

**Výkonová bilance****Hornický skanzen Mayrau ve Vinařicích****příloha č. 1**

P.č.	Název spotřebiče :	Celkový příkon (kW) :	soudobost :	Celkový soudobý příkon :	Celkový soudobý proud :
1	Plynový kotel	0,2	0,6	0,12	0,52
2	Zařízení ÚT	2,5	0,6	1,5	6,52
3	Průtokové ohříváče	47,5	0,6	28,5	123,91
4	Slaboproudé systémy	0,2	0,7	0,14	0,61
5	Zásuvky	15	0,5	7,5	32,61
6	Osvětlení	4	0,5	2	8,70
7	VZT	1,5	0,7	1,05	4,57
8	Stávající odběr	100	0,6	60	91,16

<b>Celkem soudobý výkon Pp :</b>	<b>100,81 kW</b>
<b>Společný koeficient soudobosti mezi sebou ks :</b>	<b>1</b>
<b>Předpokládaný soudobý odebíraný výkon Pps :</b>	<b>100,81 kW</b>
<b>Výpočtový proud Iv :</b>	<b>153,17 A</b>
<b>Stávající hlavní třífázový jistič v RE :</b>	<b>160 A</b>
<b>Navrhovaný průřez kabelu</b>	<b>1-CYKY 3x150+70mm<sup>2</sup></b>

Fakturační měření zůstává stávající