

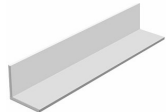


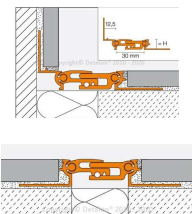


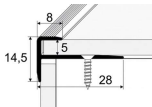


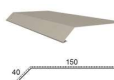
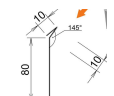
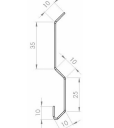
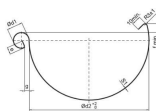

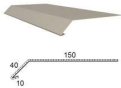

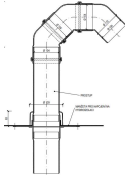
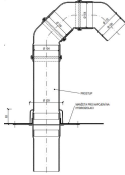



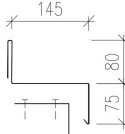



PODLAHOVÉ PROFILY A LIŠTY																	
Ozn.	Schéma	Popis výrobku	Rozměr	Délka (m)												Poznámka	
				1.PP	1.NP		2.NP		3.NP		4.NP		5.NP		Celkem		
				I. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa		II. etapa
L1		Nerezový obvodový "L" ráměček pro čistící zónu, rozměr 30x30x3 mm, kotveno do betonové podlahy	30x30x3 mm	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	<b>14,5</b>	<b>0,0</b>	Profil doporučený výrobcem čistící zóny. Rozměry ověřit na stavbě. Dodávka vč. kotvení.
L2		Nerezový ukončovací "L" profil, montáž pod epox. stěrku a kaučukovou podlahu, výška 2 mm	v. 2 mm	0,0	10,0	11,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	<b>15,0</b>	<b>15,0</b>	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.
L3		Hliníkový "L" profil, pro rozdílatování lité podlahy z terazza, výška 20 mm, kotveno do betonové podlahy.	v. 20 mm	5,5	175,0	80,5	12,0	12,0	10,5	10,5	8,0	8,0	8,0	8,0	<b>219,0</b>	<b>119,0</b>	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Dodávka vč. kotvení. Předložit ke schválení v rámci AD.
L4		Nerezový ukončovací "L" profil, montáž pod keram. dlažbu, výška 10 mm	v. 10 mm		36,5	21,0	36,5	36,5	41,0	41,0	25,5	25,5	25,5	25,5	<b>165,0</b>	<b>149,5</b>	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.
L5		Nerezový ukončovací "L" profil, montáž pod LVT podlahy, výška 5 mm	v. 5 mm		11,0	11,0	55,0	36,0	42,5	42,5	25,0	25,0	25,0	25,0	<b>158,5</b>	<b>139,5</b>	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.
L6		Dilatační lišta objektové dilatace, provedení podlaha-podlaha a podlaha-stěna, materiál přírodní hliník, pohledová šířka 50 mm, pohyb ve vodorovném/svislém směru dle požadavku statiky	-		84,5	19,5	50,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	<b>187,5</b>	<b>89,5</b>	Rozměry ověřit na stavbě. Výběr typu dle zaměření. Předložit ke schválení v rámci AD.


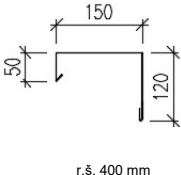
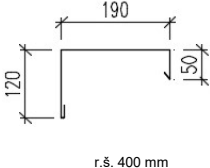
L7		Přechodová nerezová lišta tvaru "T", profil 25x9 mm, materiál kartáčovaná nerez	v. 9 mm		0,0	0,0	6,0	0,0	0	0	0	0	0	0	6,0	0,0	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.
L8		Dilatační lišta pod keramickou dlažbu, šířka 10mm, výška 10 mm, síla materiálu 0,8 mm, Materiál nerez pololesk + EPDM šedá guma. Jakost materiálu V2A	v. 10 mm		0,0	0,0	8,0	8,0	0	0	0	0	0	0	8,0	8,0	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.
L9		Schodová hrana zásuvná, provedení pro koberec, protiskluzové drážky na nášlapné straně, materiál nerez			0	0	0	0	0	0	17,0	17,0	17,0	17,0	34,0	34,0	Rozměry ověřit na stavbě. Výšku ověřit dle výšky podlahové krytiny. Předložit ke schválení v rámci AD.

KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY																					
Ozn.	Schéma	Popis	Rozměr	Počet																Poznámka 1	
				1PP		1NP		2NP		3NP		4NP		5NP		Střecha nad 5NP		Celkem			
				I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa	I. etapa	II. etapa		
K/01	 r.š. 100 mm	Koutová lišta, materiál poplastovaný plech, pro navaření TPO / PVC folie (dle skladby střechy)	r.š. 100 mm				145,0		142,0	36,0	110,5		148,5	148,5	46,5	46,5	207,0	211,5	799,5	442,5	Dodávka vč. kotvení. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.
K/02	 r.š. 100 mm	Rohová lišta, materiál poplastovaný plech, pro navaření TPO / PVC folie (dle skladby střechy)	r.š. 100 mm				32,0		62,0	32,0	54,0		24,0	24,0			195,5	195,5	367,5	251,5	Dodávka vč. kotvení. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.
K/03	 r.š. 200mm	Okapnice, materiál poplastovaný plech tl. 0,6 mm, pro navaření TPO / PVC folie (dle skladby střechy)	r.š. 200 mm								16,5						166,0	166,0	182,5	166,0	Dodávka vč. kotvení. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.
K/04	 r.š. 100mm	Tmelicí lišta, materiál poplastovaný plech, pro navaření TPO / PVC folie (dle skladby střechy)	r.š. 100 mm				177,0		57,5	9,0	52,5		130,0	130,0	46,5	46,5	15,5	18,3	479,0	203,8	Dodávka vč. kotvení a tmelení trvale pružným tmelem. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.
K/05	 r.š. 100 mm	Krycí lišta, r.š. 100mm, materiál pozinkovaný plech, lakovaný tl. 0,6 mm, barva antracit	r.š. 100 mm						57,5	9,0	52,5		11,8	11,8					121,8	20,8	Dodávka vč. povrchové úpravy, kotevní techniky a tmelení trvale pružným tmelem. Přesné rozměry před objednáním ověřit na stavbě.
K/06	 ø 125 mm	Podokapní střešní žlab R125 mm, r.š. 285 mm, půlkruhový, materiál lakovaný pozinkovaný plech tl. 0,6 mm. Oboustranná povrchová úprava aplikovaná při výrobě tl. 50 µm. Barva antracit.  Součástí dodávky: - flabové háky: 6 ks - čelo žlabu: 2 ks - kotlík: 1 ks	délka 4,0 m r.š. 285 mm (ø 125 mm)														4,0	4,0	4,0	4,0	Dodávka vč. kotvení a povrchové úpravy. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.

[illegible]

K/13	 <p>r.š. 1100 mm</p>	<p>Oplechování atliky, materiál pozinkovaný plech, lakovaný tl. 0,7 mm, barva antracit. Pásky r.š. 600 mm kladeny kolmo na atiku a spojovány pomocí dvojité stojaté drážky.</p> <p>Součástí dodávky 2x zatahovací pás, r.š. 250 mm, materiál pozink. plech tl. 1,0 mm</p>	<p>r.š. 1100 mm (oplechování) r.š. 250 mm (zatahovací pás)</p>						32,0	32,0									32,0	32,0	<p>Dodávka vč. povrchové úpravy a kotevní techniky. Přesné rozměry před objednáním ověřit na stavbě.</p> <p>Zatahovací pásy součástí jsou dodávky.</p>
K/14	 <p>r.š. 200mm</p>	<p>Okapnice, materiál nerezový plech tl. 0,8 mm.</p> <p>Součástí dodávky kotvení do ŽB.</p>	<p>r.š. 200 mm</p>	2,5															2,5	0,0	<p>Dodávka vč. kotvení. Přesné rozměry zaměřit na stavbě.</p>
K/15	 <p>výška 160 mm</p>	<p>Okrajová lišta pro zelené střechy z AL plechu tl. 1,5 mm, výška 160mm, tuhost zajištěna ohyby 10 mm na obou koncích ramen.</p> <p>Součástí dodávky spojovací díly. Otvory pro provlečení přířezu střešní folie pro ukotvení lišty.</p>	<p>výška 160 mm</p>						57,0		115,5								172,5	0,0	<p>Dodávka vč. kotvení k hydroizolační folii střechy.</p>
K/16	 <p>DN 100</p>	<p>Systémový střešní průstup pro kabely a klimatizační potrubí s integrovanou TPO manžetou. Výška nad hydroizolací 400 mm.</p>	<p>DN 100</p>													2	2		2	2	<p>Systémový prvek pro svaření se střešní TPO fólií. Dimenzi a počet tvarovek před objednáním ověřit přímo na stavbě</p>
K/17	 <p>DN 70</p>	<p>Systémový střešní průstup pro kabely s integrovanou TPO manžetou. Výška nad hydroizolací 400 mm.</p>	<p>DN 70</p>													1	1		1	1	<p>Systémový prvek pro svaření se střešní TPO fólií. Dimenzi a počet tvarovek před objednáním ověřit přímo na stavbě</p>

K/18		Kačirková lišta střechy z AL plechu tl. 1,5 mm, výška 60mm, tuhost zajištěna ohyby 10 mm na obou koncích ramen. Součástí dodávky spojovací díly. Otvory pro provlečení přířezu střešní folie pro ukotvení lišty.	výška 60 mm						15,5		15,5								31,0	0,0	Dodávka vč. kotvení k hydroizolační folii střechy.
K/19	  r.š. 400 mm	Oplechování okraje střechy navazující na kovový obklad fasády, r.š. 400mm, materiál pozinkovaný plech, lakovaný tl. 0,7 mm, barva antracit.  Součástí dodávky zatahovací pás, r.š. 200 mm, materiál pozink. plech tl. 1,0 mm	r.š. 400 mm (oplechování) r.š. 200 mm (zatahovací pás)						15,5		15,5								31,0	0,0	Dodávka vč. povrchové úpravy a kotvení techniky. Přesné rozměry před objednáním ověřit na stavbě.
K/20		Uzavřená kruhová mazžeta z TPO / PVC folie (dle typu krytiny) k opracování prostupů. Výška 300 mm.  Dodávka včetně celonerezového stahovacího pásu se zámkem.	Průměr 11 mm - 25 mm																30	30	Před objednáním ověřit rozměr (průměr) a počet na stavbě
K/21		Uzavřená kruhová mazžeta z TPO / PVC folie (dle typu krytiny) k opracování prostupů. Výška 300 mm.  Dodávka včetně celonerezového stahovacího pásu se zámkem.	Průměr 30 mm - 50 mm																20	20	Před objednáním ověřit rozměr (průměr) a počet na stavbě
K/22		Uzavřená kruhová mazžeta z TPO / PVC folie (dle typu krytiny) k opracování prostupů. Výška 300 mm.  Dodávka včetně celonerezového stahovacího pásu se zámkem.	Průměr 100 mm																5	5	Před objednáním ověřit rozměr (průměr) a počet na stavbě

K/23		Uzavřená čtyřhranná tvarovka z TPO / PVC folie (dle typu krytiny) k opracování prostupů. Výška 300 mm.	Rozměr 40x40 mm																60		Před objednáním ověřit rozměr (průměr) a počet na stavbě
K/24	 r.š. 400 mm	Oplechování horní hrany zábradlí balkonu, r.š. 400mm, materiál pozinkovaný plech, lakovaný tl. 0,7 mm, barva antracit.	r.š. 400 mm					15,5											15,5	0,0	Dodávka vč. povrchové úpravy a kotevní techniky. Přesné rozměry před objednáním ověřit na stavbě.
K/25	 r.š. 400 mm	Oplechování horní hrany zábradlí balkonu, r.š. 400mm, materiál pozinkovaný plech, lakovaný tl. 0,7 mm, barva antracit.	r.š. 400 mm					16,0											16,0	0,0	Dodávka vč. povrchové úpravy a kotevní techniky. Přesné rozměry před objednáním ověřit na stavbě.

## ZÁCHYTNÝ A ZÁDRŽNÝ SYSTÉM

Minimální požadavky na kotvicí zařízení:

- certifikováno podle ČSN EN 795:2013 a CEN/TS 16415:2013 (pro 3 osoby)
- všeobecné stavebně technické povolení od DIBt (spolupůsobení s podkladem)
- materiál nerezová ocel (vč. základnové desky) - materiál 1.4301
- výška kotvicích bodů nad úroveň finální exteriérové vrstvy střešní konstrukce min. 200 mm
- vytažení hydroizolační vrstvy do výšky 150 mm nad úroveň finální exteriérové vrstvy střešní konstrukce
- systém bude splňovat požadavky:

ČSN EN 795 Ochrana proti pádům z výšky – Kotvicí zařízení – Požadavky a zkoušení









ČSN EN 363 Prostředky ochrany osob proti pádu – Systémy ochrany osob proti pádu

Nariadení vlády 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

- dodavatel systému ověří v rámci přípravných prací skutečné rozměry a podmínky na stavbě
- dodavatelská dokumentace bude předložena ke schválení

Záchytný systém bude dodán včetně montáže, revize a řádného předání do užívání.

Ozn.	Schéma	Popis	Rozměr	Množství	
				I. etapa	II. etapa
<b>ZS/1</b>	 dl. 700 mm	Nerezový kotvicí bod pro ploché střechy s nosnou konstrukcí z betonové desky. Základna 150x150 mm, ztužený sloupek o $\varnothing$ 42 mm. Dodávka včetně kotevní techniky.	délka 700 mm	35 ks	24 ks
<b>ZS/2</b>	 dl. 800 mm	Nerezový kotvicí bod pro ploché střechy s nosnou konstrukcí z betonové desky. Základna 150x150 mm, ztužený sloupek o $\varnothing$ 42 mm. Dodávka včetně kotevní techniky.	délka 800 mm	4 ks	4 ks
<b>ZS/3</b>	 $\varnothing$ 8 mm, dl. 296 m	Nerezové lano pro střešní záchytné systémy $\varnothing$ 8 mm	$\varnothing$ 8 mm	148 m	148 m
<b>ZS/4</b>	 $\varnothing$ 8 mm	Koncovka k napnutí nerezového lana, pro lano $\varnothing$ 8 mm, materiál nerezová ocel	$\varnothing$ 8 mm	4 ks	4 ks
<b>ZS/5</b>	 $\varnothing$ 8 mm	Pevná koncovka určená pro nalisování na nerezové lano, pro lano $\varnothing$ 8 mm, materiál nerezová ocel	$\varnothing$ 8 mm	4 ks	4 ks
<b>ZS/6</b>		Identifikační štítek k označování jednotlivých úseků permanentního kotvicího vedení dle ČSN EN 795		4 ks	4 ks
<b>ZS/7</b>		Karabina, materiál nerezová ocel		1 ks	1 ks
<b>ZS/8</b>		Rohová a zlomová kladka, pro rohy a zalomení u vedení nerezového lana na úsecích delších než 50 m		6 ks	6 ks