

Výkaz parametrického porovnání užitných vlastností výrobků

Ceny Prům 1a-12

Registrováno
ČSU Č.Vk 54/00
ze dne 12. 8. 1999
IKF 613096

měsíc 2000

K tomuto statistickému zjišťování, které je součástí Programu statistických zjišťování na rok 2000, je zpravodajská jednotka povinna ze zákona č. 89 /1995 Sb., o státní statistické službě, poskytovat všechny požadované údaje. Ochrana individuálních údajů je zaručena.

Zpravodajská jednotka doručí výkaz *) do 15. kalendářního dne sledovaného období

ČSÚ - divize Hradec Králové, Myslivečkova 914, 500 03 Hradec Králové

IČO								Okres			Počet výkazů celkem
								C	Z	0	

Název a sídlo (adresa) zpravodajské jednotky:

--

Výkaz sestavil, kontaktní spojení:	Jméno a příjmení:	Podpis:
	Telefon (vč. předvolby):	
	Fax:	
	E-mail:	Datum:
Vyplňuje-li výkaz za zpravodajskou jednotku jiný subjekt (účetní firma apod.), uveďte zde svoje kontaktní spojení.		

Způsob vyplnění záhlaví výkazu:

Měsíc - vyplní se název měsíce, za který se výkaz předkládá;

IČO - identifikační číslo, pokud má zpravodajská jednotka IČO méně než osmimístné, doplní se zleva nuly na celkový počet 8 míst;

Okres - doplní se zbývající 3 místa z šestimístného kódu CZ-NUTS (Sbírka zákonů ČR, částka 33/1999 z 18. května 1999)

Počet výkazů celkem - v případě použití více formulářů se uvede jejich celkový počet.

*) předkládá se společně s výkazem Ceny Prům 1-12 při záměnách reprezentantů uvedených v oddíle C032 výkazu Ceny Prům 1-12 v těch případech, kdy dochází k podstatnějším změnám užitných vlastností nově navrženého výrobku oproti výrobku doposud sledovanému.

Údaje ve formuláři slouží ke kvantifikaci rozdílů v parametrech užitných vlastností výrobků v případech, kdy se dosud sledovaný výrobek přestal vyrábět a prodávat a byl nahrazen jiným, sloužícím k témuž účelu, avšak s odchylnými kvalitativními parametry. Porovnáním indexu užitných vlastností, vyjadřujícího souhrnně tyto rozdíly, s relací cen starého a nového výrobku statistické orgány zabezpečují vyloučení mimocenových vlivů, aby cenový index vyjadřoval ve srovnatelné časové řadě čistý cenový pohyb.

C033 Záměny reprezentantů 95C033	Čís. řad.	A - dosud sledovaný výrobek	B - nový (náhradní výrobek)
		1	2
Identifikace výrobků	a		
Kód výrobku (SKP včetně pořadového čísla)	01		
Název výrobku typ - značka	02		
Cena výrobce Kč/měrnou jednotku	03		
Skutečné náklady Kč/měrnou jednotku	04		
Podrobný popis výrobku	05		

C034 Hlavní parametry reprezentantů 95C034	Měrná jednotka parametrů	Čís. řad.	Číselné vyjádření parametrů		Váhy jednotlivých parametrů v %	Index změny		(sl. 3 x sl. 5) / 100
			dosavadní výrobek A	nový výrobek B		parametrů	užitných vlastností	
Hlavní parametry	a	b	1	2	3	4	5	6
		01						
Úhrnem		99	x	x	100	Úhrnný index změny užitných vlastností (Σ sl. 6) =		

Metodické vysvětlivky

C033

V oddílu C033 se uvedou vedle sebe údaje ve sloupci:

- 1 - za dosud sledovaný (vykazovaný) výrobek (dále jen "starý výrobek")
- 2 - údaje za nový (náhradní) výrobek (dále jen "nový výrobek")

- na řádce 01 "Kód výrobku" se uvede 9-ti místný kód výrobku skládající se z 6-ti místného kódu SKP (Standardní klasifikace produkce zavedená s účinností od 1.1. 1994) a 3-místného pořadového čísla ,
- na řádce 02 "Název výrobku, typ, značka" se uvede označení, pod kterým výrobce uvádí (uváděl) příslušný výrobek na trh, ať již jde o označení slovní (např. Eleva, Darling I., Orlík apod.) či číselné (např. FM 373 A, R 246 apod.) ,
- na řádce 03 "Cena výrobce v Kč/měr. jedn." se uvede tato cena u starého a nového výrobku,
- na řádce 04 "Skutečné náklady v Kč/měr. jedn." se uvedou skutečné náklady na výrobek A a B. Nejsou-li u nového výrobku (B) známé skutečné náklady, uvedou se náklady podle předběžné kalkulace,
- na řádce 05 "Podrobný popis" se uvede u obou výrobků co nejpodrobnější a nejužitečnější popis jakostních a uživatelských parametrů výrobků.

C034

Ve sloupci označeném "Hlavní parametry" se uvedou všechny významné technické a jakostní parametry ovlivňující uživatelskou hodnotu obou výrobků (starého i nového výrobku) bez ohledu, zda jsou u obou výrobků shodné či se některé liší.

Parametry se člení na dva druhy:

- a) technické parametry, jejichž velikost lze vyjádřit (kvantifikovat) číselně množstvím měrných jednotek (m, kWh, l apod.),
- b) parametry jakostní, které nelze vyjádřit velikostí měrných jednotek (např. vzhled) a vyjadřují se v bodech.

Ve sloupci a se u každého parametru uvede příslušná měrná jednotka. Tak například bude-li parametrem hmotnost výrobku, je měrnou jednotkou kg, u rozměrů výrobků m, cm apod. Tam, kde nelze měrnou jednotku vyjádřit fyzikálními jednotkami (m, l, kg, W apod.), použije se bodového hodnocení a do sloupce měrná jednotka se uvede "body".

Ve sloupcích 1 a 2 se uvede jak u "dosavadního", tak u "nového" výrobku číselné vyjádření parametrů v měrné jednotce, například 650 a 400 W. Pokud nelze měrnou jednotku vyjádřit ve fyzikálních jednotkách a použije se hodnocení bodové (např. vzhledové řešení), ve sloupci 1 se uvede u dosavadního výrobku 100 bodů a u nového výrobku ve sloupci 2 se odhadem uvede počet bodů, které vyjadřují kvalitu nového výrobku v relaci k dosavadnímu, tj. 100 +(-) bodů. Jde-li o parametr, který se vztahuje výhradně k novému výrobku - tj. jde o sl. 2 - a u dosavadního výrobku se vůbec nevyskytoval (případně naopak), proškrtne se příslušný řádek ve sl. 1 a uvede se jen ve sl. 2 (či naopak).

Ve sloupci 3 je nutno u jednotlivých parametrů uvést odborným odhadem váhu v procentech podle jejich významu z hlediska uživatelské hodnoty. Součet vah všech parametrů se musí rovnat 100 (tak jak je na řádce "úhrnem" předtištěno).

Zatímco při vyplňování prvních čtyř sloupců (tj. sl. označeném "Hlavní parametry, sloupců a, 1, 2) jde o konkrétní zjištělé údaje, je nutno při vyplňování sloupce 3 provést spolehlivý odhad. Údaje pro oddíl C034 se opírají o odborné technologické znalosti a v některých případech je nutné, aby je stanovil odborný pracovník (zbožíznalec). K dokreslení rozdílů mezi "dosavadním" a "novým" výrobkem nutno přiložit dokumentaci (náčrty, prospekt) obou nebo alespoň nového výrobku.

Sloupec 4 se vypočítá takto: (sl. 2 : sl. 1) x 100

Do sloupce 5 se přejímají indexy změny parametrů ze sl. 4 shodně v těch případech, kde nárůst (snížení) indexu parametru znamená současně nárůst (snížení) indexu uživatelských vlastností. Naproti tomu tam, kde růst indexu změny parametru přináší snížení indexu uživatelských vlastností (zhoršení výrobku) a naopak, kde snížení indexu změny parametru přináší zvýšení indexu uživatelských vlastností, je nutno provést "inverzi" indexu ze sl. 4 (parametru) a to tímto způsobem:

$$\frac{100}{\text{index změny parametru (ze sl. 4)}} \times 100$$

Index změny parametrů (sl. 4) není vždy shodný s indexem uživatelských vlastností (sl. 5). V některých případech nárůst parametru znamená zhoršení uživatelských vlastností (např. u hmotnosti stroje nebo u jeho rozměru, spotřeby energie apod. - čím větší nebo těžší stroj, tím nižší uživatelská vlastnost). Upozorňujeme, že u těchto případů, kdy je nutno rozhodnout, zda index změny parametru ve sl. 4 se do sl. 5 převezme beze změny nebo zda bude invertován, nelze paušalizovat a je nutno u každého výrobku k němu přistupovat individuálně a pečlivě zvážit důvody, zda konkrétní index parametru lze převzít do sl. 5 anebo zda jeho zvýšení (snížení) z hlediska uživatelských vlastností znamená snížení (zvýšení) uživatelských vlastností.

Ve sloupci 6 se provádějí propočty u jednotlivých parametrů takto:

sl. 3 (váha jednotlivých parametrů v %) x sl. 5 (index změny uživatelských vlastností) : 100. Propočty se provádějí na 1 desetinné místo.

Součet těchto vypočtů u všech parametrů ve sl. 6 = úhrnný index změn uživatelských vlastností výrobku se uvede v řádce úhrnem ve sl. 6.