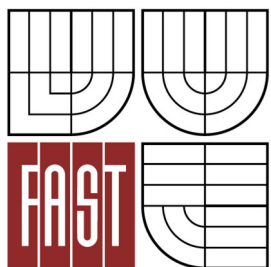




**VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ**  
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



**FAKULTA STAVEBNÍ**  
**ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ**

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING  
INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

## VÝPIS SKLADEB

**DIPLOMOVÁ PRÁCE**  
DIPLOMA THESIS

**AUTOR PRÁCE**  
AUTHOR

**BC. TEREZA ŠVAČKOVÁ**

**VEDOUCÍ PRÁCE**  
SUPERVISOR

**Ing. VĚRA MACEKOVÁ, CSc.**

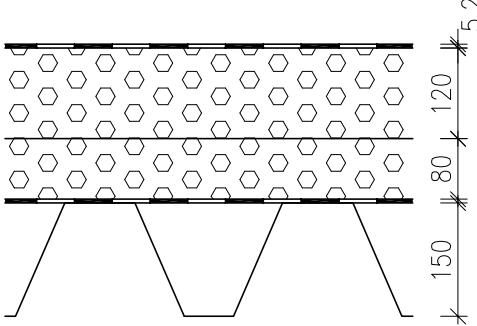
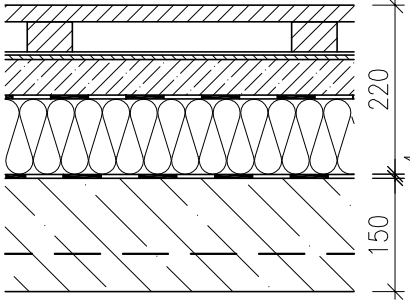
BRNO 2015

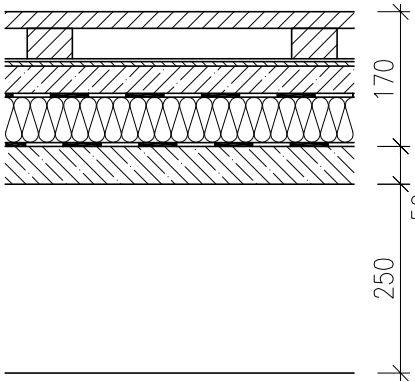
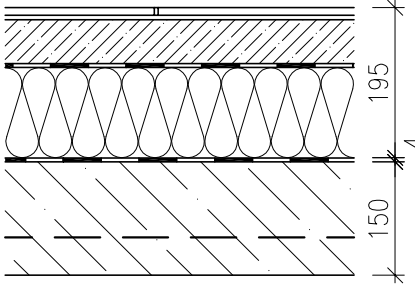
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S01		VNĚJŠÍ POVRCH. ÚPRAVA	MINERÁLNÍ OMÍTKOVINA BETADEKOR SF		3
		MEZINÁTĚŘ	MEZINÁTĚŘ HC-4		
		ZÁKLADNÍ VRSTVA	STĚRKOVÁ HMOTA ALFAFIX S1 SE SKLENĚNOU SÍŤOVINOU VT1	NANÁŠENÍ ZUBOVOU STĚRKOU	4
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	FASÁDNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100F, $\lambda_D=0,037 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	LEPENO A KOTVENO TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU	160
		LEPÍCÍ VRSTVA	LEPÍCÍ HMOTA ALFAFIX S2		4
		PENETRACE	MEZINÁTĚŘ HC-4		
		OBVODOVÁ SVISLÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	KERAMICKÉ ZDIVO POROTHERM 30 P+D	ZDĚNO NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	300
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10
S02		SEPARAČNÍ VRSTVA	NETKANÁ GEOTEXTILIE FILTEK 500	PŘITÍŽENA ZEMINOU	
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS PERIMETR, $\lambda_D=0,034 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	LEPENO A PŘITÍŽENO ZEMINOU	100
		LEPÍCÍ VRSTVA	LEPÍCÍ HMOTA ALFAFIX S2		4
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA		10
		OCHRANNÁ VRSTVA	OCHRANNÁ PŘIZDÍVKA Z CP P15	ZDĚNO NA MALTU CEMENTOVOU	150
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	NATAVENÁ	4
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA		10
		OBVODOVÁ SVISLÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	KERAMICKÉ ZDIVO POROTHERM 30 P+D	ZDĚNO NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	300
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10

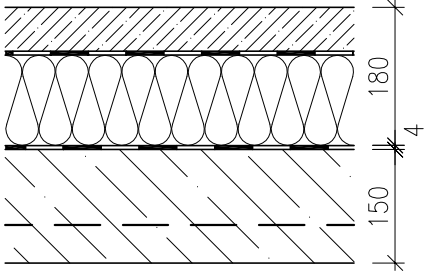
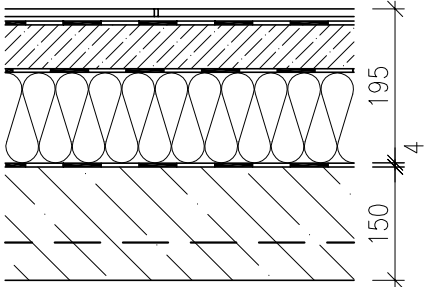
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBEČNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S03		OCHRANNÁ VRSTVA	OCHRANNÁ PŘIZDÍVKA Z CP P15	ZDĚNO NA MALTU CEMENTOVOU	150
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, Sd=116 m	NATAVENÁ	4
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA		10
		OBVODOVÁ SVISLÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	ZDIVO ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ PRESBETON ZB 25–30	KLADENO NA SUCHO, PROLÉVANÉ BETONEM C16/20	300

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBEČNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S04		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	BETONOVÁ DLAŽBA 400x400x40 mm	POLOŽENA DO TERČŮ	40
		PODKLADNÍ VRSTVA	PLASTOVÉ REKTIFIKAČNÍ TERČE	ZATÍŽENY DLAŽBOU	
		SEPARAČNÍ VRSTVA	NETKANÁ GEOTEXTILIE FILTEK 500	POUZE POD TERČI, PŘITÍŽENO	
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, Sd=80 m	NATAVENÁ	4,4
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 30 STICKER PLUS, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, Sd=87 m	NALEPENÁ	3
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 200S, $\lambda_D=0,034 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	LEPENO POLYURETANOVÝM LEPIDLEM	240
		SPÁDOVÁ VRSTVA	SPÁDOVÉ KLÍNY Z TI ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	LEPENO POLYURETANOVÝM LEPIDLEM	min. 20
		PAROTĚSNÍ VRSTVA	GLASTEK AL 40 MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, Sd=1480 m	NALEPENÁ	3
		ADHEZNÍ MŮSTEK	PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ LAK		
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR		25
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250

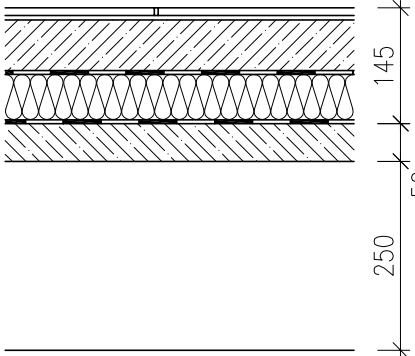
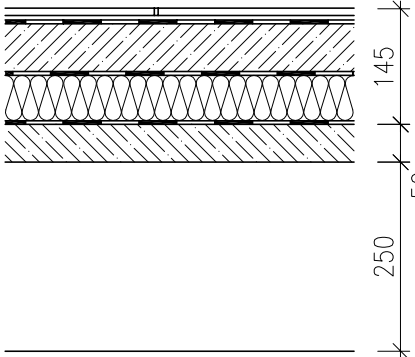
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S05		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, Sd=80 m	NATAVENÁ	4,4
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 30 STICKER PLUS, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, Sd=87 m	NALEPENÁ	3
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 200S, $\lambda_D=0,034 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	LEPENO POLYURETANOVÝM LEPIDLEM	240
		SPÁDOVÁ VRSTVA	SPÁDOVÉ KLÍNY Z TI ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	LEPENO POLYURETANOVÝM LEPIDLEM	min. 20
		PAROTĚSNÍ VRSTVA	GLASTEK AL 40 MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, Sd=1480 m	NALEPENÁ	3
		ADHEZNÍ MŮSTEK	PENETRAČNÍ ASFALTOVÝ LAK		
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR		25
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE	STROPNÍ PANEL SPIROLL NEBO PZD PANEL – VIZ SKLADBA PRVKŮ STROPNÍ KONSTRUKCE		250, 320

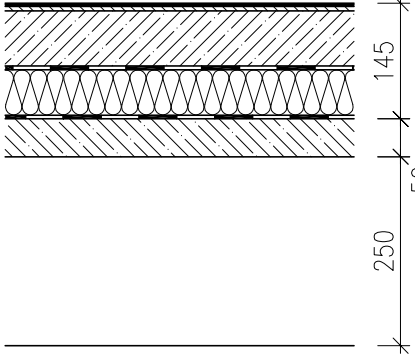
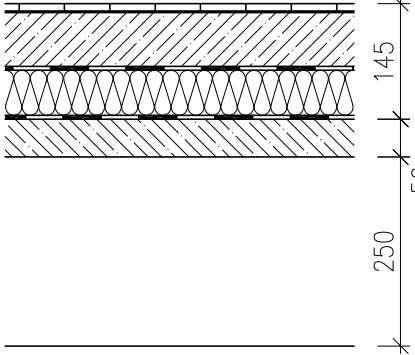
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S06		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTEK 50 SOLO, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, Sd=100 m	MECHANICKY KOTVENO KOTEVNÍM ŠROUBEM S PLASTOVÝM TELESKOPEM	5,2
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER S, $\lambda_D=0,039 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	MECHANICKY KOTVENO	120
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ PLSTI ISOVER T, $\lambda_D=0,039 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	MECHANICKY KOTVENO	80
		PAROTĚSNÍ VRSTVA	DACO KSD R, SAMOLEPÍCÍ SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE, Sd=1800 m	NALEPENÁ	0,4
		NOSNÁ KONSTRUKCE	TRAPÉZOVÝ PLECH DEKPROFILE TR 150/280/0,75		150
S07		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	BUKOVÉ PALUBKY JUNCKERS SYLVA SQUASH	KOTVENO HŘEBY PNEUTEC	22
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	DŘEVĚNÝ ROŠT 60x40 mm	OSOVÁ VZDÁLENOST 315–410 mm	40
		TLUMÍCÍ VRSTVA	DOSEDACÍ PRUŽNÁ HMOTA PORETEN	VOLNĚ LOŽENO	4
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		47
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	100
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, Sd=116 m	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150

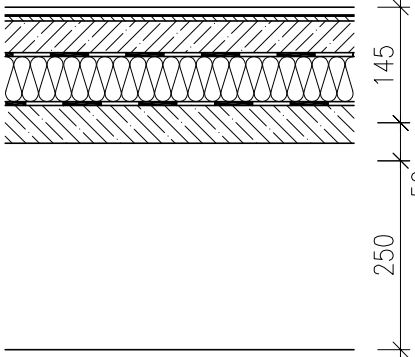
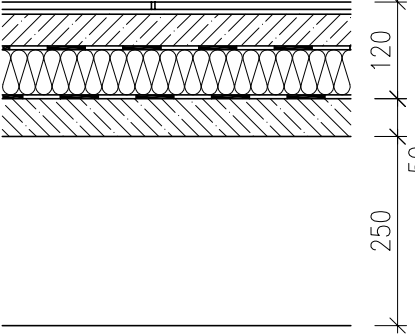
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBEČNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S08		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	BUKOVÉ PALUBKY JUNCKERS SYLVA SQUASH	KOTVENO HŘEBY PNEUTEC	22
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	DŘEVĚNÝ ROŠT 60x40 mm	OSOVÁ VZDÁLENOST 315–410 mm	40
		TLUMÍCÍ VRSTVA	DOSEDACÍ PRUŽNÁ HMOTA PORETEN	VOLNĚ LOŽENO	4
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		36
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250
S09		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA		58
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150

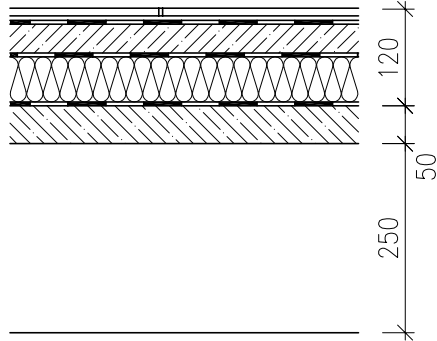
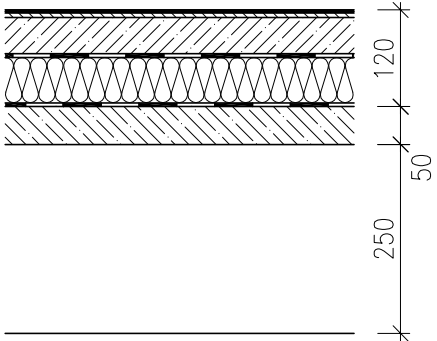
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S10		KONSTRUKCE BOWLINGU	DŘEVĚNÉ NOSNÍKY, MDF PANELY, SEGMENTY DRAH		365
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA		58
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150
S11		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA		54
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150

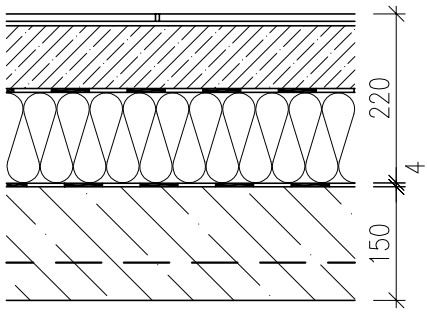
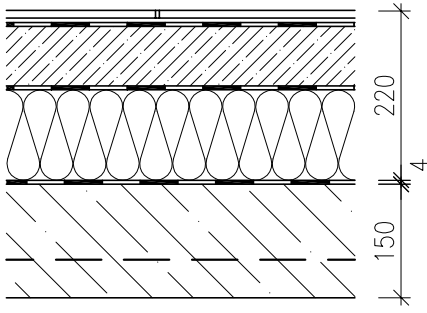


OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBCENÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S12		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENO	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA		67
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE	STROPNÍ PANEL SPIROLL NEBO PZD PANEL – VIZ SKLADBA PRVKŮ STROPNÍ KONSTRUKCE		250
S13		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA		63
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBCENÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S14		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	LINOLEUM LINO FATRA	LEPENO	2
		SPOJOVACÍ VRSTVA	DISPERZNÍ LEPIDLO BAUMIT		2
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		73
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250
S15		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	VLYSY 60x300 mm	SPOJ PERO A DRÁŽKA	10
		TLUMÍCÍ VRSTVA	MIRELON PODLOŽKA Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU		2
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		71
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250

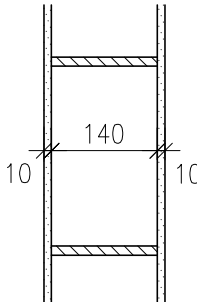
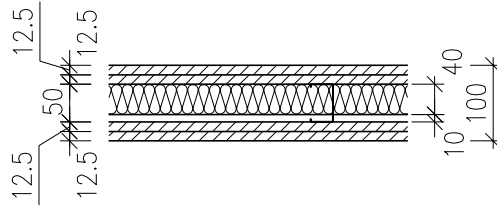
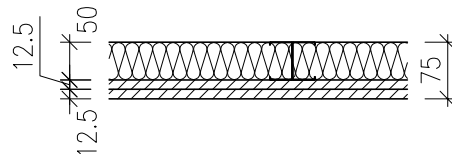
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBCENÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S16		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	ELASTICKÁ POLYURETANOVÁ PODLAHA CONIPUR HG	CELOPLOŠNĚ NANESENO	10
		PENETRAČNÍ VRSTVA	HLOUBKOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR		
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		42
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250
S17		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		42
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTRUKCE	STROPNÍ PANEL SPIROLL NEBO PZD PANEL – VIZ SKLADBA PRVKŮ STROPNÍ KONSTRUKCE		250

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S18		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, Sd=116 m	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		38
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250
S19		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	LINOLEUM LINO FATRA	LEPENO	2
		SPOJOVACÍ VRSTVA	DISPERZNÍ LEPIDLO BAUMIT		2
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	CEMENTOVÝ POTĚR CEMIX 20		48
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		ZVUKOVĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	ELASTIFIKOVANÁ DESKA Z ISOVER EPS RIGIFLOOR 4000, $\lambda_D=0,044 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	60
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ STROPNÍ KONSTR.	STROPNÍ PANEL SPIROLL		250

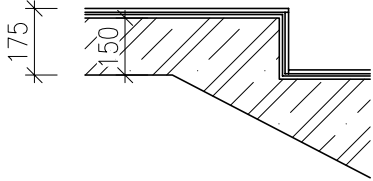
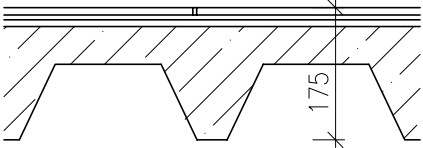
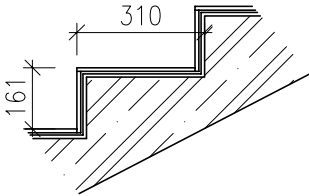
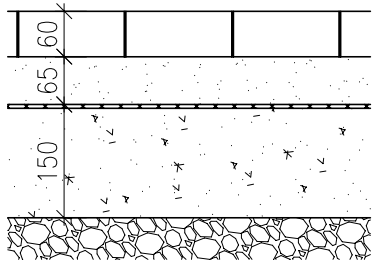
OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S20		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		83
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150
S21		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		79
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S22		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	LINOLEUM LINO FATRA	LEPENO	2
		SPOJOVACÍ VRSTVA	DISPERZNÍ LEPIDLO BAUMIT		2
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		89
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150
S23		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	EPOXIDOVÝ NÁTĚR SIKAFLOOR		4
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		95
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	120
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S24		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ PROTISKLUZNÁ DLAŽBA 400x400	LEPENÁ	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	MRAZUVZDORNÝ LEPICÍ TMEL		6
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		93
		SEPARAČNÍ VRSTVA	ASFALTOVÁ LEPENKA A330	PŘESAHY PŘELEPENY PÁSKOU	1
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU ISOVER EPS 100S, $\lambda_D=0,037 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	VOLNĚ LOŽENO	100
		HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, $S_d=116 \text{ m}$	BODOVĚ NATAVENÁ	4
		PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ BETON S KARI SÍTÍ		150
S25		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10
		VNITŘNÍ SVISLÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	KERAMICKÉ ZDIVO POROTHERM 30 P+D	ZDĚNO NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	300
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10

OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S26		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10
		VNITŘNÍ SVISLÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	KERAMICKÉ ZDIVO POROTHERM 14 P+D	ZDĚNO NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU	140
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ JEDNOVRSTVÁ OMÍTKA POROTHERM UNIVERSAL	NANEŠENO STROJNĚ	10
S27		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI RIGIPS GLASROC H 12,5 DO VLEHKÝCH PROSTOR	KOTVENY RYCHLOŠROUBY RIGIPS	2x 12,5
		NOSNÁ VRSTVA	KOVOVÉ SVISLÉ PROFILY RIGIPS R–CW 50	KOTVENY DO PROFILU R–UW 50	50
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER PIANO TWIN 4, $\lambda_0=0,037 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , 15 kg/m <sup>3</sup>	VLOŽENA MEZI SVISLÉ PROFILY R–CW 50	40
		VZDUCHOVÁ VRSTVA	UZAVŘENÁ VZDUCHOVÁ VRSTVA		10
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI RIGIPS GLASROC H 12,5 DO VLEHKÝCH PROSTOR	KOTVENY RYCHLOŠROUBY RIGIPS	2x 12,5
S28		NOSNÁ VRSTVA	KOVOVÉ SVISLÉ PROFILY RIGIPS R–CW 50	KOTVENY DO PROFILU R–UW 50	50
		TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA	MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER FASSIL 5, $\lambda_0=0,035 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , 50 kg/m <sup>3</sup>	VLOŽENA MEZI SVISLÉ PROFILY R–CW 50	50
		VNITŘNÍ POVRCH. VRSTVA	DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI RIGIPS GLASROC H 12,5 DO VLEHKÝCH PROSTOR	KOTVENY RYCHLOŠROUBY RIGIPS	2x 12,5



OZN.	SCHÉMA	SKLADBA			
		OBECNÝ NÁZEV	MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	TL. [mm]
S29		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		9
		NOSNÁ VRSTVA	ŽB SCHODIŠŤOVÉ RAMENO SE STUPNĚNÍ 161/310 A ŽB SCHODIŠŤOVÁ PODESTA		150
S30		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPÍCÍ TMEL ATLAS PROGRES MEGA		6
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		9
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ		50
		NOSNÁ VRSTVA	TRAPÉZOVÝ PLECH DEKPROFILE LTP 100	KOTVENO DO OCELOVÉHO PRŮVLAKU, PLNĚNO BETONEM	100
S31		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	PROTISKLUZNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA 400x400	LEPENA	10
		SPOJOVACÍ VRSTVA	MRAZUVZDORNÝ LEPÍCÍ TMEL		6
		VYROVNÁVACÍ VRSTVA	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA CEMIX 20		9
		NOSNÁ VRSTVA	ŽB SCHODIŠŤOVÉ RAMENO SE STUPNĚNÍ 161/310		150
S32		NÁŠLAPNÁ VRSTVA	BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	KLADENA DO DRCENÉHO ŠTĚRKU	60
		ROZNAŠECÍ VRSTVA	DRCENÝ ŠTĚRK FRAKCE 4–8		65
		FILTRAČNÍ VRSTVA	NETKANÁ GEOTEXTILIE FILTEK 300		
		PODKLADNÍ VRSTVA	DRCENÝ ŠTĚRK FRAKCE 8–32		150
		PODKLADNÍ VRSTVA	PŮVODNÍ ZHUTNĚNÁ ZEMINA		