Tehnološka prenova sistema za upravljanje podatkov v okviru izvajanja monitoringa trga

PRILOGA 5: Seznam in opis tabel obstoječe podatkovne baze

Pregled tabel z opisi in relacijami na podlagi tujih ključev. Stolpec »Povezane tabele – izhod« prikazuje nadrejene tabele, na katere se posamezna tabela sklicuje, stolpec »Povezane tabele – vhod« pa prikazuje tabele, ki se sklicujejo nanjo. Posamezna tabela je uporabljena v enem ali več modulih primerjalnih storitev:

- Ponudbe
- Dobavitelji
- Regulirane tarife
- Merilne naprave
- Kategorije in postavke
- Veleprodajni trg
- Obveščanje in ažurnost podatkov
- Profili (oddaja/odjem)
- Tarifni semafor
- Analitika
- Primerjalnik stroškov oskrbe
- Primerjalnik stroškov omrežnine

PONUDBE (34)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
Datoteke	Datoteke ponudb in dobaviteljev. Tabela vsebuje samo ime in pot datoteke. Vsebina se nahaja na datotečnem sistemu.	DatotekeId	TipDatoteke (TipDatotekeId)	—
DistribucijskiSistemi	Šifrant distribucijskih sistemov za plin glede na sistemskega operaterja in občino.	DistribucijskiSistemiId	Obcina (ObcinaId) SistemskiOperaterji (SistemskiOperaterjiId)	ComparisonActionEvent (DistribucijskiSistemiId) DistribucijskiSistemiPonudb (DistribucijskiSistemiId) Regulirane TarifeDistribucijskihSistemov (DistribucijskiSistemId)
DistribucijskiSistemiPonudb	Povezovalna tabela (M:N) med distribucijskimi sistemi in ponudbami.	—	DistribucijskiSistemi (DistribucijskiSistemiId) Ponudbe (PonudbeId)	—
Dobavitelji	Podatki dobaviteljev ponudb (EE in ZP).	DobaviteljiId	SkupinaOdjemalcev (SkupinaOdjemalcevId) VrstaTrznegaUdelezenca (VrstaTrznegaUdelezencaId)	OdjemalciDobaviteljev (DobaviteljId) Ponudbe (DobaviteljId) StrukturaProizvodnihVirov (DobaviteljId)
DodatkiEnergentovPonudb	Vrednosti tipov dodatka za posamezni energent na ponudbi.	DodatkiEnergentovPonudbId	EnergentiPonudb (EnergentiPonudbId) TipDodatkaEnergentaPonudbe (TipDodatkaEnergentaPonudbeId)	—
EnergentiPonudb	Seznam energentov na ponudbi glede na vrsto energenta in način izračuna (model izračuna cen; glej šifrant NacinIzracuna).	EnergentiPonudbId	NacinIzracuna (NacinIzracunaId) Ponudbe (PonudbeId) VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	DodatkiEnergentovPonudb (EnergentPonudbeId) ObmocjeOddaje (EnergentPonudbeId) ObmocjePorabe (EnergentPonudbeId) Popusti (EnergentPonudbeId) VectarifnoObdobje (EnergentPonudbeId)
KategorijaProizvodnegaVira	Šifrant kategorij proizvodnih virov.	KategorijaProizvodnegaViraId	—	ProizvodniVir (KategorijaProizvodnegaViraId)
Komentarji	Razlogi zavrnitev posamezne ponudbe.	KomentarId	—	—
MaterialneUgodnosti	Morebitne dodatne ugodnosti za odjemalca, po ponudbi.	MaterialneUgodnostiId	Ponudbe (PonudbeId)	—
NacinIzracuna	Šifrant modelov izračuna stroška porabe.	NacinIzracunaId	—	EnergentiPonudb (NacinIzracunaId)
Obcina	Šifrant občin.	ObcinaId	—	DistribucijskiSistemi (ObcinaId) ObcinePonudb (ObcinaId)
ObmocjeOddaje	Spodnja iz zgornja meja oddaje el. energije po posameznih energentih ponudbe.	ObmocjeOddajeId	EnergentiPonudb (EnergentiPonudbId)	TarifnaPostavkaOddaja (ObmocjeOddajeId)
ObmocjePorabe	Spodnja iz zgornja meja porabe el. energije po posameznih	ObmocjePorabeId	EnergentiPonudb (EnergentiPonudbId)	TarifnaPostavka (ObmocjePorabeId)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
	energentih ponudbe.			
OdjemalciPonudb	Število odjemalcev na ponudbah glede na skupino odjemalcev in vrsto energenta.	OdjemalciPonudbId	Ponudbe (PonudbeId) SkupinaOdjemalcev (SkupinaOdjemalcevId) VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	—
Ponudbe	Podatki o ponudbah dobaviteljev (EE in ZP).	PonudbeId	Dobavitelji (DobaviteljiId) SkupinaOdjemalcev (SkupinaOdjemalcevId) VrstaCenika (VrstaCenikaId)	DistribucijskiSistemiPonudb (PonudbaId) EnergentiPonudb (PonudbaId) MaterialneUgodnosti (PonudbaId) ObcinePonudb (PonudbaId) OdjemalciPonudb (PonudbaId) Popusti (PonudbaId)
Popusti	Popusti dodani na ponudbo glede na energent ponudbe in vrsto popusta.	PopustiId	EnergentiPonudb (EnergentiPonudbId) Ponudbe (PonudbeId) VrstaPopusta (VrstaPopustaId)	—
Povezave	Seznam povezav (spletni naslov) na posameznih ponudbah oz. dobaviteljih.	PovezaveId	TipPovezave (TipPovezaveId)	—
ProizvodniVir	Šifrant proizvodnih virov.	ProizvodniVirId	KategorijaProizvodnegaVira (KategorijaProizvodnegaViraId)	StrukturaProizvodnihVirov (ProizvodniVirId)
SistemskiOperaterji	Šifrant sistemskih operaterjev.	SistemskiOperaterjiId	VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	DistribucijskiSistemi (SistemskiOperaterId)
SkupinaOdjemalcev	Šifrant skupin odjemalcev.	SkupinaOdjemalcevId	—	Dobavitelji (SkupinaOdjemalcevId) OdjemalciDobaviteljev (SkupinaOdjemalcevId) OdjemalciPonudb (SkupinaOdjemalcevId) Ponudbe (SkupinaOdjemalcevId) ReguliraneTarife (SkupinaOdjemalcevId)
StrukturaProizvodnihVirov	Struktura proizvodnih virov dobavitelja/ponudbe glede na vrsto energenta (EE oz. ZP).	—	Dobavitelji (DobaviteljiId) ProizvodniVir (ProizvodniVirId)	—
TarifnaPostavka	Vrednosti tarifnih postavk ponudbe po območjih porabe.	TarifnaPostavkaId	ObmocjePorabe (ObmocjePorabeId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
TarifnaPostavkaOddaja	Vrednosti tarifnih postavk ponudbe po območjih oddaje.	TarifnaPostavkaOddajaId	ObmocjeOddaje (ObmocjeOddajeId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
TipDatoteke	Šifrant tipov datotek (prilog) ponudbe / dobavitelja.	TipDatotekeId	—	Datoteke (TipDatotekeId)
TipDodatkaEnergentaPonudbe	Šifrant tipov dodatkov energenta ponudbe.	TipDodatkaEnergentaPonudbeId	—	DodatkiEnergentovPonudb (TipDodatkaEnergentaPonudbeId)
TipDodatkaPonudbe	Šifrant tipov dodatkov ponudbe.	—	—	—

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
TipPovezave	Šifrant tipov povezav (URL) ponudbe / dobavitelja.	TipPovezaveId	—	Povezave (TipPovezaveId)
VectarifnoObdobje	Seznam večtarifnih obdobij (določeno z meseci, tipi dneva in urami) energenta ponudbe z oznako ali gre za oddajo ali porabo.	VectarifnoObdobjeId	EnergentiPonudb (EnergentiPonudbId) TipDneva (TipDnevaId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
VrstaCenika	Šifrant vrst cenikov.	VrstaCenikaId	—	Ponudbe (VrstaCenikaId)
VrstaEnergenta	Šifrant vrst energentov	VrstaEnergentaId	—	ComparisonActionEvent (VrstaEnergentaId) EnergentiPonudb (VrstaEnergentaId) OdjemalciDobaviteljev (VrstaEnergentaId) OdjemalciPonudb (VrstaEnergentaId) ReguliraneTarife (VrstaEnergentaId) SistemskiOperaterji (VrstaEnergentaId) VrstaTarife (VrstaEnergentaId) VrstniRedKategorijeInPostavke (VrstaEnergentaId)
VrstaOdjema	Šifrant vrst odjema EE	VrstaOdjemaId	—	ComparisonActionEvent (VrstaOdjemaId) PostavkeReguliranihTarif (VrstaOdjemaId)
VrstaPopusta	Šifrant popustov	VrstaPopustaId	—	Popusti (VrstaPopustaId)
VrstaPosebnePonudbe	Šifrant vrst posebnih popustov	VrstaPosebnePonudbeId	—	—
VrstaPosebnihPogojev	Šifrant vrst posebnih pogojev	VrstaPosebnihPogojevId	—	—
VrstaTarife	Šifrant vrst tarif omrežnine	VrstaTarifeId	VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	PostavkeReguliranihTarif (VrstaTarifeId) PostavkeReguliranihTarifM1 (VrstaTarifeId) PostavkeReguliranihTarifM2 (VrstaTarifeId) TarifnaPostavka (VrstaTarifeId) TarifnaPostavkaOddaja (VrstaTarifeId) VectarifnoObdobje (VrstaTarifeId)

DOBAVITELJI (13)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
Datoteke	Datoteke ponudb in dobaviteljev. Tabela vsebuje samo ime in pot datoteke. Vsebina se nahaja na datotečnem sistemu.	DatotekeId	TipDatoteke (TipDatotekeId)	—
Dobavitelji	Šifrant dobaviteljev.	DobaviteljiId	SkupinaOdjemalcev (SkupinaOdjemalcevId) VrstaTrznegaUdelezenca (VrstaTrznegaUdelezencaId)	OdjemalciDobaviteljev (DobaviteljId) Ponudbe (DobaviteljId) StrukturaProizvodnihVirov (DobaviteljId)
KategorijaProizvodnegaVira	Šifrant kategorij proizvodnih virov.	KategorijaProizvodnegaViraId	—	ProizvodniVir (KategorijaProizvodnegaViraId)
Povezave	Seznam povezav (spletni naslov) na posameznih ponudbah oz. dobaviteljih.	PovezaveId	TipPovezave (TipPovezaveId)	—
ProizvodniVir	Šifrant proizvodnih virov.	ProizvodniVirId	KategorijaProizvodnegaVira (KategorijaProizvodnegaViraId)	StrukturaProizvodnihVirov (ProizvodniVirId)
SistemskiOperaterji	Šifrant sistemskih operaterjev.	SistemskiOperaterjiId	VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	DistribucijskiSistemi (SistemskiOperaterId)
SkupinaOdjemalcev	Šifrant skupin odjemalcev.	SkupinaOdjemalcevId	—	Dobavitelji (SkupinaOdjemalcevId) OdjemalciDobaviteljev (SkupinaOdjemalcevId) OdjemalciPonudb (SkupinaOdjemalcevId) Ponudbe (SkupinaOdjemalcevId) ReguliraneTarife (SkupinaOdjemalcevId)
StrukturaProizvodnihVirov	Struktura proizvodnih virov dobavitelja/ponudbe glede na vrsto energenta (EE oz. ZP).	—	Dobavitelji (DobaviteljiId) ProizvodniVir (ProizvodniVirId)	—
TipPovezave	Šifrant tipov povezav (URL) ponudbe / dobavitelja.	TipPovezaveId	—	Povezave (TipPovezaveId)
VrstaEnergenta	Šifrant vrst energentov	VrstaEnergentaId	—	ComparisonActionEvent (VrstaEnergentaId) EnergentiPonudb (VrstaEnergentaId) OdjemalciDobaviteljev (VrstaEnergentaId) OdjemalciPonudb (VrstaEnergentaId) ReguliraneTarife (VrstaEnergentaId) SistemskiOperaterji (VrstaEnergentaId) VrstaTarife (VrstaEnergentaId)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
				VrstniRedKategorijeInPostavke (VrstaEnergentaId)
VrstaOdjema	Šifrant vrst odjema EE	VrstaOdjemaId	—	ComparisonActionEvent (VrstaOdjemaId) PostavkeReguliranihTarif (VrstaOdjemaId)
VrstaTrznegaUdelezenca	Šifrant vrst tržnih udeležencev	VrstaTrznegaUdelezencaId	—	Dobavitelji (VrstaTrznegaUdelezencaId)
TipDatoteke	Šifrant tipov datotek (prilog) ponudbe / dobavitelja.	TipDatotekeId	—	Datoteke (TipDatotekeId)

REGULIRANE TARIFE (17)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
Cdki	Šifrant odjemnih skupin za zemeljski plin.	CdkiId	—	PostavkeReguliranihTarif (CdkiId)
DistribucijskiSistemi	Šifrant distribucijskih sistemov za plin glede na sistemskega operaterja in občino.	DistribucijskiSistemiId	Obcina (ObcinaId) SistemskiOperaterji (SistemskiOperaterjiId)	ComparisonActionEvent (DistribucijskiSistemiId) DistribucijskiSistemiPonudb (DistribucijskiSistemiId) ReguliraneTarifeDistribucijskihSistemov (DistribucijskiSistemId)
DistribucijskiSistemiPonudb	Povezovalna tabela (M:N) med distribucijskimi sistemi in ponudbami.	—	DistribucijskiSistemi (DistribucijskiSistemiId) Ponudbe (PonudbeId)	—
Enota	Šifrant merskih enot.	EnotaId	—	Regulirane Tarife (EnotaId)
NapetostniNivo	Šifrant napetostnih nivojev.	NapetostniNivoId	—	PostavkeReguliranihTarif (NapetostniNivoId)
NivoPrikljucitveUporabnika	Šifrant načinov priključitve uporabnika na električno omrežje.	NivoPrikljucitveUporabnikaId	—	PostavkeReguliranihTarifM1 (NivoPrikljucitveUporabnikaId)
Obcina	Šifrant občin.	ObcinaId	—	DistribucijskiSistemi (ObcinaId) ObcinePonudb (ObcinaId)
PodTipRegulirane Tarife	Šifrant pod-tipov (2.nivo) vrst reguliranih tarif ponudbe.	PodTipRegulirane TarifeId	TipRegulirane Tarife (TipRegulirane TarifeId)	Regulirane Tarife (PodTipRegulirane TarifeId)
PrimerSkupnosti	Šifrant vrst skupnostnih odjemov.	PrimerSkupnostiId	—	PostavkeReguliranihTarifM2 (PrimerSkupnostiId)
Regulirane Tarife	Šifrant reguliranih tarif ponudbe (1. nivo).	Regulirane TarifeId	Enota (EnotaId) PodTipRegulirane Tarife (PodTipRegulirane TarifeId) SkupinaOdjemalcev (SkupinaOdjemalcevId) TipRegulirane Tarife (TipRegulirane TarifeId) VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId) VrstaOmrezja (VrstaOmrezjaId)	PostavkeReguliranihTarif (Regulirana TarifaId) PostavkeReguliranihTarifM1 (Regulirana TarifaId) PostavkeReguliranihTarifM2 (Regulirana TarifaId) Regulirane TarifeDistribucijskihSistemov (Regulirana TarifaId)
Regulirane TarifeDistribucijskihSistemov	Povezovalna tabela (M:N) med distribucijskimi sistemi in reguliranimi tarifami.	Regulirane TarifeDistribucijskih SistemovId	DistribucijskiSistemi (DistribucijskiSistemiId)	—

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
			ReguliraneTarife (ReguliraneTarifeId)	
TipReguliraneTarife	Šifrant tipov reguliranih tarif.	TipReguliraneTarifeId	—	PodTipReguliraneTarife (TipReguliraneTarifeId) ReguliraneTarife (TipReguliraneTarifeId)
VrstaOdjema	Šifrant vrst odjema EE	VrstaOdjemaId	—	ComparisonActionEvent (VrstaOdjemaId) PostavkeReguliranihTarif (VrstaOdjemaId)
VrstaOdjemaSplosno	Šifrant vrst odjema glede na vrsto priključitve, odjema in napetostnega nivoja.	—	—	—
VrstaOmrezja	Šifrant vrst omrežij	VrstaOmrezjaId	—	ReguliraneTarife (VrstaOmrezjaId)
VrstaPrikljucitve	Šifrant vrst priključitve	VrstaPrikljucitveId	—	PostavkeReguliranihTarif (VrstaPrikljucitveId)
VrstaTarife	Šifrant vrst tarif omrežnine	VrstaTarifeId	VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	PostavkeReguliranihTarif (VrstaTarifeId) PostavkeReguliranihTarifM1 (VrstaTarifeId) PostavkeReguliranihTarifM2 (VrstaTarifeId) TarifnaPostavka (VrstaTarifeId) TarifnaPostavkaOddaja (VrstaTarifeId) VectarifnoObdobje (VrstaTarifeId)

MERILNE NAPRAVE (4)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
Enota	Šifrant merskih enot.	EnotaId	—	Regulirane Tarife (EnotaId)
LastnistvoMerilneNaprave	Šifrant vrst lastništev merilnih naprav.	LastnistvoMerilneNapraveId	—	—
MerilneNaprave	Šifrant merilnih naprav.	MerilneNapraveId	VrstaMerilneNaprave (VrstaMerilneNapraveId)	—
VrstaMerilneNaprave	Šifrant vrst merilnih naprav	VrstaMerilneNapraveId	—	MerilneNaprave (VrstaMerilneNapraveId)

KATEGORIJE IN POSTAVKE (6)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
KategorijaRacuna	Šifrant kategorij na računu ponudbe.	KategorijaRacunaId	—	VrstniRedKategorijeInPostavke (KategorijaRacunaId)
PostavkaRacuna	Šifrant postavk računa na ponudbah.	PostavkaRacunaId	—	VrstniRedKategorijeInPostavke (PostavkaRacunaId)
PostavkeReguliranihTarif	Vrednosti posameznih postavk reguliranih tarif glede na vrsto tarife po stari metodologiji izračuna omrežnine (do nov, 2024).	PostavkeReguliranihTarifId	Cdki (CdkiId) NapetostniNivo (NapetostniNivoId) ReguliraneTarife (Regulirane TarifeId) Sezona (SezonaId) VrstaOdjema (VrstaOdjemaId) VrstaPriključitve (VrstaPriključitveId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
PostavkeReguliranihTarifM1	Vrednosti posameznih postavk reguliranih tarif po novi metodologiji izračuna omrežnine (od nov.2024 dalje).	PostavkeReguliranihTarifM1Id	NivoPriključitveUporabnika (NivoPriključitveUporabnikaId) Regulirane Tarife (Regulirane TarifeId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
PostavkeReguliranihTarifM2	Vrednosti posameznih postavk reguliranih tarif po novi metodologiji izračuna omrežnine. Identična tabela kot PostavkeReguliranihTarifM1. Namesto nivoja priključitve se vrednosti nanašajo na vrsto priključitvene skupnosti odjemalca.	PostavkeReguliranihTarifM2Id	PrimerSkupnosti (PrimerSkupnostiId) Regulirane Tarife (Regulirane TarifeId) VrstaTarife (VrstaTarifeId)	—
VrstniRedKategorijeInPostavke	Vrstni red kategorij in postavk računa na ponudbi.	VrstniRedKategorijeInPostavkeId	KategorijaRacuna (KategorijaRacunaId) PostavkaRacuna (PostavkaRacunaId) VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId)	—

VELEPRODAJNI TRG (3)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
DinamicneCene	Transformirani podatki o dinamičnih cenah na veleprodajnih trgih. Podatki se napolnijo iz podatkovnega skladišča.	—	—	—
VP_Produkti_opis	Šifrant opisov produktov trgovanja na veleprodajnem trgu z EE.	—	—	—
VeleprodajniProdukt	Šifrant veleprodajnih produktov.	—	—	—

OBVEŠČANJE IN AŽURNOST PODATKOV (4)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
Obvescanje	Šifrant predlog elektronskih sporočil za obveščanje ob spremembah statusa ponudbe.	ObvescanjeId	—	—
AzurnostPodatkov	Email predloge za sporočila o izpolnjevanju obveznosti potrjevanja ažurnosti podatkov.	AzurnostPodatkovId	—	—
AzurnostPodatkovEmailLog	—	AzurnostPodatkovEmailLogId	—	—
AzurnostPodatkovLog	Podatki o časovnih značkah potrjevanja ažurnosti podatkov s strain dobaviteljev.	AzurnostPodatkovLogId	—	—

PROFILI (18)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
CasovniBlok	Šifrant časovnih blokov.	CasovniBlokID	—	CasovniBlokDneva (CasovniBlokID) ObremenjenostOmrezja (CasovniBlokID)
CasovniBlokSezone	Šifrant, ki definira obdobja mesecev in barve (grafi pri sintetičnih profilih) po sezonah.	—	Sezona (SezonaId)	—
KombinacijaSinteticnihProfilov	Seznam sintetičnih profilov glede na različne kombinacije sintetičnega profila (pripadajoči letni profil) in opisa odjemalca.	—	LetniProfil (LetniProfilId) OpisOdjemalca (OpisOdjemalcaId) SinteticniProfil (SinteticniProfilID)	—
LetnaPorabaSkupineSinteticnihProfilov	Podatki o letni porabi in številu uporabnikov po posameznih skupinah sintetičnih profilov.	—	—	—
LetniProfil	Šifrant letnih profilov po skupinah sintetičnih profilov z opisi odjemalcev in podatki o varovalki, številu uporabnikov in letni porabi profila.	LetniProfilId	OpisOdjemalca (OpisOdjemalcaId) SkupinaSinteticnihProfilov (SkupinaSinteticnihProfilovID) Varovalka (VarovalkaId)	KombinacijaSinteticnihProfilov (LetniProfilId) LetniProfilPorabaOddaja (LetniProfilId)
LetniProfilPorabaOddaja	Oddaja in poraba letnih profilov po posameznih urah v dnevu.	LetniProfilPorabaOddajaId	LetniProfil (LetniProfilId)	—
OblikaProfila	Seznam oblik profilov po posameznih skupinah sintetičnih profilov.	—	—	—
OpisOdjemalca	Šifrant opisov odjemalcev letnih in sintetičnih profilov.	OpisOdjemalcaId	—	KombinacijaSinteticnihProfilov (OpisOdjemalcaId) LetniProfil (OpisOdjemalcaId)
PovprecniLetniProfil	Poraba sintetičnega profila po posameznih urah v dnevu.	—	—	—
Sezona	Šifrant sezon uporabe omrežja.	SezonaId	—	CasovniBlokSezone (SezonaID) PostavkeReguliranihTarif (SezonaId) VrstaDneva (SezonaID)
SinteticniProfil	Šifrant sintetičnih profilov glede na vrsto dneva in obliko profila.	—	—	KombinacijaSinteticnihProfilov (SinteticniProfilId)
SkupinaSinteticnihProfilov	Šifrant uporabniških skupin .	SkupinaSinteticnihProfilovID	—	LetniProfil (SkupinaSinteticnihProfilovId)
SteviloDniVrsteDneva	Število dni po posamezni vrsti dneva (glede na šifrant VrstaDneva) za določeno leto.	—	VrstaDneva (VrstaDnevaID)	—
TipDneva	Šifrant tipov dneva v tednu.	TipDnevaId	—	VectarifnoObdobje (TipDnevaId)
Ura	Šifrant ur v dnevu.	—	—	—
Varovalka	Šifrant tipov varovalk.	VarovalkaId	—	LetniProfil (VarovalkaId)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
VrstaCeneCasovnegaBloka	Šifrant vrst cene časovnih blokov.	VrstaCeneCasovnegaBlokaID	—	CasovniBlokDneva (VrstaCeneCasovnegaBlokaID)
VrstaDneva	Šifrant vrst dnevom glede na sezono.	VrstaDnevaID	Sezona (SezonaId)	CasovniBlokDneva (VrstaDnevaID) ObremenjenostOmrezja (VrstaDnevaID) SteviloDniVrsteDneva (VrstaDnevaID)

TARIFNI SEMAFOR (7)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
CasovniBlok	Šifrant časovnih blokov.	CasovniBlokID	—	CasovniBlokDneva (CasovniBlokID) ObremenjenostOmrezja (CasovniBlokID)
CasovniBlokDneva	Povezovalna tabela časovnih blokov in vrst cen po posameznih urnih obdobjih dneva	—	CasovniBlok (CasovniBlokID) VrstaCeneCasovnegaBloka (VrstaCeneCasovnegaBlokaID) VrstaDneva (VrstaDnevaID)	—
CasovniBlokSezone	Šifrant, ki definira obdobja mesecev in barve (grafi pri sintetičnih profilih) po sezonah.	—	Sezona (SezonaId)	—
Nasveti	Šifrant nasvetov za uporabo električnega omrežja glede na stanje obremenjenosti omrežja, vrste naprave in vrste rabe.	—	ObremenjenostOmrezja (ObremenjenostOmrezjaID) VrstaNaprave (VrstaNapraveID) VrstaRabe (VrstaRabeID)	—
ObremenjenostOmrezja	Šifrant tipov obremenjenosti omrežja določen za posamezno vrsto dneva in časovni blok.	ObremenjenostOmrezjaID	CasovniBlok (CasovniBlokID) VrstaDneva (VrstaDnevaID)	Nasveti (ObremenjenostOmrezjaID)
VrstaNaprave	Šifrant vrst naprav	VrstaNapraveID	—	Nasveti (VrstaNapraveID)
VrstaRabe	Šifrant vrst rabe EE omrežja	VrstaRabeID	—	Nasveti (VrstaRabeID)

PRIMERJALNIK STROŠKOV OSKRBE (5)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
ComparisonActionEvent	Seznam izbranih parametrov ob zagonu primerjave (izbire uporabniškega vmesnika).	ComparisonActionEventId	DistribucijskiSistemi (DistribucijskiSistemId) VrstaEnergenta (VrstaEnergentaId) VrstaOdjema (VrstaOdjemaId)	—
LetnaPorabaKvadratura	Šifrant vrednosti letne porabe energije glede na kvadraturo objekta.	LetnaPorabaKvadraturaId	—	—
LetnaPorabaOMOsebe	Šifrant vrednosti letne porabe (od-do) in obračunske moči glede na število oseb v gospodinjstvu.	—	—	—
PredvidenaPorabaElement	Predvidena poraba glede na vrsto odjema in števila oseb.	—	—	—
SteviloOseb	Šifrant števila oseb.	—	—	—

PRIMERJALNIK STROŠKOV OMREŽNINE (3)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
CasovniBlok	Šifrant časovnih blokov.	CasovniBlokID	—	CasovniBlokDneva (CasovniBlokID) ObremenjenostOmrezja (CasovniBlokID)
FaktorPresezneOmreznine	Faktor množenja za izračun dodatka zaradi presežne dogovorjene obračunske moči.	—	—	—
PogojiUporabe	Seznam uporabnikov, ki so sprejeli pogoje uporabe za uporabo primerjalnika stroškov omrežnine.	PogojiUporabeId	—	—

ANALITIKA (9)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
AnalitikaCasovniBlokTarife	Šifrant časovnih blokov tarif.	AnalitikaCasovniBlokTarifeId	—	AnalitikaCena (AnalitikaCasovniBlokTarifeId) AnalitikaVectarifnoObdobje (AnalitikaCasovniBlokTarifeId)
AnalitikaCena	Podatki o cenah in dodatkih (nasploh številčne vrednosti) po posamezni ponudbi.	AnalitikaCenaId	AnalitikaCasovniBlokTarife (AnalitikaCasovniBlokTarifeId)	—
AnalitikaDistribucijskiSistemiPonudb	Podatki o distribucijskih sistemih po posamezni ponudbi.	AnalitikaDistribucijskiSistemiPonudbId	—	—
AnalitikaDobavitelj	Šifrant dobaviteljev.	AnalitikaDobaviteljId	—	—
AnalitikaPonudba	Podatki o ponudbah (trajanje, število odjemalcev, datum prvega vnosa in datum spremembe).	AnalitikaPonudbaId	—	—
AnalitikaPonudbaOsnova	Drugi opisni podatki ponudbe potrebni za analizo.	AnalitikaPonudbaOsnovaId	—	AnalitikaVectarifnoObdobje (AnalitikaPonudbaOsnovaId)
AnalitikaPorabniskaSkupina	Šifrant porabniške skupine.	AnalitikaPorabniskaSkupinaId	—	—
AnalitikaSinhronizacija	Po časovnih značkah beleženje akcije sinhroniziranja podatkov v tabele za analitiko.	AnalitikaSinhronizacijaId	—	—
AnalitikaVectarifnoObdobje	Podatki o večtarifnih obdobjih po posamezni ponudbi.	AnalitikaVectarifnoObdobjeId	AnalitikaCasovniBlokTarife (AnalitikaCasovniBlokTarifeId) AnalitikaPonudbaOsnova (AnalitikaPonudbaOsnovaId)	—

BREZ MODULA (2)

Tabela	Opis	Primarni ključ	Povezane tabele – izhod	Povezane tabele – vhod
TabelaObracunskaMoc	Tabela obračunskih moči glede na priključek in vrsto odjema.	—	—	—
PrikljucnaMoc	Šifrant priključnih moči.	—	—	—