



Korišćenje podataka Trezora



*Ministarstvo finansija
Republike Jermenije
2024*



Informacioni sistemi Trezora

Poslovni dan Trezora – 1998

Klijent-Trezor – 2010

e-plaćanja – 2012

Interaktivni budžet – 2010 (ažuriran 2017. god)

POS-e-plaćanja – 2023





Informacioni sistemi Trezora

- **Poslovni dan Trezora (TBD)**

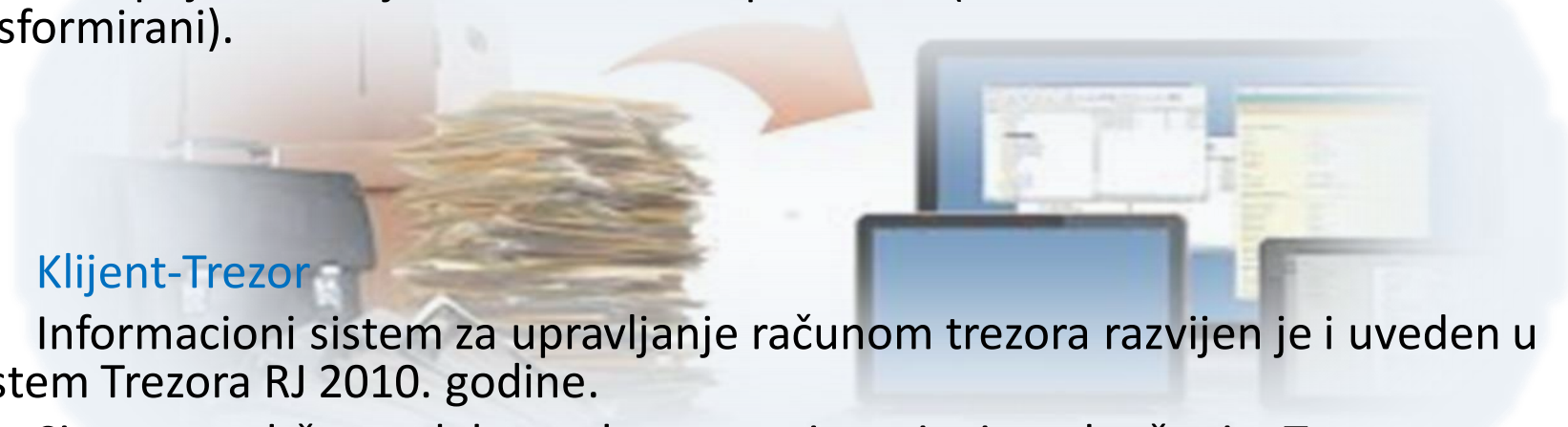
Ovaj informacioni sistem je izrađen i uveden u sistem Trezora RJ 1998. godine. Ovaj TBD sistem je 2005. godine unapređen i proširen.

U januaru 2014. godine, baze podataka Centralnog Trezora i 44 lokalna trezora spojena su u jedinstvenu bazu podataka (a lokalni trezori su rasformirani).

- **Klijent-Trezor**

Informacioni sistem za upravljanje računom trezora razvijen je i uveden u sistem Trezora RJ 2010. godine.

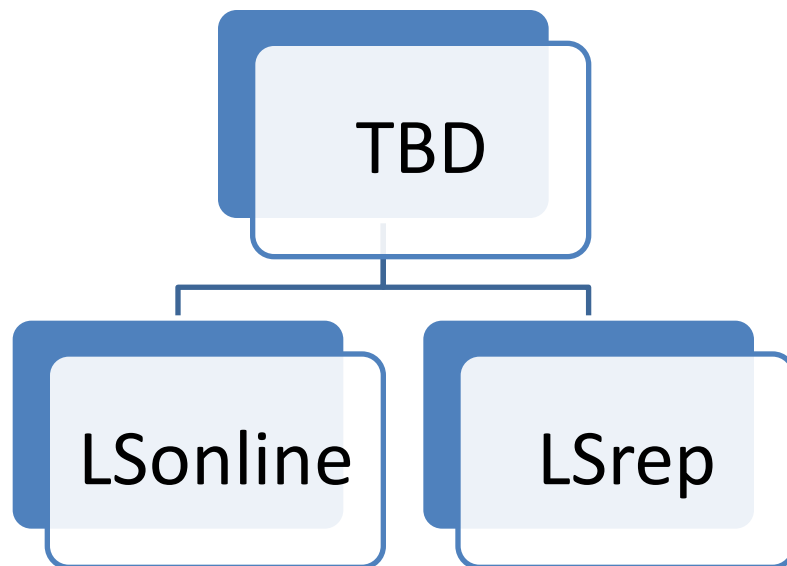
Sistem podržava elektronsko popunjavanje i podnošenje Trezoru procena rashoda, rezime ugovora i rasporede plaćanja (datume), zahteva za finansiranje iz budžeta, faktura, poreskih računa, budžetskih i finansijskih obaveza, naloga za plaćanje i ostale dokumentacije, a takođe pruža mogućnost pregleda računa, generisanja izveštaja i sertifikata u realnom vremenu.





Poslovni dan Trezora (TBD)

Jedinstvena baza podataka



TBD se sastoji od dva velika modula:

- LSONline – operativni modul
- LSrep – modul za izveštavanje



Korisnici podataka Trezora (u okviru Ministarstva finansija)

- Trezor:
 - ❖ Operativno odeljenje
 - ❖ Odeljenje za finansiranje rashoda
 - ❖ Odeljenje za izveštavanje o izvršenju budžeta

- Sektor budžeta
- Sektor za javni dug
- Pravni sektor: legal department: u vezi sa obavezama prema državnom budžetu
- Sektor za politiku nabavke
- Sektor za metodologiju licenciranja i nefinansijski sektor
- Sektor za makro-ekonomsku politiku
- Sektor fiskalne kontrole





Eksterni korisnici podataka Trezora

(klijenti trezora – administratori podračuna trezora)

- Državni subjekti
- Opštine Republike Jermenije
- Implementacione jedinice programa koji se finansiraju iz namenskih zajmova i grantova (koje su Republici Jermeniji odobrile strane države i međunarodne organizacije), bez obzira na njihov organizacioni i pravni oblik
- Državne neprofitne organizacije
- Fondacije čiji je osnivač država ili opštine
- Opštinske neprofitne organizacije



- Samo sa Trezorom
- Prema njihovom diskrecionom odlučivanju, ali će uskoro postati obavezno
- Prema njihovom diskrecionom odlučivanju



Eksterni korisnici podataka Trezora (inspekcije i nadzorni organi)



- Komora revizora Republike Jermenije
- Služba državnog nadzora Republike Jermenije
- Inspekcijski organi:
 - ❖ Inspekcija za urbanizam, tehničku i protivpožarnu bezbednost
 - ❖ Inspekcija za zdravstvo i rad
 - ❖ Inspekcija za obrzaovanje
 - ❖ Inspekcija za zaštitu prirode i mineralnih resursa Republike Jermenije
 - ❖ Inspekcija za tržišni nadzor
 - ❖ Inspekcija za bezbednost hrane



Pristup podacima Trezora

Pristup podacima:

- U realnom vremenu
- Putem interneta ili lokalnih mreža





Za šta se koriste podaci Trezora?

- za trezorsko poslovanje
- za pripremanje i podnošenje izveštaja
- za pružanje usluga
- za identifikovanje rizika
- za upravljanje javnim dugom
- za praćenje i analizu
- za dobijanje informacija o porezima i drugim obavezama prema budžetu
- za preraspodelu budžetskih sredstava
- za predviđanje i poređenje pokazatelja budžeta
- za reviziju i nadzor
- za autentifikaciju finansijske dokumentacije/dokumentacije za plaćanje
- za dobijanje opštih informacija (direktorijumi trezorskih računa, trezorskih bilansa, šifri budžetske klasifikacije, deviznog kursa...)



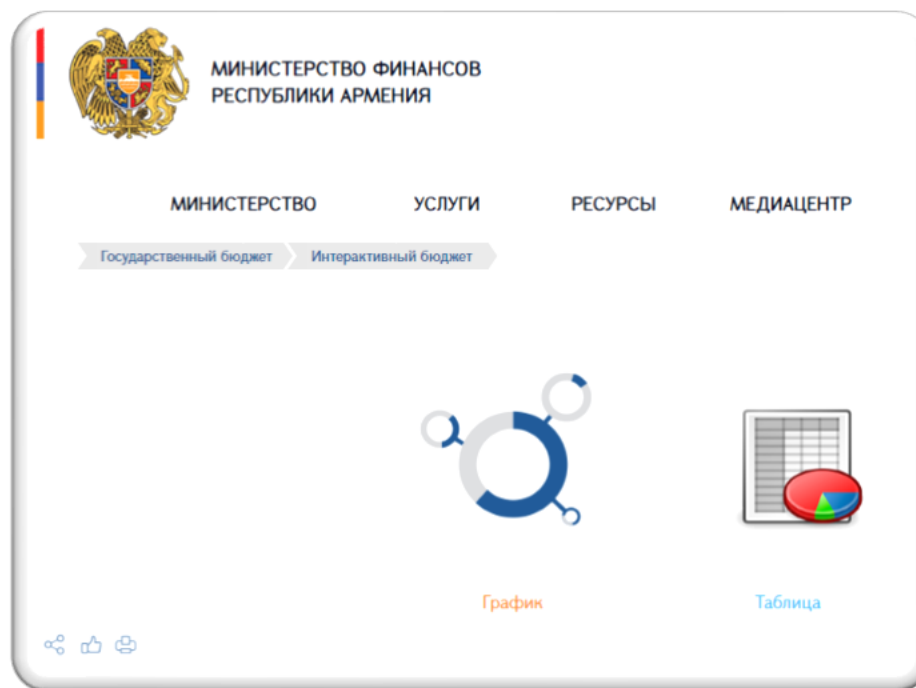
Analitika podataka u Trezoru

- *Trezor nema jedinicu za analitiku podataka niti poziciju analitičara podataka.*
- *Međutim, kao deo njihovih zvaničnih dužnosti, zaposleni Trezora učestvuju u istraživanju modernih pristupa, zajedno sa drugim organizacijama i saradnicima, sa idejom izrade metodologije za unapređenje učinka Trezora.*
- *Treba napomenuti da u određenoj meri informacioni sistemi Trezora sprovode analizu podataka sa različitim parametrima: kvantitet, učestalost, procenat...*
- U nastavku su primeri inovacija koje su uvedene u Trezor relativno skoro. Ovi primeri odražavaju promene uvedene radi unapređenja iskustva eksternih korisnika, ali su svakako olakšali rad Trezora.



Интерактивный бюджет

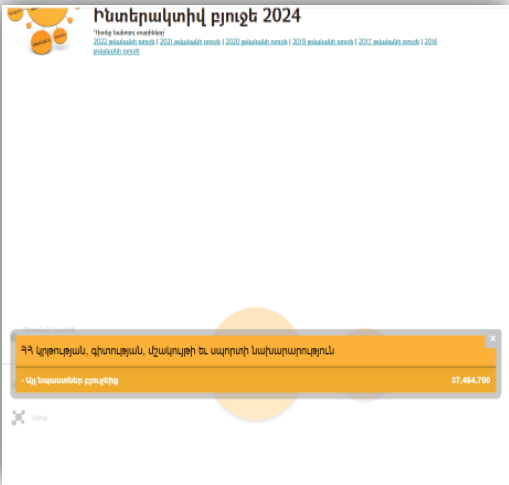
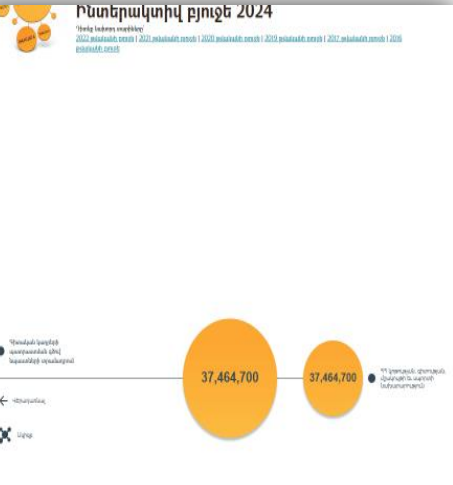
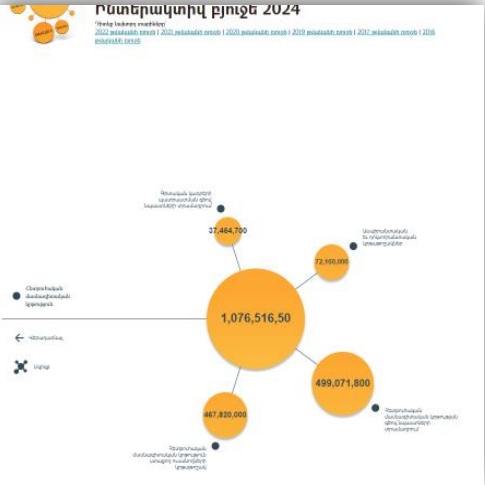
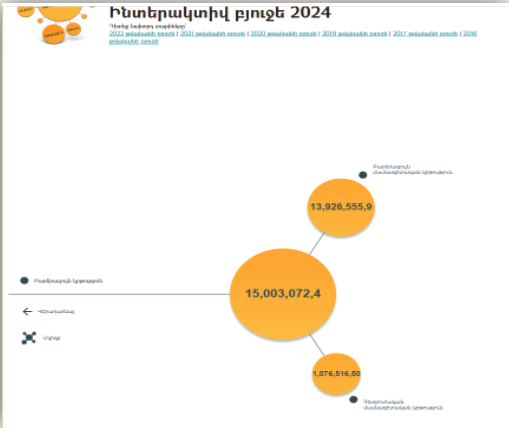
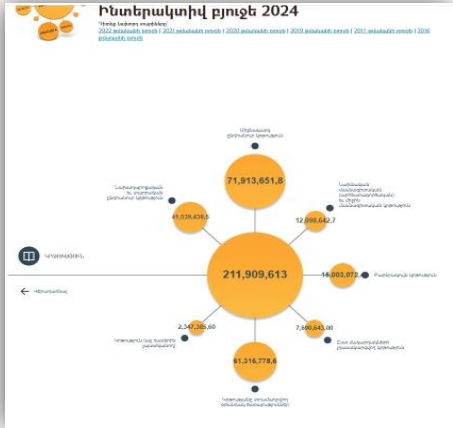
- Tokom 2010. godine razvijen je i uveden sistem Interaktivni budžet (samo deo grafikona).
- Sistem je 2017. godine unapređen i proširen.
- Korisnik može da bira kako će videti informacije: u vidu grafikona ili tabela.
- Sistem prikazuje status izvršenja budžeta tekuće godine na današnji dan i za prethodne godine.





Interaktivni budžet Grafikoni

- Sistem prikazuje status izvršenja budžeta tekuće godine na današnji dan kao i za prethodne godine.





Interaktivni budžet Tabele

- Sistem prikazuje status izvršenja budžeta tekuće godine na današnji dan kao i za prethodne godine.

7,642.60

PSBISCEL CUS SUDCEBHI 2024

9642.00

90

Գերատեսչական դասակարգում

- ՔՈՒՆՐԸ
- ԳՀ արտադրանքի արտադրանք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի արտադրանք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք

Տունկերից դասակարգման բաժին

- ՔՈՒՆՐԸ
- Առարկա/ստորաբաժին
- Արտադրանքի արտադրանք, որն արտադրվում է կամ արտադրվում է
- Արտադրանքի վաճառք, որն արտադրվում է կամ արտադրվում է
- Արտադրանքի վաճառք, որն արտադրվում է կամ արտադրվում է
- Արտադրանքի վաճառք, որն արտադրվում է կամ արտադրվում է
- Արտադրանքի վաճառք, որն արտադրվում է կամ արտադրվում է

Տունկերից դասակարգման խումբ

- ՔՈՒՆՐԸ
- Արտադրանք
- Արտադրանքի վաճառք (այդ դասերի շարքում)
- Արտադրանքի վաճառքի արտադրանք
- Արտադրանքի վաճառքի արտադրանք
- Արտադրանքի վաճառքի արտադրանք

Տունկերից դասակարգման դաս

90

PSBISCEL CUS SUDCEBHI 2024

ԼՎԱՊԱՐԿՆԵՐԻ ԵԾՅՈՒՆԵՐ

Դասակարգում

9642.00

90

Գերատեսչական դասակարգում

- ՔՈՒՆՐԸ
- ԳՀ արտադրանքի արտադրանք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք
- ԳՀ արտադրանքի վաճառք

Բաժին

- ՔՈՒՆՐԸ
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք

Խումբ

- ՔՈՒՆՐԸ
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք
- ԱՅԿ արտադրանքի արտադրանք

Դաս

90

PSBISCEL CUS SUDCEBHI 2024

ՏՈՒՄԿ

Դասակարգում

9642.00

90

Արտադրանք

Վերականգնողական աշխատանքները ու դրանք ստեղծող սնունդային արտադրանքները

#	Վերականգնողական աշխատանքները ու դրանք ստեղծող սնունդային արտադրանքները	1 եռամս. պլան	Գումարը	%	Կիրառ. պլան	Գումարը	%	9 ամս. պլան	Գումարը	%	Տարբ. պլան	Գումարը	%
1	ԸՆԴԱՆՆԸ	77,827,211.30	7,995,138.97	10%	79,427,465.50	51,979,861.77	65%	214,945,245.70	51,979,861.77	24%	483,835,237.90	51,979,861.77	11%
2	Ա. Արտադրանքի արտադրանքները	181,277,743.30	36,445,622.31	20%	127,338,670.30	89,417,788.49	70%	272,812,475.40	89,417,788.49	33%	251,814,923.30	89,417,788.49	35%
3	Գ. Փոխադր. վաճառք	110,778,422.00	118,823,040.26	107%	94,321,322.00	61,943,500.87	66%	244,832,422.00	61,943,500.87	25%	358,796,122.00	61,943,500.87	18%
4	Գ.1 արտադրանքի արտադրանքի և տրանսպորտային գումարների	110,778,422.00	118,823,040.26	107%	94,321,322.00	61,943,500.87	66%	244,832,422.00	61,943,500.87	25%	358,796,122.00	61,943,500.87	18%
5	Գ.2 Ֆինանսական գումարներ	(8,500,678.70)	(82,377,458.95)	-86%	33,817,348.30	27,474,287.62	81%	27,180,853.40	27,474,287.62	101%	1,018,861.30	27,474,287.62	264%
6	Գ.2.1 Համայնության և կառավարման մարմինների կողմից մատուցվող մատուցվող	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%
7	Գ.2.2 Համայնության և կառավարման մարմինների կողմից մատուցվող մատուցվող	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%
8	Գ.2.3 Կարգավորման և կառավարման մարմինների կողմից մատուցվող մատուցվող	0.00	(82,880,001.97)	-100%	0.00	25,538,885.26	0%	0.00	25,538,885.26	0%	12,521,794.00	25,538,885.26	204%
9	Գ.4 արտադրանքի և տրանսպորտային արտադրանքների	(2,839,263.70)	(78,868.00)	-3%	(8,619,809.50)	(77,334.50)	-1%	(23,775,991.40)	(77,334.50)	0%	(54,182,473.60)	(77,334.50)	0%
10	Գ.5 Տրանսպորտային վարձերի և փոխադրանքների վերականգնողական աշխատանքները	4,496,933.60	5,575,451.93	124%	14,001,881.10	6,012,736.86	43%	20,750,441.90	6,012,736.86	29%	28,294,070.30	6,012,736.86	21%
11	Գ.6 Այլ	(15,068,348.60)	(4,000,000.00)	-27%	27,635,276.70	(4,000,000.00)	-14%	30,265,602.90	(4,000,000.00)	-13%	14,385,420.60	(4,000,000.00)	-28%
12	Գ. արտադրանքի արտադրանքները	(21,350,432.00)	(28,450,483.24)	-133%	(47,911,324.80)	(37,437,926.72)	-78%	(57,867,229.70)	(37,437,926.72)	-65%	(32,028,534.60)	(37,437,926.72)	-116%
13	Գ.1 արտադրանքի արտադրանքի և տրանսպորտային արտադրանքների	(21,346,545.60)	(28,438,621.21)	-133%	(49,402,280.00)	(37,002,422.00)	-75%	(49,886,387.30)	(37,002,422.00)	-74%	(140,235,916.30)	(37,002,422.00)	-26%
14	Գ.1.1 արտադրանքի և տրանսպորտային արտադրանքների	16,287,857.60	9,680,066.97	59%	45,987,461.90	14,240,879.92	31%	77,511,463.30	14,240,879.92	18%	315,094,046.50	14,240,879.92	9%
15	Գ.1.2 Տրանսպորտային վարձերի և փոխադրանքների վերականգնողական աշխատանքները	(38,836,463.20)	(38,118,688.18)	-98%	(86,415,743.90)	(51,243,301.90)	-59%	(127,497,876.30)	(51,243,301.90)	-40%	(175,858,138.20)	(51,243,301.90)	-28%
16	Գ.2 Ֆինանսական արտադրանքներ	86,113.60	188,137.87	219%	(7,448,924.80)	(435,504.64)	-6%	(7,880,840.40)	(435,504.64)	-6%	(8,015,575.70)	(435,504.64)	-5%
17	Գ.2.1 արտադրանքի և տրանսպորտային արտադրանքների	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%	0.00	0.00	0%
18	Գ.2.2 Տրանսպորտային վարձերի և փոխադրանքների վերականգնողական աշխատանքները	188,180.10	188,137.87	100%	188,180.10	188,137.87	100%	382,821.20	188,137.87	49%	382,821.20	188,137.87	49%
19	Գ.2.3 Համայնության և կառավարման մարմինների կողմից մատուցվող	(114,393.70)	0.00	0%	(7,772,521.80)	(823,642.41)	-11%	(8,552,416.10)	(823,642.41)	-10%	(8,624,072.00)	(823,642.41)	-10%
20	Գ.4 Այլ	24,329.20	0.00	0%	126,416.90	0.00	0%	188,752.50	0.00	0%	225,670.10	0.00	0%



Jedinstveni poreski račun

2018

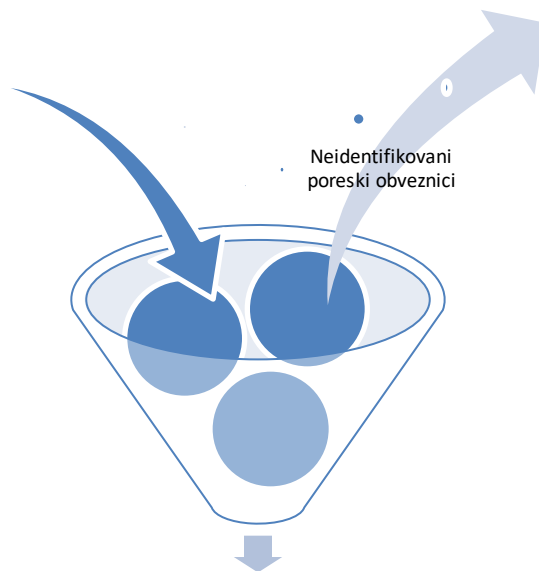


- Trezor je 2018. godine otvorio Jedinstveni poreski račun.
- Prethodno su poreski obveznici plaćali porez prenošenjem sredstava sa različitih računa u zavisnosti od vrste prihoda.
- Sada poreski obveznik prenosi iznos sredstava na Jedinstveni poreski račun, a razvrstavanje prema vrsti poreskih prihoda se obavlja automatski kao rezultat integracije informacionih sistema Trezora i Poreske službe.
- Uvođenje ovog računa omogućilo je evidentiranje korišćenjem šifara poreskih obveznika.



Jedinstveni poreski račun 2018

Primer 2: Jedinstveni poreski račun



Jedinstveni poreski račun

Налогоплателъщик

00000001

Value added tax
Excise tax
Profit tax
Personal income tax
Environmental tax
Road tax
Turnover tax

Налогоплателъщик

00000002

Value added tax
Excise tax
Profit tax
Personal income tax
Environmental tax
Road tax
Turnover tax

Налогоплателъщик

00000003

Value added tax
Excise tax
Profit tax
Personal income tax
Environmental tax
Road tax
Turnover tax

Налогоплателъщик

0000000N

Value added tax
Excise tax
Profit tax
Personal income tax
Environmental tax
Road tax
Turnover tax



Prelazak na bezgotovinske transakcije

e-plaćanja – državni sistem za elektronsko plaćanje

- Državni sistem za elektronsko plaćanje je izrađen i uveden 2012. godine: www.e-payments.am.
- U svim slučajevima gde zakonodavstvo Republike Jermenije zahteva podnošenje priznanica kojima se potvrđuje plaćanje naknade centralne države, naknade subjekata lokalne samouprave ili pravnih lica smatraće se da je ovaj zahtev ispunjen ukoliko podnesu nalog za elektronsko plaćanje ili priznanicu koja se generiše u sistemu ili samo šifru od 20 cifara sa priznanice.

POS-e-plaćanja

- Kao rezultat unapređenja i proširenja sistema e-plaćanja, prihvataju se plaćanja putem POS terminala od 2023. godine.
- Subjekti centralne i lokalnih vlasti moraju da vode evidenciju i podnose Ministarstvu finansija informacije o broju POS terminala potrebnih za njihove aktivnosti.
- Danas se novi POS terminali i dalje povezuju na sistem.





GFMIS /Državni informacijski sistem za finansijsko upravljanje

Planovi za budućnost

- Projektni zadaci su u postupku pripreme
- Sistem treba da osigura transparentnost, dostupnost, jedinstvo modula i kompatibilnost baza podataka.





ՇՆՈՐՀԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆ

HVALA VAM!