

Výkaz parametrického porovnání užitných vlastností výrobků

Ceny Prům 1a-12

Registrováno
ČSÚ Č.Vk 47/99
ze dne 17. 8.1998
IKF 613096

měsíc 1999

K tomuto statistickému zjišťování, které je součástí Programu statistických zjišťování na rok 1999, 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

Název a sídlo (adresa) zpravodajské jednotky:

--

Odesláno dne:

Podpis vedoucího zpravodajské jednotky, razítko:

Sestavil:

		Jméno: Telefon: Fax: E-mail:
--	--	---------------------------------------

Způsob vyplnění záhlaví výkazu:

Měsíc - vyplní se název měsíce, ve kterém se výkaz předkládá;

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

Okres - uvede se čtyřmístný kód okresu;

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

Telefon, fax - včetně směrového čísla.

*) 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.

C033	Záměny reprezentantů	95C033	Čís. řád.	A - dosud sledovaný výrobek	B - nový (náhradní výrobek)
			a	1	2
Identifikace výrobků			a	1	2
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. řád.	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

Údaje ve formuláři slouží ke kvantifikaci rozdílů v parametrech užitečných 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 užitečných 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

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 nejuvístižnější popis jakostních a užitečných parametrů výrobků.

C034

Ve sloupci označeném "Hlavní parametry" se uvedou všechny významné technické a jakostní parametry ovlivňující užitečnou 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 užitečné 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 zjiřitelné 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 (zbožiznalec). K dokreslení rozdílů mezi "dosavadním" a "novým" výrobkem nutno přiložit dokumentaci (nákras, 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 užitečných vlastností. Naproti tomu tam, kde růst indexu změny parametru přináší snížení indexu užitečných vlastností (zhoršení výrobku) a naopak, kde snížení indexu změny parametru přináší zvýšení indexu užitečných 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 užitečných vlastností (sl. 5). V některých případech nárůst parametru znamená zhoršení užitečných vlastností (např. u hmotnosti stroje nebo u jeho rozměru, spotřeby energie apod. - čím větší nebo těžší stroj, tím nižší užitečná 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 užitečných vlastností znamená snížení (zvýšení) užitečných vlastností.

Ve sloupci 6 se provádějí propočty u jednotlivých parametrů takto:

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

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