

Výkaz nových stěn				
Označení	Komentáře	Materiál Stěna	Plocha	Objem
61.26	Zazdívka otvorů plochy do1 m2 cihlami na MC	Cihla plná pálená	2 m²	0.22 m³
767.169	Mezistěny kabin WC - HPL vč.dveří a zárubní	HPL desky	28 m²	0.23 m³
61.26	Ocelová konstrukce opláštěná sklem CONNEX 10 mm	CONNEX	81 m²	4.84 m³
61.26	Příčka SDK tl.125mm,ocel.kce,1x oplášt'.,RBI 12,5mm el.kce,1x oplášt'.,RBI 12,5mm	Sádrokarton	20 m²	2.51 m³
61.26	Příčka SDK tl. 75 mm,ocel.kce,1x oplášt'.,RBI 12,5	Sádrokarton	2 m²	0.16 m³
Celkový součet: 14			133 m²	7.95 m³

VÝKAZ NOVÉHO KERAMICKÉHO OBKLADU				
Označení	Označení typu	Popis	Plocha obkladu	Objem
<781.202	OB1	Obkládačka dle výběru - glazované keramické obkladačk + cementové lepidlo	40 m²	0.40 m³
Celkový součet: 17			40 m²	0.40 m³


Výkaz použitých nosníků a vzpěr - CELKOVÝ				
Označení	Popis	Délka řezu	Počet	Celková délka
4.12	Tyč průřezu I 120, střední, jakost oceli 11375	1400	2	2800
1400: 2				2800
4.13	Tyč průřezu I 200, hrubé, jakost oceli 11373	3400	2	6800
3400: 2				6800

Výkaz nových podlah						
Označení	Popis	Materiál Konstrukce	Plocha	Objem	Obrázek	
776.195	Krytíma VINYL	Lepený vinyl	215 m²	2.15 m³	Krytina vinyl	25 mm
					Lepidlo	-
					Penetrace	-
					Samonivelační hmota	2 mm
771.186	Dlažba dle výběru 300*300 mm protiskluzová	Keramická dlažba na lepidlo	31 m²	0.31 m³	Keramická dlažba	10 mm
					Cement. lepidlo	4 mm
					Hydroizol. stěrka jednovrstvá	-
					Penetrace	-
-	Betonová mazanina - 1.NP - VÝTAHOVÁ ŠACHTA	C20/25 + 2xKARI	5 m²	2.26 m³	NÁTĚR PROTI ROPNÝM PRODUKTŮM	
					ŽB DESKA C25/30-2x KY81	250 mm
					ŽIV.HYDROIZOLACE+2x	
					NETKANÁ TEXTÍLIE 500 g/m2	- mm
					HYDROIZOLACE (SVAŘOVANÁ	
					ASF. PÁSY) + NETKANÁ	
					TEXTÍLIE 500 g/m2	- mm
					ŽB DESKA C25/30 -VYZTUŽENÁ	
					KARI SÍTÍ 8/150/150 (KY81)	150 mm
					HUTNĚNÝ PODSYP	100 mm
63.29	Vyrovnávací cementový potěr 20-50 mm	Potěr ze SMS	212 m²	8.48 m³		





Výkaz nových SDK podhledů			
Označení	Popis	Komentáře	Plocha
7631.156	Podhledy SDK, kovová kce 1x deska RBI 12,5 mm	SDK podhled zavěšený - 2.NP pro vedení tzb	84 m²
7631.157	Podhledy Thermatex - WC invalidé	SDK PODHLED KAZETOVÝ	3 m²


















Výkaz nových omítek stropu			
Označení	Popis		Plocha
61.84	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková		212 m²
			2.12 m³

Výkaz nových OMÍTEK stěn			
Označení	Popis		Objem
61.26	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková		560 m²
Celkový součet: 36			6.72 m³

±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Investor město Bohumín	
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl	Číslo zakázky	2022001
Tel:	603418681	Status dok.	DPS
Email:	post@mrdesign.cz	Měřítko	
	MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Název dokumentu	Č. dok.
		VÝKAZ NOVÝCH PRVKŮ I.	D.1.3.V1
			Aktuální revize
			Datum 05/2022

VÝKAZ VNITŘNÍ KANALIZACE










KANALIZAČNÍ POTRUBÍ-CELKOVĚ				
Typ	Průměr	Délka	Komentáře	Obrázek
PP - HT	40	13121	Předmontované těsnící kroužky	
PP - HT	50	3040	Předmontované těsnící kroužky	
PP - HT	75	11309	Předmontované těsnící kroužky	
PP - HT	110	6713	Předmontované těsnící kroužky	
Celkový součet:		60	34184	

Výkaz tvarovek KANALIZACE - CELKOVÝ				
Označení typu	Komentáře	Velikost	Počet	Obrázek
721.	HTB 15°	40ø-40ø	1	
721.	HTB 30°	40ø-40ø	1	
721.	HTB 45°	40ø-40ø	1	
721.	HTB 87°	40ø-40ø	24	
721.	HTB 45°	50ø-50ø	2	
721.	HTB 15°	75ø-75ø	1	
721.	HTB 87°	75ø-75ø	2	
721.	HTB 87°	110ø-110ø	8	
721.	HTEA 87°	40ø-40ø-40ø	2	
721.	HTEA 87°	50ø-50ø-40ø	1	
721.	HTB 87°	75ø-75ø-40ø	5	
721.	HTEA 87°	110ø-110ø-40ø	1	
721.	HTEA 45°	110ø-110ø-50ø	1	
721.	HTEA 87°	110ø-110ø-50ø	1	
721.	HTEA 87°	110ø-110ø-110ø	6	
721.	HTR	40ø-40ø	3	
721.	HTR	50ø-40ø	2	

Celkový součet: 6262

VÝKAZ VNITŘNÍHO VODOVODU





Výkaz trubek VODOVOD - CELKOVÝ				
Označení	Výrobce	Průměr	Komentáře	Délka
722.	PPR	20	20X2,8	4595
722.	PPR	32	32X4,4	838
Celkový součet: 12				5434

Výkaz PPR tvarovek - CELKOVÝ					
Označení	Výrobce	Komentáře	Velikost	Počet	Obrázek
722.	PPR	K-90°	15ø-15ø	12	
722.	PPR	K-90°	20ø-20ø	43	
722.	PPR	K-90°	32ø-32ø	6	
722.	PPR	R	20ø-15ø	7	
722.	PPR	R	32ø-20ø	9	
722.	PPR	R	40ø-20ø	1	
722.	PPR	T	15ø-15ø-15ø	1	
722.	PPR	T	20ø-20ø-20ø	13	
722.	PPR	T	32ø-32ø-32ø	7	
Celkový součet: 99				99	

Výkaz zařizovacích předmětů – CELKOVÝ				
Označení	Označení typu	Popis	Komentáře	Počet
725.	D	Kuchyňský dřez, jednoduchý	550/480 mm - páková stojánková baterie	3
725.	D1	Kuchyňský dřez, jednoduchý	400/400 - páková stojánková baterie	1
725.	U1	Umyvadlo	600/450 mm - páková stojánková baterie	3
725.	U2	Umyvadlo	400/320 mm - inv. umyvadlo - páková stojánková baterie	1
725.	WC1	WC kombi	Keramika	5
725.	WC2	WC kombi - INV.	Keramika	1
Celkový součet: 14				

VÝKAZ OTOPNÉ SOUSTAVY

Výkaz trubek TOPENÍ MĚĎ-CELKOVÝ			
Průměr	Komentáře	Délka	Typ
15	DN	31889	MĚĎĚNÉ
18	DN	6502	MĚĎĚNÉ
20	DN	16161	MĚĎĚNÉ
25	DN	18777	MĚĎĚNÉ
Celkový součet: 76		73329	


Výkaz tvarovek UT-MĚĎ-CELKOVÝ				
Výrobce	Komentáře	Počet	Velikost	Obrázek
CU	K-90°	36	15ø-15ø	
CU	K-90°	3	18ø-18ø	
CU	K-90°	2	20ø-20ø	
CU	K-90°	5	25ø-25ø	
CU	R	6	18ø-15ø	
CU	R	1	20ø-15ø	
CU	R	3	20ø-18ø	
CU	R	1	25ø-15ø	
CU	R	1	25ø-20ø	
CU	T	1	15ø-15ø-15ø	
CU	T	2	18ø-18ø-18ø	
CU	T	1	25ø-25ø-25ø	
Celkový součet: 62		62		

VÝKAZ NOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES :		DOPLNĚNÍ OT
OZNAČENÍ	TYP - POČET	
	Deskové otopné těleso – LEVÉ BOČNÍ NAPOJENÍ	
735.142	–2x topná deska s vodou, 2x konvektor- 600/700 mm – 2 ks	TRV + ŠROUBENÍ DN15
	Deskové otopné těleso – PRAVÉ BOČNÍ NAPOJENÍ	
735.139	–2x topná deska s vodou, 2x konvektor- 600/700 mm – 1 ks	TRV + ŠROUBENÍ DN15
	Deskové otopné těleso – PRAVÉ SPODNÍ NAPOJENÍ	
735.140	–2x topná deska s vodou, 1x konvektor- 1200/500 mm – 3 ks	TRV + ŠROUBENÍ DN15
	Deskové otopné těleso – LEVÉ SPODNÍ NAPOJENÍ	
735.141	–2x topná deska s vodou, 1x konvektor- 1200/500 mm – 2 ks	TRV + ŠROUBENÍ DN15
	Deskové otopné těleso – LEVÉ SPODNÍ NAPOJENÍ	
735.	–2x topná deska s vodou, 2x konvektor- 1100/500 mm – 1 ks	TRV + ŠROUBENÍ DN15

- POČET A VOLBA TVAROVEK JE POUZE ORIENTAČNÍ
- PŘESNÁ TRASA BUDE ZVOLENA BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ S OHLEDEM OVĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU SOUSTAV

VÝKAZ VZDUCHOTECHNIKY

Výkaz potrubí VZT			
Rodina	Popis	Průměr	Délka
Kulaté potrubí	SPIRO	100 mm	3595
Celkový součet: 4			3595


Výkaz tvarovky SPIRO potrubí - CELKOVÝ				
Rodina	Popis	Počet	Velikost	Obrázek
M_Kulaté koleno	SPIRO - 90°	2	100 mmø-100 mmø	
Celkový součet: 2				










VÝKAZ SVÁTIDEL NAVRŽENÝCH DLE SVĚTELNĚ TECHNIKČÉHO VÝPOČTU					
Označení svítidla	Množství	Název	Rozměry (mm)	Příkon	Světelný tok
Z25	3	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, leštěná ALDP mřížka	1510/153/52	30,0 W	3400,0 Lm
Z30	22	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mřížka, Ra 90, UGR<19	1510/238/52	41,0 W	4500,0 Lm
Z33	2	Závěsné/přisazené, LED liniové svítidlo s optikami, asymetrické	1182/96/57	48,0 W	7000,0 Lm
Z34	3	Závěsné/přisazené, LED liniové svítidlo s optikami, asymetrické	1182/96/57	33,0 W	5000,0 Lm
Z40	14	Závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mřížka, UGR<19	1510/153/52	30,0 W	3500,0 Lm


VÝKAZ OSV. TĚLES -BEZ SVĚT.TECH.VÝPOČTU		
Označení typu	Popis	Počet
	PODHLÉDOVÉ KRUHOVÉ SVÍTIDLO 60 W	1
SV1	LED LINEÁRNÍ SVÍTIDLO S MATNOU AL MŘÍŽKOU, 1200 mm, HIGH POWER	1
SV2	NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO 60W	8

10

Výkaz SPÍNAČŮ - CELKOVÝ	
Označení typu	Počet
DVOJITÉ	6
JEDNOPÓLOVÉ	7

±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Projekt POZNÁVÁME SVĚT KOLEM NÁS – projektová dokumentace pro kompletní rekonstrukci vybraných učeben a dalšího zázemí Masarykovy ZŠ a MŠ Bohumín Adresa Seifertova 601, 735 81 Bohumín, Česko Název dokumentu VÝKAZ NOVÝCH PRVKŮ III.	Investor město Bohumín
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl	Číslo zakázky	2022001
Tel:	603418681	Status dok.	DPS
Email:	post@mrdesign.cz	Měřítka	
	MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Č. dok.	D.1.3.V3
		Aktuální revize	
		Datum	05/2022

Výkaz nových dveří														
Označení	Označení typu	Komentáře	Šířka	Výška	Počet	Zárubeň	Zasklení	Orientace dveří	Otevírání dveří	Křídlo	CK Kování	Zámek	Komentáře k typům	Obrázek
766.164	HP1	Dveře plné hladké - WC boxy - panelové zástěny	700	1970	4	HPL-OC	bez zasklení	L	L	HPL	KLIKA / KLIKA	WC ZÁMEK	BEZ PRAHU	
766.159	OB1	Dveře hladké plné - WC - SDK příčka + větrací mřížka	700	1970	1	OB	bez zasklení	L	L	PLNÉ VOŠTINOVÉ	KLIKA / KLIKA	WC ZÁMEK	BEZ PRAHU	
766.159	OB1	Dveře hladké plné - WC - SDK příčka+ větrací mřížka	700	1970	1	OB	bez zasklení	P	P	PLNÉ VOŠTINOVÉ	KLIKA / KLIKA	WC ZÁMEK	BEZ PRAHU	
766.165	OC1	Dveře hladké plné - WC+ větrací mřížka	900	1970	1	OC	bez zasklení	L	L	PLNÉ VOŠTINOVÉ	KLIKA / KLIKA	WC ZÁMEK	DŘEVĚNÝ PRÁH	
766.165	OC2	Dveře hladké plné - Kabinet chemie	900	1970	1	OC	bez zasklení	P	P	PLNÉ VOŠTINOVÉ	KLIKA / KOULE	VLOŽKOVÝ BEZPEČNOSTÍ	DŘEVĚNÝ PRÁH	
-	VD1	Dveře výtahové šachty - dodávka specializované firmy	900	1970	1	-	bezpečností zasklení	L	L	PROSKLENÉ	-		-	
-	VD1	Dveře výtahové šachty - dodávka specializované firmy	900	1970	3	-	bezpečností zasklení	P	P	PROSKLENÉ	-		-	
766.162	VS1	Vstupní dveře - přízemí	1000	2000	1	OC	bez zasklení	P	P	DŘEVĚNÉ	PANIKOVÉ KOVÁNÍ KLIKA / KLIKA	VLOŽKOVÝ BEZPEČNOSTÍ	PRÁH T S IZOLACÍ	
766.167	SK1	Skládací dveře - 7 dílců - plné hladké	3100	2700	1	OB	bez zasklení	L	-	PLNÉ VOŠTINOVÉ	KOULE / KOULE	VLOŽKOVÝ BEZPEČNOSTÍ ZÁMEK PRO POSUVNÉ DVEŘE	BEZ PRAHU	

±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Investor město Bohumín	
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl	Číslo zakázky	2022001
Tel:	603418681	Status dok.	DPS
Email:	post@mrdesign.cz	Měřítko	
	MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Název dokumentu	Č. dok.
		VÝKAZ DVEŘÍ	D.1.3.V4
			Aktuální revize
			Datum 05/2022

Výkaz demolovaných stěn					
Označení	Materiál Stěna	Šířka	Komentáře	Plocha	Objem
96.41	Nosná plynosilikát P30, 450	450	nový otvor - učebna chemie	8 m²	3.77 m³
96.41	Cihla plná pálená	80	demolice příček WC	11 m²	0.86 m³
96.41	Cihla plná pálená	100	demolice příček WC	15 m²	1.46 m³
96.43	Cihla plná pálená	150	část demolice FONTÁNY	5 m²	0.76 m³
96.43	Cihla plná pálená	900	část demolice FONTÁNY	4 m²	3.57 m³
96.41	Cihla plná pálená	450	dveřní otvor WC	2 m²	0.95 m³
Celkový součet: 13				45 m²	11.36 m³

Výkaz demolovaných dveří							
Označení	Komentáře			Šířka	Výška	Počet	Křídlo
96.	PLNÉ - WC - DEMOLICE VČETNĚ ZÁRUBNÍ			600	1970	2	OC
96.	PLNÉ - WC- DEMOLICE VČETNĚ ZÁRUBNÍ			700	1970	1	OC
96.	DVEŘE PLNÉ - DEMOLICE VČETNĚ ZÁRUBNÍ - ZAZDĚNÍ OTVORU			800	1970	1	OC
96.	DVEŘE PLNÉ- OTOČENÍ ZÁRUBNÍ + NOVÉ KŘÍDLO			800	1970	1	OC
96.	PLNÉ - WC- DEMOLICE VČETNĚ ZÁRUBNÍ			900	1970	1	OC
96.	DVEŘE PLNÉ- DEMOLICE VČETNĚ ZÁRUBNÍ			900	1970	1	OC
96.	VSTUPNÍ DVEŘE - OTOČENÍ ZÁRUBNÍ + NOVÉ KŘÍDLO			1000	2000	1	OC


Výkaz demolovaného keramického obkladu				
Označení	Označení typu	Popis	Plocha obkladu	Objem
-	OB1	Obkládačka dle výběru - glazované keramické obkladačk + cementové lepidlo	114 m²	1.14 m³
Celkový součet: 55			114 m²	1.14 m³

Výkaz DEMONTOVANÝCH zařizovacích předmětů – CELKOVÝ -bez laboratorních stolů				
Označení	Označení typu	Popis	Komentáře	Počet
-	U1	Umyvadlo	Keramika	7
-	WC1	WC kombi	Keramika	3
Celkový součet: 10				

Výkaz demolovaných OMÍTEK stěn				
Označení	Popis	Materiál Konstrukce	Plocha	Objem
96.54	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	Omítka vápeno-cementová	560 m²	6.71 m³
Celkový součet: 39			560 m²	6.71 m³

Výkaz demolovaných omítek stropu				
Označení	Popis	Materiál Konstrukce	Plocha	Objem
96.53	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 50 %	Vápeno-cementová omítka	212 m²	2.12 m³

Výkaz demolovaných podlah				
Označení	Popis	Plocha	Objem	Podlaží
96.72	Demolice podlah pod fontánkami + demolice pro umístění fontánek 3.NP	2 m²	0.10 m³	3.NP
96.72	Demolice podlah pod fontánkami + demolice pro umístění fontánek 3.NP	2 m²	0.10 m³	2.NP
96.72	Demolice podlah pod fontánkami + demolice pro umístění fontánek 3.NP	2 m²	0.10 m³	1.NP
96.68	Demontáž konstrukce stupínku	15 m²	0.77 m³	3.NP
96.64	Rekonstrukce podlah + broušení podkladu před použitím penetrace	195 m²	7.80 m³	3.NP
96.45	Demolice dlažby WC	17 m²	0.17 m³	3.NP
-	Betonový základ OT 1.NP	2 m²	0.75 m³	1.NP
-	Demolice základové desky 1.NP	4 m²	2.12 m³	1.NP

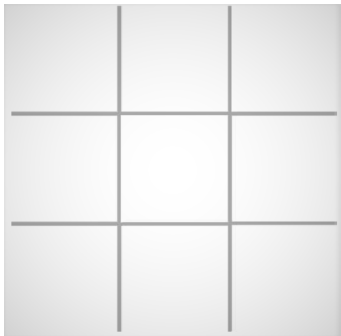
±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Investor město Bohumín	
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl	Číslo zakázky	2022001
Tel:	603418681	Status dok.	DPS
Email:	post@mrdesign.cz	Měřítko	
	MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Název dokumentu	Č. dok.
		VÝKAZ DEMOLOVANÝCH PRVKŮ	D.1.2.V1
			Aktuální revize
			Datum 05/2022

SPECIFIKACE POVRCHŮ



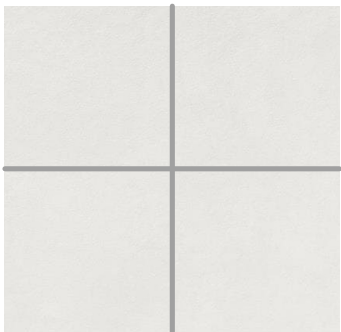
INTERIÉROVÝ NÁTĚR - BÍLÁ BARVA

- bělost (% BaSO4) = min 86)
- objemová hmotnost (kg/l) = 1,45
- odolnost proti otěru za sucha (stupeň) = 1
- přídržnost k betonu (MPa) = min 0,25
- propustnost pro vodní páru sd (m) = min.0,07
- obsah těkavých látek (%) = max .50



INTERIÉROVÝ KERAMICKÝ OBKLAD - BÍLÁ BARVA

- rozměr 19,8x19,8 cm a tloušťce 6 mm s matným povrchem.
- reakce na oheň tř. A1
- pevnost v ohybu min 12 N/mm2 pro tl. < 7,5 mm
- přídržnost s cementovými lepidly typu C1 ≥ 0,5 N/mm2
- Uvolňování kadmia max. 0,07 mg/dm2
- Uvolňování olova max. 0,8 mg/dm2
- obsah těkavých látek (%) = max .50



INTERIÉROVá KERAMICKÁ DLAŽBA - BÍLÁ BARVA

- rozměr 45x45 cm a tloušťce 8 mm s matným povrchem.
- protiskluz R10 B
- nasákavost E< 0,5 % GLA
- odstínové kolísání V3 -velké odchylky



LEPENÁ VINYLOVÁ PODLAHA


- imitace dřeva - světle hnědá - dub
- vinylová lepená podlahovina
- povrchová úprava PUR
- nášlapná vrstva 0,3 mm
- tl. 2 mm
- š. role 4000 mm
- bez filcového podkladu
- celková váha 1700 g/m2
- třída zátěže 23
- třída hořlavosti Bfl -s1
- odolnost vůči uklouznutí R10, DS, μ ≥ 0,6

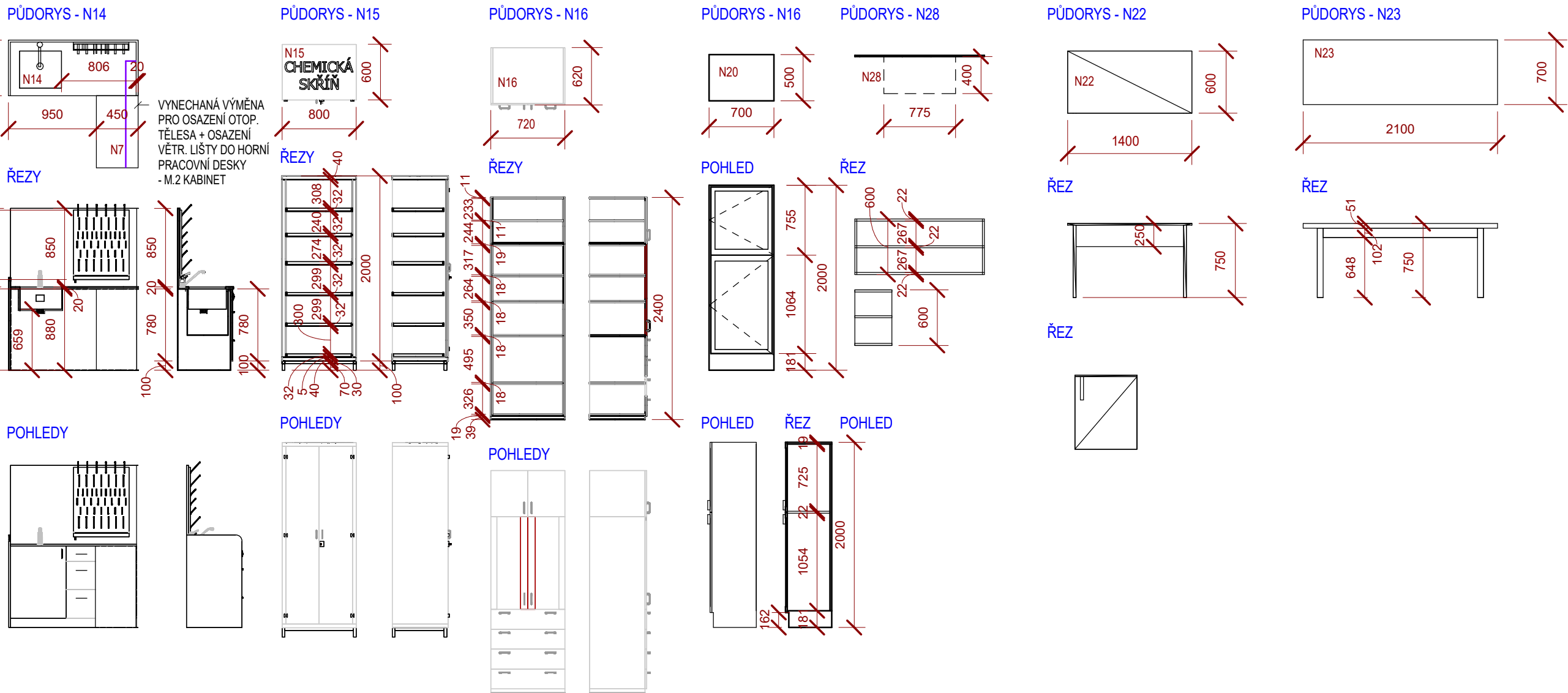
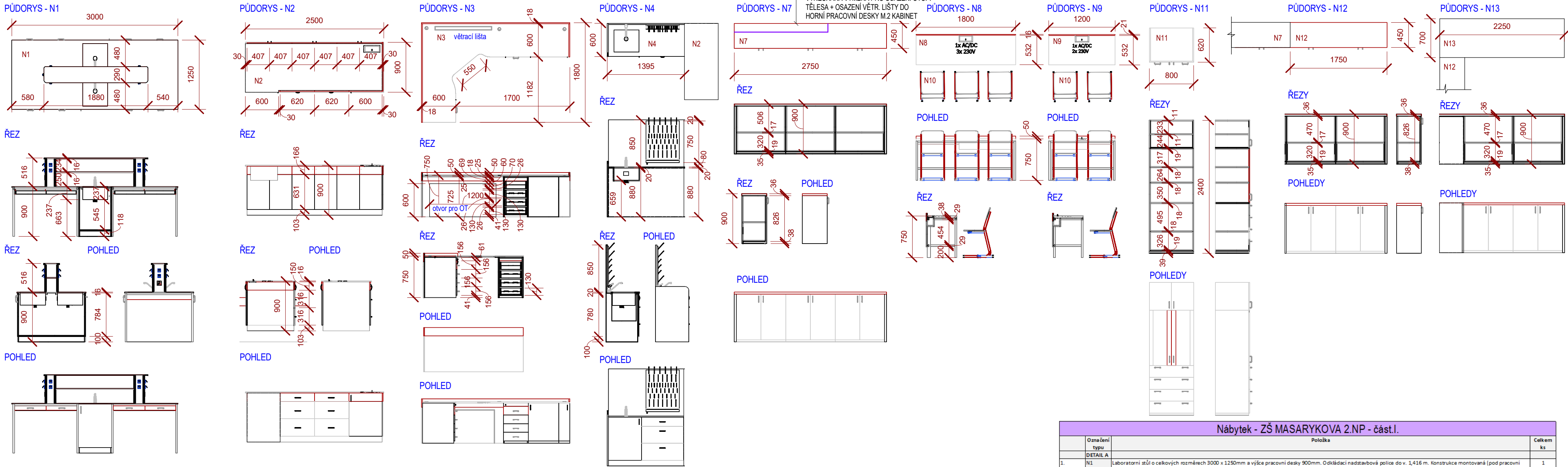


KUSOVÝ KOBEREC

- s dlouhým vlasem - 30 mm
- syntetický (umělý - Antistatický)
- šedý, jednobarevný

POZN.:
VÝBĚR ODSTÍNU BARVY PRO NÁTĚR STĚN A PRVKŮ BUDE PŘEDLOŽEN INVESTOROVÍ K ODSOUHLASENÍ. REALIZAČNÍ FIRMA MUSÍ ZAJISTIT KVALITU PODKLADNÍCH VRSTEV PRO REALIZACI FINÁLNÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV DLE POŽADAVKŮ ZVOLENÝCH MATERIÁLŮ (NAPŘ. ROVINNOST, TVRDOST, ČISTOTA, VLHKOST APOD.). REALIZACE POVRCHOVÝCH ÚPRAV MUSÍ BÝT PROVEDENA DLE TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBCE, VČETNĚ SPRÁVNÉ PŘÍPRAVY PODKLADU (PENETRACE, PRIMÁRNÍ VRSTVA / FINÁLNÍ VRSTVA, TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY, PŘIPRAVENOST PODKLADU, VNĚJŠÍ PODMÍNKY, FINÁLNÍ ÚPRAVA APOD.).

±0,000 =	262,00 m.n.m.					
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal			
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Investor město Bohumín	Číslo zakázky 2022001			
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl			Status dok. DPS		
Tel:	603418681				Měřítko	
Email:	post@mrdesign.cz					Č. dok. D.1.3.7.
	MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Název dokumentu	Aktuální revize			
				Adresa Seifertova 601, 735 81 Bohumín, Česko		
					SPECIFIKACE POVRCHŮ	



LEGENDA MATERIÁLŮ NÁBYTKU

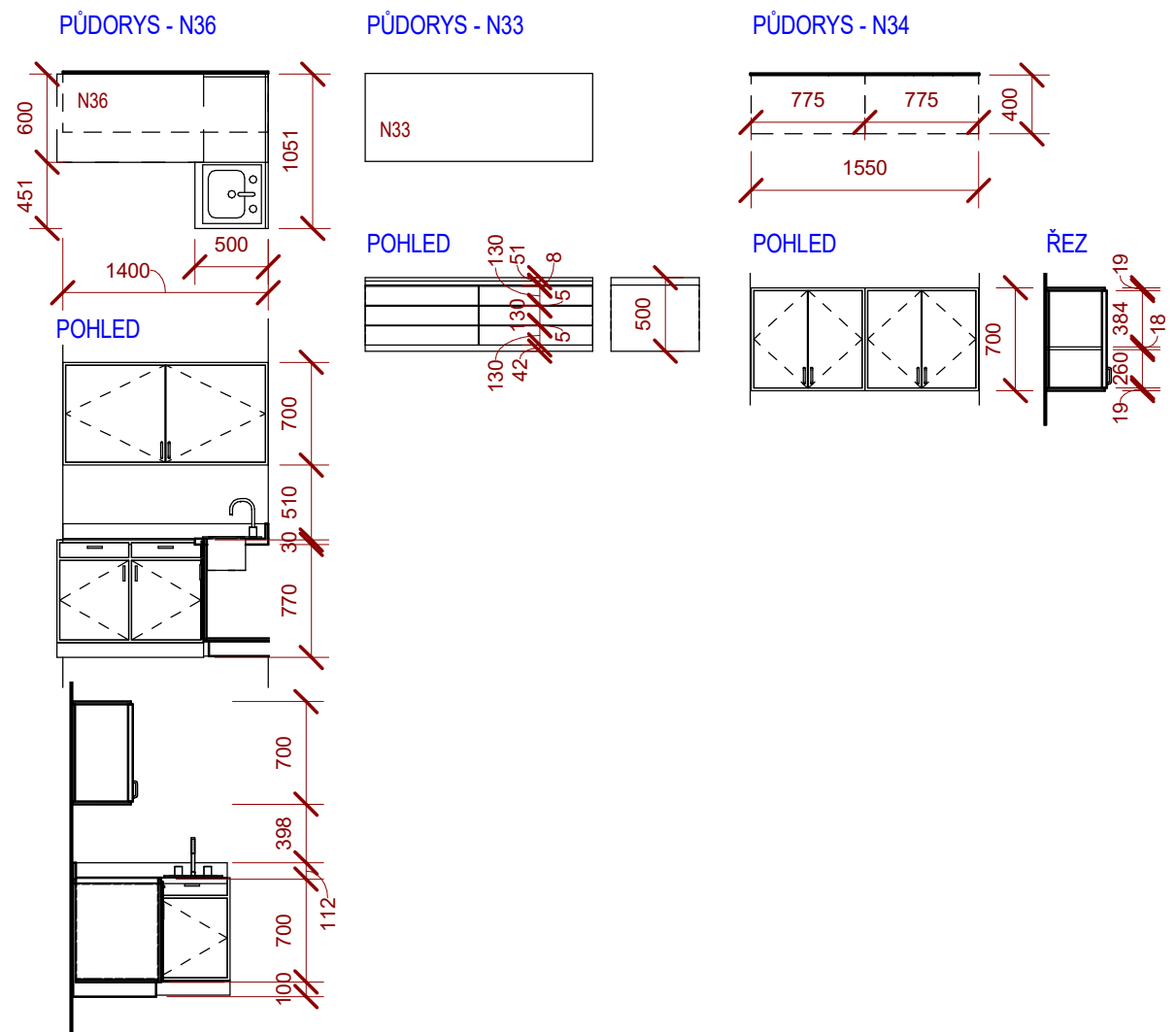
BÍLÁ


- LAMINÁTOVÁ DŘEVOTŘÍSKA DESKA - KORPUSY, DVÍŘKA, POLICE
- GOLD CRAFT OAK - KRONOSPAN K003
- TL. DLE VÝKATU - MIN. TL. 18 mm



Nábytek - ZŠ MASARYKOVA 2.NP - část.I.			
	Označení typu	Položka	Celkem ks
DETAIL A			
1.	N1	Laboratorní stůl o celkových rozměrech 3000 x 1250mm a výšce pracovní desky 900mm. Odkládací nadstavbová police do v. 1,416 m. Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobená z ocelových profilů 30x50 a 20x40 mm. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým výpalovacím emailem. Nosnost konstrukce 150 kg. Dovybavení 12x zásuvka 2P+E 230V 16A IP44 a 2x AC,DC konektor 0-25v/10A. 2x bílý polypropylenový dřeš 500 x 500 mm se směšovací spojkovou baterií, pákovou. Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.	1
2.	N2	Katedra chemie kombinovaná o celkových rozměrech 2500 x 900mm a výšce pracovní desky 900mm. Pracovní deska uložená na spodních skříňkách s plastovým soklem 100 mm. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým výpalovacím emailem. Dovybavení 1x zásuvka 230V 16A a 1x AC,DC konektor 0-25v/10A, doplněno uzamkatelným krytem IP44. Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm a v provedení. Zásluvné šupky pod pracovní deskou osazené ze dvou podélných stran. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.	1
3.	N3	Katedra chemie kombinovaná se tvaru Lo o celkových rozměrech 2318 x 618 a 1182 x 618 mm, se šestikmánním rohu 40°, při výšce pracovní desky 750mm. Pracovní deska uložená na spodních skříňkách s plastovým soklem 100 mm. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým výpalovacím emailem. Dovybavení třemi průřazy 50 mm pro vedení IT kabelů. Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.	1
4.	N4	Katedra chemie kombinovaná se zásobníkem o celkových rozměrech 1395 x 618 mm, při výšce pracovní desky 900mm. Pracovní deska uložená na spodních skříňkách s plastovým soklem 100 mm. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým výpalovacím emailem. Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm a v provedení. Bílý polypropylenový dřeš 400 x 400 mm se směšovací spojkovou baterií, pákovou. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.	1
5.	N5	Laminární box REACT 70, o celkových rozměrech 712x620x860 umístěný na katedře chemie N2.	1
6.	N6	Interaktivní IT tabule, délka 4000 mm, do výšky 2550 mm	1
7.	N7	Jednoúrovňová dvířková skříň 2750 x 450 mm a o výšce 900 mm, s vloženími úložnými deskami 1.450 mm ve dvou úrovních. Lokálně umístění hliníkové větrací mřížky, v oblasti disponující OT.	2
8.	N8	Lavice laboratoře chemie. Rozměry 1800 x 550 mm o v. 750 mm. Dovybavení 1x zásuvka 230V 16A a 1x AC,DC konektor, doplněno uzamkatelným krytem IP44.	7
9.	N9	Lavice laboratoře chemie. Rozměry 1200 x 550 mm o v. 750 mm. Dovybavení 1x zásuvka 230V 16A a 1x AC,DC konektor, doplněno uzamkatelným krytem IP44.	3
10.	N10	Žákovská židle, výškově nastavitelná	27
11.	N11	Vysoká kombinovaná skříň 800 x 620 mm, o výšce 2400 mm. 4 zásuvky / 2 dveře s vloženími úložnými deskami. Půda a dno LTD 25 mm; pohledová záda LTD 8 mm; vyráběné v celodekoru; skryté rektifikace. Provedení bílá. S plastovým soklem 100 mm.	3
12.	N12	Jednoúrovňová dvířková skříň 1750 x 450 mm a o výšce 900 mm, s vloženími úložnými deskami 1.450 mm ve dvou úrovních.	1
13.	N13	Jednoúrovňová dvířková skříň 1750 x 600 mm a o výšce 900 mm, s vloženími úložnými deskami 1.450 mm ve dvou úrovních. Dvířka osazené 550 mm od levého kraje	1
14.	N14	Katedra chemie kombinovaná se zásobníkem o celkových rozměrech 1395 x 618 mm, při výšce pracovní desky 900mm. Pracovní deska uložená na spodních skříňkách s plastovým soklem 100 mm. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým výpalovacím emailem. Pracovní deska je tvořena z postformingu v tl. 28mm. Bílý polypropylenový dřeš 400 x 400 mm se směšovací spojkovou baterií, pákovou. Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150°C, krátkodobě 250°C. Pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.	1
15.	N15	Vysoká chemická trezorová skříň 800 x 600 mm, o výšce 2100 mm. 2 dveře s vloženími úložnými deskami. Pnepropustná vaničky z pozinkovaného plechu s nosností 40 kg jsou přestavitelné po 28 mm.	2
16.	N16	Vysoká kombinovaná skříň 720 x 620 mm, o výšce 2400 mm. 4 zásuvky / 2 dveře s vloženími úložnými deskami. Půda a dno LTD 25 mm; pohledová záda LTD 8 mm; vyráběné v celodekoru; skryté rektifikace. Provedení bílá. S plastovým soklem 100 mm.	1
DETAIL B			
17.	N17	Žákovská židle, výškově nastavitelná	34
18.	N18	Interaktivní IT tabule, délka 4000 mm, do výšky 2550 mm	2
19.	N19	Žákovská lavice. Rozměry 1300 x 500 mm. Kovová konstrukce je povrchově upravena kornakem dle vzorníku RAL. Prostor pod lavicí doplněný 2x úložným košem	12
20.	N20	Žákovská lavice. Rozměry 700 x 500 mm. Kovová konstrukce je povrchově upravena kornakem dle vzorníku RAL. Prostor pod lavicí doplněný úložným košem	5
21.	N21	Rohové pracovní desky žákovská lavice. Rozměry 500/500/620-45° mm. Kovová konstrukce je povrchově upravena kornakem dle vzorníku RAL. Prostor pod lavicí doplněný úložným košem	2
22.	N22	Vysoká dvířková skříň dvourůňová 700 x 500 mm, o výšce 2400 mm. 4 zásuvky / 2 dveře s vloženími úložnými deskami. Půda a dno LTD 25 mm; pohledová záda LTD 8 mm; vyráběné v celodekoru; skryté rektifikace. Provedení bílá. S plastovým soklem 100 mm.	1
23.	N23	Katedra 1300 x 600 mm - vel.6 se 4 zásuvkami	2
DETAIL C			
24.	N24	Pracovní administrativní stůl 1400 x 600 v. 800 mm	4
30.	N28	Dvourůňová police na stěnu - dřevěná - 1400 x 400 v. 600 mm	2

±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Investor	město Bohumín
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl	Číslo zakázky	2022001
Tel:	603418681	Status dok.	DPS
Email:	post@mrdesign.cz	Měřítka	1 : 50
MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz		Název dokumentu	Č. dok. D.1.3.8.
VÝKAZ NÁBYTKU ČÁST. I.		Aktuální revize	
		Datum	05/2022



±0,000 =	262,00 m.n.m.		
Číslo změny	Popis změny	Datum	Vydal
Vypracoval	Ing. Petr Šimeček	Projekt POZNÁVÁME SVĚT KOLEM NÁS – projektová dokumentace pro kompletní rekonstrukci vybraných učeben a dalšího zázemí Masarykovy ZŠ a MŠ Bohumín Adresa Seifertova 601, 735 81 Bohumín, Česko	Investor město Bohumín
Zodp. projektant	Ing. Miroslav Tyl		Číslo zakázky 2022001
Tel:	603418681		Status dok. DPS
Email:	post@mrdesign.cz		Měřítko 1 : 50
 MR Design CZ s.r.o. Nábřeží SPB 457/30 Ostrava - Poruba 708 00 IČ: 253 88 606 www.mrdesign.cz	Název dokumentu VÝKAZ NÁBYTKU ČÁST. II.	Č. dok.	D.1.3.9.
		Aktuální revize	
		Datum	05/2022