**Stovarište građevinskog materijala**

Prikaz sistema koji stovarištu pruža jednostavniji uvid u evidenciju prometa građevinskog materijala i tehničkih stavki ostalih entiteta u sistemu zaposlenih.

1. Jedno stovarište može da ima više izdvojenih poslovnica a ne mora nijednu. Stovarište je jedinstveno označeno poreskim identifikacionim brojem (PIB) i matičnim brojem. Stovarište ima i svoj naziv, adresu, mail i broj telefona. Svaka poslovnica ima svoj identifikacioni broj i adresu, i egzistencijalno zavisi od stovarišta kojem pripada.
2. Svako stovarište mora da ima najmanje jednog zaposlenog, a jedan zaposleni može da radi samo na jednom stovarištu. Zaposleni je jedinstveno označen svojim matičnim brojem a pored toga ima svoje ime, prezime, adresu, mejl, broj telefona i tip.
3. Stovarište ima 3 tipa zaposlenih : računovođa, fizički radnik i menadžer.
4. Svako stovarište radi sa građevinskim materijalom koji ima svoj jedinstveni identifikacioni broj, naziv, količinu i tip.
5. Menadžer je zadužen za prodaju kao i nabavku građevinskog materijala.
6. Stovarište posluje sa bar jednim dobavljačem, a jedan dobavljač može da posluje sa više stovarišta.
7. Dobavljač je jedinstveno označen PIB-om i matičnim brojem, takođe ima i svoj naziv.
8. Prilikom nabavke materijala dobavljač izdaje račun računovođi. Račun ima jedinstveni identifikacioni broj i datum izdavanja.
9. Menadžer građevinski materijal prodaje kupcima koji mogu biti fizička i pravna lica. Fizička lica su jedinstveno označena identifikacionim brojem i imaju svoje ime i prezime. Pravna lica imaju svoj jedinstveni PIB i matični broj kao i svoj naziv.
10. Kupac kupuje robu na stovarištu koja je dobavljena od dobavljača i od računovođe dobija račun sa identifikacionim brojem i datumom kupovine.
11. Stovarište dostavlja finansijski izveštaj poreskoj upravi koji je kreirao računovođa, takođe plaća i porez koji sadrži sumu za plaćanje, a pamti se adresa plaćanja.
12. Finansijski izveštaj ima svoj identifikacioni broj i period za koji je kreiran.

|  |  |
| --- | --- |
| Stovarište | |
| pib | Poreski identifikacioni broj |
| mbrs | Matični broj stovarišta |
| nazs | Naziv stovarišta |
| adrs | Adresa stovarišta |
| brtels | Broj telefona stovarišta |
| emails | Email adresa stovarišta |

|  |  |
| --- | --- |
| Poslovnica | |
| idp | Poreski id broj poslovnice |
| adrp | Adresa poslovnice |

|  |  |
| --- | --- |
| Zaposleni | |
| mbrz | Matični broj zaposlenog |
| imez | Ime zaposlenog |
| prezz | Prezime zaposlenog |
| adrz | Adresa zaposlenog |
| emailz | Email adresa zaposlenog |
| brtelz | Broj telefona zaposlenog |
| tipz | Tip zaposlenog |

|  |  |
| --- | --- |
| Građevinski materijal | |
| idgm | Identifikacioni broj građ materijala |
| nazgm | Naziv građevinskog materijala |
| kolgm | Količina građevinskog materijala |
| tipgm | Tip građevinskog materijala |

|  |  |
| --- | --- |
| Dobavljač | |
| pibd | Poreski identifikacioni br dobavljača |
| mbrd | Matični broj dobavljača |
| Nazd | Naziv dobavljača |

|  |  |
| --- | --- |
| Račun | |
| idr | Identifikacioni broj računa |
| datr | Datum izdavanja računa |

|  |  |
| --- | --- |
| Kupac | |
| idk | Identifikacioni broj kupca |
| tipk | Tip kupca |

|  |  |
| --- | --- |
| Fizičko lice | |
| idfl | Identifikacioni broj fizičkog lica |
| imefl | Ime fizičkog lica |
| prezfl | Prezime fizičkog lica |

|  |  |
| --- | --- |
| Pravno lice | |
| pibpl | Poreski id broj pravnog lica |
| mbrpl | Matični broj pravnog lica |
| nazpl | Naziv pravnog lica |

|  |  |
| --- | --- |
| Finansijski izveštaj | |
| idfi | Id broj finansijskog izveštaja |
| pfi | Period finansijskog izveštaja |

|  |  |
| --- | --- |
| Poreska uprava | |
| adrpu | Adresa poreske uprave |
| drzp | Drzava poreske uprave |

|  |  |
| --- | --- |
| Porez | |
| idp | Identifikacioni broj poreza |
| sump | Suma poreza za plaćanje |
| datp | Datum do kog se mora platiti porez |