




0,000 ≡ STAV. PODLAHA PŘÍZEMÍ ≡ 220,35 m.n.m.

<div><div></div><div>Ing. Patrik Boguň optimal inženýring a investing</div></div>	vypracoval	J. Zdražil, Ing. P. Boguň, Ing. J. Mravka, Ing. V. Hromek	zak. č.	
	ověřil	Ing. Patrik Boguň	stupeň	DSP
	stavebník	Pardubický kraj, Komenského náměstí 125 530 02 Pardubice - Staré Město	datum	10/2018
	stavba		formát	
Realizace úspor energie - Střední průmyslová škola potravinářství a služeb Pardubice Náměstí republiky 116, 531 14 Pardubice		měřítko	1:25	
		obsah		
DETAILY		část	D1.1b	č. výkresu NS 32

PLOCHÁ STŘECHA-VÝŠKOVÝ PŘECHOD

S7

- ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE A SKELNÝCH VLÁKEN 215 g/m² – TL. 4,5 mm
- HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY (200g/m²) – TL. 3 mm –MECHANICKÝ KOTVIT
- TEPELNÁ IZOLACE – TUHÁ STŘEŠNÁ DESKA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 80 mm – 2x 40 mm (lambda 0,039 W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S TL. 200 mm (2x 100 mm) LEPENÁ MONTÁŽNĚ K PODKLADU (lambda 0,035 W/mK)
- VYROVNÁNÍ A VYSPRAVENÍ PŮVODNÍHO PODKLADU DLE ROZSAHU NEROVNOSTÍ, PROŘEZÁNÍ, VYSUŠENÍ A NÁSLEDNÍ VYSPRAVENÍ PŮVODNÍ KRYTINY
- PŮVODNÍ KONSTRUKCE STŘECHY A STROPU (BUDE PONECHÁNA)

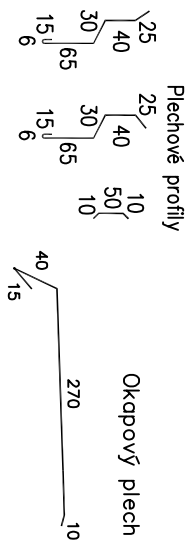
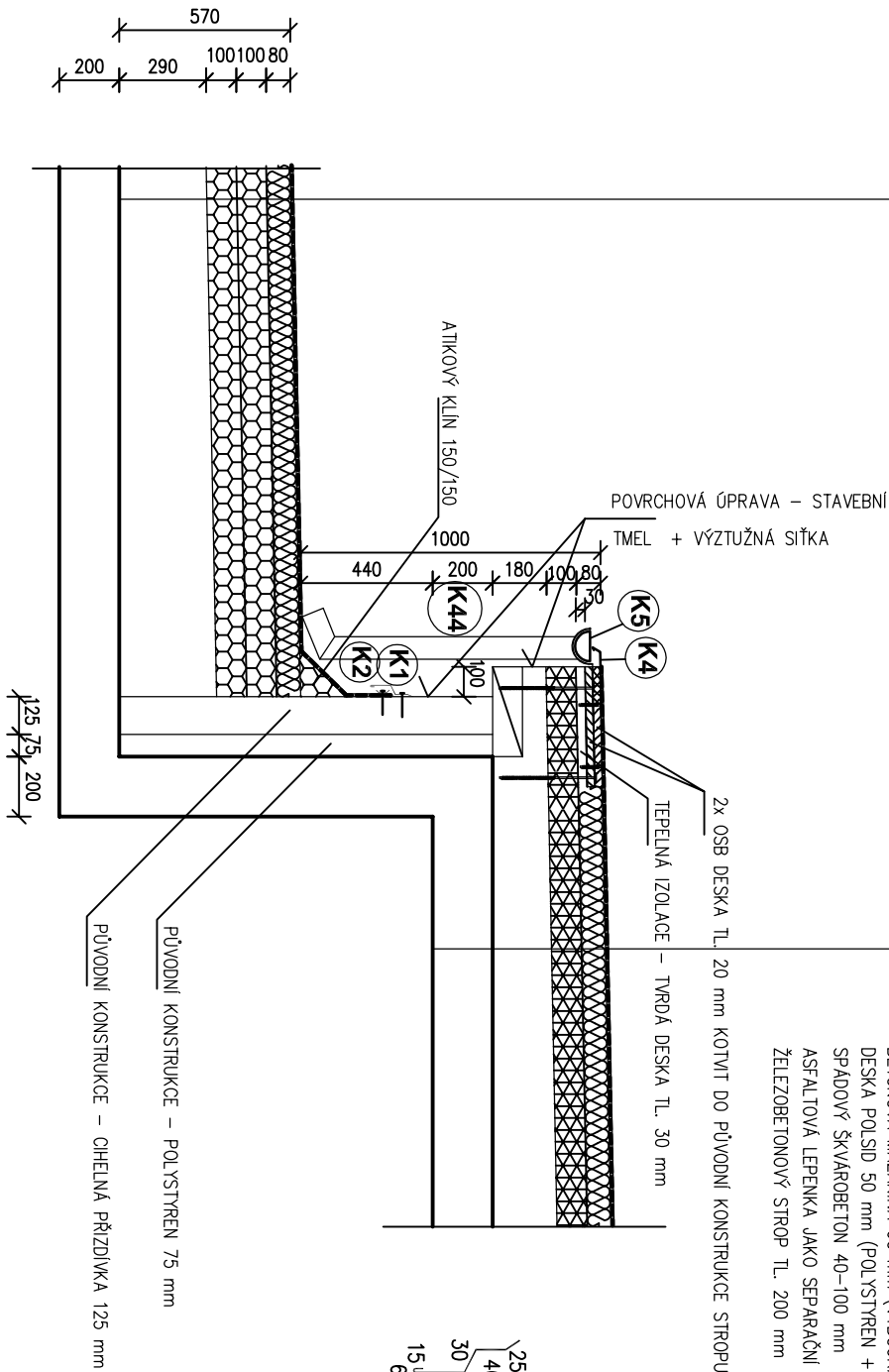
2x ŽIVČNÝ PÁS – 10 mm
BETONOVÁ MAZANINA 60 mm
DESKA POLSID 50 mm (POLYSTYREN + NATAVENÝ PÁS)
SPADOVÝ ŠKVAROBETON 50–150 mm
ASFALTOVÁ LEPENKA JAKO SEPARAČNÍ A PAROTĚSNÁ VRSTVA
ŽELEZOBETONOVÝ STROP TL. 200 mm

S5

- ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU SE SPECIELNIMI RETARDERY HOŘENÍ A NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE A SKELNÝCH VLÁKEN 190 g/m² – TL. 4,5 mm – CELOPLOŠNĚ NATAVIT
- HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY (200g/m²) – TL. 3 mm –MECHANICKÝ KOTVIT
- TEPELNÁ IZOLACE – TUHÁ STŘEŠNÁ DESKA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 80 mm (2x40 mm–lambda 0,039 W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE Z IZOLAČNÍCH STŘEŠNÍCH DESEK PIR TL. 100 mm (lambda 0,025 W/mK)
- PAROTĚSNÁ ZABRANA – ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINIKOVOU VLOŽKOU – TL. 4 mm
- PŮVODNÍ KONSTRUKCE STROPU
- 2x ŽIVČNÝ PÁS – 10 mm (VYBOURAT)
- BETONOVÁ MAZANINA 60 mm (VYBOURAT)
- DESKA POLSID 50 mm (POLYSTYREN + NATAVENÝ PÁS)–VYBOURAT
- SPADOVÝ ŠKVAROBETON 40–100 mm
- ASFALTOVÁ LEPENKA JAKO SEPARAČNÍ A PAROTĚSNÁ VRSTVA
- ŽELEZOBETONOVÝ STROP TL. 200 mm

2x OSB DESKA TL. 20 mm KOTVIT DO PŮVODNÍ KONSTRUKCE STROPU

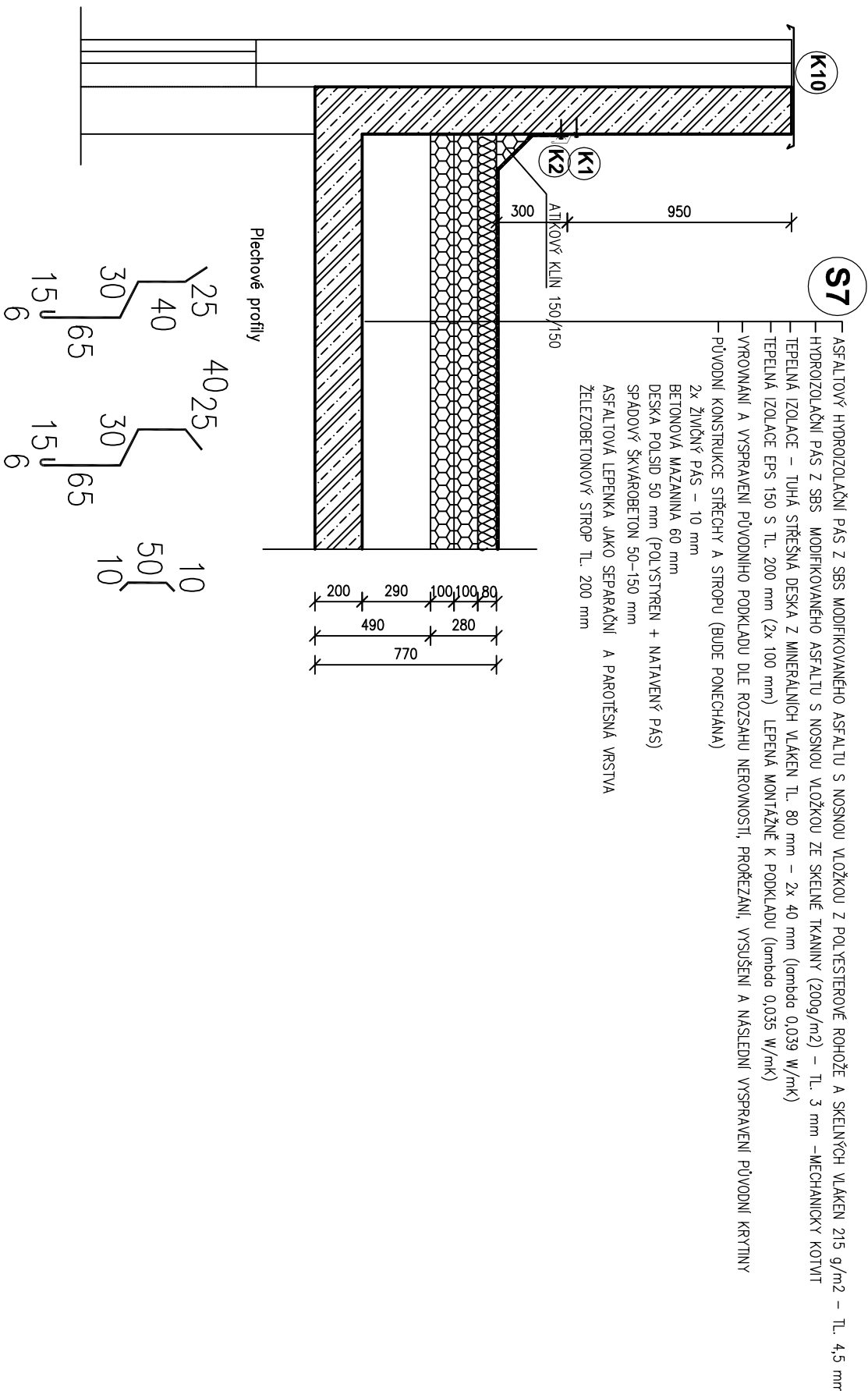
TEPELNÁ IZOLACE – TVRDÁ DESKA TL. 30 mm



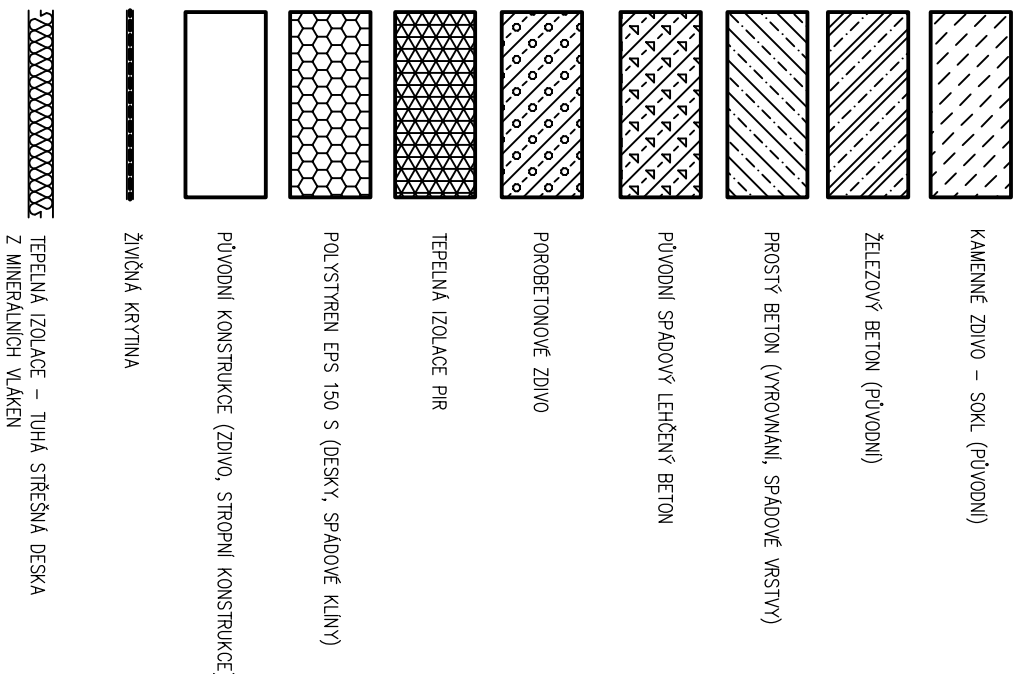
LEGENDA

	KAMENNÉ ZDIVO – SOKL (PŮVODNÍ)
	ŽELEZOVÝ BETON (PŮVODNÍ)
	PROSTÝ BETON (VYROVNÁNÍ, SPADOVÉ VRSTVY)
	PŮVODNÍ SPADOVÝ LEHČENÝ BETON
	POROBETONOVÉ ZDIVO
	TEPELNÁ IZOLACE PIR
	POLYSTYREN EPS 150 S (DESKY, SPADOVÉ KLINY)
	PŮVODNÍ KONSTRUKCE (ZDIVO, STROPNÍ KONSTRUKCE)
	ŽIVČNÁ KRYTINA
	TEPELNÁ IZOLACE – TUHÁ STŘEŠNÁ DESKA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN

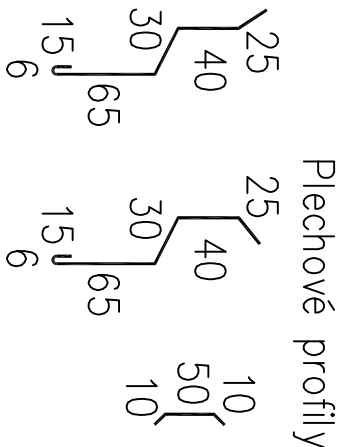
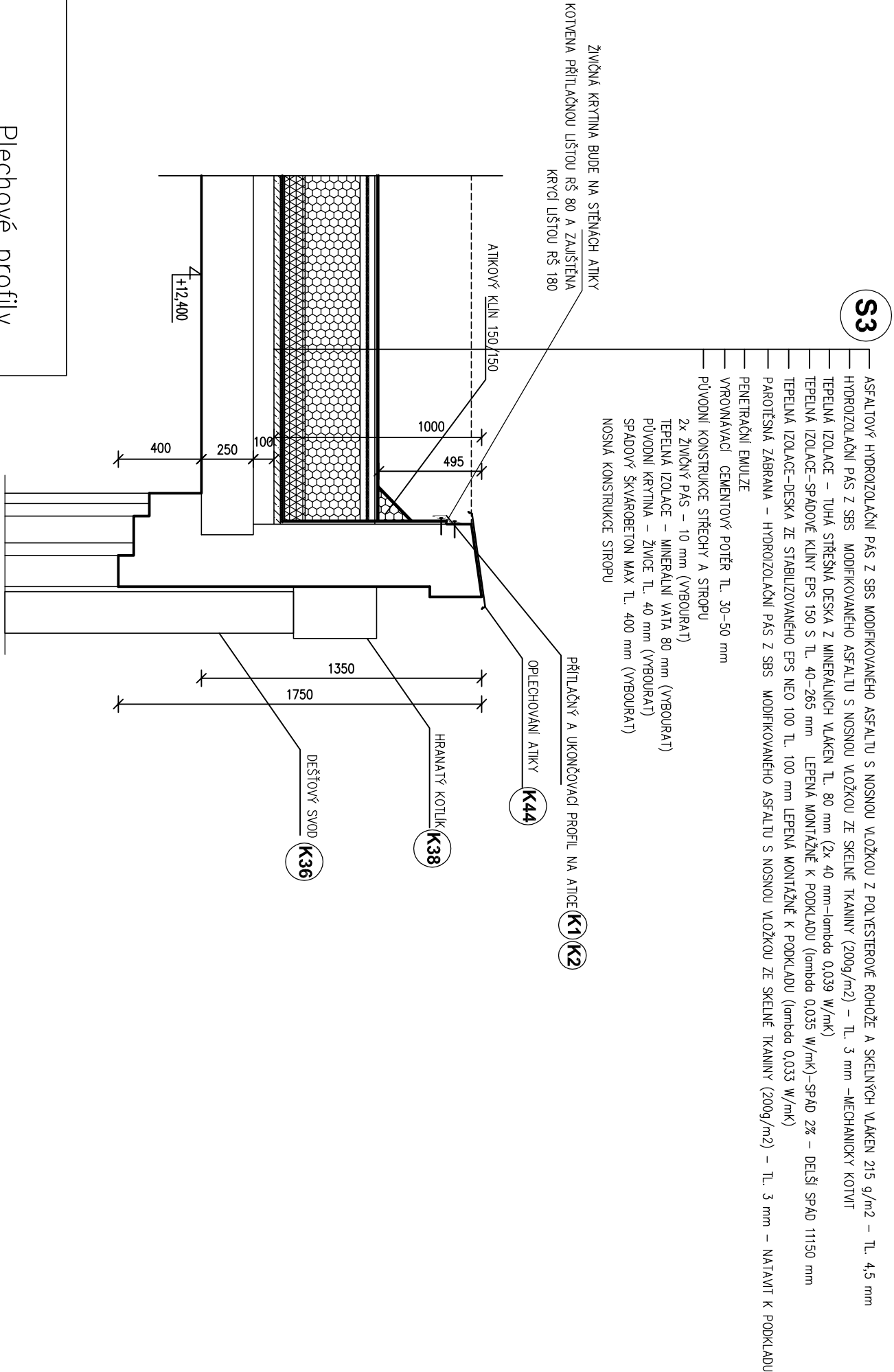
PLOCHÁ STŘECHA-ÚPRAVA U ATIKY



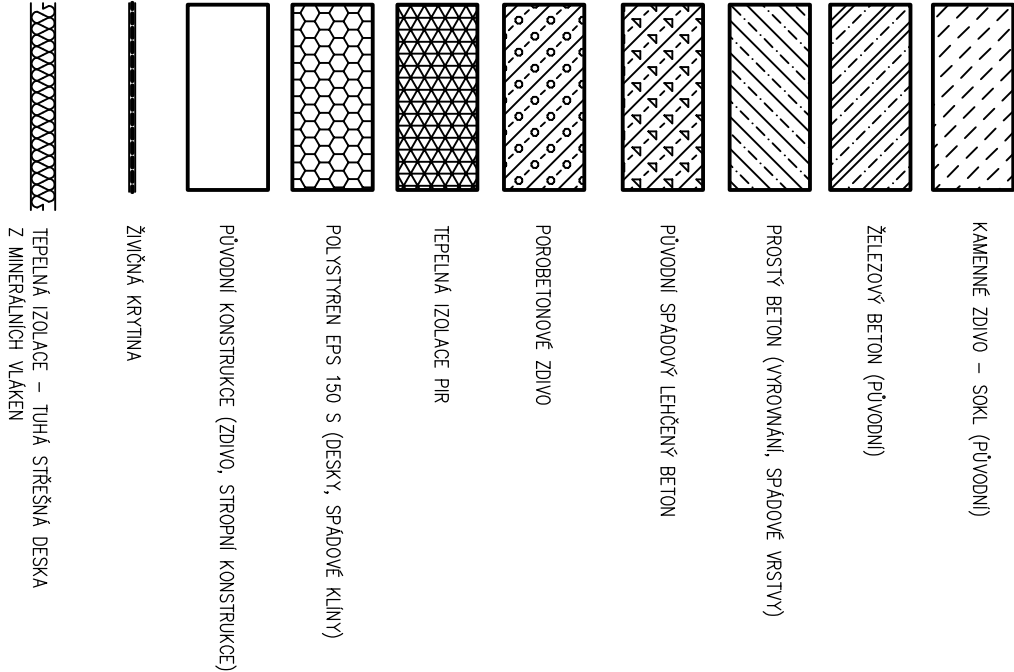
LEGENDA



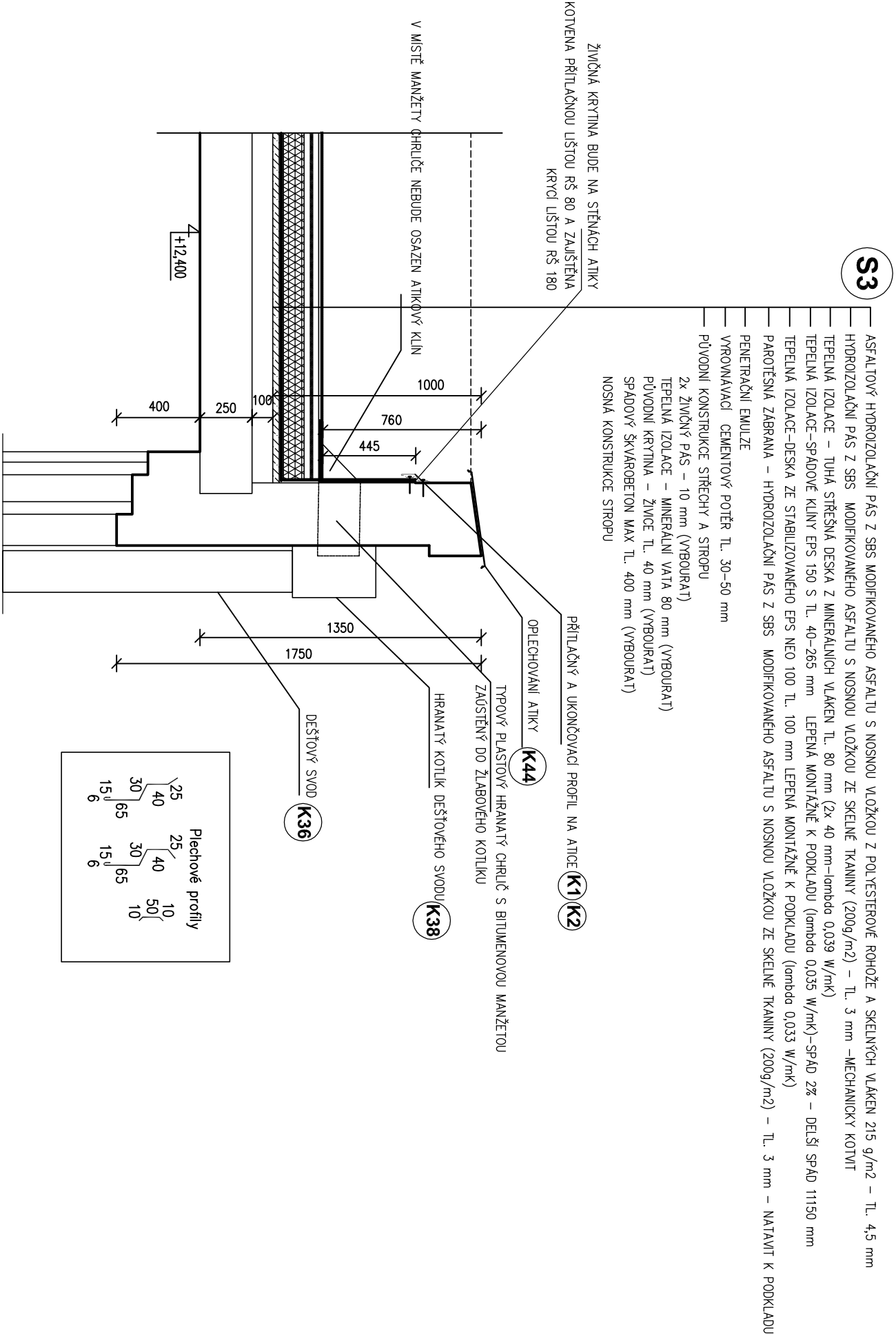
PLOCHÁ STŘECHA-ÚPRAVA U ATIKY



LEGENDA



PLOCHÁ STŘECHA-ÚPRAVA U ATIKY - DEŠŤOVÝ PROSTUP



LEGENDA

	KAMENNÉ ZDIVO – SOKL (PŮVODNÍ)
	ŽELEZOVÝ BETON (PŮVODNÍ)
	PROSTÝ BETON (VYROVNANÝ, SPADOVÉ VRSTVY)
	PŮVODNÍ SPADOVÝ LEHČENÝ BETON
	POROBETONOVÉ ZDIVO
	TEPELNÁ IZOLACE PIR
	POLYSTYREN EPS 150 S (DESKY, SPADOVÉ KLINY)
	PŮVODNÍ KONSTRUKCE (ZDIVO, STROPNÍ KONSTRUKCE)
	ŽIVIČNÁ KRYTINA
	TEPELNÁ IZOLACE – TUHÁ STŘEŠNÁ DESKA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN

4. DETAIL PLOCHÉ STŘECHY - ÚPRAVA ATIKY - DEŠŤOVÝ PROSTUP

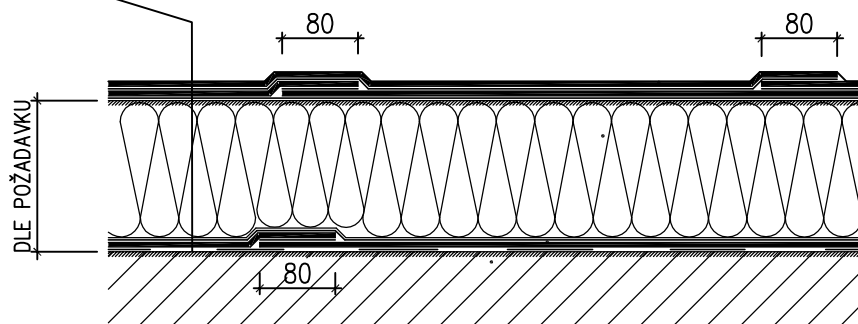
M 1:25

NAPOJENÍ ASFALTOVÝCH PÁSŮ

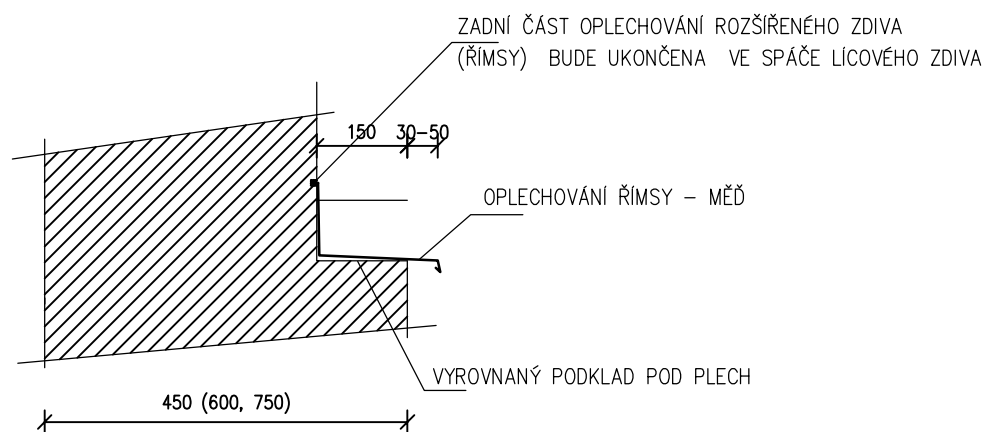
LEGENDA:

NAPŘ. **S3**

- ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE A SKELNÝCH VLÁKEN 215 g/m² – TL. 4,5 mm
- HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY (200g/m²) – TL. 3 mm –MECHANICKY KOTVIT
- TEPELNÁ IZOLACE – TUHÁ STŘEŠNÁ DESKA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 80 mm (2x 40 mm–lambda 0,039 W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE–SPÁDOVÉ KLÍNY EPS 150 S TL. 40–265 mm LEPENÁ MONTÁŽNĚ K PODKLADU (lambda 0,035 W/mK)–SPÁD 2% – DELŠÍ SPÁD 11150 mm
- TEPELNÁ IZOLACE–DESKA ZE STABILIZOVANÉHO EPS NEO 100 TL. 100 mm LEPENÁ MONTÁŽNĚ K PODKLADU (lambda 0,033 W/mK)
- NATAVIT K PODKLADU
- PENETRAČNÍ EMULZE
- VYROVNÁVACÍ CEMENTOVÝ POTĚR TL. 30–50 mm
- PŮVODNÍ KONSTRUKCE STŘECHY A STROPU
 - 2x ŽIVIČNÝ PÁS – 10 mm (VYBOURAT)
 - TEPELNÁ IZOLACE – MINERÁLNÍ VATA 80 mm (VYBOURAT)
 - PŮVODNÍ KRYTINA – ŽIVICE TL. 40 mm (VYBOURAT)
 - SPÁDOVÝ ŠKVÁROBETON MAX TL. 400 mm (VYBOURAT)
 - NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU



OPLECHOVÁNÍ ŘÍMSY - ROZŠÍŘENÉHO ZDIVA



6. DETAIL OPLECHOVÁNÍ ŘÍMSY (ROZŠÍŘENÉHO ZDIVA)
M 1:25

PARAPET OKNA - OPLECHOVÁNÍ

