Public Disclosure Authorized

Public Disclosure Authorized

MONGOLIA: MINING INFRASTRUCTURE INVESTMENT SUPPORT PROJECT

Procurement Plan

(Updated on 17 October 2014)

Thresholds of Procurement Methods and Prior Review

Abbreviations:

ICB	International Competitive Bidding
NCB	National Competitive Bidding
Shopping	Procurement method as specified in article 3.5 of the Bank's Procurement Guidelines
DC	Direct Contracting
QCBS	Quality- and Costs- Based Selection
QBS	Quality-Based Selection
FBS	Selection under Fixed Budget
CQS	Selection Based on the Consultants' Qualifications
SSS	Single-Source Selection
LCS	Least-Costs Selection
IC	Selection of Individual Consultants
N/A	Not applicable

Procurement Method			Prior Review Threshold
Goods/Non-consulting services	ICB	≥US$300,000	All ICB and the first 2 NCB goods contracts irrespective of cost estimates. All direct contracting, irrespective of value, will be subject to the Bank's prior review.
	NCB	< US$300,000	
	Shopping	< US$100,000	
	Direct Contracting	Contracts for procurement of copy rights, royalties, as well as software and printed copies of books, meeting the requirements of Article 3.6 of the Procurement Guidelines.	
Consulting Services	QCBS		For firms, ≥US$100,000 , first contract for each selection method, and single source selection (SSS) of consultants; For individuals, only in exceptional cases; all sole-source selection(SSS) >= USD20,000
	QBS		
	FBS		
	CQS may be used when < US$200,000		
	SSS		
	LCS		
	IC		

Notes:

1. All activities financed with AusAID funds will be carried out in accordance with World Bank procurement policies and procedures. World Bank's Guidelines: "Selection and Employment of Consultants" and "Procurement of Goods, Works, and Non-Consulting Services" published by the Bank in January 2011. **Due to the partial approval of the AusAID fund, only the AusAID 1 source procurement will be conducted in 2014. The AusAID 2 fund source procurement will be initiated upon the approval of the remaining budget.**

2. Shortlists composed entirely of national consultants for services estimated to costs less than US$100,000 equivalent per contract may be composed entirely of national consultants in accordance with the provisions of paragraph 2.7 of the Consultant Guidelines.

3. All studies are subject to confirmation of eligibility, which will be determined at the end of phase 1. Their timing, content and value will be adjusted at the end of phase 1.

4. Status column illustrates the procurement as Open meaning procurement has not started, Closed meaning contract completed, Under implementation meaning contract is under its performance and Cancelled meaning procurement had stopped due to unforeseen reason.

MINIS PROCUREMENT PLAN

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
Component 1: Infrastructure Investments		**18,018,000**	**3,716,897**							
1.1	**Consultant Services**	**17,993,000**	**3,716,897**							
1.1.1(a)	Individual consultants to provide technical support to the Working Group for Feasibility Study of " Orkhon-Gobi" Project	35,000	30,709.14	Post	IC	Apr-12	May-12	Jun-12	Jul-12	**Closed**
1.1.1(b)	Consulting firm to prepare TOR for a Feasibility Study of "Flow regulation of the Orkhon river and construction of water reservoir complex" Project	150,000	149,999.71	Prior	CQS	Aug-13	Sep-13	Oct-13	Jan-14	**Closed**
1.1.1(c)	Consulting firm to develop Feasibility Study of "Flow regulation of the Orkhon river and construction of water reservoir complex" Project	2,700,000	0.00	Prior	QCBS	Apr-14	May-14	Jul-14	Oct-15	**Open**
1.1.1(d)	Consulting firm to conduct Environmental Safeguard Impact Assessment for Orkhon river and construction water reservoir complex project	500,000	0.00	Prior	QCBS	Dec-14	Jan-15	Feb-15	Jun-15	**Open**
1.1.2	Individual consultants to provide technical support to the WG for FS of " Connection all strategic importance mining and border agencies with joint high speed broadband Lines" Project	25,000	23,997.14	Post	IC	Jul-12	Jul-12	Jul-12	Aug-12	**Closed**
1.1.3(a)	Individual consultant to provide technical support to the WG for FS of " Integrated Steel Complex with Infrastructure in the central region of Darkhan-Selenge" Project	35,000	40,188.91	Post	IC	Apr-12	May-12	Jun-12	Jul-12	**Closed**
1.1.3(b)	Consulting firm to develop Pre-Feasibility Study of "Integrated Steel Complex with Infrastructure in the central region of Darkhan-Selenge" Project	199,000	0.00	Prior	CQS	Jun-14	Jul-14	Aug-14	Mar-15	**Cancelled**
1.1.3(c)	Consulting firm to develop Feasibility Study of "Integrated Steel Complex with Infrastructure in the central region of Darkhan-Selenge" Project	1,800,000	0.00	Prior	QCBS	Apr-15	May-15	Jun-15	Jan-16	**Open**
1.1.3(d)	Consulting firm to conduct Environmental Safeguard Impact Assessment for Integrated Steel Complex project	199,000	0.00	Prior	CQS	Dec-14	Jan-15	Feb-15	Jun-15	**Open**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
1.1.4(a)	Individual consultants to prvide technical support to the WG for FS of " Shuren Hydropower Plant" Project	35,000	37,722.22	Post	IC	Apr-12	May-12	Jun-12	Jul-12	**Closed**
1.1.4(b)	Consulting firm to prepare TOR for Feasibility Study of "Shuren Hydropower Plant" Project	350,000	365,728.00	Prior	QCBS	May-13	Jul-13	Sep-13	May-14	**Closed**
1.1.4(c)	Consulting firm to develop Feasibility Study of "Shuren Hydropower Plant" Project	2,500,000	0.00	Prior	QCBS	Jun-14	Jul-14	Aug-14	May-15	**Open**
1.1.4(d)	Consulting firm to conduct Environmental Safeguard Impact Assessment for Shuren Hydropower Plant project	500,000	0.00	Prior	QCBS	Dec-14	Jan-15	Feb-15	Jun-15	**Open**
1.1.5	Translation (Multiple verbal & written contracts)	30,000	697.00	Post	IC	May-13	May-13	May-13	Sep-16	**Open**
1.1.6	Individual consultants to provide technical support to the WG for FS of " Khuut-Bichigt" of Phase II and Pre-FS of Phase III under State Policy on Railway Transportation	45,000	50,346.22	Post	IC	Jun-12	Jun-12	Jul-12	Aug-12	**Closed**
1.1.7 (a)	Individual consultant to prepareToR related to Environmental and Social Safeguards Arrangements for a Feasibility Study of South Gobi in the Naimdain Valley area in the Manlai, TsogtOvoo, Tsogttsetsiisoums of the Umnugobiaimag, and around the Zuunmod deposit area in the AltainTsaad Gobi water supply system development	6,000	6,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Closed**
1.1.7 (b)	Consulting firm to develop Feasibility Study of South Gobi development – hydrogeological exploration in the region to address mine water supply sources;	500,000	0	Prior	QCBS	Jul-14	Aug-14	Sep-14	Mar-15	**Open**
1.1.7 (c)	Consulting firm to develop Feasibility Study of preliminary and comprehensive hydrogeological exploration in the region to address water supply sources at the Tavan Tolgoi mine	900,000	0	Prior	QCBS	Jul-14	Aug-14	Sep-14	Mar-15	**Open**
1.1.7 (d)	Individual consultant to prepare TOR related to the demand forecasts and business development for a feasibility study of South Gobi water supply system development	10,000	10,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Closed**
1.1.7 (e)	Individual consultant to prepare ToR for the engineer design related to water supply for a feasibility study of South Gobi water supply system development	10,000	10,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Closed**
1.1.7 (f)	Consulting firm to develop Feasibility study of regional water supply network/system and development of technical designs of water transmission systems for supply of drinking, household, and industrial water from underground water deposit at the Balgas Ulaan Lake.	1,600,000	0	Prior	QCBS	Jul-14	Aug-14	Sep-14	May-15	**Open**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
1.1.8(a)	Consultants to prepare ToR of the FS of Substitute Natural Gas Plant project	6,000	6,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Under implementation**
1.1.8(b)	Consultants to prepare ToR of the FS of Substitute Natural Gas Plant project	6,000	6,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Under implementation**
1.1.8(c)	Consulting firm to develop Feasibility study of Substitute Natural Gas Plant, 40-50 million Nm3/year	1,810,000	0	Prior	QCBS	Jul-14	Aug-14	Sep-14	May-15	**Open**
1.1.8(d)	Consulting firm to conduct Environmental Safeguard Impact Assessment for Substitute Natural Gas Plant project	190,000	0	Prior	CQS	Dec-14	Jan-15	Feb-15	Jun-15	**Open**
1.1.9 (a)	Consulting firm to prepare ToR of the Feasibility Study for extension of Coal Mine “Baganuur” LLC	50,000	50,000	Post	CQS	Sep-13	Sep-13	Oct-13	Mar-14	**Closed**
1.1.9 (b)	Consulting firm to develop Feasibility Study for extension of Coal Mine "Baganuur" LLC	500,000	537,876	Prior	QCBS	Apr-14	May-14	Jul-14	Apr-15	**Under implementation**
1.1.9 (c)	Consulting firm to conduct additional exploration at Coal Mine "Baganuur" LLC	2,300,000	2,150,000	Prior	QCBS	Apr-14	May-14	Jul-14	Apr-15	**Under implementation**
1.1.9 (d)	Consulting firm to conduct Cumulative Impacts Assessment in Baganuur Coal Mine Region	150,000	0	Prior	CQS	Nov-14	Dec-14	Jan-14	Apr-14	**Open**
1.1.10	Drilling and collecting probe from Tumurtei minefield for "Integrated Steel Complex with Infrastructure in the central region of Darkhan-Selenge" Project	100,000	99,400.00	Prior	LCS	Aug-13	Sep-13	Nov-13	Feb-14	**Closed**
1.1.11	Laboratory test of probe for "Integrated Steel Complex with Infrastructure in the central region of Darkhan-Selenge" Project	150,000	140,233.00	Prior	LCS	Aug-13	Sep-13	Dec-13	Mar-14	**Closed**
1.1.12(a)	Individual consultant to prepare ToR of the Pre-FS of 1.1.12b	2,000	2,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	May-14	**Closed**
1.1.12(b)	Consulting firm to develop pre-feasibility study for developing otimal mineral resources extraction model and plan for Mongolia	120,000	0	Prior	CQS	Jun-14	Jul-14	Aug-14	Mar-15	**Open**
1.1.13(a)	Individual consultant to prepare ToR of the Pre-FS of 1.1.13b	2,000	2,00.00	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Jun-14	**Closed**
1.1.13(b)	Consulting firm to develop Pre-feasibility study for "Recycling of water polluted form mineral processing, its pollution classification and study on investigation mode	195,000	0	Prior	CQS	Jul-14	Aug-14	Sep-14	Mar-15	**Open**
1.1.14	Consulting firm to conduct Cumulative Impacts Assessment in TavanTolgoi Coal Mine Region	190,000	0	Prior	CQS	Oct-14	Nov-14	Dec-14	Apr-14	**Open**
1.1.15(a)	Individual consultant to prepare ToR of the Pre-FS of 1.1.14b	6,000	0	Post	IC	May-14	May-14	May-14	Jul-14	**Open**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
1.1.15(b)	Consulting firm to develop Pre-feasibility study for "Oil pipeline project"	250,000	0	Prior	QCBS	Aug-14	Sep-14	Oct-14	Mar-15	**Open**
1.1.16(a)	Individual consultant to prepare ToR of the Pre-FS of 1.1.15b	6,000	0	Post	IC	May-14	May-14	May-14	Jul-14	**Open**
1.1.16(b)	Consulting firm to develop pre-feasibility study for Liquefied natural gas /LNG/ infrastructure development	220,000	0	Prior	QCBS	Aug-14	Sep-14	Oct-14	Mar-15	**Open**
1.2	**Goods**	**25,000**								
1.2.1	Printing, copying & publication	25,000	0	Post	Shopping	May-13	May-13	May-13	Dec-13	**Open**
Component 2: Capacity Building		**2,146,000**	**1,135,264**							
2.2	**Consultants**	**240,000**	**236,890**							
2.2.1	Ministry of Economic Development: Part-time consultants to strengthen abilities of government officials to prepare terms of reference and carry out feasibility studies, including support to, inter alia: strategic planners, engineers, technical specialists, economists and environmental and social experts.									
2.2.1(a)	To hire consultants majored in law, economy and environment able to organize capacity building trainings on development of TORs and Feasibility studies etc., on PPP concessions (2 individuals)	12,000	12,000	Post	IC	May-14	May-14	May-14	Jul-14	**Under implementation**
2.2.2	Ministry of Mining: Full-time experts to strengthen abilities of government officials to prepare terms of reference and carry out feasibility studies, including support to, inter alia: strategic planners, engineers, technical specialists, economists and environmental and social experts.									
2.2.2(a)	To hire international legal and fiscal experts able to develop mineral resources mines ownership agreement (6 individuals)	54,000	52,364	Post	IC	Oct-13	Oct-13	Oct-13	Jan-14	**Closed**
2.2.3	Selection of a Consultancy Team for State Property Committee: Complete review of financial and economic indicators within state owned and parastatal companies and improvement of planning outcome. Review of management, controlling and monitoring									
2.2.3(a)	Team Leader	0	0	Post	IC	Oct-13	Oct-13	Oct-13	Jan-14	**Cancelled**
2.2.3(b)	Financial Expert (2 individuals)									
2.2.3(c)	Management consultant (4 individuals)									

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
2.2.4	Selection of experts for Ministry of Industry and Agriculture: To provide technical support to the Working group to prepare feasibility study of Steel complex project AND to carry out monitoring on the selected consulting firm performance which aims to prepare TOR of feasibility study									
2.2.4(a)	Technical specialist of steel processing	15,000	21,250	Prior	SSS	Aug-13	Aug-13	Sep-13	Mar-14	**Closed**
2.2.4(b)	Ore concentrator in charge of Steel complex project	15,000	7,276	Prior	SSS	Aug-13	Aug-13	Sep-13	Mar-14	**Cancelled**
2.2.5	Selection of experts for Ministry of Energy: To provide technical support to the Working group to prepare feasibility study of Shuren HHP project AND to carry out monitoring on the selected consulting firm performance which aims to prepare TOR of feasibility study									
2.2.5(a)	Hydropower Plant technical specialist	16,000	16,000	Post	IC	May-13	Jun-13	Aug-13	May-14	**Closed**
2.2.6	Selection of experts for Ministry of Environment and Green Development: To provide technical support to the Working group to prepare feasibility study of Orkhon Gobi project AND to carry out monitoring on the selected consulting firm performance which aims to prepare TOR of feasibility study									
2.2.6(a)	Technical consultant	12,000	12,000	Post	IC	Jul-13	Aug-13	Sep-13	Mar-14	**Closed**
2.2.7	Training capacity building and training needs assessment consultancy for MINIS	20,000	20,000	Post	IC	Aug-13	Sep-13	Sep-13	Feb-14	**Closed**
2.2.8	Selection of (1) Performance monitoring consultant (PMC) and (1) Technical consultant to support coordination of the major Mining Infrastructure project Eastern Railway Corridor Project and North East Asia Regional Transport Strategy financing and implementation (TC) for Ministry of Finance in order to improve the cooperation of the WB, MoF, PIU and other counterparts.									
2.2.8(a)	Performance monitoring consultant (PMC)	6,000	6,000	Post	IC	Dec-13	Jan-14	Jan-14	Jan-15	**Under implementation**
2.2.8(b)	Technical consultant (TC)	12,000	12,000	Post	IC	Dec-13	Jan-14	Jan-14	Jan-15	**Under implementation**
2.2.9	Selection of (1) Financial audit consultant (FAC), (1) Performance audit consultant (PAC) and (1) Information technology consultant (ITC) for the Mongolian National Audit Office to improve the efficient track and to audit the massive mining activities including the assessments on preliminary impact and rehabilitation system to the nature from the mining process.									
2.2.9(a)	Financial audit consultant	16,000	16,000	Post	IC	Jan-14	Jan-14	Jan-14	Sep-14	**Under implementation**
2.2.9(b)	Performance audit consultant	16,000	16,000	Post	IC	Jan-14	Jan-14	Jan-14	Sep-14	**Under implementation**
2.2.9(c)	Information technology consultant	16,000	16,000	Post	IC	Jan-14	Jan-14	Jan-14	Sep-14	**Under implementation**
2.2.10	Selection of 2 consultants for construction materials and industrialization projects specialized consultant for Ministry of Constrcution and Urban Development									
2.2.10(a)	Project research and project management 2 consultants	30,000	30,000	Post	IC	Mar-14	Mar-14	Apr-14	Feb-15	**Under implementation**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB				Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
									Procurement Process				
									Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
Capacity building activities and training for Component 2		**1,906,000**				**898,375**							
Component 3: Groundwater Management		**Estimated Cost (US$) Fund source by WB**	**Estimated Cost (US$) Fund source by AusAID 1**	**Estimated Cost (US$) Fund source by AusAID 2**	**Total estimated cost for all fund sources**	**Signed contract amount (US$)**							
		3,096,647	**2,000,000**	**2,000,004**	**7,096,651**	**3,820,261**							
3.1	**Consultant Services**	**452,000**	**258,000**	**1,039,100**	**1,749,100**	**38,000**							
3.1.1	Prepare TORs for Consultancy Assignments (multiple procurements)	0	42,000	15,000	57,000		Post	IC	May-14	May-14	May-14	Aug-14	**Open**
3.1.1(a)	Individual consultancy service for selection of boreholes for GW monitoring network on Gobi region and its ground validation	0	18,000	0	18,000		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.2	Assess Legal / Institutional Framework (multiple procurements)	0	28,000	0	28,000		Post	IC	May-14	May-14	May-14	Aug-14	**Open**
3.1.2(a)(i)	Individual consultancy service for developing the methodology for conducting GW exploration and estimating GW resource (Team Leader)	0	9,900	0	9,900	9,900	Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Under implementation**
3.1.2(a)(ii)	Individual consultancy service for developing the methodology for conducting GW exploration and estimating GW resource (Expert)	0	8,100	0	8,100	8,100	Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Under implementation**
3.1.2(b)(i)	Individual consultancy service for developing the methodology for conducting GW exploration in Uranium deposit area (Team Leader)	0	8,000	0	8,000	8,000	Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Under implementation**
3.1.2(b)(ii)	Individual consultancy service for developing the methodology for conducting GW exploration in Uranium deposit area (Expert)	0	6,000	0	6,000	6,000	Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Under implementation**
3.1.2(b)(iii)	Individual consultancy service for developing the methodology for conducting GW exploration in Uranium deposit area (Expert)	0	6,000	0	6,000	6,000	Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Under implementation**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB				Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
									Procurement Process				
									Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
3.1.2(c)(i)	Individual consultancy service for development of guideline on estimation of unit budget for GW exploration work (Team leader)	0	6,600	0	6,600		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.2(c)(ii)	Individual consultancy service for development of guideline on estimation of unit budget for GW exploration work (Expert)	0	5,400	0	5,400		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.3	Prepare GW Monitoring Plans (per WBA) (multiple procurements)	0	60,000	0	60,000		Post	IC	May-14	May-14	May-14	Aug-14	**Open**
3.1.3(a)	GW monitoring plan for mining and industrial water supply	0	20,000	0	20,000		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.3(b)	GW monitoring plan for public water supply	0	20,000	0	20,000		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.3(c)	GW monitoring plan for regional g.w regime and downstream of tailing pond	0	20,000	0	20,000		Post	IC	Jul-14	Jul-14	Aug-14	Oct-14	**Open**
3.1.4	Gather existing data	0	0	88,000	88,000		Post	CQS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.1.5	Identify Sustainable Revenue Resources	0	0	125,000	125,000		Prior	CQS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.1.6(a)	Consulting firm to conduct Umard Govi Guveet Khalkhiin Dundad Tal Basin Integrated Water supply management Plan	0	0	150,000	150,000		Prior	CQS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.1.6(b)	Consulting firm to conduct Galba Uush Dolood Basin Integrated Water supply management Plan	0	0	150,000	150,000		Prior	CQS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.1.6(c)	Consulting firm to conduct Altain Uvur Govi Tal Basin Integrated Water supply management Plan	0	0	150,000	150,000		Prior	CQS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.1.7	Ground water units other plans (multiple procurements)	452,000	0	361,100	813,100		Prior	QCBS	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.2	**Goods for WBC and WBA units**	**393,500**	**0**	**0**	**393,500**	**391,700**							
3.2.1	Purchase of Office IT equipment and furniture	198,500	0	0	198,500	198,500	Prior	ICB	Oct-13	Nov-13	Jan-14	Feb-14	**Closed**
3.2.2	Field office vehicles (one for each WBA, total of 3)	195,000	0	0	195,000	193,200	Prior	ICB	Sep-13	Oct-13	Nov-14	Feb-14	**Closed**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB				Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
									Procurement Process				
									Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
3.3	**Goods for WBC and WBA units**	**615,300**	**437,000**	**127,000**	**1,179,300**	**898,208**							
3.3.1	Purchase and installment of monitoring equipment	433,000	437,000	0	870,000	869,981	Prior	ICB	May-14	Jun-14	Jul-14	Sep-14	**Under implementation**
3.3.2	Purchase and installment of field equipment	142,000	0	0	142,000	131, 854.43	Prior	ICB	May-14	Jun-14	Jul-14	Sep-14	**Under implementation**
3.3.3	Purchase & Install Management Information Systems	0	0	45,000	45,000		Post	Shopping	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.3.4	Implement I&C System	0	0	50,000	50,000		Post	Shopping	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.3.5	Gather existing data	0	0	32,000	32,000		Post	Shopping	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Open**
3.3.6	Other groudwater investigation	40,300	0	0	40,300	28,227	Post	Shopping	Jan-15	Jan-15	Jan-15	Jan-15	**Closed**
3.4	**Goods for GWMIUnit**	**23,000**	**0**	**0**	**23,000**	**17,805**							
3.4.1	Purchase of Office Hardware & Software	15,800	0	0	15,800	11,183.44	Post	Shopping	Aug-13	Aug-13	Aug-13	Sep-13	**Closed**
3.4.2	Purchase of Office furniture	7,200	0	0	7,200	6,621.52	Post	Shopping	Aug-13	Aug-13	Aug-13	Sep-13	**Closed**
3.5	**Consultant Service for Groundwater Management and Information Unit (One)**	**82,028**	**182,176**	**50,297**	**314,501**	**303,700**							
3.5.1	Groundwater management unit national coordinator /Senior Hydro geologist	19,822	44,023	12,154	75,999	76,000	Post	IC	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16	**Under implementation**
3.5.2	Groundwater management unit GIS database specialist	17,840	39,621	10,939	68,400	68,400	Post	IC	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16	**Under implementation**
3.5.3	Socio-Economic Development specialist	14,867	33,018	9,116	57,001	57,000	Post	IC	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16	**Under implementation**
3.5.4	Environmental and ecological development specialist	14,476	32,149	8,876	55,501	55,500	Post	IC	Aug-13	Aug-13	Aug-13	Sep-16	**Under implementation**
3.5.5	Ground water modeling (MODFLOW) specialist	15,023	33,365	9,212	57,600	46,800	Post	IC	Aug-14	Aug-14	Aug-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6	**Consultant Service for Water Basin Administrations (Three individuals)**	**384,194**	**840,699**	**275,107**	**1,500,000**	**1,425,600**							
3.6.1	Director /three individuals/	46,322	102,876	28,402	177,600	177,600	Post	IC	Jul-13	Aug-13	Aug-13	Sep-16	**Under implementation**
3.6.2	Surface water resources specialist /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.3	Underground water resources specialist /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB				Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
									Procurement Process				
									Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
3.6.4	Hydro construction & design analysis specialist /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.5	Water quality and hydro ecology engineer /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.6	Underground water resources investigations, research, warrant specialist /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.7	GIS database specialist /three individuals/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.8	Water fee and payment specialist /three individuals/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.9	Socio-Economic development Specialist /three individuals/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.10	Training and public relations officer (secretary) /three individuals/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.11	Office accountant /three individuals/	20,031	44,487	12,282	76,800	76,800	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.12	Driver – Storekeeper /three individuals/	16,800	30,000	30,000	76,800	76,800	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Jan-14	Sep-16	**Under implementation**
3.6.13	Administrative secretary /three individuals/	0	15,600	15,600	31,200		Post	IC	Sep-14	Sep-14	Sep-14	Sep-16	**Open**
3.6.14	Guards for monitoring stations	15,600	13,800	13,800	43,200		Post	IC	Aug-14	Aug-14	Aug-14	Sep-14	**Open**
3.7	**Non-Consultancy Service Conduct Groundwater Investigations (per WBA)**	**277,000**	**111,500**	**388,500**	**777,000**	**691,845**							
3.7.1	Drilling of GW wells in 3 basins (drilling and casing)	277,000	111,500	388,500	777,000	691,845	Prior	ICB	May-14	Jun-14	Jun-14	Aug-14	**Under implementation**
3.8	**WBA, WBC and WAU Operating Costs**	**693,000**	**0**	**0**	**693,000**	**53,403**							
3.8.1	Transportation cost	80,500	0	0	80,500		n/a	To be disbursed against reasonable actual cost	n/a	n/a	n/a	n/a	**Open**
3.8.2	Translation cost of WBA, WBC and WAU	45,500	0	0	45,500		n/a		n/a	n/a	n/a	n/a	**Open**
3.8.3	Office operating cost of WBA, WBC, WAU offices (for 3 locations for 3.5 years, including office rent, local staff DSA, office communication cost, internet fee, office supply, advertisement and material shipping cost)	567,000	0	0	567,000	53,403	n/a	To be disbursed against reasonable actual cost	n/a	n/a	n/a	n/a	**Open**
Capacity building activities and training for Component 3.		**176,625**	**170,625**	**120,000**	**467,250**	**0**							
Component 4: Project Management		**1,157,300**				**882,573**							
4.1	**Consulting Services**	**664,400**				**664,400**							
4.1.1	PMU Director	150,800				150,800	Post	IC	Nov-11	Nov-11	Nov-11	Sep-16	**Under implementation**
4.1.2	PMU Procurement Specialist	116,000				116,000	Post	IC	Nov-11	Nov-11	Nov-11	Sep-16	**Under implementation**
4.1.3	PMU Financial Management Specialist	116,000				116,000	Post	IC	Nov-11	Nov-11	Nov-11	Sep-16	**Under implementation**

Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$) Fund source by WB	Signed contract amount (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Implementation Scheduling (Month/Year)				Status
						Procurement Process				
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	Contract Completion	
4.1.4	PMU Administrative Assistant	70,000	70,000	Post	IC	Dec-11	Dec-11	Jan-12	Sep-16	**Under implementation**
4.1.5	PMU Contract Management and Monitoring Specialist	80,000	80,000	Post	IC	Apr-13	Apr-13	May-13	Sep-16	**Under implementation**
4.1.6	PMU Environment Safeguard and Water Management Specialist	74,000	74,000	Post	IC	Jul-13	Aug-13	Aug-13	Sep-16	**Under implementation**
4.1.7	Junior procurement specialist	57,600	57,600	Post	IC	Sep-13	Sep-13	Oct-13	Sep-16	**Under implementation**
4.2	**Goods and Equipment**	**87,900**	**82,266**							
4.2.1	PMU Computers, Office Equipment and Office Furniture /15 contracts/	38,000	32,366.16	Post	Shopping	Mar-13	Mar-13	Mar-13	Apr-13	**Closed**
	Financial Software for PMU			Prior	DC	Mar-13	Mar-13	Mar-13	Apr-13	**Closed**
	Webpage for PMU			Prior	Shopping	Mar-13	Mar-13	Mar-13	Apr-13	**Closed**
	Vehicle for PMU	49,900	49,900.00	Prior	Shopping	Mar-13	Mar-13	Mar-13	Apr-13	**Closed**
4.3	**Operating Cost for PMU**	**405,000**	**135,906**							
4.3.1	PMU operating costs	405,000	135,906	n/a	To be disbursed against reasonable actual costs	n/a	n/a	n/a	n/a	**Open**
	TOTAL ESTIMATED COST	**28,417,951**	**9,554,996**							

Батлав: .....ТУХ-ны дарга Х.Ганцогт

Уул уурхайн дэд бүтцийн хөрөнгө оруулалтыг дэмжих төсөл
Удирдах хорооны 2014 оны 10 дугаар сарын 14-ний өдрийн
09 тоот тогтоолын хавсралт

Уул уурхайн дэд бүтцийн хөрөнгө оруулалтыг дэмжих төслийн
2014 оны худалдан авах ажиллагааны шинэчилсэн төлөвлөгөө

№	Гэрээний нэр	Төсөвт өртөг (ам. доллар) Санхүүжүүлэгч ДБ	Бодит зардал (ам.доллар)	Худалдан авалтын арга	ДБ-ны хяналт	Хэрэгжилтийн хуваарь (он/сар) Худалдан авалтын үйл явц				Статус
						Тендер зарлах	Тендер хүлээн авах	Гэрээ байгуулах	Гэрээг дуусгах	
Бүрэлдэхүүн хэсэг 1. Дэд бүтцийн хөрөнгө оруулалт		**18,208,000**	**3,716,897**							
1.1	**Зөвлөх үйлчилгээ**	**18,183,000**	**3,716,897**							
1.1.1(а)	"Орхон говь" төслийн Техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх бие даасан зөвлөхүүд	35,000	30,709.14	IC	Дараах	2012.04	2012.05	2012.06	2012.07	Хаагдсан
1.1.1(б)	Орхон гол дээр урсацын тохируулга хийх "Орхон говь" төслийн ТЭЗҮ-ийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх компани	150,000	149,999.71	CQS	Өмнөх	2013.08	2013.09	2013.10	2014.01	Хаагдсан
1.1.1(в)	Орхон гол дээр урсацын тохируулга хийх "Орхон-Говь" төслийн Техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах зөвлөх компани	3,200,000	0.00	QCBS	Өмнөх	2014.04	2014.05	2014.07	2015.1	Нээлттэй
1.1.1(г)	Орхон гол дээр урсацын тохируулга хийх "Орхон-Говь" төслийн байгаль орчин нийгмийн нөлөөллийн үнэлгээ боловсруулах зөвлөх компани		0.00	CQS	Дараах	2014.11	2014.12	2015.01	2015.04	Нээлттэй
1.1.2	Уул уурхайн хөгжилтэй уялдуулан томоохон уурхай, хилийн боомт, чөлөөт бүс зэргийг хамарсан өндөр хурдны өргөн зурвасын цогц сүлжээ байгуулах, цогц удирдлага, хяналтын систем хөгжүүлэх" ТЭЗҮ боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх бие даасан зөвлөхүүд	25,000	23,997.14	IC	Дараах	2012.07	2012.07	2012.07	2012.08	Хаагдсан
1.1.3(а)	"Дархан-Сэлэнгийн төвийн бүсэд Хар төмөрлөгийн цогцолборыг дэд бүтцийн хамт байгуулах" төслийн ТЭЗҮ боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх бие даасан зөвлөхүүд	35,000	40,188.91	IC	Дараах	2012.04	2012.05	2012.06	2012.07	Хаагдсан
1.1.3(б)	"Дархан-Сэлэнгийн төвийн бүсэд Хар төмөрлөгийн цогцолборыг дэд бүтцийн хамт байгуулах" урьдчилсан ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	199,000	0.00	CQS	Өмнөх	2014.06	2014.07	2014.08	2015.03	Цуцлагдсан
1.1.3(в)	"Дархан-Сэлэнгийн төвийн бүсэд Хар төмөрлөгийн цогцолборыг дэд бүтцийн хамт байгуулах" ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	1,800,000	0.00	QCBS	Өмнөх	2015.04	2015.05	2015.06	2016.01	Нээлттэй
1.1.4(а)	"Шүрэнгийн усан цахилгаан станц" төслийн ТЭЗҮ боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх бие даасан зөвлөхүүд	35,000	37,722.22	IC	Дараах	2012.04	2012.05	2012.06	2012.07	Хаагдсан
1.1.4(б)	Сэлэнгэ мөрний сав газарт байрлах "Шүрэнгийн усан цахилгаан станц" төслийн Техник эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх сонгон шалгаруулах	350,000	365,728.00	QCBS	Өмнөх	2013.05	2013.07	2013.09	2014.05	Хаагдсан

1.1.4(в)	Сэлэнгэ мөрний сав газарт байрлах “Шүрэнгийн усан цахилгаан станц” төслийн Техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах зөвлөх компани	3,000,000	0.00	QCBS	Өмнөх	2014.06	2014.07	2014.08	2015.05	Нээлттэй
1.1.4(г)	Сэлэнгэ мөрний сав газарт байрлах “Шүрэнгийн усан цахилгаан станц” төслийн байгаль орчин нийгмийн нөлөөллийн үнэлгээ боловсруулах зөвлөх компани		0.00	CQS	Дараах	2014.11	2014.12	2015.01	2015.04	Нээлттэй
1.1.5	Төрөл бүрийн аман болон бичгийн орчуулга (олон удаагийн гэрээ)	30,000	697.00	IC	Дараах	2013.05	2013.05	2013.05	2013.12	Нээлттэй
1.1.6	"Төрөөс төмөр замын тээврийн талаарх бодлого" -ын II үе шатны "Хөөт-Бичигт" чиглэлийн ТЭЗҮ болон II Iүе шатны шинээр барих төмөр замын урьдчилсан ТЭЗҮ боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх бие даасан зөвлөхүүд	45,000	50,346.22	IC	Дараах	2012.06	2012.06	2012.07	2012.08	Хаагдсан
1.1.7 (а)	Өмнөговь аймгийн Манлай, Цогт овоо, Цогтцэций сумдын нутаг Наймдайн хөндийн хотгорт болон Алтайн цаад говийн Зуун модны орд орчмын талбайд явуулах газрын доорхи усны эрэл-хайгуулын ажлын ТЭЗҮ-ийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх	6,000	6,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.06	Хаагдсан
1.1.7(б)	"Өмнийн Говийн бүтээн байгуулалт уурхайн ус хангамжийн эх үүсвэрийг шийдвэрлэхээр тус бүс нутгийн гидрогеологийн эрлийн ажлууд" төслийн ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	500,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.07	2014.08	2014.09	2015.03	Нээлттэй
1.1.7(в)	Таван толгойн уурхайн ус хангамжийн эх үүсвэрийг шийдвэрлэх зорилготой тус бүс нутагт гидрогеологийн урьдчилсан болон нарийвчилсан хайгуулын ажлын ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	900,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.07	2014.08	2014.09	2015.03	Нээлттэй
1.1.7(г)	Өмнөговийн бүсийн усан хангамжийн системийн ТЭЗҮ боловсруулахад ашиглагдах усны хэрэгцээг тодорхойлох болон бизнес хөгжлийн дүн шинжилгээ хийх ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх	10,000	10,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.06	Хаагдсан
1.1.7(д)	Балгасын Улаан нуурын газрын доорх усны нөөцийг ашиглан унд ахуйн болон үйлдвэрлэлийн зориулалтын ус дамжуулах системийн ажлын зургийн даалгавар боловсруулах зөвлөх	10,000	10,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.06	Хаагдсан
1.1.7 (е)	Балгасын Улаан нуурын газрын доорх усны ордоос унд, ахуйн хэрэглээ болон үйлдвэрлэлийн усаар хангах зорилгоор ус дамжуулах системийн техникийн ажлын зураг, бүс нутгийн усан хангамжийн сүлжээний ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	1,600,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.07	2014.08	2014.09	2015.05	Нээлттэй
1.1.8 (а)	“ Нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх үйлдвэрийн ” ТЭЗҮ-ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөхүүд	6,000	6,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.06	Хэрэгжиж буй
1.1.8 (б)	“ Нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх үйлдвэрийн ” ТЭЗҮ-ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөхүүд	6,000	6,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.06	Хэрэгжиж буй
1.1.8 (в)	“ Нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх үйлдвэрийн ” ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	2,000,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.07	2014.08	2014.09	2015.05	Нээлттэй
1.1.9 (а)	“Багануур” ХК-ийн нүүрсний уурхайн өргөтгөл шинэчлэлийн Техник эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх компани	50,000	50,000	CQS	Дараах	2013.00	2013.09	2013.11	2014.03	Хаагдсан
1.1.9 (б)	Багануур ХК -ийн нүүрсний уурхайн өргөтгөл, шинэчлэл" ТЭЗҮ боловсруулах зөвлөх компани	500,000	537,876	QCBS	Өмнөх	2014.04	2014.05	2014.07	2015.01	Хэрэгжиж буй

1.1.9 (в)	ТЭЗҮ боловсруулах суурь өгөгдлийг бэлтгэх зорилгоор Багануурын уурхайн нүүрсний ордын нарийвчилсан хайгуул, нөөцийн үнэлгээ хийх зөвлөх компани	2,300,000	2,150,000	QCBS	Өмнөх	2014.04	2014.05	2014.07	2015.02	Хэрэгжиж буй
1.1.9 (г)	Багануурын нүүрсний уурхайн бүсэд Хуримтлагдах нөлөөллийн үнэлгээ хийх зөвлөх компани	150,000	0	CQS	Дараах	2014.11	2014.12	2015.01	2015.04	Нээлттэй
1.1.10	Дархан-Сэлэнгийн бүс нутгийн төмрийн хүдрийн ордуудын төлөөлөх дээжээр төмрийн хүдрийн нойтон баяжмал үйлдвэрлэн туршилтад илгээх зөвлөх компани	100,000	99,400.00	LCS	Өмнөх	2013.08	2013.09	2013.10	2014.02	Хаагдсан
1.1.11	Төмрийн хүдрийн нойтон баяжмалаар аргал хорголж үйлдвэрлэх, хагас үйлдвэрлэлийн туршилт хийх зөвлөх компани	150,000	140,233.00	LCS	Өмнөх	2013.08	2013.09	2013.10	2014.02	Хаагдсан
1.1.12 (а)	Монгол улсын эрдэс баялгийн салбарын зохистой олборлолтын загварын ТЭЗУС-ны ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	2,000	2,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.05	Хаагдсан
1.1.12 (б)	"Монгол улсын эрдэс баялагийн зохистой олборлолтын загвар, төлөвлөгөө" ТЭЗУС боловсруулах зөвлөх компани	120,000	0	CQS	Өмнөх	2014.06	2014.07	2014.08	2015.03	Нээлттэй
1.1.13 (а)	Уул уурхайн технологийн хэрэглэсэн усыг дахин ашиглах, түүний бохирдлын ангилал, хяналтын горимын техник, эдийн засгийн урьдчилсан судалгааны ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	2,000	2,00.00	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.04	2014.05	Хаагдсан
1.1.13 (б)	"Уул уурхайн технологийн хэрэглэсэн усыг дахин ашиглах, түүний бохирдлын ангилал, хяналтын горимын судалгаа" ТЭЗУС боловсруулах зөвлөх компани	195,000	0	CQS	Өмнөх	2014.06	2014.08	2014.09	2015.03	Нээлттэй
1.1.14	Тавантолгойн нүүрсний уурхайн бүсэд хуримтлагдсан нөлөөллийн үнэлгээ хийх зөвлөх компани	190,000	0	CQS	Өмнөх	2014.10	2014.11	2014.12	2015.04	Нээлттэй
1.1.15(а)	" Газрын тосны бүтээгдэхүүн дамжуулах хоолой " ТЭЗУСын ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	6,000	0	IC	Дараах	2014.05	2014.05	2014.05	2014.07	Нээлттэй
1.1.15(б)	" Газрын тосны бүтээгдэхүүн дамжуулах хоолой " ТЭЗУС боловсруулах зөвлөх компани	250,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.08	2014.09	2014.10	2015.03	Нээлттэй
1.1.16(а)	" Шингэрүүлсэн байгалийн хийн /LNG/ дэд бүтцийг байгуулах" ТЭЗУС ын ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	6,000	0	IC	Дараах	2014.05	2014.05	2014.05	2014.07	Нээлттэй
1.1.16(б)	" Шингэрүүлсэн байгалийн хийн /LNG/ дэд бүтцийг байгуулах" ТЭЗУС боловсруулах зөвлөх компани	220,000	0	QCBS	Өмнөх	2014.08	2014.09	2014.10	2015.03	Нээлттэй
1.2	**Бараа худалдан авалт**	**25,000**	**0**							
1.2.1	Хэвлэн нийтлэх, олшруулах	25,000		Shopping	Дараах	2013.05	2013.05	2013.05	2013.12	Нээлттэй
Бүрэлдэхүүн хэсэг 2. Чадавхийг бэхжүүлэх		**2,146,000**	**1,135,264**							
2.2	**Зөвлөх үйлчилгээ**	**240,000**	**236,890**							
2.2.1	Эдийн Засгийн Хөгжлийн яам: Хөгжлийн бодлого, төлөвлөлтөд салбарын уялдааг хангах зорилгоор мэдээллийн сан үүсгэх, ажлын даалгавар боловсруулах, техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах, мэргэжилтнүүдийн чадавхийг бэхжүүлэх 2 зөвлөх									
2.2.1(а)	Хөгжлийн бодлого, төлөвлөлтөд салбарын уялдааг хангах зорилгоор мэдээллийн сан үүсгэх 2 зөвлөх	12,000	12,000	IC	Дараах	2014.05	2014.05	2014.05	2014.07	Хэрэгжиж буй

2.2.2	Уул уурхайн яам: Засгийн газрын албан тушаалтнууд ажлын даалгавар боловсруулах, техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах чадварыг нь бэхжүүлэх, энэ хүрээнд стратегийн төлөвлөгч, инженер, техникийн ажилтан, эдийн засагч, байгаль орчны болон нийгмийн шинжээчдэд дэмжлэг үзүүлэх зөвлөхүүдийг ажлын бүтэн болон хагас өдрөөр ажиллуулах гэрээ байгуулах											
2.2.2(а)	Стратегийн ач холбогдол бүхий ашигт малтмалын ордуудыг ашиглах гэрээний загвар боловсруулах хуулийн болон санхүүгийн мэргэжилтэнгүүд (6 хүн)	54,000			52,364	IC	Дараах	2013.10	2013.10	2013.03	2013.05	Хаагдсан
2.2.3	Төрийн өмчит болон төрийн өмчийн оролцоотой компаниудын санхүү, эдийн засгийн үзүүлэлтүүдэд иж бүрэн дүн шинжилгээ хийх, төлөвлөлтийн үр өгөөжийг дээшлүүлэх, Удирдлага, зохион байгуулалт, хяналт үнэлгээний талаар дүгнэлт гаргах зөвлөхүүд											
2.2.3(а)	Багийн ахлагч	0			0	IC	Дараах	2013.10	2013.10	2013.10	2014.01	Цуцлагдсан
2.2.3(б)	Санхүүгийн шинжээч (2 хүн)											
2.2.3(в)	Менежментийн зөвлөх (4 хүн)											
2.2.4	Үйлдвэр, Хөдөө Аж Ахуйн Яам: Хар төмөрлөгийн цогцолборын Техник эдийн засгийн үндэслэл боловсруулах Ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх, Техник Эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх компанийн гүйцэтгэлд хяналт тавих зөвлөхүүд											
2.2.4(а)	Хар төмөрлөгийн техникийн мэргэжилтэн	15,000			21,250	SSS	Дараах	2013.08	2013.08	2013.09	2014.03	Хаагдсан
2.2.4(б)	Хар төмөрлөгийн төслийн хүдрийн баяжуулагч	15,000			7,276	SSS	Дараах	2013.08	2013.08	2013.09	2014.03	Цуцлагдсан
2.2.5	Уул Уурхайн Яам: Сэлэнгэ мөрний сав газарт байрлах "Шүрэнгийн усан цахилгаан станц" төслийн ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх, Техник Эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх компанийн гүйцэтгэлд хяналт тавих зөвлөх											
2.2.5(а)	УЦС-ын техникийн мэргэжилтэн	16,000			16,000	IC	Дараах	2013.05	2013.06	2013.08	2014.02	Хаагдсан
2.2.6	Байгаль Орчин, Ногоон Хөгжлийн Яам: Орхон гол дээр урсацын тохируулга бүхий усан сан байгуулах төслийн ажлын хэсэгт техникийн дэмжлэг үзүүлэх, Техник Эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах зөвлөх компанийн гүйцэтгэлд хяналт тавих зөвлөх											
2.2.6(а)	Техникийн мэргэжилтэн	12,000			12,000	IC	Дараах	2013.07	2013.08	2013.09	2014.03	Хаагдсан
2.2.7	Уул уурхайн дэд бүтцийн хөрөнгө оруулалтыг дэмжих төслийн Чадварыг бэхжүүлэх сургалтуудад үнэлгээ хийх зөвлөхүүд	20,000			20,000	IC	Дараах	2013.08	2013.09	2013.09	2013.12	Хаагдсан
2.2.8	Дэлхийн банк, Сангийн яам,ТХН болон бусад оролцогч талуудын ажлын харилцан уялдааг сайжруулах 2 зөвлөх											
2.2.8(а)	Гүйцэтгэлийн хяналтын зөвлөх	6,000			6,000	IC	Дараах	2013.12	2013.12	2014.01	2015.01	Хэрэгжиж буй
2.2.8(б)	Техникийн зөвлөх	12,000			12,000	IC	Дараах	2013.12	2013.12	2014.01	2015.01	Хэрэгжиж буй
2.2.9	Монгол улсын ерөнхий аудитын газар: Уул уурхайгаас байгаль орчинд учруулах хор хохирлыг багасгахын тулд хийгдсэн урьдчилсан нөлөөллийн үнэлгээ болон нөхөн сэргээлтийг ҮАГ өөрсдийн мэргэжилтнүүдээр үнэлж шалгадаг чадавхийг бүрдүүлэх шаардлагын дагуу санхүүгийн аудит, гүйцэтгэлийн аудит болон мэдээллийн технологийн нийт 3 зөвлөх											
2.2.9(а)	Гүйцэтгэлийн аудитын зөвлөх -1	16,000			16,000	IC	Дараах	2013.12	2013.12	2014.01	2014.09	Хэрэгжиж буй
2.2.9(б)	Санхүүгийн аудитын зөвлөх -1	16,000			16,000	IC	Дараах	2013.12	2013.12	2014.01	2014.09	Хэрэгжиж буй
2.2.9(в)	Мэдээллийн технологийн зөвлөх-1	16,000			16,000	IC	Дараах	2013.12	2013.12	2014.01	2014.09	Хэрэгжиж буй
2.2.10	Барилга, Хот Байгуулалтын яам: Барилгын материалын үйлдвэрлэлд хөрөнгө оруулагчдын сонирхлыг татахад зах зээлийн судалгаа хийн дүгнэлт гаргах 2 зөвлөх											
2.2.10(а)	Барилгын материалын үйлдвэрлэлийн төсөл боловсруулах 2 зөвлөх	30,000			30,000	IC	Дараах	2014.03	2014.03	2014.03	2015.01	Хэрэгжиж буй
Бүрэлдэхүүн хэсэг 2. Чадавхийг бэхжүүлэх сургалтууд		**1,906,000**			**898,375**							
Бүрэлдэхүүн хэсэг 3. Гүний усны удирдлага		**Төсөвт өртөг (ам. доллар) Санхүүжүүлэгч ДБ**	**Төсөвт өртөг (ам. доллар) Санхүүжүүлэгч AusAID 1**	**Төсөвт өртөг (ам. доллар) Санхүүжүүлэгч AusAID 2**	**Нэгдсэн төсөвт өртөг (ам. доллар)**	**Бодит зардал (ам.доллар)**						
		3,096,647	**2,000,000**	**2,000,004**	**7,096,651**	**3,820,261**						
3.1	**Зөвлөх үйлчилгээ**	**452,000**	**258,000**	**1,039,100**	**1,749,100**	**38,000**						

3.1.1	Зөвлөх үйлчилгээний ажлын даалгаврыг боловсруулах (олон удаагийн худалдан авалт)	0	42,000	15,000	57,000		CQS	Дараах	2014.04	2014.05	2014.05	2014.08	Нээлттэй
3.1.1(а)	Говийн бүсийн газрын доорхи усны хяналт-шинжилгээний сүлжээ байгуулах ажлын хүрээнд хяналтын цэгүүдийг сонгох бие даасан зөвлөхүүд	0	18,000	0	18,000		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.2	Хуулийн болон институцийн тогтолцоог үнэлэх (олон удаагийн худалдан авалт)	0	28,000	0	28,000		IC	Дараах	2014.04	2014.05	2014.05	2014.08	Нээлттэй
3.1.2(а)(i)	"Газрын доорхи усны эрэл хайгуулын үе шат, хайгуулын ажлын аргачлал, газрын доорхи усны нөөцийг тооцох арга аргачлалыг шинэчлэх" Багийн ахлагч	0	9,900	0	9,900	9,900	IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.1.2(а)(ii)	"Газрын доорхи усны эрэл хайгуулын үе шат, хайгуулын ажлын аргачлал, газрын доорхи усны нөөцийг тооцох арга аргачлалыг шинэчлэх" Багийн гишүүн	0	8,100	0	8,100	8,100	IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.1.2(б)(i)	"Ураны илэрцтэй газарт газрын доорхи усны эрэл хайгуул хийх ажил" гарын авлага боловсруулах Багийн ахлагч	0	8,000	0	8,000	8,000	IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.1.2(б)(ii)	"Ураны илэрцтэй газарт газрын доорхи усны эрэл хайгуул хийх ажил" гарын авлага боловсруулах Багийн 1-р гишүүн	0	6,000	0	6,000	6,000	IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.1.2(б)(iii)	"Ураны илэрцтэй газарт газрын доорхи усны эрэл хайгуул хийх ажил" гарын авлага боловсруулах Багийн 2-р гишүүн	0	6,000	0	6,000	6,000	IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.1.2(в)(i)	"Газрын доорхи усны хайгуулын ажлын төсвийн нэгжийн үнэлгээ хийх" Багийн ахлагч	0	6,600	0	6,600		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.2(в)(ii)	"Газрын доорхи усны хайгуулын ажлын төсвийн нэгжийн үнэлгээ хийх" Багийн гишүүн	0	5,400	0	5,400		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.3	Гүний усны мониторингийн төлөвлөгөө боловсруулах (олон удаагийн худалдан авалт)	0	60,000	0	60,000		CQS	Дараах	2014.05	2014.04	2014.05	2014.08	Нээлттэй
3.1.3(а)	Үйлдвэрлэл, уул уурхайн ус ашиглалтын эх үүсвэрийн мониторингийн төлөвлөгөө	0	20,000	0	20,000		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.3(б)	Хүн амын унд ахуйн усан хангамжийн мониторингийн төлөвлөгөө	0	20,000	0	20,000		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.3(в)	Говийн бүсийн газрын доорхи усны горимын ажиглалтын хяналт шинжилгээний ажлын төлөвлөгөө	0	20,000	0	20,000		IC	Дараах	2014.07	2014.07	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.1.4	Одоо байгаа мэдээллийг цуглуулах (зөвлөх үйлчилгээ)	0	0	88,000	88,000		CQS	Дараах	2015.01	2015.02	2015.03	2015.05	Нээлттэй
3.1.5	Тогтвортой ашгийн эх үүсвэр тодорхойлох	0	0	125,000	125,000		CQS	Өмнөх	2015.01	2015.02	2015.03	2015.05	Нээлттэй
3.1.6(а)	Умард Говийн Гүвээт Халхын дундад усны сав газрын менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах болон шинэчлэх зөвлөх компани	0	0	150,000	150,000		CQS	Дараах	2015.01	2015.02	2015.03	2015.05	Нээлттэй
3.1.6(б)	Галба Өөш Долоодын усны сав газрын менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах болон шинэчлэх зөвлөх компани	0	0	150,000	150,000		CQS	Дараах	2015.01	2015.02	2015.03	2015.05	Нээлттэй
3.1.6(в)	Алтайн Өвөр говь усны сав газрын менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах болон шинэчлэх зөвлөх компани	0	0	150,000	150,000		CQS	Дараах	2015.01	2015.02	2015.03	2015.05	Нээлттэй
3.1.7	Гүний усны нэгжийн бусад төлөвлөгөө (олон удаагийн худалдан авалт)	452,000	0	361,100	813,100		QCBS	Өмнөх	2014.05	2014.04	2014.05	2014.08	Нээлттэй

3.2	**Усны сав газрын захиргаадын нэгжүүд болон Усны сав газрын зөвлөлд бараа худалдан авах**	**393,500**	**0**	**0**	**393,500**	**391,700**							
3.2.1	Мэдээллийн технологийн тоног төхөөрөмж болон оффисын тавилга худалдан авах	198,500	0	0	198,500	198,500	ICB	Өмнөх	2013.10	2013.11	2014.01	2014.02	Хаагдсан
3.2.4	Усны сав газрын захиргаадын 3 нэгжүүдэд автомашин нийлүүлэх	195,000	0	0	195,000	193,200	ICB	Өмнөх	2013.09	2013.10	2014.11	2014.02	Хаагдсан
3.3	**Усны сав газрын захиргаадын нэгжүүд болон Усны сав газрын зөвлөлд бараа худалдан авах**	**615,300**	**437,000**	**127,000**	**1,179,300**	**898,208**							
3.3.1	Газрын доорхи усны хянгалт-шинжилгээний багаж, тоног төхөөрөмжүүдийг худалдаж авах, суурилуулах	433,000	437,000	0	870,000	869,981	ICB	Өмнөх	2014.05	2014.06	2014.07	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.3.2	Газрын доорхи усны хээрийн тоног төхөөрөмжүүдийг худалдаж авах	142,000	0	0	142,000	131, 854.43	ICB	Өмнөх	2014.05	2014.06	2014.07	2014.09	Хэрэгжиж буй
3.3.3	Менежмент, мэдээллийн систем худалдан авах, суурилуулах	0	0	45,000	0		Shopping	Дараах	2015.01	2015.01	2015.02	2015.03	Нээлттэй
3.3.4	I&C системийг хэрэгжүүлэх	0	0	50,000	0		Shopping	Дараах	2015.01	2015.01	2015.02	2015.03	Нээлттэй
3.3.5	Одоо байгаа мэдээллийг цуглуулах (бараа)	0	0	32,000	0		Shopping	Дараах	2015.01	2015.01	2015.02	2015.03	Нээлттэй
3.3.6	Газрын доорхи усны судалгаанд зориулагдах бусад бараа	40,300	0	0	40,300	28,227	Shopping	Дараах	2014.05	2014.06	2014.07	2014.09	Хаагдсан
3.4	**Гүний усны менежмент, мэдээллийн нэгжид бараа худалдан авах**	**23,000**	**0**	**0**	**23,000**	**17,805**							
3.4.1	Мэдээллийн технологийн тоног төхөөрөмж, програм хангамж худалдан авах	15,800	0	0	15,800	11,183.44	Shopping	Дараах	2013.08	2013.08	2013.08	2013.09	Хаагдсан
3.4.2	Оффисын тавилга худалдан авах	7,200	0	0	7,200	6,621.52	Shopping	Дараах	2013.08	2013.08	2013.08	2013.09	Хаагдсан
3.5	**Гүний усны менежмент, мэдээллийн нэгж**	**82,028**	**182,176**	**50,297**	**314,501**	**303,700**							
3.5.1	Гүний усны удирдлага, мэдээллийн нэгжийн үндэсний зохицуулагч/ ахлах гидрогеологич	19,822	44,023	12,154	75,999	76,000	IC	Дараах	2013.06	2013.06	2013.07	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.5.2	Гүний усны удирдлага, мэдээллийн нэгжийн GIS мэдээллийн сангийн мэргэжилтэн	17,840	39,621	10,939	68,400	68,400	IC	Дараах	2013.06	2013.06	2013.07	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.5.3	Нийгэм, эдийн засгийн хөгжлийн асуудал хариуцсан мэргэжилтэн	14,867	33,018	9,116	57,001	57,000	IC	Дараах	2013.06	2013.06	2013.07	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.5.4	Хүрээлэн буй орчин, экологийн хөгжлийн асуудал хариуцсан мэргэжилтэн	14,476	32,149	8,876	55,501	55,500	IC	Дараах	2013.08	2013.08	2013.08	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.5.5	Гүний усны удирдлага, загварчлалын мэргэжилтэн	15,023	33,365	9,212	57,600	46,800	IC	Дараах	2014.08	2014.08	2014.08	2014.08	Хэрэгжиж буй
3.6	**Усны сав газрын захиргаа (Гурав)**	**384,194**	**840,699**	**275,107**	**1,500,000**	**1,425,600**							
3.6.1	Усны сав газрын захиргааны захирал /3 хүн/	46,322	102,876	28,402	177,600	177,600	IC	Дараах	2013.07	2013.08	2013.08	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.2	Гадаргын усны нөөцийн мэргэжилтэн /3 хүн/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.3	Газрын доорхи усны нөөц, ашиглалт хариуцсан мэргэжилтэн /3 хүн/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.4	Усны барилга , байгууламжийн мэргэжилтэн /3 хүн/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй

3.6.5	Усны чанар, экологийн асуудал хариуцсан мэргэжилтэн /3 хүн/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.6	Газрын доорхи усны хяналт, шинжилгээ хариуцсан мэргэжилтэн	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.7	Газар зүйн мэдээлэл, усны мэдээллийн дэд сан хариуцсан мэргэжилтэн /3 хүн/	35,054	77,852	21,494	134,400	134,400	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.8	Усны үнэ тариф хариуцсан мэргэжилтэн /3 хүн/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.9	Нийгэм, эдийн засгийн хөгжлийн асуудал хариуцсан мэргэжилтэн /3 хүн/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.10	Усны нөөцийн нэгдсэн менежмент, төлөвлөлт, сургалт хариуцсан мэргэжилтэн (secretary) /3 хүн/	25,039	55,608	15,353	96,000	96,000	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.11	Нягтлан /3 хүн/	20,031	44,487	12,282	76,800	76,800	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.12	Жолооч /3 хүн/	16,800	30,000	30,000	76,800	76,800	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2014.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
3.6.13	Усны сав газрын зөвлөлд захиргааны туслах ажилтан /3 хүн/	0	15,600	15,600	31,200		IC	Дараах	2014.09	2014.09	2014.09	2016.09	Нээлттэй
3.6.14	Станцд хяналт тавих хамгаалагч	15,600	13,800	13,800	43,200		IC	Дараах	2014.08	2014.08	2014.08	2014.09	Нээлттэй
3.7	**Зөвлөх бус үйлчилгээ - Гүний усны судалгаа хийх**	**277,000**	**111,500**	**388,500**	**777,000**	**691,845**							
3.7.1	Говийн бүсийн 3 сав газрын хэмжээнд газрын доорхи усны хяналт-шинжилгээнд ашиглах цоонгуудыг шинээр өрөмдөн гаргах, ашиглалтад хүлээн авах	277,000	111,500	388,500	777,000	691,845	NCS	Өмнөх	2014.05	2014.06	2014.06	2014.08	Хэрэгжиж буй
3.8	**Усны сав газрын захиргаа,Усны сав газрын зөвлөл болон Усны захиргааны нэгжийн үйл ажиллагааны зардлууд**	**693,000**	**0**	**0**	**693,000**	**53,403**							
3.8.1	Тээврийн зардал	80,500	0	0	80,500		Гарсан бодит зардлыг санхүүжүүлнэ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Нээлттэй
3.8.2	Усны сав газрын захиргаа,Усны сав газрын зөвлөл болон Усны захиргааны нэгжийн Орчуулгын зардал	45,500	0	0	45,500			n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Нээлттэй
3.8.3	Усны сав газрын захиргаа,Усны сав газрын зөвлөл болон Усны захиргааны нэгжийн үйл ажиллагааны зардал (3 байршилд 3.5 жил ажиллах оффисийн түрээс, харилцаа холбоо, интернэт, оффисийн хангамж, зарлал мэдээлэл, илгээмжийн зардал г.м)	567,000	0	0	567,000	53,403		n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Нээлттэй
Бүрэлдэхүүн хэсэг 3. Чадавхийг бэхжүүлэх сургалтууд		**176,625**	**170,625**	**120,000**	**347,250**	**0**							
Бүрэлдэхүүн хэсэг 4. Төслийн удирдлага		**1,157,300**				**882,573**							
4.1	**Зөвлөх үйлчилгээ**	**664,400**				**664,400**							
4.1.1	Төслийн зохицуулагч	150,800				150,800	IC	Дараах	2011.11	2011.11	2011.11	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.2	Төслийн худалдан авах ажиллагааны мэргэжилтэн	116,000				116,000	IC	Дараах	2011.11	2011.11	2011.11	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.3	Төслийн санхүүгийн удирдлагын мэргэжилтэн	116,000				116,000	IC	Дараах	2011.11	2011.11	2011.11	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.4	Төслийн захиргааны туслах ажилтан	70,000				70,000	IC	Дараах	2011.12	2011.12	2012.01	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.5	Төслийн гэрээний удирдлага, мониторингийн мэргэжилтэн	80,000				80,000	IC	Дараах	2013.04	2013.04	2013.05	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.6	Төслийн байгаль орчин, усны менежментийн мэргэжилтэн	74,000				74,000	IC	Дараах	2013.07	2013.08	2013.08	2016.09	Хэрэгжиж буй
4.1.7	Төслийн худалдан авах ажиллагааны дэд мэргэжилтэн	57,600				57,600	IC	Дараах	2013.09	2013.09	2013.10	2016.09	Хэрэгжиж буй

4.2	**Бараа, тоног төхөөрөмж**	**87,900**	**82,266**							
4.2.1	Төсөл хэрэгжүүлэх нэгжид мэдээллийн технологийн тоног төхөөрөмж, оффисын тавилга худалдан авах (15 гэрээ)	38,000	32,366.16	Shopping	Дараах	2013.03	2013.03	2013.03	2013.04	Хаагдсан
	Төсөл хэрэгжүүлэх нэгжид санхүүгийн програм худалдан авах			DC	Өмнөх	2013.03	2013.03	2013.03	2013.04	Хаагдсан
	Төсөл хэрэгжүүлэх нэгжид вэб хуудас хийлгэх			Shopping	Өмнөх	2013.03	2013.03	2013.03	2013.04	Хаагдсан
	Төсөл хэрэгжүүлэх нэгжид 1 ширхэг автомашин худалдан авах	49,900	49,900.00	Shopping	Өмнөх	2013.03	2013.03	2013.03	2013.04	Хаагдсан
4.3	**Үйл ажиллагааны зардал**	**405,000**	**135,906**							
4.3.1	Төсөл хэрэгжүүлэх нэгжийн үйл ажиллагааны зардал	405,000	135,906	Гарсан бодит зардлыг санхүүжүүлнэ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Нээлттэй
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ		**28,607,951**	**9,554,996**							

Хянасан: ТУХ гишүүн бөгөөд СЯ-ны Өрийн удирдлагын хэлтсийн мэргэжилтэн Б.Ариунтуяа

Боловсруулсан: ТУХ нарийн бичгийн дарга бөгөөд төслийн зохицуулагч Б.Энхбаатар

MINIS Procurement Plan for Aus Aid									
Contract	Description of Contract	Estimated Cost (US$)	Review by Bank (Prior / Post)	Procurement Method	Fund source	Implementation Scheduling (Month/Year)			
						Procurement Process			Contract Completion
						Invite Proposals	Receive Proposals	Award Contract	
Component 3: Groundwater Management									
Consultant Services		**3,331,860**							
Management Plan		**969,150**							
3.1.1	Prepare TORs for Consultancy Assignments	78,750	Post	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.2	Assess Legal / Institutional Framework	81,900	Post	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.3	Purchase & Install Management Information Systems	47,250	Post	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.4	Implement I&C System	31,500	Post	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.5	Gather existing data	126,000	Prior	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.6	Identify Sustainable Revenue Resources	131,250	Prior	CQS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
3.1.7	Prepare & Implement GW Management Plans (per WBA)	472,500	Prior	QCBS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
Monitoring Plan		**126,000**							
3.1.8	Prepare GW Monitoring Plans (per WBA)	126,000	Post	IC	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
Groundwater Investigations		**525,000**							
3.1.9	Conduct Groundwater Investigations (per WBA)	525,000	Prior	QCBS	AusAid	Feb-14	Mar-14	May-14	
Capacity Building		**1,670,130**							
3.5.1	Groundwater management unit national coordinator /Senior Hydro geologist	69,300	Post	IC	AusAid	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16
3.5.2	Groundwater management unit GIS database specialist	62,370	Post	IC	AusAid	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16
3.5.3	Socio-Economic Development specialist	51,975	Post	IC	AusAid	Jun-13	Jun-13	Jul-13	Sep-16
3.5.4	Environmental and ecological development specialist	51,975	Post	IC	AusAid	Aug-13	Aug-13	Aug-13	Sep-16
3.6.1	Director /three individuals/	166,320	Post	IC	AusAid	Jul-13	Aug-13	Aug-13	Sep-16
3.6.2	Surface water resources specialist /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16

3.6.3	Underground water resources specialist /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.4	Hydro construction & design analysis specialist /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.5	Water quality and hydro ecology engineer /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.6	Underground water resources investigations, research, warrant specialist /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.7	GIS database specialist /three individuals/	145,530	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.8	Water fee and payment specialist /three individuals/	103,950	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.9	Socio-Economic development Specialist /three individuals/	103,950	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.10	Training and public relations officer (secretary) /three individuals/	103,950	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.6.11	Office accountant /three individuals/	83,160	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
Operating costs for offices		**41,580**							
3.6.12	Driver – Storekeeper /three individuals/	83,160	Post	IC	AusAid	Dec-13	Dec-13	Dec-13	Sep-16
3.3.13	Administrative secretary /three individuals/	41,580	Post	IC	AusAid	Mar-14	Mar-13	Apr-14	Sep-16
Goods		**479,850**							
3.7.3	Install Monitoring equipment (per WBA)	479,850	Prior	NCB	AusAid	Mar-14	Apr-14	May-14	Jun-14
	TOTAL ESTIMATED COST	**3,811,710**							

Төслийн нэгдүгээр бүрэлдэхүүн хэсэг: 2014 Шинээр хэрэгжүүлэх төслүүд

1	“ Өмнийн Говийн бүсийн хот суурин, үйлдвэрлэлийн усан хангамжийн сүлжээ” төслийн Техник эдийн засгийн үндэслэлийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан 3 зөвлөх	26,000	БОНХЯ
2	"Өмнийн Говийн бүсийн хот суурин, үйлдвэрлэлийн усан хангамжийн сүлжээ" ТЭЗҮ боловсруулах	3,000,000	
3	"Нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх үйлдвэр"-ийн ТЭЗҮ -ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан 2 зөвлөх	12,000	ЭХЯ
4	"Нүүрснээс байгалийн хий үйлдвэрлэх үйлдвэр"-ийн ТЭЗҮ боловсруулах	2,000,000	
5	"Баганаур" ХК -ийн нүүрсний уурхайн өргөтгөл шинэчлэл" ТЭЗҮ боловсруулах	2,850,000	
6	"Монгол улсын эрдэс баялагийн зохистой олборлолтын загвар, төлөвлөгөө" боловсруулах ТЭЗУС -ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан 1 зөвлөх	2,000	УУЯ
7	"Монгол улсын эрдэс баялагийн зохистой олборлолтын загвар, төлөвлөгөө" боловсруулах ТЭЗУС -ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан 1 зөвлөх	120,000	
8	"Уул уурхайн технологийн хэрэглэсэн усыг дахин ашиглах, түүний бохирдлын ангилал, хяналтын горимын судалгаа" ТЭЗУС -ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан 1 зөвлөх	2,000	
9	"Уул уурхайн технологийн хэрэглэсэн усыг дахин ашиглах, түүний бохирдлын ангилал, хяналтын горимын судалгаа" ТЭЗУС	195,000	
10	"Газрын тосны бүтээгдэхүүн дамжуулах хоолой" ТЭЗУС–-ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	6,000	ЭЗХЯ
11	"Газрын тосны бүтээгдэхүүн дамжуулах хоолой" ТЭЗУС	250,000	
12	"Шингэрүүлсэн байгалийн хийн /LNG/ дэд бүтцийг байгуулах" ТЭЗУС–-ийн ажлын даалгавар боловсруулах бие даасан зөвлөх	6,000	
13	"Шингэрүүлсэн байгалийн хийн /LNG/ дэд бүтцийг байгуулах" ТЭЗУС	220,000	
14	Уул уурхайн салбарын институцийг бэхжүүлэх техникийн туслалцааны төсөл (MSISTAP) –ийн хүрээнд Таван толгойн нүүрсний уурхайн бүсийн Хуримтлагдсан нөлөөллийн үнэлгээ	190,000	MSISTAP
15	Орхон болон Шүрэн төслийн хүрээнд 3D богино хэмжээний хөдөлгөөнт видео	20,000	
16	Сангийн яам 2 зөвлөх	18,000	
17	ҮАГ 3 зөвлөх	48,000	
18	ЭЗЯ 2 зөвлөх	12,000	
19	БХТЯ 2 зөвлөх	30,000	
	TOTAL	**9,007,000**	
	Available budget	**8,470,749**	
	difference	536,251	