

SPOTREBA ELEKTRICKEJ ENERGIE

Zhotoviteľ vyhlasuje, že priložené výpočty spotreby elektrickej energie ako hodinová spotreba elektrickej energie celej inštalovanej sústavy (všetky novozabudované elektrické spotrebiče, ktoré sú súčasťou predmetu zákazky) pri plnom výkone, vrátane strát sú úplné, vypracoval ich (*meno a priezvisko*) Ing. Roland Bozó s odbornou kvalifikáciou /oprávnením 13745 a v tejto kvalite bude predmet zmluvy zhotovený.

Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že spotreba elektrickej energie vo forme výpočtu zohľadňuje všetky elektrické spotrebiče uvažované alebo navrhované v ponuke zhotoviteľa v zmysle podmienok verejného obstarávania, pričom je vypočítaná z poskytnutých súťažných podkladov verejným obstarávateľom. Vo výpočtoch uvažované a tým ponúkané materiály alebo výrobky budú záväzné pre realizáciu zákazky.

Prílohy : výpočty spotreby elektrickej energie s uvedením mimo iného aj druhu elektrického spotrebiča, jeho elektrického príkonu v kW počítaného vo výpočte a to pre všetky elektrické spotrebiče, ktoré sú predmetom dodávky.

V Rimavskej Sobote, dňa 4.11.2025

CASON CONSULTING a.s.

Ul. SNP 11, 979 01 RIMAVSKÁ SOBOTA

IČO:

DIČ:

IČ DPH: 202

CASON CONSULTING a.s.

Ing. Július Šimon

predseda predstavenstva

K výpočtu sa odporúča využitie nasledujúcej vzorovej tabuľky:

SPOTREBA ELEKTRICKEJ ENERGIE

SUMARIZAČNÁ TABUĽKA SPOTREBIČOV - VZOR

(všetky novozabudované elektrické spotrebiče)

Umiestnenie spotrebiča podľa PD (označenie miestnosti)	Obchodný názov spotrebiča s uvedením základných techn. parametrov	Počet kusov	Spotreba (W)	Spolu (W)
Exteriér	Tepelné čerpadlo Viessman energycal AW pro	1	17 000	17 000
1.01 - Vstupná hala-recepcia	MODUS QN_B_/350	2	19	38
	Núdzové svetidlo	1	1,2	1,2
1.02 - Kancelária	MODUS QN_A_/700	4	34	136
1.02 - Kancelária	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	24 6,3	24 6,3
1.03 - Denná miestnosť pre personál	MODUS QN_B_/500	4	26	104
1.03 - Denná miestnosť pre personál	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	24 6,3	24 6,3
1.04 - Hygiena personál	MODUS BRBSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.05 - Hygiena	MODUS BRBSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.06 - Izolačná miestnosť	MODUS QN_A_/700	2	34	68
1.07 - Miestnosť pre umývanie zdravotníckych pomôcok	MODUS BRBSB_KO480V3	1	32	32
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.08 - Jedáleň, spoločenská miestnosť	MODUS QN_B_/350	9	19	171
	Núdzové svetidlo	1	1,2	1,2
1.08 - Jedáleň, spoločenská miestnosť	Mitsubishi Lossnay VL 100 Prana 200 C	1	34 26	34 26
1.09 - Chodba	MODUS BRBSB_KO375V2	3	27	81
	Núdzové svetidlo	1	1,2	1,2
1.10 - Denná miestnosť pre personál	MODUS QN_B_/350	4	19	76
1.10 - Denná miestnosť pre personál	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	24 6,3	24 6,3
1.11 - Umývanie prepravných nádob	MODUS BRBSB_KO480V5	1	42	42
1.12 - Hygiena personál	MODUS BRBSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.13 - Sklad	MODUS BRBSB_KO375V2	1	27	27

Zmluva o dielo časť "F" Technické riešenie zhotoviteľa

	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.14 - Výdajná kuchyňa	MODUS KX5000M_KO	4	36	144
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.15 - Upratovanie	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.16 - Chodba	MODUS BRSB_KO375V2 2000	6	20	120
	Núdzové svietidlo	2	1,2	2,4
1.17 - Chodba	MODUS BRSB_KO375V2 2000	2	20	40
1.18 - Sklad	MODUS BRSB_KO375V2 2000	2	20	40
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.19 - Pracovňa, čistá časť	MODUS KX4000M_KO	2	25	50
1.20 - Pracovňa, špinavá časť	MODUS KX4000M_KO	4	25	100
1.20 - Pracovňa, špinavá časť	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.21 - Predsieň	MODUS QN_B_/350	2	19	38
1.22 - Hygienická miestnosť	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.23 - Dvojľôžková izba	MODUS QN_B_/500	4	26	104
1.23 - Dvojľôžková izba	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.24 - Predsieň	MODUS QN_B_/350	2	19	38
1.25 - Hygienická miestnosť	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.26 - Dvojľôžková izba	MODUS QN_B_/500	4	26	104
1.26 - Dvojľôžková izba	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.27 - Predsieň	MODUS QN_B_/350	2	19	38
1.28 - Hygienická miestnosť	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.29 - Dvojľôžková izba	MODUS QN_B_/500	4	26	104
1.29 - Dvojľôžková izba	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.30 - Predsieň	MODUS QN_B_/350	2	19	38
1.31 - Hygienická miestnosť	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.32 - Dvojľôžková izba	MODUS QN_B_/500	4	26	104
1.32 - Dvojľôžková izba	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.33 - Chodba	MODUS BRSB_KO480V3	4	32	128
	Núdzové svietidlo	1	1,2	1,2
1.34 - Poradňa zdravotnej výchovy	MODUS QN_B_/500	10	26	260

Zmluva o dielo časť "F" Technické riešenie zhotoviteľa

1.34 - Poradňa zdravotnej výchovy	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.35 - Sociálna rehabilitácia	MODUS QN_B_/500	10	26	260
1.35 - Sociálna rehabilitácia	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.36 - Jedáleň	MODUS QN_B_/500	6	26	156
	Núdzové svetidlo	1	1,2	1,2
1.36 - Jedáleň	Mitsubishi Lossnay VL 100 Prana 200 C	1	34 26	34 26
1.37 - Miestnosť pre upratovanie	MODUS BRSB_KO375V2	1	27	27
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.38 - Výdajná kuchyňa	MODUS KX5000M_KO	4	36	144
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.39 - WC muži	MODUS BRSB_KO375V2	2	27	54
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.39a - WC muži kabínka	MODUS BRSB_KO480V3	1	32	32
1.40 - WC ženy	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.41 - Technická miestnosť	MODUS BRSB_KO480V3	2	32	64
	Obehové čerpadlo Grundfos magna3	1	348	348
	Elektrokotol Viessmann Vitotoron VLN3	1	24 000	24 000
	Čerpadlo Alpha2 32-80	2	18	36
	Vitotronic 200-H	1	10	10
	Dobíjacie čerpadlo UPS 32-80B	1	220	220
	Vitocell 100 W CVA	1	12 000	12 000
	Klimatizačná Samsung Windfree elite mini 4x vnútorná + 1x vonkajšia jednotka	Súbor	2 130	2 130
	Klimatizačná Samsung Winfree elite mini 3x vnútorná + 1x vonkajšia jednotka	Súbor	1 810	1 810
1.42 - Záujmová činnosť	MODUS QN_A_/700	5	34	170
1.42 - Záujmová činnosť	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.43 - Sociálne poradenstvo	MODUS QN_A_/700	6	34	204
1.43 - Sociálne poradenstvo	Mitsubishi Lossnay VL 50 Zephyr 160	1	21 6,3	21 6,3
1.44 - Hygiena personal	MODUS BRSB_KO480V5	1	42	42
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.45 - Spoločenská miestnosť	MODUS QN_A_/700	7	34	238
	Núdzové svetidlo	1	1,2	1,2

Zmluva o dielo časť "F" Technické riešenie zhotoviteľa

1.45 - Spoločenská miestnosť	Mitsubishi Lossnay VL 100 Prana 200 C	2	34 26	68 52
1.46 - Miestnosť pre upratovanie	MODUS BRSB_KO375V2	1	27	27
	Ventilátor do stropu d150	1	30	30
1.47 - Čajová kuchynka	MODUS QN_B /500	3	26	78
SPOLU				

	SPOLU (W)	62 591 62 382
CELKOVÁ HODINOVÁ SPOTREBA SPOLU (kWh)		62,591 62,382

V Rimavskej Sobote, dňa 04.11.2025

Meno a podpis osoby,
ktorá vypracovala výpočty:

.....
Ing. Roland Bozó

Pečiatka a podpis zhotoviteľa:

CASOM CONSULTING a.s.
UI. SNF PRIM. SOBOTA
..... 708
..... 038302
CASOM CONSULTING a.s.
Ing. Július Šimon
predseda predstavenstva

*) v prípade potreby využiť tabuľku opakovane