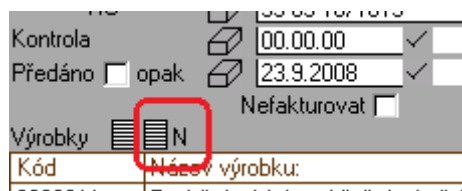


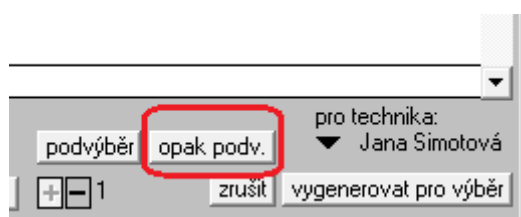
## DENT 18.1 – popis novinek vzniklých od verze DENT 16.1.

### Umožnění vytvoření „opaku podvýběru“ výrobků zaváděných hromadně (ze sady – např. po zavedení podrobnějšího vyúčtování výrobků lékařům, zavádění z odsouhlasených rozpočtů zakázek apod.)

Z načtené sady výrobků často potřebujete do zakázky vygenerovat jen některé výrobky. Tyto dosud šlo jen postupně označovat a poté výběr pro generování nastavit tlačítkem „podvýběr“. Nyní lze provést i tzv. opak podvýběru, tj. označit, ty kódy, které si negenerovat nepřejeme a výběr vytvořit novým tlačítkem „opak podvýběru“:



*tlačítko pro hromadné generování účtovaných výrobků v kartě zakázky*



*tlačítko k provedení opaku podvýběru*

### Doplnění nové varianty základu, ze kterého se vypočítávají rabaty lékařům

Vedle současného základu pro výpočet rabatů (viz procento nastavované v kartě odběratele), kterým je cena bez zvlášť účtovaného materiálu je nyní možné poskytovat rabat i z celkové částky.

V kartě odběratele je nyní nový přepínač, kterým se ten, či onen režim nastavuje (implicitně je předvolen režim rabatu z ceny bez ZÚM):

*Rabat z částky bez ZÚM:*

Screenshot of the software interface showing the 'Rabat z částky bez ZÚM' option selected. The interface includes a text input field for 'Rabat %' and radio buttons for 'z celkové ceny (vč. ZÚM)' and 'z ceny bez ZÚM'.

*Fakturační okno:*

Screenshot of the software interface showing the 'Fakturační okno' (Invoice window). The interface includes fields for 'Korekce částky bez DPH', 'fakture (-sleva;+příplatek)', 'Platbu na účet', and 'Text záhlaví'. A table with columns 'Mezid' and 'zakázek' is also visible.

*Rabat z částky včetně ZÚM:*

Screenshot of the software interface showing the 'Rabat z částky včetně ZÚM' option selected. The interface includes a text input field for 'Rabat %' and radio buttons for 'z celkové ceny (vč. ZÚM)' and 'z ceny bez ZÚM'.

Fakturační okno:

**fakture (-sleva;+příplatek):** -2 034,00

(!!! Korekci smí používat neplátcí DPH a plátcí DPH s osvobozeným či nulovým plněním. Korekce nejsou povoleny těm, kteří rozdělují plnění mezi výrobky a opravy !!!)

**Platbu na účet:** ▼ 121559329/0800  
(číslo účtu/kód banky)

**Text záhlaví (v rámečku)**

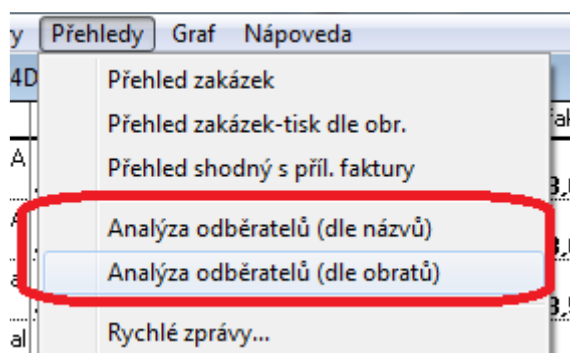
**Poznámka** Při zapnuto: Tisk seznamu zakázek

Tyto výrobky splňují požadavky na něj kladené ze zakázkového listu a použité materiály mají prohlášení o shodě nebo registraci SUKL

zakázek: 6 vše otevřít k dovýběru 20 338,00

bez ZÚM: 19 773,00 ZÚM: 565,00

**Bylo provedeno doplnění sumárních přehledů zakázek dle odběratelů (Analýza dle odběratelů) a jejich úprava**



Doplněn byl přehled dle obrátů (odběratelé jsou v něm řazeni sestupně dle obrátu):

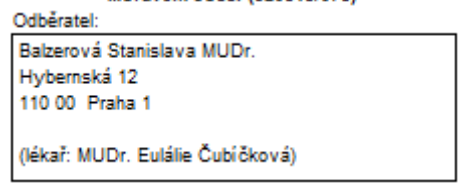
dle obrátů						
	Zakázek	Minut	Bez ZÚM i příp.	Bez ZÚM	Dle fakturace	Celková cena
	150	57246	279268,00	279268,00	304030,00	304750,00
r.	128	32689	221494,00	221494,00	225937,50	259007,50
r.	147	41769	200100,00	200100,00	205787,50	211157,50
	114	36820	169799,00	169799,00	177083,00	214078,50
UDr.	66	25434	144262,00	144262,00	159904,00	163417,50
r.	89	21534	129998,00	129998,00	132802,00	136147,00
	40	16645	117866,00	117866,00	120260,00	120970,00
MUDr.	2	1302	57881,00	57881,00	69381,00	69381,00
A MU	28	10180	53845,00	53845,00	55225,00	55225,00
	18	5699	36170,00	36170,00	37128,00	37128,00
MUD	1	4280	19620,00	19620,00	21360,00	21360,00
	1	350	6100,00	6100,00	15168,50	15168,50
MUDr.	9	1691	6780,00	6780,00	6780,00	6780,00
UDr.	6	1259	5372,00	5372,00	5512,00	5512,00
Dr.	1	974	4615,00	4615,00	4615,00	4615,00
	2	463	2162,00	2162,00	2242,00	2242,00
	1	500	2104,00	2104,00	2104,00	2104,00
s.r.o.	2	322	1570,00	1570,00	1863,50	1863,50
Dr.	5	613	1640,00	1640,00	1640,00	1640,00
	2	400	1524,00	1524,00	1564,00	1564,00
	810	260150	1462168,00	1462170,00	1550387,00	1634111,00

U dosavadního jmenného přehledu řazeného dosud dle IČO, byla provedena změna, je nyní řazen dle názvu (jména odběratele)

**K usnadnění výpočtů rabatů poskytovaných lékářům při fakturaci jsou nyní v oknech fakturačních dialogů k dispozici celkové částky bez ZÚM (zvláště účtovaných materiálů)**



**Samostatný tisk jména ošetřujícího lékaře na dodacích listech (v případě, že nejde o odběratele, tedy např. u zaměstnance)**

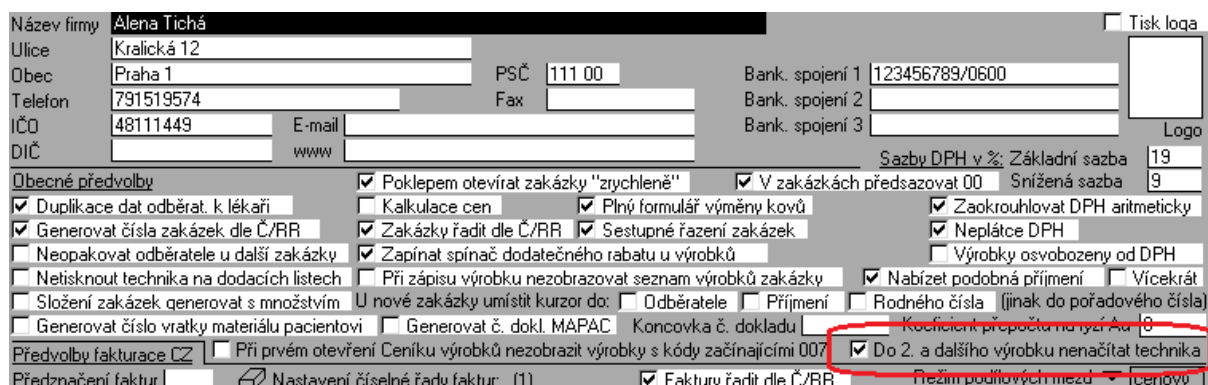


Je nyní umístěn ve spodní části rámečku „Odběratel“

**Pro laboratoře s výraznou dělbou práce na jednotlivých zakázkách lze při zápisu zakázky (v tzv. zrychlených - jednoobrazkových formulářích) zablokovat opakování jména technika z prvního výrobku do dalších (apod.)**

Smyslem této novinky je donutit zapisovatele k přímému „ručnímu“ uvádění konkrétního technika u daného výrobku a znemožnit tak opomenutí změny automaticky načteného jména.

V Parametrech je z tohoto důvodu nový spínač (viz obrázek):



Po zapnutí uvedeného spínače, při zadávání druhého a dalších výrobků není zavedena položka Technik a další s tím související (podíly) a je třeba ji nastavit přímo. V případě hromadného generování (ze Sad, Rozpočtů, Hromadných výběrů) je jménem zadaného technika jen první výrobek.

**Možnost nastavit omezení práv při práci s DENTem (např. na jen zápis zakázek apod.)**

V DENTu je nyní k dispozici profil uživatele „z“ (zapisovatel) a tomuto uživateli (určený technik, sekretářka) lze nastavit různě velká oprávnění pro práce s DENTem. Sdělíte-li tomuto uživateli (předvolené jméno i prvotní heslo je „z“) přihlašovací jméno a dle potřeby nastavíte jen Vám známé heslo, bude mít zapisovatel jen omezené možnosti v práci s Dentem i náhledy na některé citlivé položky (např. podíly techniků).

Na 3. straně Parametrů jsou 3 nové spínače:

Uživatelé 'Z' (Zapisovatel) také povolít:

- Zobrazování podílů technika a práci s fixními podíly v kartě zakázky:
- Plnohodnotnou práci s ceníky výrobků a materiálů (ZÚM):
- Fakturaci (včetně práce s Rozpočty, Odběrateli a Parametry):

V situaci vypnutých všech tří spínačů (maximální omezení práce s DENTem = implicitní nastavení) lze pouze zapisovat zakázky a nejsou přitom vidět ani údaje o podílech techniků. Se skladem může pracovat plnohodnotně.

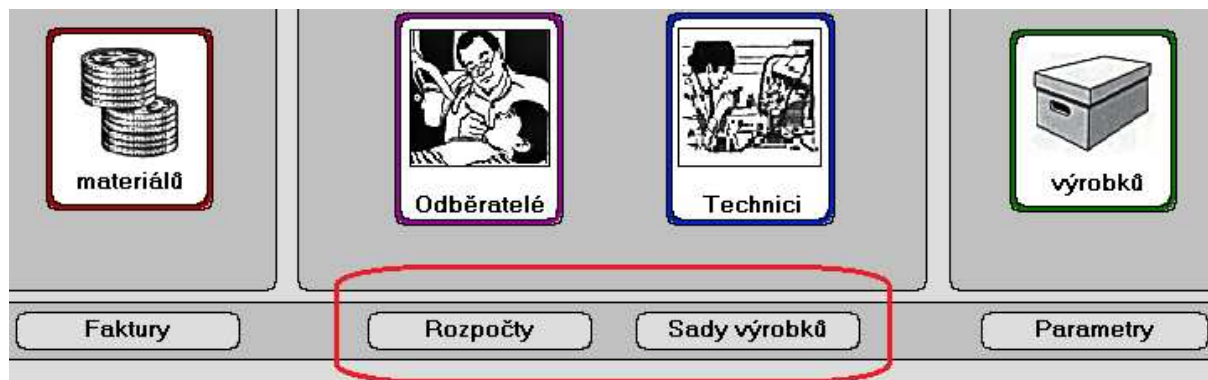
Zapnete-li první spínač, má zapisovatel při zápisu zakázky navíc možnost spatřit výši podílu technika a zkontrolovat, je-li ve správné výši. Nikde jinde se k údajům o podílech „nedostane“.

Zapnete-li druhý spínač, má zapisovatel možnost navíc plnohodnotně pracovat s ceníkem výrobků i materiálů (ZÚM) a tzv. Sadami výrobků.

Zapnete-li třetí spínač, má zapisovatel možnost vystavovat faktury. S tím nutně souvisí i vstup do evidence Odběratelů, Rozpočty i Parametry. V této variantě je rozumné též zapisovateli zapnutím druhého spínače umožnit práci s ceníky. Poznámka. Tato varianta umožňuje dosti plnohodnotnou práci s DENTem, zejména kromě přístupu k údajům o podílech (vypnete-li první spínač) a některým hromadným zpracováním a analýzám.

### **Do modulů Rozpočty a Sady výrobků je nyní přímý vstup i z ovládacího panelu „Karty“**

Do modulů Rozpočty a Sady výrobků je nyní možný přímý vstup i z ovládacího panelu „karty“. Viz dvě nová tlačítka v jeho spodní části:



### **Zobrazení celého názvu v zakázce zavedeného výrobku**

Ve formuláři zakázky (jednoobrazovkovém) je prostor pro zobrazení názvu výrobku poměrně malý. Chcete-li zobrazit název celý a ověřit si tak, že jste zadali správný kód výrobku, stačí levým myšítkem kliknout na název příslušného výrobku. V informativním políčku nad seznamem výrobků je žlutě zobrazen celý název.

Kód	Název výrobku:	Čas	Kč/ks	Sml.	Ks	+%	+Kč	Kč pře
0082002	Část.sním.náhrada.jednod.reten.p	360	1 673,00	<input checked="" type="checkbox"/>	1			1 67

*Tip: chcete-li se žlutého textu zase zbavit, klikněte na něj levým myšítkem.*

### **Práce s více ceníky výrobků**

Vedle základního ceníku výrobků a pomocného ceníku pro přípravu nového (budoucího ceníku) je možné vést a k jednotlivým odběratelům přiřadit až 9 dalších ceníků. Celkem tedy až 10 ceníků.

Každý ceník lze prvotně naplnit z libovolného jiného ceníku, vedle individuálních úprav cen lze hromadně ceny navýšit o zadané procento, zaokrouhlovat, tisknout i exportovat lékaři. V PDF formátu či ve tvaru TXT umožňujícím lékaři jeho další zpracování.

Karta výrobku v ceníku výrobků obsahuje políčka pro až 10 ceníků:

<b>Cena výrobku</b>	<input type="text" value="46,00"/>	DPH %	<input type="text" value="0,00"/>
		Cena s DPH	<input type="text" value="46,00"/>
(srovnávací cena=prodejní cena, úhrada ZP ...):	KAL <input type="text" value="45,50"/>	KAD <input type="text" value="62,40"/>	MAX <input type="text" value="108,00"/>
Cena výrobku - KAL:	<input type="text" value="0,50"/>		
<b>Alternativy ceny výrobku (ceníky 2. - 10., bez DPH)</b>			
Ceník 2	<input type="text" value="48,00"/>	Ceník 5	<input type="text" value="0,00"/>
Ceník 3	<input type="text" value="55,00"/>	Ceník 6	<input type="text" value="0,00"/>
Ceník 4	<input type="text" value="0,00"/>	Ceník 7	<input type="text" value="0,00"/>
		Ceník 8	<input type="text" value="0,00"/>
		Ceník 9	<input type="text" value="0,00"/>
		Ceník 10	<input type="text" value="0,00"/>

*Poznámka: pokud si přejete mít, např. v ceníku 4 u některého výrobku cenu shodnou se základním ceníkem, můžete ji ponechat nulovou. Lékaři s přiřazeným ceníkem č. 4 pak bude u zakázky použita cena dle základního ceníku.*

Karta odběratele obsahuje nové políčko pro přiřazení určitého ceníku tomuto odběrateli:

4. řádka tisku adresy	<input type="text"/>
5. řádka tisku adresy	<input type="text"/>
6. řádka tisku adresy	<input type="text"/>
7. řádka tisku adresy bez PSČ	<input type="text"/>
Rabat %	<input type="text" value="0"/>
Číslo používaného ceníku (je-li vedeno více ceníků)	<input type="text" value="3"/>

*Poznámka: pokud má lékař s Vámi dohodnut standardní ceník, není zde nutné uvádět číslo 1, program s číslem ceníku 0 pracuje stejně, jako kdyby bylo zavedeno číslo 1.*

Seznamové okno Ceníku výrobků má nyní dvě strany – posunete-li spodní vodorovné táhlo zcela vpravo, máte přehled o všech cenách (v ukázce níže je veden ceník č. 2. [+5%] a ceník č. 3 [+20. ]):

Kód	Název	Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	Cena 5	Cena 6	Cena 7	Cena 8	Cena 9	Cena 10	Budoucí
0070001	Studijní model s otiskem	46,00	48,00	55,00								55,00
0070002	Analýza modelů v okludoru	50,00	53,00	60,00								60,00
0070004	Diagnostická přestavba	52,00	55,00	62,00								62,00
0070011	Funkční otisk horní čelisti v individuální lžici	62,00	65,00	74,00								74,00
0070012	Funkční otisk dolní čelisti v individuální lžici	62,00	65,00	74,00								74,00
0070013	Asymetrický otisk čelisti v	63,00	65,00	74,00								74,00

Zápisy výrobků v zakázce v případě, že odběratel má nastaven ceník 2 či vyšší

Zápis zakázky se provádí standardně. Po určení kódu výrobku (přímým zápisem, či výběrem z nabídky) se program podívá, jaké číslo ceníku má nastaveno již zavedený odběratel a:

- má-li ceník nenastaven, či vedeno jeho číslo = 1, zavede cenu dle základního ceníku
- má-li ceník č. 2 a vyšší (N), zavede cenu vedenou v položce Ceník N a zapne spínač „smluvní“. Čímž jí v zakázce zafixuje.

Výrobky	N	Část.sním.náhrada.jednod.reten.prvky 7 a více zubů				
Kód	Název výrobku:	Čas Kč/ks	Sml. Ks	+ %	+ Kč	Kč pře
0082002	Část.sním.náhrada.jednod.reten.p	360	1 673,00	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1 673,00

*Pozn.: Případné vypnutí spínače smluvní má za následek nasazení ceny dle standardního ceníku (č. 1.)*

Kód	Název výrobku:	Čas	Kč/ks	Sml.	Ks	+ %	+ Kč	Kč přec
0082002	Část.sním.náhrada.jednod.reten.p	360	1 394,00	<input type="checkbox"/>	1			1 394

- má-li ceník č. 2 a vyšší (N), a cenu v položce Ceník N = 0, zavede cenu dle základního ceníku.

#### Další související informace pro laboratoře, které pracují s více ceníky:

- Při výběru výrobku prostřednictvím seznamové nabídky (tlačítka mezi popiskou „Výrobky“ a písmenem „N“), se v jejím okně zobrazuje cena výrobku platná pro daného odběratele
- Podílová mzda se nadále načítá dle nastavení v základním ceníku (jak to bylo v režimu smluvních cen i dosud)
- Při dodatečné změně odběratele, je třeba ceny výrobků aktualizovat, zkontrolovat a případně doupřesnit. Je k tomu k dispozici nové tlačítko „znovu načíst ceny výrobků“ pod seznamem výrobků.
- Při hromadném zakládání výrobků (přes podvýběr libovolných výrobků – viz tlačítko N) se automaticky načítá platná cena (dle čísla ceníku odběratele)
- Při hromadném zakládání výrobků s využitím tzv. Sad výrobků (viz modu Sady) se automaticky načítá platná cena (dle čísla ceníku odběratele)
- Při zakládání rozpočtu (viz modul Rozpočty) se načítá platná cena (dle čísla ceníku odběratele)
- Při hromadném zakládání výrobků s využitím Rozpočtu se automaticky načítá cena uvedená v rozpočtu

#### Přesuny cen mezi ceníky (plnění ceníků) se spouští v nové nabídce **Práce s ceníky**

V dané nabídce vedený jediný povel umožňuje naplnit libovolný ceník cenami ceníku jiného a je též mocným nástrojem pro přípravu nových ceníků.

Spuštění daného povelu vede k zadání kódu výchozího ceníku (ze kterého chcete ceny kopírovat) a k zadání kódu ceníku cílového (do kterého chcete ceny kopírovat).

*Tip: chcete-li ceny v ceníkách C21 až C10 hromadně upravit, zaokrouhlovat, tisknout, exportovat atd., přesuňte je nejprve do tzv. budoucího ceníku (kód BC) u kterého jsou v nabídce **Budoucí ceník nástroje pro uvedené činnosti**. Po úpravách a případném vytištění je překopírujte do patřičného cílového ceníku. Atd...*

K tomu:

- pokud budete ceny ceníků C2 a dalších hromadně upravovat (s využitím tzv. budoucího ceníku) a zejména tisknout lékařům, doporučuje se ceny vyplňovat i v případě, že platí cena shodná s ceníkem standardním. Byť u C2 a dalších program při zápisu zakázky místo nulových cen v C2 ...automaticky nasazuje standardní ceny dle C1, tisk ceníku plného nul (tak vypadá ceník vedený systémem zápisu jen odchylek od standardního ceníku) by byl lékaři k ničemu.
- Při přesunu do standardního ceníku (C0 resp. C1) a budoucího ceníku (BC) se nulové ceny výchozího ceníku nepřenáší (zůstává, resp. je zavedena cena dle standardního ceníku). Důvodem pro tento algoritmus je to, aby nový ceník nebyl plný nul (viz předchozí bod)
- při přesunu cen do ceníku C2 a vyššího se nulové ceny přenáší (program při zápisu zakázky místo nulových cen v C2 ...automaticky nasazuje standardní ceny dle C1. Přímo z těchto ceníků se netiskne a nuly tedy nevadí)

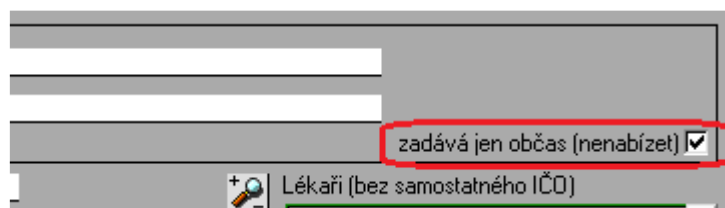
#### **Doplnění výpočtu DPH a Ceny s DPH (jde o konečnou, tedy fakturovanou cenu) po nasazení cen z položek připraveného budoucího ceníku**

Tento automatický dopočet DPH a Ceny s DPH po provedení povelu **naplň současné ceny dle nových** z nabídky **Budoucí ceník** ve verzi DENT16.1. chyběl a bylo nutné ho spouštět samostatně. To nyní není nutné.

## Možnost omezit nabídku odběratelů při jejich výběru do zapisované zakázky

DENT nyní umožňuje označit odběratele (lékaře) jako jen občas zadávajícího, jinak řečeno: ti neoznačení jsou více zadávající a z pracovního úhlu pohledu „oblíbení“. V případě, že takového odběratele takto označíte, nebude se Vám nabízet v seznamu při zápisu v zakázce, resp. bude to fungovat následovně:

- Ve variantě přímého zápisu části názvu odběratele, se jako dosud hledá ve všech odběratelích.
- Ve variantě rozbalovací nabídky (trojúhelníček) se nabízejí jen ti více zadávající.
- Ve variantě nabídkového seznamu, se při jeho prvním otevření nabízejí jen ti více zadávající s tím, že zde přibýlo tlačítko „vše“ - po jeho stisku seznam obsahuje všechny odběratele. Dále je zde nové tlačítko tlačítko „VIP“ po jehož stisku seznam opět obsahuje jen „oblíbené“ (hodně zadávající) odběratele.



karta odběratele



nová tlačítka v nabídkovém seznamu odběratelů

## Možnost zobrazit v kartě zakázky sumář minut a podílů jednotlivých techniků

Na zakázce (a zejména zakázce složené z více strukturovaných výrobků) se někdy a někde podílí více techniků a některý, či každý z nich jich zpracovává více výrobků. A to případně i v situaci, kdy část výrobků je zhotovena externě, např. ve frézovacím centru.

Při výpočtu podílů jednotlivých techniků na konkrétní zakázce, pak dosud nezbyvalo, než poměrně pracně, na kalkulačce, vysčítávat jejich spotřebované minuty a podíly.

Nyní je okno zrychleného zápisu zakázky (s rozlišením min. 800x600 bodů) doplněno o nové tlačítko: **minutka**, po jehož stisku se otevře okno se sumářem za jednotlivé techniky, potřebné údaje zbývá jen opsat na laboratorní štítek:



Okno se sumářem se otevírá ve středu obrazovky a s ohledem na stále ještě časté používání malých monitorů, je pod sumářem (viz řádky nad mezerou) ještě rekapitulace jednotlivých výrobků – proto, že okno zakázky máte v tomto okamžiku překryto:

opakovat  
Pacient příjmení: Bel  
jméno: Garion  
RČ: [ ]  
Kontrola: 00 00,00  
Předáno opak: 00 00,00  
Nefakturovat: [ ]  
Složení: načíst

Poznámky

Tisk dod. listu

Kód	Název výrobku	Čas	Kč/ks	Sml	Ks	+ %	+ Kč	Kč před hv	HV	Celk. cena	Technik	Tarif %	Fix. podíl	Podíl
0082011	Část sním.náhrada, lité kotevní pr	236	1 180,00	[ ]	1			1 180,00		1 180,00	Osmnáctý	100		295,00
0082048	postavení zubů do zkoušky	42	35,00	[ ]	6			210,00		210,00	Pátá Alena	100		52,50
0082049	jednoramenná drátěná spona	20	50,00	[ ]	2			100,00		100,00	Osmnáctý	100		25,00
0082052	dvou nebo tříramenné spony	100	250,00	[ ]	2			500,00		500,00	Pátá Alena	100		125,00
0082061	výztuž kovová individuálně zhot	75	375,00	[ ]	1			375,00		375,00	Kohová A	100		93,75
0082069	transparentní patro	10	50,00	[ ]	1			50,00		50,00	Kohová A	100		12,50

6

Materiál: zvlášť účt. Kód

lékaři 1: [ ]  
lékaři 2: [ ]  
pacientovi 1: [ ]  
pacientovi 2: [ ]  
další skladem sled.: [ ]

zubní kříž foto

**Minutový přehled o výrobcích a technících**

Ks	Kód	Název	Minut	Podíl (Kč)	Technik
2x	Celkem	Kohová Alžběta	85	106,25	Kohová Alžběta
3x	Celkem	Osmnáctý Karel	256	320,00	Osmnáctý Karel
8x	Celkem	Pátá Alena	142	177,50	Pátá Alena
1x	0082011	Část sním.náhrada, lité kotevní prvky, do 6 zubů	236 (1x236)	295,00	Osmnáctý Karel
6x	0082048	postavení zubů do zkoušky	42 (6x7)	52,50	Pátá Alena
2x	0082049	jednoramenná drátěná spona	20 (2x10)	25,00	Osmnáctý Karel
2x	0082052	dvou nebo tříramenné spony	100 (2x50)	125,00	Pátá Alena
1x	0082061	výztuž kovová individuálně zhotovená	75 (1x75)	93,75	Kohová Alžběta
1x	0082069	transparentní patro	10 (1x10)	12,50	Kohová Alžběta

483 603,75 Hotovo

### Opravy:

Byla odstraněna falešná chybová hláška „je třeba zadat alespoň jeden výrobek“ s následnou blokáží zápisu, objevující se po stisku druhého výběrového tlačítka ZUM (u lékaře i pacienta, jen při zrychleném zápisu zakázky, byl-li uveden jen jeden výrobek.