



Photo 010. Caterpillar / Gusjenica

0074

IMPORTANCE OF BANACED SCORECARD FOR BUDGETARY USER'S FINANCIAL RESOURCES MANAGEMENT

ZNA AJ BALANCED SCORECARDA ZA UPRAVLJANJE FINANSIJSKIM SREDSTVIMA PRORA UNSKIH KORISNIKA

BUDIMIR, Verica; LETINIC, Svjetlana & PANDZIC, Tatjana

Abstract: This paper analyzes the weaknesses of the Croatian budgetary user's management systems. For making high-quality and effective business decisions, as well as the successful management of budgetary user's financial resources, it is necessary to establish a quality management system that provides a comprehensive and high-quality financial and non-financial information. Authors, as response to perceived weaknesses, propose a Balanced Scorecard management model. Analysis of the advantages of using the BSC model in managing the budgetary user's operations suggests that this model improves the management of limited budgetary funds.

Key words: budgetary users, management, Balanced Scorecard

Sažetak: U radu se analiziraju slabosti upravlja kih sustava prora unskih korisnika Hrvatske. Za donošenje kvalitetnih i u inkovitih poslovnih odluka, kao i uspješno upravljanje financijskim sredstvima prora unskih korisnika, potrebno je uspostaviti kvalitetan upravlja ki sustav koji pruža cjelovite i kvalitetne financijske i nefinancijske informacije. Autori kao odgovor na uoene slabosti predlažu Balanced Scorecard model upravljanja. Analiza prednosti primjene BSC modela u upravljanju poslovanjem prora unskih korisnika upu uje na zakljuak da navedeni model unaprje uje upravljanje ograni enim prora unskim financijskim sredstvima.

Klju ne rije i: prora unski korisnici, upravljanje, Balanced Scorecard



Authors' data: Verica **Budimir**, dr.sc., Veleu ilište u Požegi, Požega, vbudimir@vup.hr; Svjetlana **Letinic**, mr.sc., Veleu ilište u Požegi, Požega, sletinic@vup.hr; Tatjana **Pandzic**, upr.iur., student, Veleu ilište u Požegi, Požega, tpandzic@vup.hr

1. Uvod

Demografske, ekonomski i socijalne promjene u okruženju stvaraju stalne ekonomski pritiske na javni sektor. Politički vođe kao i najviše strukture javnog upravljanja skloni su se estima promjenama i reformama javnog sektora te stoga primoravaju pravačke korisnike da prilagođavaju svoju organizacijsku strukturu suvremenim uvjetima poslovanja i prihvate novih načina upravljanja ograničenim pravačkim sredstvima. Potreba za većom kvalitetom javnih usluga, manjim pravačkim sredstvima izdvajanjima za javne potrebe, stvaranjem građana prijateljskog okruženja (engl. Citizen friendly) i većom uspješnosti upravljanja poslovanjem pravačkih korisnika nameće potrebu uvođenja teoretskih i praktičnih rješenja primijenjenih u poduzetničkom sektoru [1]. Cilj rada je stoga istražiti slabosti postojećih upravljačkih sustava pravačkih korisnika. Na osnovu uočenih nedostataka u nastavku rada se predlaže Balanced Scorecard model upravljanja poslovanjem koji omogućuje bolje planiranje, kontrolu i upravljanje svim poslovnim procesima, u cilju pružanja kvalitetnijih i troškovno efikasnijih usluga. Kao rezultat rada autori analiziraju prednosti primjene Balanced Scorecard modela u upravljanju finansijskim sredstvima pravačkih korisnika ali i njihovim poslovanjem u cjelini.

2. Slabosti upravljačkih sustava pravačkih korisnika

Uloga pravačkih korisnika je zadovoljiti javne potrebe stanovništva. Kako bi opravdali svoje postojanje njihova zadatak je odgovorno i uinkovito raspoređiti sredstva prikupljena od poreznih obveznika (stanovništva i gospodarstva). Glavni instrumenti kojima pravački korisnici planiraju i raspoređuju prikupljena sredstva su finansijski planovi odnosno pravačuni. Pravačun je konačan rezultat procesa planiranja, no ujedno predstavlja i glavni instrument finansijskog upravljanja i kontrole trošenja pravačkih sredstava. Njegova kona na ulogu je informirati vladu, parlamentarne stranke, javnost, o ostvarenim i planiranim pravačkim prihodima i rashodima [2]. Dobro upravljanje podrazumijeva odgovornost i transparentnost. Za donošenje uinkovitih odluka pravačkih korisnika nužna je odgovarajuća informacijska podloga. Dio kvalitetnih informacija nalazi se u finansijskim planovima pravačkih korisnika. Znatan dio informacija nastaje u radu unovodstvu i zapisan je u finansijskim izvještajima. No, za uspješno upravljanje pravačkih korisnika, nužno je koristiti informacije koje pružaju internu orientiranost na unovodstvo, kao i ciljane usmjerene informacije koje pružaju finansijski i nefinansijski pokazatelji. U nastavku doktorske disertacije pod nazivom „Rađanje unovodstvene informacije i mjerjenje uspješnosti u funkciji upravljanja pravačkih korisnika“ [2] provedena je analiza rađanja unovodstvenog sustava pravačuna te empirijsko istraživanje o uporabi eksternih i internih finansijskih izvještaja, kao i pokazatelja uspješnosti, u funkciji upravljanja. Provedenim istraživanjem uočene su odredene slabosti postojećih upravljačkih sustava pravačkih korisnika koje se navode u nastavku.

- Postojeći sustav informiranja, za potrebe odlučivanja u javnom sektoru, nije razvijen i bazira se većinom na informacijama koje pružaju temeljni finansijski izvještaji.

- Javni menadžeri smatraju kako su informacije iz eksternih finansijskih izvještaja uglavnom dovoljne za donošenje odluka.
- Menadžeri prora unskih korisnika djelomi no su upoznati s koristima koje pružaju interni finansijski izvještaji, no njihovi zahtjevi još uvjek su ograni eni na zadovoljenje informacijskih potreba na razini poslovanja kao cjeline, ukupnih prihoda i ukupnih rashoda.
- Finansijski i nefinansijski ciljevi uspješnosti definiraju se samo u sporadi nim slu ajevima.
- Mjerjenje uspješnosti je jednodimenzionalno i ne posve uje se ista pažnja svim poslovnim podru jima (financije, zaposlenici, korisnici, interni procesi).
- Ne postoji razvijen sustav mjerjenja uspješnosti. Mjerjenje uspješnosti se naj eš e provodi samo usporedbom godišnjih i periodi nih finansijskih izvještaja.
- Mjerljivi pokazatelji uspješnosti definiraju se samo sporadi no.
- Ne provodi se usporedba pokazatelja uspješnosti.

Ovakav sustav upravljanja, koji nije zasnovan na adekvatnim finansijskim i nefinansijskim informacijama iz eksternih i internih finansijskih izvještaja te pokazatelja uspješnosti, ne omogu uje uspješno upravljanje ograni enim prora unskim resursima.

3. Balanced Scorecard metoda u javnom sektoru

U inkovito raspolaganje ograni enim javnim sredstvima, optimalno zadovoljenje potreba razli itih interesnih skupina i pra enje uspješnosti, samo su grubo nabrojeni zadaci iz podru ja odgovornosti javnog menadžmenta. Javni menadžment svoje brojne i složene radne zadatke treba izvršavati u skladu sa zadanim zakonskim okvirom te politi kim i socijalnim odlukama mjerodavne vlasti, uvažavaju i pri tome želje i potrebe korisnika javnih usluga. Me utim, postavlja se pitanje: Kako uspješno zadovoljiti razli ite potrebe interesnih skupina u javnom sektoru i pri tome poslovati u okvirima zadanim prora unom? Odgovor na ovo pitanje nije lako na i.

Za uspješno izvršavanje navedenih složenih zada a i odgovorno upravljanje poslovanjem prora unskih korisnika javnim menadžerima su potrebne kvalitetne, relevantne i ciljane informacije. Jedna od metoda za upravljanje poslovanjem prora unskih korisnika koja pruža kvalitetne i cjelovite informacije naziva se Balanced Scorecard metoda. Metodu su po etkom devedesetih godina prošlog stolje a razvili Robert S. Kaplan i David P. Norton. Balanced Scorecard (BSC) je model pažljivo odabranog skupa pokazatelja i mjera izvedenih iz strategije poduze a pomo u kojeg se planiraju i usmjeravaju aktivnosti poduze a te mjere postignu a iz razli itih perspektiva na temelju povezivanja i uravnoteženja najvažnijih initelja uspješnosti [3]. BSC pruža jasnou uputu što organizacije moraju mjeriti kako bi dovele u ravnotežu finansijske mjere s jedne strane i pokreta e budu e finansijske uspješnosti s druge strane.

BSC model polazi od misije, vizije i strategije na osnovu kojih je potrebno izraditi strateške planove i programe kroz koje e se ostvariti misija i kretati prema utvr enoj viziji. Vizija pokazuje kamo prora unski korisnik želi sti i u budu nosti, te kako e

izgledati kada se ta želja ostvari, dok misija oznaava temeljni razlog i svrhu njegovog postojanja u sadašnjosti. Strategija je postupak kojim se izvršava misija i kojim se kreće prema viziji prora unskog korisnika. Strategijom se određuju dugoročni planovi, definiraju programi, aktivnosti, ciljevi i resursi potrebni za njihovo ostvarenje. Balanced Scorecard prevodi viziju, misiju i strategiju prora unskog korisnika u planove, zadatke i pokazatelje u četiri temeljne perspektive [4]:

1. perspektiva korisnika,
2. perspektiva internog poslovnog procesa,
3. perspektiva usavršavanja i rasta efektivne snage zaposlenika i
4. financijska perspektiva.

Perspektiva korisnika u javnom sektoru daje odgovor na pitanja: Tko su naši korisnici? Kako stvaramo vrijednost za njih? [5]. Pokazatelji unutar ove perspektive mijere sposobnost prora unskih korisnika da osiguraju kvalitetne usluge, efikasnu isporuku i zadovoljne korisnike. Perspektiva internog poslovnog procesa govori o poslovnim procesima unutar prora unskog korisnika, na imena mjerjenja njihove uspješnosti i njihovom utjecaju na sustav upravljanja, ali i cijelokupni poslovni sustav prora unskog korisnika [6]. Ova perspektiva se bavi pitanjem: Koje poslovne procese trebamo poboljšati kako bi, uz prora unska ograničenja, zadovoljili potrebe korisnika? [5]. Perspektiva usavršavanja i rasta razvija ciljeve i pokazatelje za napredak učenja i rastu u organizacije [7]. U središtu ove perspektive nalazi se pitanje: Ispunjavajući tekuće obveze koliko smo ostavili prostora za promjene, u čemu je i rast? [5]. Prora unski korisnik ne može obavljati svoju djelatnost i pružati javne usluge bez financijskih sredstava osiguranih u okviru nadležnog prora una, kroz naplaćivanje cijene usluga od korisnika ili razne vrste donacija. Slijedom toga niti BSC model prora unskog korisnika nije cijelovit bez postojanja financijske perspektive i financijskih pokazatelja uspješnosti. Financijska perspektiva daje odgovor na pitanje: Kontrolirajući troškove kako stvaramo vrijednost za korisnike? [5]. Za svaku perspektivu potrebno je utvrditi ciljeve, uzroci – posljedične veze među njima (izraditi stratešku mapu), definirati pokazatelje uspješnosti i ciljne vrijednosti kao i aktivnosti koje će omogućiti provedbu strategije i ostvarivanje postavljenih ciljeva u visini utvrđenih ciljnih vrijednosti. Na taj način BSC oblikuje cijelovit sustav planiranja, upravljanja i kontrole prora unskog korisnika. Ugradnjom BSC modela u sustav upravljanja prora unskog korisnika moguće je izraditi financijski plan za nadolazeće trogodišnje razdoblje i na taj način izvršiti uinkovitu alokaciju sredstava. U konkluziji, navedeni model pružanost izvještavanja i pružanje rezultata poslovanja.ime se stvara povratna veza i utjecaj na definiranje ciljeva i aktivnosti unutar postavljene strategije ustanove.

4. Prednosti primjene Balanced Scorecard modela u upravljanju poslovanjem prora unskog korisnika

Za poboljšanje procesa upravljanja i bolju raspodjelu resursa potrebno je mjeriti uspješnosti i pružanje realizacije programa. Jedna od suvremenih metoda koja se koristi, ne samo za mjerjenje uspješnosti već i uspješno upravljanje poslovanjem, kako je prethodno navedeno, je BSC metoda. Analizom slabosti upravljačkih sustava prora unskih korisnika te mogućnosti primjene BSC modela učinju se brojne

kvalitete navedene metode koje mogu zna ajno unaprijediti kvalitetu upravljanja. Prednosti koje BSC metoda pruža u upravljanju poslovanjem prora unskih korisnika mogu se sažeti u sljede e teze.

1. BSC metoda omogu uje uspješno definiranje strategije i njeno provo enje u djelo.

Prora unski korisnici u Republici Hrvatskoj koji uspijevaju definirati i oblikovati strategiju, ne uspijevaju istu provesti u djelo. Slabost upravlja kih sustava proizlazi iz injenice da strateški programski planovi nisu povezani s informacijama o troškovima i rezultatima mjerena uspješnosti, te nemaju zna ajan utjecaj na prezentiranje poslovnih rezultata. Mjerenje uspješnosti podjednako se provodi kod prora unskih korisnika koji su definirali viziju, misiju i strategiju i kod onih koji ih nisu definirali [2], što upu uje na zaklju ak da je mjerenje uspješnosti u funkciji kratkoro nih, a ne dugoro nih odluka. Problem upravljanja financijskim sredstvima leži u lošem planiranju i pra enju izvršenja strategije. Razlog može biti ne razumijevanje vizije i strategije od strane zaposlenika te sustav pokazatelja uspješnosti koji se zasniva na mjerenu prošlih doga aja, a izvršenje strategije zahtjeva pogled u budu nost. Za uspješno upravljanje potrebno je definirati strategiju, u skladu s misijom i vizijom te ju na u inkovit na in približiti zaposlenicima i provesti u djelo. BSC metoda omogu uje uspješno definiranje strategije i njeno provo enje u djelo. Strateška mapa BSC modela, omogu uje prevo enje strategije u jasne i mjerljive ciljeve te pruža osnovu za razvoj poslovnih planova prora unskih korisnika i svakog pojedinog zaposlenika. Kaskadnim spuštanjem strategije na sve razine prora unskog korisnika i sve ustrojbenе jedinice omogu eno je razumijevanje strategije od strane svih zaposlenika. Izvršavanjem radnih zadataka u skladu s definiranom strategijom lakše se postižu strateški ciljevi poslovanja.

2. Primjenom BSC metode jednaka pozornost posve uje se svim segmentima poslovanja.

Prora unski korisnici u Hrvatskoj ne posve uju jednaku pozornost svim segmentima poslovanja. Financijski ciljevi definiraju se samo u sporadi nim slu ajevima. Nefinancijski ciljevi definiraju se nešto eš e, no obuhva aju samo pojedina, a ne sva podru ja poslovanja (npr. obuhva aju ciljeve u perspektivi korisnika, ali ne obuhva aju ciljeve u perspektivama internih procesa, zaposlenika i sl.) [2]. Okosnicu BSC modela ine etiri osnovne perspektive: perspektiva korisnika i ostalih interesnih skupina u javnom sektoru, perspektiva internih poslovnih procesa, perspektiva usavršavanja i rasta efektivne snage zaposlenika te financijska perspektiva. Na ovaj na in BSC povezuje naizgled odvojena, a zapravo ovisna podru ja poslovanja i vodi uravnoteženom ostvarivanju rezultata na svim poslovnim podru jima (odnosno sprje ava ostvarivanje boljih poslovnih rezultata na jednom podru ju na ra un drugih podru ja).

3. BSC metoda pruža uravnotežen sustav mjera uspješnosti.

Jedna od prethodno navedenih slabosti upravlja kih sustava prora unskih korisnika je da ne postoji razvijen sustav mjerena uspješnosti. Pra enje uspješnosti provodi se samo povremeno u obliku periodi kih i godišnjih financijskih izvještaja, a ne provodi se kontinuirano pra enjem financijskih i nefinancijskih pokazatelja uspješnosti. Za

definirane financijske i nefinancijske ciljeve samo sporadi no se definiraju mjerljivi pokazatelji uspješnosti. Pokazatelji koje definiraju prora unski korisnici ne obuhva aju sve potrebne segmente poslovanja [2]. BSC model prora unskog korisnika potvr uje kako kombiniranjem financijskih i nefinancijskih mjera uspješnosti i njihovim me usobnim povezivanjem, uzro no posljedi nim vezama, u stratešku mapu, BSC metoda pruža uravnoteženu, višedimenzionalnu, sliku poslovne uspješnosti prora unskih korisnika. Primjena ove metode zahtjeva od javnih menadžera da izaberu ograni eni broj pokazatelja (20) i na taj na in ih prisiljava da se fokusiraju na klju ne aspekte poslovanja.

4. BSC metoda poti e prilagodbe i poboljšanja poslovnog sustava.

Javni menadžeri u Hrvatskoj razumiju potrebu mjerjenja i pra enja uspješnosti. Unato postojanu takve spoznaje, ne definiraju mjerljive pokazatelje i ne vrše potrebne prilagodbe i poboljšanja poslovnog sustava sukladno prikupljenim rezultatima mjerjenja [2]. BSC model prora unskog korisnika pokazuje kako je mjerjenjem i usporedbom ostvarenih rezultata u odnosu na povijesne, planirane (željene) ili rezultate drugih sli nih institucija mogu e izvršiti samoprocjenu poslovne uspješnosti i uo iti kriti ne to ke i rizike u poslovanju. Analizom odstupanja ostvarenih rezultata, u odnosu na ciljne vrijednosti, nastaju korisne povratne informacije (feedback) na upravljanje. Temeljem provedene analize mogu e je izvršiti promjene i prilagodbe poslovnog sustava okruženju i uvjetima poslovanja.

5. BSC metoda poti e ve u odgovornost javnih menadžera.

Javni menadžeri su svjesni potrebe odgovornog i transparentnog raspolađanja prora unskim sredstvima. Po njihovom mišljenu rezultate mjerjenja uspješnosti bi trebalo prezentirati javnosti. Isto tako smatraju kako bi pokazatelje uspješnosti trebalo koristiti u procesu internog i eksternog nadzora poslovanja. Unato tome, prora unski korisnici ne prezentiraju rezultate poslovanja javnosti, niti se vrši nadzor istih [2]. Povezivanjem ciljeva i ostvarenih rezultata s osobama odgovornim za njihovo provo enje, u BSC modelu prora unskog korisnika, poti e se javne menadžere na odgovorno upravljanje javnim sredstvima. Zahtjevni ciljevi, kao i nagra ivanje postignu a, motiviraju zaposlenike na ostvarivanje ciljeva, stoga ova metoda predvi a uspostavu sustava nagra ivanja koji je povezan s ostvarenjem ciljeva i unapre enjem poslovne uspješnosti.

6. BSC metoda omogu uje uspješno upravljanje javnim sredstvima.

Prora unski korisnici u Hrvatskoj ne primjenjuju u estalo instrumentarije ra unovodstva troškova i upravlja kog ra unovodstva u procesu poslovnog odlu ivanja. Javni menadžeri ne zahtijevaju informacije o troškovima i prihodima po uslugama ve samo za prora unskog korisnika kao cjelinu. Bez informacija o troškovima i cijenama usluga upitna je uspješnost upravljanja prora unskim sredstvima. Javni menadžeri smatraju da bi raspodjelu prora unskih sredstava trebalo vršiti temeljem postignute uspješnosti, no uspješnost nije (ili uglavnom nije) kriterij raspodjele i dobivanja sredstava iz prora una [2]. Uporabom BSC metode mogu e je kvalitetno zadovoljiti potrebe korisnika javnih usluga i pri tome izvršiti alokaciju prora unskih resursa u skladu s prioritetima i strateškim ciljevima organizacije. BSC metoda pokazuje da voditi brigu o troškovima i cijenama usluga ne zna i zanemariti razvoj, napredovanje, inovacije, permanentno obrazovanje i motivaciju zaposlenih.

5. Zaključak

Postoje i upravljački sustavi proračuna unskih korisnika pokazuju brojne slabosti i nedostatke u upravljanju ograničenim finansijskim sredstvima. Informacije na temelju kojih javni menadžeri donose poslovne odluke uglavnom proizlaze iz temeljnih finansijskih izvještaja, dok sustavi internog izvještavanja i mjerena uspješnosti nisu razvijeni u javnom sektoru. Kako bi prebrodili one nedostatke i unaprijedili sustav upravljanja proračuna unskih korisnika u radu je predložen BSC model upravljanja. Poznavanje BSC metode od strane javnog menadžmenta i njeno uvođenje u poslovanje proračuna unskog korisnika te upoznavanje svih zaposlenika sa strategijom unapređuje poslovanje proračuna unskih korisnika, ubrzava poslovne procese, olakšava komunikaciju unutar institucije i komunikaciju s okruženjem te pravovremeno upozorava na moguće opasnosti i rizike u poslovanju. Na temelju toga je moguće izvršiti određene promjene i prilagodbe poslovnog procesa.

Na osnovu provedene analize prednosti primjene BSC metode može se zaključiti kako ova metoda predstavlja menadžerski alat koji osigurava vrednovanje, nadziranje i unaprjeđenje strategije i u inkovitosti proračuna unskih korisnika. Pomaže javnim menadžerima u razvijanju "kulture u enja", preispitivanju granica i pruža im pogled u budućnost. Takođe, pomaže u razvoju stava i ponašanja zaposlenika ukazujući im na važnost orientiranosti na kupce i kulturu mjerena uspješnosti. Dobro poznavanje BSC metode i mogućnosti koje pruža te njena uporaba u poslovanju proračuna unskih korisnika pomaže javnim menadžerima u uspješnom, odgovornom i finansijski uinkovitom vođenju organizacije.

6. Literatura

- [1] Matei, L. (2009). *Romanian Public Management Reform: Theoretical and Empirical Studies*. Volumen No. 1. Administration and Public Services. Economica Publishing Houses, Bukurešt
- [2] Budimir, V. (2011). *Računalne informacije i mjerjenje uspješnosti u funkciji upravljanja proračuna unskih korisnika*, doktorska disertacija, Ekonomski fakultet, Zagreb
- [3] Balaško, M. (2005). *Komparativna analiza uspješnosti poslovanja poduzeća*, magistarski rad, Ekonomski fakultet, Zagreb
- [4] Kaplan, R. S. & Norton, D. P. (1996). Using the Balanced Scorecard as a Strategic Management System. *Harvard Business Review*, Vol.74, No.1, str. 75. – 85.
- [5] Niven, P. R. (2003). *Balanced Scorecard: Step By Step for Government and Nonprofit Agencies*, John Wiley & Sons, Inc., New Jersey
- [6] Kavčič, M. (2005). *Poskus izdelave uravnoteženega sistema kazalnikov uspešnosti v neprofitni ustanovi – primer Izobraževalnega centra za zaščito in reševanje Republike Slovenije*, Magistarsko delo, Ekonomski fakulteta, Ljubljana
- [7] Osmanagić Bedenik, N. (2002). *Balanced Scorecard – Uravnotežena karta ciljeva, Računalstvo, revizija i financije*, 12 (5), str. str. 34. – 39.