

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 052/ANA/2013, QUE ENTRE SI CELEBRAM A AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS – ANA E A EMPRESA CTIS TECNOLOGIA S.A., PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE DESENVOLVIMENTO, MANUTENÇÃO E DOCUMENTAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, NA MODALIDADE FÁBRICA DE SOFTWARE, DIMENSIONADAS PELA MÉTRICA DE PONTOS DE FUNÇÃO.

A **AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS – ANA**, neste ato representada, conforme Resolução nº 72, de 14 de março de 2011, por seu Superintendente de Administração, Finanças e Gestão de Pessoas, Luis André Muniz, e a empresa **CTIS TECNOLOGIA S.A.**, CNPJ nº 01.644.731/0001-32, neste ato representada por seu Diretor Presidente, Avaldir da Silva Oliveira, já qualificado no contrato original, com fundamento nos art. 57, II, e 65, ambos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, resolvem celebrar este Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 052/ANA/2013, na conformidade dos elementos constantes do Processo nº 02501.000947/2013-28 e mediante as cláusulas e condições a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Este Termo Aditivo tem por objeto prorrogar o prazo de vigência de que trata a Cláusula Décima Primeira do Contrato nº 052/ANA/2013, para até 23 de agosto de 2016; indicar os créditos orçamentários e a nota de empenho para custear as despesas no exercício de 2015; bem como aprovar o reajuste contratual e alterar o *caput* da Cláusula Sexta do Contrato, que passará a vigorar com a seguinte redação:

"CLÁUSULA SEXTA – DO VALOR DO CONTRATO

Este Contrato tem o valor global estimado de R\$ 12.186.808,79 (doze milhões, centos e oitenta e seis mil, oitocentos e oito reais e setenta e nove centavos), resultante da aplicação dos preços indicados na planilha abaixo e na Proposta apresentada pela Contratada, não estando sujeita a reajuste ou acréscimo de qualquer natureza:

Lote	Item	Descrição	Unid.	Quant	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	1	Fábrica de Software	Pontos de Função	13.000	937,44683 (937,45)	12.186.808,79
VALOR GLOBAL						12.186.808,79

Subcláusula Única – Nos preços acima estabelecidos estão compreendidos a prestação de serviços, a transferência de conhecimento e garantia, impostos e todos os custos, insumos e demais obrigações legais, inclusive todas as despesas que onerem, direta ou indiretamente, o objeto ora contratado, não cabendo, pois, quaisquer reivindicações da Contratada, a título de revisão de preço ou reembolso."



SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 052/ANA/2013**CLÁUSULA SEGUNDA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E DA NOTA DE EMPENHO**

Os recursos necessários à execução do Contrato, no exercício de 2015, correrão à conta de crédito orçamentário consignado na Lei Orçamentária Anual, a cargo da **CONTRATANTE**, conforme a seguir discriminado:

Funcional Programática: 18.544.2026.20WI.0001

UGR: 443015 – STI

Fonte: 0183

Natureza da Despesa: 3.3.90.39

Nota de Empenho estimativo: 2015NE000453, de 29 de junho de 2015, no valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais) em reforço a 2015NE000169.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas as demais cláusulas do Contrato.

Este Termo Aditivo foi transcrito, mediante extrato, no Livro Especial de Contratos da ANA nº 14, nos termos do art. 60 da Lei nº 8.666, de 1993, e extraídas as cópias necessárias à sua execução.

Brasília, 14 de julho de 2015.

Pela **CONTRATANTE**:



LUIS ANDRÉ MUNIZ

Pela **CONTRATADA**:



AVALDIR DA SILVA OLIVEIRA

Nota Técnica nº 9/2015/COGTI/STI
Documento nº: 00000.035644/2015-11

Em 23 de junho de 2015.

Ao Senhor Superintendente de Tecnologia da Informação
Assunto: **Prorrogação de serviços continuados do Contrato 052/ANA/2013**
Referência: **Processo nº 2501.000947/2013-28**

1. Objeto:

Prorrogação da prestação de serviços Continuados de Desenvolvimento, Manutenção Adaptativa/Perfectiva e Sustentação de Sistemas de Informação, de acordo com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação - PDTI e em apoio a Superintendência de Tecnologia da Informação –STI, da Agência Nacional das Águas – ANA; referente ao Contrato nº 52/ANA/2013 (processo nº 02501.000947/2013-28), tendo como contratada a empresa CTIS TECNOLOGIA S.A., o qual expirará a partir de 23 de agosto de 2015.

2. Justificativas para prorrogação:

Conforme apresentado na Nota Técnica nº 60/2012/SGI-ANA, documento nº 25346/2012; a ANA não dispõe de servidores de Tecnologia da Informação – TI para realizar as atividades de desenvolvimento, manutenção e sustentação de sistemas da informação.

Além disso, a solução escolhida - execução indireta por meio de Contratação de Fábrica de Software - está alinhada ao Decreto no 2.271, de 7 de julho de 1997, § 1º do art. 1º no qual é recomendado que as atividades operacionais dos serviços de TI sejam de preferência objeto de execução indireta, desobrigando os servidores da realização material das tarefas operacionais e consequentemente concentrando seus esforços nas tarefas de planejamento, coordenação, supervisão e controle (gestão).

Por estas razões a Agência Nacional de Águas (ANA) aderiu à Ata de Registros de Preços do Pregão nº 28/2012-MME, tendo como beneficiária a empresa CTIS Informática Ltda, para execução de serviços de fábrica de software e fase de transformação, nos termos e especificações consignadas no Edital e seus anexos fls. 197 a 356.

Os serviços contratados são mensurados pela técnica de análise de Pontos de Função (PF). Esta técnica baseia-se na experiência dos órgãos integrantes do Sistema de Administração dos Recursos de Informação e Informática - SISIP no que diz respeito ao uso da métrica de Pontos de Função para a aferição do tamanho funcional na manutenção e desenvolvimento de novos sistemas, e em horas



de serviços quando apropriada e justificada.

A presente prorrogação trata-se de serviço comum e continuado, conforme disposto no Art. 1º da Lei nº 10.520/02, visto que os diversos modelos que auxiliam a disciplina de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informação fornecem elementos padronizados de desempenho e qualidade, amplamente conhecidos e utilizados por fornecedores e consumidores dos serviços de desenvolvimento de software.

Conforme Instrução Normativa nº 2 da SLTI/MPOG, de 30 de abril de 2008, e alterada pela Instrução Normativa de nº 6 da SLTI/MPOG, de 23 de dezembro de 2013, Art. 30-A, § 2º, a vantajosidade econômica para a prorrogação deste contrato está assegurada, sendo dispensada a realização de pesquisa de mercado, por ser este contrato reajustado com base na variação do Índice Geral de Preços de Mercado (IGP-M), estabelecido na Cláusula Décima-Quarta do Contrato, fl. 494, do Processo 02501.000947/2013-28.

A empresa manifestou seu interesse na prorrogação no documento Próton nº 031757/2015-30 e complementado pelo documento Próton nº 034744/2015-12, anexados ao presente Processo.

3. Valor Estimado:

A empresa apresentou reajuste dos preços contratados no documento Próton nº 034744/2015-12, no percentual de 4,1041%, referente ao índice IGP-M acumulado no período de junho/2014 a maio/2015, conforme previsto na cláusula décima-quarta do contrato, abaixo:

Unid.	Volume Anual Estimado	Preço Unitário Estimado	Valor Global Anual Estimado
PF	13.000	R\$ 937,45	R\$ 12.186.850,00

Desse total do Valor Global Anual Estimado é que seja executado inicialmente o valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), em 2015, complementando o saldo existente na nota de empenho 2015NE000169, R\$ 3.626.940,77 (três milhões, seiscentos e vinte e seis mil, novecentos e quarenta reais e setenta e sete centavos); Solicitação de Disponibilidade Orçamentária, documento Próton nº 035093/2015-88.

O inciso II do § 2º, art. 7º da Lei nº 8666/1993 recomenda estipular os custos totais da contratação, orientação cumprida acima e no Planejamento da Contratação. Ainda, o inciso XII do art. 15 da Instrução Normativa nº 02/2008 estipula que no Termo de Referência ou Projeto Básico deve conter o *custo estimado da contratação*.

Os serviços contratados só poderão ser iniciados após a emissão de Ordens de Serviços (OS) que indicarão o quantitativo de horas a ser utilizado nas atividades específicas. Esse procedimento de se utilizar o instrumento ordens de serviço para autorizar a alocação de serviços se ampara em orientação específica da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação (SLTI), do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MPOG), na Instrução Normativa nº 2, de 30 de abril de 2008, a qual

dispõe sobre regras e diretrizes para a contratação de serviços, continuados ou não, e orienta sobre a necessidade de se utilizar o instrumento ordem de serviço para autorizar a alocação de serviços.

4. Enquadramento da Programação Orçamentária:

Os recursos financeiros serão oriundos da ANA, para o exercício de 2015, provenientes da Ação Orçamentária I001 – Gerenciamento do Sistema Nacional de informações sobre Recursos Hídricos; Subcomponente **0473 – Fábrica de software na modalidade Pontos por Função**, em conformidade com o Plano Gerencial Interno (PGI), integrante do Sistema de Planejamento, Orçamento e Gestão da ANA (SISPLANA). O restante do valor do Contrato será alocado de acordo com as Ordens de Serviços que forem abertas.

5.

Anexos:

a) Documentos da fase de planejamento da prorrogação da contratação, conforme Instrução Normativa nº 4 de 11/09/2014:

- Solicitação da Demanda;
- Análise Técnica da Demanda;
- Documento de Oficialização da Demanda;
- Estudo Técnico Preliminar da Contratação; e
- Termo de Referência.
- Minuta do Termo Aditivo

À consideração superior,

(assinado eletronicamente)
ROBERTO LANARI JÚNIOR
Integrante Administrativo, Gestor do Contrato
Portaria nº 203 de 11 de setembro de 2015

(assinado eletronicamente)
CLÁUDIO PEREIRA
Integrante Técnico

De acordo. Encaminhe-se à Diretora de Planejamento para anuência.

(assinado eletronicamente)
MAURÍCIO CEZAR REBELLO CORDEIRO
Superintendente adjunto de Tecnologia da Informação