



SKLADBA OKAPOVÝ CHODNÍK	
BETONOVÁ DLAŽBA 500x500/50	TL. 50mm
KLADECÍ VRSTVA STĚRKOVÉ LOŽE F 0-8mm	TL. 40mm
STĚRKOVÉ LOŽE F 8-16	TL. 135-175mm
ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU	TL. 175mm
ROSTLÝ TERÉN	
CELKEM	MIN. 400mm
SKLADBA VYSRAVENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY - ASFALT	
ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNÝ (ACO 11) ČSN 73 6121	50 mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK (PS A)	0,3 kg/m2
OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNÁ (ACP 16+)	50 mm, EDEF, 2=80MPa
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK (PI)	0,6 kg/m2
STĚRKODRT 0-32 mm (SD) dle potřeby	300 mm, EDEF, 2=30MPa
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 400 mm
SKLADBA VYSRAVENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY - BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	
BETONOVÁ DLAŽBA, ŠÍDE BARVY (DL)	60 mm
STĚRKODRT 0-8 mm (SD)	30 mm, EDEF, 2=60MPa
STĚRKODRT 0-63 mm (SD)	310 mm, EDEF, 2=30MPa
CELKEM	400 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ	
	STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	DOZDÍVKA, PRÍZDÍVKA, PÓRBETONOVÉ ZDIVO NA LEPIDLO, P2-400
	ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁŘNIC, AKUSTICKE, ZDĚNÍ NA CEMENTOVOU MALTU M10, 247/300/238, P15, R _w =57dB, REI 180 DP1
	STŘECHA - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, TL. 250mm, PIR TL. 30mm
	FASÁDA - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 160mm, 40mm, FENOLICKÁ PĚNA TL. 30mm
	PODHLÉDY - TEPELNÁ IZOLACE MV, TL. 100mm
	PODLAHA LODŽIE - EPS 150S TL. 30mm
	TEPELNÁ IZOLACE XPS
	PŮVODNÍ ZEMINA
	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU
	PŮVODNÍ HYDROIZOLACE, MODIF. ASF. PÁS, STŘEŠNÍ FOLIE EPDM/EPDM FR
	NOPOVÁ FOLIE
	KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
	ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ
	PRÉKLADY, VIZ. VÝPIS PRVKŮ

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, STŘEDNĚZRNÁ	-
PENETRACE	-
VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
TEPELNÁ IZOLACE Z POLYISYTRÉNU 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. 30mm - 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, STŘEDNĚZRNÁ	-
PENETRACE	-
VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
TEPELNÁ IZOLACE Z POLYISYTRÉNU XPS	100mm
LEPIDLO	MIN. 5mm
PENETRACE	-
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 110mm
(ZS7) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE XPS, TL. 40mm	
DEKORATIVNÍ OMÍTKA NA BÁZI AKRYLÁTOVÝCH PRYSKYŘIC, STŘEDNĚZRNÁ	-
PENETRACE	-
VYZTUŽENÍ STĚRKA	3mm
TEPELNÁ IZOLACE XPS	40mm
LEPIDLO	MIN. 5mm
PENETRACE	-
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 50mm
(ZS8) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, IZOLACE MV, TL. 50mm	
SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2mm	2mm
PENETRACE	-

LEGENDA SKLADEB	
(S1) ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm	
STŘEŠNÍ FOLIE EPDM, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	1,14mm
TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	200mm (100+100mm)
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPADOVÉ KLINY	20-200mm
MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	4mm
VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	0-10mm
STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 255mm
(S2) ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm - Broof(t3)	
STŘEŠNÍ FOLIE 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)
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPADOVÉ KLINY	20-200mm
MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	4mm
VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	0-10mm
STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 273mm
(S3) ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 150mm - Broof(t3)	
STŘEŠNÍ FOLIE 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	110mm
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, SPADOVÉ KLINY	20-50mm
MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, CELOPLOŠNĚ NATAVEN, PENETRACE PODKLADU	4mm
VYSRAVENÍ POVRCHU CEMENTOVOU STĚRKOU	0-10mm
STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 173mm
(S4) ZATEPLENÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDOVY, EPS 150S, TL. 250mm	
STŘEŠNÍ FOLIE EPDM, MECHANICKÉ KOTVENÍ	1,14mm
TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	30mm
TEPELNÁ IZOLACE PIR, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	220mm (120+100mm)
TEPELNÁ IZOLACE EPS 150S, VE DVOU VRSTVÁCH, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ	3mm
MODIFIKOVANÝ ASF. PÁS, SAMOLEPICI	24mm
PŘEDPOKLAD - CELOPLOŠNĚ BEDENÍ	-
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 278mm
(S5) PODLAHA LODŽIE	
MRAZUVEDNÁ DLAŽBA, PROTISKLUZOVÁ, FLEXI LEPIDLO	10mm
POLYETYLENOVÝ PÁS S TVAROVANÝMI ČTYŘCOVÝMI VÝLSKY UMÍSTĚNÝ DO LEPIDLA	-
HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA, VE DVOU VRSTVÁCH	-
PENETRACE	-
ROZDÍLAČNÍ BETONOVÝ POTĚR S ROZPTYLENOU VYZTUŽÍ	35mm
SEPARAČNÍ PE FOLIE	-
PODLAHOVÁ IZOLACE XPS	30mm
SPADOVÁ VRSTVA, CEMENTOVÁ STĚRKA	1-13mm
STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ KONSTRUKCE	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 79mm
(S6) PODLAHA PŘED VSTUPEM	
BETONOVÁ VÝMÝVANÁ DLAŽBA	40mm
FLEXI LEPIDLO	4mm
PENETRACE	-
SPADOVÁ BETONOVÁ MAZANINA C20/25, KARI SÍŤ 150x150/6	100mm
ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU, HUTNĚNÍ	256mm
ROSTLÝ TERÉN	-
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 400mm
(S7) PODLAHA PŘED VSTUPEM	
BETONOVÁ VÝMÝVANÁ DLAŽBA	40mm
FLEXI LEPIDLO	4mm
PENETRACE	-
VÝROBNÍ VÝROBNÍ POTĚR	0-50mm
CELKOVÁ TLOUŠŤKA	MIN. 44mm

ZODP. PROJEKTANT: ING. LADISLAV ZAHRAĐNÍČEK	ING. LADISLAV ZAHRAĐNÍČEK		Občanská 1116/18
VYPRACOVAL: ING. LADISLAV ZAHRAĐNÍČEK	Radniční 1148, 73801 Frydek - Místek		710 00 Ostrava - Slezská Ostrava
INVESTOR: Státní úřad pro jadernou bezpečnost	Státní úřad pro jadernou bezpečnost	ČÁST: STAVEBNÍ	FORMÁT: 840/594
NAZEV AKCE: ÚSPORY ENERGIE V BYTOVÉM DOMĚ - ČÁST 1	ÚSPORY ENERGIE V BYTOVÉM DOMĚ - ČÁST 1	DATUM: UNOR 2016	STUPEŇ: DPS
UL. 17. LISTOPADU, Č.P. 146	UL. 17. LISTOPADU, Č.P. 146	MÍSTO STAVBY: PARC. C. 2155/23, KAT. Ú. MÍSTEK	
OBSAH VÝKRESU: PŮDORYS 2-4.NP NS	PŮDORYS 2-4.NP NS	STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1b)-10
		MĚŘÍTKO: 1:100	