

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

OZN	SCHEMA	POPIS	POZNÁMKA
(K01)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 365 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 2 050 mm, celkem 20 ks >> 41,00 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K02)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 365 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 1 450 mm, celkem 49 ks >> 72,00 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K03)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 415 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 2 600 mm, celkem 6 ks >> 15,60 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K04)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 365 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 1 150 mm, celkem 6 ks >> 6,90 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K05)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 365 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 570 mm, celkem 1 ks >> 0,60 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K06)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 365 mm Nutno počítat s barvou - viz Barevné řešení	DL 1 ks= 600 mm, celkem 1 ks >> 0,60 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K07)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 285 mm	DL 1 ks= 8 050 mm, celkem 1 ks >> 8,10 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K08)		OPLECHOVÁNÍ PARAPETU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč BOČNÍCH OCEL, KRYTEK, LEPENO K PVRCHU, OSAZENÍ POVRCHOVĚ, RŠ 265 mm	DL 1 ks= 4 100 mm, celkem 1 ks >> 4,10 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K09)	-	OKAPOVÝ SYSTÉM ŽLAB/SVOD=150/100 mm Z POZINKOVANÉHO LAKOVANÉHO PLECHU, RŠ 285/330 mm SNIŽENÁ POZICE, POD STÁVAJÍCÍ ŽABRADLÍ	ŽLAB/SVOD=23,00 m/2,50 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K10)		OPLECHOVÁNÍ - ZAKONČENÍ KZS POD STŘECHOU (U STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ) Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč. KOTVNÍHO MATERIÁLU, RŠ 365 mm	DĚLKA CELK. 95,00 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K11)		OPLECHOVÁNÍ OCHOZU Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, vč. KOTVNÍHO MATERIÁLU, RŠ 325 mm KOTVENO POD HYDROIZOLACI PVC!	DĚLKA CELK. 31,00 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ
(K12)	-	ZAKLÁDACÍ LIŠŤA KZS S OKAPNICOVOU LIŠTOU PVC S NAVAZENOU ARMOVACÍ TKANINOU	DĚLKA CELK. 65,00 m DLE ČSN 73 3610 PŘED VÝROBU ZAMĚRIT NA STAVBĚ

VÝPIS ŽALUZII

OZN	POPIS	MNOŽSTVÍ
(Ž1)	VENKOVNÍ ŽALUZIE PODOMÍTKOVÁ, SCHRÁNKA VČLENĚNA DO KZS S MONTÁŽÍ DO STĚNY, OVLÁDÁNÍ MANUÁLNĚ KLIKOU, LAMELY TVARU "Z" (např. Zelta 70), šířka (resp. houbka) shránky celkem max. 180 mm (izolace+nábal+box), ŠÍŘKA 1 KS ŽALUZIE = 1 025 mm, DÉLKA (VÝSKA) 1 KS ŽALUZIE = 2 220 mm	CELKEM 40 KS ŽALUZII >> 20 KS OKEN
(Ž2)	VENKOVNÍ ŽALUZIE PODOMÍTKOVÁ, SCHRÁNKA VČLENĚNA DO KZS S MONTÁŽÍ DO STĚNY, OVLÁDÁNÍ MANUÁLNĚ KLIKOU, LAMELY TVARU "Z" (např. Zelta 70), šířka (resp. houbka) shránky celkem max. 180 mm (izolace+nábal+box), ŠÍŘKA 1 KS ŽALUZIE = 1 300 mm, DÉLKA (VÝSKA) 1 KS ŽALUZIE = 2 220 mm	CELKEM 12 KS ŽALUZII >> 6 KS OKEN
(Ž3)	VENKOVNÍ ŽALUZIE PODOMÍTKOVÁ, SCHRÁNKA VČLENĚNA DO KZS S MONTÁŽÍ DO STĚNY, OVLÁDÁNÍ MANUÁLNĚ KLIKOU, LAMELY TVARU "Z" (např. Zelta 70), šířka (resp. houbka) shránky celkem max. 180 mm (izolace+nábal+box), ŠÍŘKA 1 KS ŽALUZIE = 1 450 mm, DÉLKA (VÝSKA) 1 KS ŽALUZIE = 1 750 mm	CELKEM 12 KS ŽALUZII >> 12 KS OKEN

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ A DALŠÍ PRVKŮ NA FASÁDĚ

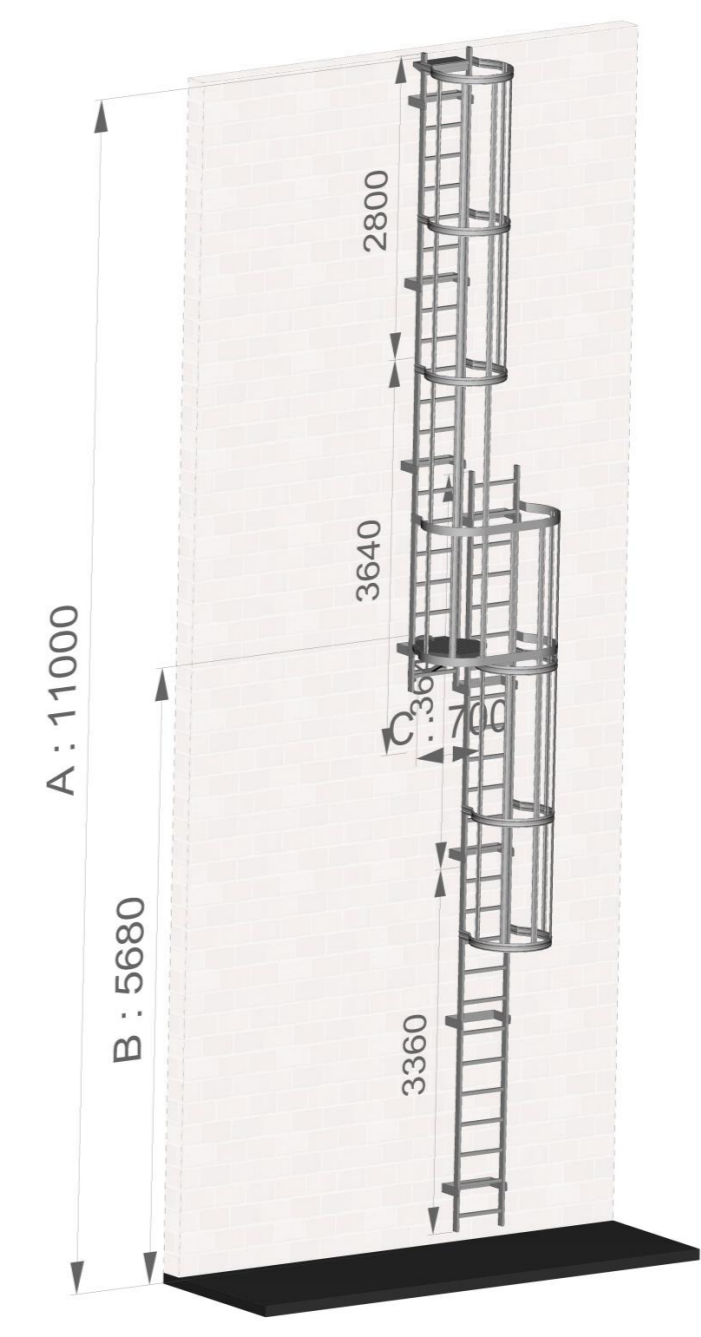
OZN	POPIS	POČET
(Z01)	FASÁDNÍ ÚDRŽBOVÝ ŽEBŘÍK S OCHRANNÝM KÓSEM UMÍSTĚNÝ NA FASÁDĚ, POZINKOVANÁ OCEL, VÝŠKA VÝSTUPU 11 000 MM (NUTNO OVĚRIT NA STAVBĚ PŘED OBJEDNÁVKOU), JEDNÁ SE O ŽEBŘÍK S ROŠTOVOU PŘESTUPNÍ PLOŠNOU, DLE DIN 18799-1, OBLOUK ZÁDOVÉ OCHRANY Z POZINK. OCELI d=700 mm, VNĚJŠÍ ŠÍŘKA ŽEBŘÍKU 520 mm, PŘÍČLE 30x30x470 mm, PROFILY 60x25 mm, ROZTEČ PŘÍČLI 280 mm, KOTVENÍ POMOČÍ STĚNOVÝCH KOTEV TVARU "U" >> 2 KOTVY NA max. 2 m, PŘED MONTÁŽÍ PROVĚST ZKOUSKU PEVNOSTI PODKLADU! VÝŠKA ŽABRADLÍ NA VÝSTUPU 1 000 mm, ŠÍŘKA ŽABRADLÍ NA KAŽDOU STRANU 1 500 mm ** schema viz samostatný obrázek na výkrese	1
(Z02)	NEREZOVÁ FASÁDNÍ VĚTRACÍ MRŽKA KRUHOVÁ OSAZENÁ DO KZS, PRŮMĚR 160 mm, VČETNĚ SÍTOVINY PROTI HMYZU, SOUČÁSTÍ JE TAKÉ VÝMĚNA DANÉHO VENTILACNÍHO POTRUBÍ - PVC POTRUBÍ DL DO 1,0 m A NOVÁ VNITRNÍ INTERIEROVÁ KRUHOVÁ MRŽKA - PRŮMĚR 160 mm, PLASTOVÁ, S MRŽKOU PROTI HMYZU, KOTVENO HMOZDINKAMI	2
(Z03)	NEREZOVÁ FASÁDNÍ VĚTRACÍ MRŽKA KRUHOVÁ OSAZENÁ DO KZS, PRŮMĚR 100 mm, VČETNĚ SÍTOVINY PROTI HMYZU, SOUČÁSTÍ JE TAKÉ VÝMĚNA DANÉHO VENTILACNÍHO POTRUBÍ - PVC POTRUBÍ DL DO 1,0 m A NOVÁ VNITRNÍ INTERIEROVÁ KRUHOVÁ MRŽKA - PRŮMĚR 100 mm, PLASTOVÁ, S MRŽKOU PROTI HMYZU, KOTVENO HMOZDINKAMI	2
(Z04)	OCHRANNÝ BOX NA VENKOVNÍ HADICI UMÍSTĚNOU NA FASÁDĚ OBJEKTU, Z TOVÁRNĚ LAKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, NUTNO ZAMĚRIT NA STAVBĚ DLE VELKOSTI HADICE, S KOTVENÍM NA FASÁDU PŘES KZS, ROZMĚR 600x750x500 mm, RAL 7016 ANTRACIT	1
(Z05)	NEREZOVÁ FASÁDNÍ VĚTRACÍ MRŽKA OSAZENÁ DO KZS, ROZMĚR 200x200 mm, VČETNĚ SÍTOVINY PROTI HMYZU, SOUČÁSTÍ JE TAKÉ VÝMĚNA DANÉHO VENTILACNÍHO POTRUBÍ - PVC POTRUBÍ DL DO 1,0 m A NOVÁ VNITRNÍ INTERIEROVÁ KRUHOVÁ MRŽKA - ROZMĚRU 200x200 mm, PLASTOVÁ, S MRŽKOU PROTI HMYZU, KOTVENO HMOZDINKAMI	2
(Z06)	FASÁDNÍ DVÍŘKA DO KZS O ROZMĚRECH 1 KS - 250x330 mm A 1 KS - 320x520 mm, Z BEZKOMOROVÝCH PROFILU S VÝPLNÍ Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU 20 A 40 mm, OPATŘENO SKLOTEXTILNÍ MRŽKOU V LEPÍCÍ STĚRCE, ZAVÍRÁNÍ NA MAGNET, rámeček vysadit 6 mm nad izolaci a instalovat APU lišty - zamezení praskání spoje s povrchem fasády, možno nahradit kovovými RAL 7016 ANTRACIT	2
(Z07)	 BRANKA NA OCHOZ KOVOVÁ, PROFIL RÁMU 40x40 mm, PROFIL PLOŠNÉ TYČE 100x20 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZÁROVYM ZINKOVÁNÍM, RAL 7016 ANTRACIT, STAVITELNÝ ZÁVES S PLOŠNOU 2 KS KOTVENÍ PŘES KZS TL 180 mm POMOČÍ 8 KS HMOZDINEK S PRERUSENÝM TEPELNÝM MOSTEM 10/200 M8, SLOUPEK PRO ZÁMEK 60x60 mm KOTVENO KE STÁVAJÍCÍMU ŽABRADLÍ OCHOZU MECHANICKY NEBO SVAREM	2
(Z08)	CHRÁNIČKA KABELOVÁ DĚLENÁ Ø50 mm - OCHRANA ELEKTRO KABELŮ NA FASÁDĚ, VČETNĚ KOTVNÍHO MATERIÁLU - POD KZS, CELKEM cca 15,00 m	-

VÝPIS DVEŘÍ - EXTERIÉR

OZN	SCHEMA	POPIS	POČET
(D01)		ROZMĚR 1 350/2 000 MM, STAVEBNÍ HLOUBKA RAMU 76 MM, Uf - index přechodu tepla přes rám 1,2 W/(m2k), Uv - index přechodu tepla přes dveřní výplň 0,57 - 0,70 W/(m2k), Ud - index přechodu tepla přes dveře až do 0,90 W/(m2k), S VKLÁDANOU DVEŘNÍ VÝPLNÍ, VSTUPNÍ DVEŘE S LAMINACÍ - DEKOR DŘEVA dle výběru investora, CYLINDRICKÁ VLOŽKA, OBĚ KRÍDLA OTEVÍRAVÉ, U HLAVNÍCH KRÍDEL STAVĚČ, PBR DLE STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ, BEZPEČNOSTNÍ ZAKLESNÍ ZE 100% (ochrana osob proti zranění, ochrana proti vloupání a poškození), ZE STRANY INTERIERU KLIKA, EXTERIÉR KOULE. SOUČÁSTÍ DVEŘÍ BUDE TAKÉ POŠTOVNÍ VHOZ, dle stávajících dveří. Po vysazení stávajících dveří nutno ověřit rozměry stavebního otvoru!	1
(D02)		ROZMĚR 900/1 970 MM, STAVEBNÍ HLOUBKA RAMU 76 MM, Uf - index přechodu tepla přes rám 1,2 W/(m2k), Uv - index přechodu tepla přes dveřní výplň 0,57 - 0,70 W/(m2k), Ud - index přechodu tepla přes dveře až do 0,90 W/(m2k), S VKLÁDANOU DVEŘNÍ VÝPLNÍ, VSTUPNÍ DVEŘE S LAMINACÍ - DEKOR DŘEVA dle výběru investora, CYLINDRICKÁ VLOŽKA, SVĚTLÍK PEVNÝ, PBR DLE STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ, BEZPEČNOSTNÍ ZAKLESNÍ ZE 100% (ochrana osob proti zranění, ochrana proti vloupání a poškození), ZE STRANY INTERIERU KLIKA, EXTERIÉR KOULE. Po vysazení stávajících dveří nutno ověřit rozměry stavebního otvoru!	1
(D03)		ROZMĚR 1 550/2 100 MM, STAVEBNÍ HLOUBKA RAMU 76 MM, Uf - index přechodu tepla přes rám 1,2 W/(m2k), Uv - index přechodu tepla přes dveřní výplň 0,57 - 0,70 W/(m2k), Ud - index přechodu tepla přes dveře až do 0,90 W/(m2k), S VKLÁDANOU DVEŘNÍ VÝPLNÍ, VSTUPNÍ DVEŘE S LAMINACÍ - DEKOR DŘEVA dle výběru investora, CYLINDRICKÁ VLOŽKA, OBĚ KRÍDLA OTEVÍRAVÁ, JEDNO KRÍDLO SE STAVĚČEM, SVĚTLÍKY PEVNÉ, PBR DLE STÁVAJÍCÍCH DVEŘÍ, BEZPEČNOSTNÍ ZAKLESNÍ ZE 100% (ochrana osob proti zranění, ochrana proti vloupání a poškození), KLIKA/KLIKA. PRAVÉ KRÍDLO (z pohledu ext) BUDE OPATŘENO SAMOZAVÍRAČEM S VODIČÍ KLUZNOU LIŠTOU 287x60x46 mm, vč. montážní podložky, PRAVÉ KRÍDLO (z pohledu ext) BUDE OPATŘENO ELEKTROZÁMKEM S KÓDOVÁNÍM (el. otvírač s kódovým zámkem) vč. přípravy elektro - kabeláž a nepojení. Po vysazení stávajících dveří nutno ověřit rozměry stavebního otvoru!	2

POZN.:
- označení prosklení dveří bude umístěno ve výšce 1 000 mm a 1 500 mm nad pochozí plochou
- tloušťka ozn. bude 50 mm, u použití puntíků mezi nimi nesmí být větší mezera než 150 mm
- bude použito vrstvené bezpečnostní sklo tř. 2B2

**SCHEMA FASÁDNÍHO ŽEBŘÍKU S OCHRANNÝM KÓSEM



	Zodpovědný projektant: ING. BOHDAN MRÁZEK		Číslo paré:
Akce:	MŠ Brno, Úvoz 57 - zateplení budovy		
Objekt:			
Vypracoval:	ING. VENDULA ZIKMUNDOVÁ	Stupeň PD:	DSP
Investor:	Statutární město Brno, Dominikánské nám.196/1, 602 00 Brno	Datum:	05/2023
Název výkresu:	VÝPISY PRVKŮ	Měřítko:	1:50, 1:55,40
		Formát:	3xA4
		Číslo výkresu:	D.1.1- 024