

1 lentelė. Žiniatinklio paslauga „SkolaSodrai“

1. Pavadinimas	SkolaSodrai			
2. Žiniatinklio paslaugos URL adresas	https://taskas.sodra.lt/wwwcdb/usr/ws			
3. Žiniatinklio paslaugos aprašymo (WSDL) URL adresas	http(s)://taskas.sodra.lt/wsd/SkolaSodrai.wsdl			
4. Naudojamos išorinės XSD schemas	Nenaudojamos			
5. Paskirtis	Žiniatinklio paslauga, leidžianti patikrinti fizinio ar juridinio asmens įsiskolinimą Valstybinio socialinio draudimo fondo biudžetui.			
6. Aprašymas	Žiniatinklio paslauga grąžina informaciją, ar asmuo skolingas SoDrai (taip arba ne).			
7. Naudojimo vieta institucijų sistemose	Naudojama, kai teikiant elektronines viešąsias paslaugas ar vykdant kitas viešojo administravimo funkcijas, reikia patikrinti, ar fizinis/juridinis asmuo yra skolingas Valstybinio socialinio draudimo fondo biudžetui.			
8. Susijusios informacinės sistemos	Nėra			
9. Metodai ir jų paskirtis	SkolaSodrai			
9.1. pavadinimas				
9.2. aprašymas	Metodas grąžina informaciją, ar fizinis ar juridinis asmuo skolingas SoDrai.			
9.3. iškvietimo parametrų aprašymas	Pavadinimas	Tipas	Būtinis	Aprašymas
	asm_kodas	integer	Ne	Juridinio (9-ženklai) arba fizinio (11-ženklų) asmens arba Ūkininkų ūkių registro (7 ženklai) kodas
	vardas	string	Ne	Asmens vardas (rekvizitas privalomas, kai asm_kodas 11 ženklų)
	pavarde	string	Ne	Asmens pavardė (rekvizitas privalomas, kai asm_kodas 11 ženklų)
	gim_data	date	Ne	Asmens gimimo data
	sds	string	Ne	Asmens socialinio draudimo numerio dalis – raidžių seka
	sdn	integer	Ne	Asmens socialinio draudimo numerio dalis – skaitmenų seka
	klausejo_kodas	integer	Taip	Klausiančiojo juridinio asmens kodas
tikslas	integer	Taip	Užklaustos tikslo kodas pagal tikslų sąrašą, pateiktą Asmens duomenų teikimo sutartyje.	
9.4. rezultatų reikšmės	Duomenys apie asmenį:			
	Pavadinimas	Tipas	Aprašymas	
	asm_kodas	integer	Asmens kodas	
	vardas	string	Asmens, apie kurį teikiama informacija, vardas	
	pavarde	string	Asmens, apie kurį teikiama informacija, pavardė	
	gim_data	date	Asmens, apie kurį teikiama informacija, gimimo data	
	sds	string	Asmens, apie kurį teikiama informacija, socialinio draudimo numerio dalis – raidžių seka	
	sdn	integer	Asmens, apie kurį teikiama informacija, socialinio draudimo numerio dalis – skaitmenų seka	
pavadinimas	string	Juridinio asmens arba ūkio pavadinimas teikėjo duomenimis (teikiamas, kai užklausoje asm_kodas 9 arba 7 ženklų)		
Pastaba. Atsakyme teikiami tik tie rekvizitai, kurie pateikti užklausoje.				

	Duomenys apie skolą:		
	Pavadinimas	Tipas	Aprašymas
	rezultatas	string	Atsakymas ar asmuo yra skolingas. Galimos reikšmės „Taip“, „Ne“
9.5. galimų klaidų aprašas	Klaidos tekstas ir aprašymas generuojami SODRA serverio ir priklauso nuo klaidos pobūdžio.		
10. Saugumo lygis	Duomenų teikimui ir gavimui naudojamas šifruotas ryšys HTTPS protokolu. SODRA HTTPS serveris leidžia prisijungti tik iš fiksuoto IP adreso ir HTTP antaštėje („Authorisation:“) pateikus vartotojo vardą ir slaptažodį. Asmens duomenys gaunami XML (SOAP) formatu. IVPK klientas vykdo HTTP POST paklausimą su parametrais SODRA serveriui adresu <i>https://taskas.sodra.lt/wwwcdb/usr/ws</i> . IVPK serveris grąžina klientui paklausimo rezultatus arba pranešimą apie klaidą XML formatu. Simbolių kodavimas – „UTF-8“.		
11. Esami apribojimai (pvz. pasiekiamumas)	Paieška atliekama taip: <ul style="list-style-type: none"> - jei nurodytas asmens kodas 9 ženklų, tai ieškomas juridinis asmuo; - jei nurodytas asmens kodas 7 ženklų, tai ieškomas ūkininkų ūkis; - jei nurodytas asmens kodas 11 ženklų, tai ieškomas fizinis asmuo. Paieška atliekama pagal asmens vardą, pavardę ir vieną iš nurodytų parametrų: asmens kodas arba gimimo data, arba socialinio draudimo numeris. Jei pagal pateiktus parametrus asmuo nerastas, grąžinamas klaidos pranešimas „asmuo nerastas“. 		
12. Veikimo aplinka	Apache + FastCGI + gSOAP		
13. Žiniatinklio paslaugos programinis kodas	Saugomas Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyboje prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos		
14. Aptarnaujančių asmenų kontaktiniai duomenys	Pagalbos tarnyba, tel. (8 5) 250 0880, el. pašto adresas <i>helpdesk@sodra.lt</i> . Siunčiant užklausą/paklausimą elektroninio pašto adresu <i>helpdesk@sodra.lt</i> , nurodyti temą: „Dėl sutarties XXXX m. xxxxxxxx xx d. Nr. ADS-XXX“.		
15. Ar atitinka WS-I standartą?	Atitinka		
16. Kitos pastabos	<p>Teikimo būdas: pastovus. Duomenys teikiami pagal IVPK užklausas.</p> <p>Paklausimo XML formatas: <pre><?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:SOAP-ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:ns1="http://taskas.sodra.lt/ws"> <SOAP-ENV:Body> <ns1: SkolaSodrai> <asm_kodas>...</asm_kodas> <vardas>...</vardas> <pavarde>...</pavarde> <gim_data>...</gim_data> <sds>...</sds> <sdn>...</sdn> <klausejo_kodas></klausejo_kodas> <tikslas></tikslas> </ns1: SkolaSodrai> </SOAP-ENV:Body> </SOAP-ENV:Envelope></pre> </p> <p>Atsakymo XML formatas:</p>		

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:SOAP-ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:ns1="http://taskas.sodra.lt/ws">
<SOAP-ENV:Body>
<ns1: SkolaSodrai Response laikas="yyyy-mm-ddThh24:mi:ssZ">
<asmuo>
<asm_kodas>...</asm_kodas>
<vardas>...</vardas>
<pavarde>...</pavarde>
<gim_data>...</gim_data>
<sds>...</sds>
<sdn>...</sdn>
<pavadinimas>...</ pavadinimas>
<skola>
<rezultatas>...</ rezultatas>
</skola>
</asmuo>
... kiti asmenys (jei rasta keletas asmenu)
</ns1: SkolaSodraiResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

Pranešimo apie klaidą formatas:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:SOAP-ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:ns1="http://taskas.sodra.lt/ws">
<SOAP-ENV:Body>
<SOAP-ENV:Fault>
<faultcode>SOAP-ENV:Server|Client</faultcode>
<faultstring>klaidostekstas</faultstring>
<detail>
<ns1: SkolaSodrai Error laikas="yyyy-mm-ddThh24:mi:ssZ">
<asm_kodas>pateiktasis_asmens_kodas</asm_kodas>
<vardas>pateiktasis_vardas</vardas>
<pavarde>pateiktoji_pavardė</pavarde>
<gim_data>pateiktoji_gimimo_data</gim_data>
<sds>pateiktoji_serija</sds>
<sdn>pateiktasis_numeris</sdn>
<klaida>Klaidos aprašymas</klaida>
</ns1: SkolaSodraiError>
</detail>
</SOAP-ENV:Fault>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```