



# Manuál SQL Ekonom ENERGY verze 24.02

## Obsah

<b>Změny v dani z přidané hodnoty od 1.1.2024 .....</b>	<b>4</b>
<i>Sazby DPH (účetnictví, číselníky) .....</i>	4
<i>Účtová osnova (účetnictví, číselníky) .....</i>	4
<i>Nastavení úlohy (záložka Zálohy) .....</i>	5
<i>Sazebník DPH (vydané faktury, číselníky) .....</i>	6
<i>Přechod z 10% na 12% DPH od 1.1.2024 .....</i>	6
<i>Nastavení nového procenta DPH v číselníku sazby .....</i>	7
<i>Změna DPH u nevyúčtovaných odečtů z roku 2023 .....</i>	9
<b>Obecné vlastnosti .....</b>	<b>10</b>
<i>Seřídění položek při filtrování .....</i>	10
<i>Zobrazení uložených sestav .....</i>	10
<i>Rychlé odeslání PDF mailem .....</i>	11
<i>Ukládání tiskových sestav do databáze dokumentů .....</i>	11
<b>Adresář .....</b>	<b>12</b>
<i>Texty upomínek .....</i>	12
<i>Nová služba ARES .....</i>	12
<i>Poznámka u sídel firem .....</i>	12
<b>Vydané faktury .....</b>	<b>13</b>
<i>Tisk saldokonta .....</i>	13
<i>Hromadné odesílání faktur po dávkách .....</i>	13
<i>Hromadný export do ISDOC a export i s náhledem faktury v PDF .....</i>	14
<i>Žebříček odběratelů za více let .....</i>	14
<b>Teplo .....</b>	<b>14</b>
<i>Parametry pro vyúčtování .....</i>	14
<i>Výměníky .....</i>	15
<b>Odběrná místa .....</b>	<b>16</b>
<i>Automatické ukládání do historie smluv při změně odběratele .....</i>	16
<i>Ukládání do historie data změny a důvodu změny .....</i>	16
<i>Blokace fakturace, instalovaný výkon v kW, celkový plán spotřeby .....</i>	17
<i>Platební kalendář a přepočet salda .....</i>	18
<b>SMS z SQL ekonomu .....</b>	<b>19</b>
<i>Nastavení funkce SMS .....</i>	19
<i>Číselník druhů odeslání .....</i>	19
<i>Číselník textů SMS .....</i>	20
<i>Číselník druhů kontaktů .....</i>	20
<i>Odeslání SMS .....</i>	21
<b>Modul SMS .....</b>	<b>21</b>
<b>Roční vyúčtování tepla .....</b>	<b>22</b>
<i>Příprava odečtů k vyúčtování .....</i>	22
<b>Nastavení programu pro vystavení faktur .....</b>	<b>23</b>



<i>Číselník cyklů</i> .....	23
<i>Číselník sazeb</i> .....	24
<i>Parametry pro vyúčtování</i> .....	24
<i>Náklady na palivo a nakoupenou elektrickou energii</i> .....	25
<i>Vystavení faktur vyúčtování</i> .....	26
<i>Faktura vyúčtování tepla</i> .....	29

## Změny v dani z přidané hodnoty od 1.1.2024

V rámci daně z přidané hodnoty dochází od 1.1.2024 ke

- ➔ Zrušení druhé snížené sazby DPH
- ➔ Změně snížené sazby z původních 15% na 12%

Na základě těchto změn jsme provedli aktualizaci software SQL Ekonom v rámci verze 24.00 a vyšší. Po instalaci aktualizace SQL Ekonom 24.00 je nově upravený číselník

### Sazby DPH (účetnictví, číselníky)

V číselníku sazeb DPH je doplněna nová věta se sazbou DPH 12% od 1.1.2024. Sazba 15% je naopak ukončena k 31.12.2023. Totéž platí pro druhou sníženou sazbu DPH 10%, která je rovněž ukončena k datu 31.12.2023. Přesto je možné na obě sazby účtovat i v roce 2024 především z důvodu vyúčtování zaplacených záloh před 31.12.2023. Číselník můžeme upravit i při nastaveném účetním roce 2023. U nové sazby DPH 12% doporučujeme nastavení samostatného analytického účtu viz. obrázek.

% DPH	Označení sazby dph	Platí od data	Platí do data	Typ (Z,S)	Přechod z % DPH	Účet dph vstup	Účet dph výstup	Síředisko dph vstup	Síředisko dph výst
0	osvobozeno od dph	1.1.1990	31.12.2999	B		0		0	0
5	snížená sazba	1.1.1993	31.12.2007	S		5 343010	343010	0	0
22	základní sazba	1.1.1994	30.4.2004	Z		23 343020	343020	0	0
19	základní sazba	1.5.2004	31.12.2009	Z		22 343020	343020	0	0
9	snížená sazba	1.1.2008	31.12.2009	S		5 343010	343010	0	0
20	základní sazba	1.1.2010	31.12.2012	Z		19 343020	343020	0	0
14	snížená sazba	1.1.2012	31.12.2012	S		10 343014	343014	0	0
15	snížená sazba	1.1.2013	31.12.2023	S		14 343015	343015	0	0
21	základní sazba	1.1.2013	31.12.2999	Z		20 343021	343021	0	0
10	druhá snížená sazba	1.1.2015	31.12.2024	M		10 343010	343010	0	0
12	snížená sazba	1.1.2024	31.12.2999	S		15 343012	343012	0	0

Obrázek : Sazby DPH s nastavením pro rok 2024

### Účtová osnova (účetnictví, číselníky)

V účtové osnově doporučujeme nastavení nového analytického účtu sazbu DPH 12% platnou od 1.1.2024. U nového analytického účtu nastavíme druh všeobecné DPH zvlášť pro vstup a zvlášť pro výstupu podle číselníku druhů všeobecné DPH. Toto nastavení bude využíváno pro daňové doklady účtované interním účetním dokladem nebo v bance. Číselník můžeme upravit

i při nastaveném účetním roce 2023. Při nastavení roku 2024 se nový analytický účet přeneso do účtové osnovy 2024.

Účtová osnova - nastavené období 2024

Obchodní případ: ...

Mohu tvořit pokladniční doklad z banky (A/N)?: N

Měrná jednotka: ...

Druh operace: 0 Bez rozlišení

Rozpuštění režijních středisek a zakázek:

- Účet vstupuje do výpočtu rozpuštění středisek?
- Účet se rozpuští při rozpuštění středisek?
- Účet vstupuje do výpočtu rozpuštění zakázek?
- Účet se rozpuští při rozpuštění zakázek?
- Účet převod na nový rok

Kontrola účtu dph na OE (D,N,D,X)?:

Tvorba dokladu sklad (A/N)?:

Tvorba majetkové karty (I,D,N,D,P,X)?:

Kód platebního kalendáře: ...

Vstup: 12 DPH 12% vstup Výstup: 122 DPH 12% výstup % DPH: 12 Žebříček dodavatel bez DPH (A/N): A

Účet	Název účtu	Cizí účet	Cizí název účtu	Kód strany (M,D,O)	Pro dané (A/N)	Saldo (A/N)	Typ účtu (A/P/V/N)	Uvádět středisko (A/N)	Středisk
343012	Dan z přidané hodnoty	343012	Dan z přidané hodnoty	0	N	N	P	N	0

Účty Pohyby PAP

Podmínka: (upper(CISUCTU) like '%343012%')

Obrázek : Účtová osnova a nastavení nového procenta DPH

## Nastavení úlohy (záložka Zálohy)

Pokud vystavujeme daňové doklady z přijatých záloh ve snížené sazbě nebo druhé snížené sazbě DPH, po vystavení všech daňových dokladů ze zaplacených záloh v roce 2023 změním procento DPH dle obrázku.

Nastavení zpracovávané firmy

Bankovní účet pro zápočty záloh: 99 1111111111

Účet pohledávka dph při zálohy: 324343 Dph z DD z přijatých záloh

Středisko pohledávka dph při zálohy: 0 pro finanční účty

Zakázka pohledávka dph při zálohy: 0 bez rozlišení

Druh položky faktury při zálohy: 10

Procento dph přijaté zálohy: 12

Řada faktur pro daň.doklad ze zálohy: 4 daňový doklad z přijaté platby

Řada faktur pro vyúčtování zálohy: 0 Faktury za měsíční odběr

Skonta

Řada faktur pro dobropis skonta: ...

Druh položky pro dobropis skonta: ...

Obrázek : Nastavení úlohy s nastavením DPH pro výpočet DD ze záloh



## Sazebník DPH (vydané faktury, číselníky)

Po aktualizaci na novou verzi budou automaticky vytvořeny nové sazby DPH v číselníku sazebníku DPH. Původní sazby 10 % a 15 % budou ukončeny k datu 31.12.2023. Pokud budete po novém roce používat ještě staré sazby DPH (odečty záloh), je nutné vytvoření nového řádku v sazebníku DPH. Další možností by bylo prodloužit si původní sazby na další období. Protože se ale často používají sazby s kódem „S“, pak tato sazba by měla odpovídat aktuální sazbě.

V případě, že ještě fakturujete po novém roce staré faktury, pak systém vždy přebírá cenu bez DPH a cenu s DPH dopočítává dle sazby podle data plnění na dokladu.

Doporučené nastavení pro odečty záloh ve starých sazbách:

Sazebník DPH	% dph	Označení dph	Koefficient dph	Platí od data	Platí do data	Typ
M10	10,00	DPH 10% po 1.1.2024	0,1	1.1.2024	31.12.2099	M
S15	15,00	DPH 15% po 1.1.2024	0,15	1.1.2024	31.12.2099	S

## Přechod z 10% na 12% DPH od 1.1.2024

Pro spotřebitele je od data zdanitelného plnění 1.1.2024 teplo (dále plnění) zatíženo 12% DPH bez ohledu na to, za jaké období plnění vzniklo a takto musí být vyfakturováno.

Pro spotřebitele platící zálohy, je dle zákona o DPH (zákon č.235/2004 Sb, paragraf 37a) složitější metodika zdanění.

Do 31.12.2023 jsou zálohy zdaněny 10% a od 1.1.2024 pak 12% DPH. Proti zaplaceným zálohám se dle výše uvedeného zákona musí zúčtovat plnění, přičemž se postupuje od nejstarší zálohy, a to v cenách bez DPH.

Důsledek je ten, že v případě, že základ DPH z plnění nepřekročí základ DPH ze záloh zaplacených do 31.12.2023 (tedy zjednodušeně řečeno při velkém přeplatku), celé plnění přechází do 10% DPH. V opačném případě (opět zjednodušeně řečeno menší přeplatek, nebo nedoplatek) se část plnění ve výši záloh v 10% DPH zúčtuje v 10% DPH a teprve zbytek v 12% DPH.

Tedy obecně nyní při změně procenta DPH u tepla jsou zvýhodněni neplátcí DPH platící zálohy tím, že část plnění je zatíženo 10% DPH a zbytek 12% DPH. Při změně DPH z 15% na 10% v roce 2020 tomu bylo naopak.

Nejjednodušší z pohledu změny procenta DPH je provést vyúčtování s DUZP k 31.12.2023 s tím, že do vyúčtování jsou zahrnuty i platby záloh do tohoto data. V následném

vyúčtování pak bude jak plnění, tak zálohy v 10% DPH a nebude docházet k přesunům plnění mezi různými sazbami DPH.

Protože základ DPH se při zmíněných zúčtovacích operacích nemění, plátců DPH se znevýhodnění ani zvýhodnění nedotkne.

Výpočty při změně sazby DPH										
<b>1. Velký přeplatek</b>										
Zálohy 300.000 bez DPH, přeplatek 150.000 bez DPH (plnění 150.000), celý přeplatek zúčtován ve staré sazbě DPH										
Období	% DPH	Zálohy			Vyúčtování			CELKEM		
		Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH
2023_11	10	-100 000	-10 000	-110 000	100 000	10 000	110 000	0	0	0
2023_12	10	-100 000	-10 000	-110 000	50 000	5 000	55 000	-50 000	-5 000	-55 000
2024_01	12	-100 000	-12 000	-112 000	0	0	0	-100 000	-12 000	-112 000
<b>CELKEM</b>		<b>-300 000</b>	<b>-32 000</b>	<b>-332 000</b>	<b>150 000</b>	<b>15 000</b>	<b>165 000</b>	<b>-150 000</b>	<b>-17 000</b>	<b>-167 000</b>
<b>2. Menší přeplatek</b>										
Zálohy 300.000 bez DPH, přeplatek 50.000 bez DPH (plnění 250.000), přeplatek zúčtován v obou sazbách DPH										
Období	% DPH	Zálohy			Vyúčtování			CELKEM		
		Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH
2023_11	10	-100 000	-10 000	-110 000	100 000	10 000	110 000	0	0	0
2023_12	10	-100 000	-10 000	-110 000	100 000	10 000	110 000	0	0	0
2024_01	12	-100 000	-12 000	-112 000	50 000	6 000	56 000	-50 000	-6 000	-56 000
<b>CELKEM</b>		<b>-300 000</b>	<b>-32 000</b>	<b>-332 000</b>	<b>250 000</b>	<b>26 000</b>	<b>276 000</b>	<b>-50 000</b>	<b>-6 000</b>	<b>-56 000</b>
<b>3. Nedoplatek</b>										
Zálohy 300.000 bez DPH, nedoplatek 150.000 bez DPH (plnění 450.000), zohledněny obě sazby DPH										
Období	% DPH	Zálohy			Vyúčtování			CELKEM		
		Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH	Základ DPH	Částka DPH	Včetně DPH
2023_11	10	-100 000	-10 000	-110 000	100 000	10 000	110 000	0	0	0
2023_12	10	-100 000	-10 000	-110 000	100 000	10 000	110 000	0	0	0
2024_01	12	-100 000	-12 000	-112 000	250 000	30 000	280 000	150 000	18 000	168 000
<b>CELKEM</b>		<b>-300 000</b>	<b>-32 000</b>	<b>-332 000</b>	<b>450 000</b>	<b>50 000</b>	<b>500 000</b>	<b>150 000</b>	<b>18 000</b>	<b>168 000</b>

## Nastavení nového procenta DPH v číselníku sazby.

V číselníku sazeb nastavíme na nový rok nové ceny za dodávku tepla a teplé vody. Nastavení nových sazeb provedeme pomocí funkce Nastav sazby pro nové období v nabídce Akce. Při dotazu zadáme nejprve do prvního pole datum posledního dne minulého období a do dalších dvou údajů zadáme platnost sazby od a do.

Po potvrzení tlačítka Ano program vytvoří nové věty do číselníku. Po uzavření a otevření formuláře změníme sazby za GJ a případně i za rezervovaný příkon.

**Důležité ! Změníme sazbu DPH na 12% a typ sazby na S.**

SQL Ekonom  
Číselník sazeb

Náhled | OUF: Číselník sazeb - teplo

Typ sazby: 1601001/1  
Druh sazby: 1

Nastav sazby pro nové období  
Zpětné doplnění cen do odečtů  
Žurnál změn

Interval platnosti  
Platí od data: 1.1.2023  
Platí do data: 31.12.2023

Měrné jednotky  
Měr. jednotka byty: GJ  
Měr. jednotka nebyty: GJ

Sazby Kč  
Plánovaná cena mj byty: 1 117,8500  
Plánovaná cena mj nebyty: 1 117,8500  
Cena za kW ročního rezervovaného příkonu: 538,57

Vyučtování cena mj byty: 258,0000  
Vyučtování cena mj nebyty: 258,0000  
Kč bez DPH

Doplňující údaje  
Řada faktur: 0  
Procento DPH: 10

Druh účtování běžný měsíc / vyúčtování	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odběr UT	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odběr TV	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odběr SV	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odběr SV-TV	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odběr VS	305	305	teplo výměník (VS)	604000	604000
Druh odečet záloha	309	309	Odečet zálohy	324000	
Druh rezerv. příkon	306		cena za příkon	604000	

Typ sazby	Platí od data	Platí do data	Druh teplo	Číslo řady faktur	Název řady faktury	% DPH	Skupina sazby	Sazebník dph	Druh odečtu zálohy	Označení druhu tepla	Označení druhu ode
1601001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1602001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1606001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1607001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1608001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1703001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1801001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1801002/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1802001/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1802002/1	1.1.2023	31.12.2023	305	0	Faktury za měsíční odběr	10	M		309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy

Podmínka: (PLATIDODATA='31.12.2023')

Obrázek : Sazby

SQL Ekonom Kopie sazeb pro nové období

Kopie ze sazby platné do data: 31.12.2023

Nová sazba platí na období od: 1.1.2024

Nová sazba platí na období do: 31.12.2024

Ano Storno

Obrázek : Nastavení nového časového období platnosti sazeb



Číselník sazeb

01F: Číselník sazeb - teplo

Sazba

Typ sazby: 1601001/1 Popis sazby: Ověnecká No. 33

Druh sazby: 1 Popis druhu sazby: neuvedeno

Interval platnosti: Platí od data: 1.1.2024 Platí do data: 31.12.2024

Měrné jednotky: Měr.jednotka byty: GJ Měr.jednotka nebyty: GJ

Sazby Kč: Plánovaná cena mj byty: 1 117,8500 Vyúčtování cena mj byty: 258,0000 Kč bez DPH  
Plánovaná cena mj nebyty: 1 117,8500 Vyúčtování cena mj nebyty: 258,0000 Kč bez DPH  
Cena za kW ročního rezervovaného příkonu: 538,57 Kč bez DPH

Doplňující údaje: Prada faktur: 0 Faktury za měsíční odběr

Procento DPH: 12 Sazebník DPH: S

Druh účtování běžný měsíc / vyúčtování	Druh odběr UT	Druh odběr TV	Druh odběr SV	Druh odběr SV-TV	Druh odběr VS	Druh odečet záloha	Druh rezerv. příkon
	305	305	305	305	305	309	306
	teplo výměník (VS)	teplo výměník (VS)	teplo výměník (VS)	teplo výměník (VS)	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy	cena za příkon
	604000	604000	604000	604000	604000	324000	604000

Typ sazby	Platí od data	Platí do data	Druh teplo	Číslo řady faktur	Název řady faktury	% DPH	Skupina sazby	Sazebník dph	Druh odečtu zálohy	Označení druhu tepla	Označení druhu ode
1601001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1602001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1606001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1607001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1608001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1703001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1801001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1801002/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1802001/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy
1802002/1	1.1.2024	31.12.2024	305	0	Faktury za měsíční odběr	12	S	S	309	teplo výměník (VS)	Odečet zálohy

Podmínka: (PLATIDODATA="31.12.2024") 1/110

Obrázek : Nastavení nové sazby DPH pro rok 2024

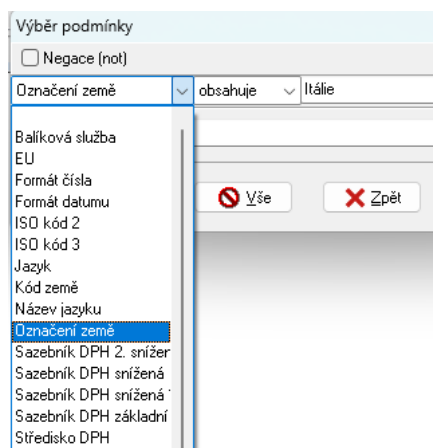
## Změna DPH u nevyúčtovaných odečtů z roku 2023.

Po přechodu na rok 2024 a přenosu nevyúčtovaných odečtů do prvního období v novém roce musíme změnit u těchto odečtů (pokud takové existují) procento DPH z 10% na 12%. Změnu provedeme v nabídce Odečty vodoměrů \ Akce \ Nastav novou sazbu DPH u starých odečtů. Při dotazu na období zadejte aktuální období, které máte nastaveno v teple.

## Obecné vlastnosti

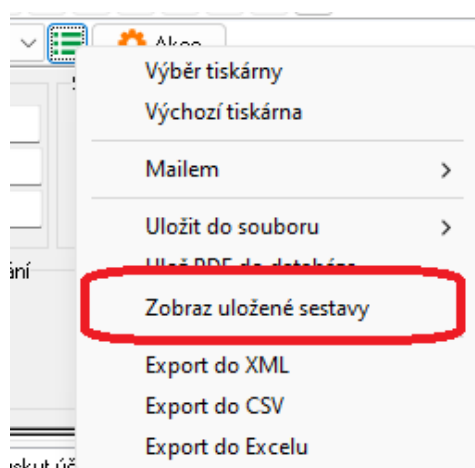
### Setřídění položek při filtrování

Při filtrování jsou nyní otevřené položky pro filtrování automaticky abecedně seřazeny.




### Zobrazení uložených sestav

V případě, že máte zakoupen modul dokumentů a provádíte si uložení tiskových sestav do databáze, pak v menu pod zeleným tlačítkem u výběru sestav máte nyní novou funkci, a to je možnost otevření uložených sestav z formuláře, který máte právě otevřen.

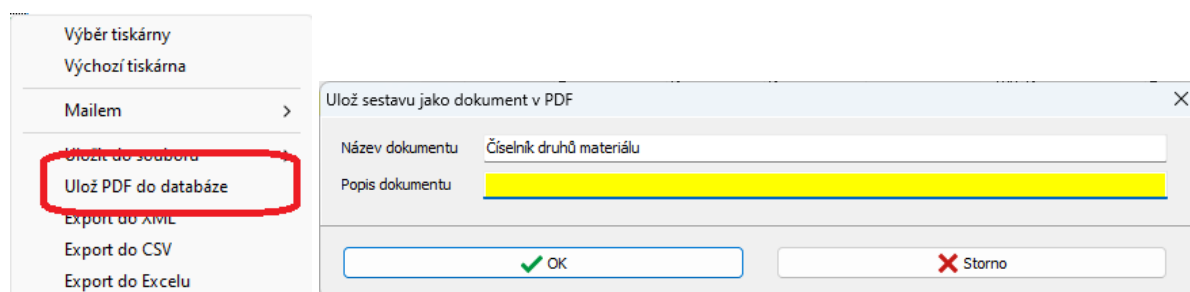


## Rychlé odeslání PDF mailem

V aktuální verzi je nyní možné použití klávesové zkratky Ctrl-E pro rychlejší odeslání tiskové sestavy mailem. Tedy není nutné provést výběr pomocí myši přes tlačítko .

## Ukládání tiskových sestav do databáze dokumentů

V případě, že máte zakoupen modul Dokumentů, pak je možné vybrané tiskové sestavy (v novém generátoru sestav Fast Report) ukládat do této databáze pro zpětnou možnost jejich zobrazení.



Obrázek: Uložení obrázku PDF do databáze dokumentů

Tyto uložené sestavy je následně možné prohlížet v existujícím modulu v menu Manažer / Dokumenty / Prohlížení dokumentů v databázi. V tomto modulu se dají tiskové sestavy hledat dle uživatele, který sestavu vytvořil, podle času vytvoření, ale i dle modulu, názvu dokumentu, případně jeho popisu.



## Adresář

### Texty upoziminek

V globálním nastavení je nyní možné nastavit vlastní texty, které budou tištěny na hromadné upozimínce. Přednastaveny jsou nyní texty, které byly do předcházející verze napevno dány v tiskové sestavě upoziminek. Nyní je tedy možné tyto texty libovolně upravit.

V případě, že máte vytvořeny speciální tiskové sestavy hromadných upoziminek, pak tyto texty nemají na Vaše speciální formuláře vliv.

Účet zaokrouhlení	604000	Hladiny splatnosti	
Středisko	510	Neuhrazeno do	30
Zakázka	0	Neuhrazeno do	60
Zaokrouhlení na spol. účet ? (A/N)	N	Neuhrazeno do	90
Číslo smlouvy pro pohledávky		Neuhrazeno do	180
		Neuhrazeno do	300
		Neuhrazeno přes	301

Vystavení penalizační faktury	Druh položky faktury pro penalizaci	1	Odpočet zálohy
Umožnit změnu variabilního symbolu od čísla faktury? (A/N)			A
Při vystavení faktury vkládat i číslo karty? (A/N)			A

**Text upoziminky před položkami**

Zjišťujeme, že jste dosud neuhradili níže uvedené faktury. Upozorňujeme Vás, že pokud uvedené závazky neuhradíte nejpozději do 15 dnů od data vystavení této upoziminky, vystavujete se riziku penalizace poplatku z prodloužení dle platných předpisů občanského zákoníku.

**Text upoziminky za položkami**

V případě, že jste výše uvedené závazky v období mezi vystavením této upoziminky a jejím obdržením Vámi, již uhradili, považujte tuto upoziminku za bezpředmětnou. Pokud jste uvedené faktury neodbrželi, kontaktujte nás.

### Nová služba ARES

V nové verzi systému SQL ekonom je implementována nová verze registru ARES. Původní služba tohoto systému končí k 1.1.2024. Proto jsme upravili funkčnost na novou službu. Vlastní funkčnost by měla být shodná s původní službou. Malé změny však mohou být v natahovaných skutečnostech. Nový ARES již neřeší registraci pro fyzické osoby, ale pouze pro právnické osoby. Také systém může jinak natahovat městské části velkých měst. Tedy název obce může být nyní doplněn i o městskou část a naopak může chybět číselné označení městské části. Tedy např. v původní verzi systému byla obec natažena jako „Praha 3“ a v nové verzi bude „Praha Žižkov“.

### Poznámka u sídel firem

V adresáři je nyní možné v záložce „Sídla“ zadávat položku „Poznámka“. Následně je možné tuto poznámku vidět v okně při výběru sídla firmy do dokladů. Poznámku si můžete naplnit libovolným textem, který Vám pomůže zvolit správné sídlo pro daný doklad.

## Vydané faktury

### Tisk saldokonta

Při tisku saldokont vydaných faktur nyní systém při zpětném vytištění upravuje i datum platby. Dosud systém upravoval pouze částku saldokonta a datum nechal dle poslední platby. Nyní tedy je i datum zaplacení dopočítán na poslední platbu před období, které je zobrazováno.

### Hromadné odesílání faktur po dávkách

V případě, že odesíláte faktury mailem ve velkém počtu najednou, pak se mohlo stát, že Váš poskytovatel mailu tyto faktury nebyl schopen odeslat, případně to některý mailový server vyhodnotil jako SPAM. V tomto případě je možné v globálním nastavení si nastavit odesílání mailů po dávkách, případně s časovou prodlevou. Nyní tedy máte možnost provést nastavení buď časové prodlevy mezi maily nebo nastavení maximálního počtu mailů v jedné dávce. Je možné i kombinovat oba parametry.

V případě nastavení prodlevy systém po odeslání mailu do mailového programu počká zadaný počet sekund a teprve pak vytvoří další mail.

Pokud nastavíte dávku na nenulový počet, pak systém při nastavení hromadného mailování rozdělí vybrané faktury do dávek podle tohoto nastavení. Následně pro skutečném odeslání systém provede odeslání první dávky a poté export mailů ukončí. Při druhém spuštění systém provede export druhé dávky atd.

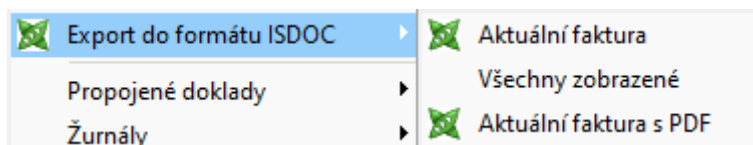
Server	
Port	
Uživatelské jméno	
Heslo	
Pomocná nastavení	
Ukončovací znak CSV	Tabulátor
Prodleva mezi jednotlivými maily u hromadného mailování	3
Maximální dávka mailů u hromadného mailování	50

Obrázek: Nové možnosti hromadného odesílání faktur

## Hromadný export do ISDOC a export i s náhledem faktury v PDF

V nové verzi systém umožňuje pod tlačítkem Akce provést export do formátu ISDOC i hromadně. V tom případě se systém zeptá na složku, kam budou faktury vyexportovány a provede vlastní export všech faktur. Formát ISDOC dosud umí pouze exportovat 1 fakturu do 1 souboru.

Další novinkou je možnost exportu faktury i s náhledem PDF. Systém v tomto případě vytvoří běžný ISDOC a zároveň vytvoří PDF fakturu z aktuálně vybrané tiskové sestavy a toto vše vloží do souboru typu ISDOCX. Tento soubor je možné následně odeslat zákazníkovi. V případě, že máte zakoupen modul Dokumentů a faktura ve formátu PDF již existuje jako uložený dokument, pak systém netvoří nový dokument, ale použije tento již vygenerovaný.



Obrázek: Export do formátu ISDOC

## Žebříček odběratelů za více let

Funkce žebříčku odběratelů umí nyní vytvoření seznamu za více let a zároveň umožňuje tvorbu i za období např. roku ale v jiném než kalendářním období. Tedy např. za období od 10/2022 do 9/2023. Předcházející verze v tomto případě požívala obě období jako výběrové v každém roce, a tedy takto vybrané období v minulých verzích nezobrazilo žádná data.

Obrázek: Žebříček odběratele

## Teplo

### Parametry pro vyúčtování

V parametrech pro vyúčtování jsou doplněny nové údaje :

Druh měřidla - druh měřidla vyplňujeme dle číselníku měřidel. Druh měřidla se implicitně nabízí při doplnění nového měřidla do databáze měřidel.

Obec - kód obce vyplňujeme dle číselníku obcí. Obec se implicitně nabízí při doplnění nového odběrného místa do databáze odběrných míst.



Sektor odběrného místa – kód sektoru odběrného místa vyplňujeme dle číselníku sektorů. Sektor odběrného místa se implicitně nabízí při doplnění nového odběrného místa do databáze odběrných míst.

Obrázek: Parametry pro vyúčtování

## Výměníky

V číselníku výměníků můžeme nově doplnit instalovaný výkon v kW v případě evidence kotelny. Instalovaný výkon se následně zobrazuje v číselníku odběrných míst, která jsou napojena na tento výměník/kotelnu.

Obrázek: Výměníky – instalovaný výkon v kW

## Odběrná místa

### Automatické ukládání do historie smluv při změně odběratele

V odběrných místech v nové verzi software automaticky nabízí uložení stavu odběrného místa do historie smluv při změně odběratele – plátce. Toto řešení usnadňuje uživateli ovládání programu. V historii smluv u odběrného místa lze následně jednoduše dohledat historii odběratelů včetně důvodů změn.

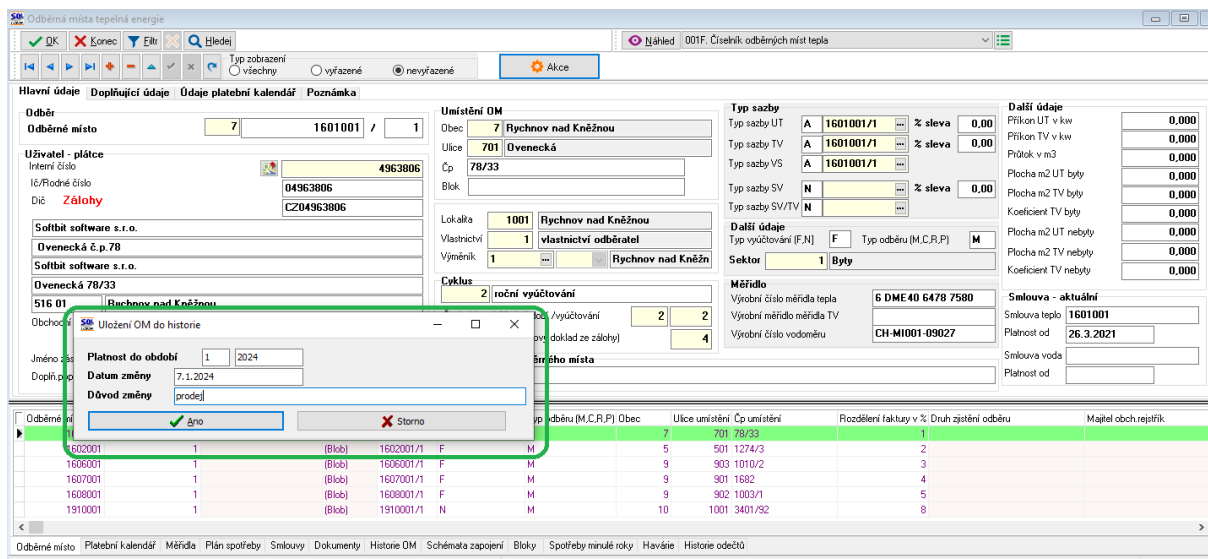
Odběrné místo	Uživatel - interní číslo	Typ sazby	Typ vyúčtování	Celkem spotřeba vodné m3	Celkem vodné Kč
1000001	10503773	25	F	0,00	0,00
20031480	10503773	13	F	100,00	146,94
20031490	10503773	13	F	146,94	101,22
20031500	10503773	13	F	89,25	47,30
20031510	10503773	13	F	47,30	143,56
20031520	10503773	13	F	58,00	2 251,56
20031530	10503773	13	F	142,00	5 512,44
20031650	10503773	13	F	103,00	3 998,46
20031660	10503773	13	F	103,00	3 998,46
20031670	10503773	13	F	157,00	6 217,20
20032310	10503773	13	F	0,00	0,00
20032660	10503773	13	F	0,00	0,00
20032840	10503773	13	F	0,00	0,00

Obrázek : Odběrná místa a automatická nabídka záznamu do historie smluv

U tabulek měřidel tepla, odběrných míst a odečtů měřidel můžeme přes nabídku Akce nově zobrazovat žurnály změn, které byly provedeny v předchozích dnech, týdnech či letech. Pomocí žurnálů můžeme zjistit kdo, kdy a co na daném záznamu změnil. Tyto informace nám pomáhají k zjištění případných příčin chybných stavů.

### Ukládání do historie data změny a důvodu změny

Při ukládání stavu odběrného místa do historie smluv program nově nabízí i možnost porovnání data změny na odběrném místě a důvodu změny.



Obrázek : Uložení data a důvodu změny do historie

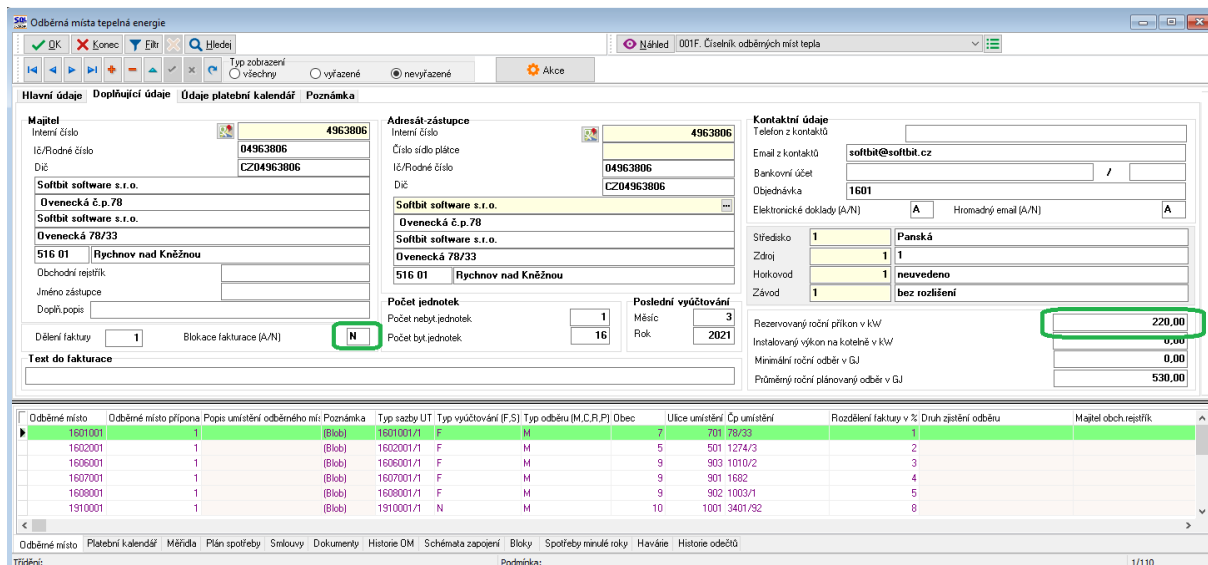
## Blokace fakturace, instalovaný výkon v kW, celkový plán spotřeby

Na odběrném místě jsou doplněny nové údaje:

Blokace fakturace (A/N) – pomocí tohoto údaje můžeme zablokovat vybraná odběrná místa pro vyúčtování. Jsou to odběrná místa, která jsou ve vlastnictví provozovatele, nebudou tedy účtována zákazníkovi.

Instalovaný výkon na kotelně v kW – údaj, který je přebírán z číselníku výměníků. Slouží jako informace.

Celkem plánovaná spotřeba v Kč – nový údaj, který je součtem plánované spotřeby vody i tepla v Kč



Obrázek : Blokace fakturace a rezervovaný příkon



Plánovaná spotřeba	Plán spotř.	UT rok	330,00	GJ	405 780,00	Kč s DPH	Celkem Kč s DPH	Celkem Kč s DPH
Plán spotř. TV rok	180,00	GJ	221 334,00	Kč s DPH				
Plán spotř. VS rok	220,00	GJ	130 334,00	Kč s DPH		757 448,00		
Plán spotř. SV rok	0,00	m3	0,00	Kč s DPH				
Plán spotř. SV-TV rok	0,00	m3	0,00	Kč s DPH			757 448,00	

Odběrné místo	Odběrné místo přípona	Popis umístění odběrného mí.	Poznámka	Typ sazby UT	Typ vytváření (F.S)	Typ odběru (M.C.R.P)	Obec	Ulice umístění	Čp umístění	Podíl faktury v %	Druh zjištění odběru	Majitel obch.rejstřík
1501001	1	(Blok)	1501001/1	F	M		7	701	787/93	1		
1502001	1	(Blok)	1502001/1	F	M		5	501	1274/3	2		
1506001	1	(Blok)	1506001/1	F	M		9	903	1010/2	3		
1507001	1	(Blok)	1507001/1	F	M		9	901	1682	4		
1508001	1	(Blok)	1508001/1	F	M		9	902	1003/1	5		
1910001	1	(Blok)	1910001/1	N	M		10	1001	3401/82	8		

Obrázek : Celkem Kč za všechny složky plánované spotřeby

## Platební kalendář a přepočítání salda

Při vstupu do salda platebního kalendáře program nabízí standardně možnost provedení přepočtu salda platebního kalendáře.

Obrázek : Spuštění platebního kalendáře

## SMS z SQL ekonomu

Systém SQL ekonom nyní umožňuje zasílání SMS přímo z prostředí SQL ekonomu. Jedná se o propojení s poskytovatelem BulkGate.

### Nastavení funkce SMS

Pro správné nastavení funkce SMS je nutné provést 2 registrace. Jedna se provádí na webu poskytovatele BulkGate, čímž dostanete 2 identifikační údaje, a to Aplikační ID a Aplikační token. Tyto údaje zadáte do označených položek v globálním nastavení. Je nutné následně do vytvořené peněženky zaslat i nějaké peníze, které budou postupně při odesílání SMS odečítány.

Druhá registrace se provádí na webovou službu firmy Softbit, což se provede pomocí přihlašovacího mailu a hesla. Po zadání se provede aktivace pomocí tlačítka „Nová registrace“. Následně po úspěšné registraci je možné provést zkušební přihlášení, které by mělo proběhnout správně.

Následně je nutné ještě provést určitá nastavení pro datové komunikace se správcem sítě a správcem webové služby Softbit. Poté by již systém měl být funkční.

The screenshot shows the configuration interface for SQL Ekonom. At the top, there is a navigation bar with tabs: Adresář, Došlé f., Banka, Pokladna, Vydané f., Majetek, Sklad, Prodej, Odbyt, Zálohy, and Automatické akce. Below this, there are several sections for configuration:

- sdnotičí kritéria ISO:** A list of criteria including cena, kvalita, rychlost, reklamacie, komunikace, and plnění termínů.
- Cesty pro uložení dokumentů (překopírovat dokumenty do těchto složek):** Fields for Firma and Úkoly.
- Telefony:** A field for 'Telefonní kód země (420)' with the value 420.
- Credit Check:** Fields for 'Přístupový kód', 'Aktualizovat po' (365 dnech), 'Přihlašovací jméno', and 'Heslo'.
- SMS nastavení BulkGate:** This section is highlighted with a red box and contains:
  - Aplikační ID: 20464
  - Aplikační token: N8b4Y8ZwVobACrzeZdP8PMvCKIDDmTEbp
  - Přihlašovací mail: radim.holy@softbit.cz
  - Heslo: A field with 10 dots.
  - Buttons: 'Nová registrace' and 'Zkušební přihlášení'.

### Číselník druhů odeslání

V tomto číselníku se nastavují možnosti odesílání SMS. V podstatě se zde nastavuje, jestli SMS budou s diakritikou nebo bez. A také se nastavuje základní způsob komunikace.

Druh	Popis druhu odeslání SMS	Typ SMS	Diakritika
C	Běžné odeslání česky	Systémové číslo	A
B	Běžné odeslání bez diakritiky	Systémové číslo	N

## Číselník textů SMS

Tento číselník slouží pro nastavení šablon pro jednotlivé SMS odesílané z SQL ekonomu. Zde je možné nastavit i různé zástupné znaky, kdy např. u faktury je možné v místě, kam chcete zapsat částku zapsat znaky #k, který bude následně v dané SMS nahrazen skutečnou částkou z faktury.

Modul	Typ	Znaky nahrazené v SMS textem	Číslo dokladu	#c	Částka	#k
Vydaná faktura	Faktura	Fakturace	Jméno uživatele	#u	Oslovení	#o
			Datum	#d		

Dobrý den #o, posíláme Vám fakturu č. #c na částku #k ze dne #d  
S pozdravem #u

Modul	Typ SMS	Název typu
Vydaná faktura	Faktura	Fakturace

## Číselník druhů kontaktů

V číselníku druhů kontaktů je nyní nový přepínač, kterým je nutné provést nastavení jaké druhu kontaktu je nastaven pro SMS. Tedy pokud není žádný druh nastaven, pak systém nebude umět žádné SMS automaticky odesílat. Následně se tento druh musí nastavit k jednotlivým kontaktům v číselníku firem.

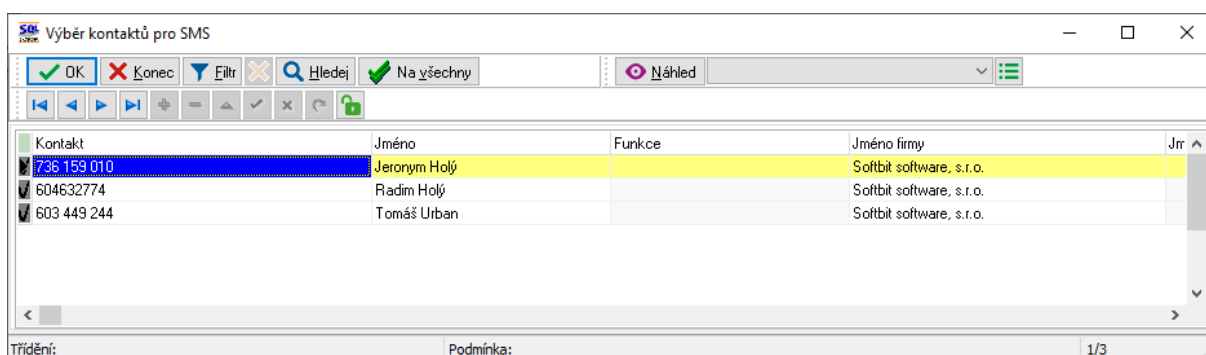
Kód	Název druhu kontaktu	Fakturac.	SMS
ES	le-shop		N
NA	Pronájem		A
ND	Prodej náhradních dílů		A
NE	Nezařazené		A
PS	Prodej strojů		A
SA	Saldokonto	A	
CE	Číslo účtu		

Typ	Druh	Kontakt
W	NE	www.softbit.cz
T	ND	604632774
T	ND	786 159 010
T	ND	603 449 244
E	ND	radim.holy@softbit.cz

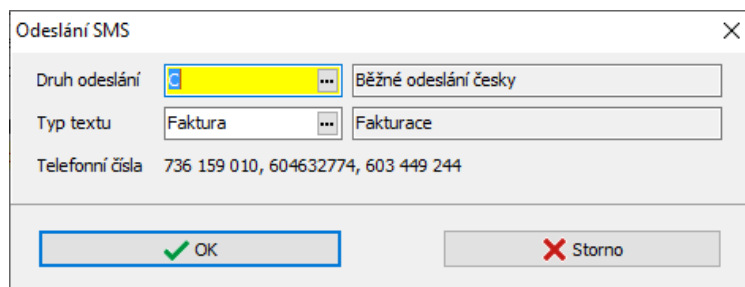


## Odeslání SMS

Poté co je v určitém modulu možnost odeslání SMS nastavena je možné nejčastěji z menu Akce spustit funkci pro odeslání SMS. Systém nejprve zjistí na jaké telefonní čísla je možné poslání SMS a v případě, že je jich více zobrazí možnost výběru. Výběr můžete provést několika způsoby. Pokud chcete poslat pouze na jedno číslo, pak se stačí na daný kontakt postavit a zvolit OK. Pokud chcete poslat na všechny, je možné použití tlačítka „Na všechny“, čímž se provede označení zatržítkem v prvním zeleném sloupci seznamu. Následně je možné případně nějaké kontakty zrušit kliknutím na toto zatržítko.



Po výběru telefonních čísel se zobrazí výběr druhu odeslání a textu. Po výběru a potvrzení systém již vytvoří vlastní věty pro odeslání SMS a otevře se modul SMS.



## Modul SMS

V tomto modulu se vytvoří SMS z jednotlivých modulů, případně je zde možné SMS vytvořit ručně. Zde se již může daná SMS nastavit k odeslání buď zápisem položky Odeslat na A, případně pomocí tlačítka „Odeslat SMS“, případně „Odeslat všechny SMS“. Pokud se použije pouze zápis v položce „Odeslat“ na A je nutné ještě spustit vlastní komunikaci pomocí tlačítka „Odešli označené“. Tímto se předá požadavek na odeslání SMS, kdy se jednotlivé služby propojí a zjistí co se má odeslat, zda je dostatek prostředků v peněžence a pokud je vše v pořádku jsou jednotlivé SMS odeslány.

Odeslání SMS od data 31.8.2021 do data 31.8.2021

OK  Konec  Filtr  Hledej  Akce  Náhled

Odeslat SMS  Odeslat všechny SMS  Odešli označené

Druh odeslání: C Běžné odeslání český Čas odeslání:   
 Předvolba/číslo: 604632774 Odeslal: Softbit ústředí Cena SMS: 0,00 Kredit: 0,00  
 Firma: Softbit software, s.r.o. Jméno příjemce: Radim Holý

Dobry den Vážený pane Holý., posíláme Vám fakturu č. 21210004 na částku 12.58 Kč ze dne 31.5.2021  
S pozdravem Softbit ústředí

Čas odeslání	Firma příjemce	Telefonní číslo	Odeslal uživatel	Druh	Odeslána	Odeslat
	Softbit software, s.r.o.	736159010	SYSDBA	C		
	Softbit software, s.r.o.	604632774	SYSDBA	C		N
	Softbit software, s.r.o.	603449244	SYSDBA	C		
	Softbit software, s.r.o.	604632774	SYSDBA	C		A
	Softbit software, s.r.o.	603449244	SYSDBA	C		

## Roční vyúčtování tepla

### Příprava odečtů k vyúčtování

Roční vyúčtování je možné spustit až po zadání a kontrole 12. období daného roku.

Roční vyúčtování se provádí v menu *Teplo - Odečty měřidel - Roční vyúčtování*. Po zvolení roku se při prvním otevření zobrazí prázdná tabulka. Zde se nejprve zvolí funkce pod tlačítkem *Načti*. Po potvrzení systém načte jednotlivé výměníky, které měly alespoň jeden odečet v daném roce.

Roční vyúčtování tepla - nastavené období 2017

OK  Konec  Filtr  Hledej  Náhled

Načti  Ulož vyúčtování

Rok: 2017 Výměník: 861 Nahlášeno SV TV: 11 097,9300 Zbývá nahlásit míst: 0  
 TV spotřeba: 4 376,7700 Základní složka TV: 1 313,0310 Rozdíl SV TV: 463,7090  
 SV TV spotřeba: 11 561,6390 Spotřební složka TV: 3 063,7390 Rozdíl SV TV %: 4,0108  
 Spotřební složka TV nad 15%: 0,0000

Výměník	TV spotřeba	SV TV spotřeba	Nahlášeno SV TV	Rozdíl SV TV v %	Rozdíl SV TV	Spotřební složka TV nad 15%
056	4 584,0000	12 705,6880	10 653,0000	16,1557	2 052,6880	37,0824
861	4 376,7700	11 561,6390	11 097,9300	4,0108	463,7090	0,0000
862	3 997,9900	12 615,1340	9 958,8500	21,0563	2 656,2840	169,4921

Výměníky Položky

Třídění: Podmínka: 2/3

Obrázek: Roční vyúčtování tepla

Systém v daném okně zobrazuje jednotlivé řádky barevně. Pokud si barvy sami nezměníte, pak **zelenou** barvou jsou řádky, které ještě nemají zadán nějaký odečet. **Červeně** se pak zobrazují řádky, které mají rozdíl mezi nahlášenou a skutečnou spotřebou více jen 15%. Tedy ty výměníky, které se počítají složitějším výpočtem.

Po vygenerování jednotlivých výměníků je možné ihned zadávat **v položkách** nahlášenou spotřebu SV TV a případně využít i položku poznámky. Zde existuje také barevné rozlišení, nezadané položky mají **zelenou** barvu a případně **modré** položky jsou fakturační místa, která se následně již nepřepočítávají.

Odběrné místo	Jméno firmy majitele	Měsíc od	Měsíc do	Poznámka	Nahlášeno SV TV	Přepočteno SV TV
586155	TEPO s.r.o.	1	12		24,0000	27,7504
686151	TEPO s.r.o.	1	12		0,0000	0,0000
986101	Společenství vlastníků jednotek domu Mos	1	12		2 182,0000	2 522,9757
986103	SBD Ocelář	1	8		854,0000	987,4525
986103	Společenství vlastníků jednotek Benešovs	9	12		427,0000	493,7262
986104	Společenství vlastníků jednotek pro dům	1	12		962,0000	1 112,3293
986106	Společenství vlastníků jednotek domu Ben	1	12		1 210,0000	1 399,0837
986108	Společenství vlastníků jednotek Mostecká	1	12		3 627,0000	4 193,7823
986109	Společenství Benešovská 3153, Kladno	1	12		816,9300	944,5896

Obrázek: Roční vyúčtování tepla – položky

Poté, co jsou zadány všechny položky všech výměníků, je možné provést uložení vyúčtování do systému. Toto se provádí pomocí tlačítka **Ulož vyúčtování**. Tím se provedou všechny přepočty do původních odečtů a provede se také přecenění všech odečtů v daném roce podle nastavených skutečných cen (viz další text).

Provedením popsaných úkonů jsou odečty připraveny k vyúčtování.

## Nastavení programu pro vystavení faktur

### Číselník cyklů

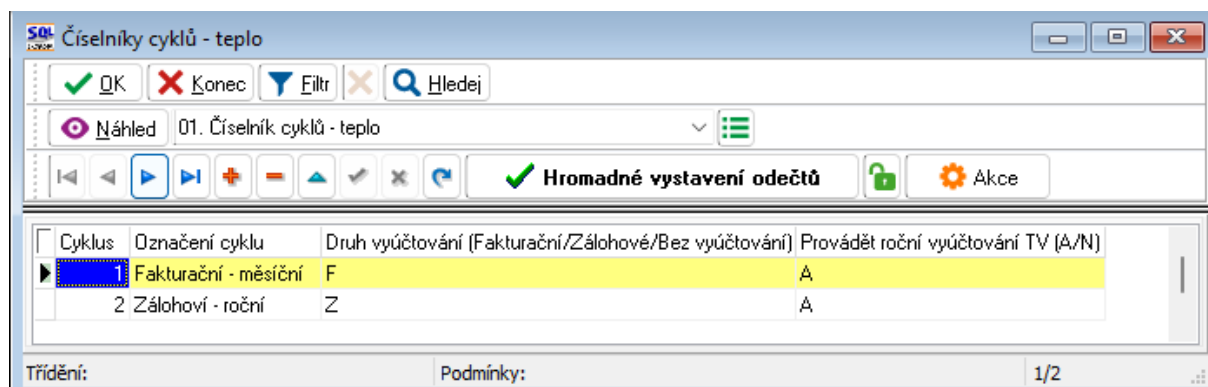
Pro správnou funkčnost ročního vyúčtování musí být v číselníku cyklů správně nastaven údaj **Druh vyúčtování**. Ten nabývá hodnot **F** pro fakturační zákazníky a **Z** pro zálohové. Fakturační zákazníci jsou ti, kterým se spotřeba fakturuje měsíčně a ve vyúčtování se provádí přecenění



vyfakturovaných odečtů na novou cenu. Pokud se některým zákazníkům vyúčtování nedělá, pak musí být přiřazeni cyklu, ve kterém je údaj **Druh vyúčtování** nastaven na **B**.

Odběrná místa musí mít správně přiřazené cykly.

Dalším důležitým údajem je zde **Provádět roční vyúčtování TV**. Pokud odběrná místa v tomto cyklu mají vstupovat do přepočtů spotřeby teplé vody, je třeba nastavit **A**, v opačném případě pak **N**.

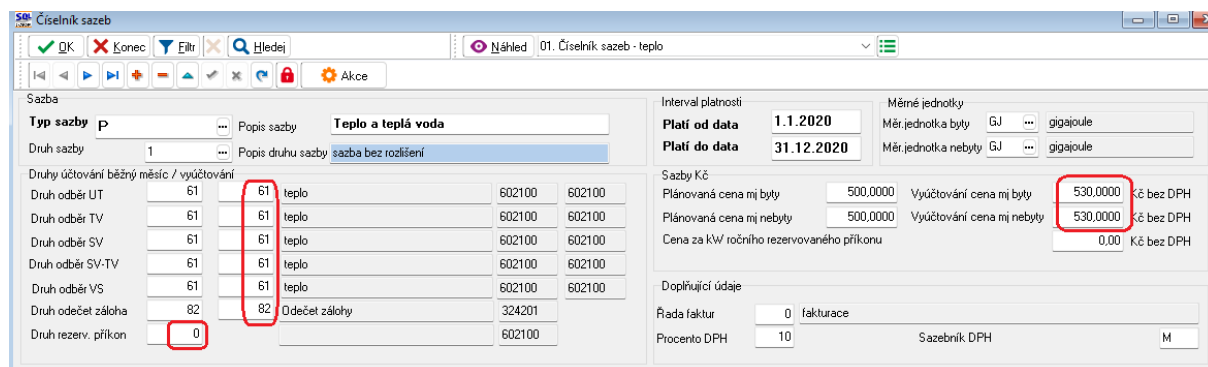


Obrázek: Číselník cyklů

## Číselník sazeb

Pro správnou funkčnost je třeba dále nastavit cenu pro vyúčtování v číselníku sazeb (údaje **Vyúčtování cena mj byty a nebyty**) a také druhy položek faktur pro vyúčtování (na obrázku údaje označeny červeně).

Pozor na údaj **Druh rezervovaný příkon** (vlevo dole), který musí být nastaven na jiný kód než všechny druhy účtování na obrázku nad ním.



Obrázek: Vyúčtování fakturačních zákazníků

## Parametry pro vyúčtování

Na faktuře vyúčtování se tiskne mimo jiné i text o způsobu případné reklamace. Tento text je nutné nastavit v nabídce **Teplu – Akce – Parametry pro vyúčtování** na záložce **Text do**

**vyúčtování.** Text lze např. zpracovat ve Wordu a pak jednoduše převzít do programu přes schránku Windows.

Uživatelé, kteří nemají v odečtech historii za poslední minulý a předminulý rok, která je povinnou součástí přílohy vyúčtování, ji musí zadat ručně. V odběrných místech k tomu slouží dolní záložka **Spotřeby minulé roky**. Je třeba nastavit každou komoditu zvlášť, a to v měrných jednotkách, ve kterých budou jednotlivé složky odběrného místa vyúčtovány.

Rok (20)	Spotřeba GJ	Typ spotřeby (TV, UT, VS, SV, SV-TV)
2019	129,000	TV
2019	119,000	UT
2020	139,000	TV
2020	120,000	UT

Obrázek: Vyúčtování fakturačních zákazníků

Pokud jsou v databázi odečty za minulé roky, pak si program bere historii spotřeby automaticky z odečtů a není třeba to nijak řešit.

## Náklady na palivo a nakoupenou elektrickou energii

Rok	Náklady na palivo v Kč
2020	1 000,00
2021	1 200,00
2022	1 500,00

Do číselníku výměníků je třeba dopsat na záložku *Náklady na palivo* za rok vyúčtování náklady na měrnou jednotku tepla. Hodnoty vstoupí do přílohy k vyúčtování.

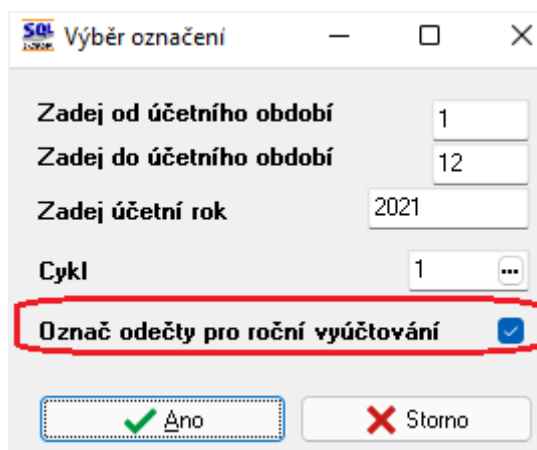
## Vystavení faktur vyúčtování

Vyúčtování fakturačních zákazníků se provádí v nabídce **Teplo – Odečty měřidel – Odečty měřidel**.

Vyúčtování se vystaví v řadě, která je zadána v odběrných místech (na hlavní záložce uprostřed dole – *Řada faktur vyúčtování*).

Nejprve je nutné připojit k odečtům případné nevyúčtované zálohy. Postup je stejný jako u měsíční fakturace, tj. v odečtech přes tlačítko **Akce** spustit **Odečti zálohy hromadně**, případně individuálně pro jeden odečet *Odečti zálohy pouze k aktuálnímu odečtu*.

Po kontrole nastavení je třeba označit odečty k fakturaci přes tlačítko **Akce** a nabídku **Označ hromadně odečty pro fakturaci**. Zde je třeba zadat rozmezí období pro označení odečtů (1 – 12) a **Cyklus**. Pozor, údaj **Označ odečty pro roční vyúčtování** musí být zakliknutý jako na obrázku níže. Pokud by nebyl, označení odečtů by proběhlo jen pro běžnou měsíční fakturaci.



Výběr označení

Zadej od účetního období 1

Zadej do účetního období 12

Zadej účetní rok 2021

Cykl 1

Označ odečty pro roční vyúčtování

Ano Storno

Obrázek: Zadání rozmezí období pro označení odečtů k vyúčtování



Tato funkce všechny odečty vyhovující podmínce označí k vyúčtování, tj. údaj **Hromadné roční vyúčtování** vyplní znakem **A**, a tyto odečty vstoupí do vyúčtování. Přepínač lze ručně v mřížce editovat. Odečty, které mají v tomto údaji **N**, nebudou vyúčtovány.

Číslo odečtu	Odběrné místo	Číslo měřiče	Výrobní číslo měřidla	Období od	Období do	Předchozí stav mj	Nový stav mj	Vystavit fakturu (A/N)	Hromadné roční vyúčtování (A/N)
4944	107	129 12250454	129 12250454	1.2.2021	28.2.2021	116.600	121.300	A	A
5302	107	129 12250454	129 12250454	1.3.2021	31.3.2021	121.300	132.400	A	A

Obrázek: Odečty označené k vyúčtování

Tedy např. jestliže zákazník během roku ukončil odběr, potom zda se mu vystaví, nebo nevystaví vyúčtování, je zcela v režii obsluhy. Ta může ručně z vyúčtování vyjmout odečty daného zákazníka.

Fakturace se spustí akcí **Vystav fakturu – vyúčtování**. Program se zeptá na rok a měsíc vyúčtování, **Cyklus** (zadat buď číslo cyklu, nebo nechat prázdné – pak se vyúčtují odečty za všechny cykly) a dále na **Datum vystavení faktury a Datum zdanitelného plnění**.

**Zadej měsíc vyúčtování** 12

**Zadej rok vyúčtování** 2021

**Cyklus (prázdné vezme vše)** ...

**Datum vystavení vyúčtování** 10.01.2022

**Datum zdanitelného plnění** 31.12.2021

Obrázek: Vystavení faktur vyúčtování tepla

Tyto kroky jsou stejné jako při vystavování měsíčních faktur a funkce také vytvoří faktury obdobně jako v běžném měsíci.

Pro fakturační zákazníky vstoupí do faktury všechny označené odečty nejprve mínusem za plánovanou cenu (tj. storno měsíční fakturace) a ty samé odečty plusem za cenu vyúčtování. V položkách faktury takto sice odečty budou uloženy, ale v tiskovém formuláři faktury bude pouze jejich sumář dle komodit. Fakturovaná spotřeba tedy bude nulová a dojde jen k přecenění. Tato transakce vystupuje v příloze faktury v sekci **Rozpis vyúčtování za služby**.

Rozpis vyúčtování za služby									
Služba	Období od	Období do	Množství	MJ	Cena za MJ	Základ DPH	Částka DPH	% DPH	Celkem s DPH
tepelná energie	01.01.2021	30.09.2021	-395,400	GJ	544,45	-215 275,55	-21 527,57	10	-236 803,12
tepelná energie	01.01.2021	30.09.2021	395,400	GJ	570,00	225 378,00	22 537,80	10	247 915,80
tepelná energie na ohřev studené vody	01.01.2021	30.09.2021	-253,500	GJ	544,45	-138 018,11	-13 801,82	10	-151 819,93
tepelná energie na ohřev studené vody	01.01.2021	30.09.2021	253,500	GJ	570,00	144 495,00	14 449,50	10	158 944,50
<b>CELKEM ODBĚRNÉ MÍSTO 1430</b>						<b>16 579,34</b>	<b>1 657,91</b>		<b>18 237,25</b>
Z toho tepelná energie			0,000	GJ		16 579,34	1 657,91		18 237,25

Obrázek: Vyúčtování odečtů fakturační zákazníci

Jestliže by měl fakturační zákazník nevyúčtované zálohy, pak tyto se připojí k vyúčtování.

Zálohovými zákazníkům se odečty vyfakturují a odečtou se zaplacené zálohy.

Pro tisk faktury s předepsanými přílohami slouží tisková sestava **FTV. Faktura teplo vyúčtování**, která automaticky správně vytiskne všechny varianty (fakturační/zálohová, se zálohami/bez záloh).

**POZOR. V případě použití speciálního tiskového formuláře vyúčtování, je nutné ho prověřit a včlenit do něho vždy při aktualizaci programu nové funkčnosti, vlastnosti a legislativní změny.** To může jednak být pracné a je třeba počítat s tím, že bude nutné věnovat úsilí důkladným kontrolám tiskového formuláře ve všech jeho variantách. Proto speciální úpravy tisků faktur nedoporučujeme,

Faktura vyúčtování má tyto hlavní sekce:

- Hlavička faktury.
- Sumář za komodity v měrných jednotkách a v cenách bez DPH.
- Rekapitulace DPH.
- Pata faktury s podpisy, ostatními náležitostmi, částkou přeplatku/nedoplatku a v případě nedoplatku QR kódem pro elektronickou platbu.
- Přehled zaplacených záloh na zvláštní stránce.
- Pro fakturační zákazníky přehled faktur během období vyúčtování.
- Závazný text k uplatnění reklamace buď pro každé odběrné místo, nebo jednou na konci faktury.
- Příloha za každé odběrné místo na zvláštní stránce
  - o Srovnání meziroční spotřeby.
  - o Stav a spotřeba měřidel (tj. fakturované odečty) v měrných jednotkách.
  - o Rozpis vyúčtování za služby – spotřeby za komodity s cenami (komodita, období, fakturované množství, měrná jednotka, cena za MJ, základ DPH, procento DPH, částka DPH a celková částka včetně DPH).
  - o Náklady na nakoupené palivo a nakoupenou tepelnou energii.

## Faktura vyúčtování tepla

## Faktura - daňový doklad



Dodavatel:	Číslo daňového dokladu	220999
	Adresát:	
<b>Softbit software, s.r.o.</b>	<b>Společenství vlastníků</b>	
Nad Dubinkou 1634 2922/16	Náměstí 25	
516 01 Rychnov nad Kněžnou	516 01 Rychnov nad Kněžnou	
IČO: 27473716      DIČ: CZ27473716	IČO: 12345678	
Reg.: Krajský soud v Hradci Králové C 21081	Odběratel:	
Bankovní spojení:	<b>Společenství vlastníků</b>	
86-4445560267/0100 Komerční banka a.s.	Náměstí 25	
IBAN: CZ6401000000001111111111	516 01 Rychnov nad Kněžnou	
SWIFT: KOMBCZPPXXX	Způsob úhrady:	přev.přík.
Variabilní symbol: 220999	Datum vystavení:	21.02.2022
Konstantní symbol: 0308	Datum uskutečnění zdanitelného plnění:	21.02.2022
Číslo smlouvy teplo: V K12/1	Datum splatnosti:	08.03.2022
Číslo smlouvy voda: V K12/1		

Vyúčtování dodávek tepelné energie, tepelné energie na ohřev studené vody od 01.11.2021 - 31.12.2021

Spotřeba za komodity	Tepelná energie (GJ)	Tepelná energie na ohřev studené vody (GJ)	Celkem tepelná energie (GJ)
V měrných jednotkách	51,96	16,85	68,61
V Kč	31 177,80	9 988,80	41 166,60

Sumář za komodity dle % DPH v Kč bez DPH	% DPH	Tepelná energie	Tepelná energie na ohřev studené vody	CELKEM
Druhá snížená sazba	10%	4 959,86	1 589,05	6 548,91

Rekapitulace DPH	Základ DPH	Částka DPH	Celkem s DPH	
Odečet zálohy druhá snížená sazba	10%	-4 545,45	-454,55	-5 000,00
Druhá snížená sazba	10%	6 548,91	654,89	7 203,80
<b>Druhá snížená sazba</b>	<b>10%</b>	<b>2 003,46</b>	<b>200,34</b>	<b>2 203,80</b>
<b>CELKEM ZA VŠECHNY SAZBY</b>	<b>2 003,46</b>	<b>200,34</b>	<b>2 203,80</b>	

Celková částka určená k fakturaci

2 203,80 Kč

Doplatek vyúčtování ve výši 2 203,80 Kč uhrad'te ve prospěch našeho výše uvedeného bankovního účtu.

Příloha je nedílnou součástí daňového dokladu a obsahuje stavy a spotřeby měřidel, rozpis vyúčtování za služby a jiné důležité informace pro uplatnění případné reklamace.

QR kód pro platbu



Fakturu vystavil : Správce systému  
 E-mail : softbit@softbit.cz  
 Web :  
 Telefon : 123 456 789

Obrázek: První stránka faktury

Na první stránce faktury jsou fakturační údaje, sumář spotřeby za komodity v měrných jednotkách a v Kč, sumář vyúčtování za komodity (v případě fakturačních zákazníků sumář



v Kč po vyúčtování změny cen), rekapitulace DPH, celková částka a pata faktury s kontaktními údaji a QR kódem v případě nedoplatků.

Pokračování faktury čísb 220999

Strana: 2

**Zaplacené zálohy k faktuře č. 220999**

Popis položky	Základ DPH	% DPH	Částka DPH	Základ + DPH	Zaokrouhlení	Celkem s DPH
odečet zálohy	-4 545,45	10	-454,55	-5 000,00	0,00	-5 000,00
<b>CELKEM</b>	<b>-4 545,45</b>		<b>-454,55</b>	<b>-5 000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-5 000,00</b>

Obrázek: Druhá stránka faktury – seznam odečtených záloh

Pokračování faktury čísb 220999

Strana: 3

**Příloha k faktuře 220 999, odběrné místo 24 - Náměstí 123, Rychnov nad Kněžnou, suterén**

**Srovnání roční spotřeby tepelné energie odběrného místa:**

Srovnání roční spotřeby TE do UT odběrného místa dle vyhlášky 207/2021 Sb §14, 2, f

Rok	Spotřeba	%	Spotřeba přepočtená
2020	199,650	50,17	199,650
2021	397,955	100,00	397,955

Srovnání roční spotřeby TE do TV odběrného místa dle vyhlášky 207/2021 Sb §14, 2, f

Rok	Spotřeba	%
2020	69,802	69,88
2021	99,885	100,00

**Stavy a spotřeby měřidel za vyúčtovací období**

UT - tepelná energie, TV - tepelná energie na ohřev studené vody

Složka	Měřidlo	Období od	Období do	Počáteční stav	Konečný stav	Odečet/výpočet	Korekce	Spotřeba na měřidle	MJ	Koeficient	Spotřeba fakturovaná	MJ
TV		01.11.2021	31.12.2021	0,000	0,000	výpočet		0,000			16,648	GJ
										CELKEM	16,648	
UT		01.11.2021	31.12.2021	0,000	0,000	výpočet		0,000			51,983	GJ
										CELKEM	51,983	

**Rozpis vyúčtování za služby**

Služba	Období od	Období do	Množství	MJ	Cena za MJ	Základ DPH	Částka DPH	% DPH	Celkem s DPH
tepelná energie	01.11.2021	31.12.2021	-51,983	GJ	<b>504,55</b>	-26 217,94	-2 621,80	10	-28 839,74
tepelná energie	01.11.2021	31.12.2021	51,983	GJ	<b>600,00</b>	31 177,80	3 117,78	10	34 295,58
tepelná energie na ohřev studené vody	01.11.2021	31.12.2021	-16,648	GJ	<b>504,55</b>	-8 399,75	-839,97	10	-9 239,72
tepelná energie na ohřev studené vody	01.11.2021	31.12.2021	16,648	GJ	<b>600,00</b>	9 988,80	998,88	10	10 987,68
<b>CELKEM ODBĚRNÉ MÍSTO 24</b>						<b>6 548,91</b>	<b>654,89</b>		<b>7 203,80</b>

Náklady na palivo a nákup tepelné energie	MJ	Cena bez DPH	% DPH
<b>Náklady na palivo</b>	Gj	338,00	21,00

Obrázek: Třetí stránka faktury

Na třetí straně srovnání roční spotřeby za 3 poslední roky (na obrázku nové odběrné místo, tedy srovnání za dva roky), přehled odečtů, rozpis vyúčtování za spotřebu v Kč a náklady na palivo a nákup tepelné energie.

## Tým společnosti SOFTbit software

**Simona URBANOVÁ**

tel.: 736 753 733

- ekonomka
- metodická konzultantka informačních systémů



**Tomáš URBAN**

tel.: 603 449 244

- ředitel společnosti
- programátor účetnictví
- metodický konzultant informačních systémů



**Ing. Jeroným HOLÝ**

tel.: 736 159 010

- programátor majetek, výroba, jídelna
- metodický konzultant informačních systémů



**Bc. Radek BERÁNEK**

tel.: 736 753 734

- všeobecný programátor
- konzultant Vema HR
- metodický konzultant informačních systémů



**Ing. Radim HOLÝ**

tel.: 604 632 774

- programátor sklady, prodej, odbyt
- metodický konzultant informačních systémů



**David SMEJKAL**

tel.: 603 365 779

- hardware
- konzultant Vema HR, mzdy
- metodický konzultant informačních systémů



**Ing. David URBAN**

tel.: 731 490 671

- všeobecný programátor
- programátor webových aplikací

*Vaše spokojenost je pro nás tou největší odměnou*