

# TECHNICKÁ SPECIFIKACE EP037-2021

Návrh proveden programem E-CONFIG 3.10.10. Databáze 2021.10.01, platnost dat od 01.10.2021



## Zpracoval:

Projektová kancelář EP-Project

Úvalská 612/18

360 09 Karlovy Vary - Dražovice

IČO: 73430871

DIČ:

Banka:

Číslo účtu:

Bc. Jaroslav Skůra

Telefon: +420 605 178 561

E-mail: skura@seznam.cz

## Příjemce materiálu:

IČO:

DIČ:

Banka:

Číslo účtu:

Telefon:

E-mail:

## Soubory:

ZŠ Masarykova, Ostrov.ECFX

E-Config\_ItemsList001001.XLS

## Poznámka:

Sumarizovaný seznam

(počty kusů NEBYLY zaokrouhleny na násobky základní objednávací jednotky)

## Projekt:

ZŠ Masarykova

EP037-2021

## Datum:

01.10.2021

Platnost: 30 dní (do 31.10.2021)

Splatnost: 14 dní

Poř.	Popis	Typové označení	Objednací číslo	Počet kusů celkem	Celková koncová cena [Kč]	Recyklační příspěvek [Kč]
<b>Rozvaděč RH2</b>						
1	Rám s dveřmi, kov.zámek 6x6, IP40, EI30 DP1-Sm, bílá, montáž POD omítku, ŠxV=626x754	BP-U-DWB-600/7-EIS-W	999201942	1	0,00	0,00
2	Bočnice, V=650, včetně západky BPZ-SNAP	BPZ-MSW-7/SNAP	112285	1	0,00	0,00
3	DIN lišta přístrojová hliníková, šířka skříně = 600, šířka lišty = 488 (24 modulů)	BPZ-DINR24-600	293595	4	0,00	0,00
4	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	BEL01	275200	2	0,00	0,00
5	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	BEL12	275199	2	0,00	0,00
6	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-45-W	292406	3	0,00	0,00
7	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-BL-W	292405	1	0,00	0,00
8	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=50	BPZ-FP-600/050-BL-W	292403	1	0,00	0,00
9	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	NBP-1000-W	101666	1	0,00	0,00
10	HEP	Kopos EPS2		1	0,00	0,00
11	Hlavní vypínač, 3-pól, In=125A	IS-125/3	276288	1	0,00	0,00
12	Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C), 3-pól sada pro TN-C	SPBT12-280/3	158330	1	0,00	0,00
13	Jistič PLHT, char C, 3-pólový, Icn=25kA, In=63A	PLHT-C63/3	248038	2	0,00	0,00
14	Jistič PLHT, char C, 3-pólový, Icn=25kA, In=32A	PLHT-C32/3	248035	1	0,00	0,00
					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Rozvaděč RO1.4</b>						
1	Rám s dveřmi, kov.zámek 6x6, IP40, EI30 DP1-Sm, bílá, montáž POD omítku, ŠxV=626x1254	BP-U-DWB-600/12-EIS-W	999201944	1	0,00	0,00
2	Bočnice, V=1150, včetně západky BPZ-SNAP	BPZ-MSW-12/SNAP	112287	1	0,00	0,00
3	DIN lišta přístrojová hliníková, šířka skříně = 600, šířka lišty = 488 (24 modulů)	BPZ-DINR24-600	293595	7	0,00	0,00
4	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	BEL01	275200	4	0,00	0,00
5	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	BEL12	275199	4	0,00	0,00
6	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-45-W	292406	6	0,00	0,00
7	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-BL-W	292405	1	0,00	0,00
8	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=100	BPZ-FP-600/100-BL-W	292404	1	0,00	0,00
9	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	NBP-1000-W	101666	1	0,00	0,00
10	HEP	Kopos EPS2		1	0,00	0,00
11	Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4-pól sada pro TN-S	SPBT12-280/4	158331	1	0,00	0,00
12	Hlavní vypínač, 3-pól, In=100A	IS-100/3	276284	1	0,00	0,00
13	Impulsní relé, tlačítko, 230V~, 1zap. kontakt, 16A	Z-S230/S	265262	2	0,00	0,00
14	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.B, Icn=0.03A, In=10A	PFL7-10/1N/B/003	263434	9	0,00	0,00
15	Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Icn=0.03A, In=40A	PF7-40/4/003	263586	5	0,00	0,00
16	Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Icn=0.03A, In=25A	PF7-25/4/003	263584	3	0,00	0,00
17	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=32A	PL7-B32/3	263392	5	0,00	0,00
18	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=40A	PL7-B40/3	263393	1	0,00	0,00
19	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=16A	PL7-B16/3	263389	3	0,00	0,00

Poř.	Popis	Typové označení	Objednací číslo	Počet kusů celkem	Celková koncová cena [Kč]	Recyklační příspěvek [Kč]
20	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	PL7-B10/1	262674	1	0,00	0,00
21	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=6A	PL7-B6/1	262673	1	0,00	0,00
22	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	PL7-B16/1	262676	21	0,00	0,00
23	Jistič PL7, char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=20A	PL7-C20/1	262705	1	0,00	0,00
24	Jistič PL7, char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=6A	PL7-C6/1	262701	1	0,00	0,00
25	Jistič PL7, char C, 3-pólový, Icn=10kA, In=1,5A	PL7-C1,5/3	165124	1	0,00	0,00
					0,00	0,00
<b>Rozvaděč RO1.5</b>						
1	Rám s dveřmi, kov.zámek 6x6, IP40, EI30 DP1-Sm, bílá, montáž POD omítku, ŠxV=626x1054	BP-U-DWB-600/10-EIS-W	999201943	1	0,00	0,00
2	Bočnice, V=950, včetně západky BPZ-SNAP	BPZ-MSW-10/SNAP	112286	1	0,00	0,00
3	DIN lišta přístrojová hliníková, šířka skříně = 600, šířka lišty = 488 (24 modulů)	BPZ-DINR24-600	293595	6	0,00	0,00
4	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	BEL01	275200	3	0,00	0,00
5	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	BEL12	275199	3	0,00	0,00
6	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-45-W	292406	5	0,00	0,00
7	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-BL-W	292405	1	0,00	0,00
8	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=50	BPZ-FP-600/050-BL-W	292403	1	0,00	0,00
9	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	NBP-1000-W	101666	1	0,00	0,00
10	HEP	Kopos EPS2		1	0,00	0,00
11	Hlavní vypínač, 3-pól, In=100A	IS-100/3	276284	1	0,00	0,00
12	Svodící přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4-pól sada pro TN-S	SPBT12-280/4	158331	1	0,00	0,00
13	Impulsní relé, tlačítko, 230V~, 1zap. kontakt, 16A	Z-S230/S	265262	2	0,00	0,00
14	Časové relé, 2 přep.kont	ZRMF2/WW	110408	1	0,00	0,00
15	Instalační relé 230V AC, 1 zap. kont., 16A, LED a tlačítko	Z-R230/16-10	ICS-R16A230B100	4	0,00	0,00
16	Instalační stykač, Uc=230V AC, In=25A, 4zap. kont.	Z-SCH230/25-40	248847	1	0,00	0,00
17	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=10A	PFL7-10/1N/B/003	263434	11	0,00	0,00
18	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.C, Idn=0.03A, In=6A	PFL7-6/1N/C/003	263432	1	0,00	0,00
19	Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	PF7-40/4/003	263586	2	0,00	0,00
20	Jistič PL7, char C, 3-pólový, Icn=10kA, In=2A	PL7-C2/3	263404	1	0,00	0,00
21	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=4A	PL7-B4/1	264850	1	0,00	0,00
22	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	PL7-B16/1	262676	12	0,00	0,00
23	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=32A	PL7-B32/3	263392	2	0,00	0,00
					0,00	0,00
<b>Rozvaděč RO1.6</b>						
1	Rám s dveřmi, kov.zámek 6x6, IP40, EI30 DP1-Sm, bílá, montáž POD omítku, ŠxV=626x1054	BP-U-DWB-600/10-EIS-W	999201943	1	0,00	0,00
2	Bočnice, V=950, včetně západky BPZ-SNAP	BPZ-MSW-10/SNAP	112286	1	0,00	0,00
3	DIN lišta přístrojová hliníková, šířka skříně = 600, šířka lišty = 488 (24 modulů)	BPZ-DINR24-600	293595	6	0,00	0,00
4	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	BEL01	275200	3	0,00	0,00
5	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	BEL12	275199	3	0,00	0,00
6	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-45-W	292406	5	0,00	0,00
7	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=150	BPZ-FP-600/150-BL-W	292405	1	0,00	0,00
8	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=600, V=50	BPZ-FP-600/050-BL-W	292403	1	0,00	0,00
9	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	NBP-1000-W	101666	1	0,00	0,00
10	HEP	Kopos EPS2		1	0,00	0,00
11	Hlavní vypínač, 3-pól, In=100A	IS-100/3	276284	1	0,00	0,00
12	Svodící přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4-pól sada pro TN-S	SPBT12-280/4	158331	1	0,00	0,00
13	Impulsní relé, tlačítko, 230V~, 1zap. kontakt, 16A	Z-S230/S	265262	2	0,00	0,00
14	Časové relé, 2 přep.kont	ZRMF2/WW	110408	1	0,00	0,00
15	Instalační relé 230V AC, 1 zap. kont., 16A, LED a tlačítko	Z-R230/16-10	ICS-R16A230B100	4	0,00	0,00
16	Instalační stykač, Uc=230V AC, In=25A, 4zap. kont.	Z-SCH230/25-40	248847	1	0,00	0,00
17	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03A, In=10A	PFL7-10/1N/B/003	263434	11	0,00	0,00
18	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A, AC, 1+N, 10kA, char.C, Idn=0.03A, In=6A	PFL7-6/1N/C/003	263432	1	0,00	0,00

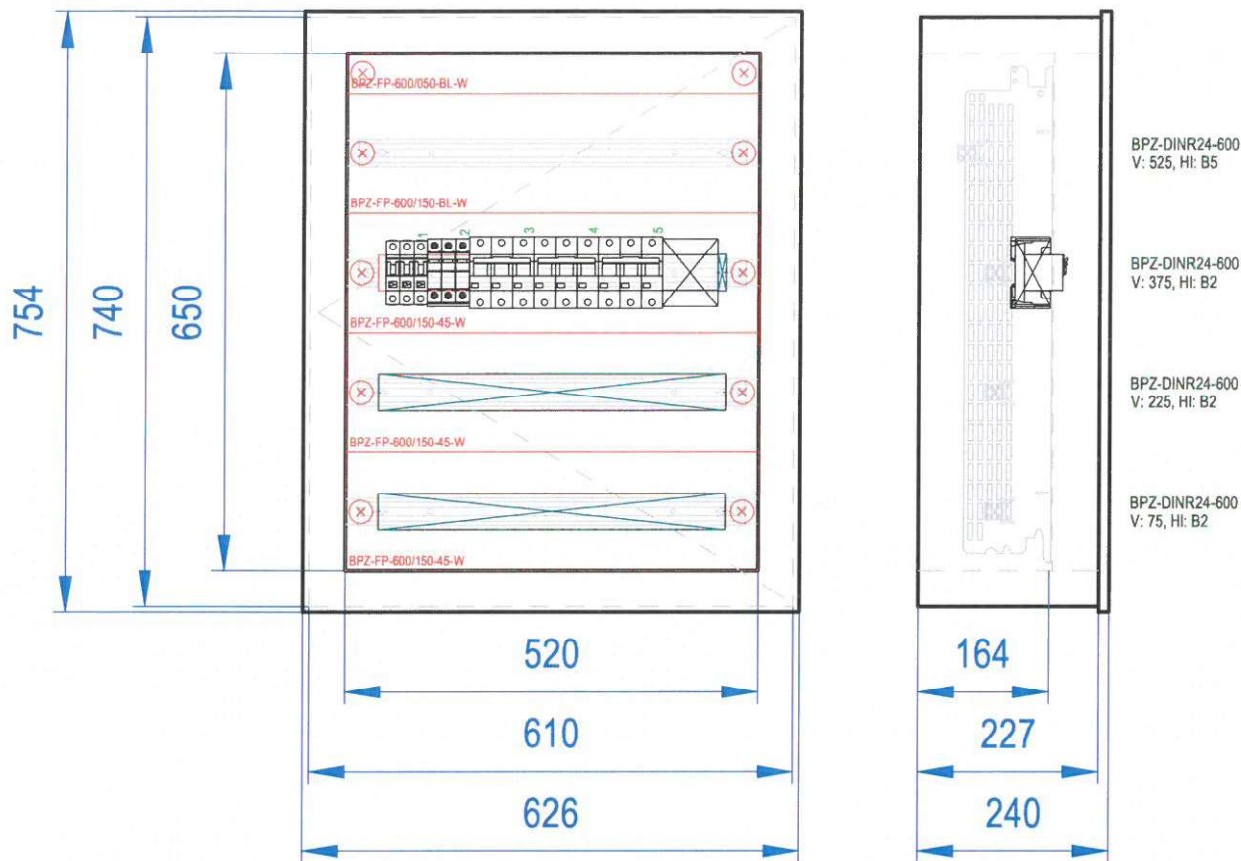
Poř.	Popis	Typové označení	Objednací číslo	Počet kusů celkem	Celková koncová cena [Kč]	Recyklační příspěvek [Kč]
19	Chránič I <sub>n</sub> =250A, typ AC, 4-pól, I <sub>dn</sub> =0.03A, I <sub>n</sub> =40A	PF7-40/4/003	263586	2	0,00	0,00
20	Jistič PL7, char C, 3-pólový, I <sub>cn</sub> =10kA, I <sub>n</sub> =2A	PL7-C2/3	263404	1	0,00	0,00
21	Jistič PL7, char B, 1-pólový, I <sub>cn</sub> =10kA, I <sub>n</sub> =4A	PL7-B4/1	264850	1	0,00	0,00
22	Jistič PL7, char B, 1-pólový, I <sub>cn</sub> =10kA, I <sub>n</sub> =16A	PL7-B16/1	262676	14	0,00	0,00
23	Jistič PL7, char B, 3-pólový, I <sub>cn</sub> =10kA, I <sub>n</sub> =32A	PL7-B32/3	263392	2	0,00	0,00
					0,00	0,00
<b>Cena celkem včetně slevy [Kč]</b>					0,00	0,00
<b>Sazba DPH základní (A) 21% [Kč]</b>					0,00	0,00
<b>Cena celkem včetně slevy + Sazba DPH základní (A) [Kč]</b>					0,00	0,00

Sumarizovaný seznam (počty kusů NEBYLY zaokrouhleny na násobky základní objednávací jednotky)

Zvýrazněné položky - počet kusů neodpovídá základní objednávací jednotce.

Zobrazení cen vypnuto.



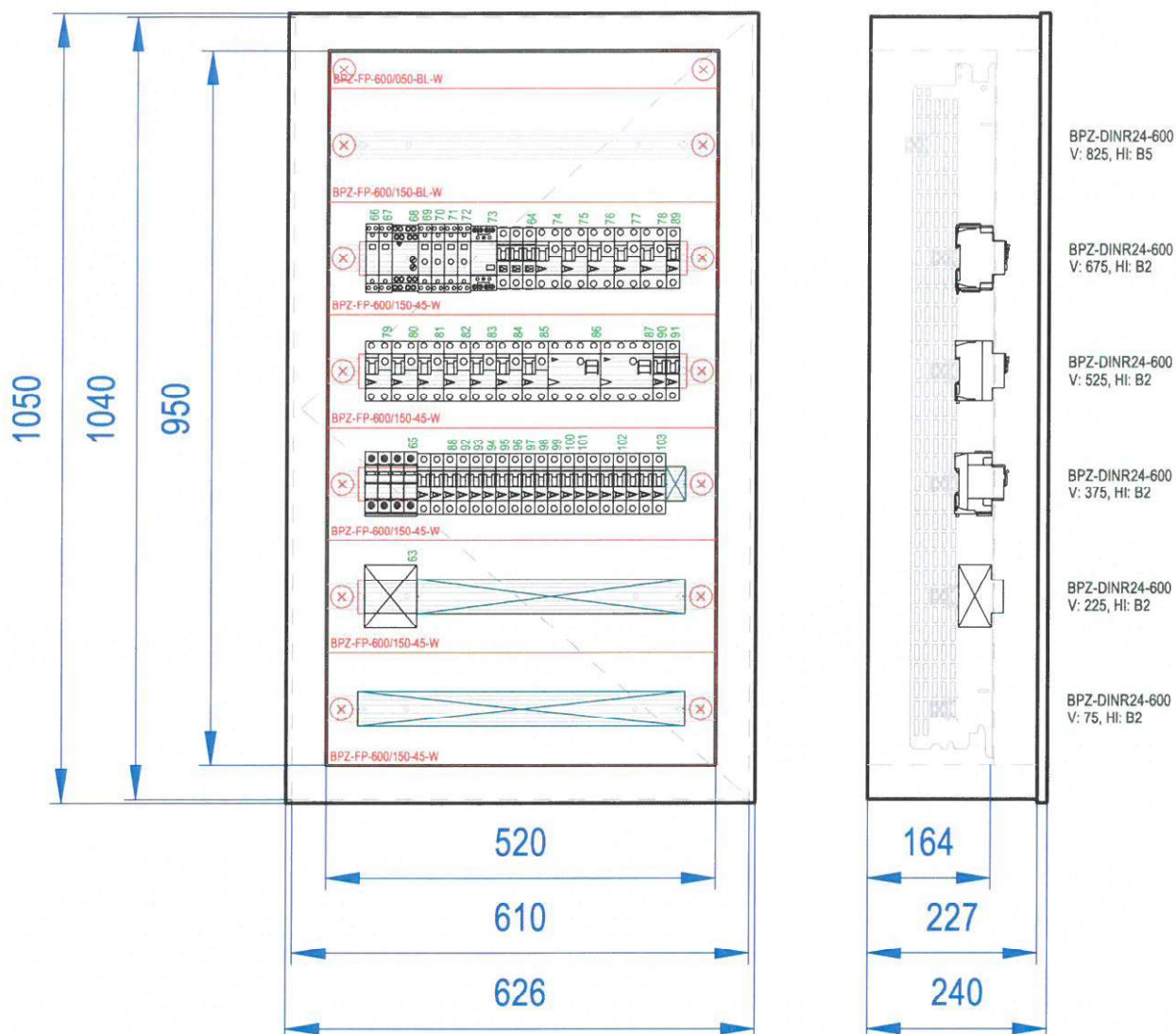


**Rozváděč:** xEnergy Basic (Profi Plus)  
**Poloha:** POD omítkou (2-dílný systém)  
**Stupeň krytí:** IP40  
**Požární klasifikace:** EI 30 DP1-Sm  
**Dveře:** Plechové plné s 1-bodovým otočným zámkem, jednokřídlé  
**Vnější rozměry:** 626 x 754 x 240 (Šířka x Výška x Hloubka)  
**Vnitřní rozměry:** 520 x 650 (Šířka x Výška)  
**Výklenek:** 610 x 740 x 227 (Šířka x Výška x Hloubka)  
**Podstavec:** Žádný  
**Vnitřní členění:** Jeden rám šířky 520mm.  
**Konstrukce:** Uchycení DIN lišt a montážních plechů na bočnice BPZ-MSW.  
**Konstrukce:** Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 4 (modulů 96).

**Poznámka:**  
**Zpracoval:** Projektová kancelář EP-Project, Bc. Jaroslav Skůra, +420 605 178 561, skura@seznam.cz  
**Datum:** 01.10.2021  
**Soubor:** ZŠ Masarykova, Ostrov.ECFX

**Rozváděč:** Rozváděč RH2  
**Projekt:** ZŠ Masarykova  
**Číslo:** EP037-2021





**Rozváděč:** xEnergy Basic (Profi Plus)  
**Poloha:** POD omítkou (2-dílný systém)  
**Stupeň krytí:** IP40  
**Požární klasifikace:** EI 30 DP1-Sm  
**Dveře:** Plechové plné s 1-bodovým otočným zámek, jednokřídlé  
**Vnější rozměry:** 626 x 1050 x 240 (Šířka x Výška x Hloubka)  
**Vnitřní rozměry:** 520 x 950 (Šířka x Výška)  
**Výklenek:** 610 x 1040 x 227 (Šířka x Výška x Hloubka)  
**Podstavec:** Žádný  
**Vnitřní členění:** Jeden rám šířky 520mm.  
**Konstrukce:** Uchycení DIN lišt a montážních plechů na bočnice BPZ-MSW.  
**Konstrukce:** Max. počet řad DIN lišt (bez montáže elektroměrových van) 6 (modulů 144).

**Poznámka:**  
**Zpracoval:** Projektová kancelář EP-Project, Bc. Jaroslav Skůra, +420 605 178 561, skura@seznam.cz  
**Datum:** 01.10.2021  
**Soubor:** ZŠ Masarykova, Ostrov.ECFX

**Rozváděč:** Rozváděč RO1.5  
**Projekt:** ZŠ Masarykova  
**Číslo:** EP037-2021



