



# Začínáme s IS K2

Jan Šarman

# K2 Business

## Struktura dokumentace

- **Začínáme** – základní linie obchodním a výrobním příkladem včetně financí a účetnictví. Popis přesné konfigurace a posloupnosti kroků, které vedou k vytčenému cíli. Klíčová jsou demonstrační data.
- **Projekt implementace** – popis konfigurace a jednotlivých procesů pro dané prostředí, včetně návaznosti na výstupy a vyhodnocení.
- **Základní dokumentace** – detailní popis jednotlivých funkcí s jejich variantami bez popisu vzájemných návazností a požadovaného nastavení pro konkrétní prostředí.

# Sériová výroba

## Specifikace

- Obchodní oddělení přijímá objednávky a zadává pouze požadavky
- Výroba plánuje hromadně podle předpokládaných odbytů nebo na základě konkrétních požadavků
- V samotné výrobě a při nákupu materiálu není rozlišeno, pro kterého zákazníka se vyrábí

# Zakázková výroba

## Specifikace

- Obchodník specifikuje zakázku – konfigurace, technologie, varianty,..
- Z obchodu vychází zaplánování výroby
- V samotné výrobě a při nákupu materiálu je rozlišeno, pro kterého zákazníka se vyrábí, případně nakupuje

# Sériová výroba

## Zadání příkladu

- Přijmeme objednávky na výrobek ***Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317***
- Zákazník ***Vision s.r.o.*** požaduje **10** ks
- Zákazník ***OMEGA s.r.o.*** požaduje **40** ks

# Zakázková výroba

## Zadání příkladu

- Přijmeme objednávky na výrobek ***Jízdní kolo Apache Totem 06***
- Zákazník ***OMEGA s.r.o.*** požaduje **40** ks. Zakázku povedeme pod kódem **0606-001**
- Zákazník ***Tesco Ostrava*** požaduje **20** ks (**0606-002**)
- Zákazník ***Trade a.s.*** požaduje **10** ks (**0606-003**)

# Sériová a zakázková výroba

## Vytvoření zakázek a zadání požadavku

Zakázky - položky      Kniha: 10 : Tuzemsko

Formulář   Úpravy   Olap   Zobrazit   Nástroje   Náповěda

Kalkulace   Nabídka   Pokrytí

1 2 4 5 9

Zakázka: 10 2006 3      R      M B F S D Q B Z: 3 770,00

Odběrate: VISION PROST      Vision s.r.o.; CZ; Praha 5 - Zbraslav; KAT      V D %: 16,67

Ceny / pole   Brutto: 26 917,80   Netto: 22 620,00   DPH: 4 297,80   Kč   Měna   E Z S: 18 850,00

Změna slev položek: 0,00 %   Sleva na všechny položky   Skrytí doplňkové karty   Zamknout ID položek

s	H	Zkratka 1	Název	Netto pl./MJ	Množství	Netto pl. D	M. S	O	V	D	F
		MAVIC MTB D...	Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deor...	2 262,00	10,000	22 620,00	ks		r		

1-Pomoc   2-Ulož   3-Obnov   4-Test v   5-Doklady   6-Nová   7-   8-   9-Tisk   10-Menu

2006   PŘES   EXP   DEMOTEST

# Zakázková výroba

## Zadání požadavků do výroby

Dispečer - období od: 1.1.2006 to: 31.12.2006

Formulář Úpravy Zobrazit Nástroje Nápořádání

Pokrytí Objednat Kalkulace - Plán Kalkulace - Termíny Kalkulace - Vyhodnocení

Datum výroby: 0.00.0000 Kód zakázky: 0606-001 Sklad: VYR Typ plánu:

Filtř druhů Druhy  Nevýkr  
 Plošky  Výrobní příkazy  Gantt  Realizace  Odvedeno  Kalkulace  Možnosti

KV plánovaný: ABHKPRS  KV skladový: ABHKPRS  KV nákladový: ABHKPRS  KV hmotnosti: ABHKPRS  
 Cena plánovaná: 1603350,00 Cena skladová: 1603350,00 Cena nákladová: 0,00 Hmotnost: 339,16

Druh	Popis	Kód zak.	Plán. cena	Přirážka PC	Skl. cena	Přirážka SC
A	Nakupované komp./mat.	0606-001	1 578 550,00	0,00	1 578 550,00	0,00
B	Materiál B(nepřímý)	0606-001	14 400,00	0,00	14 400,00	0,00
K	Výrobní zdroje	0606-001	10 400,00	0,00	10 400,00	0,00

0 - Pokrytí 1 - Průvodka 2 - Položky  
 Zboží:  Přijato:  Dispozice:   
 Min. množství: 0,000  Max. množství: 0,000 Zadáno:  Expedice:   
 Filtř položek Kód zakázky:  Šarže:  Varianta: V01 Dodavatel:

s	Datum	Kód zak.	Šarže	Typ dok.	Doklad	Firma/Sklad	Množství	Stav
Žádné údaje								

Pokrytí zakázek  Pokrytí šarže  Pokrytí variant  Doplňovací rez. obj.

# Zakázková výroba

## Kalkulace zakázky

Datum: 19.5.2006 13:08:00 Strana: 1/2  
Firma: Demonstrační firma spol. s r.o.

### Kalkulace - Plán

**Zakázka: 10/2006/11**

Odběratel:

Kód zakázky:

Datum vystavení: 0.0.0000

Termín dodání: 0.0.0000

Druh	Kód zakázky
A - Nakupované komp./mat.	0606-001
B - Materiál B (nepřímý)	0606-001
K - Výrobní zdroje	0606-001

Název zboží	Druh	Množ. plán.
<b>Zakázka 10/2006/11: OMEGA s.r.o.</b>		
<b>0 PL/2006/19: Jízdní kolo Apache Totem</b>	<b>H</b>	<b>40,00 ks</b>
..1 01 Osazení rámu (800 min)	S	800,00 mir
..1 Pracoviště 2 (1 ks)	K	800,00 mir
..1 Rám Apache MTB Totem 2006 oranžový	A	40,00 ks
..1 Vidlice RECON 351 SOLO AIR 80MM POF	A	40,00 ks
..1 Hlavové složení Ritchey Logic Ahead Co	A	40,00 ks
..1 Hřídel SHIMANO BB-ES30 BSA (Deore) (	A	40,00 ks
..1 Představec RITCHEY WCS MTB (40 ks)	A	40,00 ks
..1 Říditka RITCHEY FLAT MOUNTAIN BAR v	A	40,00 ks
..1 02 Montáž převodů (1200 min)	S	1 200,00 mir
..1 Pracoviště 3 (1 ks)	K	1 200,00 mir
..1 Převodník SHIMANO XT FC-M760E (40 k	A	40,00 ks
..1 Řazení SHIMANO SL-M511 (40 ks)	A	40,00 ks
..1 Měníč SHIMANO DEORE XTR RD-M960-S	A	40,00 ks
..1 Přesmykač SHIMANO DEORE XT FD-M7E	A	40,00 ks
..1 Řetěz SHIMANO CN-HG73 (40 ks)	A	40,00 ks

Datum: 6.6.2006 11:19:11 Strana: 1/3  
Firma: Demonstrační firma spol. s r.o.

### Vyhodnocení termínů výroby

**Zakázka: 10/2006/5**

Datum: 6.6.2006 11:20:08 Strana: 1/2  
Firma: Demonstrační firma spol. s r.o.

### Kalkulace - Vyhodnocení

**Zakázka: 10/2006/5**

Odběratel:

Kód zakázky:

Datum vystavení: 00.00.0000

Termín dodání: 00.00.0000

Druh	Kód zakázky	Hmotnost	Plánovaná cena	Skladová cena	Nákladová cena
A-Nakupované komp./mat.	0606-001	339,16	1 578 550,00	0,00	0,00
B-Materiál B (nepřímý)	-	0,00	14 400,00	0,00	0,00
K-Výrobní zdroje	0606-001	0,00	10 400,00	0,00	0,00
		<b>339,16</b>	<b>1 603 350,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Název zboží	Druh	Množ. plán.	Množ. skut.	Plánovaná cena	Skutečná cena
<b>Zakázka 10/2006/5: OMEGA s.r.o.</b>					
<b>0 PL/2006/1: Jízdní kolo Apache Totem 0</b>	<b>H</b>	<b>40,00</b>	<b>0,00 ks</b>	<b>603 350,00</b>	<b>0,00 Kč</b>
..1 01 Osazení rámu (800 min)	S	800,00	0,00 min	0,00	0,00 Kč
..1 Pracoviště 2 (1 ks)	K	800,00	0,00 min	1 600,00	0,00 Kč
..1 Rám Apache MTB Totem 2006 oranžový	A	40,00	0,00 ks	194 790,00	0,00 Kč
..1 Vidlice RECON 351 SOLO AIR 80MM POF	A	40,00	0,00 ks	475 880,00	0,00 Kč
..1 Hlavové složení Ritchey Logic Ahead Co	A	40,00	0,00 ks	23 200,00	0,00 Kč
..1 Hřídel SHIMANO BB-ES30 BSA (Deore) (	A	40,00	0,00 ks	19 200,00	0,00 Kč
..1 Představec RITCHEY WCS MTB (40 ks)	A	40,00	0,00 ks	62 040,00	0,00 Kč
..1 Říditka RITCHEY FLAT MOUNTAIN BAR v	A	40,00	0,00 ks	107 480,00	0,00 Kč
..1 02 Montáž převodů (1200 min)	S	1 200,00	0,00 min	0,00	0,00 Kč
..1 Pracoviště 3 (1 ks)	K	1 200,00	0,00 min	2 400,00	0,00 Kč
..1 Převodník SHIMANO XT FC-M760E (40 k	A	40,00	0,00 ks	167 720,00	0,00 Kč
..1 Řazení SHIMANO SL-M511 (40 ks)	A	40,00	0,00 ks	33 280,00	0,00 Kč
..1 Měníč SHIMANO DEORE XTR RD-M960-S	A	40,00	0,00 ks	97 440,00	0,00 Kč
..1 Přesmykač SHIMANO DEORE XT FD-M7E	A	40,00	0,00 ks	26 840,00	0,00 Kč
..1 Řetěz SHIMANO CN-HG73 (40 ks)	A	40,00	0,00 ks	13 400,00	0,00 Kč
..1 03 Nasazení kol a seřízení převodů (400 m	S	400,00	0,00 min	0,00	0,00 Kč

	Plán	Skutečnost
Prodejní cena:	0,00	0,00
Nákladová cena:	1 603 350,00	0,00
Zisk:	-1 603 350,00	0,00
Marže:	0,00	0,00 %

Druh	Množ. plán.	Množ. skut.	Plánovaná cena	Skladová cena	Nákladová cena
	339,16	1 578 550,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	14 400,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	10 400,00	0,00	0,00	0,00
	<b>339,16</b>	<b>1 603 350,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Termín výroby</b>					
<b>Výroba</b>					
			<b>Od</b>	<b>Do</b>	
06 / V0	H	40,00	0,00 ks	22.06.2006	26.06.2006
	S	800,00	0,00 min	06.06.2006	22.06.2006
	K	800,00	0,00 min	22.06.2006	22.06.2006
	A	40,00	0,00 ks	22.06.2006	22.06.2006
	A	40,00	0,00 ks	22.06.2006	22.06.2006
	A	40,00	0,00 ks	22.06.2006	22.06.2006
	A	40,00	0,00 ks	22.06.2006	22.06.2006
	A	40,00	0,00 ks	22.06.2006	22.06.2006
	S	1 200,00	0,00 min	22.06.2006	26.06.2006

# Zakázková výroba

## Nabídka, Kupní smlouva

Informační systém K2


**D@MO**  
 Demonstrační firma s.r.o.  
 Fügnerova 11  
 Ostrava - Přívoz  
 Tel.: 595 135 111, Fax: 596 134 567

**K2**  
 atmitec

**Nabídka**  
 10/2006/5

**Dodavatel:**  
 Demonstrační firma spol. s r.o.  
 Fügnerova 11  
 702 00 Ostrava-Přívoz  
 DIČ: CZ87645767  
 IČ: 87645767  
 Telefon: +420 596135111  
 Fax: +420 596134567  
 Mail: demo@demo.cz  
 Internet: www.demo.cz

Demonstrační firma spol. s r.o.  
 Fügnerova 11, Ostrava-Přívoz, 702 00  
**OMEGA s.r.o.**  
**Plzeňská 43**  
**700 30 Ostrava-Dubina**

  
\*13110106000006\*

**Odběratel : OMEGA**  
 OMEGA s.r.o.  
 Plzeňská 43  
 700 30 Ostrava-Dubina  
 IČ: 87458745  
 DIČ: CZ0087458745

**Zakázka: 10/2006/5**  
 Zakázku podal:  
 Vaše objednávka:  
 Platnost nabídky do: 27.06.2006  
 Ze dne: 06.06.2006  
 Referent:

Zboží	Množství	Netto/MJ	Netto
#001 APACHE TOTEM 06	40,00 ks	48 100,50	1 924 020,00 Kč
Jízdní kolo Apache Totem 06			
.2 Rám Apache MTB Totem 2006 oranžový	40,00 ks		
.2 Vidlice RECON 351 SOLO AIR 80MM POPLOC	40,00 ks		
.2 Hlavové složení Ritchey Logic Ahead Comp V2	40,00 ks		
.2 Hřídel SHIMANO BB-ES30 BSA (Deore)	40,00 ks		
.2 Představec RITCHEY WCS MTB	40,00 ks		
.2 Řízek RITCHEY FLAT MOUNTAIN BAR WCS CARBON O/S MTB	40,00 ks		
.2 Pedál SHIMANO VELO-ARCADE	40,00 ks		

### KUPNÍ SMLOUVA

#### Prodávající strana:

Demonstrační firma spol. s r.o.

Fügnerova 11

CZ - 702 00

IČ: 87645767

Banka:

Účet:

Měna:

Specifický symbol:

...zapsáno v obchodním rejstříku....

Dále jen prodávající:

#### a Kupující strana:

OMEGA s.r.o.

Plzeňská 43

CZ - 700 30

IČ: 87458745

Banka:

Účet:

Měna:

Specifický symbol:

Dále jen kupující:

uzavírají níže uvedeného dne tuto kupní smlouvu

#### I.

Prodávající se zavazuje, že do stanoveného termínu dodá kupujícímu dále uvedené zboží a že na něj převede vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje, že zboží odebere a zaplatí za něj kupní cenu. Za místo dodání zboží se považuje sklad prodávajícího.

Obj. Číslo	Název zboží	Netto/MJ	Množství MJ	Termín dodání
APACHE TOTEM 06	Jízdní kolo Apache Totem 06	48 100,50 Kč	40,000 ks	9.6.2006

**Celkem: 1 924 020,00 Kč**

# Sériová a zakázková výroba

## Hlášení o kolizích - Pokrytí

- ▣ **Nejsou vytvořené průvodky** - existuje požadavek prodeje nebo požadavek výroby (v případě polotovaru) a není pokryt záznamem Bude vyrobeno
  
- ▣ **Průvodky jsou vytvořené, ale časově nepokrývají požadavky** - tato kolize může nastat v případě, že se přeplánovaly průvodky (změnil se termín na průvodce) nebo se posunul požadovaný termín od zákazníka
  
- ▣ **Nemáme objednáno** - existuje požadavek výroby nebo požadavek prodeje, ale není pokryt záznamem *Objednáno, Plán. dodání* nebo *Potvr. dodání*
  
- ▣ Objednáno je, ale dochází ke **kolizi termínu dodání s požadavky**

3.05.2006 10:28:19 Strana: 1/1  
Firma: Demonstrační firma spol. s r.o.

### Pokrytí požadavků

Sklad:	VYR - Výrobní sklad	Příjem	Výdej	Pokrytí	Doklad
DRÁTY 20X1,75	Dráty 20 x 1,75	0,00	3 600,00	-3 600,00 [k-s]	
	Min.množství		0,00		
09.05.06 21:00	Pož. výroby -		3 600,00	-3 600,00	PL/2006/9
KENDA MTB AV	Deše KENDA MTB AV	0,00	100,00	-100,00 [k-s]	
	Min.množství		0,00		
11.05.06 09:50	Pož. výroby -		50,00	-50,00	PL/2006/9
MAVIC MTB DEORE XT - XM3 17 F	Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317	100,00	100,00	0,00 [k-s]	
	Min.množství		0,00		
11.05.06 14:00	Bude vyrob. -		10,00	10,00	PL/2006/9
11.05.06 14:00	Bude vyrob. -		40,00	50,00	PL/2006/9
12.05.06 00:00	Pož. prodeje -		10,00	40,00	10/2006/9
12.05.06 00:00	Pož. prodeje -		40,00	0,00	10/2006/9
MAVIC XM3 17S	Ráfek Mavic XM3 17 sříbný	0,00	100,00	-100,00 [k-s]	
	Min.množství		0,00		
09.05.06 21:00	Pož. výroby -		50,00	-50,00	PL/2006/9
RIM STRIP 26-20MM	Páska do ráfků 26" 20 mm	0,00	100,00	-100,00 [k-s]	
	Min.množství		0,00		
11.05.06 09:50	Pož. výroby -		50,00	-50,00	PL/2006/9

# Sériová výroba

## Zadání požadavků do výroby

Dispečer - období od: 1.1.2006 to: 31.12.2006

Formulář Úpravy Zobrazit Nástroje Nápověda

Kalkulace Pokrytí Objednat

Datum výroby: 0.00.0000 Kód zakázky: Sklad: SVYR Typ plánu:

Filtr druhů  Druhy  Nevykryté
  Filtr druhů  Druhy  Nevykryté
  Sumačně  Označené  d  D

	Prů	Kód	Pož.	TPV	Rezerv.	Objedn.	V příjmu	Disp.	Zadáno	Chybí
Nový Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317 / V01 (1 ks)			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
01 Výplet kola (15 min)										
Pracoviště 1 (1 ks)			72,000		0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	70,000
Ráfek Mavic XM317 stříbrný (1 ks)			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB-			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
Dráty 20 x 1,75 (72 ks)			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
02 Centrování kola (10 min)										
Pracoviště 1 (1 ks)			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
Centrovací stojan Tacx T3175 Exact (1 k			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
03 Opláštění a nalokování kola (5 min)										
Pracoviště 1 (1 ks)			1,000		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000
Páska do ráfků 26" 20 mm (1 ks)										
Duše KENDA MTB AV (1 ks)										
Pneu - Horské kolo RITCHEY Z-Max Mib										

Zboží: MAVIC MTB DEORE XT - XM317 F Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317

Min. množství: 0,000 Max. množství: 0,000

Příjato: Dispozice: Zadáno: Expedice:

Filtr položek Kód zakázky: Šarže: Varianta: V01 Dodavatel:

s	Datum	Kód zak.	Šarže	Typ dok.	Doklad	Firma/Sklad	Množství	Stav
	2006-05-12 00:00:00	-		Pož. prodeje	10/2006/8	OMEGA s.r.o.	-10,000	-10,000
	2006-05-12 00:00:00	-		Pož. prodeje	10/2006/9	Vision s.r.o.	-40,000	-50,000

Pokrytí zakázek  Pokrytí šarží  Pokrytí variant  Dobropisy rez. obj.

# Sériová výroba

## Nákup materiálů

Informační systém K2

**D@MO**  
 Demonstrační firma s.r.o.  
 Fügnerova 11  
 Ostrava - Přívoz  
 Tel.: 595 135 111, Fax: 596 134 567

**K2**  
 atmitec

**Potvrzení dodání**  
 11/2006/2

**Dodavatel:**  
 Ed. Haas SK s.r.o.  
 Stanová 20  
 908 51 Holíč  
 Slovakia  
 IČ: 95184372  
 DIČ: SK0095184372

**Odběratel:**  
 Demonstrační firma spol. s r.o.  
 Fügnerova 11  
 CZ - 702 00 Ostrava-Přívoz

\*110111060000002\*

IČ: 87645787 | DIČ: CZ87645787

**Potvrzení dodání:** 11/2006/2  
**Termín dodání:** 06.06.2006  
**Referent:**  
**Popis:** Vytvořená objednávka  
**Objednávka:** 11/2006/2

Zboží	Množství	Netto/MJ	Netto
<b>Výdejní místo: Položka není na přijemce</b>			
#001 SHIMANO DEORE XT HB-M765	50,000 ks	955,04	47 782,17 SK
Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB-M765			
#002 MAVIC XM317S	50,000 ks	595,80	29 789,76 SK
Ráfek Mavic XM317 stříbrný			Termín dodání: 08.06.2006
#003 RITCHEY Z-MAX MILLENNIUM 1.9	50,000 ks	423,76	21 188,05 SK
Pneu - Horské kolo RITCHEY Z-Max Millennium 1.9			
#004 KENDA MTB AV	50,000 ks	73,37	3 668,38 SK
Duše KENDA MTB AV			
#005 RIM STRIP 26-20MM	50,000 ks	32,89	1 644,45 SK
Páska do ráfků 26" 20 mm			Termín dodání: 10.06.2006

	Daň %	Netto	DPH
Osvobozené plnění	19	104 042,81	0,00 SK
<b>Celkem</b>		<b>104 042,81</b>	<b>0,00 SK</b>
<b>Celkem brutto</b>			<b>104 042,81 SK</b>
Celková hmotnost:	31,00 kg		
Počet položek:	2		
Celková množství:	250,000		
<i>Kurz: 79 0540 Kč / \$</i>			
Osvobozené plnění			82 250,00 Kč
<b>Celkem</b>	82 250,00	0,00	<b>82 250,00 Kč</b>

Datum vystavení: 06.06.2006  
 Způsob platby: Bankovním převodem  
 Způsob odběru: -  
 Způsob dopravy: -

Strana: 1/2

IČ: 87645787 | DIČ: CZ87645787 | společnost je zapsána u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 5539

Strana: 1/1

6.06.2006 6:03:29  
 Firma: Demonstrační firma spol. s r.o.

### Plánovaný příjem v období

Datum:	Do 13.06.2006				
Typ dokladu:	Potvr.dodání; Plán.dodání				
Sklad:	YYR - Výrobní sklad	Přijem	Výdej	Pokrytí	Doklad
<b>Datum: 06.06.2006</b>					
<b>KENDA MTB AV</b>	<b>Duše KENDA MTB AV</b>	<b>50,00</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	[ks]
	Min.množství:		0,00		
06.06.06 00 00	Potvr.dodání -	20060606-001	50,00	50,00	11/2006/2
<b>RITCHEY Z-MAX MILLENNIUM Pneu - Horské kolo RITCHEY Z-Max Mille</b>					
	<b>50,00</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	[ks]	
	Min.množství:		0,00		
06.06.06 00 00	Potvr.dodání -	20060606-001	50,00	50,00	11/2006/2
<b>SHIMANO DEORE XT HB-M Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB-M7</b>					
	<b>50,00</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	[ks]	
	Min.množství:		0,00		
06.06.06 00 00	Potvr.dodání -	20060606-001	50,00	50,00	11/2006/2
<b>Datum: 08.06.2006</b>					
<b>MAVIC XM317S</b>	<b>Ráfek Mavic XM317 stříbrný</b>	<b>50,00</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	[ks]
	Min.množství:		0,00		
08.06.06 00 00	Potvr.dodání -	20060606-001	50,00	50,00	11/2006/2
<b>Datum: 10.06.2006</b>					
<b>RIM STRIP 26-20MM</b>	<b>Páska do ráfků 26" 20 mm</b>	<b>50,00</b>	<b>0,00</b>	<b>50,00</b>	[ks]
	Min.množství:		0,00		
10.06.06 00 00	Potvr.dodání -	20060606-001	50,00	50,00	11/2006/2

# Sériová výroba

## Výdej materiálu do výroby

**Žádanka na materiál - vytvoření převodek**

Formulář Úpravy Zobrazit Nástroje Nápvěda

Zásobovací sklad: **MAT** Všechny položky Typ plánu:

Výrobní sklad: **VYR**

Kód zakázky:

Převést = Chybí  Převést = 0  Chybí = 0

Převést < Chybí  Převést < 0  Chybí < 0  omezeno fi

S	D	Zkratka	Z místa	Na místo	Ze šarže	Stav materiálu	Disp. pro výr.	Zadáno pro výr.	Potřeba
*	B	DRÁTY 20...				50 000,000	0,000	0,000	0,000
*	A	KENDA MTB...				50,000	0,000	0,000	50,000
*	A	MAVIC>MT...				50,000	0,000	0,000	50,000
*	A	RIM STRIP...				50,000	0,000	0,000	50,000
*	A	RITCHEY ...				50,000	0,000	0,000	50,000
*	A	SHIMANO ...				50,000	0,000	0,000	50,000

**Průvodky**

S	Doklad	Skupin	Kód zakáz	Zkratka	Pokrytá výroba	Pokrytý materiál	Pokryto z "-"	Potřeba
*	Vloženo ručně.	-	-	DRÁTY 20x1,75	0,000	0,000	0,000	0,000

1-Pomoc 2-Převést 3-Obnovit 4-Obnovit vše 5- 6-Tisk-dle materiálu 7-Tisk-dle zakázek 8-Tisk-dle převodek 9- 10-Menu

Změna 2006 IPRES DEMO

19.5.2006 1/1

Dem onstrační firma spol. s r.o.

### Žádanka na materiál - dle materiálu

**Sklad: MAT**

Zkratka	Název	Množství	MJ
DRÁTY 20x1,75 PL/2006/1	Dráty 20 x 1,75 -	50 000,000	ks
KENDA MTB AV PL/2006/1	Duše KENDA MTB AV -	50,000	ks
MAVIC XM317S PL/2006/1	Ráfek Mavic XM317 stříbný -	50,000	ks
RIM STRIP 26-20MM PL/2006/1	Páska do ráfků 26" 20 mm -	50,000	ks
RITCHEY Z-MAX MILLE PL/2006/1	Pneu - Horské kolo RITCHEY Z-Max Millennium 1.9 -	50,000	ks
SHIMANO DEORE XT HI PL/2006/1	Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB-M765 -	50,000	ks

# Sériová výroba

## Odvádění výroby

**Plánovací průvodky, řada PL**

Zakázka: 10 | 2006 | 9 | Průvodka: PL | 20  
 Výrobek: MAVIC MTB DEORE XT - | Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317  
 Množ. plán: 50,000 | zvýš.: 50,0000 | skut.: 0,000 | Cena skut.:

Pracovník: ?????????????? | Os. číslo: | ? | Směna:

Plánovací průvodky | **Odvádění průvodky** | Režie  
 Prefig: 2006 | Číslo: | Potvrdit

Prů.	Zak.	Výrobek	Plán.	Zvýš.	Skut.
PL/2006/9		Kolo přední Shimano-Ma...	50,0	50,0	0,0

Odvést průvodku

**Zadání operací průvodky PL/2006/9**

Výrobek: MAVIC MTB DEORE XT -> | Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317  
 Průvodka: PL | 2006 | 9 | Operace:

Pracovník: Novák | Množství: 10,000 | Zmetky: 0,000  
 Os. číslo pr.: 5 | ? | Čas: 150,00 min | 2,500 hod  
 Množ. prac.: 0,0000 | Zmet. prac.: 0,0000 | Přípava: 0,00 min | 0,000 hod

	Sk.	Zad.	Zm.	Vyr.	Celkem
<input checked="" type="checkbox"/>	01	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	02	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	03	0	0	0	0

Pracovník	Množství	Zmetky
Novák	10,000	0,000

**Plánovací průvodky, řada PL**

Zakázka: 10 | 2006 | 9 | Průvodka: PL | 2006 | 9  
 Výrobek: MAVIC MTB DEORE XT - | Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317 | Alt.: ks  
 Množ. plán: 50,000 | zvýš.: 50,0000 | skut.: 3,000 | Cena skut.: 0,00

Pracovník: ?????????????? | Os. číslo: | ? | Směna: | Datum: 11.05.2006

Plánovací průvodky | **Odvádění průvodky** | Režie  
 Odvádění průvodky

P	Řada	Pr.	Číslo	Sk.	Celkem	Popis	Množ. skut.	Zmetky	Odchylka	Režie	Datum
☺	OD	2006	23 01	Novák		Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317	10,0	0,0	0,0	0,0	9.05.2006
☺	OD	2006	24 02	Dohnal		Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317	5,0	0,0	0,0	0,0	9.05.2006
☺	OD	2006	25 03	Dvořák		Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT -XM317	3,0	0,0	0,0	0,0	9.05.2006

Odvést průvodku

# Sériová výroba

## Vyhodnocení výroby

Datum: 23.5.2006

Strana: 1/1

Firma: Dem onstrační firma spol. s r.o.

### Výroba podle

Název zboží Kód zakázky MJ Množství Čas

Kód zakázky: - - -

Sklad: NV - Nedokončená výroba

P - Polotovary		4 030,00	58 09
<b>Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317</b>	<b>P ks</b>	<b>60,00</b>	<b>58 09</b>
Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB	A ks	30,00	22 60
Ráfek Mavic XM317 stříbrný	A ks	30,00	14 49
		<b>60,00</b>	<b>36 79</b>
Dráty 20 x 1,75	B ks	2 160,00	5 40
		<b>2 160,00</b>	<b>5 40</b>
Centrovací stojan Tacx T3175 Exact	K min	300,00	
Pracoviště 1	K min	750,00	1 50
		<b>1 050,00</b>	<b>1 50</b>
Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deor	P ks	10,00	14 49
		<b>10,00</b>	<b>14 49</b>
Centrování kola	S min	300,00	
Výplet kola	S min	450,00	
		<b>750,00</b>	
		<b>4 030,00</b>	<b>58 09</b>

Celkem za: NV - Nedokončená výroba 58 09

4 030,00

Sklad: VYR - Výrobní sklad

P - Polotovary		330,00	18 09
<b>Kolo přední Shimano-Mavic MTB Deore XT - XM317</b>	<b>P ks</b>	<b>25,00</b>	<b>18 09</b>
Duše KENDA MTB AV	A ks	25,00	1 44
Páska do ráfků 26" 20 mm	A ks	25,00	6 60

15.05.2006 14:39:50

Firma: Dem onstrační firma spol. s r.o.

Strana: 1/1

### Inventura - Rozpracovaná výroba

NV - Nedokončená výroba

#### MAVIC MTB DEORE XT - XM317 F - Kolo přední Shimano-Mavic MT

Hlavní doklad: 0

Plánovací průvodka: PL/2006/9

Množ. plán.: 0,000

Kód zakázky: -

Množ. skut.: 0,000

Zakázka: 0

Operace	Čas	Odvedeno	Stav	Cena
S 01 Výplet kola	75,00 min	5,000	0,000 ks	0,00 Kč
S 02 Centrování kola	50,00 min	5,000	5,000 ks	0,00 Kč
<b>Celkem</b>			<b>5,000 ks</b>	<b>0,00 Kč</b>

#### Výrobní položka

Množství

Cena

##### A - Nakupované komp./mat.

A 01 Přední náboj SHIMANO DEORE XT HB	5,000 ks	3 775,00 Kč
A 01 Ráfek Mavic XM317 stříbrný	5,000 ks	2 355,00 Kč
<b>Celkem</b>		<b>6 130,00 Kč</b>

##### Ostatní

Množství

Cena

##### B - Materiál B(nepřímý)

B 01 Dráty 20 x 1,75	362,000 ks	905,00 Kč
<b>Celkem</b>		<b>905,00 Kč</b>

# K2 Business

**Aplikační server** 0 Kč  
prostředí pro správu a nastavení K2 Business

## Uživatelská licence

1. uživatel	20.000 Kč
2. – 5. uživatel	15.000 Kč
6. – 10. uživatel	10.000 Kč

Nákup, Prodej, Sklad, Účetnictví, Banka, Pokladna, Ekonomické analýzy, Majetek, Personalistika, Finanční plánování, Výroba, Marketing, JCD – Dovoz ze zahraničí, JCD – Vývoz do zahraničí, Doprava

## Rozšiřující moduly pro uživatelskou licenci

OLAP 2.000 Kč / uživatel

**10 uživatelů = 130 (20 + 60+50)**