

# INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

---

## 02 Nábytek

---

MÍSTO STAVBY: ZŠ Kamenice, Ringhofferova 57, 251 68 Kamenice

PROJEKTANT: ateliér 322 s.r.o.  
Pražská 108, Kostelec nad Černými lesy  
t.kuzel@atelier322.cz  
www.atelier322.cz



VYPRACOVAL: Ing. arch. Dana Matoušová  
Ing. arch. Michaela Kuželová

DATUM: 12 / 2018

<b>02</b>	<b>NÁBYTEK</b>
	OBSAH DOKUMENTACE

A NÁBYTEK VOLNÝ

B NÁBYTEK ATYPOVÝ

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS

Označení učeben

1 - jazyková učebna 1. stupeň  
2 - jazyková učebna 2. stupeň  
3 - informatika  
4 - biologie  
5 - fyzika  
6 - chemie  
7 - dílny

A.1 ab lavice dvoumístná stavitelná  
A.1c lavice dvoumístná počítačová  
A.1def lavice dvoumístná  
A.1g dílenský stůl dvoumístný  
A.2 školní židle  
A.3 interaktivní tabule  
A.4 zvedací stojan  
A.5 polička  
A.6 pojízdná tabule  
A.7 kancelářská židle  
A.8 učitelská katedra  
A.9 skříňka se zásuvkami  
A.10 velká zamykací skříň  
A.11 zamykací skříň  
A.12 otevřená skříň  
A.13 nástěnka korková malá  
A.14 nástěnka korková velká  
A.15 *neobsazeno*  
A.16 skříňka se zásuvkami  
A.17 dvoumístný PC stůl  
A.18 učitelská katedra  
A.19 *neobsazeno*  
A.20 *neobsazeno*  
A.21 *neobsazeno*  
A.22 *neobsazeno*  
A.23 vysoká skříň  
A.24 nástavec  
A.25 dílenský stůl pro učitele  
A.26 skleněná vitrína  
A.27 průmyslová a laboratorní židle  
A.28 univerzální kovová skříň  
A.29 skříň pro ukládání chem. látek  
A.30 skříň pro ukládání chem. látek  
A.31 obslužný odkládací vozík  
A.32 vitrina magnetická  
A.33 vitrina magnetická  
A.34 skříň se zásuvkami  
A.35 skříň policová dvéřová

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
<b>A.1 ab</b>	dvoumístná lavice	rozměr 130 x 50 cm, výškově stavitelná vel. 3-5 a vel. 5-7, nastavitelnost nářadím, šrouby jsou kryty speciální plastovou objímkou zaručující bezpečnost žáků certifikovaný výrobek zkušebním ústavem dle normy ČSN EN 1729-1:2016 kovová trubková konstrukce deska - LDT tl. 22 mm s ostrými rohy a ABS hranou 2 mm deska - dekor buk rám - povrchově upraven komaxitem dle vzorníku RAL pozinkovaný odkládací koš		
	<b>A.1a</b>	vel. 3-5 (výška 59 - 71 cm), červená (dle stáv. židlí)	1	12
	<b>A.2b</b>	vel. 5-7 (výška 71 - 82 cm), červená RAL 3020	2	15
			CELKEM	27
<b>A.1c</b>	dvoumístná lavice počítačová	rozměr 160 x 80 cm, výška 72cm kovová konstrukce z profilu tunel a plochoovál povrchově upravena komaxitem v barvě RAL 5014 (modrá) deska - LDT tl. 25 mm s ostrými rohy, s ABS hranou 2 mm deska - dekor buk plechový kabelový kanál pro kabeláž a 2 průchodky po stranách držák pro zavěšení PC	1	
			2	
			3	13
			4	
			5	
			5	
			7	
			CELKEM	13
<b>A.1 def</b>	dvoumístná lavice	rozměr 140 x 80 cm, výška 70-71cm kovová konstrukce, ochranné plast. koncovky povrchově upravena komaxitem v barvě RAL deska - LDT tl. 25 mm s ostrými rohy, s ABS hranou 2 mm deska - dekor buk pozinkovaný odkládací koš <b>A1.e - se slaboproudou zásuvkou (kryté zdířky 24V)</b> stoly se zásuvkou budou mít okopovou desku z LDT 18mm		
	<b>A.1d</b>	modrá RAL 5014 (alter. 5015)	4	15
	<b>A.1e</b>	modrá RAL 5014 (alter. 5015)	5	15
	<b>A.1f</b>	modrá RAL 5014 (alter. 5015)	6	15
			CELKEM	45
<b>A.1g</b>	dílenský stůl dvoumístný	rozměr 150-170 x 70 cm, výška 84-88 cm nosnost stolu vcca 500 kg při rovnoměrném zatížení povrchově upravena komaxitem v barvě RAL 7035 (šedá) pracovní plocha z kvalitní bukové spárovky tl. 40mm rám - povrchově upraven komaxitem dle vzorníku RAL	1	
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	12
			CELKEM	12

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.2	školní židle vel. 5-7	výškově stavitelná (výška sedáku cca 43 - 51 cm) nastavitelnost nářadím, šrouby jsou kryty speciální plastovou objímkou zaručující bezpečnost žáků certifikovaný výrobek zkušebním ústavem dle normy ČSN kovová trubková konstrukce, ochranné plast. koncovky povrchově upravena komaxitem dle vzorníku RAL sedák a opěrák z vícevrstvé bukové překližky všechny horní hrany jsou zaobleny židle plochooávná konstrukce k PC stolům		
	A.2b	červená RAL 3020	1	stáv.
A.2c	modrá RAL 5015	2	30	
A.2d	šedomodrá RAL 5014 (alter. 5015)	3	26	
A.2e	šedomodrá RAL 5014 (alter. 5015)	4	32	
A.2f	šedomodrá RAL 5014 (alter. 5015)	5	30	
		6	30	
			CELKEM	148
A.3	interaktivní tabule	třídílná, určená pro popis zasucha stíratelnými fixy materiál povrchu - dvouvrstvý keramický e3, magnetický sendvičová konstrukce proti kroucení tabule tloušťka tabule 22mm rám tabule - eloxovaný hliník rozměry 200x120 cm (š/v) bez křídel, otevřená 400x120cm sendvičová konstrukce desky barva povrchu - bílá Certifikace tabule: ČSN EN 71	1	1
			2	1
			3	1
			4	1
			5	1
			6	1
			7	
				CELKEM
A.4	zvedací stojan	součást tabule A.3 konstruován pro kotvení do stěny konstrukce z hliníkových sloupů více než 50cm rozsah vertikálního pohybu tabule	1	1
			2	1
			3	1
			4	1
			5	1
			6	1
			7	
				CELKEM
A.5	polička	součást tabule A.3 hliníková délka 2m	1	1
			2	1
			3	1
			4	1
			5	1
			6	1
			7	
				CELKEM

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.6	pojízdná tabule oboustranná	magnetická rozměry 200 x 120 cm (š/v) sendvičová konstr. proti kroucení tabule, tl. tabule 22mm keramická pro popis fixem dvouvrstvý keramický povrch e3 nejvyšší kvality barva povrchu - bílá otočná kolem horizontální osy	1	1
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	1
A.7	kancelářská židle	bez područek kovová konstrukce s čalouněním	1	1
			2	1
			3	1
			4	1
			5	1
			6	1
			7	
			CELKEM	6
	barevnost čalounění		1	červ.
			2	červ.
		3	modrá	
		4	modrá	
		5	modrá	
		6	modrá	
A.8	učitelská katedra jazykové učebny	rozměry 160 x 70x 76 cm skříň se zámkem pro AV techniku box či skříňka se zámkem pro PC 2 průchodky LTD deska 18mm s 2mm hranou ABS, bílá	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.9	uzamykatelné zásuvky	kontejner 4-5 zásuvek rozměry cca š. 40 cm, v. 75cm, hl. 60cm centrální zámek LTD deska s hranou ABS, bílá (alter. kovová konstrukce - bílá)	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	2

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.10	velká zamykací skříň	rozměry (š/v/h) 80 x 192 x 40 cm dvoudvěřová, s prosklením (bezpečnostní fólie na skle) LTD deska s hranou ABS, korpus skříně 18mm police 25mm, nosnost police 80kg, panty s dojezdy sokl nebo výškově stavitelné nohy pod skříně horní část s prosklením, dolní část - plná dvířka korpus - bílá dvířka - uč. 1 - barva červená dvířka - uč. 3 - barva modrá RAL 5014 (alter. 5015) <i>Pozn: stejný klíč ke všem skříním</i>	1	1
			2	
			3	2
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	3
A.11	zamykací skříň	rozměry (š/v/h) 80 x 120 x 40 cm dvěřová, plná dvířka LTD deska s hranou ABS, korpus skříně 18mm police 25mm, nosnost police 80kg, panty s dojezdy sokl nebo výškově stavitelné nohy pod skříně korpus - bílá, dvířka - červená RAL 5014  <i>prvky A11, A12, A34, A35 - stejné materiály</i> <i>Pozn: stejný klíč ke všem skříním</i>	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.12	otevřená skříň	rozměry (š/v/h) 80 x 120 x 40 cm LTD deska s hranou ABS, korpus skříně 18mm police 25mm, nosnost police 80kg, panty s dojezdy sokl nebo výškově stavitelné nohy pod skříně dekor korpusu a polic - bílá  <i>Pozn: prvky A11, A12, A34, A35 - stejné materiály</i>	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.13	nástěnka korková malá	rozměry 120x100 cm povrch z přírodního drcenného korku, tl. 16mm sendvičová konstrukce rám z eloxovaného hliníku Certifikace tabule: ČSN EN 71	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.14	nástěnka korková velká	rozměry 200x100 cm povrch z přírodního drcenného korku, tl. 16mm sendvičová konstrukce rám z eloxovaného hliníku Certifikace tabule: ČSN EN 71	1	1
			2	1
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	2
			CELKEM	4

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.16	skříňka se zásuvkami	rozměry (š/v/h) 80 x cca 90 x 40 cm 8-10 zásuvek korpus, zásuvky - bílá čelo zásuvek - modrá RAL 5014	1	
			2	
			3	
			4	4
			5	
			6	
			7	
	Pozn:	prvky A16 a A26 - stejné materiály	CELKEM	4
A.17	dvoumístná PC stůl	rozměr 180 x 60 x 76 cm s výsuvem pro kávesnici, držáky na PC kabelovou průchodkou a plechovým kabel. kanálem pevná kovová kostra deska - LDT tl. 25 mm s ostrými rohy a ABS hranou 2 mm kostra - povrchově upravena komaxitem dle vzorníku RAL deska - buk, barva rámu - modrá RAL 5014	1	
			2	
			3	
			4	1
			5	
			6	
			CELKEM	1
A.18	učitelská katedra	rozměr 130 x 60 cm s uzamykatelnou skříňkou, s okopovou deskou pevná kovová kostra, komaxitová barva modrá RAL 5014 deska - LDT tl. 22 mm s ostrými rohy a ABS hranou 2 mm korpus skříně 18mm kostra - povrchově upravena komaxitem dle vzorníku RAL deska - dekor buk	1	
			2	
			3	1
			4	
			5	
			6	
			CELKEM	1
A.23	vysoká skříň	rozměry (š/v/h) 100 x 192 x 40 cm s prosklenou horní částí, v dolní části zásuvky uzamykatelná dvěřová, s prosklením (bezpečnostní fólie na skle) LTD deska s hranou ABS, korpus skříně 18mm police 25mm, nosnost police 80kg, panty s dojezdy sokl nebo výškově stavitelné nohy pod skříně korpus, police - bílá, dvířka - modrá RAL 5014	1	
			2	
			3	
			4	
			5	2
			6	2
			7	
	Pozn:	stejný klíč ke všem skříním	CELKEM	4
A.24	nástavec	rozměry (š/v/h) 100 x 80 x 40 cm dvoudvěřový, dvířka plná uzamykatelná LTD deska s hranou ABS, korpus skříně 18mm police 25mm, nosnost police 80kg, panty s dojezdy sokl nebo výškově stavitelné nohy pod skříně korpus, police - bílá, dvířka - modrá RAL 5014	1	
			2	
			3	
			4	
			5	2
			6	2
			7	
	Pozn:	stejný klíč ke všem skříním	CELKEM	4



02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.25	dílenký stůl pro učitele	rozměry (š/h/v) 150 x 70 x 88 cm prac. deska z bukové spárovky tl. 4cm masivní podstavec s nohama nebo paletový podst. UNI kontejnery s uzamykatelnými dveřmi a policemi na jedné straně s plošnou nosností 40kg podstavec - šedá RAL 7035 / dvířka - modrá RAL 5012	2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	1
			CELKEM	
	A.26	skleněná vitrína	rozměry (š/v/h) 80 x 100 x 20 cm dvířka s prosklením (bezpečnostní fólie na skle) LTD deska s hranou ABS korpus a police - bílá, tl. desek korpusu 18mm police stavitelné, skleněné	1
2				
3				
4				4
5				
6				
7				
Pozn:		prvky A16 a A26 - stejné materiály	CELKEM	4
A.27	průmyslová a laboratorní židle	polyuretanová prac. židle zvýšená na kluzácích, báze plast, bez područek asynchronní mechanismus - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku	1	
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	25
	CELKEM		25	
A.28	univerzální kovová skříň	rozměry (š/v/h) 120 x 195 x 40 cm spisová skříň s křídlovými kovovými dveřmi uzamykání cylindrickým zámkem barva šedá RAL 7035, dveře RAL 5012 modrá 4x police přestavitelné s nosností 60kg	1	
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	2
	CELKEM		2	
A.29	skříň pro ukládání chemických látek	rozměry (š/v/h) 95 x 195 x 50 cm kovová skříň s perforovanými dveřmi vybavena 4 přestavitelnými policemi ve tvaru vaničky s robustním perforovaným pozink. roštem a jednou hlubší vaničkou na dně skříně bez roštu šedá RAL 7035, barva dveří RAL 7031 tmavě šedá	1	
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	1
			7	
	CELKEM		1	

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.30	skříň pro ukládání chemických látek	rozměry (š/v/h) 95 x 195 x 50 cm kovová skříň, plné dveře s částečnou perforací vybavena 4 přestavitelnými policemi ve tvaru vaničky s robustním perforovaným pozink. roštem a jednou hlubší vaničkou na dně skříně bez roštu šedá RAL 7035, barva dveří RAL 7031 tmavě šedá	1	
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	1
			7	
			CELKEM	1
A.31	obslužný odkládací vozík	rozměry (š/h) 60-70 x 100 x v. 85-95 cm kovová konstrukce, police LTD s ABS hranou na kolečkách	1	
			2	
			3	
			4	
			5	1
			6	1
			7	
			CELKEM	2
A.32	vitrina magnetická	rozměry 150 x 100 cm bílá magnetická nástěnka krytá akrylátový sklem hliníkový rám, plast. rohy, zámek se 2 klíči hl. vitríny 19mm  <i>možnost jednotného klíče pro více vitrín</i>	1	
			2	
			3	
			4	
			5	2
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.33	vitrina magnetická	rozměry 90 x 60 cm bílá magnetická nástěnka krytá akrylátový sklem hliníkový rám, plast. rohy, zámek se 2 klíči hl. vitríny 19mm  <i>možnost jednotného klíče pro více vitrín</i>	1	
			2	
			3	
			4	
			5	2
			6	
			7	
			CELKEM	2
A.34	skříň se zásuvkami	rozměry (š/v/h) 80 x 90-100 x 40 cm 10 zásuvek (2 x 5) LTD deska s hranou ABS, korpus 18mm, sokl nebo nebo výškově stavitelné nohy pod skříně korpus, zásuvky - barva bílá čelo zásuvek - barva červená  <i>Pozn: prvky A11, A12, A34, A35 - stejné materiály A34 a A35 možno sloučit</i>	1	
			2	3
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
			CELKEM	3

02 - NÁBYTEK		A - TYPOVÝ NÁBYTEK		
OZN.	NÁZEV PRVKU	POPIS	UČEBNA	KS
A.35	skříň policová dvěřová	rozměry (š/v/h) 80 x 90-100 x 40 cm dvířka s prosklením (bezpečnostní fólie na skle) LTD deska s hranou ABS, korpus 18mm, sokl nebo nebo výškově stavitelné nohy pod skříň dekor korpusu a polic - bílá	1	
			2	3
			3	
			4	
			5	
			6	
			7	
	Pozn:	prvky A11, A12, A34, A35 - stejné materiály A34 a A35 možno sloučit		
			CELKEM	3

## 02 - NÁBYTEK

## B - ATYPOVÝ NÁBYTEK

### SEZNAM PRVKŮ

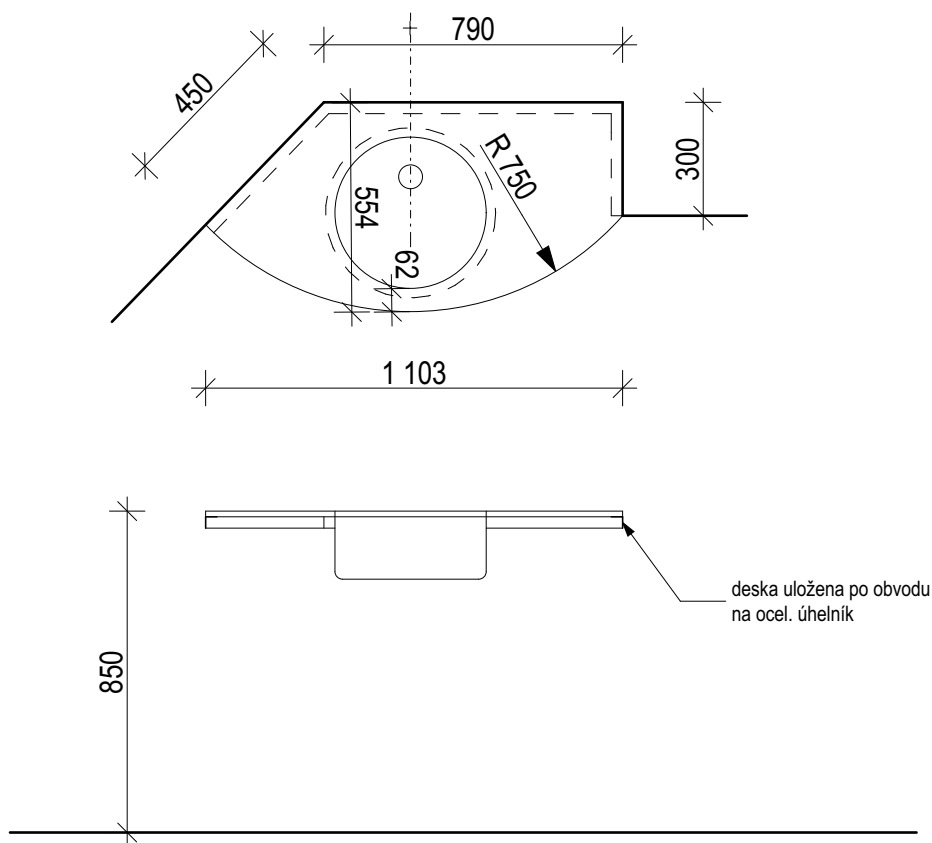
B.1	dřez zabudovaný v desce
B.2	spodní skříňka s dřezy
B.3	spodní skříňka s dřezy
B.4	dřez zabudované v desce
B.5	horní skříňka
B.6	horní skříňka
B.7	horní skříňka
B.8abc	učitelská katedra - fyzika
B.9ab	učitelská katedra - chemie
B.10	učitelská katedra - biologie

# SEZNAM PRVKŮ:

- B.1 dřez zabudovaný v desce
- B.2 spodní skříňka s dřezy
- B.3 spodní skříňka s dřezy
- B.4 dřezy zabudované v desce
- B.5 horní skříňka
- B.6 horní skříňka
- B.7 horní skříňka
- B.8abc učitelská katedra - fyzika
- B.9 učitelská katedra - chemie
- B.10 učitelská katedra - biologie

INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN				
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018	
ČÁST:			MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
<b>2</b>	<b>B</b>	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	<b>1:20</b>	



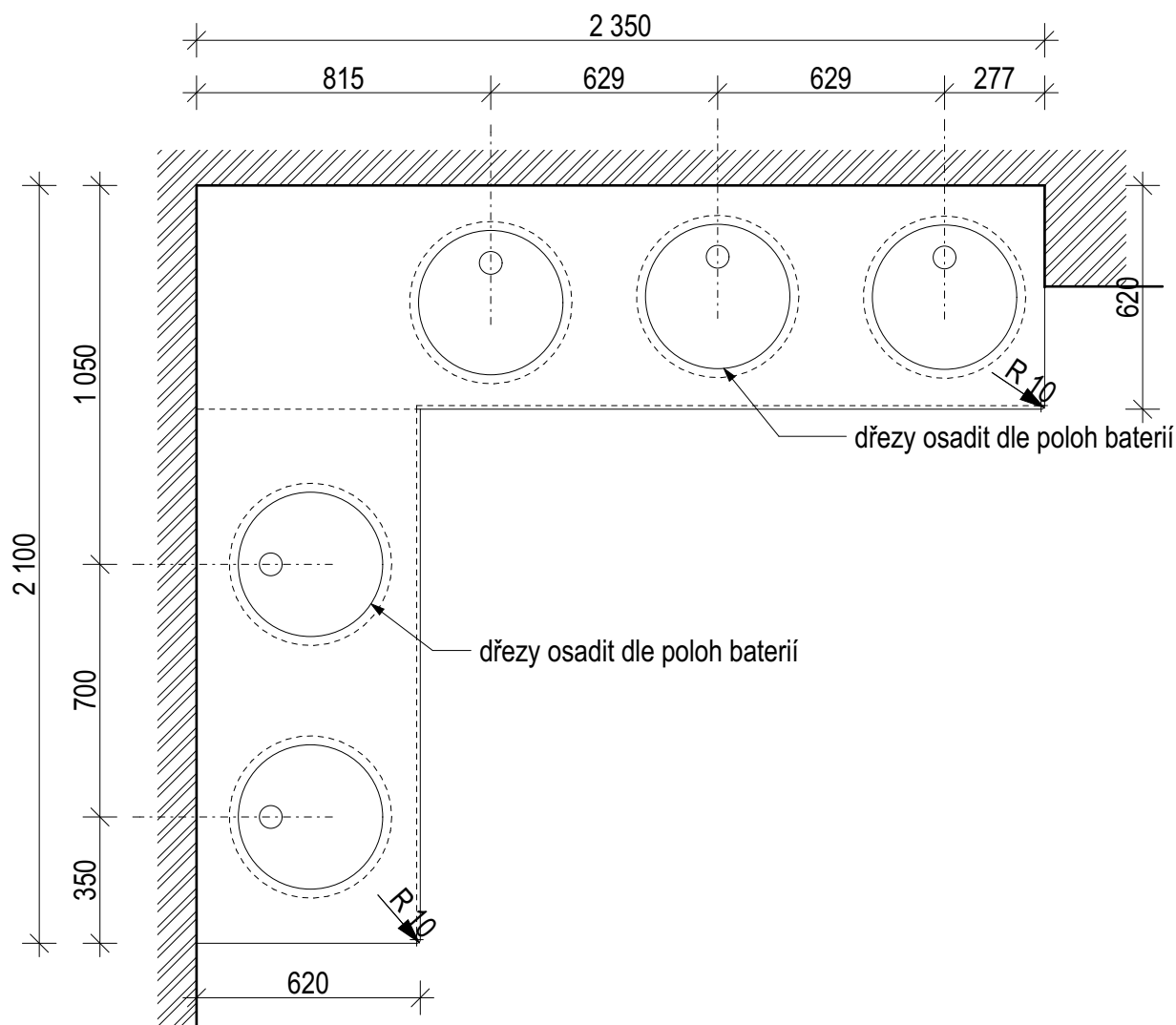


Popis:	DŘEZ ZABUDOVANÝ V DESCE		
Umístění:	učebna biologie		
Rozměry:	cca 1100 x 550 mm (š / hl)		
Specifikace:	<p>PRACOVNÍ DESKA - pracovní deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbroušené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele</p> <p>rám - ocel. konstrukce, prášková barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015), kotven do stěny</p>		
Poznámky:	nerezový kruhový dřez (kompaktní deska - dřez pro spodní montáž) prům. cca 400mm, hl. 180mm		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	1:20
			B.1



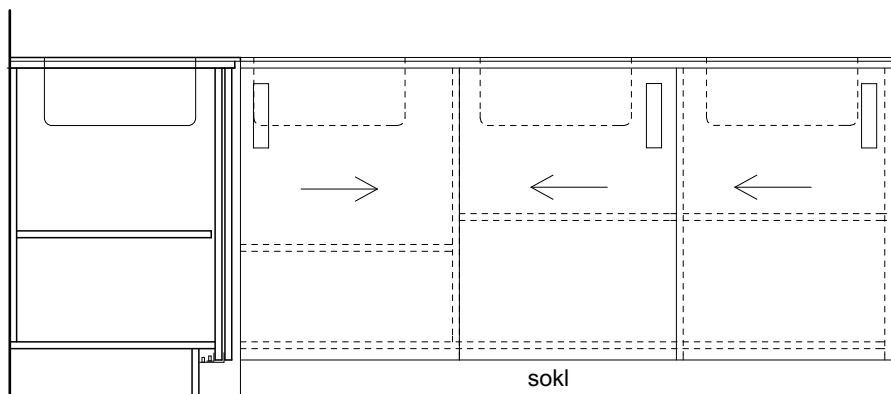
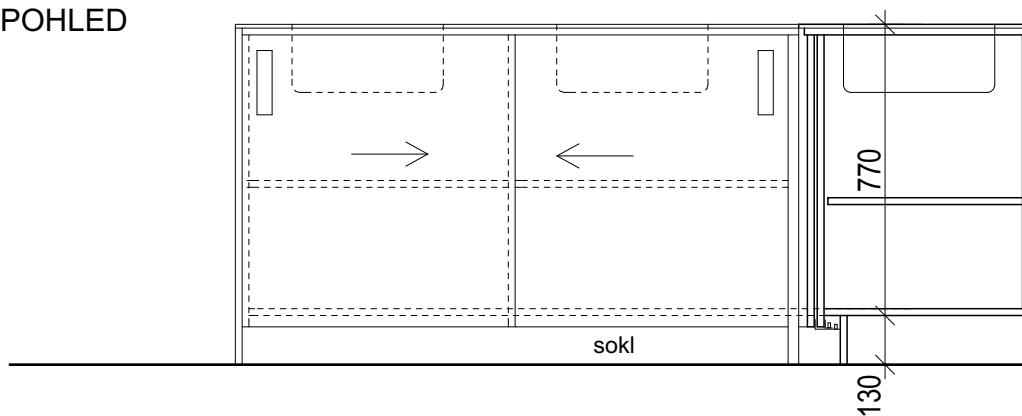
atelier 322

# PŮDORYS - deska

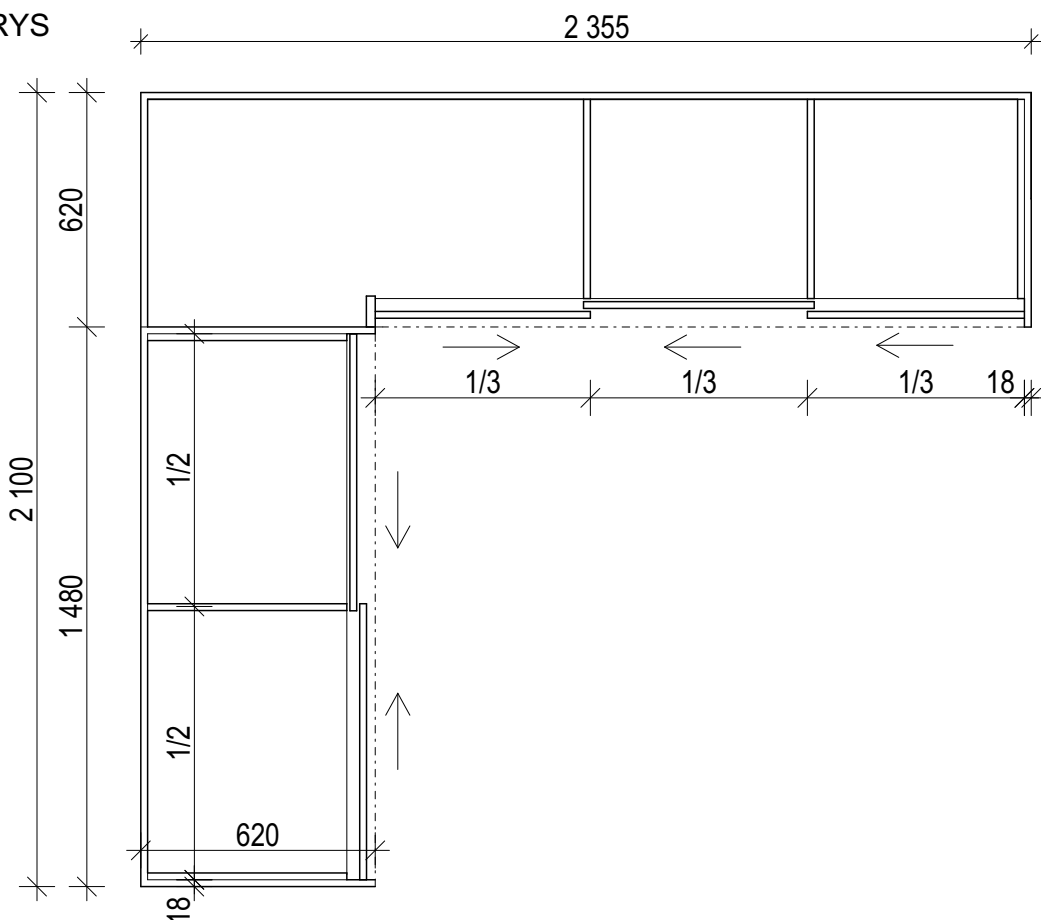


Popis:	SPODNÍ SKŘÍŇKA S DŘEZY		
Umístění:	učebna chemie		
Rozměry:	2350 (2100) x 620 x 900 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě		
Specifikace:	<p>sestava skříněk do "L", s vloženými posuvnými dvířky</p> <p>KORPUS - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010</p> <p>PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbroúšené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele</p> <p>DVÍŘKA, BOKY - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá</p> <p>SOKL - LTD, šedý RAL 9023</p> <p>pojezdové kolejničky</p> <p>zadlabací úchytky</p>		
Poznámky:	nerezový kruhový dřez (kompaktní deska - dřez pro spodní montáž) prům. cca 400mm, hl. 180mm		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	1:20	B.2
ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS			

# ŘEZOPOHLED



# PŮDORYS



## INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

INVESTOR:  
Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68

DATUM: 12 / 2018



ČÁST:

**2**

**B**

ATYPOVÝ NÁBYTEK  
SCHEMA A POPIS

MĚŘÍTKO:

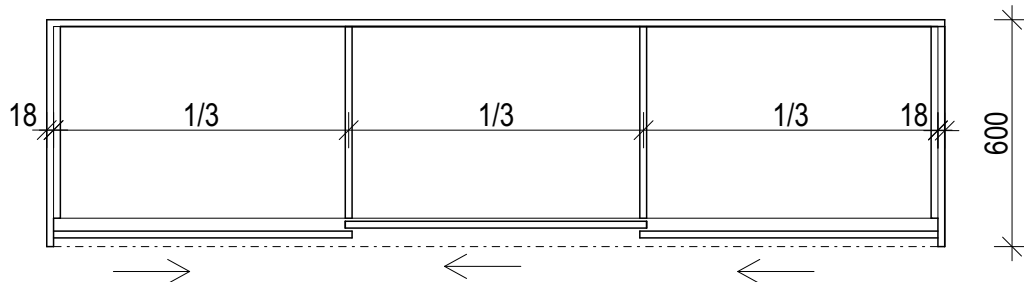
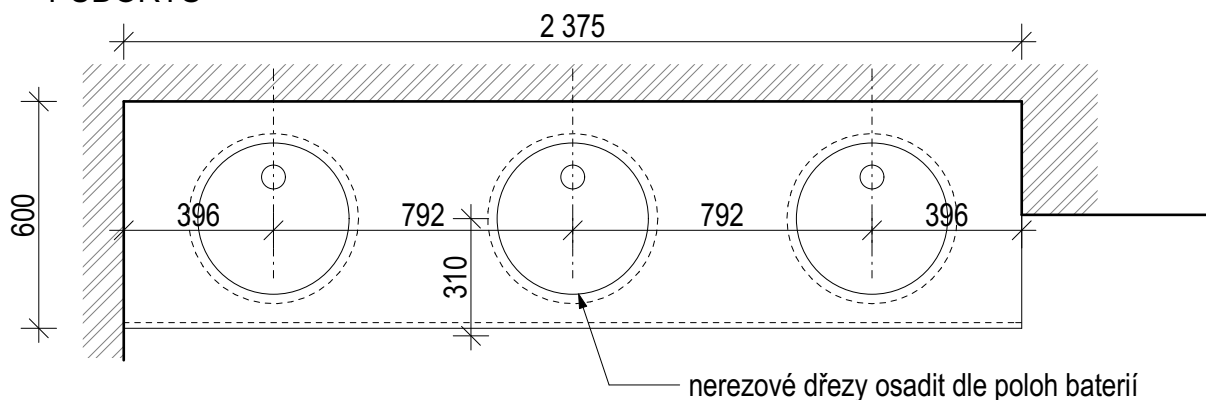
**1:20**

OZNAČENÍ PRVKU:

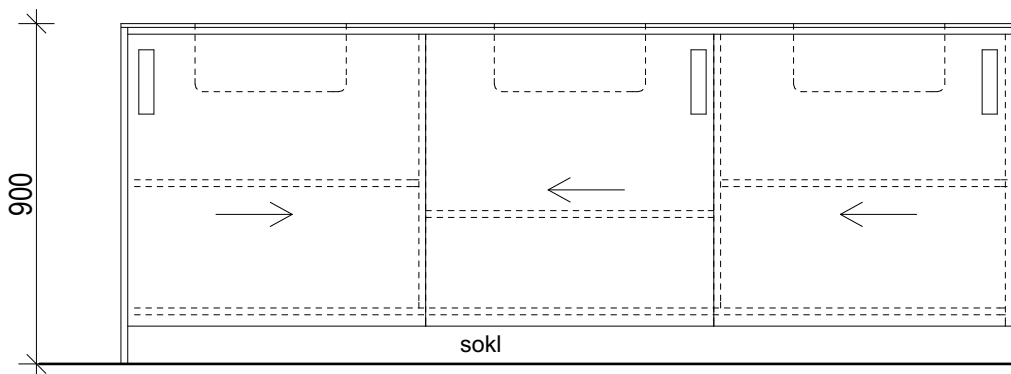
**B.2**



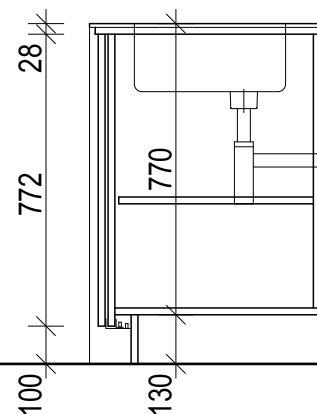
# PŮDORYS




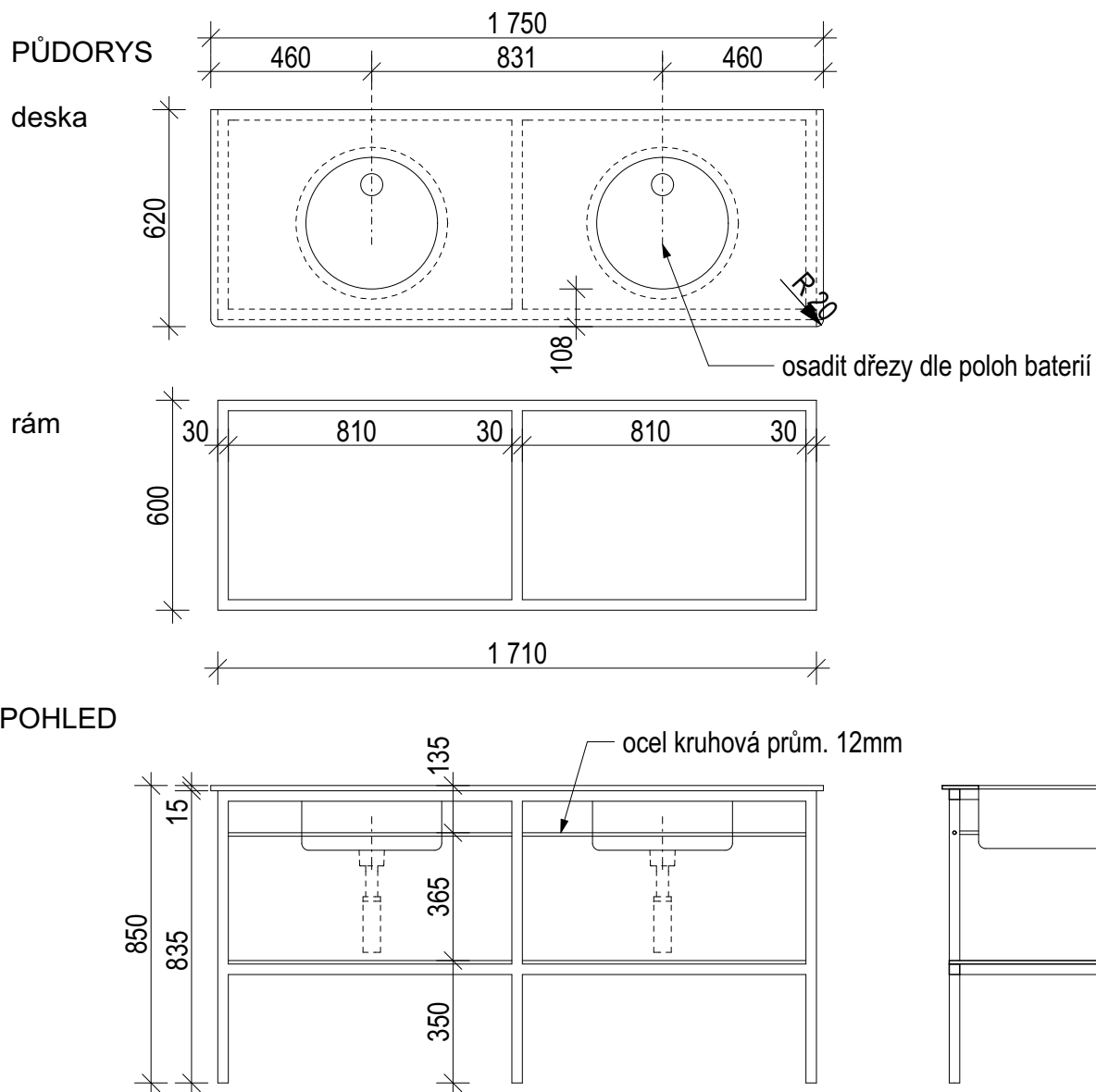
## POHLED




## ŘEZ

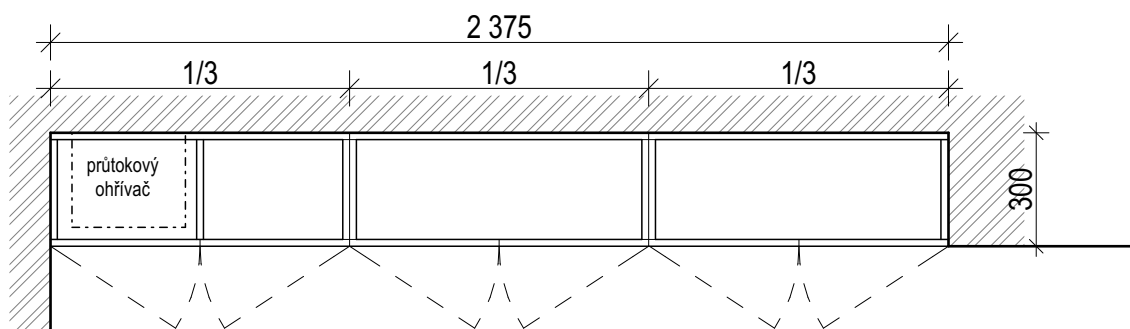


Popis:	SPODNÍ SKŘÍŇKA S DŘEZY			
Umístění:	učebna fyziky			
Rozměry:	2375x 620 x 900 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě			
Specifikace:	<p>skříňka s vloženými posuvnými dvířky</p> <p>KORPUS - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010</p> <p>PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbroušené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele</p> <p>DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá</p> <p>SOKL - LTD, šedý RAL 9023</p> <p>pojezdové kolejnice</p> <p>zadlabací úchytky</p>			
Poznámky:	nerezový kruhový dřez (kompaktní deska - dřez pro spodní montáž) prům. cca 400mm, hl. 180mm			
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN				 atelier 322
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68				
ČÁST:	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2			1:20	B.3

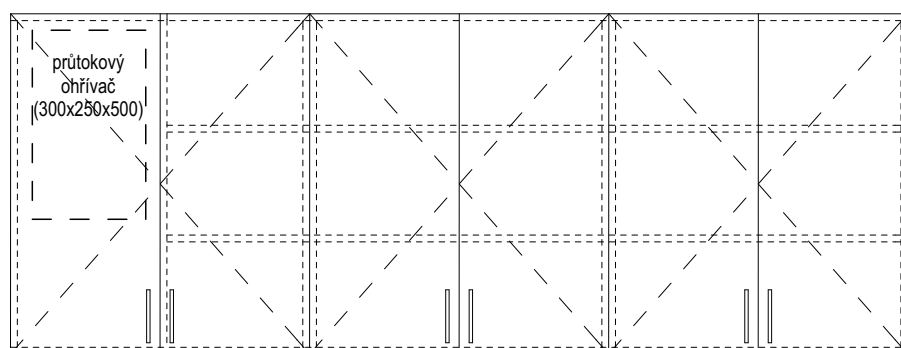


Popis:	DŘEZY ZABUDOVANÉ V PRACOVNÍ DESCE		
Umístění:	dílny		
Rozměry:	1600 x 620 x 850 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě		
Specifikace:	osazeno u stěny RÁM - ocelová konstrukce svařená z uzavřených profilů - 30x30 mm, prášková barva šedá RAL 7035 PRACOVNÍ PLOCHA, POLICEdeska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) v případě použití kompaktní desky - zbroušené hrany, přesah desky v čele a na bocích 20mm, na spodní straně odkapová drážka		
Poznámky:	nerezový kruhový dřez (kompaktní deska - dřez pro spodní montáž) prům. cca 400mm, hl. 180mm		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			 atelier 322
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			
			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	1:20
			B.4

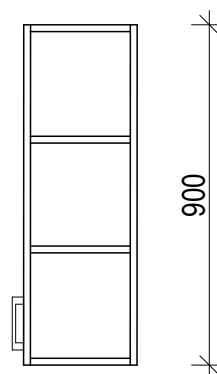
# PŮDORYS




# POHLED

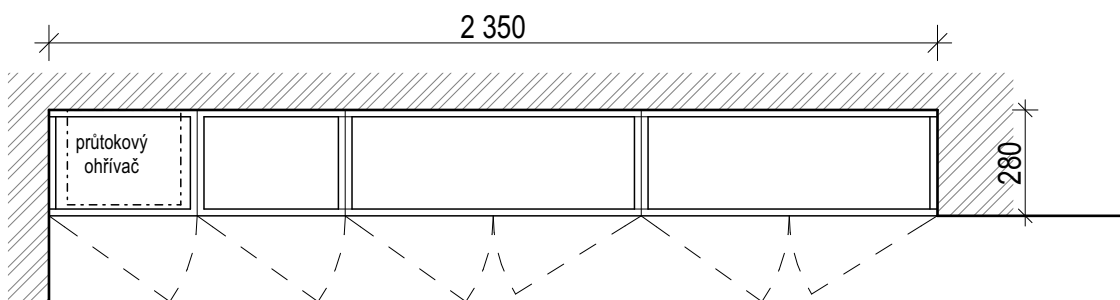


# ŘEZ

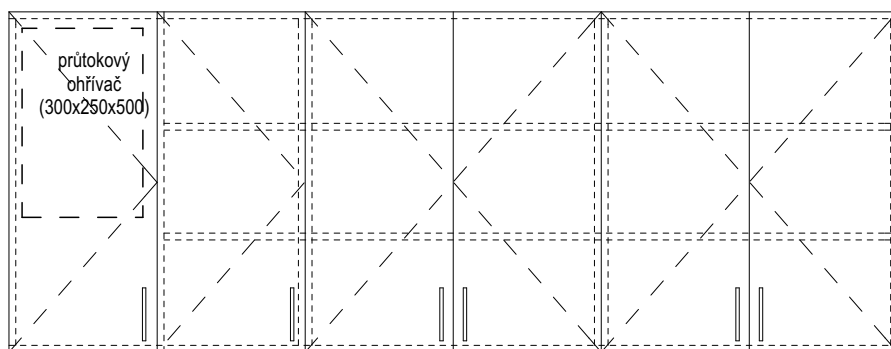


Popis:	HORNÍ SKŘÍŇKA		
Umístění:	učebna fyziky		
Rozměry:	2375 x 300 x 900 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě		
Specifikace:	skříňka s otvíravými plnými dvířky KORPUS - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá úchytky kovová 140 mm, černý mat		
Poznámky:	ve skříňce bude umístěn průtokový ohřivač (není součástí dodávky)		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			 atelier 322
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			
			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		MĚŘITKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	1:20
			B.5

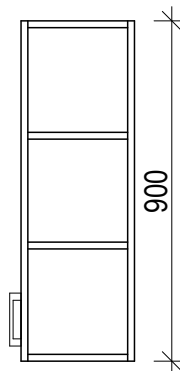
# PŮDORYS




# POHLED



# ŘEZ

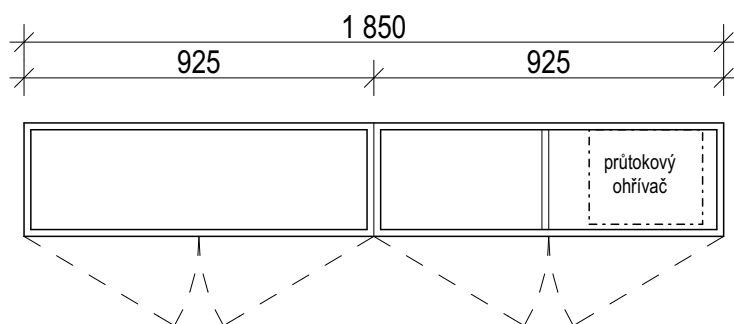


Popis:	HORNÍ SKŘÍŇKA			
Umístění:	učebna chemie			
Rozměry:	2350 x 280 x 920 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě			
Specifikace:	skříňka s otvíravými plnými dvířky KORPUS - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá úchytka kovová 140 mm, černý mat			
Poznámky:	ve skříňce bude umístěn průtokový ohřivač (není součástí dodávky) ! PROVĚŘIT HLOUBKU SKŘÍŇKY			
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			 atelier 322	
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68				
			DATUM: 12 / 2018	
ČÁST:	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2			1:20	B.6

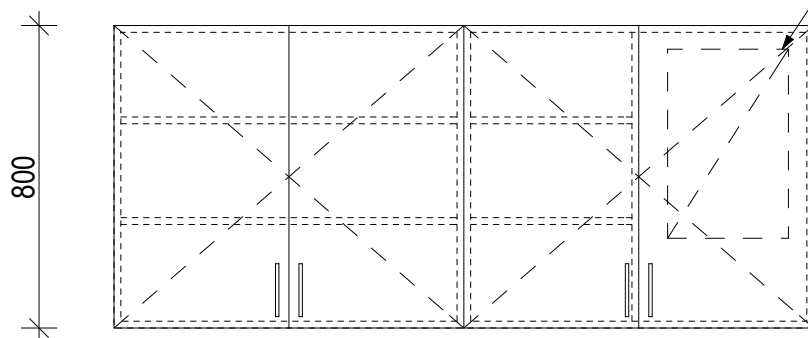


atelier 322

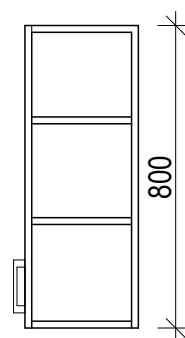
## PŮDORYS



## POHLED



## ŘEZ



Popis:	<b>HORNÍ SKŘÍŇKA</b>
Umístění:	dílny
Rozměry:	1850 x 300 x 800 mm (š / hl / v) - vsazeno do niky, nutno zaměřit na místě
Specifikace:	<p>skříňka s otvíravými plnými dvířky</p> <p>KORPUS - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva šedá RAL 7035</p> <p>DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá</p> <p>úchytka kovová 140 mm, černý mat</p>
Poznámky:	ve skříňce bude umístěn průtokový ohřivač

## INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

INVESTOR:  
Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68

DATUM: 12 / 2018



atelier 322

ČÁST:

**2**

**B**

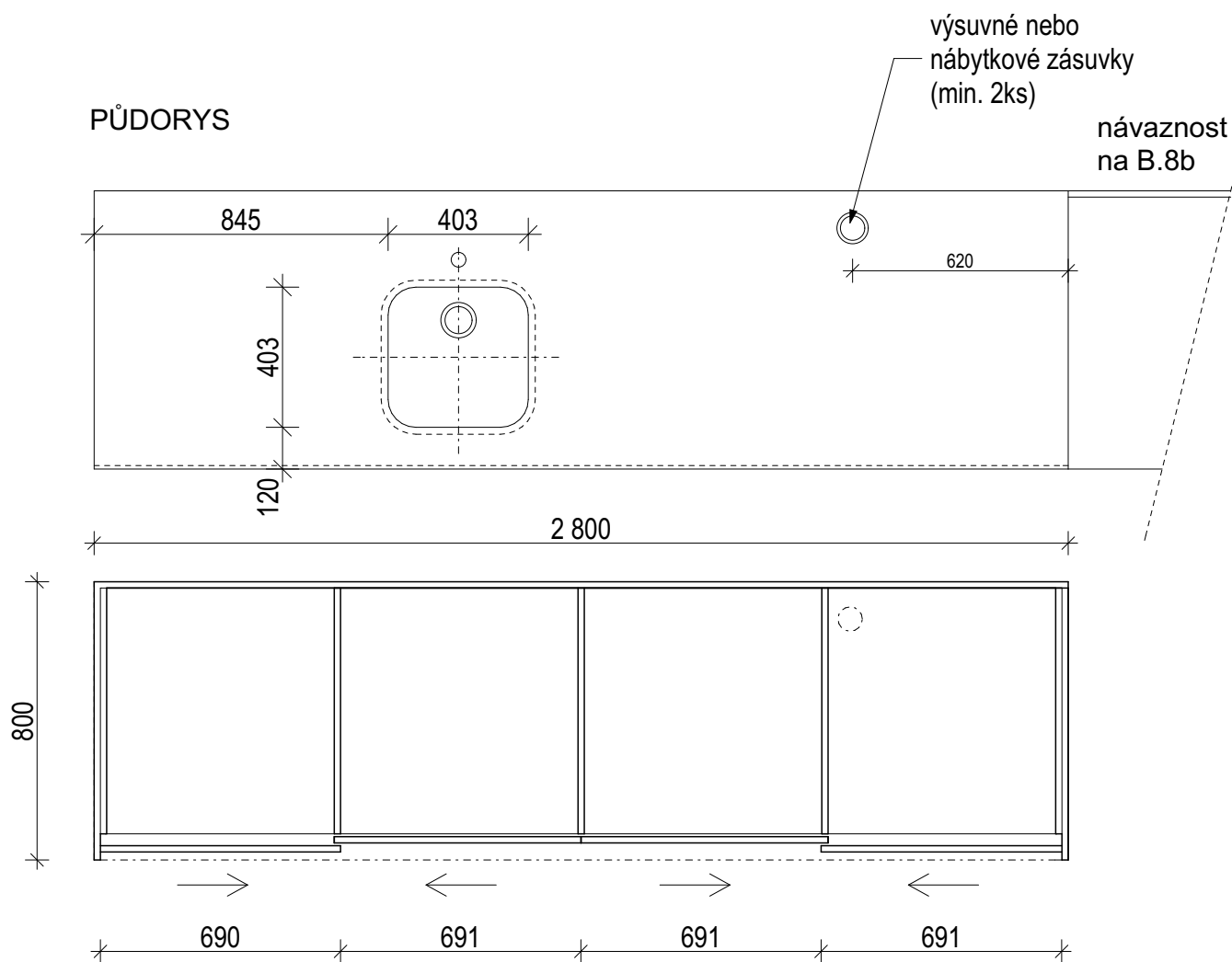
ATYPOVÝ NÁBYTEK  
SCHEMA A POPIS


MĚŘITKO:

**1:20**

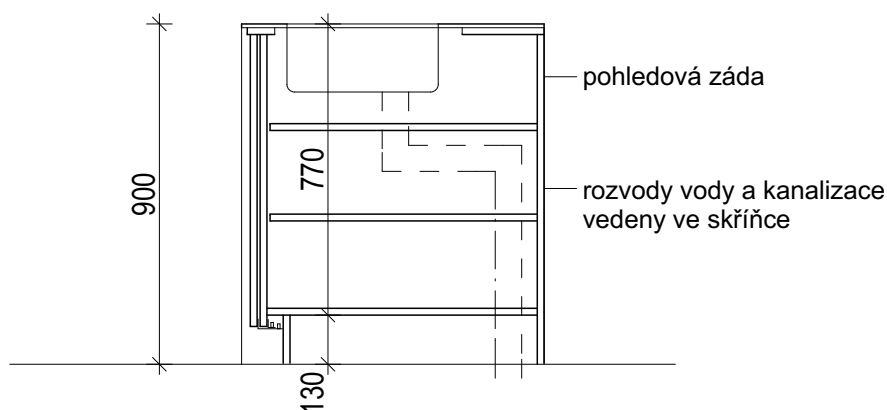
OZNAČENÍ PRVKU:

**B.7**

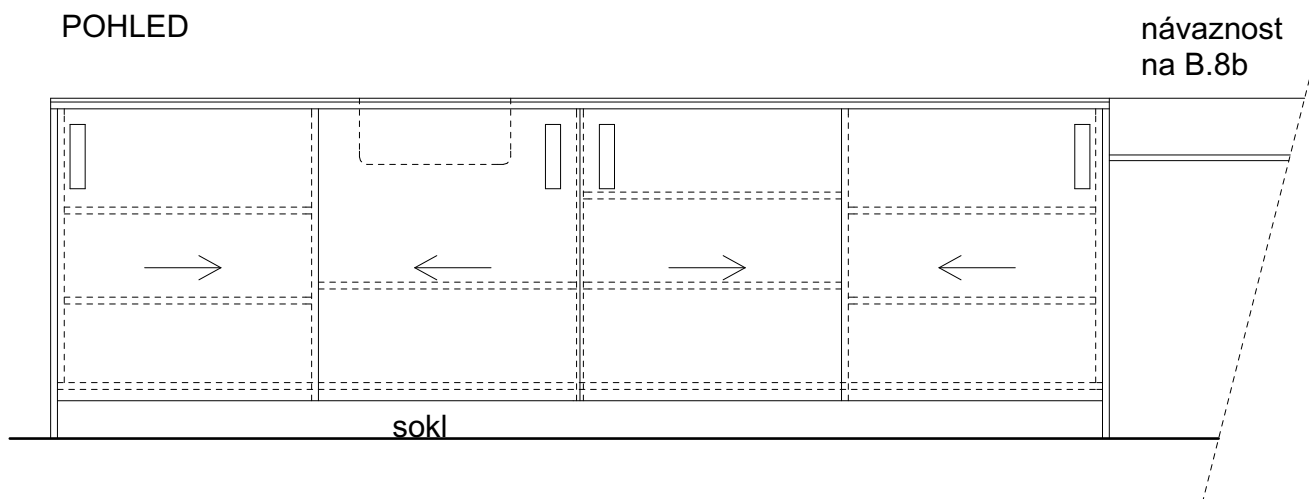


Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA - díl s dřezem		
Umístění:	učebna fyziky		
Rozměry:	2800 x 800x 900 mm (š / hl / v) - volně stojící		
Specifikace:	demonstrační stůl s vloženými posuvnými dvířky, s dřezem a baterií KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) v případě použití kompaktní desky - zbroúšené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá RAL 9010 SOKL - LTD, šedý RAL 9023 pojezdové kolejnice, zadlabací úchytky		
Poznámky:	nerezový dřez 403 x 403mm, hl. 180mm, pro spodní montáž (v případě použití kompaktní desky) dřezová baterie bílá, páková, směšovací, otočný výtok 360° zajistit kotvení do podlahy		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018  ateliér 322
ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	1:20	B.8a
ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS			

# ŘEZ

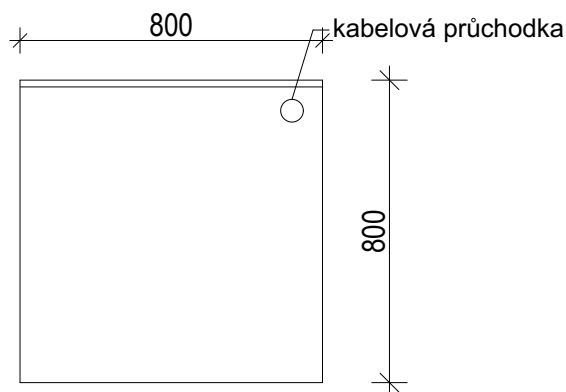


# POHLED

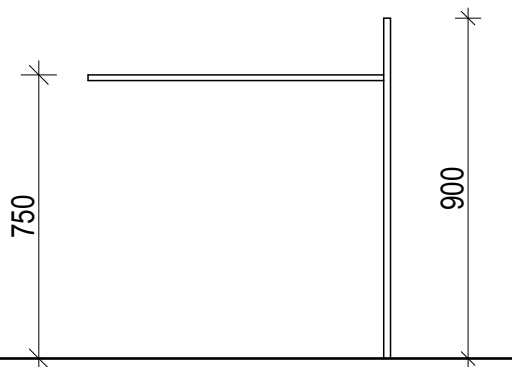


Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA - díl s dřezem		
Umístění:	učebna fyziky		
Rozměry:	2800 x 800x 900 mm (š / hl / v) - volně stojící		
Specifikace:	skříňka s vloženými posuvnými dvířky KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 PRACOVNÍ DESKA - kompaktní deska tl. 10 mm, modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015), černé jádro, zbroušené hrany, přesah desky 10mm, s odkapovou drážkou naspodu DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá RAL 9010 SOKL - LTD, šedý RAL 9023 pojezdové kolejnice, zadlabací úchytky (černý mat)		
Poznámky:	nerezový dřez 403 x 403mm, hl. 180mm, pro spodní montáž (v případě použití kompaktní desky) dřezová baterie bílá, páková, směšovací, otočný výtok 360° zajistit kotvení do podlahy		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	MĚŘÍTKO:  OZNAČENÍ PRVKU:
2	B		1:20  B.8a

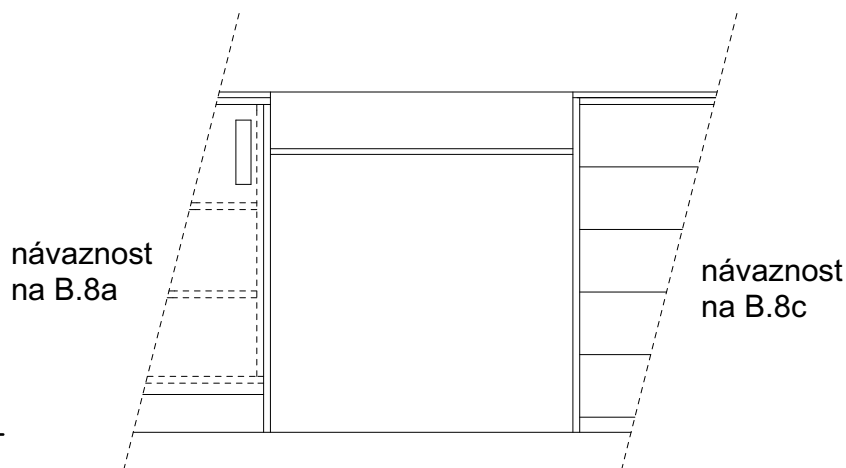
# PŮDORYS



# ŘEZ



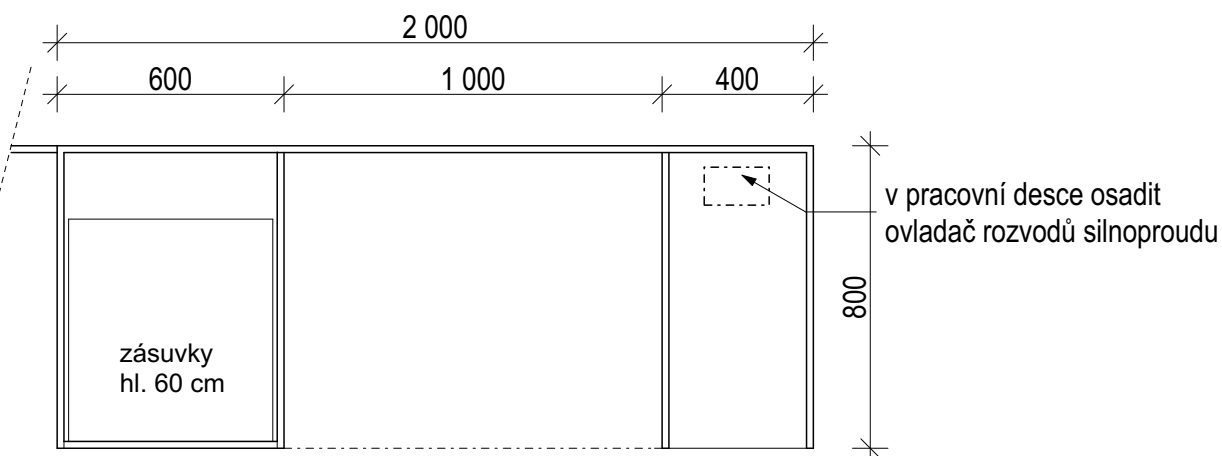
# POHLED



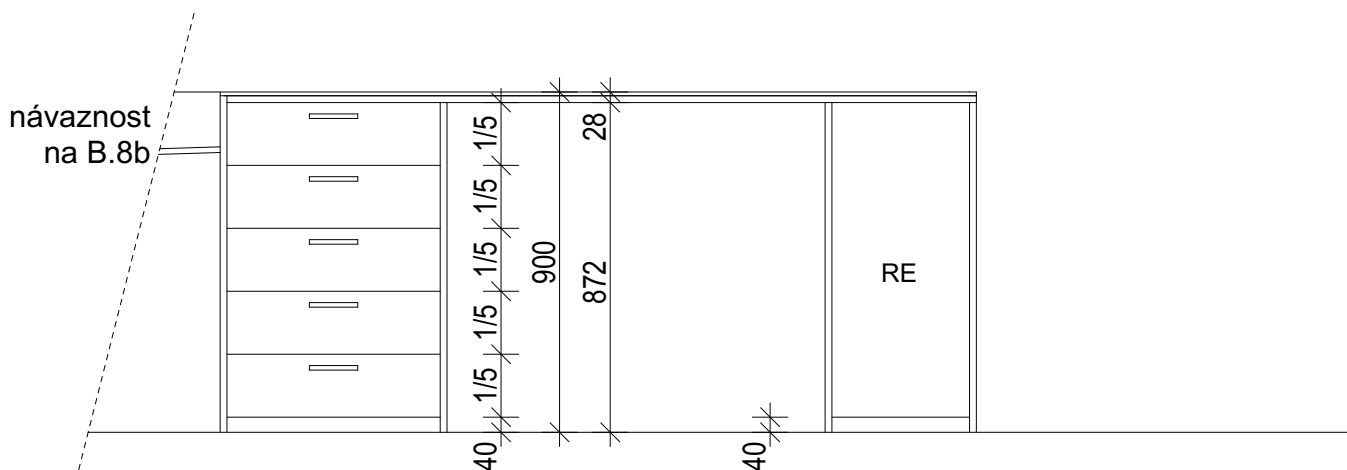
Popis:	PRACOVNÍ DESKA		
Umístění:	učebna fyziky		
Rozměry:	800 x 800 x 900 mm (š / hl / v)		
Specifikace:	<p>pracovní deska se zády</p> <p>POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010</p> <p>PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbrúšené hrany</p>		
Poznámky:	kotvení do navazujících prvků		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	MĚŘÍTKO:  OZNAČENÍ PRVKU:
2	B		B.8b



PŮDORYS



## POHLED



Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA
Umístění:	učebna fyziky
Rozměry:	2000 x 800x 900 mm (š / hl / v)
Specifikace:	demonstrační stůl se zásuvkami a el. připojením volně stojící (na dřevěné konstrukci katedry) KORPUS, POHLEDOVÁ ŽÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) v případě použití kompaktní desky - zbroušené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele ČELA ZÁSUVK - LTD deska tl. 15 mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) úchytka kovová 140 mm, černý mat
Poznámky:	zajistit kotvení do podlahy

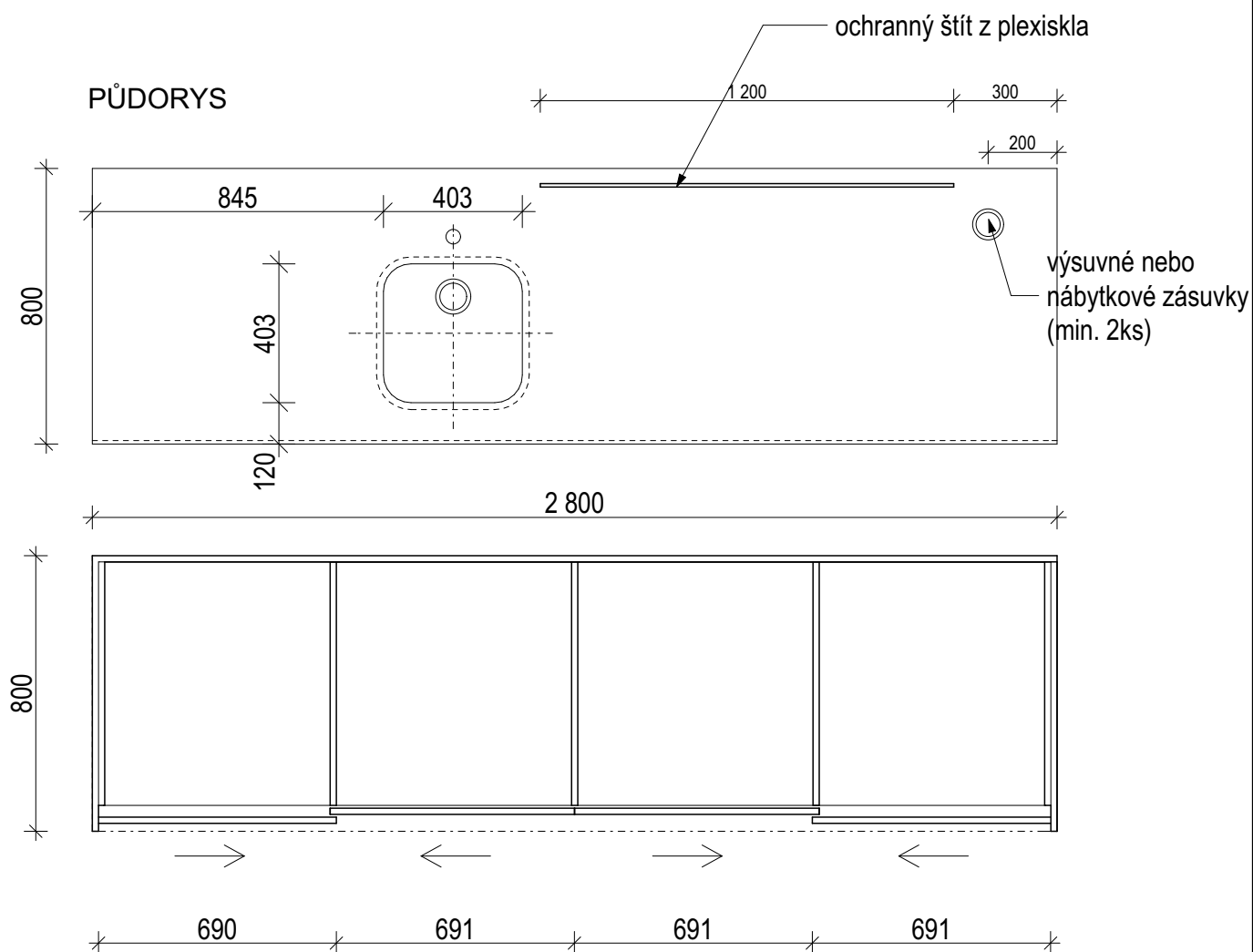
## INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

INVESTOR:  
Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68

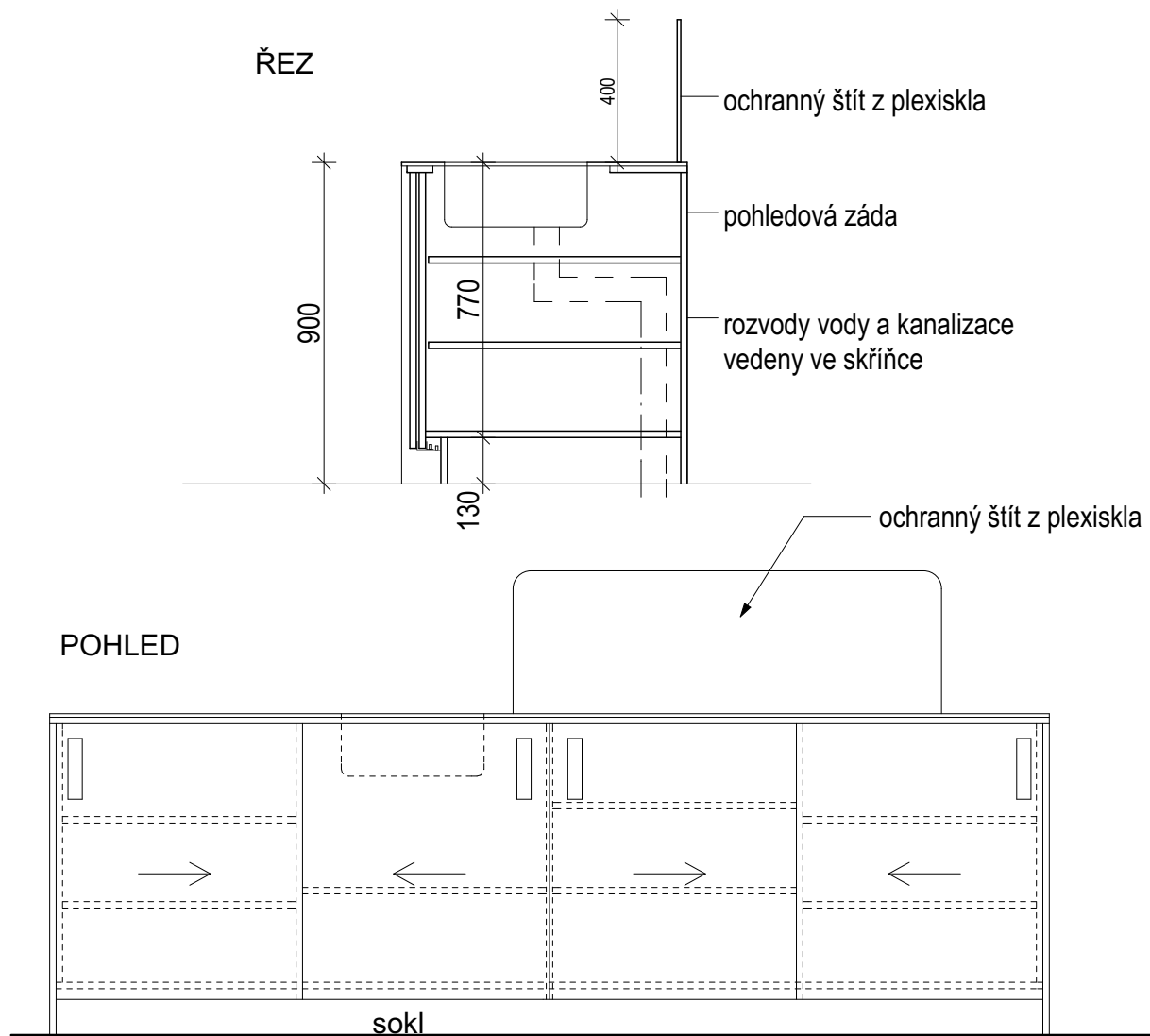
DATUM: 12 / 2018



ČÁST:			MĚŘITKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
<b>2</b>	<b>B</b>	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	<b>1:20</b>	<b>B.8c</b>



Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA - díl s dřezem		
Umístění:	učebna chemie		
Rozměry:	2800 x 800x 900 mm (š / hl / v) - volně stojící		
Specifikace:	demonstrační stůl s vloženými posuvnými dvířky, s dřezem, baterií a ochranným štítem KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) v případě použití kompaktní desky - zbrúšené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá RAL 9010 SOKL - LTD, šedý RAL 9023 pojezdové kolejnice, zadlabací úchytky (černý mat) ochranný štít z plexiskla, čiré, tl. 10 mm, zbrúšené hrany, rozměry 1200 x 400 mm		
Poznámky:	nerezový dřez 403 x 403mm, hl. 180mm, pro spodní montáž (v případě použití kompaktní desky) dřezová baterie bílá, páková, směšovací, otočný výtok 360° zajistit kotvení do podlahy		
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
2	B	1:20	B.9a
ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS			



Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA - díl s dřezem
Umístění:	učebna chemie
Rozměry:	2800 x 800x 900 mm (š / hl / v)
Specifikace:	<p>skříňka s vloženými posuvnými dvířky, volně stojící (na dřevěné konstrukci katedry)</p> <p>KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010</p> <p>PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlakový laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbrúšené hrany, odkapová drážka na spodní straně desky v čele</p> <p>DVÍŘKA - LTD deska tl. 18mm, s ABS hranou 2mm, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>POLICE - stavitelné, LTD deska tl. 18mm, barva bílá RAL 9010</p> <p>SOKL - LTD, šedý RAL 9023</p> <p>pojezdové kolejničky, zadlabací úchytky (černý mat)</p> <p>ochranný štít z plexiskla, čiré, tl. 10 mm, zbrúšené hrany, rozměry 1800 x 400 mm</p>
Poznámky:	<p>nerezový dřez 403 x 403mm, hl. 180mm, pro spodní montáž (v případě použití kompaktní desky)</p> <p>dřezová baterie bílá, páková, směšovací, otočný výtok 360°</p> <p>zajistit kotvení do podlahy</p>

## INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

INVESTOR:  
Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68

DATUM: 12 / 2018



atelier 322

ČÁST:

**2**

**B**

ATYPOVÝ NÁBYTEK  
SCHEMA A POPIS

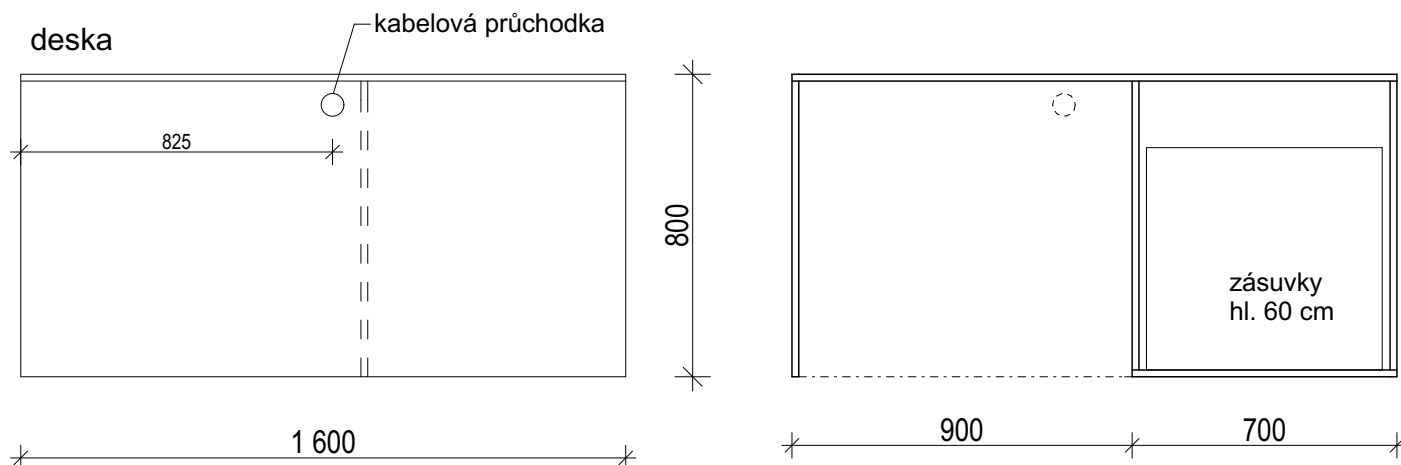
MĚŘÍTKO:

**1:20**

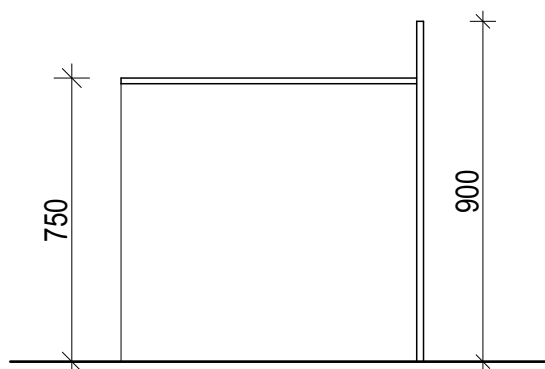
OZNAČENÍ PRVKU:

**B.9a**

## PŮDORYS



## ŘEZ



## POHLED



Popis:	PRACOVNÍ STŮL se zásuvkami
Umístění:	učebna chemie
Rozměry:	1600 x 800 x 900 mm (š / hl / v)
Specifikace:	<p>pracovní stůl se zásuvkami, volně stojící (na dřevěné konstrukci katedry)</p> <p>KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010</p> <p>PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>v případě použití kompaktní desky - zbroúšené hrany</p> <p>ČELA ZÁSUVK - LTD deska tl. 15 mm, s ABS hranou 2mm, barva modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015)</p> <p>úchytka kovová 140 mm, černý mat</p>
Poznámky:	zajistit kotvení do podlahy

## INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN

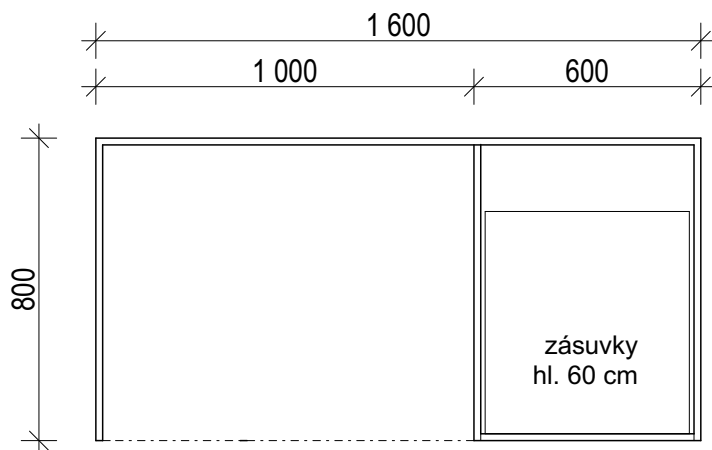
INVESTOR:  
Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68

DATUM: 12 / 2018

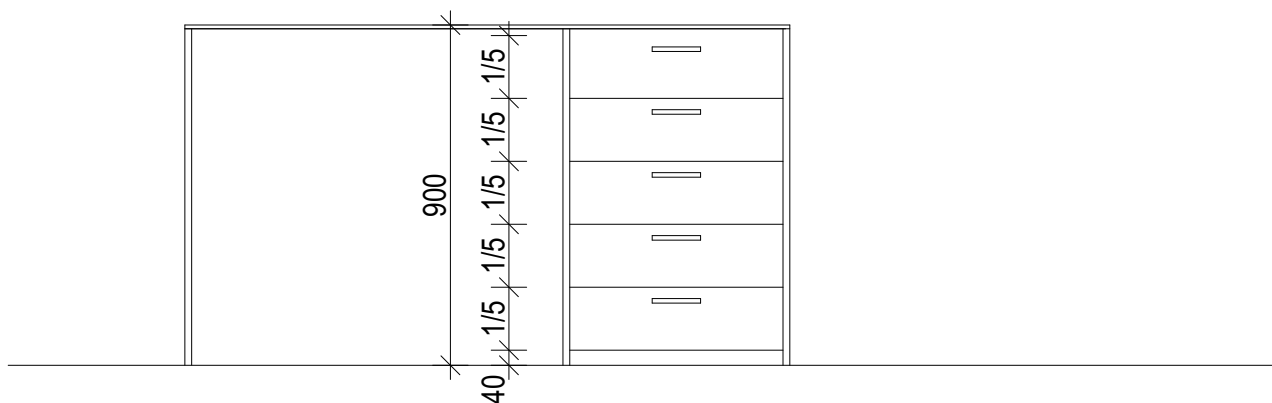



ČÁST:		MĚŘÍTKO:	OZNAČENÍ PRVKU:
<b>2</b>	<b>B</b>	<b>1:20</b>	<b>B.9b</b>
ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS			

# PŮDORYS



# POHLED



Popis:	UČITELSKÁ KATEDRA		
Umístění:	učebna biologie		
Rozměry:	1600 x 800 x 900 mm (š / hl / v) - volně stojící		
Specifikace:	demonstrační stůl se zásuvkami KORPUS, POHLEDOVÁ ZÁDA - LTD deska tl. 18 mm, s ABS hranou, barva bílá RAL 9010 PRACOVNÍ DESKA - deska postforming modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) nebo kompaktní vysokotlaký laminát MAX modrá RAL 5014 (alter. RAL 5015) v případě použití kompaktní desky - zbroúšené hrany ČELA ZÁSUVK - LTD deska tl. 15 mm, s ABS hranou, barva modrá RAL 5014 hliníkové úchytky		
Poznámky:			
INFRASTRUKTURA V ZŠ KAMENICE - VYBAVENÍ UČEBEN			 ateliér 322
INVESTOR: Obec Kamenice, Ringhofferovo náměstí 434, 251 68			DATUM: 12 / 2018
ČÁST:	B	ATYPOVÝ NÁBYTEK SCHEMA A POPIS	MĚŘÍTKO: 1:20
		OZNAČENÍ PRVKU: B.10	