

Nakup posameznih sistemskih
storitev
za leto 2011 s pogajanji

Ljubljana, 30.08.2010

Nakup posameznih sistemskih storitev za leto 2011 s pogajanjem

1. člen

V skladu z določili 22. člena Energetskega zakona (Uradni list RS, št. 27/2007, uradno prečiščeno besedilo EZ-UPB2, spremembe Uradni list RS, št. 70/2008 in 22/2010) je Elektro Slovenija, d.o.o. (v nadaljevanju: ELES ali naročnik) z izvajanjem sistemskih storitev dolžan zagotavljati prenos in kvalitetno dobavo električne energije vsem uporabnikom omrežja. V ta namen bo ELES izvedel nakup posameznih sistemskih storitev za leto 2011 s pogajanjem.

ELES bo z najugodnejšimi ponudniki sklenil pogodbe o nakupu posameznih sistemskih storitev za obdobje od 01.01.2011 od 00:00 ure do 31.12.2011 do 24:00 ure.

1 PREDMET NAKUPA

2. člen

Predmet nakupa so naslednje sistemske storitve:

- rezerva jalove moči za regulacijo napetosti,
- zagon agregatov brez zunanega napajanja,
- ± 80 MW rezerve delovne moči za sekundarno regulacijo frekvence,

2 POGOJI ZA SODELOVANJE

3. člen

Posamezne vrste sistemskih storitev morajo ustrezati pravilom¹ regulacije delovne moči in frekvence Evropskega združenja sistemskih operaterjev (ENTSO-E) in

¹ UCTE Obratovalni priročnik,
https://www.entsoe.eu/fileadmin/user_upload/library/publications/ce/oh/Policy1_final.pdf

določilom Sistemskih obratovalnih navodil za prenosno omrežje električne energije (Uradni list RS, št. 49/2007) (v nadaljevanju: obratovalna navodila).

Zahtevane karakteristike, obseg rezerve ter ostali parametri posameznih vrst sistemskih storitev so skladni z Načrtom potrebnega obsega sistemskih storitev za leto 2011.

2.1 REZERVA JALOVE MOČI ZA REGULACIJO NAPETOSTI

4. člen

Rezervo jalove moči za regulacijo napetosti lahko nudi vsak ponudnik, ki na območju regulacijskega območja Slovenije razpolaga z agregati, ki so v skladu z obratovalnimi navodili, ustrezno opremljeni za izvajanje te storitve. Pogoj za sodelovanje je, da ponudnik, ki s takšnimi agregati razpolaga, v ponudbo vključi vse tovrstne agregate. Nabor agregatov, na katerih ponudnik nudi izvajanje predmetne storitve in, ki bo predmet preverjanja izpolnjevanja pogoja iz prejšnjega stavka, ponudnik navede v Priloga 1.

Ponudnik v pogodbeni dobi nudi kupcu možnost regulacije napetosti in jalove moči v polnem regulacijskem obsegu po obratovalnih diagramih vseh agregatov, ki so predmet ponudbe in trenutno obratujejo.

Po prejemu zahteve operaterja naročnika po regulaciji napetosti in jalove moči je odzivni čas dežurne službe ponudnika in aktiviranja agregata največ 15 min.

2.2 ZAGON AGREGATOV BREZ ZUNANJEGA NAPAJANJA

5. člen

Zagon agregatov brez zunanjega napajanja lahko nudi vsak ponudnik, ki na območju regulacijskega območja Slovenije razpolaga z agregati, ki so v skladu z obratovalnimi navodili, ustrezno opremljeni za izvajanje te storitve. Pogoj za sodelovanje je, da ponudnik, ki s takšnimi agregati razpolaga, v ponudbo vključi vse tovrstne agregate. Nabor agregatov, na katerih ponudnik nudi sposobnost zagona brez zunanjega napajanja in, ki bo predmet preverjanja izpolnjevanja pogoja iz prejšnjega stavka, ponudnik navede v Priloga 1.

Ponudnik v pogodbeni dobi nudi kupcu na vseh agregatih, ki so predmet ponudbe, sposobnost poljubnega števila zagonov in obratovanja na lastni rabi do vzpostavitve stabilnega obratovanja lokalno oblikovanega energetskega otoka.

Poziv za zagon agregata brez zunanjega napajanja je telefonski, čemur sledi potrditev na dodatku 2 k pogodbi o zagotavljanju sistemskih storitev v letu 2011, ki mora biti poslan po faksu.

2.3 REZERVA DELOVNE MOČI ZA SEKUNDARNO REGULACIJO FREKVENCE

6. člen

Rezervo delovne moči za sekundarno regulacijo frekvence (v nadaljevanju: sekundarna rezerva delovne moči) lahko nudi vsak ponudnik, ki na območju regulacijskega območja Slovenije razpolaga z regulacijskimi enotami, ki so v skladu z obratovalnimi navodili ustrezno opremljene za izvajanje te storitve.

Regulacijska enota, ki nudi rezervo moči za sekundarno regulacijo je daljinsko vodeni proizvodni subjekt, tj. proizvodna enota ali skupina proizvodnih enot, ki iz republiškega centra vodenja sprejema teleinformacijsko podprto regulacijsko komando, s katero ga naročnik lahko vodi na katerikoli moči znotraj območja regulacijske rezerve in v tem območju izkazuje enako časovno prehodno funkcijo.

7. člen

Ponudnik v Priloga 1 navede regulacijske enote na katerih nudi sekundarno rezervo delovne moči ter za posamezno enoto tudi gradient (G) in mrtvi čas (T_m).

3 POSTOPEK UGOTAVLJANJA SPOSOBNOSTI NUDENJA SISTEMSKIH STORITEV

8. člen

Ponudnik mora v svoji vlogi predložiti naslednje dokumente, ki so pogoj za sodelovanje v postopku s pogajanji :

- 1) Obrazec z obvezno vsebino (Priloga 1), ki mora biti izpolnjen v delu, ki se nanaša na nudene sistemske storitve in podpisan s strani ponudnika. Za sistemske storitev, ki so predmet ponudbe, mora ponudnik na pogoje v točkah B in C odgovoriti z »DA« oz »sprejem« in navesti regulacijske enote z navedbo zahtevanih parametrov ter ostale podatke, kjer je to zahtevano.
- 2) Izjavo ponudnika o zagotavljanju ponujenih sistemskih storitev (Priloga 2), s katero ponudnik izjavlja, da je s svojimi enotami sposoben izvajati ponujene sistemske storitve v skladu s predpisanimi tehničnimi zahtevami obratovalnih navodil ter, da z oddajo vloge sprejema vse pogoje nakupa, ki so navedeni v Vzorcju pogodbe, in ostale pogoje pod katerimi je naročnik pripravljen skleniti pogodbe o nakupu sistemskih storitev.

Izjava se nanaša le na tiste vrste sistemskih storitev, ki so predmet ponudbe.

Priložen mora biti izpis iz sodnega registra, ki bo naročniku omogočal seznanitev s podatki o pooblaščenih osebah izdajatelja potrdila (datum izdaje listine oziroma, če ponudnik ne predloži originala, datum njene overovitve ne sme biti starejši od 90 dni).

- 3) Bančno garancijo za resnost ponudbe (Priloga 3) za storitve nudenja:
 - rezerve jalove moči za regulacijo napetosti v vrednosti 50.000,00 EUR;
 - zagonov agregatov brez zunanjega napajanja v vrednosti 100.000,00 EUR;
 - sekundarne rezerve delovne moči v vrednosti 15.000,00 EUR/MW.

Bančna garancija mora imeti rok veljavnosti do 31.12.2010. Vsebina bančne garancije mora biti enaka vsebini iz Priloge 3. Če ponudnik predloži bančno garancijo tuje banke mora biti le-ta prvovrstna. Naročnik bo preveril boniteto tuje banke pri Banki Slovenije.

Vloge za priznanje sposobnosti morajo biti v celoti pripravljene v skladu s tem členom.

Ponudnik z oddajo vloge sprejema vse pogoje pod katerimi je naročnik pripravljen skleniti pogodbe o nakupu sistemskih storitev.

3.1 PREDLOŽITEV VLOGE IN PRIZNANJE SPOSOBNOSTI

9. člen

Ponudniki oddajo zahtevano dokumentacijo s priporočeno pošiljko po pošti na naslov naročnika: Elektro-Slovenija, d.o.o., Hajdrihova 2, Ljubljana s pripisom »SISTEMSKE STORITVE – ZAUPNO, NE ODPIRAJ« ali osebno v vložišču v 3. nadstropju stavbe. Vloga se šteje za pravočasno, če je predložena do vključno 06.09.2010, najkasneje do 12. ure.

Na hrbtne strani ovojnice mora biti označen naslov pošiljatelja .

Vloga, ki bo dostavljena po preteku navedenega roka bo naročnik zavrnil in neodprto vrnil pošiljatelju.

10. člen

Prispele vloge bo pregledala in ocenila strokovna komisija, ki bo ugotavljala sposobnost ponudnika na podlagi dokumentov, ki so navedeni v 8. členu. Na podlagi ugotovitev bo strokovna komisija izdala obvestila o priznanju sposobnosti vsem ponudnikom, ki bodo pogoje izpolnjevali.

Strokovna komisija si pridružuje pravico preverjanja verodostojnosti potrdil in resničnost navedenih podatkov ter v primeru nejasnosti zahtevati dodatna potrdila .

4 POGAJANJA

11. člen

Naročnik bo ponudnike, katerim je bila skladno z 10. členom priznana sposobnost za nudenje posameznih sistemskih storitev, povabil na pogajanja , ki se bodo predvidoma začela 08.09.2010 ob 9.00 uri v prostorih naročnika. Naročnik bo točen čas pogajanj potrdil še z dodatnim obvestilom .

Na pogajanjih lahko sodelujejo le zakoniti zastopniki ponudnikov oziroma od njih pooblaščen osebe, ki predložijo naročniku veljavno pooblastilo pred pričetkom pogajanj.

Naročnik se bo s ponudniki pogajal o cenah in količinah za posamezno sistemsko storitev. Po zaključenih pogajanjih bo naročnik izbral ponudbe po kriteriju najnižje ponujene cene za posamezno sistemsko storitev.

12. člen

Ponudniki bodo na pogajanjih, z namenom zagotavljanja primerljivosti ponudb, predložili svoje ponudbe za posamezne vrste sistemskih storitev na obrazcih iz Priloga 4, Priloga 5 oziroma Priloga 6.

Predložene ponudbe morajo biti veljavne 14 dni od datuma izvedbe pogajanj.

5 OBJAVA REZULTATOV NAKUPA

13. člen

Naročnik bo v roku treh dneh po koncu pogajanj obvestil vse ponudnike o rezultatih ter izbranim ponudnikom poslal potrdila o izbiri.

6 SKLENITEV POGODB

14. člen

Naročnik bo najkasneje v desetih (10) dneh po objavi rezultatov pogajanj sklenil pogodbe z izbranimi ponudniki. Pogodbe s ponudniki bodo sklenjene na podlagi rezultatov pogajanj in Vzorca pogodbe, in sicer bo naročnik v pogodbo vnesel tisti del Vzorca pogodbe, ki se nanaša na storitve, za katere je bil ponudnik izbran, ter vsebina, ki je bila dogovorjena na pogajanjih.

7 SPORI

15. člen

Ponudnik in naročnik bosta morebitne nejasnosti in spore reševala z medsebojnim dogovarjanjem.

V primeru sporov, ki bi nastali in jih ne bi bilo mogoče rešiti z dogovarjanjem, je merodajna odločitev pristojnega sodišča v Ljubljani.

Datum: 30.08.2010

Elektro-Slovenija, d.o.o.

direktor
mag. Milan Jevšenak

Elektro - Slovenija, d.o.o.
Hajdrihova 2, Ljubljana **701**

OBRAZEC Z OBVEZNO VSEBINO

A. PODATKI O PONUDNIKU

PODJETJE:
NASLOV / SEDEŽ:
ZAKONITI ZASTOPNIK(I): (navesti vse, ki so vpisani v sodni register)
MATIČNA ŠTEVILKA:
DAVČNA ŠTEVILKA:
TELEFON:
FAX:
KONTAKTNA OSEBA:
E- NASLOV:
TELEFON:
FAX:

PODATKI O 24 URNI DEŽURNI SLUŽBI, KI BO V IMENU PONUDNIKA ZAGOTAVLJALA KOORDINACIJO PRI IZVAJANJU SISTEMSKIH STORITEV:
FIRMA oziroma IME:
NASLOV / SEDEŽ:
ODGOVORNA OSEBA:
TELEFON:
GSM:

B. TEHNIČNI IN OSTALI SPLOŠNI PODATKI O PONUDBI

Rezerva jalove moči za regulacijo napetosti

B.1 Nudimo rezervo jalove moči za regulacijo napetosti v okviru obratovalnih diagramov na vseh objektih, ki so v skladu z obratovalnimi navodili za to usposobljeni v obdobju od 01.01.2011 do 31.12.2011:

DA <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
-----------------------------	-----------------------------

B.2 Seznam objektov, ki so v skladu z obratovalnimi navodili ustrezno opremljeni za izvajanje regulacije napetosti in jalove moči:

Elektrarna/objekt	Odzivnost / min.
1. -----	-----
2. -----	-----
3. -----	-----
4. -----	-----
...	...

Zagon agregatov brez zunanega napajanja

B.3 Nudimo zagon agregatov brez zunanega napajanja in obratovanje agregatov na lastni rabi do vzpostavitve stabilnega obratovanja lokalno oblikovanega energetskega otoka na vseh objektih, ki so v skladu z obratovalnimi navodili za to usposobljeni v obdobju od 01.01.2011 do 31.12.2011 :

DA <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
-----------------------------	-----------------------------

B.4 Seznam objektov, ki so v skladu z obratovalnimi navodili ustrezno opremljeni za zagon agregatov brez zunanjega napajanja:

Seznam objektov:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
-

Sekundarna rezerva delovne moči

B.5 Nudimo rezervo delovne moči za sekundarno regulacijo frekvenca v obdobju od 01.01.2011 do 31.12.2011::

DA

NE

B.6 Obseg sekundarne rezerve delovne moči v okviru katerega je možen zakup znaša do:

± _____ MW

B.7 Seznam regulacijskih enot za sekundarno rezervo delovne moči, ki so v skladu z obratovalnimi navodili ustrezno opremljene za izvajanje sekundarne rezerve delovne moči:

Regulacijska enota	Gradient (G)	Mrtvi čas (Tm)
1. _____	_____	_____
2. _____	_____	_____
3. _____	_____	_____
4. _____	_____	_____
...		

C. FINANČNO PODROČJE

C.1 Znesek za letni zakup posamezne systemske storitve se plača v 12 enakih mesečnih obrokih.

sprejemem

ne sprejemem

C.2 Plačilni rok za zakup posamezne systemske storitve je 30 dni od zadnjega dne mesečnega obračunskega obdobja na katerega se račun nanaša .

sprejemem

ne sprejemem

C.3 Plačilni rok za energijo iz naslova izvajanja sekundarne regulacije rezerve moči je 30 dni od datuma izstavitve računa.

sprejemem

ne sprejemem

Kraj in datum:

Ponudnik:

Žig in podpis pooblaščene osebe

IZJAVA PONUDNIKA

PODJETJE:
NASLOV / SEDEŽ:
MATIČNA ŠTEVILKA:
DAVČNA ŠTEVILKA:
POOBLAŠČENA OSEBA:

Izjavljamo, da smo z v Prilogi 1 navedenimi regulacijskimi enotami sposobni nuditi in izvajati ponujene sistemske storitve v skladu s predpisanimi tehničnimi zahtevami obratovalnih navodil ter, da z oddajo vloge sprejemamo vse pogoje nakupa, ki so navedeni v Vzorcu pogodbe, in ostale pogoje iz objavljene dokumentacije pod katerimi je naročnik pripravljen skleniti pogodbe o nakupu sistemskih storitev.

Izjava se nanaša na tiste sistemske storitve, ki so predmet naše ponudbe.

Podpis pooblaščenice osebe

Žig

OPOMBA: Izjavi mora biti priložen izpisek iz sodnega registra.

GARANCIJA ZA RESNOST PONUDBE

Naziv banke:

Kraj in datum:

Upravičenec:

Garancija št.

V skladu z določili Nakupa posameznih sistemskih storitev za leto 2011 s pogajanj, objavljenih na spletni strani www.eles.si za zakup posameznih sistemskih storitev za leto 2011 je ponudnikza potrebe naročnika Elektro-Slovenija, d.o.o. dolžan za resnost svoje ponudbe na pogajanjih, predložiti naročniku bančno garancijo v višini 50.000,00 EUR za nudenje rezerve jalove moči za regulacijo napetosti, v višini 100.000,00 EUR za nudenje zagonov agr egatov brez zunanjšega napajanja in 15.000,00 EUR/MW za nudenje sekundarne rezerve delovne moči, kar skupaj znaša _____EUR.

Banka se zavezuje, da bo plačala navedeni znesek v naslednjih primerih:

- a) če ponudnik umakne ali spremeni ponudbo v času njene veljavnosti, navedene v ponudbi ali
- b) če ponudnik, ki ga je naročnik v času veljavnosti ponudbe obvestil o sprejetju njegove ponudbe ne izpolni ali zavrne sklenitev pogodbe.

S to garancijo se nepreklicno in brezpogojno zaveujemo, da bomo v 15 dneh po prejemu naročnikovega prvega pisnega zahtevka plačali naročniku zgoraj navedeni znesek brez kakršnega koli dodatnega utemeljevanja, če v svojem zahtevku navede, da mu zahtevani znesek pripada zaradi izpolnitve enega ali obeh zgoraj navedeni h primerov in navede, za kateri primer ali primera gre.

Zahtevek za unovčitev garancije mora biti predložen banki in mora vsebovati:

1. originalno pismo naročnika za unovčenje garancije v skladu z zgornjim odstavkom in
2. original Garancije št. /

Ta garancija se znižuje za vsak, po tej garanciji unovčeni znesek.

Ta garancija velja vse dotlej, dokler ne bo izbran ponudnik po zgoraj citiran em nakupu (v primeru, da je celovita ali delna ponudba sprejeta) ne sklene pogodbe z naročnikom, vendar pa najkasneje do izteka roka veljavnosti ponudbe.

Če od vas ne prejmemo nikakršnega zahtevka za izplačilo garantiranega zneska do 31.12.2010, ta garancija preneha veljati ne glede na to, ali nam je vrnjena.

Ta garancija ni prenosljiva.

Morebitne spore med upravičencem in banko rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani.

Banka
(žig in podpis)

PONUDBA ZA
rezervo jalove moči za regulacijo napetosti
v letu 2011

Naziv ponudnika:

Številka ponudbe:

Ponudbeni pavšalni letni znesek za regulacijo napetosti in jalove moči brez DDV znaša:

..... EUR/leto.

Predložena ponudba ima veljavnost 14 dni od datuma izvedbe pogajanj.

Datum:

Žig in podpis pooblaščene osebe:

PONUDBA ZA
zagon agregatov brez zunanjega napajanja
v letu 2011

Naziv ponudnika: _____

Številka ponudbe: _____

Ponudbena cena v obliki letnega pavšala za pripravljenost enot za zagon agregata brez zunanjega napajanja znaša brez DDV

..... EUR/leto.

Cena ene aktivacije iz naslova izvajanja zagona agregata brez zunanjega napajanja znaša

..... EUR.

Cena za proizvedeno električno energijo iz naslova izvajanja zagona agregata brez

zunanjega napajanja znaša EUR/MWh.

Predložena ponudba ima veljavnost 14 dni od datuma izvedbe pogajanj.

Datum: _____

Žig in podpis pooblaščene osebe:

PONUDBA ZA
sekundarno rezervo delovne moči
v letu 2011

Naziv ponudnika:

Številka ponudbe:

Cena zakupa v EUR/MW/leto (zaokrožena na 1 €):	
Cena energije pozitivne sekundarne regulacije v EUR/MWh (zaokrožena na 0,01 €):	
Cena energije negativne sekundarne regulacije v EUR/MWh (zaokrožena na 0,01 €):	

Osnovna količinska enota produkta je 1 MW/leto.

Predložena ponudba ima veljavnost 14 dni od datuma izvedbe pogajanj.

Datum:

Žig in podpis pooblaščenice osebe:

