



LEGENDA KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU

ZS1	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 160mm	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE MV	160mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 170mm
ZS2	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 160mm	
	DEKORATIVNÍ OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ	-
	PENETRACE	-
	VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU XPS	160mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 170mm
ZS3	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 40mm	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE MV	40mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 50mm
ZS4	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 100mm	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE MV	100mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 110mm
ZS5	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA, TL. 39mm - OSTĚNÍ BALKONOVÝCH DVEŘÍ	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE FENOLICKÁ PĚNA (RESOL)	30mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 40mm
ZS6	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 100mm	
	DEKORATIVNÍ OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ	-
	PENETRACE	-
	VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU XPS	100mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 110mm

ZS7	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 20mm	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE MV	20mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 30mm
ZS8	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 20mm	
	DEKORATIVNÍ OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ	-
	PENETRACE	-
	VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU XPS	20mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 30mm
ZS9	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 50mm	
	SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
	PENETRACE	-
	STĚRKA VYZTUŽENÁ SKELNOU TKANINOU	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE MV	50mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 60mm
ZS10	KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 50mm	
	DEKORATIVNÍ OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNNÁ	-
	PENETRACE	-
	VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
	TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU XPS	50mm
	LEPIDLO	MIN. 5mm
	PENETRACE	-
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 60mm

LEGENDA MATERIÁLU

	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	DOZDÍVKA, PRÍZDÍVKA, PÓROBETONOVÉ ZDIVO NA LEPIDLO, P2-400
	ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC, AKUSTICKÉ, ZDĚNÍ NA CEMENTOVOU MALTU M10, 247/300/238, P15, R <sub>w</sub> =57dB, REI 180 DP1
	PRÍZDÍVKA, BROUŠENÁ CIHLA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, P10, 497/80/249, R <sub>w</sub> =38dB, EI 60 DP1
	STŘECHA - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, TL. 250mm, PIR TL. 30mm
	FASÁDA - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 160mm, 40mm, FENOLICKÁ PĚNA TL. 30mm
	PODHLADY - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 100mm
	PODLAHA LODŽIE - EPS 150S TL. 30mm
	TEPELNÁ IZOLACE XPS
	PŮVODNÍ ZEMLINA
	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMLINOU
	PŮVODNÍ HYDROIZOLACE, MODIF. ASF. PÁS, STŘEŠNÍ FÓLIE EPDM/EPDM FR
	NOPOVÁ FÓLIE
	KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
	PRÉKLADY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ

LEGENDA SKLADEB

S1	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm	
	STŘEŠNÍ FÓLIE EPDM, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	1,14mm
	TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
	TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	200mm (100+100mm)
	MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	20-200mm
	VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	4mm
	STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	0-10mm
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 255mm
S2	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm - Broof(t3)	
	STŘEŠNÍ FÓLIE EPDM FR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	1,14mm
	OSB DESKA III, P+D, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	18mm
	TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
	TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	200mm (100+100mm)
	MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	20-200mm
	VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	4mm
	STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	0-10mm
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 273mm
S3	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 150mm - Broof(t3)	
	STŘEŠNÍ FÓLIE EPDM FR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	1,14mm
	OSB DESKA III, P+D, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	18mm
	TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
	TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPÁDOVÉ KLINY	110mm
	MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	20-50mm
	VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	4mm
	STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	0-10mm
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 173mm
S4	ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm	
	STŘEŠNÍ FÓLIE EPDM, MECHANICKÉ KOTVENÍ	1,14mm
	TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
	TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, VE DVOU VRSTVÁCH, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	220mm (120+100mm)
	MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, SAMOLEPIČÍ	3mm
	PŘEDPOKLAD - CELOPLOŠNĚ BEDNĚNÍ	24mm
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 278mm
S5	PODLAHA LODŽIE	
	MRAZUZDORNÁ DLAŽBA, PROTISKLUZOVÁ, FLEXI LEPIDLO	10mm
	POLYETYLENOVÝ PÁS S TVAROVANÝMI ČTVERCOVÝMI VÝLISKY UMÍSTĚNÝ DO LEPIDLA	-
	HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VE DVOU VRSTVÁCH	-
	PENETRACE	-
	ROZNAŠEČI BETONOVÝ POTĚR S ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ	35mm
	SEPARAČNÍ PE FÓLIE	-
	PODLAHOVÁ IZOLACE XPS	30mm
	SPÁDOVÁ VRSTVA, CEMENTOVÁ STĚRKA	1-13mm
	STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 79mm
S6	PODLAHA PŘED VSTUPEM	
	BETONOVÁ VYMYVANÁ DLAŽBA	40mm
	FLEXI LEPIDLO	4mm
	PENETRACE	-
	SPÁDOVÁ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SIĚT 150x150/6	100mm
	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMLINOU, HUTNĚNÍ	256mm
	ROSTLÝ TERÉN	-
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 400mm
	SKLADBA OKAPOVÝ CHODNÍK	
	BETONOVÁ DLAŽBA 500x500/50	TL. 50mm
	KLADEČÍ VRSTVA STĚRKOVÉ LOŽE F 0-8mm	TL. 40mm
	STĚRKA LOŽE F 8-16	TL. 135-175mm
	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMLINOU	TL. 175mm
	ROSTLÝ TERÉN	-
	CELKEM	MIN. 400mm
	SKLADBA VYSRAVENOU PLOCHOU - ASFALT	
	ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ (ACO 11) CSN 73 6121	50 mm
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK (PS A)	0,3 kg/m <sup>2</sup>
	OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNNÉ (ACP 16+)	50 mm ...EDEF, 2=80MPa
	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK (PI)	0,6 kg/m <sup>2</sup>
	STĚRKOPRŮT 0-32 mm (ŠD) dle potřeby	300 mm ...EDEF, 2=30MPa
	CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 400 mm
	SKLADBA ZPEVNĚNOU PLOCHOU - PRÍSTUP K VÝTAHU	
	BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	TL. 80mm
	KAMENIVO F 0-8mm	TL. 40mm, EDEF, 2=60MPa
	VIBROVANÝ STĚRK	TL. 100mm
	DRČENÉ KAMENIVO F 16/32	TL. 200mm
	STĚRKOPRŮT	TL. 150mm, EDEF, 2=30MPa
	ROSTLÝ TERÉN	-
	CELKEM	MIN. 570mm

POZNÁMKA:

NUTNÁ KOORDINACE S REALIZACÍ PRÍSTAVBY VÝTAHU, KTERÁ JE ŘEŠENA SAMOSTATNÝM PROJEKTEM "PRÍSTAVBA LŮŽKOVÉHO VÝTAHU PRO DŮM ČP. 147, UL. 17. LISTOPADU, FRYDEK-MISTEK".

ZODP. PROJEKTANT:	ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK		Občanská 1116/18 s.r.o. Ostrava – Slezská Ostrava
VYPRACOVAL:	ING. LADISLAV ZAHRADNÍČEK		
INVESTOR:	Statutární město Frydek - Mistek Radniční 1148, 73801 Frydek - Mistek		
NÁZEV AKCE:	ÚSPORY ENERGIE V BYTOVÉM DOMĚ - ČÁST 1 - UL. 17. LISTOPADU, Č.P. 147	ČÁST: STAVEBNÍ	FORMÁT: 840/594
		DATUM: UNOR 2016	STUPEŇ: DPS
		MÍSTO STAVBY: PARC. Č. 2155/18, KAT. Ú. MÍSTEK	
OBSAH VÝKRESU:	PŮDORYS 1.NP NS	STAVEBNÍ OBJEKT:	CÍSLO VÝKRESU:
		MĚŘÍTKO:	SO 01
			1:75
			D.1.1b)-09