> <div> <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda		VYPRACOVAL		Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík		KRESLIL		Ing. Monika Koubová
OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	MĚŘÍTKO				
DETAILY NAVRHOVANÝ STAV	11/2018	1:100	D.1.1.		

## SEZNAM DETAILŮ:

1. DETAIL SOKLU A PARAPETU PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
2. DETAIL SOKLU A PARAPETU KZS
3. DETAIL SOKLU U ŽÁKOVSKÉHO VSTUPU
4. DETAIL SOKLU U VÝTAHOVÉ STROJOVNY
5. DETAIL PARAPETU LOP
6. DETAIL OSTĚNÍ PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
7. DETAIL OSTĚNÍ KZS
8. DETAIL OSTĚNÍ LOP
9. DETAIL NADPRAŽÍ U PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
10. DETAIL NADPRAŽÍ S VENKOVNÍ ŽALUZÍÍ U PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
11. DETAIL NADPRAŽÍ S VENKOVNÍ ŽALUZÍÍ KZS
12. DETAIL PŘECHODU MEZI KZS A PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU – V ŘEZU
13. DETAIL ATIKY A NADPRAŽÍ KZS
14. DETAIL ATIKY LOP
15. DETAIL ATIKY U VÝTAHOVÉ STROJOVNY
16. DETAIL ŘEŠENÍ ROHŮ A KOUTŮ KZS
17. DETAIL ŘEŠENÍ ROHŮ A KOUTŮ PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
18. DETAIL NAPOJENÍ SVĚTLÍKU
19. DETAIL NAPOJENÍ STŘECHY NA VZT POTRUBÍ
20. DETAIL NAPOJENÍ VPUSTI
21. DETAIL UKONČENÍ PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY U LOP
22. DETAIL UKONČENÍ KZS U LOP
23. DETAIL UKONČENÍ KZS Z PLOCHÉ STŘECHY TĚLOCVIČNY
24. DETAIL KOTVENÍ STŘÍŠEK
25. DETAIL VCHODU DO VARNY + NOVÉHO SCHODIŠTĚ
26. DETAIL NOVÉ MIV – KOTVENÍ PARAPETU
27. DETAIL NOVÉ MIV – KOTVENÍ NADPRAŽÍ
28. DETAIL NOVÉ MIV – NAPOJENÍ KE SLOUPU
29. ŘEZ PŘÍPOJKOVOU SKŘÍNÍ
30. DETAIL PROSTUPU VZT STROPNÍM PANELEM
31. DETAIL UCHYCENÍ POTRUBÍ VZT
32. DETAIL ZAKRYTÍ SVĚTLÍKU
33. DETAIL ATIKY NAD ŽÁKOVSKÝM VSTUPEM
34. DETAIL PŘECHODU PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY A KZS – ROH
35. DETAIL STROPNÍ NÁHRADY PANELU – VARIANTA 1
36. DETAIL STROPNÍ NÁHRADY PANELU – VARIANTA 2
37. DETAIL STŘEŠNÍ NÁHRADY PANELU
38. DETAIL SPOLEČNÝCH ATIK
39. DETAIL RAMPY – KOTVENÍ SLOUPKU
40. DETAIL RAMPY – KOTVENÍ STŘÍŠKY
41. DETAIL STYKU PVC HYDROIZOLACE
42. DETAIL UCHYCENÍ HROMOSVODU

DETAIL 1



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

S10s	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA - SOKL		
	MOZAIKOVÁ OMÍTKA	3 mm	NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )	100 mm	
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
	ZÁKLADOVÝ PRÁH	300 mm	
			STÁVÁJÍCÍ

S10	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ 50x30	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA (SVISLÝ ROŠT Z DŘEVĚNÝCH LATÍ 50x30)	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	ODOLNÁ PROTI UV ZÁŘENÍ		
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm	NOVÉ
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	
			STÁVÁJÍCÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )

POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.

VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

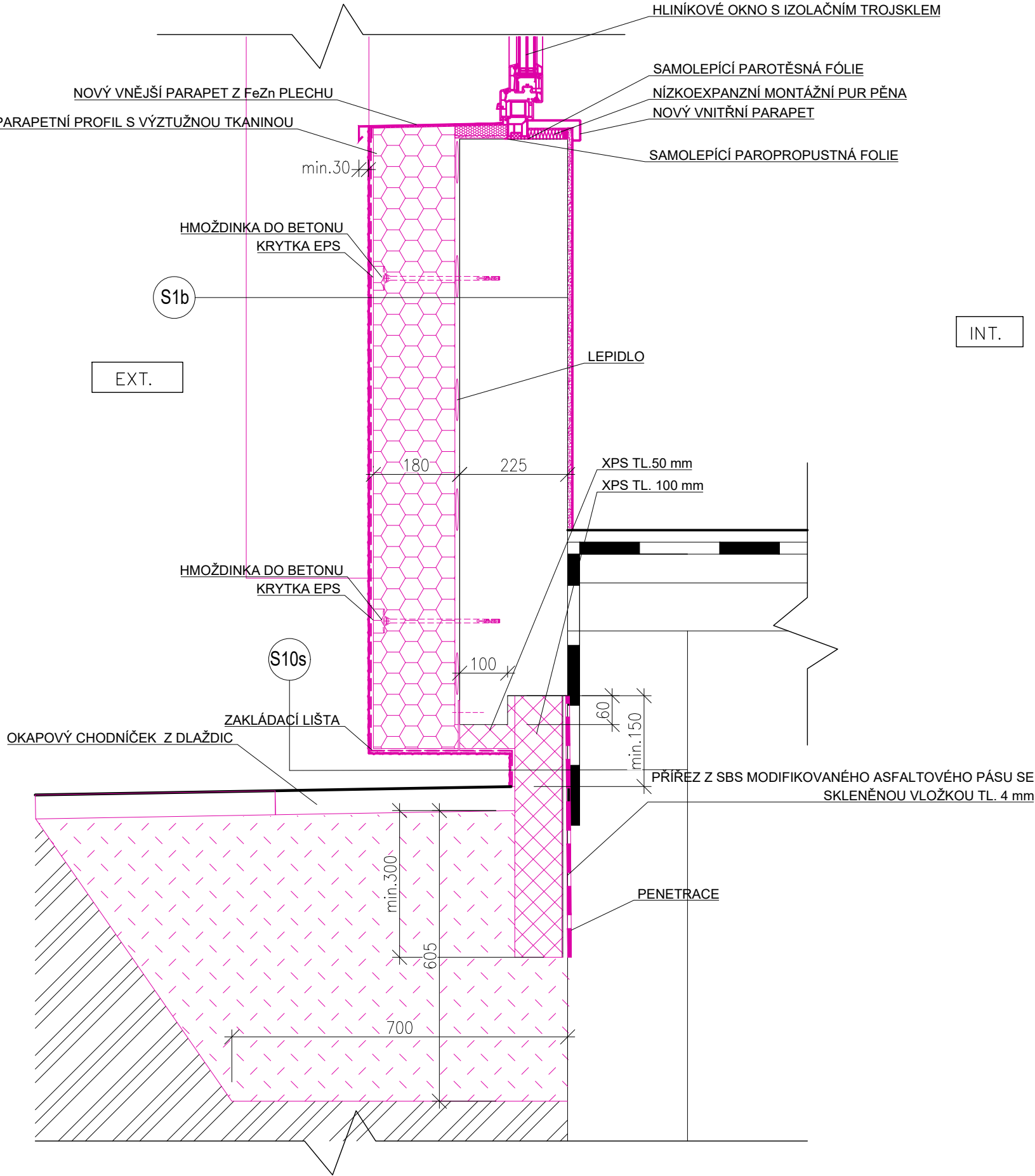
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTORNICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Miloslav Goll
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Miloslav Goll
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík
VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
KRESLIL	Ing. Jakub Červinka

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY		C.ZAKÁZKY		PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
DETAIL 1 SOKL A PARAPET PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA	11/2018	1:10	D.1.1.	01	

DETAIL 2



S1b	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm		
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		
S10s	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA - sokl			
	MOZAIKOVÁ OMÍTKA	3 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )	100 mm		
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
	ZÁKLADOVÝ PRÁH	300 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

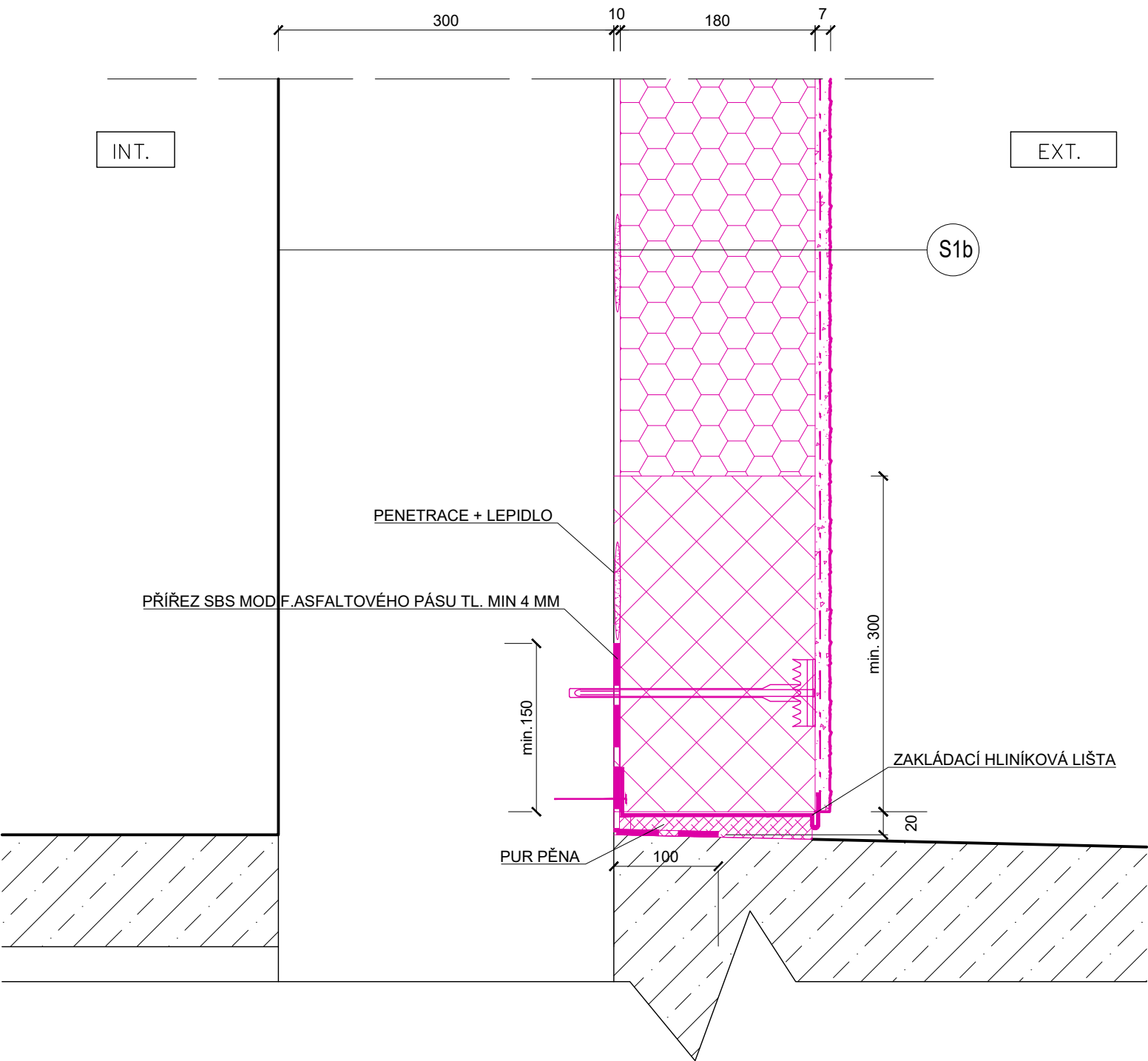
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
		Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
DETAIL 2 SOKL A PARAPET KZS	11/2018	1:10	D.1.1.	02	

DETAIL 3



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			
SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm		NOVÉ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032$ W/m.K)	180 mm		
LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
STĚNOVÝ PANEL	300 mm		
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		STÁVAJÍCÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	XPS tl. 100 mm (λd = 0,034 W/m.K)
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm (λd = 0,032 W/m.K)

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

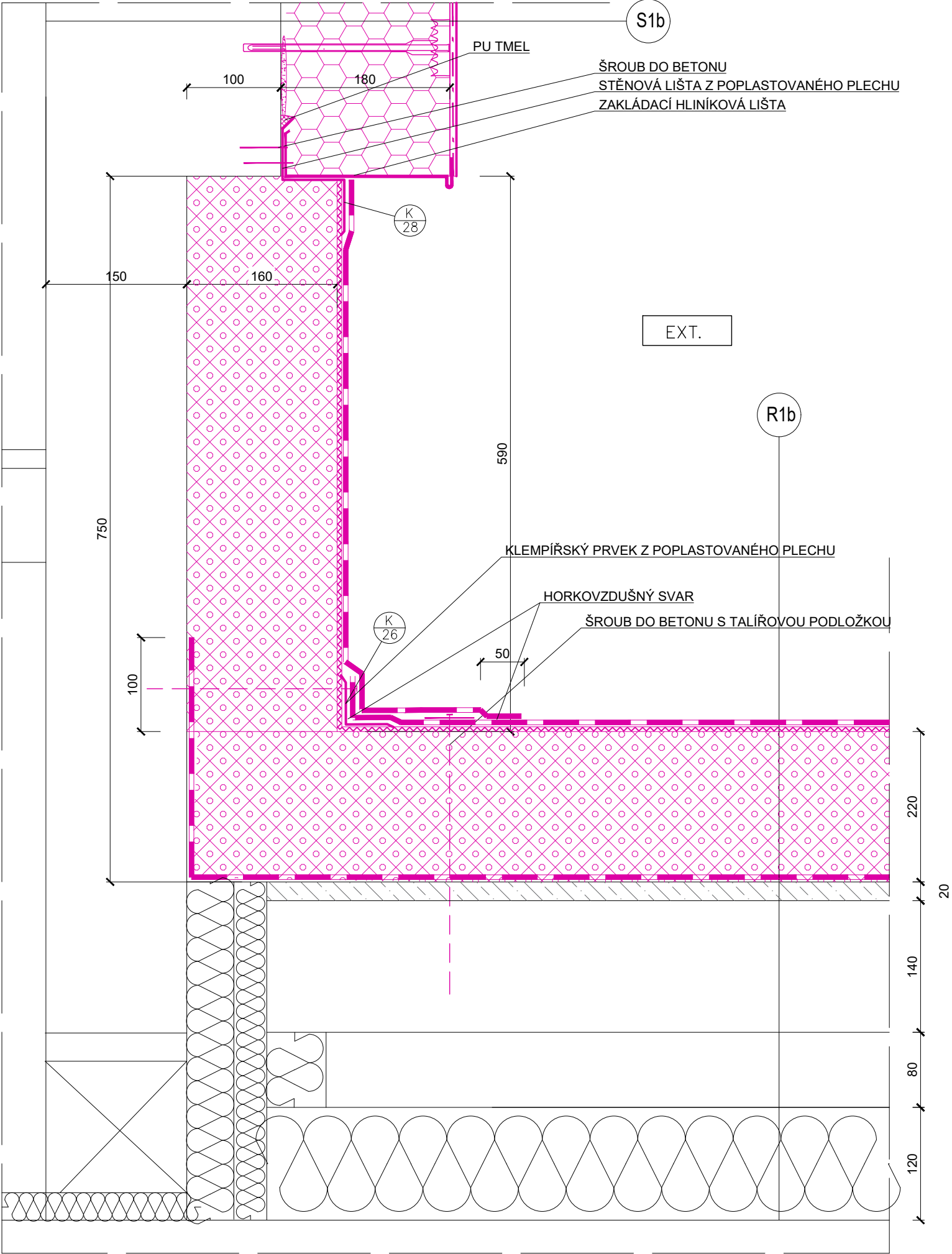
ČÁST  D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU  DETAIL 3 SOKL ŽÁKOVSKÝ VSTUP	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	03	

DETAIL 4

INT.

EXT.



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA

SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
STĚNOVÝ PANEL	300 mm		
VÁPNOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

R1b ZATEPLENÍ STŘECHY

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ		STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
SEPARAČNÍ TEXTILIE			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )	220 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm		
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
VZDUCHOVÁ MEZERA			
STROPNÍ PANEL	250 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

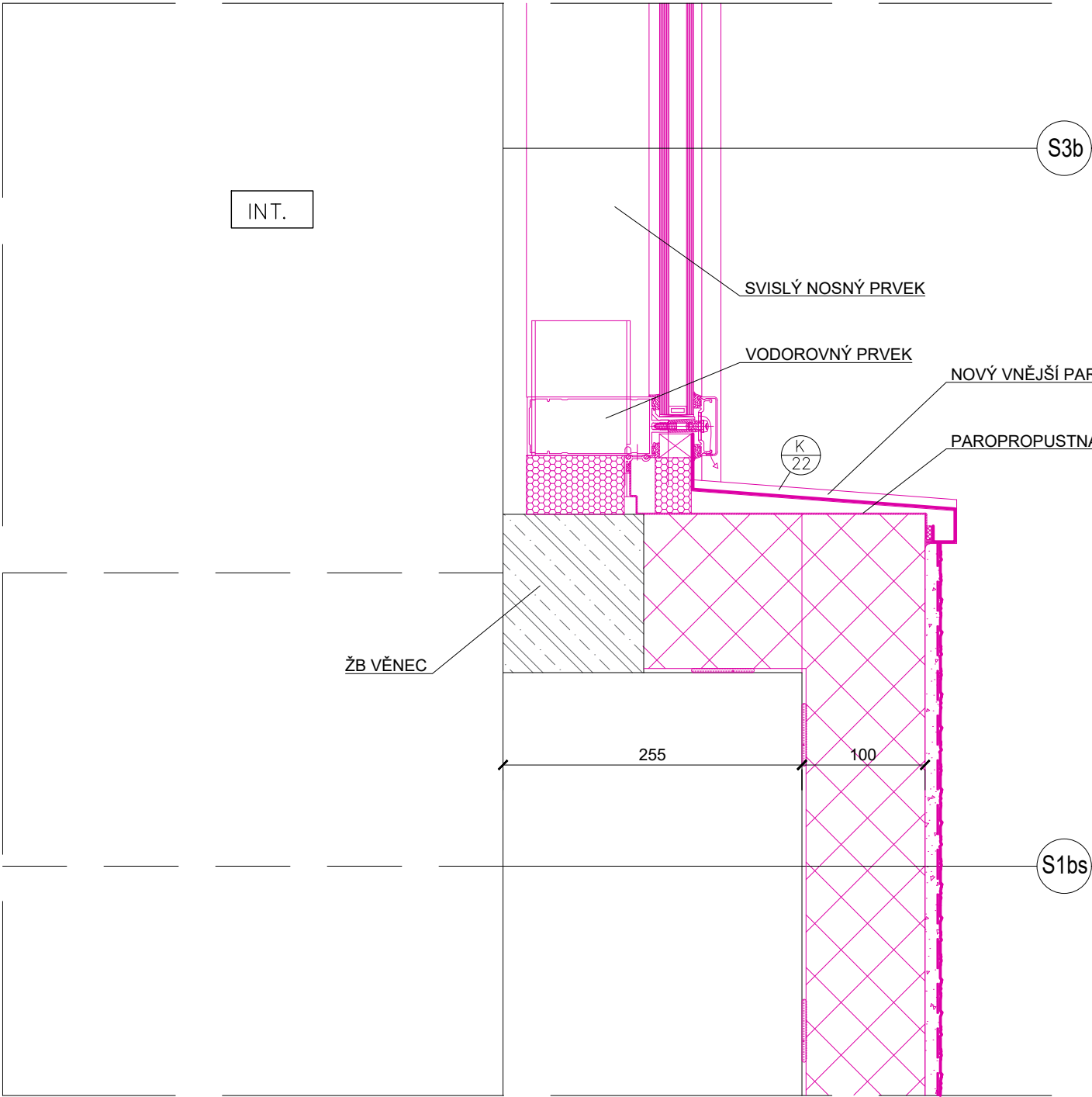
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		 <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU  DETAIL 4  SOKL  VÝTAHOVÁ STROJOVNA	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		MĚŘÍTKO			
	11/2018	1:5	D.1.1.	04	



DETAIL 5



S1bs	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			
	MOZAIKOVÁ OMÍTKA	3 mm		
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm		
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		
			STÁVAJÍCÍ	NOVÉ

LEGENDA MATERIÁLŮ


	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
S3b	LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ ( $U_{max} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

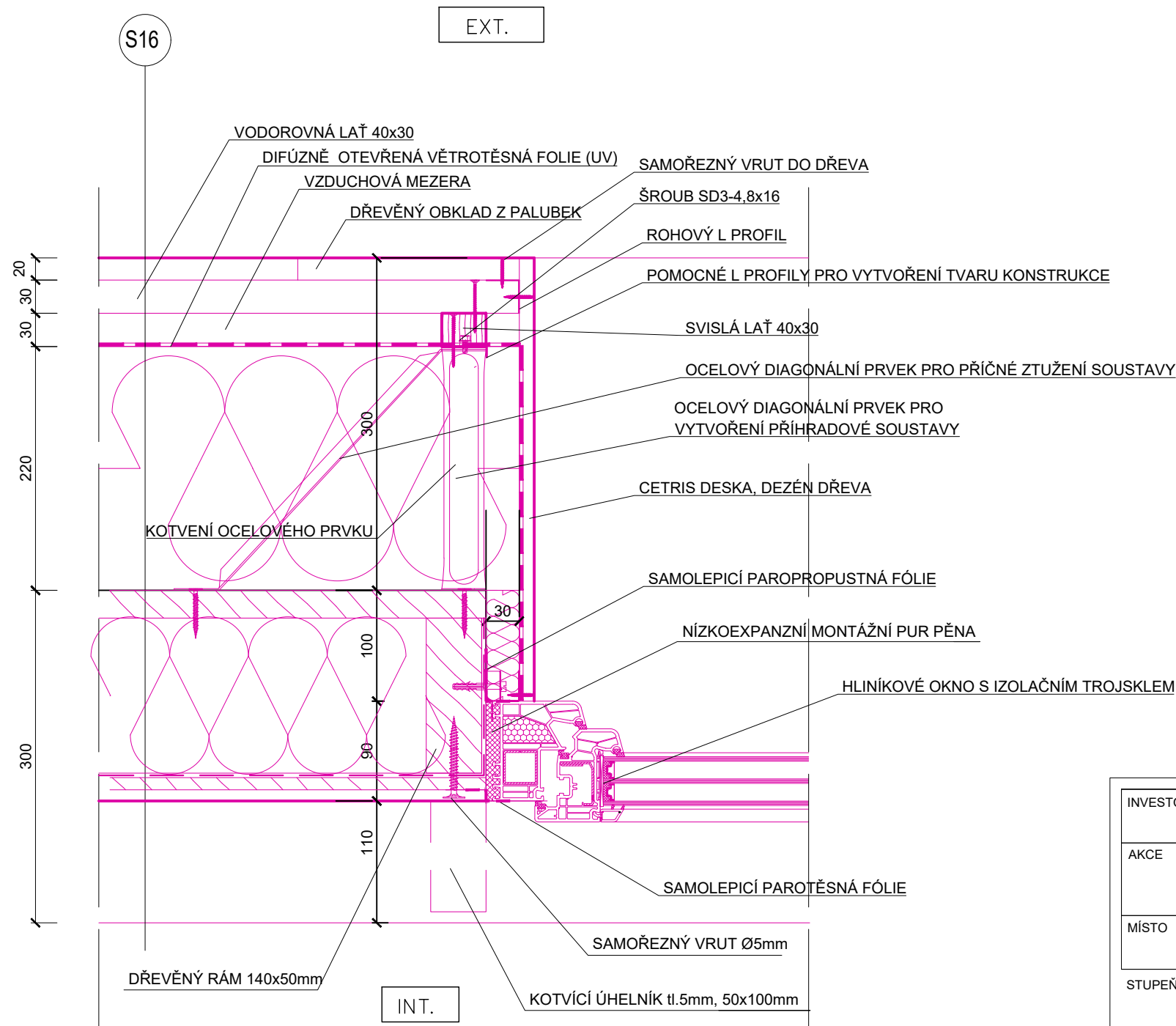
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: <a href="http://www.agprojekt.cz">www.agprojekt.cz</a> e-mail: <a href="mailto:info@agenergy.cz">info@agenergy.cz</a> jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda			
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU  DETAIL 5 PARAPET LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	05	

DETAIL 6



S16 SENDVIČOVÁ MEZIOKENNÍ VLOŽKA + PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA	
FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE	NOVĚ
MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,033 W/m.K)	
OSB DESKA	25 mm
DŘEVĚNÝ RÁM PROFILY 140x50mm + MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,041 W/m.K)	140 mm
PAROTĚSNÁ FOLIE	15 mm
OSB DESKA	
PROTIPOŽÁRNÍ SDK	
	12.5mm

LEGENDA MATERIÁLŮ


	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm (λd = 0,022 W/m.K)
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm (λd = 0,033 W/m.K)
	ROSTLÉ DŘEVO, C24
	MINERÁLNÍ VATA tl. 140 mm (λd = 0,041 W/m.K)

POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

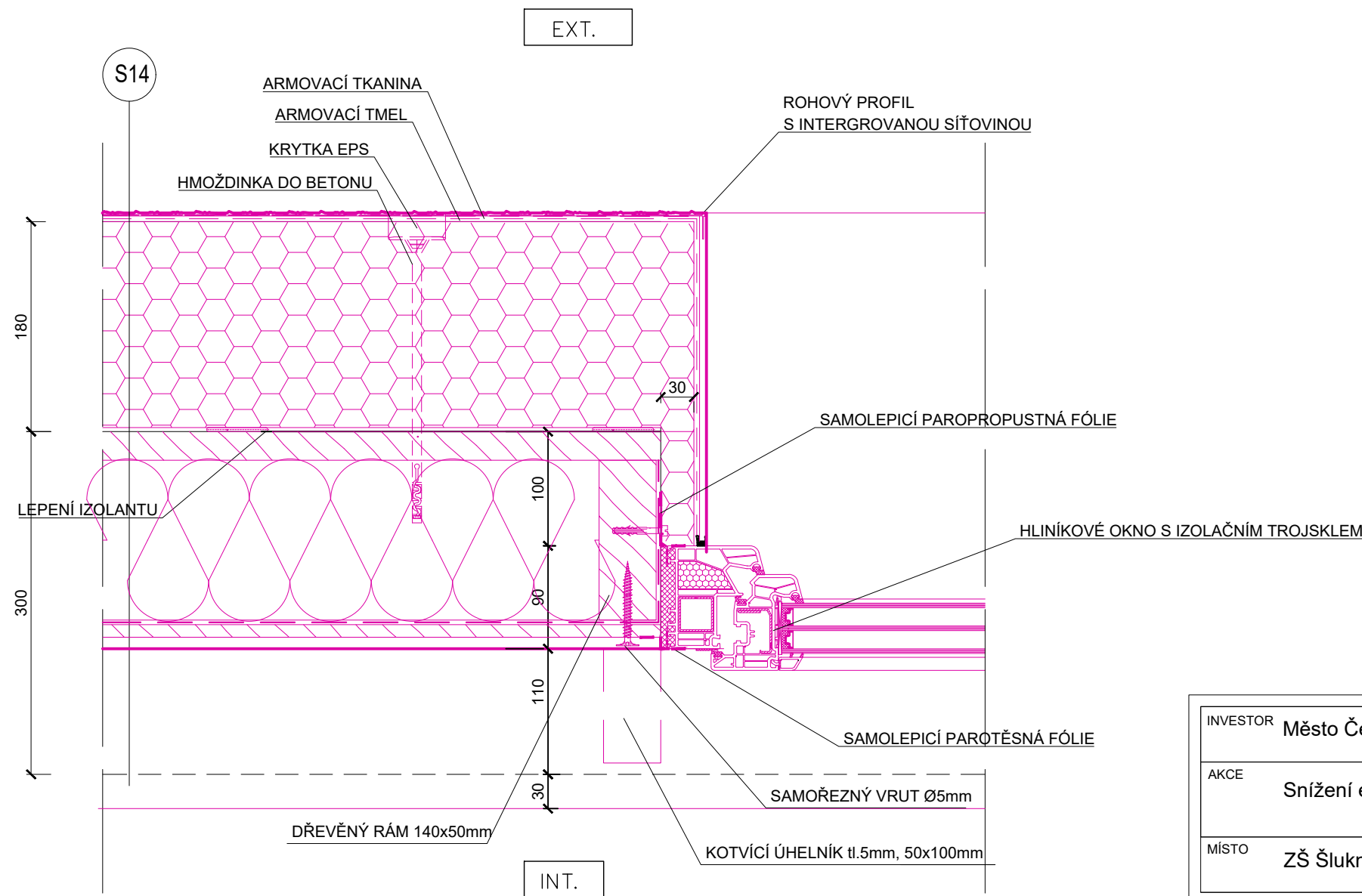
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPENŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		 <b>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařik	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	06	



DETAIL 7



S14

SENDVIČOVÁ MEZIOKENNÍ VLOŽKA + KZS

SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm
LEPÍCÍ MALTA	10 mm
OSB DESKA	25 mm
DŘEVĚNÝ RÁM PROFILY 140x50mm + MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )	140 mm
PAROTĚSNÁ FOLIE	
OSB DESKA	15 mm
PROTIPOŽÁRNÍ SDK	12.5mm

NOVÉ


LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 140 mm ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

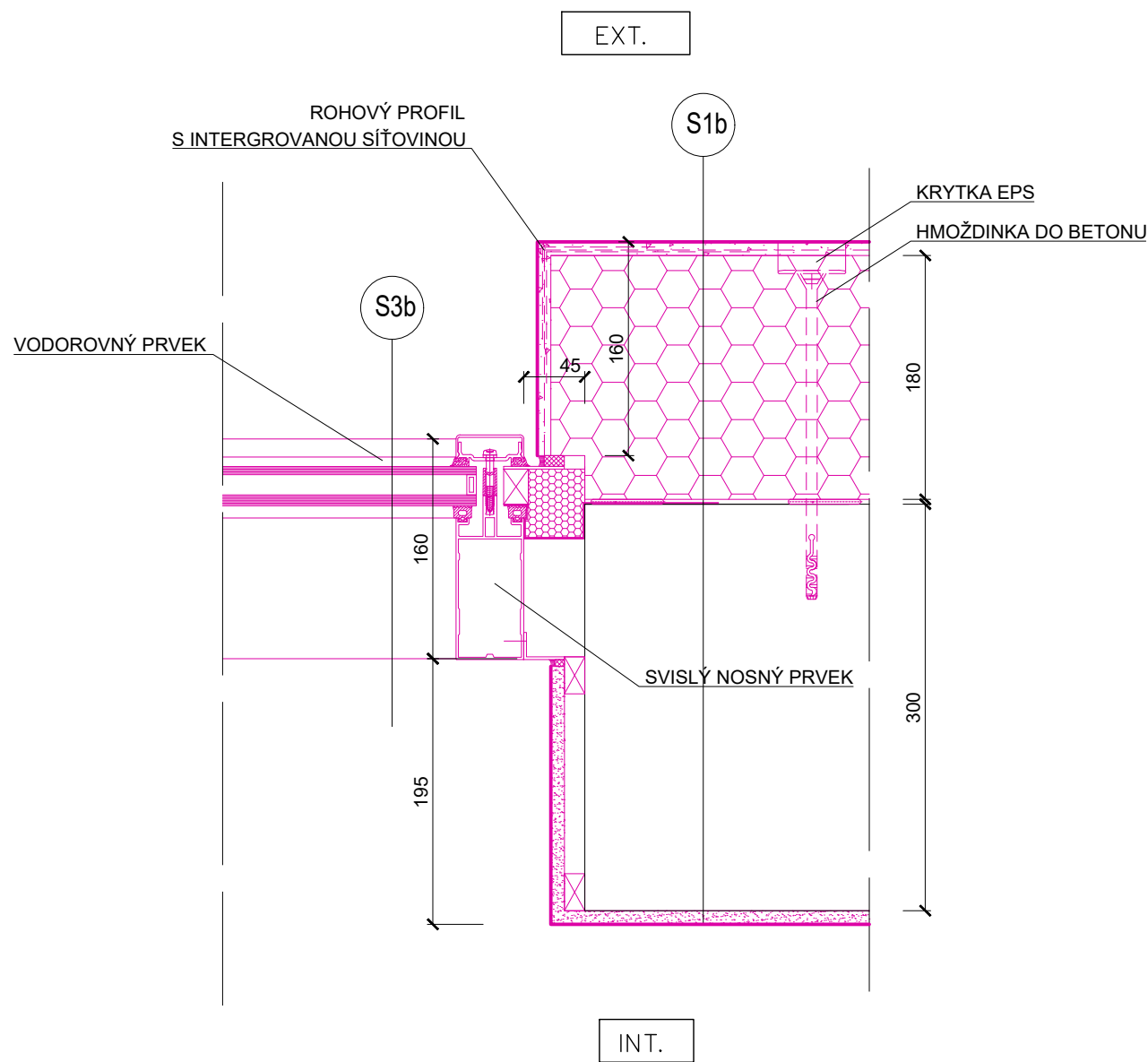
TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
	 <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík	KRESLIL
			Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		MĚŘÍTKO			
DETAIL 7 OSTĚNÍ KZS	11/2018	1:5	D.1.1.	07	

DETAIL 8



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA				STÁVAJÍCÍ NOVÉ
SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm			
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm			
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm			
LEPÍCÍ MALTA	10 mm			
STĚNOVÝ PANEĽ	300 mm			
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm			

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
- GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
- S3b

LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ ( $U_{max} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

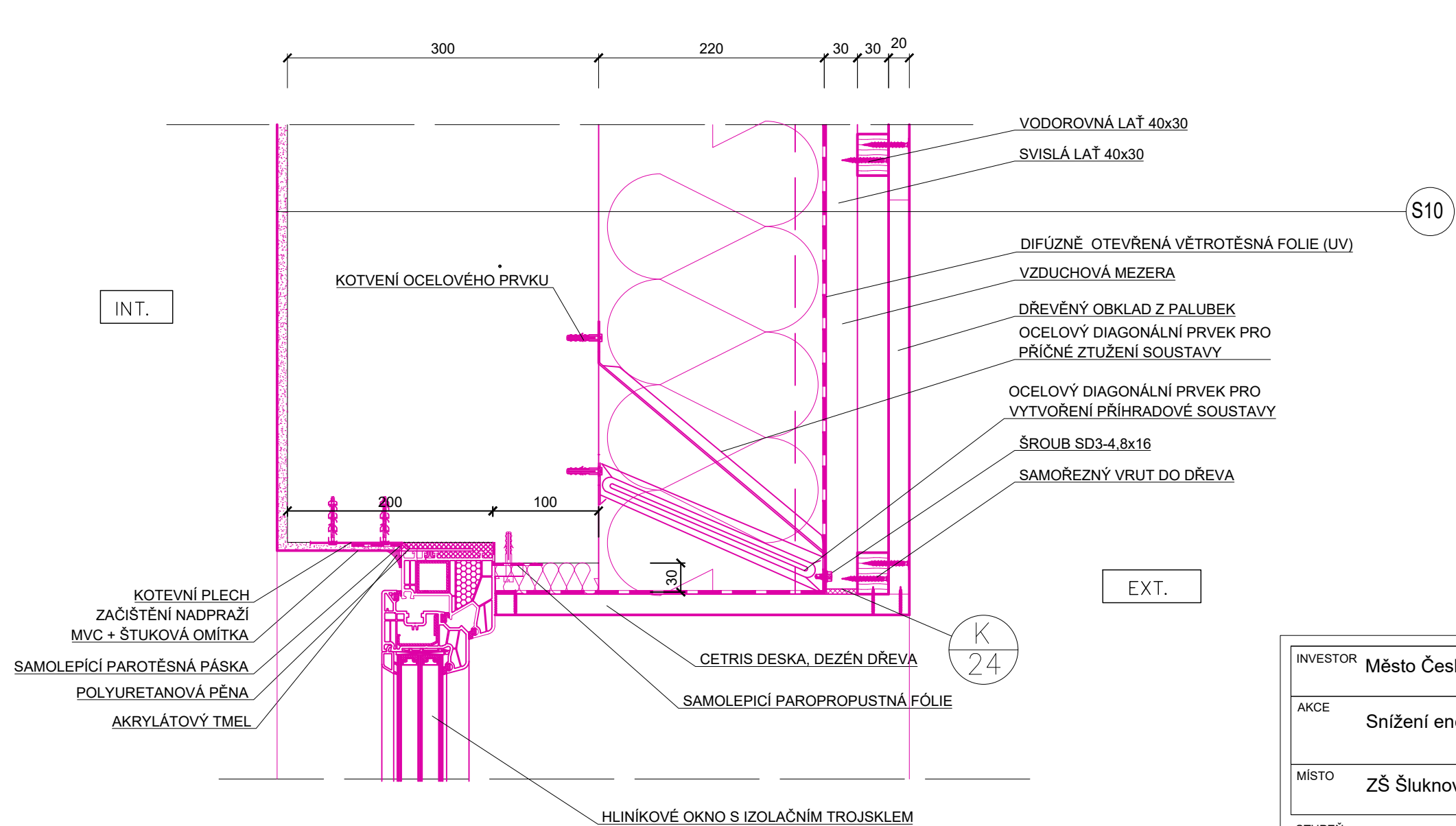
TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
	<div><div></div><div><b>agiprojekt</b></div><div>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</div><div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div><div>tel: +420 731 272 638</div><div>web: www.agprojekt.cz</div><div>e-mail: info@agenergy.cz</div><div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div><div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div></div>		
	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík	KRESLIL
			Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	08	

DETAIL 9



S10 PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA			
FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm		
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm		
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm		
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE			
MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,033 W/m.K)	220 mm	NOVÉ	
STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ	
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm (λd = 0,033 W/m.K)

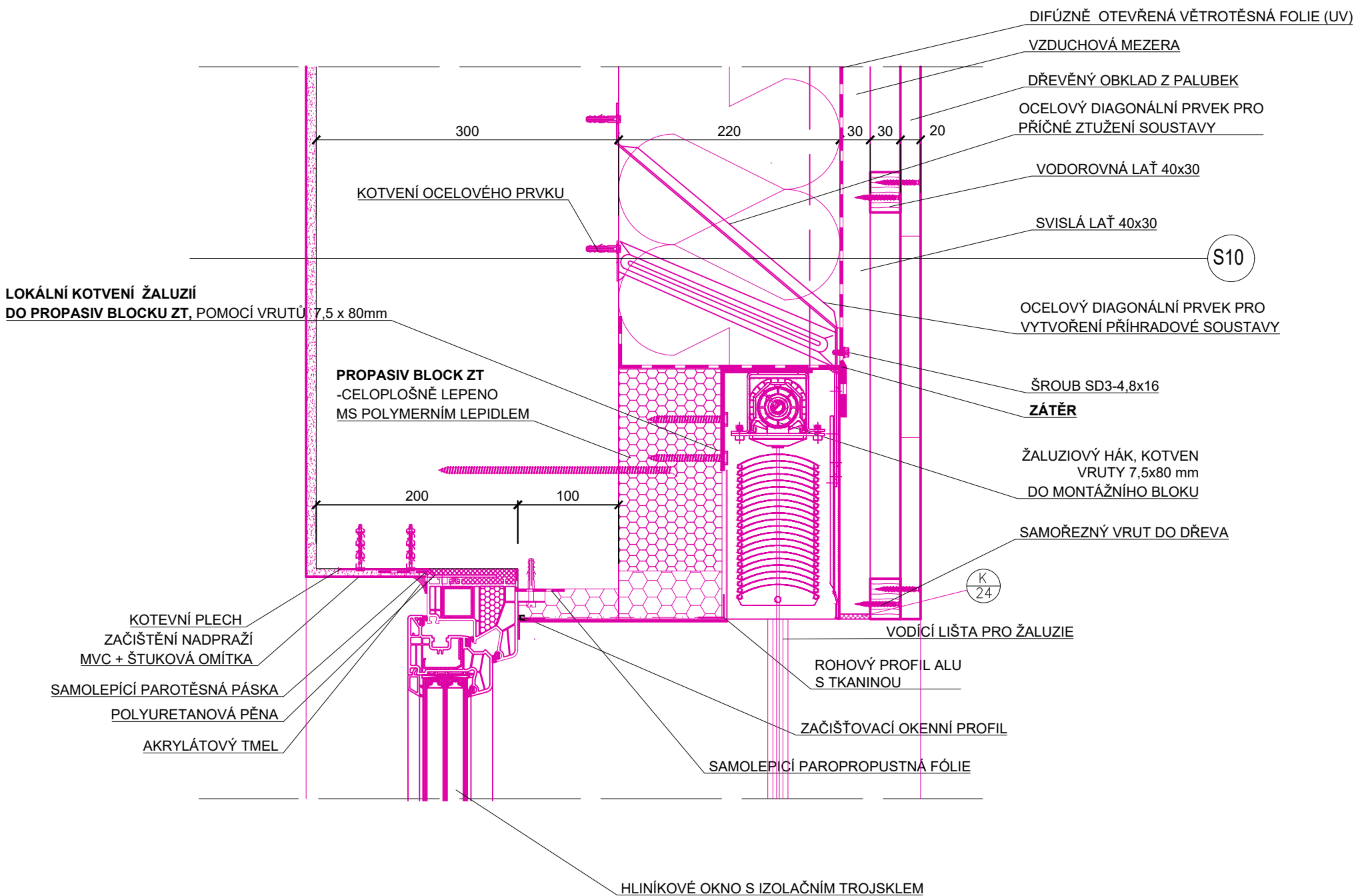
ROSTLÉ DŘEVO, C24

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa						
AKCE Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904						
MÍSTO ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa						
STUPEŇ						
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY						
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT				
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		<div></div> <div>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>				
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Michal Drda				
VEDOUCÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík		VYPRACOVAL Ing. Monika Koubová				
		KRESLIL Ing. Monika Koubová				
OBSAH VÝKRESU  DETAIL 9 NADPRAŽÍ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		Č. ZAKÁZKY			PARE	
		DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST		Č. VÝKRESU
		11/2018	1:5	D.1.1.		09

## DETAIL 10



### POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNĚ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA





S10

PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA

FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE	
MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm
STĚNOVÝ PANEĽ	300 mm
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm

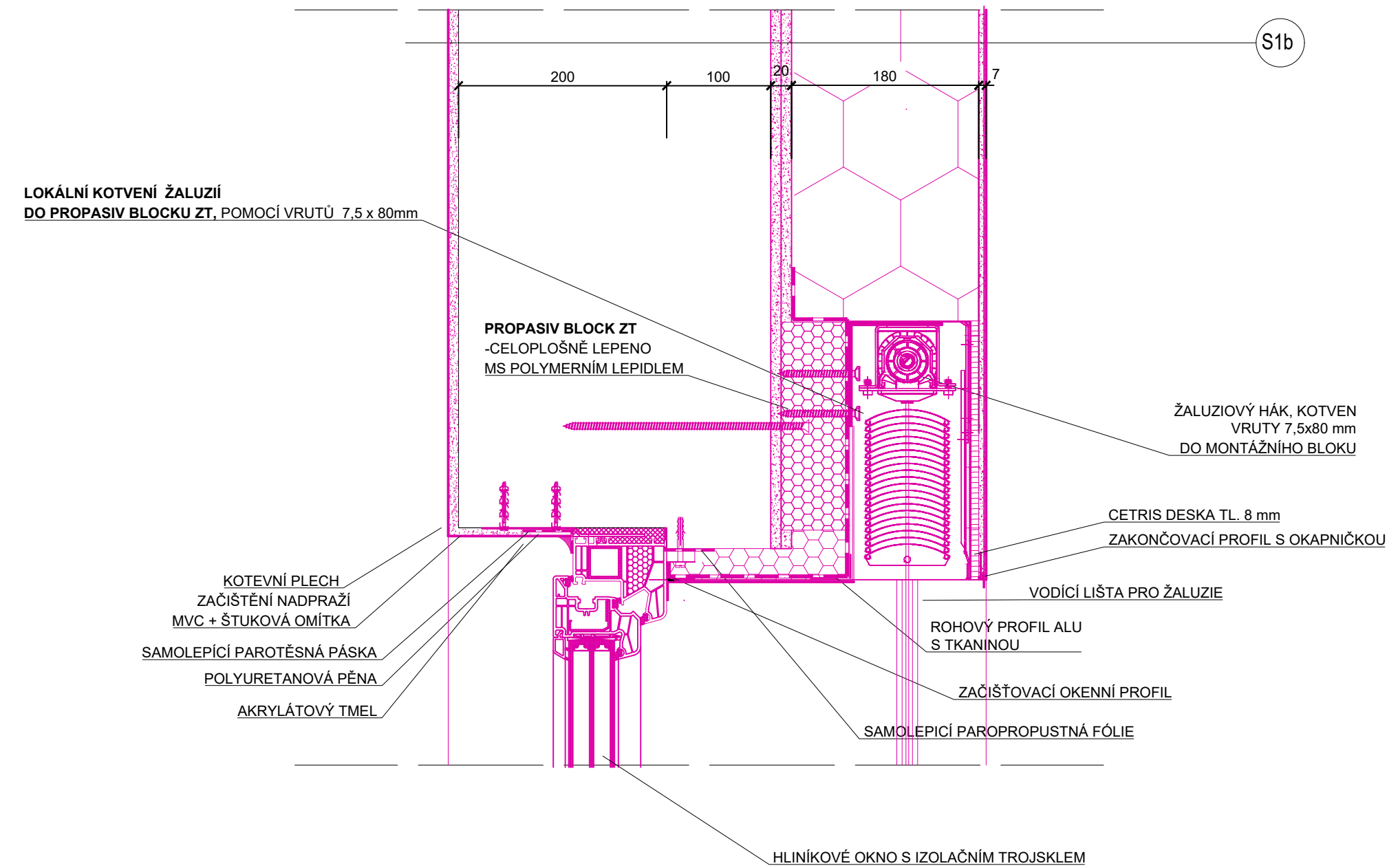
NOVÉ  
STÁVAJÍCÍ

## LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa				
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904				
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa				
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
ČÁST	<div>D DOKUMENTACE OBJEKTŮ</div> <div>D.1.1 ARCHITEKTONICKO -</div> <div>STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</div>				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Michal Drda		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík		<div></div> <div>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</div> <div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div> <div>tel: +420 731 272 638</div> <div>web: www.agprojekt.cz</div> <div>e-mail: info@agenergy.cz</div> <div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div> <div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>	
VYPRACOVAL		Bc. Nikola Kulhavá		KRESLIL	
				Bc. Nikola Kulhavá	
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY			PARE
DETAIL 10		DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU	
VNĚJŠÍ ŽALUZIE		11/2018	1:5	D.1.1.	10
PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA					

DETAIL 11



**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
  
TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

S1b	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm
	GRAFITOVÝ EPS ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm
		STÁVAJÍCÍ   NOVÉ

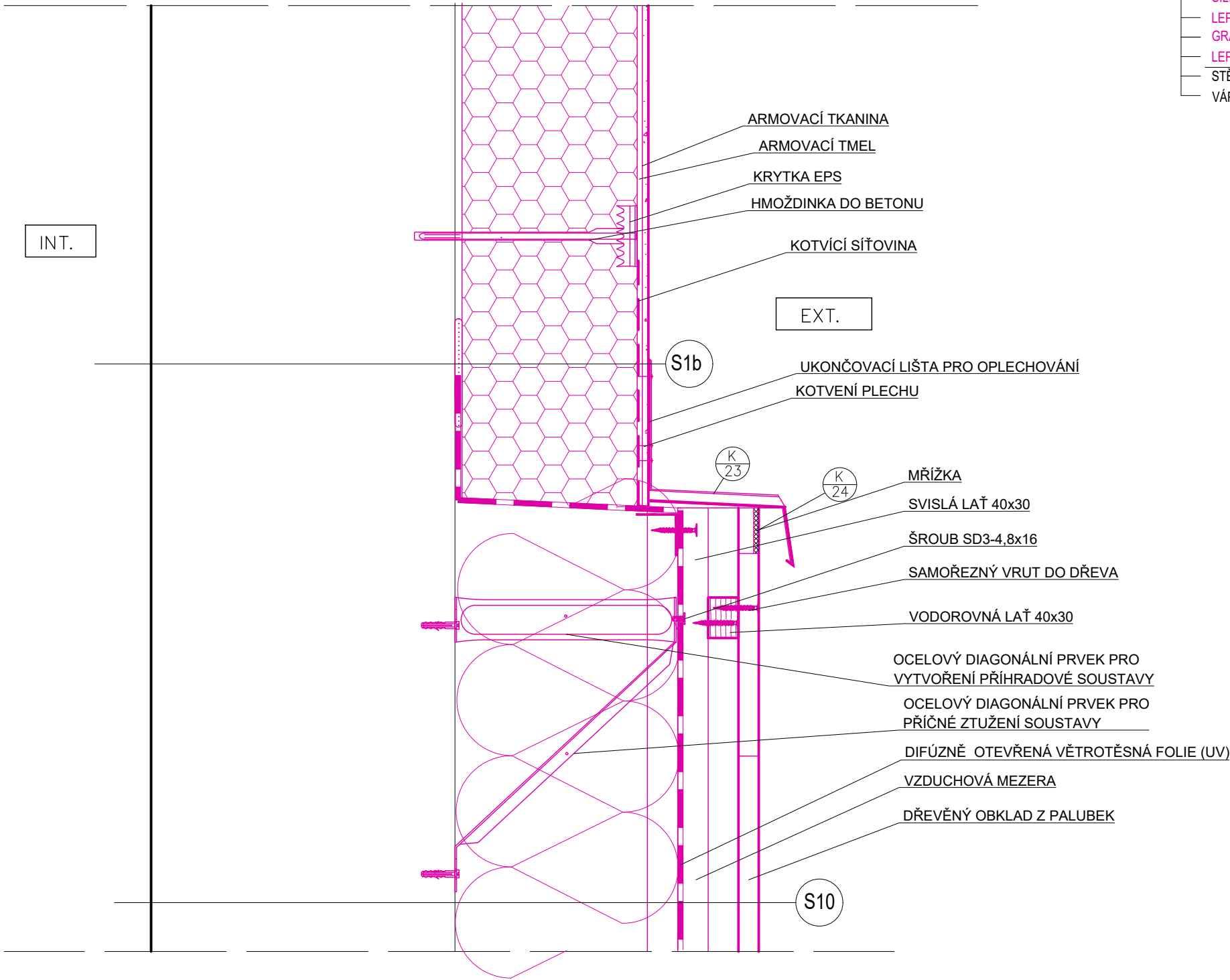
LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

INVESTOR		Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa	
AKCE		Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904	
MÍSTO		ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa	
STUPEŇ			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		<div> <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík	KRESLIL
Bc. Nikola Kulhavá		Bc. Nikola Kulhavá	
Bc. Nikola Kulhavá		Bc. Nikola Kulhavá	
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY	
DETAIL 11 VNĚJŠÍ ŽALUZIE KONTAKTNÍ FASÁDA		DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO
		11/2018	1:5
		D.1.1.	11
		PARE	



DETAIL 12



S1b	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA		
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm	
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

S10	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm	STÁVAJÍCÍ
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

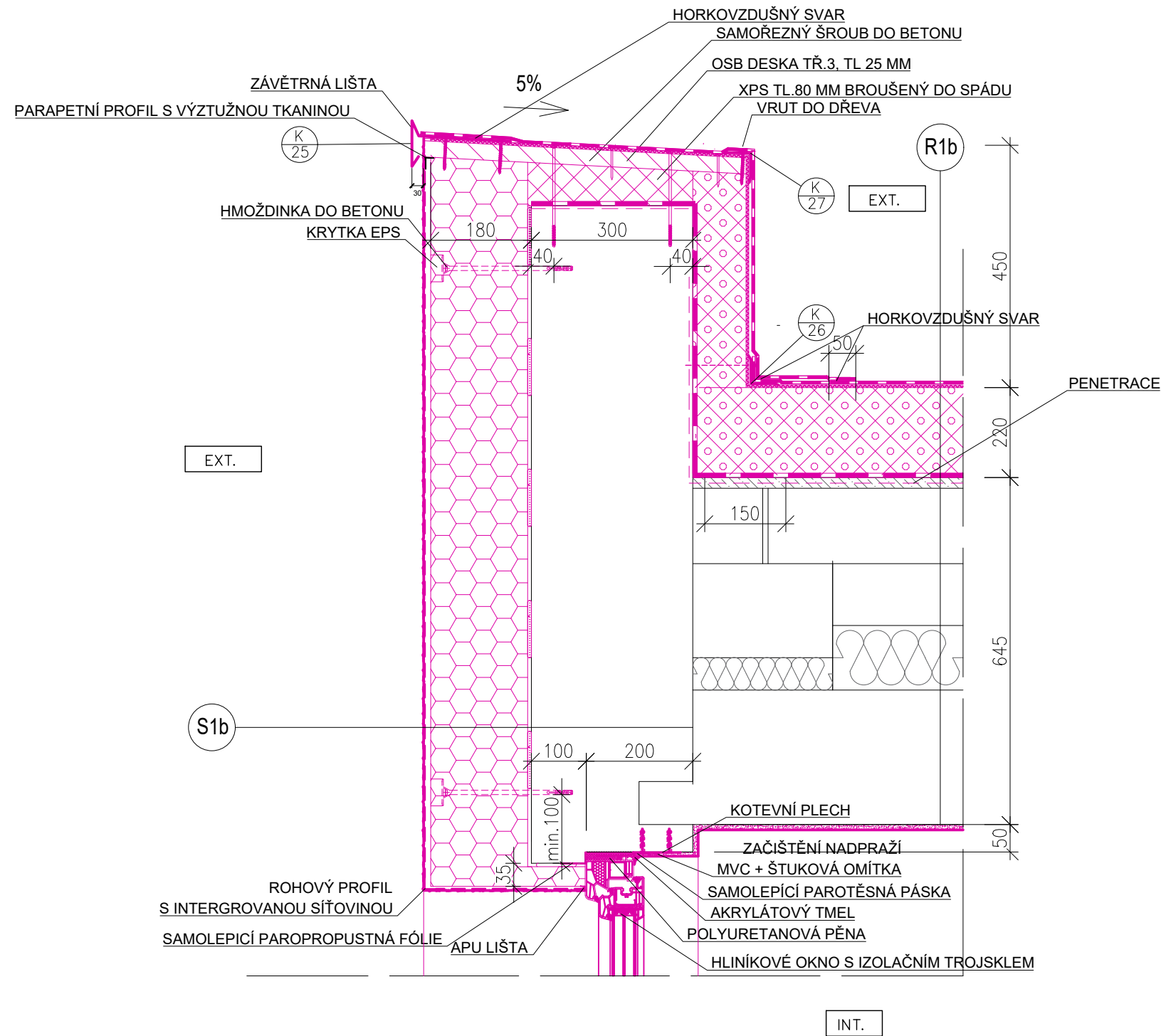
STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		MĚŘÍTKO			
DETAIL 12 ŘEZ PŘECHODEM MEZI KZS A PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU	11/2018	1:5	D.1.1.	12	

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
  
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA



DETAIL 13




R1b	ZATEPLENÍ STŘECHY		
	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P		
	SEPARAČNÍ TEXTILIE		
	EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm	NOVÉ
	SEPARAČNÍ VRSTVA		
	PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
	CEMENTOVÝ POTĚR	20 mm	STÁVAJÍCÍ
	KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm	
	MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	
	VZDUCHOVÁ MEZERA		
	STROPNÍ PANEL	250 mm	

S1b	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA		
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm	NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )

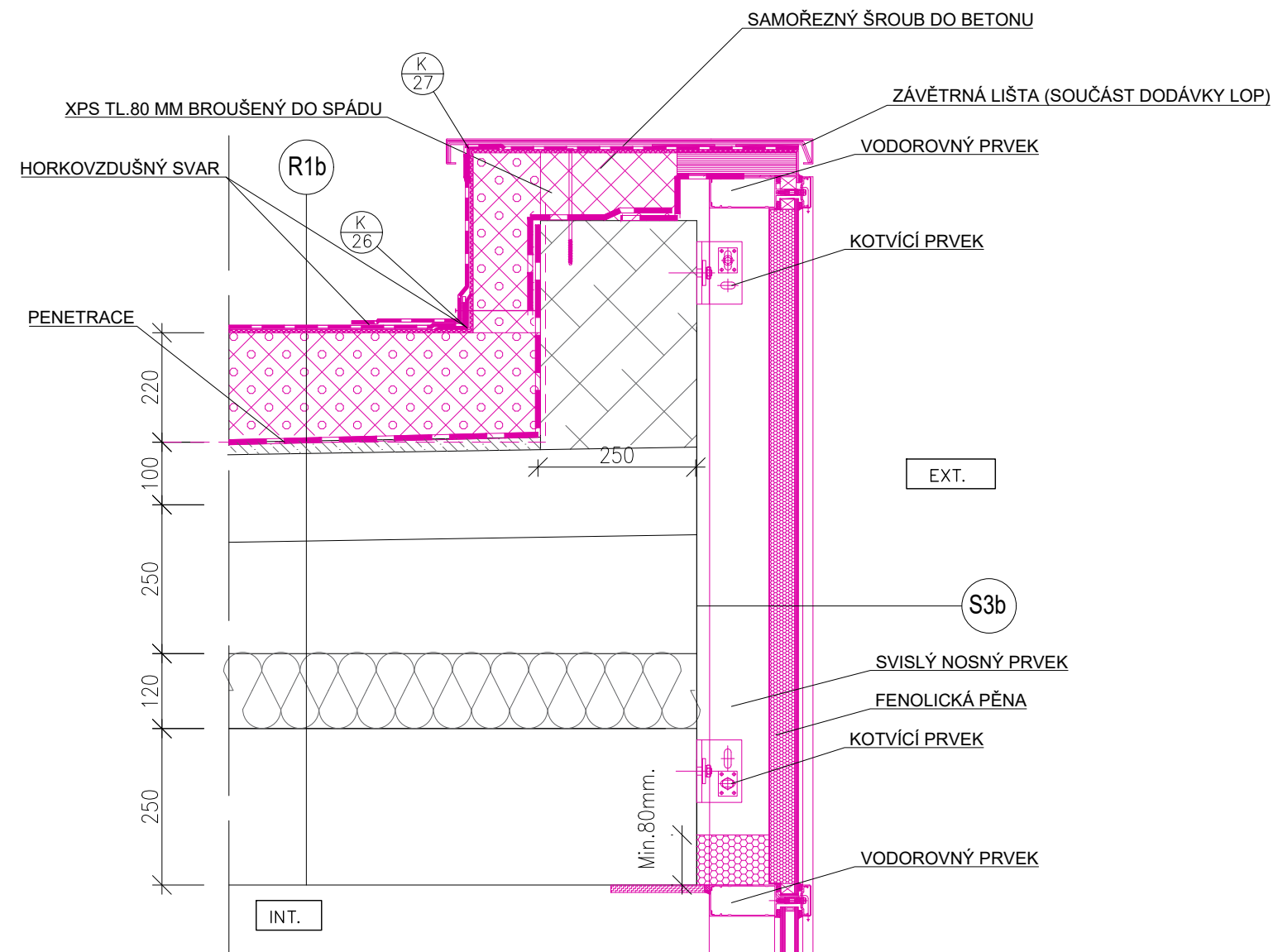
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPENŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
		Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt	
		Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov	
		tel: +420 731 272 638	
		web: www.agprojekt.cz	
		e-mail: info@agenergy.cz	
		jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal	
		odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:10	D.1.1.	13	

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
  
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

## DETAIL 14



POZNÁMKY:






PŮVLEHEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

(R1b) ZATEPLENÍ STŘECHY

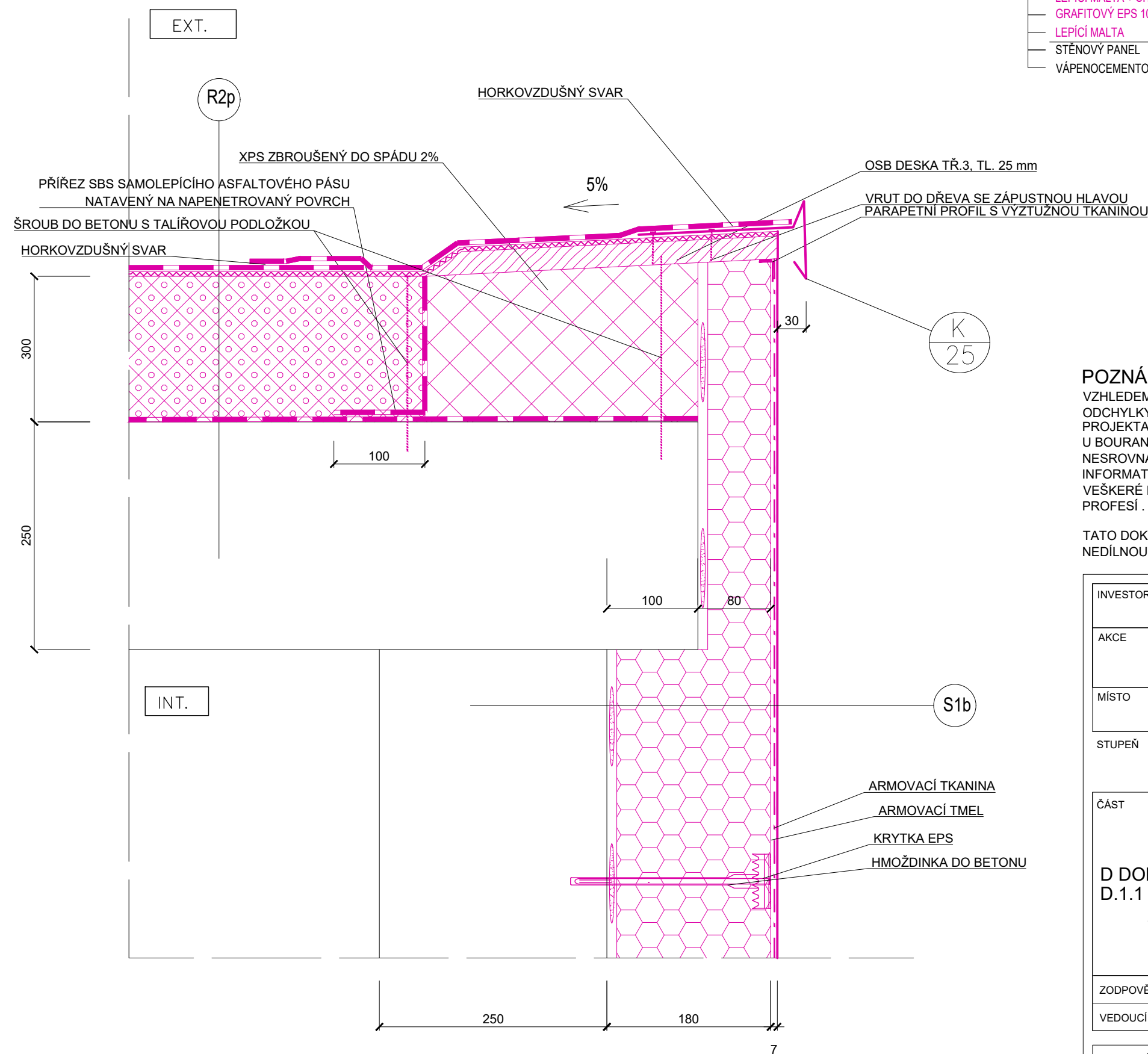
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P		NOVÉ STÁVAJÍCÍ
SEPARAČNÍ TEXTILIE		
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm	
SEPARAČNÍ VRSTVA		
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
KER. STŘEŠNÍ PANEĽ	140 mm	
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	
VZDUCHOVÁ MEZERA		
STROPNÍ PANEĽ	250 mm	

## LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )
	ZDIVO Z CÍHEL CDK/M50

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa		
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904		
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa		
STUPEŇ			
<h2 style="text-align: center;">DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</h2>			
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: <a href="http://www.agprojekt.cz">www.agprojekt.cz</a> e-mail: <a href="mailto:info@agenergy.cz">info@agenergy.cz</a> jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY	
DETAIL 14 ATIKA LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ		DATUM	Č. VÝKRESU
		FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	
		11/2018	1:10
		D.1.1.	14
		PARE	

DETAIL 15



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			
SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	NOVÉ	STÁVAJÍCÍ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ	
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

R2p ZATEPLENÍ STŘECHY - VÝTAHOVÁ STROJOVNA (B <sub>ROOF</sub> T3)			
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P		NOVÉ	STÁVAJÍCÍ
SEPARAČNÍ SKLOVLÁKNITÝ VLIÉS			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )	300 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		STÁVAJÍCÍ	
STROPNÍ PANEL	250 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 300 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

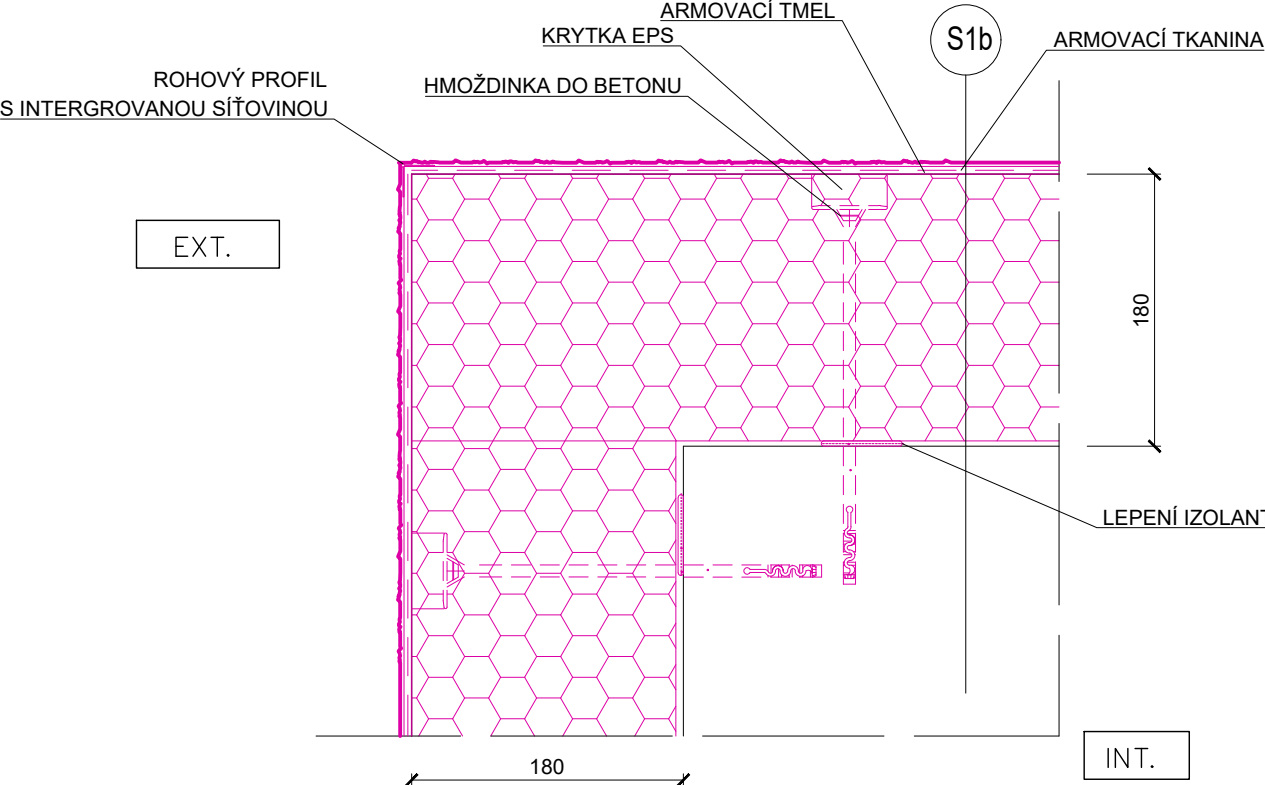
STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

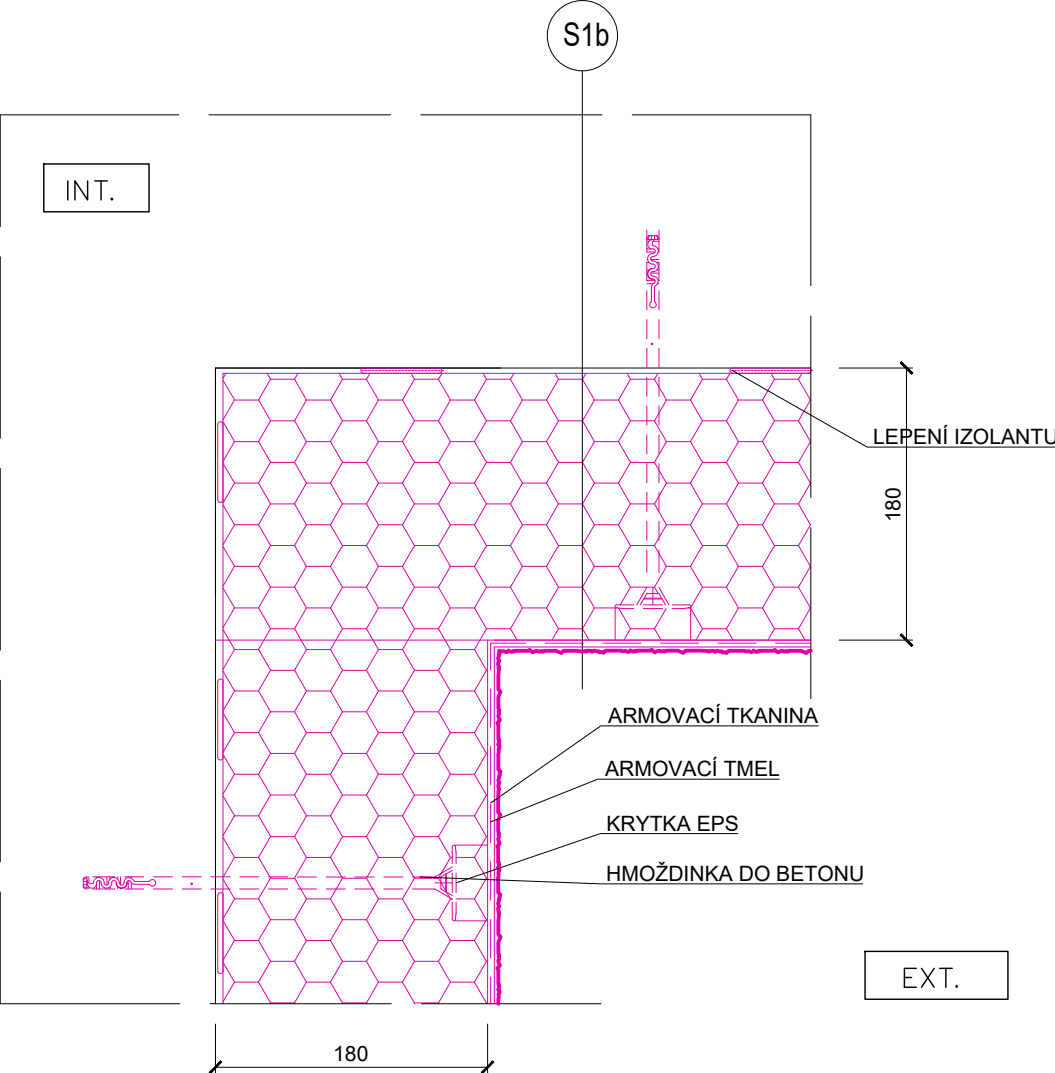
OBSAH VÝKRESU DETAIL 15 ATIKA VÝTAHOVÁ STROJOVNA	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	15	

DETAIL 16

ŘEŠENÍ ROHU



ŘEŠENÍ KOUTU



S1b	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA		STÁVAJÍCÍ NOVĚ
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm	
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

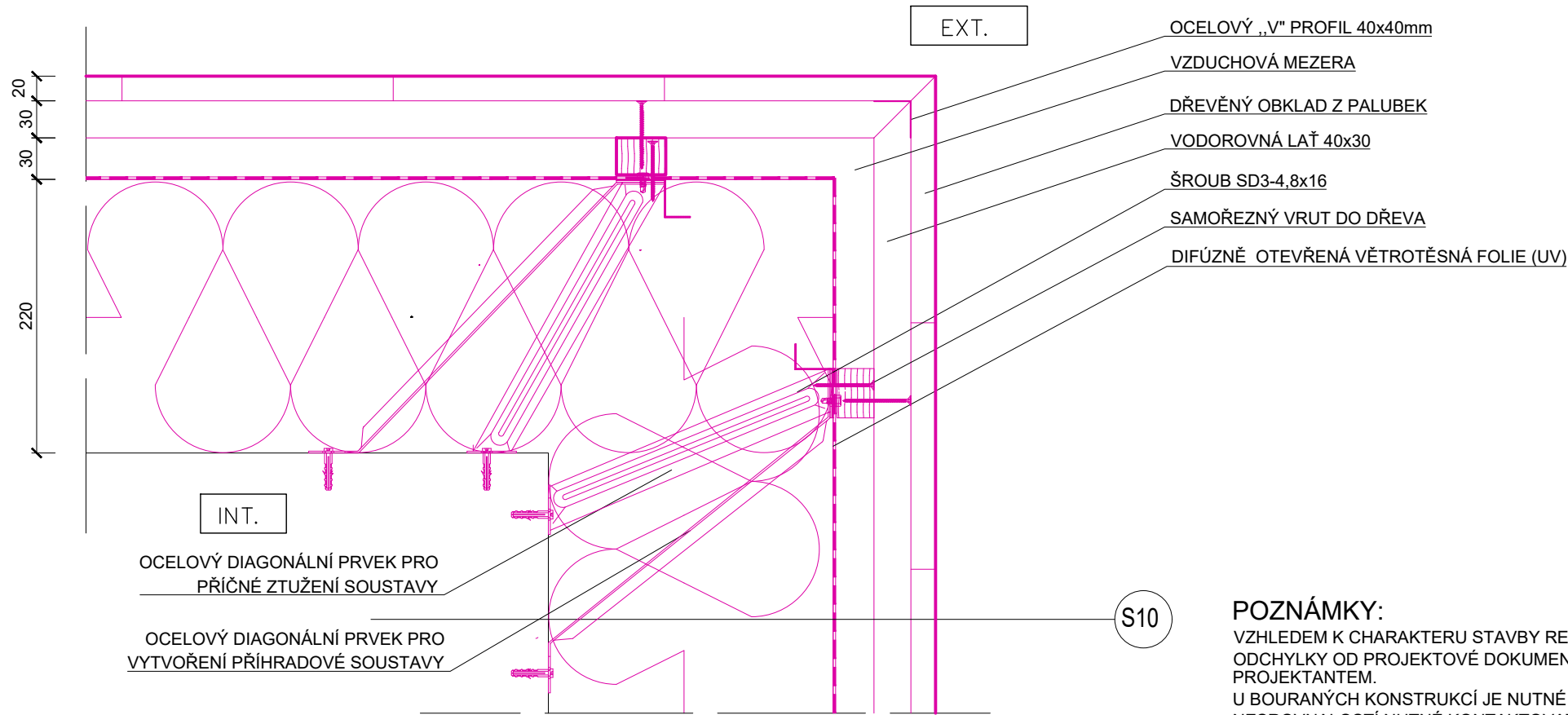
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST  D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Bc. Nikola Kulhavá
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Nikola Kulhavá

OBSAH VÝKRESU  DETAIL 16 ROHY A KOUTY KZS	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	16	

DETAIL 17  
ŘEŠENÍ ROHU



S10 PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA			NOVÉ STÁVAJÍCÍ
FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm		
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm		
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm		
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE			
MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm		
STĚNOVÝ PANEL	300 mm		
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

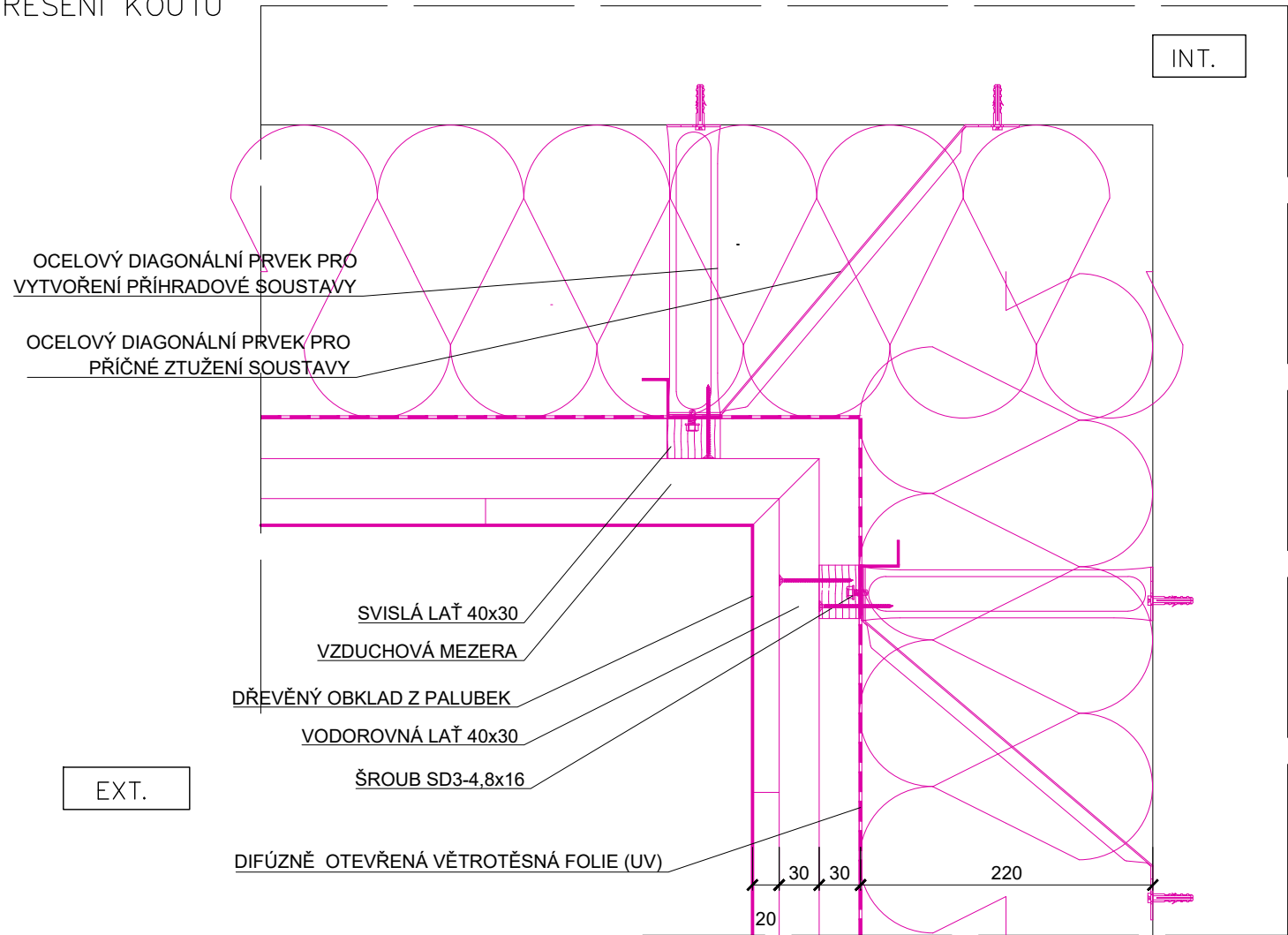
LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

ŘEŠENÍ KOUTU



INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
		Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
DETAIL 17 ROHY A KOUTY PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA	11/2018	1:5	D.1.1.	17	



DETAIL 18

EXT.

NOVÝ SVĚTLÍK SE ZATEPLENOU  
LAMINÁTOVOU PODSTAVOU V.150 mm,  
Uw = max. 1,2 W/(m2K)

PU TMEL

PŘÍŘEZ ASF.PÁSU NATAVENÝ NA NAPENETROVANÝ POVRCH

KOMPRESNÍ PE TĚSNÍCÍ PÁSKA

ŠROUB DO BETONU S TALÍŘKOVOU  
PODLOŽKOU

R1b

K  
26

K  
26

SAMOVRTNÝ ŠROUB PO 4,8x35 mm PO 250 mm

PODSTAVEC

PŘÍŘEZ SBS ZE SAMOLEPÍČÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU  
S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY

PŘÍŘEZ SBS ZE SAMOLEPÍČÍHO ASFALTOVÉHO PÁSU

PŘIZDÍVKA/PODSTAVEC VÝŠKY 100 MM

KOTVENÍ SVĚTLÍKU

STÁVAJÍCÍ LIGNOPOR TL.50 mm

STÁVAJÍCÍ PŘIZDÍVKA TL.150 mm

600

min.150

100

min.150

80

80

220

20

140

190

120

250

INT.

R1b

ZATEPLENÍ STŘECHY

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ		
SEPARAČNÍ TEXTILIE		
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034$ W/mK)	220 mm	NOVÉ
SEPARAČNÍ VRSTVA		
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm	
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	STÁVAJÍCÍ
VZDUCHOVÁ MEZERA		
STROPNÍ PANEL	250 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034$ W/m.K)
	STÁVAJÍCÍ MIN. PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056$ W/m.K)
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022$ W/m.K)

POZNÁMKY:


VZHLEDKEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

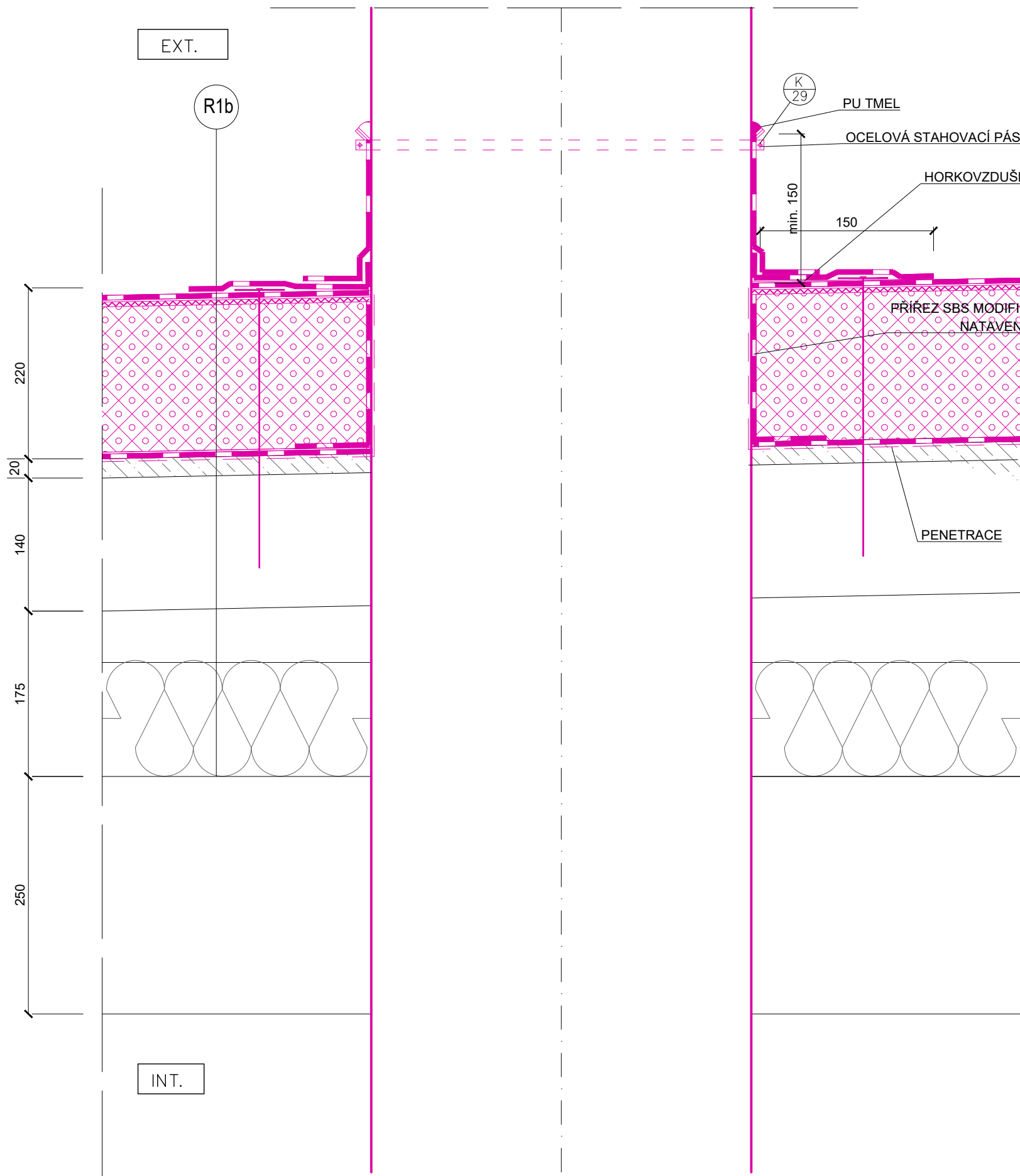
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		 <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
		VYPRACOVAL Ing. Monika Koubová	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	KRESLIL Ing. Monika Koubová	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík		

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘITKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	18	

DETAIL 18  
NAPOJENÍ SVĚTLÍKU



DETAIL 19



R1b ZATEPLENÍ STŘECHY

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ		
SEPARAČNÍ TEXTILIE		
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034$ W/mK)	220 mm	NOVÉ
SEPARAČNÍ VRSTVA		
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
KER. STŘEŠNÍ PANEĽ	140 mm	
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	STÁVAJÍCÍ
VZDUCHOVÁ MEZERA		
STROPNÍ PANEĽ	250 mm	


LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034$ W/m.K)
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056$ W/m.K)

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
  
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

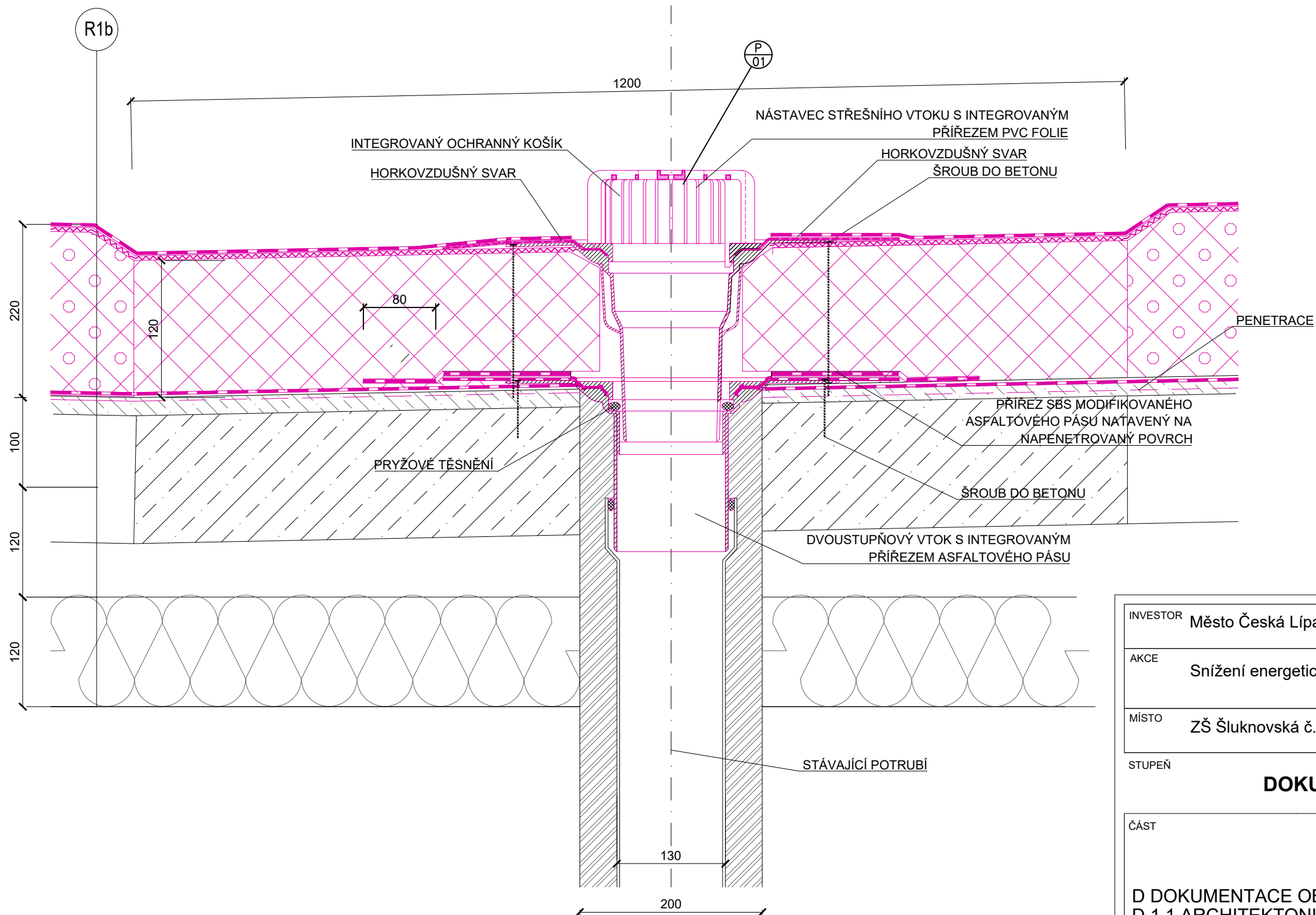
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
	Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt		
	Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov		
	tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU DETAIL 19 NAPOJENÍ STŘECHY NA POTRUBÍ VZT	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	19	

DETAIL 20



R1b ZATEPLENÍ STŘECHY			
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ			NOVĚ
SEPARAČNÍ TEXTILIE			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			STÁVAJÍCÍ
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm		
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm		
VZDUCHOVÁ MEZERA			
STROPNÍ PANEL	250 mm		

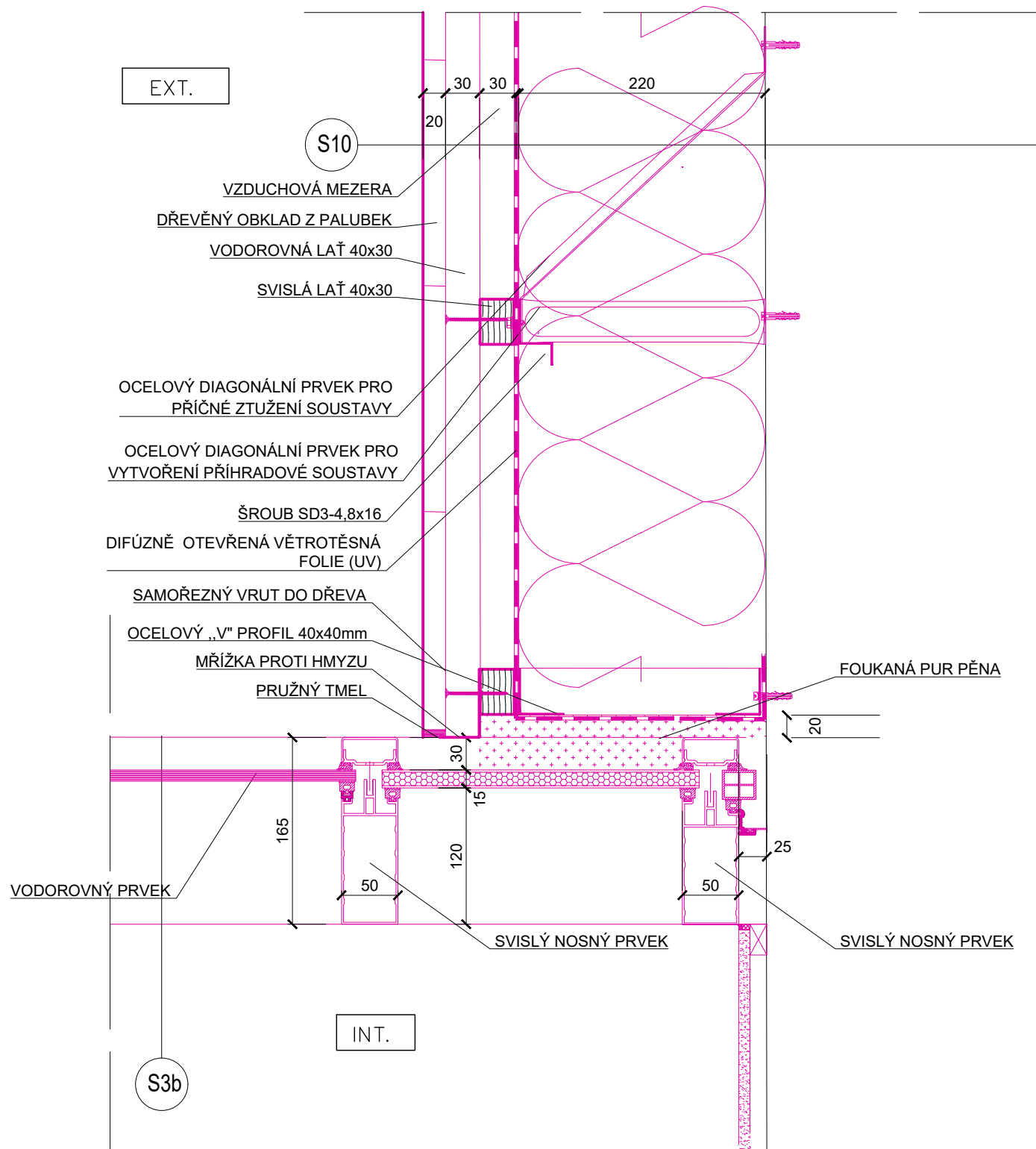
LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa	
AKCE Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904	
MÍSTO ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa	
STUPEŇ	
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Michal Drda
	VYPRACOVAL Ing. Monika Koubová
	VEDOUČÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík
KRESLIL Ing. Monika Koubová	
OBSAH VÝKRESU	
DETAIL 20 NAPOJENÍ STŘEŠNÍ VPUSTI	
Č. ZAKÁZKY	
DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO
11/2018	1:5
ČÁST	Č. VÝKRESU
D.1.1.	20
PARE	

DETAIL 21



**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

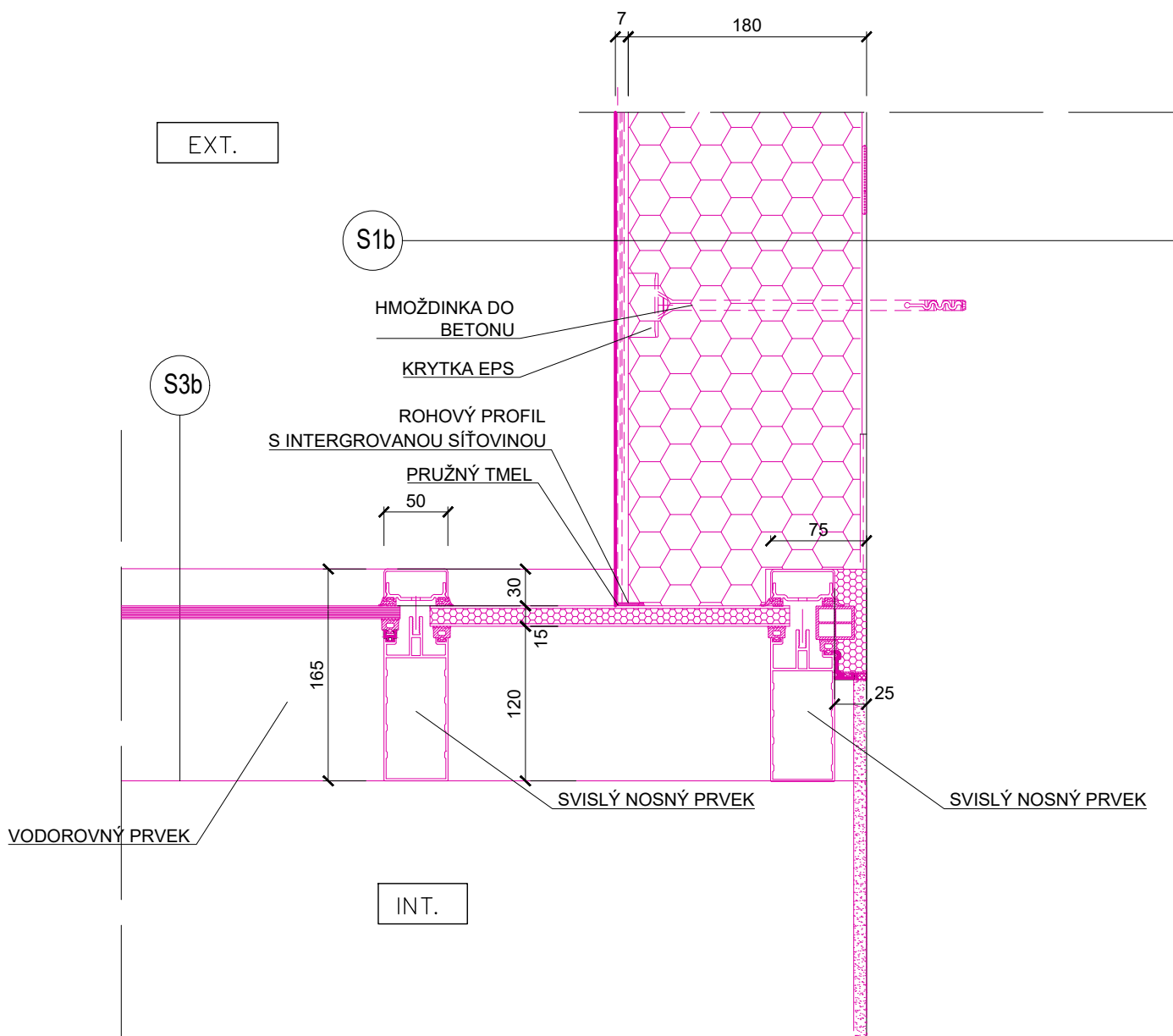
TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

S10		PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA	
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LAŤÍ	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm	
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24
	LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ ( $U_{max} = 1,0 \text{ W/m}^2.K$ )

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa			
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904			
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa			
STUPEŇ				
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda			
VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová			
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík			
KRESLIL	Ing. Monika Koubová			
OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY	PARE		
DETAIL 21 UKONČENÍ U LOP PROVETRÁVANÁ FASÁDA	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU
	11/2018	MĚŘÍTKO	D.1.1.	21
		1:5		

DETAIL 22



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA

SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
STĚNOVÝ PANEĽ	300 mm	STÁVAJÍCÍ	NOVÉ
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ


	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ ( $U_{max} = 1,0 \text{ W/m}^2\text{.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

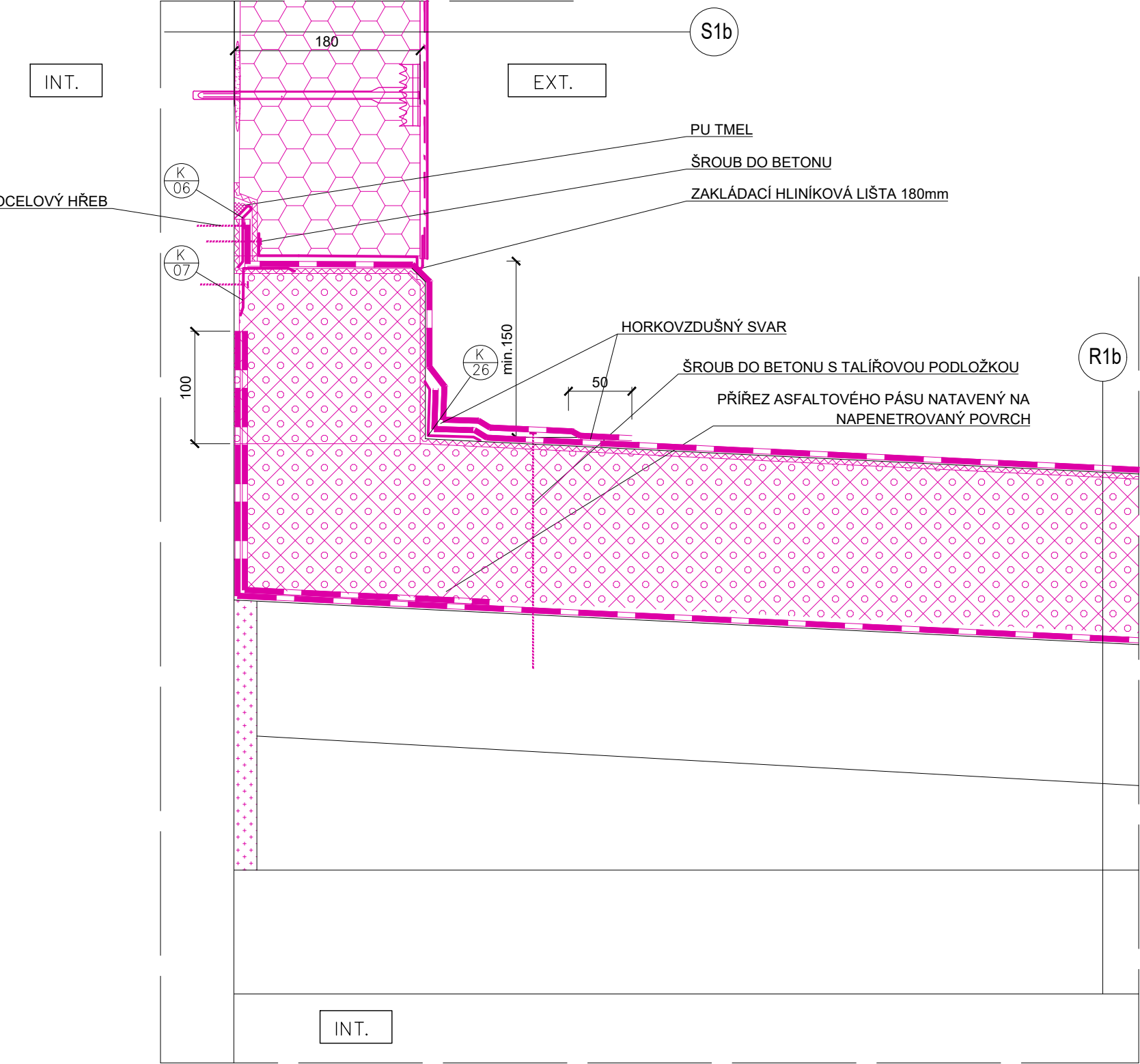
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ  
**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU <b>DETAIL 22</b> <b>UKONČENÍ LOP</b> <b>KZS</b>	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	<b>22</b>	

DETAIL 23



**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

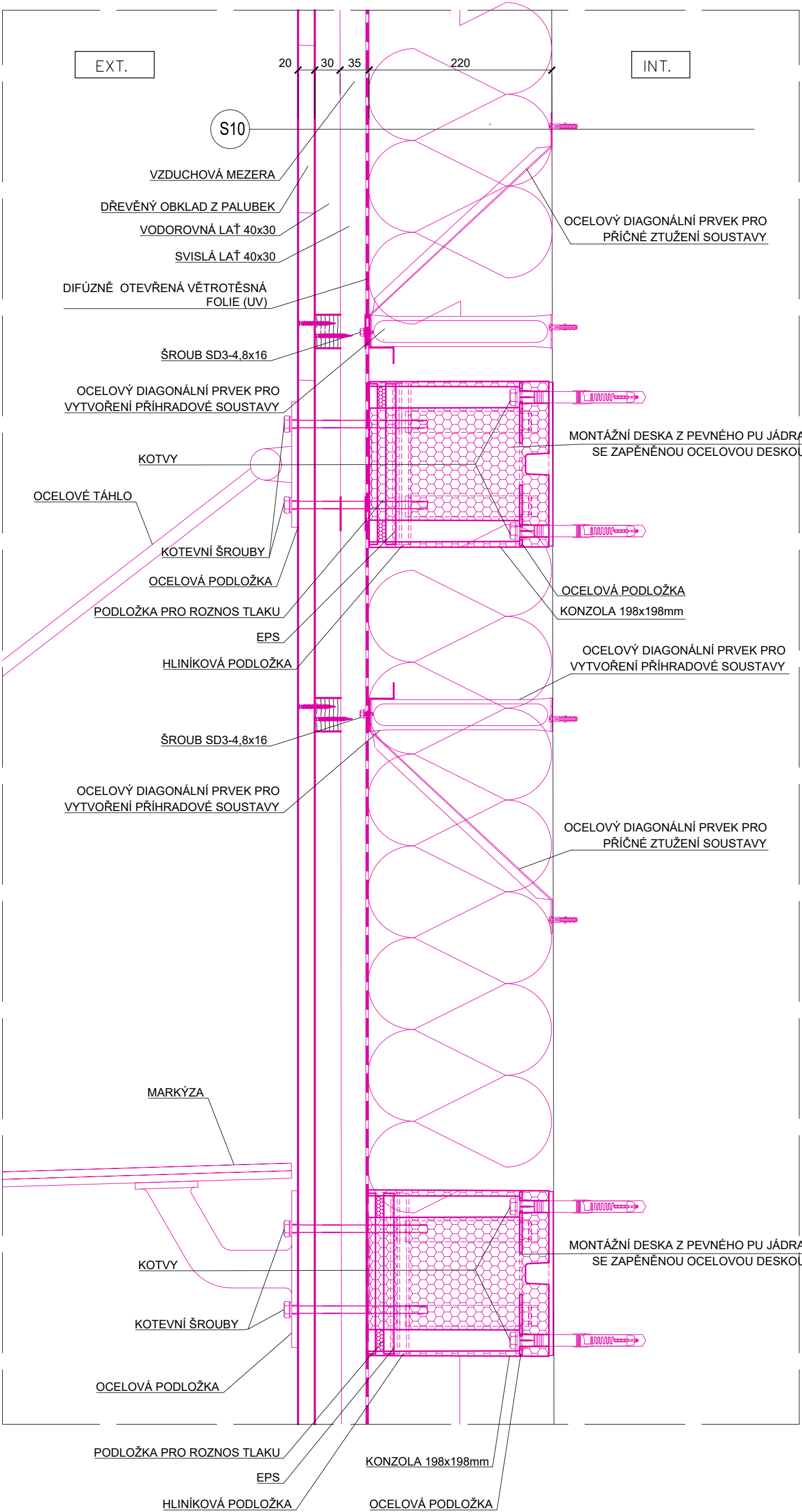
R1b	ZATEPLENÍ STŘECHY			
	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ			NOVÉ
	SEPARAČNÍ TEXTILIE			
	EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm		
	SEPARAČNÍ VRSTVA			
	PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			STÁVAJÍCÍ
	KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm		
	MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm		
	VZDUCHOVÁ MEZERA			
	STROPNÍ PANEL	250 mm		
S1b	KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm		NOVÉ
	LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm		
	LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm		STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )

INVESTOR		Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa				
AKCE		Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904				
MÍSTO		ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa				
STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
ČÁST		<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</div> <div></div> <div>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</div> <div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div> <div>tel: +420 731 272 638</div> <div>web: www.agprojekt.cz</div> <div>e-mail: info@agenergy.cz</div> <div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div> <div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>				
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ						
D.1.1 ARCHITEKTONICKO -						
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ						
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová		
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová		
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY			PARE	
DETAIL 23		DATUM	FORMÁT A3	ČÁST		Č. VÝKRESU
		MĚŘÍTKO				
		11/2018	1:5	D.1.1.		23
UKONČENÍ U PLOCHÉ STŘECHY						
KZS						





S10

PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA

FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY

VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LAŤÍ

VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA

DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE

MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )

STĚNOVÝ PANEL

VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA

20mm

30mm

30 mm

220 mm

300 mm

10 mm

NOVÉ

STÁVAJÍCÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )

ROSTLÉ DŘEVO, C24

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DŘÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

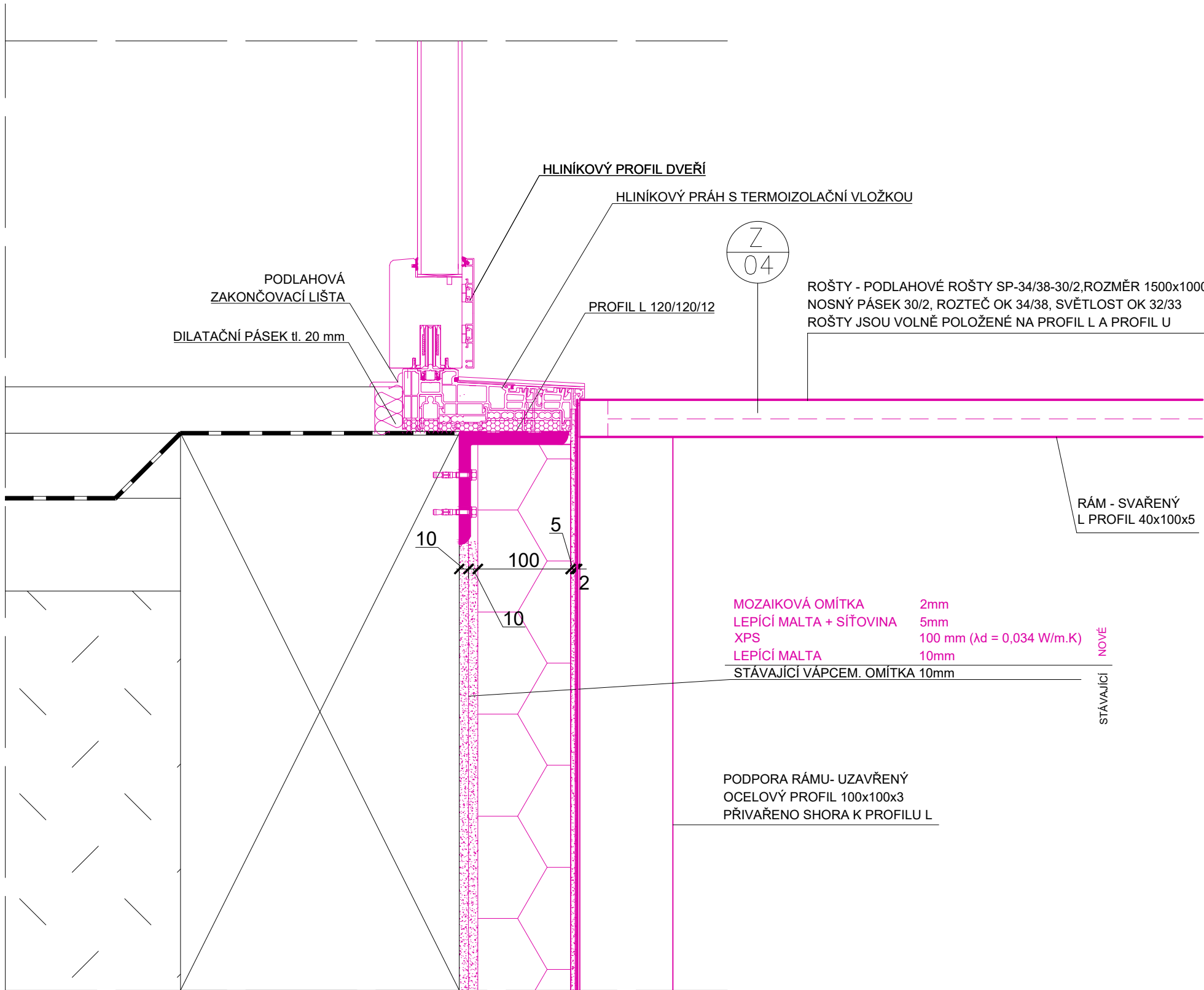
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa		
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904		
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa		
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
ČÁST	<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</div> <div></div> <div><b>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Michal Drda	
VEDOUČÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík		VYPRACOVAL Bc. Nikola Kulhavá	
KRESLIL Bc. Nikola Kulhavá			
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY	
DETAIL 24 KOTVENÍ STŘÍŠKY		DATUM FORMÁT A3 ČÁST Č. VÝKRESU	
11/2018 1:5		D.1.1. 24	
		PARE	

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DŘÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA



DETAIL 25



LEGENDA MATERIÁLŮ


- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
- PĚNOVÉ SKLO

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

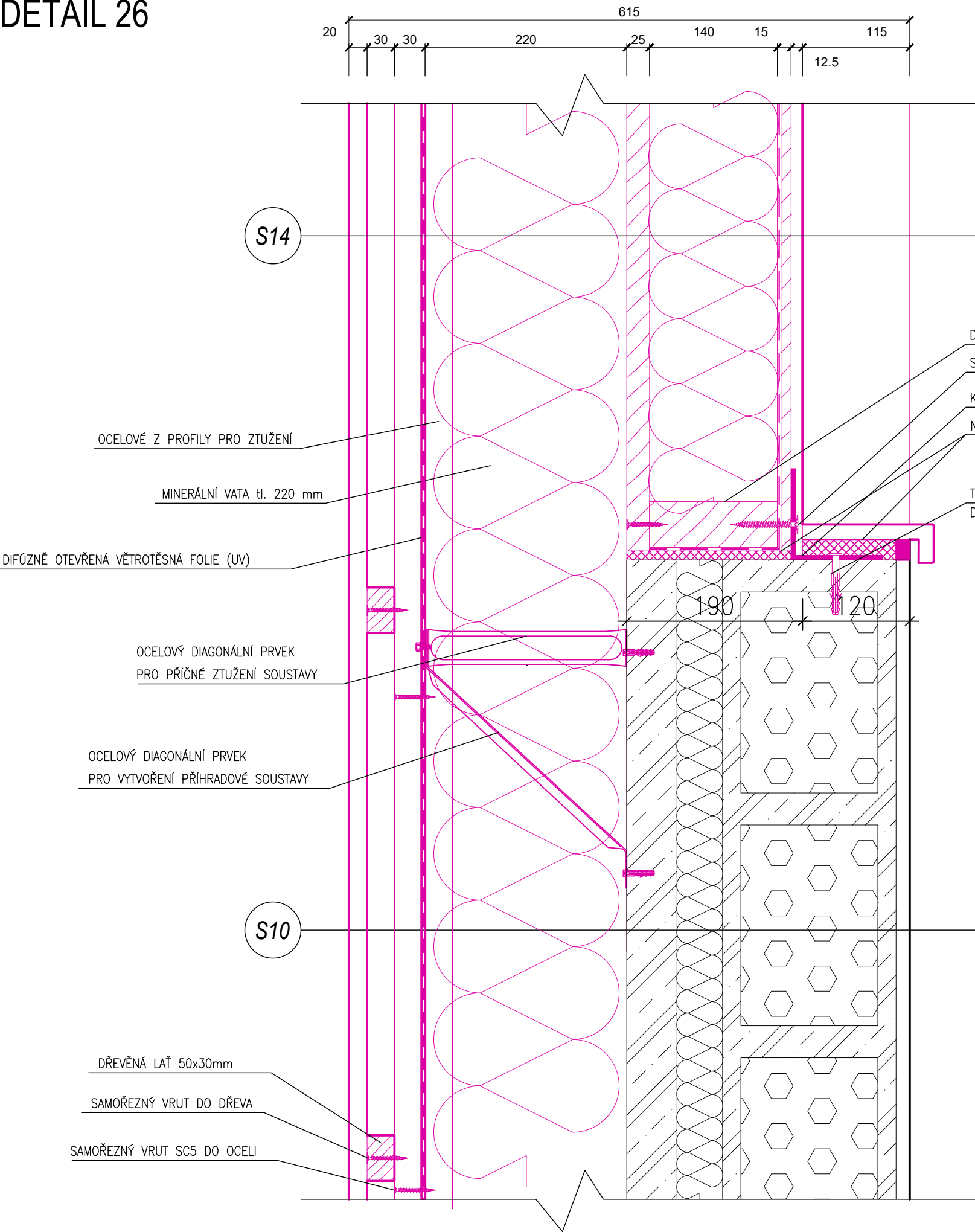
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa
STUPEŇ	

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Bc. Nikola Kulhavá
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Nikola Kulhavá

OBSAH VÝKRESU DETAIL 25 RAMPA NAPOJENÍ NA OBVOD. STĚNU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A2	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		MĚŘÍTKO			
	11/2018	1:5	D.1.1.	25	

DETAIL 26



SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

S16	SENDVIČOVÁ MEZIOKENNÍ VLOŽKA + PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,033 W/m.K)	220 mm	
	OSB DESKA	25 mm	NOVÉ
	DŘEVĚNÝ RÁM PROFILY 140x50mm + MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,041 W/m.K)	140 mm	
	PAROTĚSNÁ FOLIE		
	OSB DESKA	15 mm	
	PROTIPOŽÁRNÍ SDK	12.5mm	
S10	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	MINERÁLNÍ VATA (λd = 0,033 W/m.K)	220 mm	
	STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	MINERÁLNÍ VATA tl. 140 mm (λd = 0,041 W/m.K)
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm (λd = 0,033 W/m.K)
	DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE

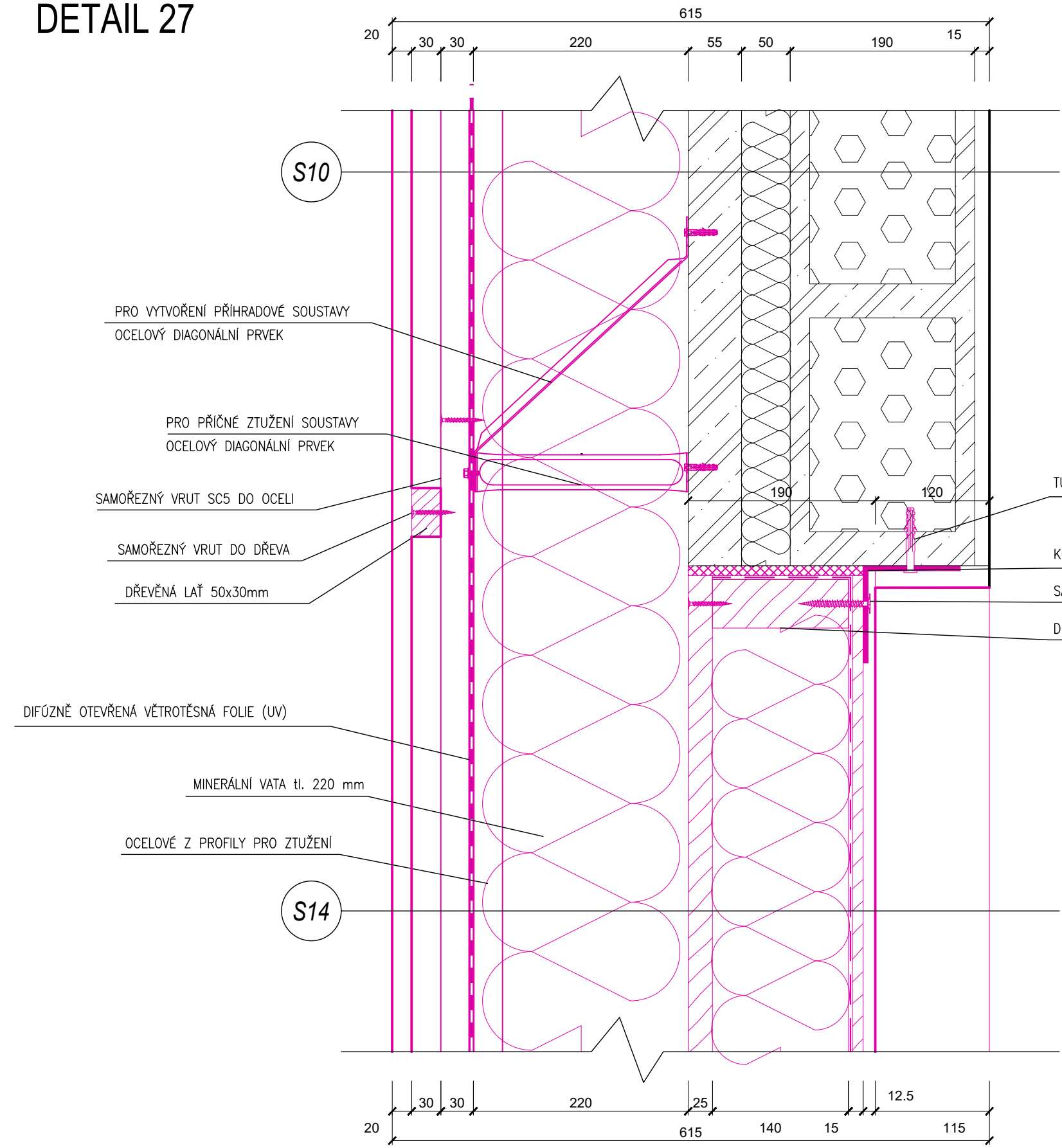
**POZNÁMKY:**  
VZHLEDNĚ K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
	 <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
DETAIL KOTVENÍ MIV - PARAPET PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA NAVRHOVANÝ STAV	11/2018	1:5	D.1.1.	26	

DETAIL 27



**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

SKLADBY OBVODOVÉ STĚNY

S16	SENDVIČOVÁ MEZIOKENNÍ VLOŽKA + PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA			
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ	
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm		
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm		
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE			
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm		
	OSB DESKA	25 mm		
	DŘEVĚNÝ RÁM PROFILY 140x50mm + MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )	140 mm	STÁVAJÍCÍ	
	PAROTĚSNÁ FOLIE			
	OSB DESKA	15 mm		
PROTIPOŽÁRNÍ SDK	12.5mm			

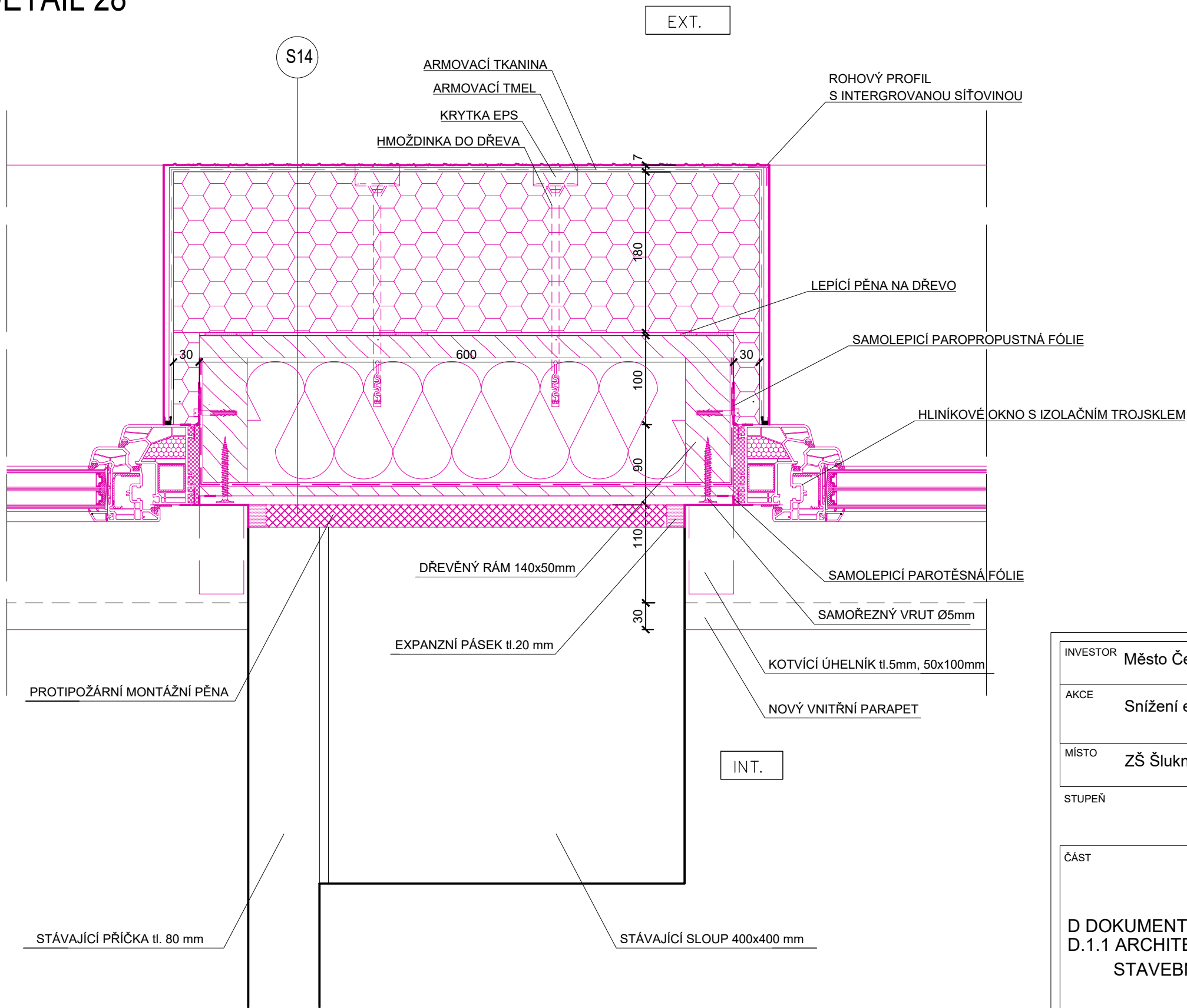
S10	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA			
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ	
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm		
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm		
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE			
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm		
	STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL	300 mm		STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	15 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	MINERÁLNÍ VATA tl. 140 mm ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE

INVESTOR Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa					
AKCE Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904					
MÍSTO ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa					
STUPEŇ					
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY					
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		 Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka		
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY		PARE	
DETAIL KOTVENÍ MIV - NADPRAŽÍ PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA NAVRHOVANÝ STAV		DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO		ČÁST
		11/2018	1:5	D.1.1.	27

DETAIL 28



S14 SENDVIČOVÁ MEZIOKENNÍ VLOŽKA + KZS

SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	NOVĚ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm	
LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
OSB DESKA	25 mm	
DŘEVĚNÝ RÁM PROFILY 140x50mm + MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )	140 mm	
PAROTĚSNÁ FÓLIE		
OSB DESKA	15 mm	
PROTIPOŽÁRNÍ SDK	12.5mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 140 mm ( $\lambda_d = 0,041 \text{ W/m.K}$ )
	DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

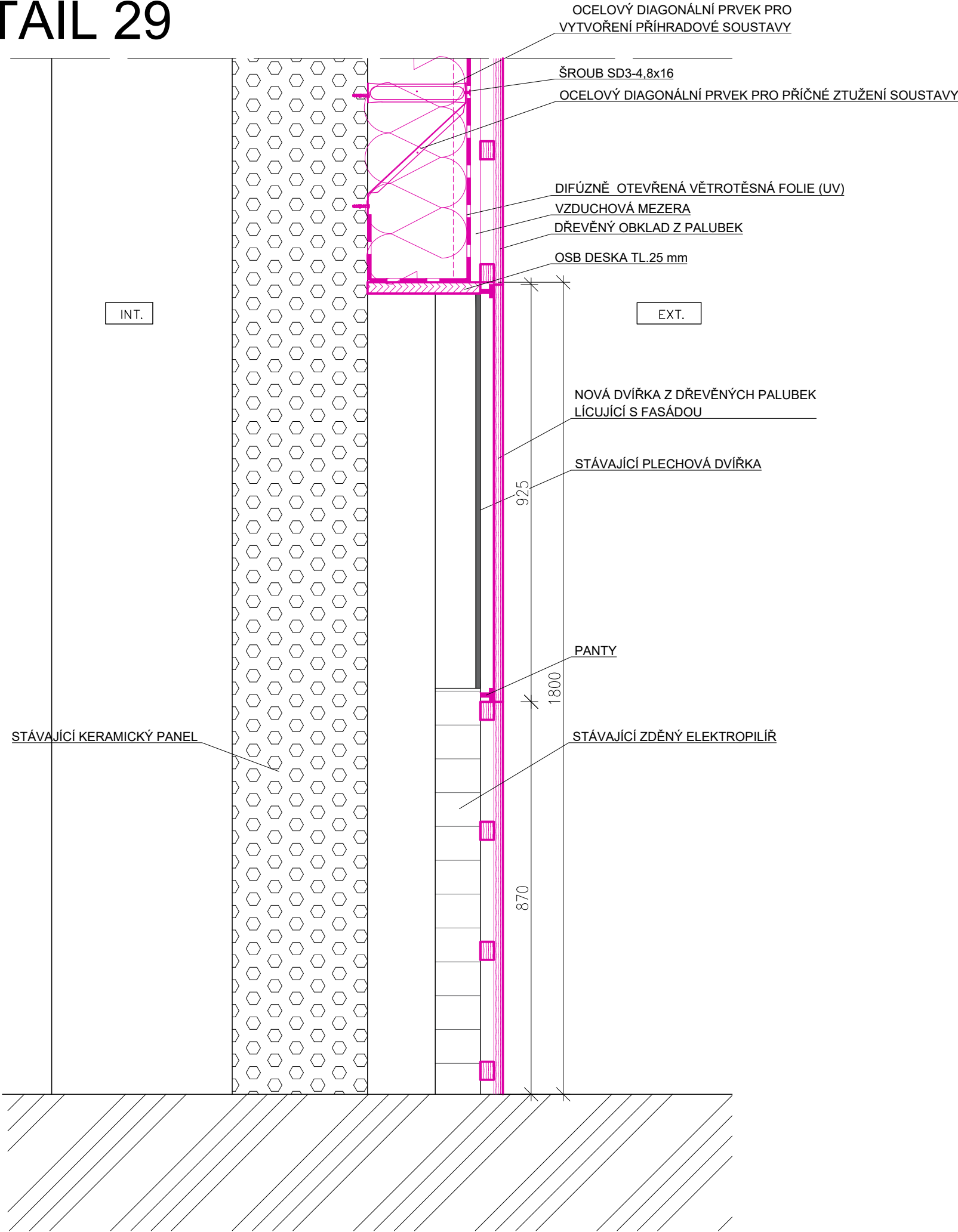
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka

OBSAH VÝKRESU DETAIL NAPOJENÍ MIV A SLOUPU KZS NAVRHOVANÝ STAV	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	28	

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA



DETAIL 29



S10	PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA		
	FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
	VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm	
	VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
	MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm	
	STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

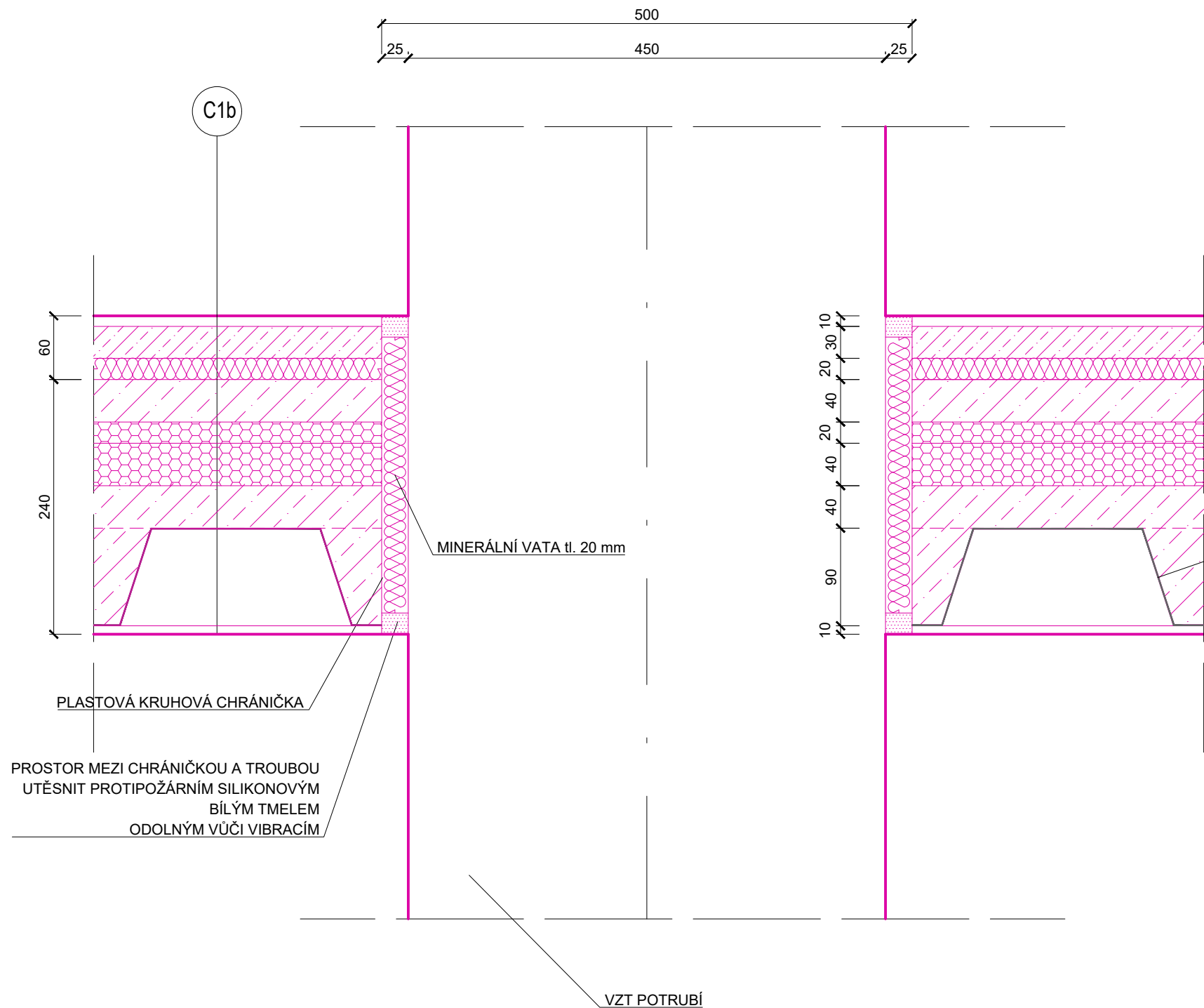
STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:10	D.1.1.	29	

DETAIL 30



C1b	NOVÁ PODLAHA PO VÝMĚNĚ PANELU		
	NOVÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA DLE TAB.MÍSTNOSTÍ	5-10 mm	NOVĚ
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA CEM.POTĚRU	30-35 mm	
	KROČEJOVÁ IZOLACE	20 mm	
	BETONOVÁ MAZANINA	40 mm	
	EPS 150 ( $\lambda_d = 0,035 \text{ W/m.K}$ )	20+40 mm	
	BETONOVÁ MAZANINA + VYBETONOVANÉ VLNÝ PLECHU	40+92 mm	
	CETRIS DESKA, BARVA BILÁ	8 mm	

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	CEMENTOVÝ POTĚR
	AKUSTICKÁ MIN. VATA
	EPS 150 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,035 \text{ W/m.K}$ )

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

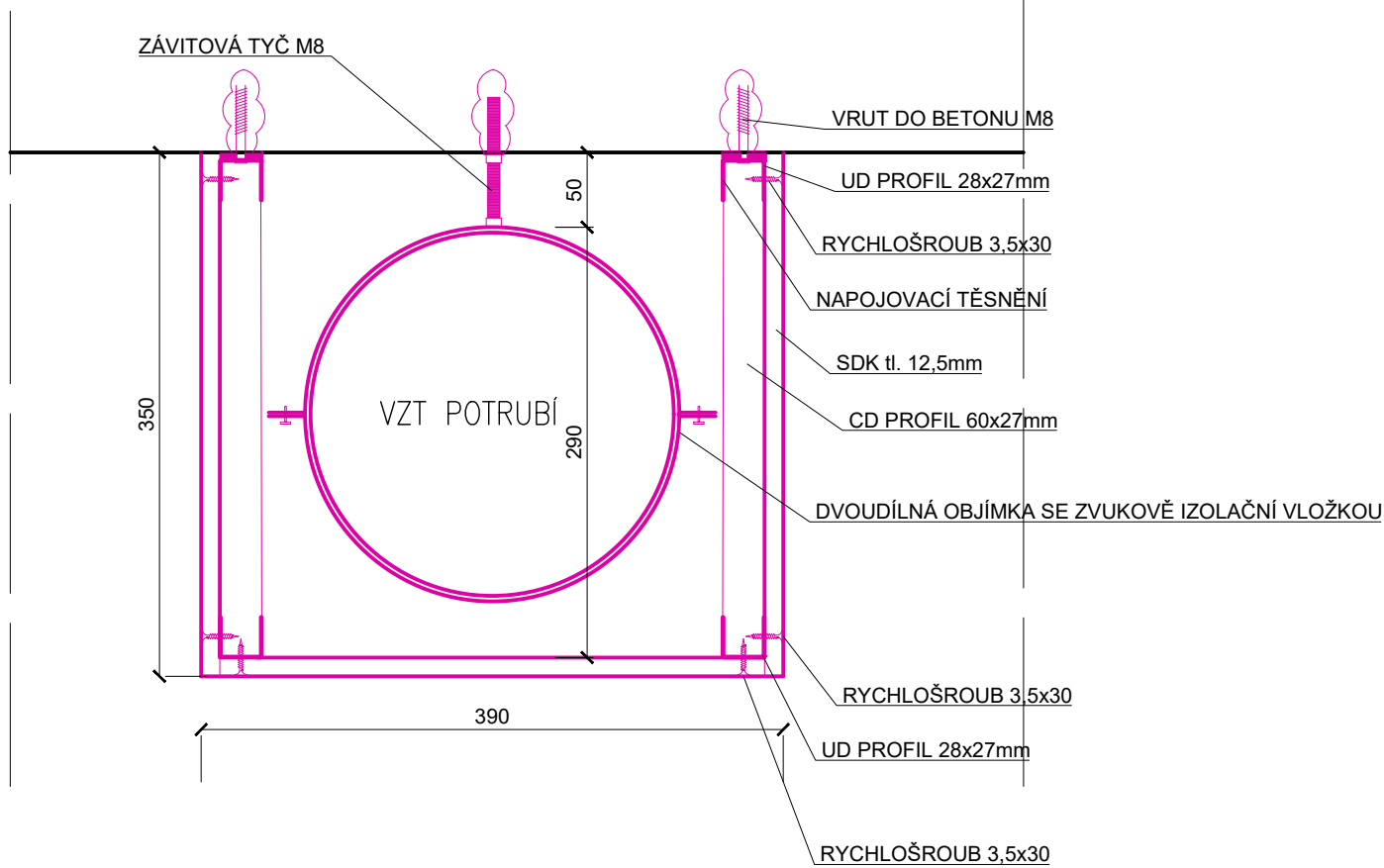
**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH VÝKRESU DETAIL 30 PROSTUP VZT STROPNÍM PANELEM	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	30	



DETAIL 31

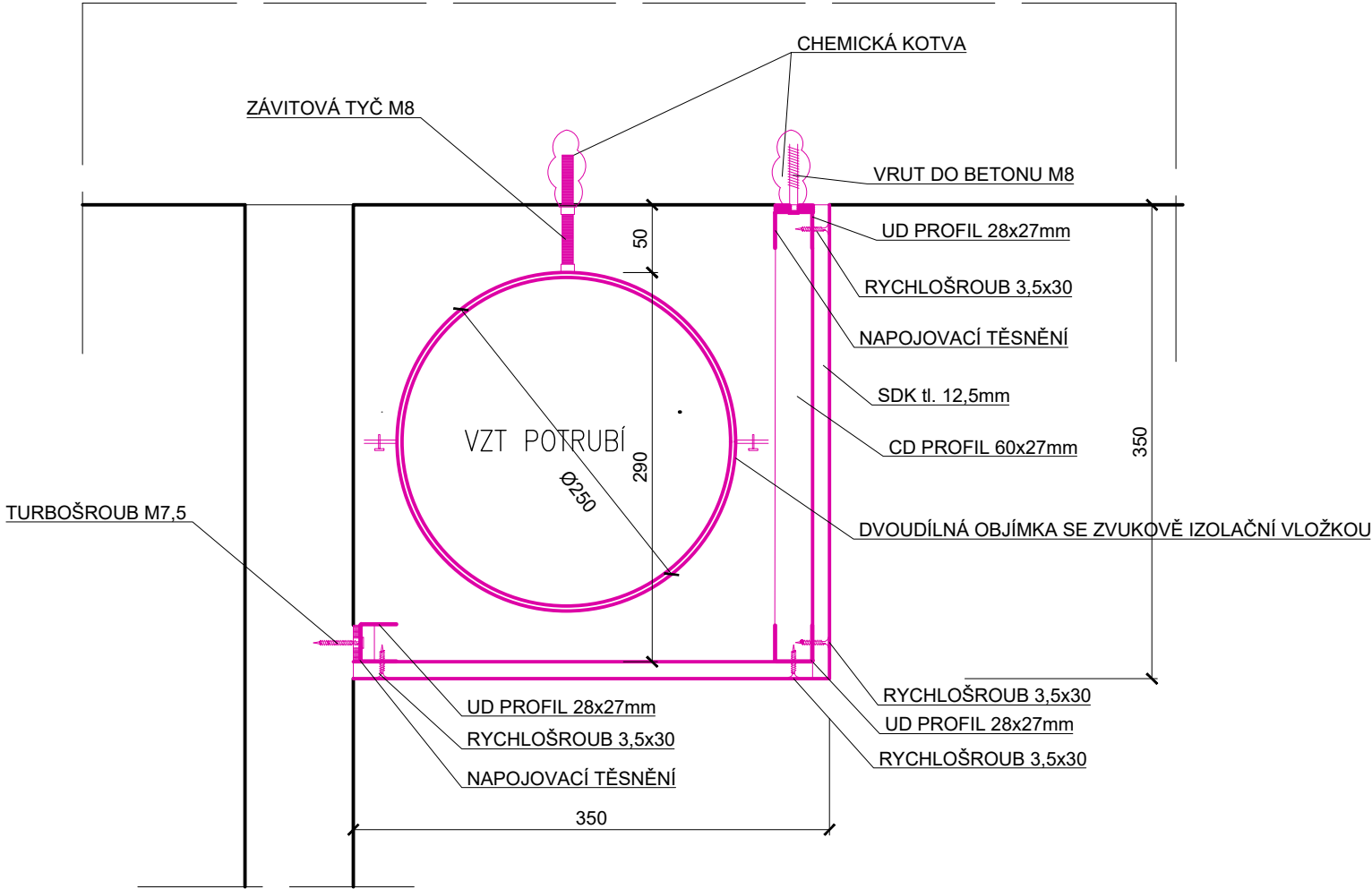


LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ PREFABRIKOVANÉ PANELY  
systém MS71/KER300

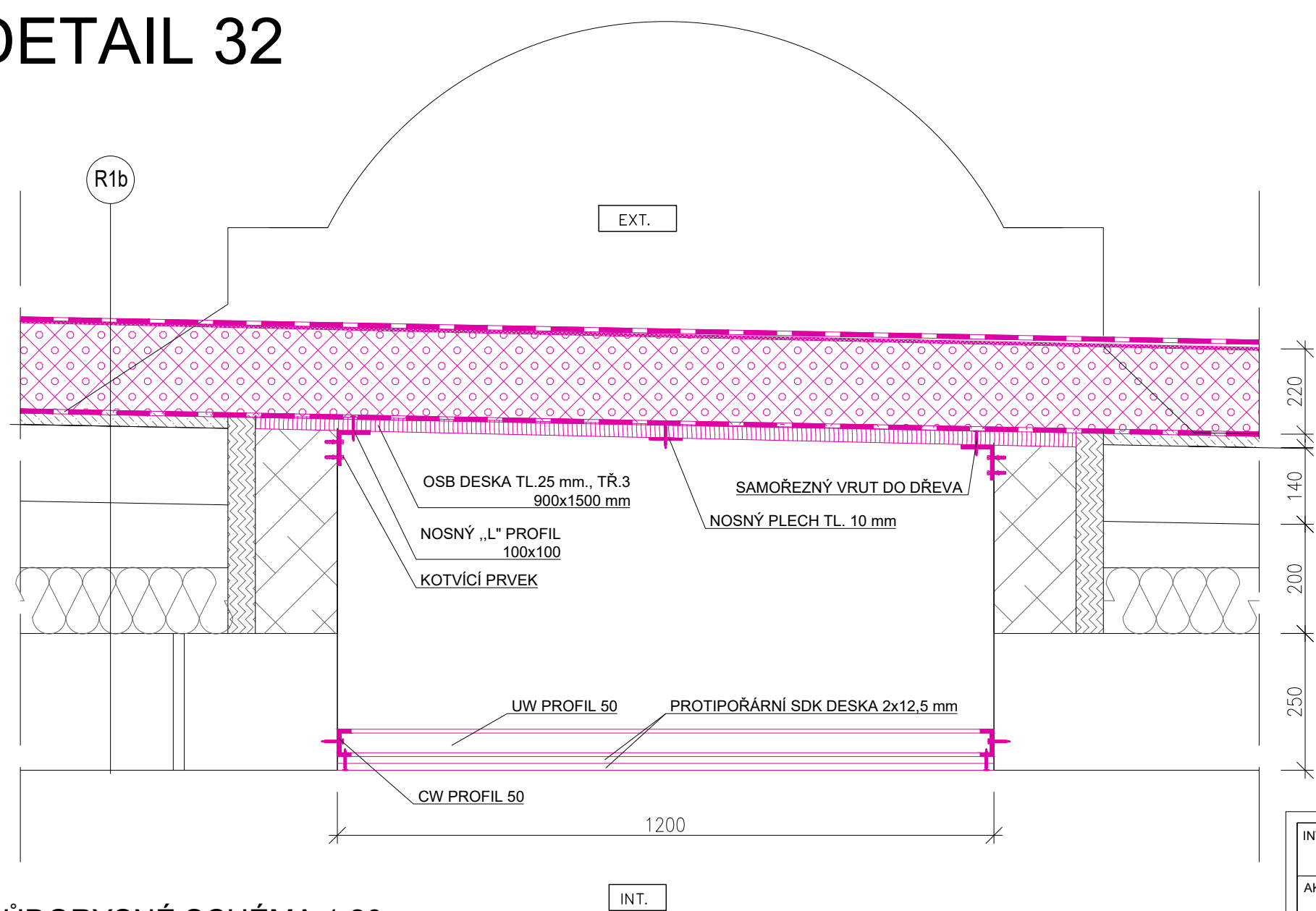
**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.  
U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.  
VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

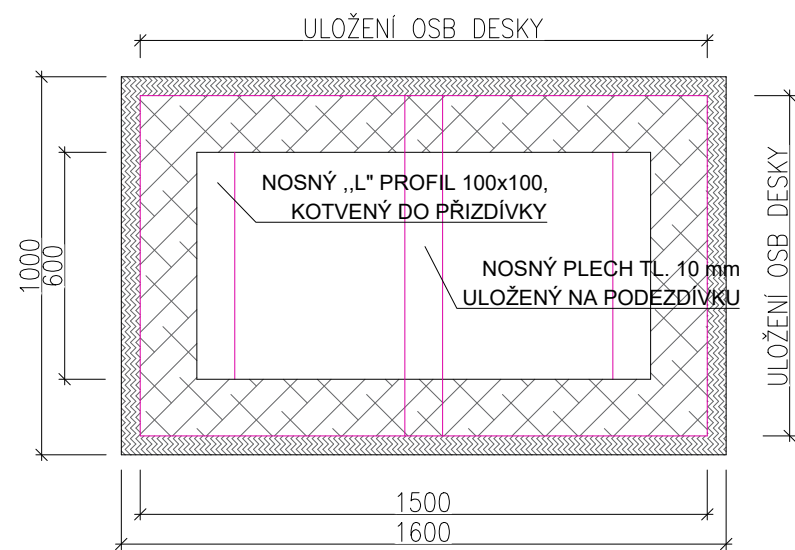


INVESTOR Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa				
AKCE Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904				
MÍSTO ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa				
STUPEŇ				
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		 Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Michal Drda		
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY		
DETAIL 31 UCHYCENÍ POTRUBÍ VZT		DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		11/2018	1:5	D.1.1. 31
		PARE		

DETAIL 32



PŮDORYSNÉ SCHÉMA 1:20



R1b ZATEPLENÍ STŘECHY			
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P			
SEPARAČNÍ TEXTILIE			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034$ W/mK)	220 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			NOVÉ
KER. STŘEŠNÍ PANEĽ	140 mm		STÁVAJÍCÍ
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm		
VZDUCHOVÁ MEZERA			
STROPNÍ PANEĽ	250 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034$ W/m.K)
	FENOLICKÁ PĚNA tl. 40 mm ( $\lambda_d = 0,022$ W/m.K)
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056$ W/m.K)
	PODEZDÍVKA Z CIHEL CDK/M50

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

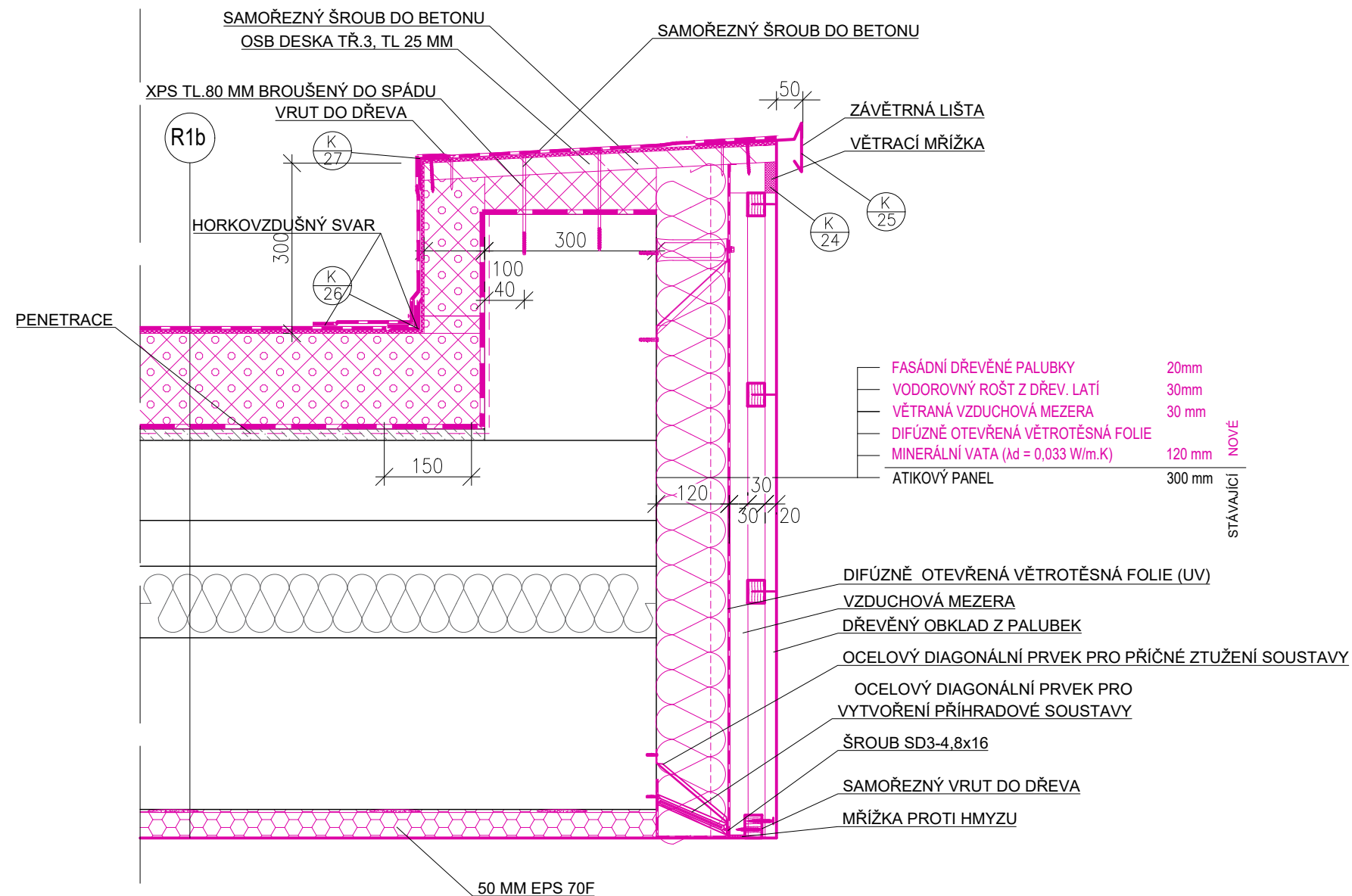
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ **DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  <b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL Ing. Monika Koubová
	VEDOUCÍ PROJEKTANT Ing. Karel Šafařík	KRESLIL Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU <b>DETAIL 32 ZAKRYTÍ SVĚTLÍKU</b>	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:10	<b>D.1.1.</b>	<b>32</b>	

## DETAIL 33



POZNÁMKY:



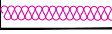


PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

(R1b) ZATEPLENÍ STŘECHY


—	HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P		NOVÉ STÁVAJÍCÍ
—	SEPARAČNÍ TEXTILIE		
—	EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm	
—	SEPARAČNÍ VRSTVA		
—	PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
—	KER. STŘEŠNÍ PANEĽ	140 mm	
—	MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	
—	VZDUCHOVÁ MEZERA		
—	STROPNÍ PANEĽ	250 mm	

## LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 70 tl. 50 mm ( $\lambda_d = 0,039 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24
	XPS tl. 100 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )

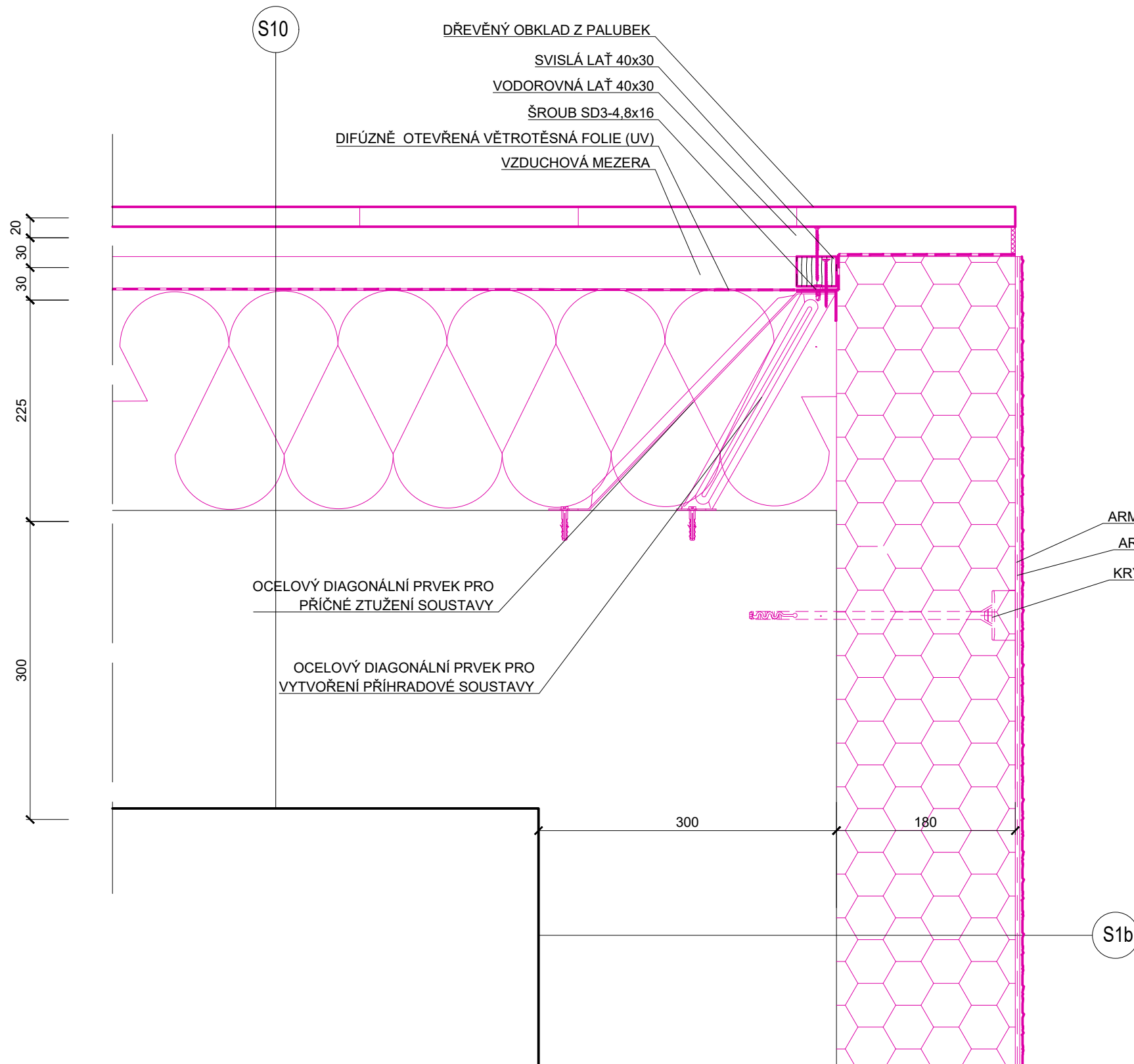
INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ **DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

<p>ČÁST</p> <p>D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</p>	<p>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</p> <div data-bbox="2537 1459 2715 1512">  <p><b>agprojekt</b></p> </div> <p><b>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</b>  Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov  tel: +420 731 272 638  web: <a href="http://www.agprojekt.cz">www.agprojekt.cz</a>  e-mail: <a href="mailto:info@agenergy.cz">info@agenergy.cz</a>  jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal  odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</p>
<p>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT</p>	<p>Ing. Michal Drda</p>
<p>VEDOUCÍ PROJEKTANT</p>	<p>Ing. Karel Šafařík</p>
<p>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT</p>	<p>Ing. Monika Koubová</p>
<p>VEDOUCÍ PROJEKTANT</p>	<p>Ing. Monika Koubová</p>

OBSAH VÝKRESU  <b>DETAIL 33</b> <b>ATIKA U ŽÁKOVSKÉHO VSTUPU</b> <b>PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA</b>	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		MĚŘÍTKO			
	11/2018	1:10	<b>D.1.1.</b>	<b>33</b>	

## DETAIL 34



**S10 PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA**

FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE	
MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm
STĚNOVÝ PANEL	300 mm
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm

NOVÉ STÁVAJÍCÍ

S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA			STŘÁVAJÍCÍ NOVÉ
SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm		
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm		
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032$ W/m.K)	180 mm		
LEPÍCÍ MALTA	10 mm		
STĚNOVÝ PANEĽ	300 mm		
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm		

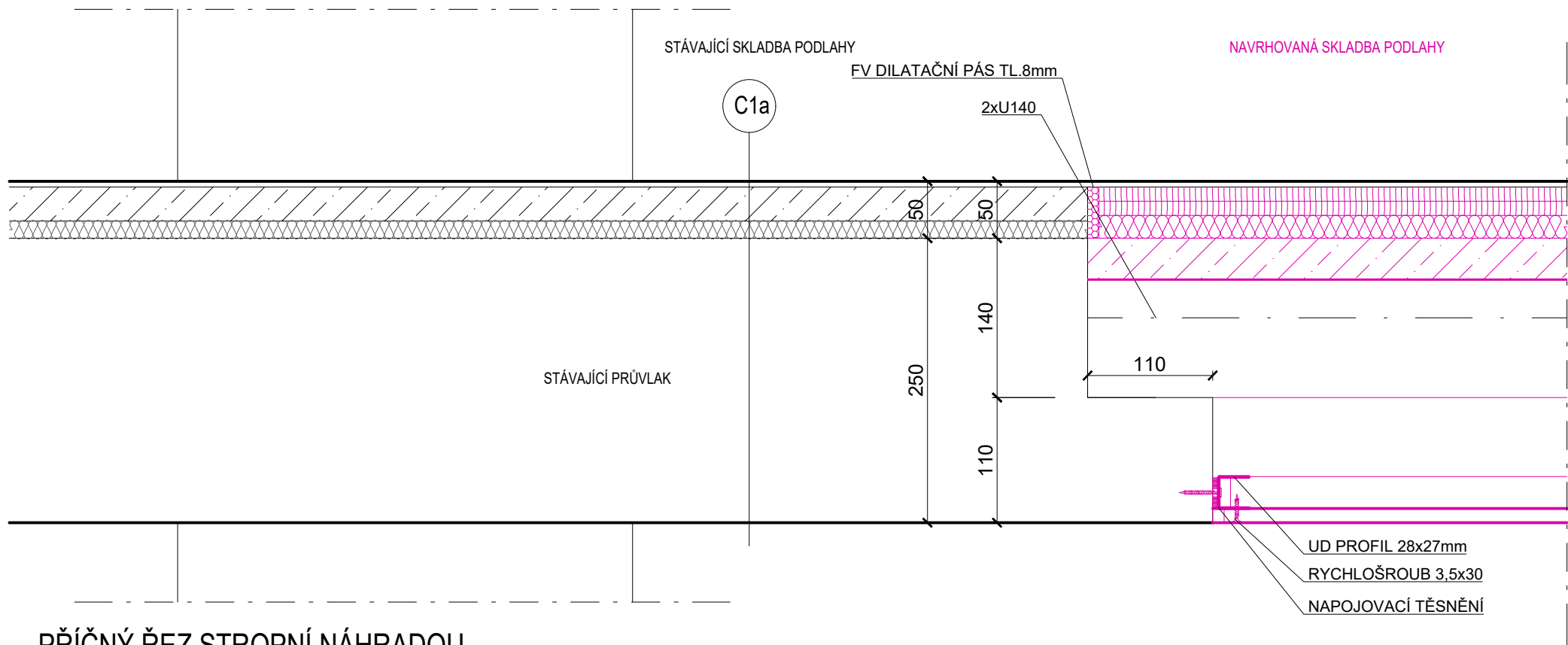
## LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

INVESTOR		Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa					
AKCE		Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904					
MÍSTO		ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa					
STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY					
ČÁST		<div><div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</div><div><div><div>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</div><div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div><div>tel: +420 731 272 638</div><div>web: www.agprojekt.cz</div><div>e-mail: info@agenergy.cz</div><div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div><div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div></div></div></div>					
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Michal Drda		VYPRACOVAL		Ing. Monika Koubová	
VEDOUCÍ PROJEKTANT		Ing. Karel Šafařík		KRESLIL		Ing. Monika Koubová	
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY				PARE	
DETAIL 34 PŘECHOD KZS A PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY - ROH		DATUM		FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
		11/2018		MĚŘÍTKO 1:5	D.1.1.	34	

DETAIL 35

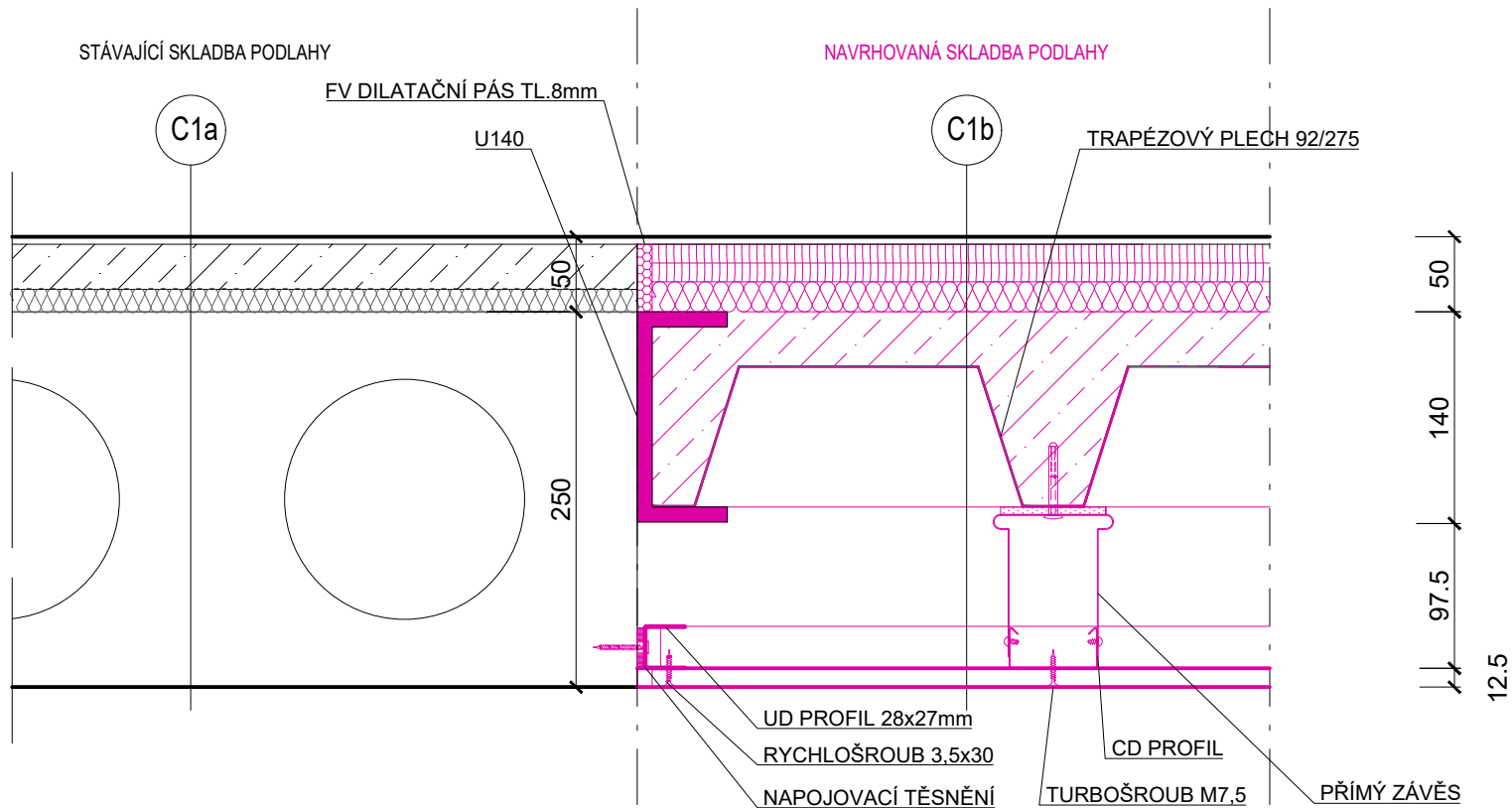
ULOŽENÍ STROPNÍ NÁHRADY



C1a	STÁVAJÍCÍ PODLAHA	
	PVC/KERAMICKÁ DLAŽBA	5-10 mm
	BETONOVÁ MAZANINA	30 mm
	KROČEJOVÁ IZOLACE	15 mm
C1b	NOVÁ PODLAHA PO VÝMĚNĚ PANELU	
	STÁVAJÍCÍ/NOVÁ NÁŠLAPNÁ VRSTVA DLE TAB.MÍSTNOSTÍ	5-10 mm
	ROZNÁŠECÍ VRSTVA SÁDROVLÁKNITÁ DESKA	2x12.5 mm
	KROČEJOVÁ IZOLACE	20 mm
	BETONOVÁ MAZANINA +	
	VYBETONOVANÉ VLNY PLECHU	36+92 mm
	TRAPÉZOVÝ PLECH 92/275	1 mm
	ROŠT Z CD PROFILŮ NA PŘÍMÝCH ZÁVĚSECH	97.5 mm
	PROTIPOŽÁRNÍ SDK+MALBA	12.5 mm


LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	ROZNÁŠECÍ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY
	KROČEJOVÁ MIN. VATA

PŘÍČNÝ ŘEZ STROPNÍ NÁHRADOU



POZNÁMKA:  
TATO VARIANTA KONSTRUKCE STROPNÍ NÁHRADY BUDE POUŽITA PRO VÝMĚNU STÁVAJÍCÍCH ŽB PANELŮ O ROZMĚRECH 3600x900, 3600x1200, 3600x2400, 4800x600, 4800x1200mm A MENŠÍCH.

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
			
		Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt	
		Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov	
		tel: +420 731 272 638	
web: www.agprojekt.cz			
e-mail: info@agenergy.cz			
jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal			
odpovědný projektant: Ing. Michal Drda			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka

OBSAH VÝKRESU DETAIL 35 STROPNÍ NÁHRADA PANELU VARIANTA 1	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	35	

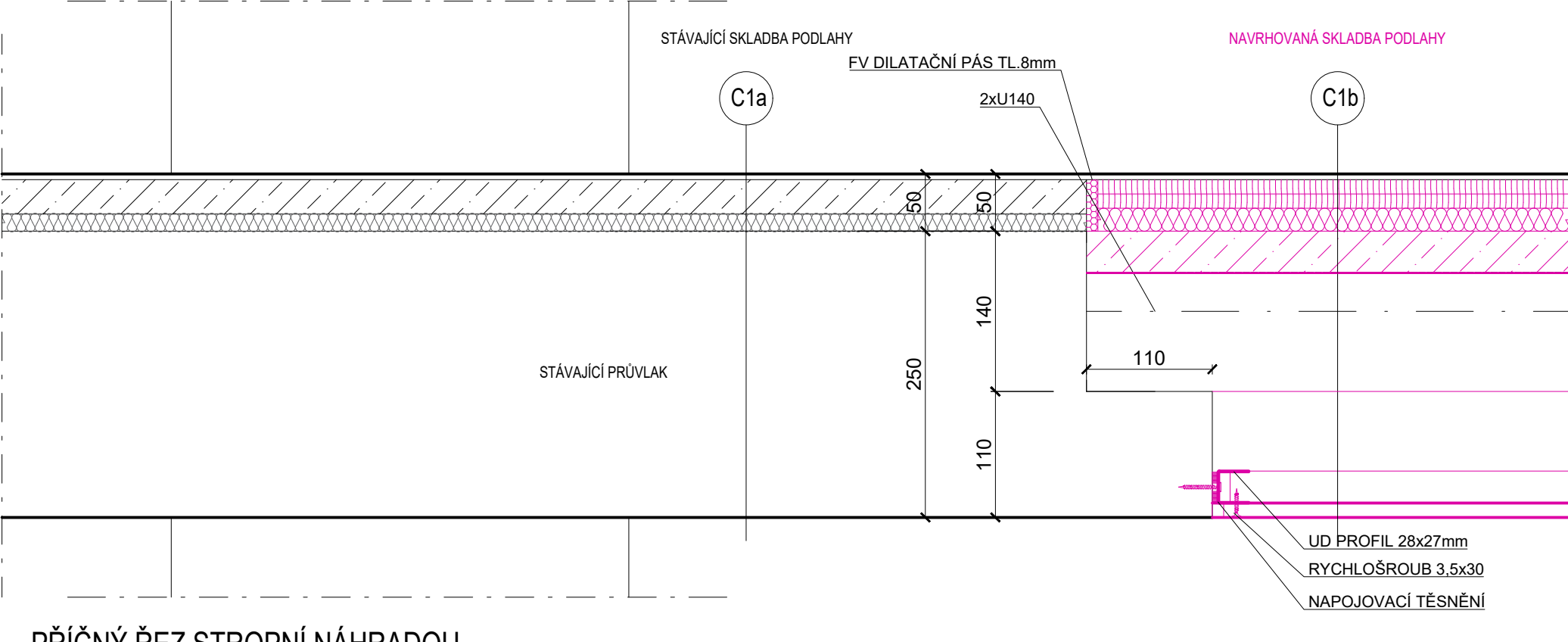
POZNÁMKA:  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA



DETAIL 36

ULOŽENÍ STROPNÍ NÁHRADY



- C1a

STÁVAJÍCÍ PODLAHA

PVC/KERAMICKÁ DLAŽBA

BETONOVÁ MAZANINA

KROČEJOVÁ IZOLACE

STROPNÍ PANEL

5-10 mm

30 mm

15 mm

250 mm
- C1b

NOVÁ PODLAHA PO VÝMĚNĚ PANELU

STÁVAJÍCÍ/NOVÁ NÁSLAPNÁ VRSTVA DLE TAB.MÍSTNOSTÍ

ROZNÁŠECÍ VRSTVA SÁDROVLÁKNITÁ DESKA

KROČEJOVÁ IZOLACE

BETONOVÁ MAZANINA +

VYBETONOVANÉ VLNÝ PLECHU

TRAPÉZOVÝ PLECH 92/275

ROŠT Z CD PROFILŮ NA PŘÍMÝCH ZÁVĚSECH

PROTIPOŽÁRNÍ SDK+MALBA

5-10 mm

2x12.5 mm

20 mm

36+92 mm

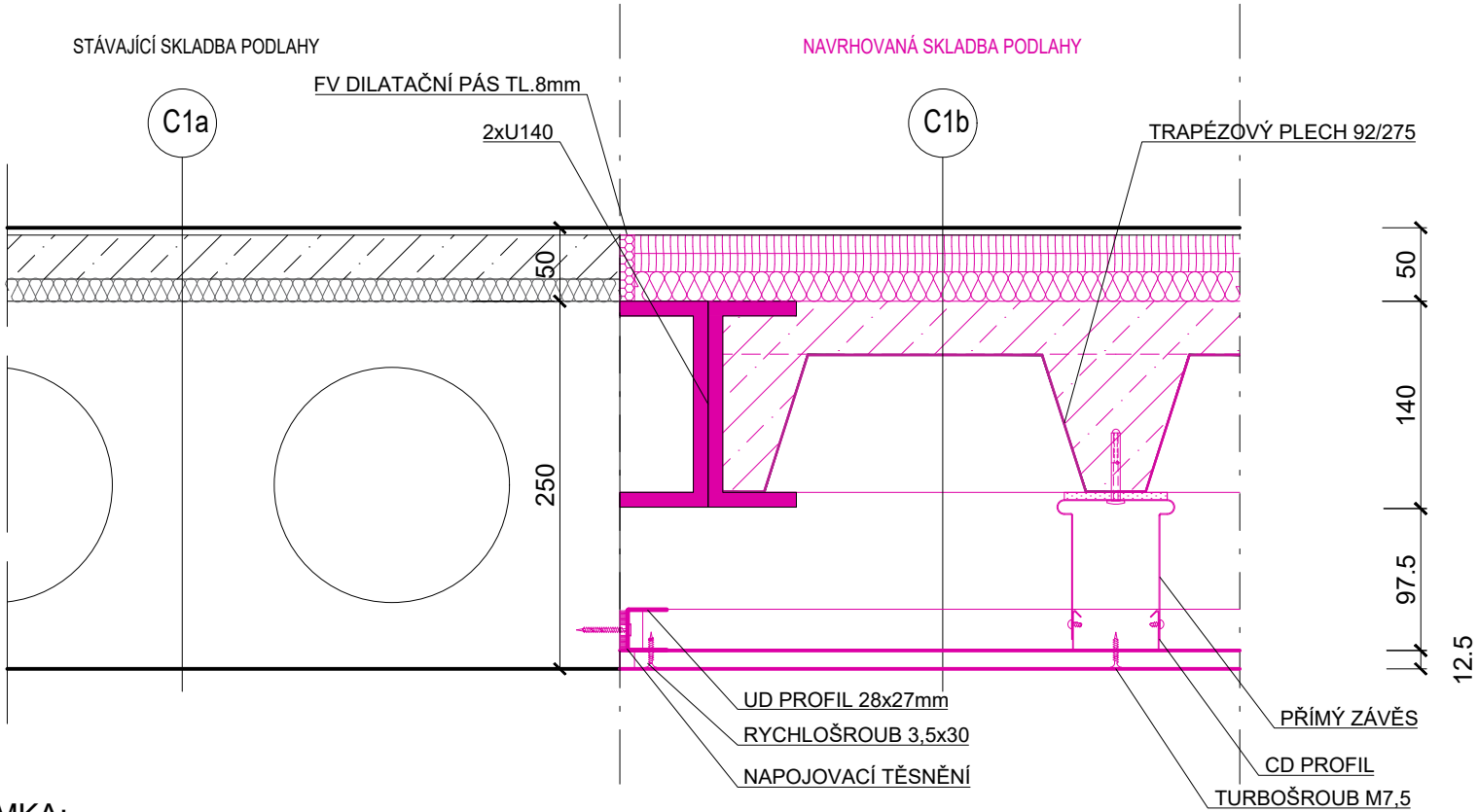
1 mm

97.5 mm

12.5 mm

- LEGENDA MATERIÁLŮ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ROZNÁŠECÍ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY
- KROČEJOVÁ MIN. VATA

PŘÍČNÝ ŘEZ STROPNÍ NÁHRADOU



POZNÁMKA:  
TATO VARIANTA KONSTRUKCE STROPNÍ NÁHRADY SE ZDVOJENÝMI U PROFILY BUDE POUŽITA PRO VÝMĚNU STÁVAJÍCÍCH ŽB PANELŮ O ROZMĚRECH 6000x1200 A 6000x2400.

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		<div><div><div></div></div><div><div>agiprojekt</div><div>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</div><div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div><div>tel: +420 731 272 638</div><div>web: www.agprojekt.cz</div><div>e-mail: info@agenergy.cz</div><div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div><div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div></div></div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka

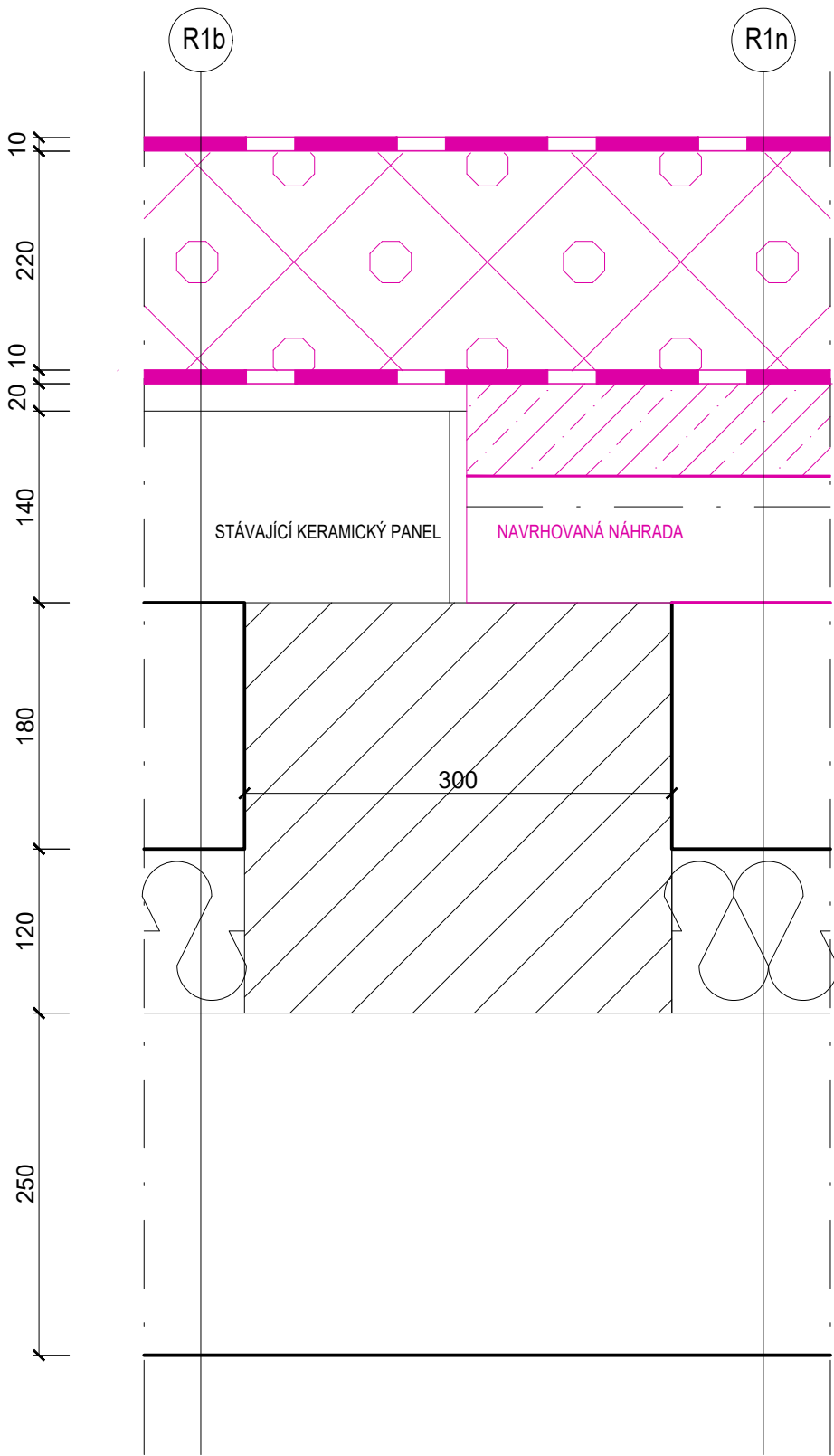
OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	36	

POZNÁMKA:  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

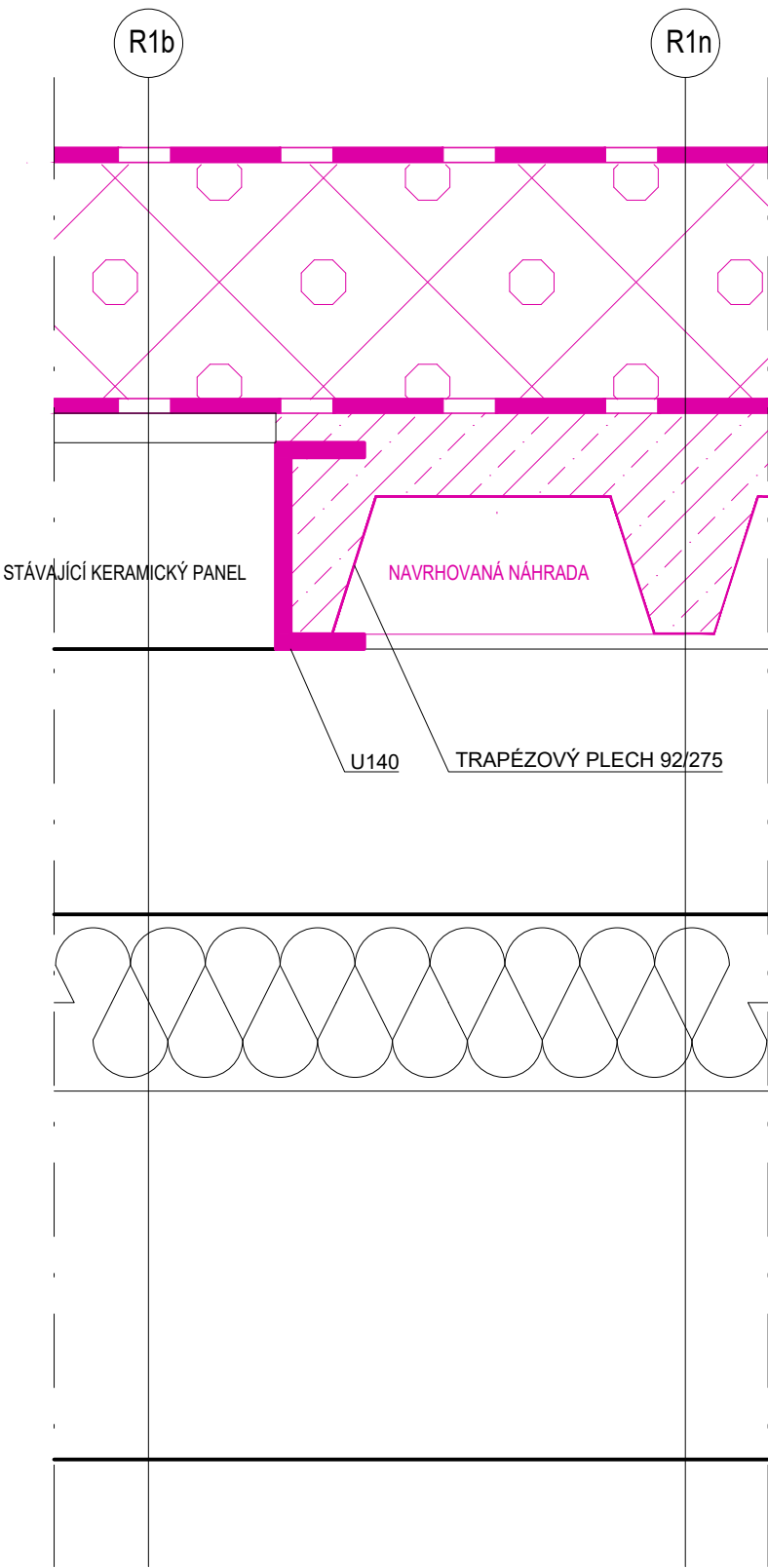
TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILY A TECHNICKÁ ZPRÁVA

DETAIL 37

ULOŽENÍ STŘEŠNÍ NÁHRADY



PŘÍČNÝ ŘEZ STŘEŠNÍ NÁHRADOU



R1b ZATEPLENÍ STŘECHY		R1n ZATEPLENÍ STŘECHY + STŘEŠNÍ NÁHRADA PANELU	
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ		HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ	
SEPARAČNÍ TEXTILIE		SEPARAČNÍ TEXTILIE	
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm	EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA		SEPARAČNÍ VRSTVA	
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ	
KER. STŘEŠNÍ PANEĽ	140 mm	BETONOVÁ MAZANINA +	
VZDUCHOVÁ MEZERA		VYBETONOVANÉ VLNÝ PLECHU	58+92 mm
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm	TRAPÉZOVÝ PLECH 92/275	1 mm
STROPNÍ PANEĽ	250 mm	VZDUCHOVÁ MEZERA	
		MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm
		STROPNÍ PANEĽ	250 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ SPÁDOVANÉ ZÍDKY Z PLYNOSILIKÁTU
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	BETONOVÁ MAZANINA

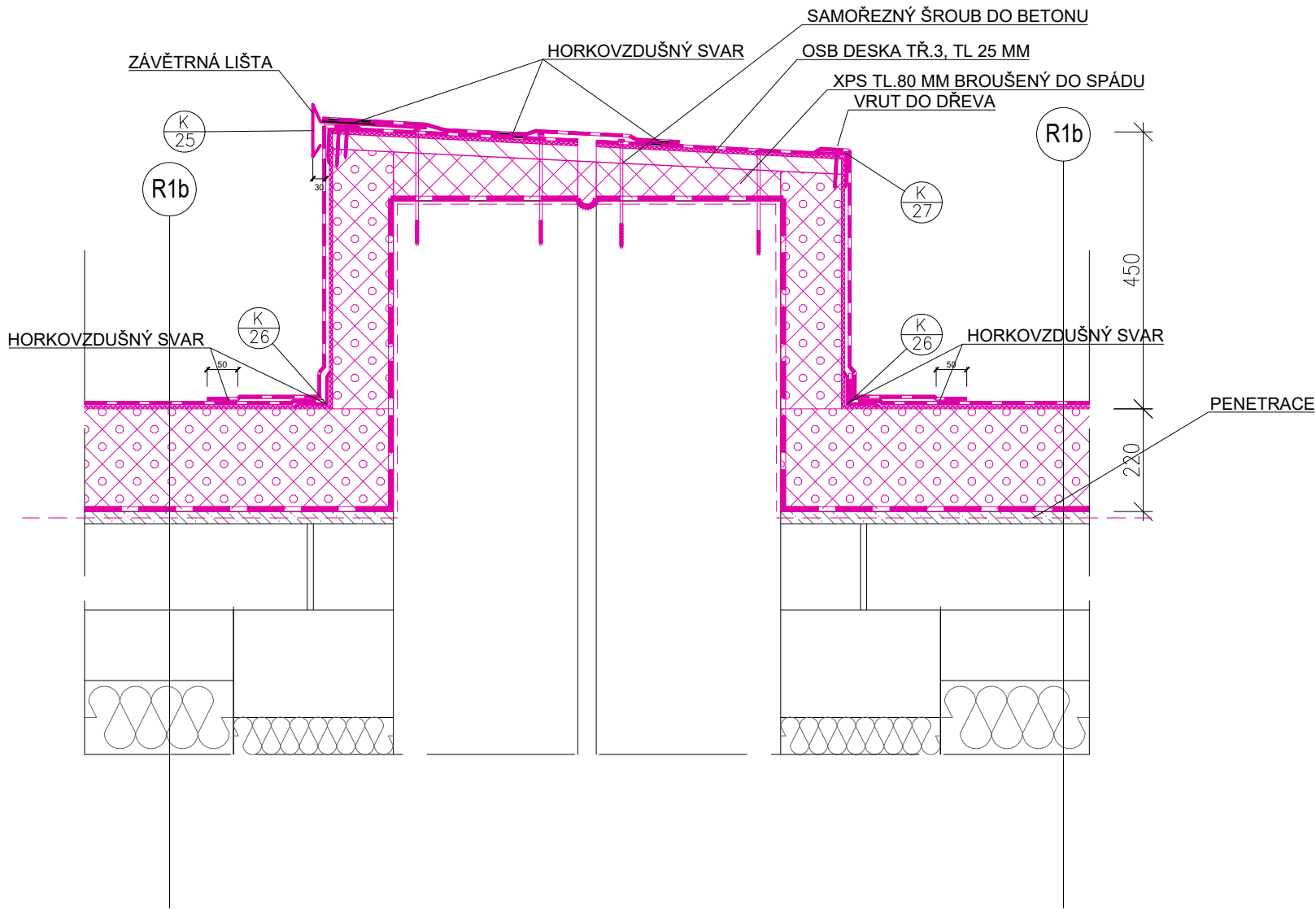
POZNÁMKA:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa			
AKCE Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904			
MÍSTO ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa			
STUPEŇ			
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
		Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Jakub Červinka
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Jakub Červinka
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY	
DETAIL 37 STŘEŠNÍ NÁHRADA PANELU		DATUM	FORMÁT A3
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		11/2018	1:5
		D.1.1.	37
		PARE	

DETAIL 38




R1b ZATEPLENÍ STŘECHY			
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P			
SEPARAČNÍ TEXTILIE			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/mK}$ )	220 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			NOVÉ
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm		STÁVAJÍCÍ
MINERÁLNÍ PLSŤ	120 mm		
VZDUCHOVÁ MEZERA			
STROPNÍ PANEL	250 mm		

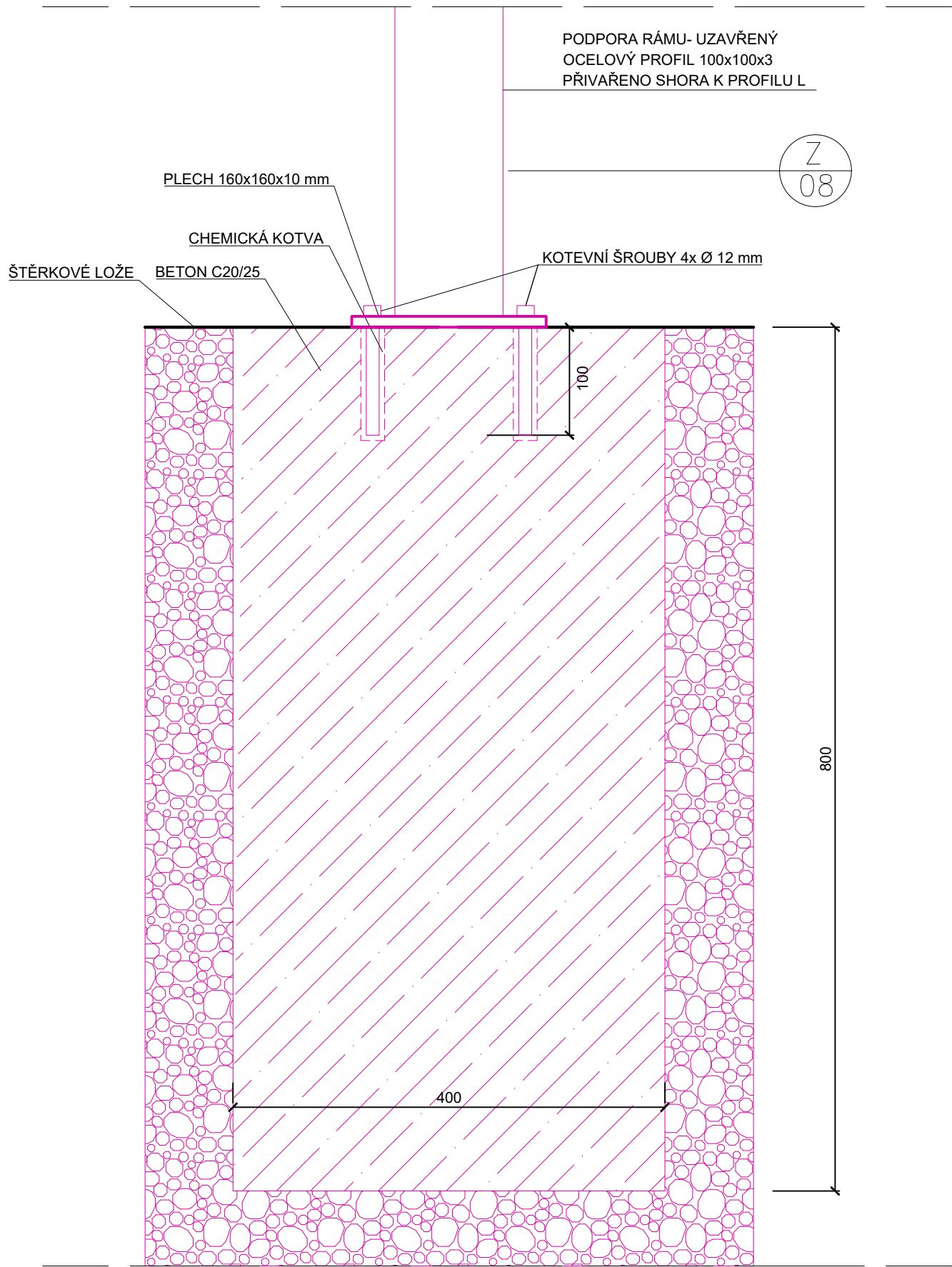
LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m.K}$ )
	STÁVAJÍCÍ MINERÁLNÍ PLSŤ tl. 120 mm ( $\lambda_d = 0,056 \text{ W/m.K}$ )

**POZNÁMKY:**  
VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

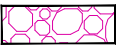

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR		Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa			
AKCE		Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904			
MÍSTO		ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa			
STUPEŇ		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST		<div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT</div> <div></div> <div>Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt</div> <div>Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov</div> <div>tel: +420 731 272 638</div> <div>web: www.agprojekt.cz</div> <div>e-mail: info@agenergy.cz</div> <div>jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal</div> <div>odpovědný projektant: Ing. Michal Drda</div>			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ					
D.1.1 ARCHITEKTONICKO -					
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ					
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová		
OBSAH VÝKRESU		Č. ZAKÁZKY		PARE	
DETAIL 38		DATUM	FORMÁT A3		
DETAIL SPOLEČNÝCH ATIK		MĚŘÍTKO	ČÁST		
			Č. VÝKRESU		
		11/2018	1:10	D.1.1.	38

DETAIL 38



LEGENDA MATERIÁLŮ

-  ŠTERK
-  BETON C20/25

POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

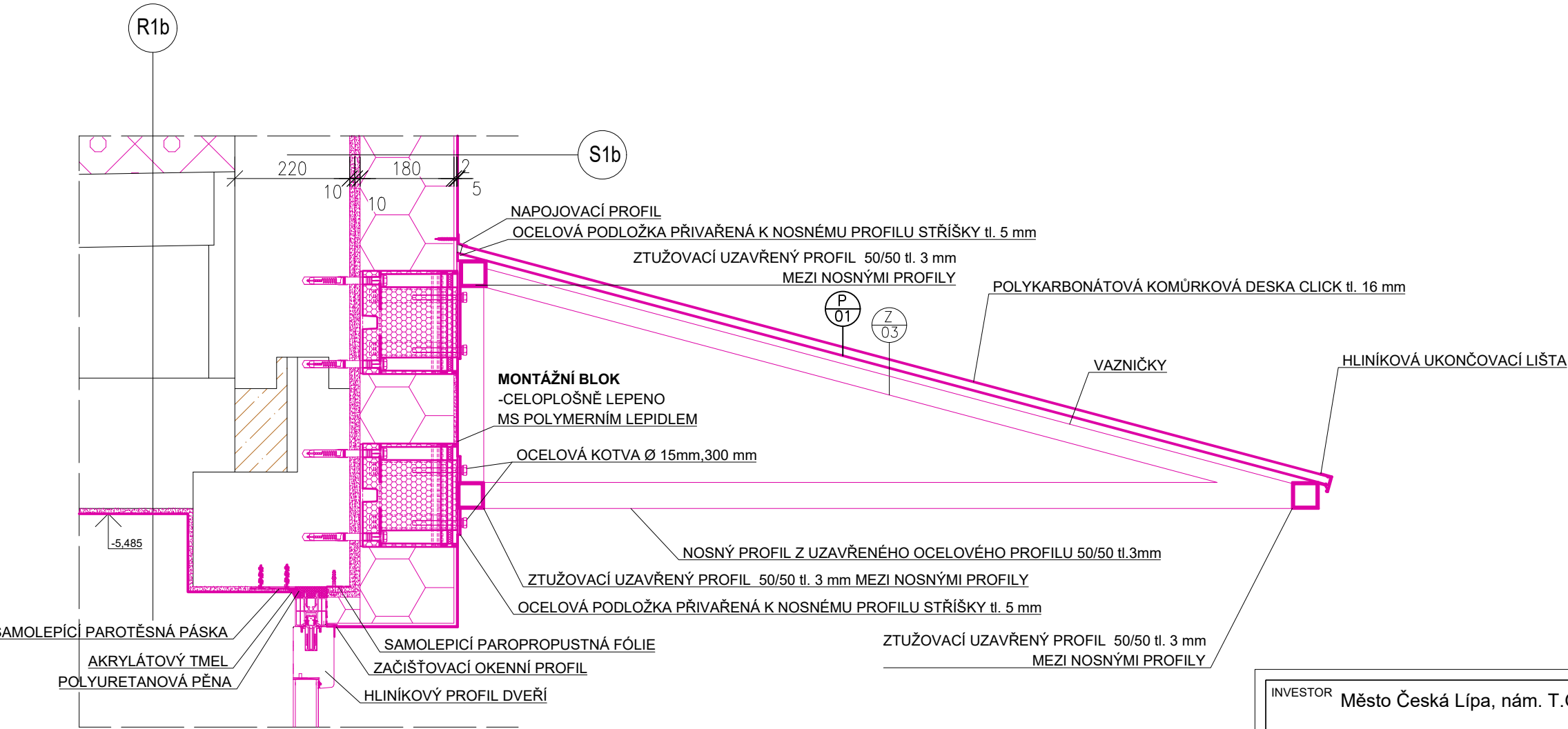
STUPEŇ

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT		
	 Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Bc. Nikola Kulhavá
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Bc. Nikola Kulhavá

OBSAH VÝKRESU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	39	

DETAIL 40



S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA				STÁVAJÍCÍ NOVÉ
SILIKONOVÁ OMÍTKA,STRUKTURA K1,5	2 mm			
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm			
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032$ W/m.K)	180 mm			
LEPÍCÍ MALTA	10 mm			
STĚNOVÝ PANEL	300 mm			
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm			

R1b ZATEPLENÍ STŘECHY			
HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ			
SEPARAČNÍ TEXTILIE			
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034$ W/mK)	160 mm		
SEPARAČNÍ VRSTVA			
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ			
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm		
MINERÁLNÍ PLSTĚ	120 mm		
VZDUCHOVÁ MEZERA			
STROPNÍ PANEL	250 mm		

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032$ W/m.K)
	EPS 200 tl. 160 mm ( $\lambda_d = 0,034$ W/m.K)

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

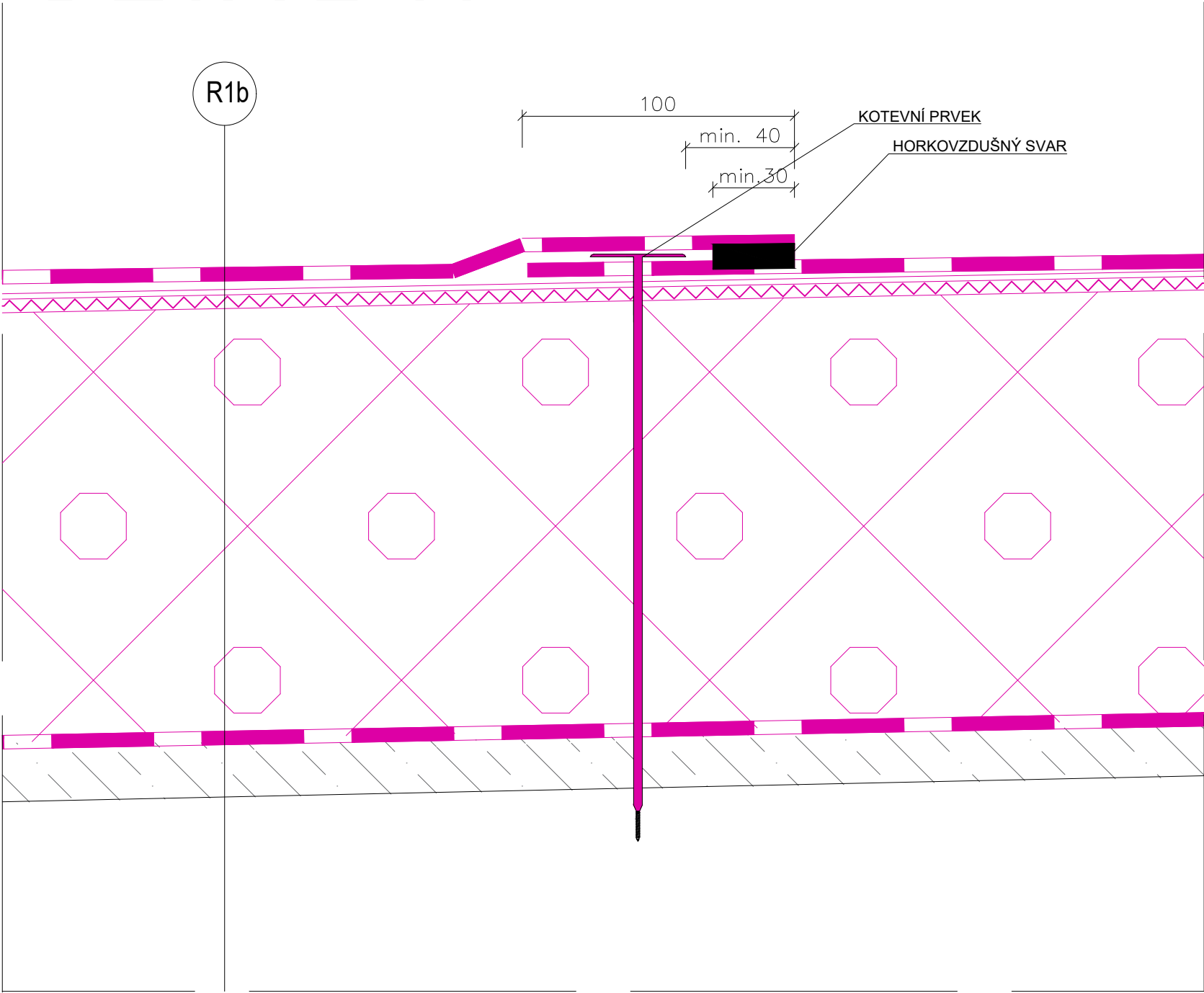
STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
ČÁST  D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	GENERÁLNÍ PROJEKTANT  Anylopex plus s.r.o. - AG Projekt Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: www.agprojekt.cz e-mail: info@agenergy.cz jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL
			Bc. Nikola Kulhavá
			Bc. Nikola Kulhavá

OBSAH VÝKRESU  DETAIL 40 RAMPA KOTVENÍ STŘÍŠKY	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	40	

**POZNÁMKY:**  
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .  
  
TATO DOKUMENTACE NENAHRADZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA



# DETAIL 41



R1b

ZATEPLENÍ STŘECHY

HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z PVC-P PRO MECH. KOTVENÍ		
SEPARAČNÍ TEXTILIE		
EPS 200 ( $\lambda_d = 0,034$ W/mK)	220 mm	STÁVAJÍCÍ NOVÉ
SEPARAČNÍ VRSTVA		
PAROTĚSNÁ VRSTVA Z SBS ASFALTOVÝCH PÁSŮ		
KER. STŘEŠNÍ PANEL	140 mm	
MINERÁLNÍ PLST'	120 mm	
VZDUCHOVÁ MEZERA		
STROPNÍ PANEL	250 mm	

## LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	EPS 200 tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,034$ W/m.K)

INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

## STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST		GENERÁLNÍ PROJEKTANT	 <b>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: <a href="http://www.agprojekt.cz">www.agprojekt.cz</a> e-mail: <a href="mailto:info@agenergy.cz">info@agenergy.cz</a> jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU DETAIL 41 STYKY PVC HYDROIZOLACE	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:2	D.1.1.	41	

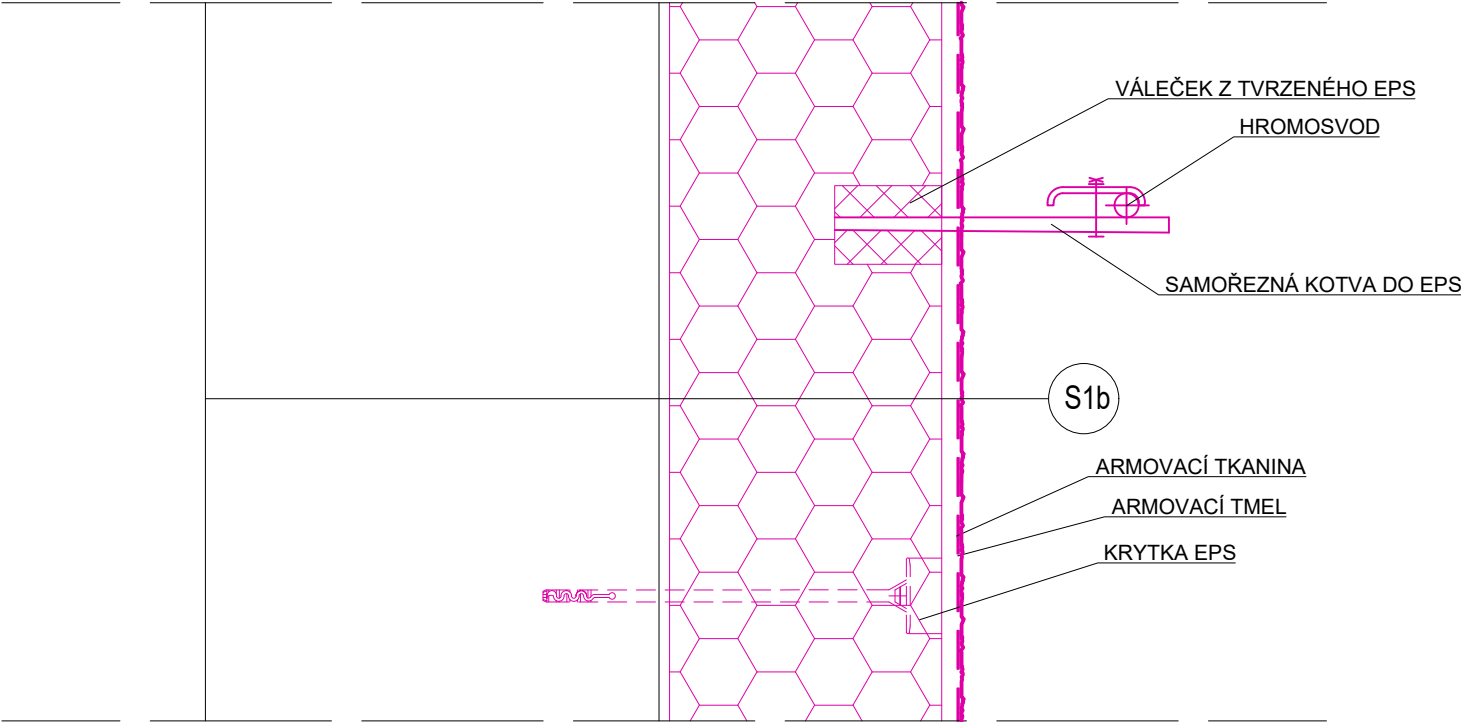
## POZNÁMKY:

VZHLEDEM K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ. VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .

TATO DOKUMENTACE NENAHAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.  
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

DETAIL 42

ŘEŠENÍ PRO KZ



S10 PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA

FASÁDNÍ DŘEVĚNÉ PALUBKY	20mm	NOVÉ
VODOROVNÝ ROŠT Z DŘEV. LATÍ	30mm	
VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA	30 mm	
DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ VĚTROTĚSNÁ FOLIE		
MINERÁLNÍ VATA ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )	220 mm	
STĚNOVÝ PANEL	300 mm	STÁVAJÍCÍ
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	

S1b KONTAKTNĚ ZATEPLENÁ FASÁDA

SILIKONOVÁ OMÍTKA, STRUKTURA K1,5	2 mm	NOVÉ
LEPÍCÍ MALTA + SÍŤOVINA	5 mm	
GRAFITOVÝ EPS 100 tl. ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )	180 mm	
LEPÍCÍ MALTA	10 mm	
STĚNOVÝ PANEL	300 mm	
VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA	10 mm	STÁVAJÍCÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	GRAFITOVÝ EPS 100 tl. 180 mm ( $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m.K}$ )
	MINERÁLNÍ VATA tl. 220 mm ( $\lambda_d = 0,033 \text{ W/m.K}$ )
	ROSTLÉ DŘEVO, C24

POZNÁMKY:

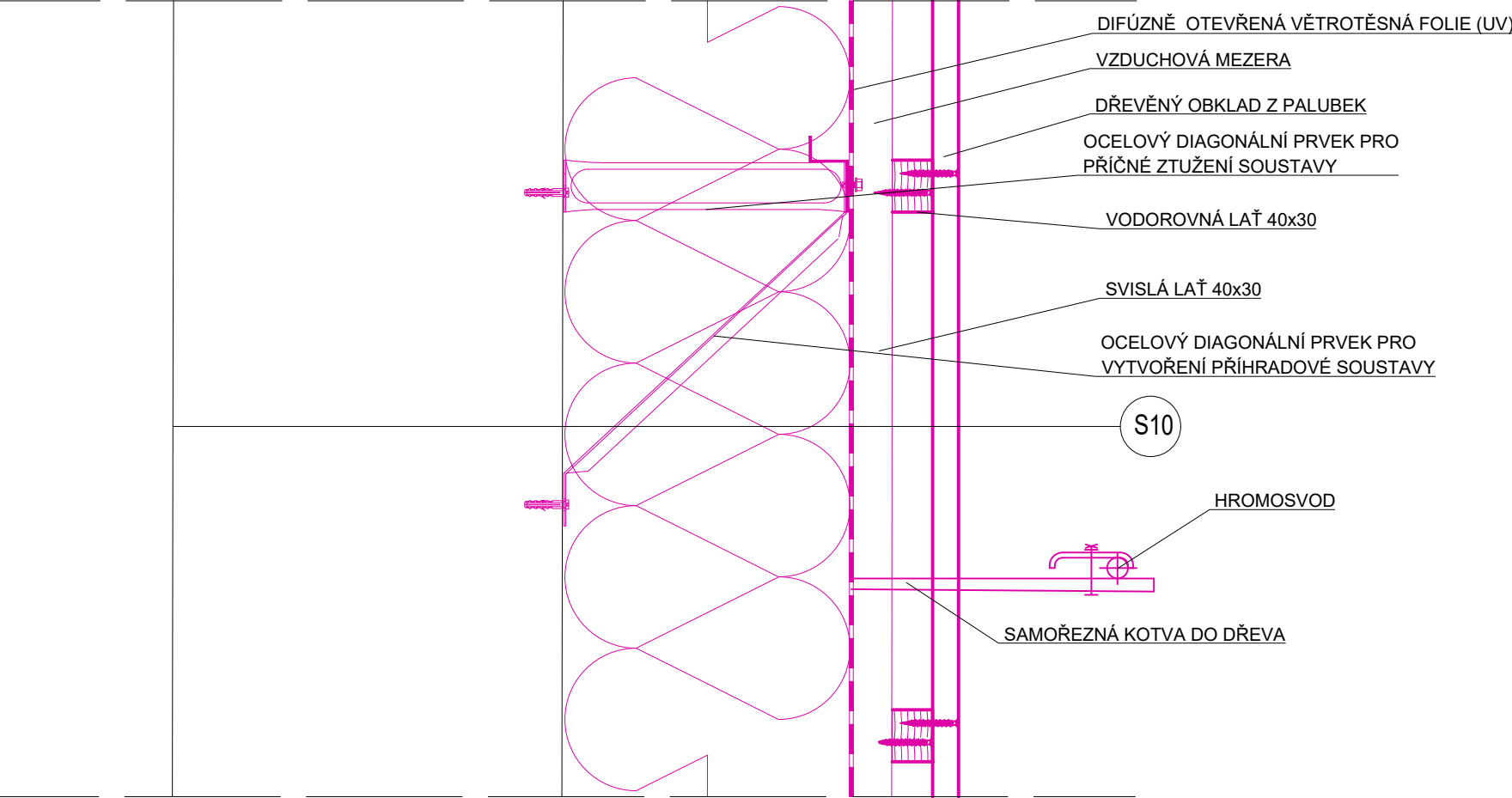
VZHLED K CHARAKTERU STAVBY REKONSTRUKCE JE NUTNÉ VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘOVAT NA STAVBĚ A ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ZJIŠTĚNÉ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

U BOURANÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ JEJICH NOSNOU FUNKCI, V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTÍ NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STATIKA. KÓTY BOURANÝCH KONSTRUKCÍ MAJÍ INFORMATIVNÍ CHARAKTER, OSAZENÍ NOVÝCH PRVKŮ DLE NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ.

VEŠKERÉ PROSTUPY A DRÁŽKY PRO VEDENÍ INSTALACÍ BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ .


TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU DETAILS A TECHNICKÁ ZPRÁVA

ŘEŠENÍ PRO PROVĚTRÁVANOU FASÁDU



INVESTOR	Město Česká Lípa, nám. T.G.Masaryka č.p.1, 470 36 Česká Lípa
AKCE	Snížení energetické náročnosti ZŠ Šluknovská, č.p. 2904
MÍSTO	ZŠ Šluknovská č.p. 2904, 470 05 Česká Lípa

STUPEŇ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST	GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	 <b>Anyloplex plus s.r.o. - AG Projekt</b> Janáčkovo nábřeží 1153/13, 150 00, Praha - Smíchov tel: +420 731 272 638 web: <a href="http://www.agprojekt.cz">www.agprojekt.cz</a> e-mail: <a href="mailto:info@agenergy.cz">info@agenergy.cz</a> jednatel společnosti: Ing. Pavel Sehnal odpovědný projektant: Ing. Michal Drda			
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Michal Drda	VYPRACOVAL	Ing. Monika Koubová
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Šafařík	KRESLIL	Ing. Monika Koubová

OBSAH VÝKRESU DETAIL 42 UCHYCENÍ HROMOSVODU	Č. ZAKÁZKY				PARE
	DATUM	FORMÁT A3 MĚŘÍTKO	ČÁST	Č. VÝKRESU	
	11/2018	1:5	D.1.1.	42	