VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = stávající hydroizolace podlahy 1.NP (podlaha 1.NP = +0,100)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE: REKONSTRUKCE A MODERNIZACE VŠ KOLEJÍ KOUNICOVA 50	STUPEŇ PD: Dokumentace pro výběr dodavatele - DVD
	OBJEKT:
	PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
INVESTOR A OBJEDNATEL: Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 2 0079 421-4
MÍSTO STAVBY: Kounicova 50, Brno, pozemek parc. č. 891, k. ú. Ponava (611379)	DATUM: 03/2023
	FORMÁT: 4 × A4
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz	KOPIE:
VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz	MĚŘÍTKO: -
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz	
ZHOTOVITEL ČÁSTI:	VÝKRES: ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20079421-4/D.1.1
VYPRACOVAL: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz	ČÍSLO VÝKRESU: 214 / REVIZE: 00

AUTORIZACE:

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	02

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ		1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha		HMOTNOST kg	CELK. KS
Z 01		OCELOVÁ ZÁRUBEŇ PRO SDK PŘÍČKY ROZMĚR: 700x1970 mm POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ Z ŽÁROVĚ POZINKOVANÉHO PLECHU tl. 1,5 mm, S POLODRÁŽKOU, LEVÁ NEBO PRAVÁ, SE TŘEMI STAVITELNÝMI ZÁVĚSY A TĚSNĚNÍM Z PVC, BEZ PODLAHOVÉHO ZAPUŠTĚNÍ, DO SDK PŘÍČKY TL. 75-80 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NÁTĚROVÝ SYSTÉM BARVA: BÍLÁ (bude upřesněno AD)	P		-	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	-			142
			L		-	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	-			142
Z 02		OCELOVÁ ZÁRUBEŇ PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY ROZMĚR: 800x1970 mm POPIS: OCELOVÁ ZÁRUBEŇ Z ŽÁROVĚ POZINKOVANÉHO PLECHU tl. 1,5 mm, S POLODRÁŽKOU, LEVÁ NEBO PRAVÁ, SE TŘEMI STAVITELNÝMI ZÁVĚSY A TĚSNĚNÍM Z PVC, S PODLAHOVÝM ZAPUŠTĚNÍM, DO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL. 100 mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NÁTĚROVÝ SYSTÉM BARVA: BÍLÁ (bude upřesněno AD)	P		-	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	-			142
			L		-	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	-			142
Z 03		STAVEBNÍ POUZDRO - SDK ROZMĚRY DVEŘÍ: 700x1970 mm POPIS: STAVEBNÍ POUZDRO PRO POSUVNÉ JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE, Z POZINKOVANÉHO PLECHU, PRO OSAZENÍ DO SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY tl. 100mm			-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-			11

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

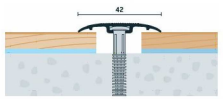
Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	03

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ																	HMOTNOST kg	CELK. KS
					1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha			
Z 04		REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ POPIS: REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ, OTEVÍRÁNÍ NA PRAVOU NEBO LEVOU STRANU - DO STĚNY POŽÁRNÍ ODOLNOST: min. EI 30 DP1 ZÁMEK: ČTVERHRANNÝ KLÍČ ROZMĚRY: 400x400 mm BARVA: BÍLÁ POZNÁMKA: OSADIT DO STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY ZE STRANY CHODBY 1200 mm NAD PODLAHU VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT **POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY** V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 23/2008 SB. A ČSN 73 0802, ODS. 11.1A) A DLE POŽADAVKŮ ČL.6.2 ČSN 73 0810.			12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	-			156
Z 05		REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ POPIS: REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ, OTEVÍRÁNÍ NA PRAVOU NEBO LEVOU STRANU - POD OBKLAD POŽÁRNÍ ODOLNOST: min. EI 30 DP1 ZÁMEK: ČTVERHRANNÝ KLÍČ ROZMĚRY: 400x400 mm BARVA: KERAMICKÝ OBKLAD POZNÁMKA: OSADIT DO STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY ZE STRANY MÍSTNOSTI 100 mm NAD PODLAHU a POD STROP VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT **POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY** V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 23/2008 SB. A ČSN 73 0802, ODS. 11.1A) A DLE POŽADAVKŮ ČL.6.2 ČSN 73 0810.			-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-			24

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

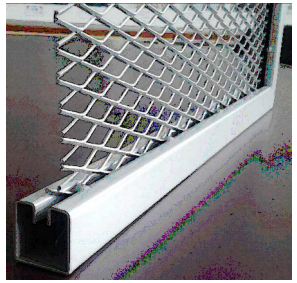
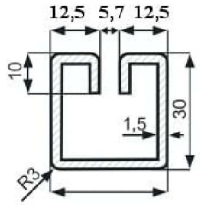
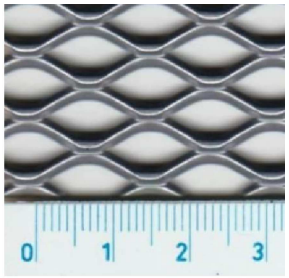
Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	04

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ		1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha		CELK. KS	CELKEM bm
Z 06		**REVIZNÍ DVÍŘKA** POPIS: REVIZNÍ DVÍŘKA, OTEVÍRÁNÍ NA LEVOU I PRAVOU STRANU - PRO SDK OPLÁŠTĚNÍ ROZVODŮ SLP POŽÁRNÍ ODOLNOST: BEZ POŽADAVKU ZÁMEK: TLAČNÝ NEBO ČTYŘHRANNÝ KLÍČ ROZMĚRY: 300x300 mm BARVA: BÍLÁ POZNÁMKA: OSADIT DO STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT **POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY** V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 23/2008 SB. A ČSN 73 0802, ODS. 11.1A) A DLE POŽADAVKŮ ČL.6.2 ČSN 73 0810.			-	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-			288
Z 07	 	**PODLAHOVÁ DĚLÍCÍ LIŠTA** POPIS: PODLAHOVÁ PŘECHODOVÁ LIŠTA Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU PRO VYTVOŘENÍ PŘECHODU MEZI PODLAHOVÝMI PLOCHAMI S VÝŠKOVÝM ROZDÍLEM 0-6 mm (PVC - keramická dlažba) POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HLINÍK, ELOX - STŘÍBRO, MAT OSAZENÍ : POMOCÍ OCEL. KOTEV ŠÍŘKA (B): 42 mm DÉLKA: 700 mm 800 mm 900 mm CELKEM: 119 ks dl. 2,70 m nebo 357 ks dl. 1,00 m POZNÁMKA: JE NUTNÉ PŘIČÍST % NA PROŘEZ, DÉLKA PRODÁVANÝCH LIŠT JE 1,00 m NEBO 2,70 m.	0,70 bm		-	21	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	-		296	256,60 bm
			0,80 bm		1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	-		55	
			0,90 bm		-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-		6	

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	05

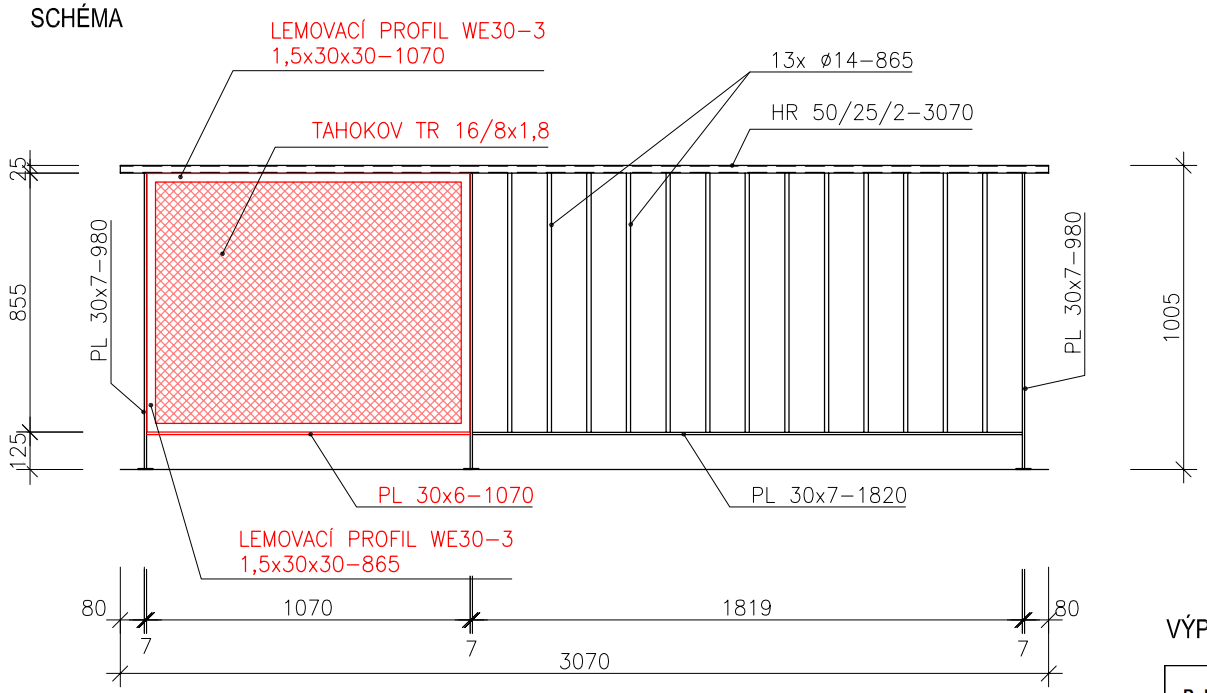
OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ		1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha		CELK. KS	HMOTNOST kg
Z 08	   	**ZÁBRADELNÍ VÝPLŇ + NÁTĚR ZÁBRADLÍ LODŽIE** POPIS: VÝPLŇ ZÁBRADLÍ LODŽIE - RÁM Z OCELOVÝCH LEMOVACÍCH PROFILŮ ozn. WG30-5,7, drážka 5,7 mm, rozměr 1,5x30x30x3100mm, VÝPLŇ Z TAHOKOVU, NOVÉ NÁTĚRY STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ NA LODŽIÍCH vč. ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÝCH NÁTĚRŮ SPECIFIKACE TAHOKOVU Tloušťka plechu: 1,00 mm Materiál: Ocelový plech DC01 - DC05 Formát: 1250 x 2500 mm Hmotnost: 11,04 kg (3,533 kg/m2) Oko: TR - kosočtvercové Můstek: 1,8 mm Délka oka: 16 mm Šířka oka:. 8 mm ROZMĚR RÁMU: 1070x865 mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA: SYSTÉMOVÝ NÁTĚR ODSTÍN ŠEDÝ - RAL 7040 HMOTNOST VÝPLNĚ: 26,10 kg/1 ks vč. 15% na spojovací a kotevní materiál POZNÁMKA: PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY OCELOVÉ KONSTRUKCE A JEJÍ MONTÁŽE MUSÍ BÝT NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ A ZÁKLADNÍ ROZMĚRY OVĚŘENY NA STAVBĚ. KONSTRUKCE JE MONTÁŽNĚ ŠROUBOVANÁ A SVAŘOVANÁ. SVARY PROVÉZT NA PLNOU ÚNOSNOST NEJSLABŠÍHO ZE SPOJOVANÝCH MATERIÁLŮ. V PRVCÍCH BUDOU PROVEDENY TECHNOLOGICKÉ VTOKOVÉ A ODVZDUŠŇOVACÍ OTVORY. OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 1090-PROVÁDĚNÍ OCEL.KONSTRUKCÍ. SCHÉMA: viz PŘÍLOHA č. 06			-	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-		288	7516,80 kg

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	06

SCHÉMA



POPIS OPRAVY ZÁBRADLÍ

1) VŠECHNY VÝPLNĚ Z DRÁTOSKLA VČETNĚ OCELOVÝCH RÁMEČKŮ A SPODNÍ PÁSNICE BUDOU VYŘEZÁNY
2) OSTATNÍ ZKORODOVANÉ PRVKY BUDOU ROVNĚŽ ODSTRANĚNY A NAHRAZENY NOVÝMI VE SHODNÉM PROVEDENÍ.
3) BUDOU OSAZENY NOVÉ VÝPLNĚ Z TAHOKOVU
4) VŠECHNY STÁVAJÍCÍ I NOVÉ OCELOVÉ PRVKY BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI NÁTĚRY, BARVA ŠEDÁ, RAL 7040.
5) OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 1090-PROVÁDĚNÍ OCEL.KONSTRUKCÍ.

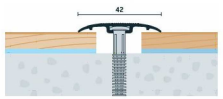
VÝPIS OCELI

Pol.	Počet ks	Profil	Délka		Hmotnost (kg)	
			1 ks (mm)	celk. (m)	1 bm, m^2	1 ks
1.	2	WE30-3 1,5x30x30	1070	2,14	4,650	9,95
2.	2	WE30-3 1,5x30x30	865	1,73	4,650	8,04
3.	1	tahokov	1	0,91	3,533	3,22
4.	1	PL 30x6	1070	1,07	1,410	1,51
					Celkem kg	22,72
			15% svary, drobný a spoj.materiál			3,41
					Hmotnost 1ks (kg)	**26,1**

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	07

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS			PODLAŽÍ 1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha			CELKEM
Z 09		**PROTIPOŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA** POPIS: OBOUSTRANNÁ PROTIPOŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKA DO STĚNY, S POHLEDOVÝM KRYTEM, OBSAHUJE ZPĚNITELNOU INTUMESCENTNÍ PÁSKU, TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKU NA BÁZI VERMIKULITU S ANORGANICKÝMI POJIVY, POZINKOVANOU OCEL A DĚROVANÝ PLECH POŽÁRNÍ ODOLNOST: EI 60 POVRCHOVÁ ÚPRAVA: LAKOVÁNÍ, RAL - BARVA BÍLA OSAZENÍ : spodní hrana 300 mm, horní hrana 2200 mm od podlahy ŠÍŘKA: 200 mm VÝŠKA: 205 mm			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			2
Z 10	 	**PODLAHOVÁ DĚLÍCÍ LIŠTA** POPIS: PODLAHOVÁ PŘECHODOVÁ LIŠTA Z ELOXOVANÉHO HLINÍKU PRO VYTVOŘENÍ PŘECHODU MEZI PODLAHOVÝMI PLOCHAMI S VÝŠKOVÝM ROZDÍLEM 0-6 mm (PVC - keramická dlažba) POVRCHOVÁ ÚPRAVA: HLINÍK, ELOX - STŘÍBRO, MAT OSAZENÍ : POMOCÍ OCEL. KOTEV ŠÍŘKA (B): 42 mm DÉLKA: 700 mm 800 mm 900 mm CELKEM: 119 ks dl. 2,70 m nebo 357 ks dl. 1,00 m POZNÁMKA: JE NUTNÉ PŘIČÍST % NA PROŘEZ, DÉLKA PRODÁVANÝCH LIŠT JE 1,00 m NEBO 2,70 m.	0,70 bm		-	21	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	-		296	256,60 bm
			0,80 bm		1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	-		55	
			0,90 bm		-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-		6	

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	08

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ																		CELKEM
					1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha			
Z 12		REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ POPIS: REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ, OTEVÍRÁNÍ NA PRAVOU NEBO LEVOU STRANU - POD OBKLAD POŽÁRNÍ ODOLNOST: min. EI 30 DP1 ZÁMEK: ČTVERHRANNÝ KLÍČ ROZMĚRY: 600x600 mm BARVA: RAL 9016 (BÍLÁ), POZNÁMKA: OSADIT DO STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY SLP 100 mm NAD PODLAHU a POD STROP VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT **POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY** V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 23/2008 SB. A ČSN 73 0802, ODS. 11.1A) A DLE POŽADAVKŮ ČL.6.2 ČSN 73 0810.			-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-			24
Z 13		REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ POPIS: REVIZNÍ DVÍŘKA PROTIPOŽÁRNÍ, OTEVÍRÁNÍ NA PRAVOU NEBO LEVOU STRANU - POD OBKLAD POŽÁRNÍ ODOLNOST: min. EI 30 DP1 ZÁMEK: ČTVERHRANNÝ KLÍČ ROZMĚRY: 600x800 mm BARVA: RAL 9016 (BÍLÁ), POZNÁMKA: OSADIT DO STĚNY INSTALAČNÍ ŠACHTY SLP VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNÍMI KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT **POŽÁRNĚ UTĚSNĚNY** V SOULADU S VYHLÁŠKOU Č. 23/2008 SB. A ČSN 73 0802, ODS. 11.1A) A DLE POŽADAVKŮ ČL.6.2 ČSN 73 0810.			-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-			12

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

Stavba:	Investor:	Zakázka číslo:	SO:	Stupeň:	Datum:	Vypracoval:	Zpracovatel projektu:	Číslo přílohy:
Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno	2 0079 421-4		DVD	03/2023	Ing. Kopřivová	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno	09

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	PODLAŽÍ																			CELKEM
					1.np	2.np	3.np	4.np	5.np	6.np	7.np	8.np	9.np	10.np	11.np	12.np	13.np	Střecha				
Z 14		VYBAVENÍ KOUPELEN - pokoje POPIS: 1. 1x DRŽÁK WC PAPÍRU 2. 1x WC ŠTĚTKA 3. 2x DVOJHÁČEK NA RUČNÍKY 4. 1x PLASTOVÝ KOŠ NA ODPAD 5. 1x POLIČKA NA STĚNU SKLENĚNÁ (V POKOJÍCH typ A, C, E) 800x120 mm 6. ZRCADLO NA STĚNU 600x800 mm			-	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	-			284
Z 15		VYBAVENÍ KOUPELEN - středový trakt POPIS: 1. 1x DRŽÁK WC PAPÍRU 2. 1x WC ŠTĚTKA 3. 2x DVOJHÁČEK NA RUČNÍKY 4. 1x PLASTOVÝ KOŠ NA ODPAD 5. ZRCADLO NA STĚNU 600x800 mm			-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-			12

SKUTEČNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU PRVKŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ !