

شرایط ارزیابی داوطلبی

وزارت معادن جمهوری اسلامی افغانستان به تاسی از حکم ماده نهم قانون اساسی کشور در مطابقت با استراتژی انکشاف ملی به منظور جلب سرمایه گذاری های داخلی و خارجی در بخش فعالیت های منرالی به منظور تامین منافع عامه مردم افغانستان (رشد اقتصاد ملی) پروژه داوطلبی تفحص، اکتشاف، بهره برداری، پروسس و ذوب مس عینک ولایت لوگر را به شکل خالص در قدم نخست از طریق رسانه های جمعی جهت جلب اظهار علاقمندی کمپنی های بزرگ بین المللی به نشر سپرد که بالاثر آن به تعداد (13) کمپنی از کشورهای کانادا، امریکا، فدراتیف روسیه، چین، کوریای جنوبی، استرالیا، ایران و قزاقستان علاقمندی شانرا در زمینه ابراز نموده که در قدم نخست ظرفیت پلان های کاری، تخنیکي- مالی، تعهدات به تحفظ محیط زیست و انکشاف متداوم، فواید اجتماعی - اقتصادی برای مردم افغانستان، تجارب کاری و شهرت بین المللی کمپنی های علاقمند مورد ارزیابی کمیسیون مؤظف وزارت با همکاری مشاورین کمپنی گوستافسن که جهت مشوره قبلاً طی پروژه جداگانه داوطلبی استخدام گردیده بود، قرار گرفت. وزارت معادن و پترولیم و کمیته مشاورتی بین الوزارتی از جمله (13) کمپنی علاقمند به تعداد (9) کمپنی آنرا واجد شرایط شناخته که کمپنی های ذیل میباشد.

- 1- کمپنی فلپس داج ایلات متحده امریکا.
- 2- کمپنی هنتر دیکس از کشور کانادا.
- 3- کمپنی بهار کانسرسیون کشور استرالیا.
- 4- کمپنی قزاق مس از کشور قزاقستان.
- 5- کمپنی استرایک فورس از کشور روسیه.
- 6- کمپنی MCC از کشور چین.
- 7- کمپنی هندلکو از کش. ر هند.
- 8- کمپنی زچین مایننگ از کشور چین.
- 9- کمپنی گاز پروم ایکسپورت از کشور روسیه.

متعاقباً از کپنی های مذکور دعوت به عمل آمد تا ساحه معدن را از نزدیک بازدید نموده، معلومات لازمه را جمع آوری و مذاکرات با جوانب ذیربط (وزارت های محترم امور خارجه، مالیه، اقتصاد، تجارت و صنایع، انرژی و آب و اداره ملی حفاظت محیط زیست) انجام داده و پروپوزل های خویش را مطابق شرطنامه (بسته معلوماتی) که قبلاً در اختیار کمپنی های مذکور قرارداد شده ارایه نمایند. و از جمله (9) کمپنی به تعداد (6) کمپنی هریک کمپنی فلچس داج، قزاق مس، MCC، هنتردیکسن، سترایک فورس و کمپنی بهار کانسرسیون دعوت را پذیرفته به افغانستان تشریف آوردن و از ساحه معدن بازدید و مذاکرات را با جوانب ذیربط انجام دادند که منجمله به تعداد (5) کمپنی پروپوزل های شان را ارایه نمودند.

ارزیابی پروپوزل های ارایه شده توسط کمیسیون مؤظف که بالاثر پیشنهاد این وزارت و حکم مقام محترم ریاست دولت انتخاب گردیده بود تحت نظر متخصصین بانک جهانی، اعضای کمیته محترم وزرا مؤظف در قانون مواد معدنی، نماینده گان هر دو مجلس از پارلمان، شورای ولایتی لوگر و کمپنی مشاورتی گوزتافسن بتاریخ 1386/3/8 آغاز گردید و به صورت عموم مطابق به استندرد های جهانی پنج بخش اساسی در REP (پروپوزل) گنجانیده شده بود که فیصدی نمرات هر بخش در مشورت با کمیته وزرا تعیین گردیده بود قرار ذیل است:

- 1- برنامه های انکشافی تخنیکي معدن 20 فیصد. Technical Mine Development Program 20%
- 2- فواید مالی برای افغانستان 25 فیصد. Financial Benefits to Afghanistan 25%.
- 3- انکشاف اجتماعی - اقتصادی 25 فیصد. Social / Economic Development 25%.
- 4- تاسیسات زیربنایی خارج از پروژه 10 فیصد. Infrastructure Development beyond Project 10%.
- 5- مسایل محیط زیست 20 فیصد. Environmental Consideration 20%.

بخش های فوق الذکر دارای اجزای خاص خود شان میباشد که قرار ذیل اند:

- 1- برنامه انکشاف تخنیکي معدن .
 - خلاصه تشریحی .
 - برنامه تکمیل معلومات .
 - برنامه قبل از انکشاف .
 - طرح های ممکنه انکشاف معدن.
 - طرح های پروسس منرالی .
 - میعاد الی تولید .
 - برق رسانی .
 - آب رسانی
 - کاهش دهی مشکلات تخنیکي ، لوژیستیکی و سایر مشکلات (تفصیلات /پروسه شناسائی.
- Mitigation of technical, logistical and other challenges (detail/process to identify).
- Bidders technical capacity.
- Development stages and Timing.
- ظرفیت تخنیکي داوطلب.
- مراحل ومیعاد انکشاف .
- تنظیم خطرات تخنیکي ، ارزیابی ، تصنیف و اداره .
- Technical risk management assessment, classification and management.

2- فواید مالی برای افغانستان :

- تاثیرات مالی طرح های ممکنه انکشاف معدن .
- Financial implication of potential mine development scenario.
- تمویل - ساختار و منابع تمویل .
- Finance – structure and sources of funding.
- شاخص های اساسی - تولید متوقع ، عواید ، مصارف ، فواید .
- Basic parameters – expected production, revenue, costs, benefits.
- مقدار سرمایه .
- Capital investment.
- تعهدات مالی برنامه کاری .
- Work program financial Commitment.
- بسته فواید و سایر موضوعات - مقدار و ارزش فعلی .
- Socio – economic benefits package and other issues – amount.
- ارزش حق الامتیاز برای دولت افغانستان .
- Royalty Rates.
- پرداخت پرمیوم (پیشکش) - تادیه پیشکش ، تقسیم اوقات و ارزش فعلی .
- Payment premium – premium payment, schedule and present value.
- تنظیم خطرات مالی ، ارزیابی ، تصنیف و اداره .
- Financial Risk management- assessment, classification management.
- شرایط مالی پیشنهاد شده .
- Financial terms and conditions proposed.

3- انکشاف اجتماعی - اقتصادی :

- تاثیرات اجتماعی طرح های ممکنه انکشاف معدن .
- Social implications of potential mine development scenario

- پروسه ارزیابی جهت شناسایی و تنظیم تأثیرات اجتماعی . Evaluation process to identify and manage social impacts.
- پالیسی ها و پرنسیپ ها - پذیرفتن تمامی استاندارد های بین المللی مسایل اجتماعی .

Policies and principles – accept all social international standards.

Social impact assessment score. - نمبر ارزیابی تأثیرات اجتماعی .

Social risk management –assessment, classification and management . - تنظیم خطرات اجتماعی - ارزیابی ، تصنیف و اداره .

Employment. - استخدام .

Social benefits. - فواید اجتماعی .

4- انکشاف ساختار های زیربنائی بر علاوه پروژه :

Power supply and transmission. - عرضه و انتقال برق .

Roads. - سرک ها .

Water. - آب .

Medical, education and other facilities. - تسهیلات صحیحی ، تعلیمی و غیره .

- تنظیم خطرات ساختار ای زیر بنائی - ارزیابی ، تصنیف و اداره .

Infrastructures risk management – assessment, classification and management.

5- مسایل محیط زیست :

- برنامه قبل از انکشاف - مطالعات محیط زیست ، پلان تنظیم امور محیط زیست ، بسته نمودن معدن .

Pre –development program environmental baseline studies, environmental management plan, mine closer.

- پالیسی ها و پرنسیپ ها - پذیرفتن تمامی استاندارد های بین المللی مسایل محیط زیست .

Policies & principle – accept all environmental standards.

Environmental impact assessment - ارزیابی تأثیرات محیطی .

- تنظیم خطرات محیط زیست - ارزیابی ، تصنیف و اداره .

Environment risk management – assessment, classification and management.

به تاریخ 1386/4/5 به پایان رسید که در نتیجه ((کمپنی MCC کشور چین با اخذ بلندترین نمره (91.90%) برنده اول و کمپنی هنتر دیکسن

کشور کانادا با اخذ (73.3%) به حیث برنده دوم (ریزرف) تثبیت وبعد از چندین جلسه با کمیته محترم وزرا مؤظف در قانون مواد معدنی وبعداً به جلسه

شورای محترم وزیران که تحت ریاست جلالتمآب حامد کرزی صورت گرفت کمپنی MCC کشور چین به حیث کمپنی برنده و کمپنی هنتردیکسن از کشور

کانادا به حیث کمپنی ریزرف یا دوم انتخاب و تعیین گردید .

به اسا مصوبه شماره (7) مؤرخ 1387/2/16 شورای محترم وزیران ج.ا.ا. قرارداد معدنکاری با کمپنی MCC عقد گردید .

Comparative Table of Bidding Companies for (AYNAK Copper Mine)

Company	MCC	Hunter Dickinson Inc.	Kazakhmys Corporation, LLC	Phelps Dodge Corporation, LLC	Strikeforce Limited Cyprus
Total Investment	2.9 Billion USD	1.7 Billion USD	2.2 Billion USD	0.9 Billion USD	2.4 Billion USD
Production Process (Phases)	All production Concentration, Smelting, and Cathode Copper to be Processed in Afghanistan	Initial Production of Concentration and Cathode Cu via SX/EW in Afghanistan, Potential for Proprietary Concentration Leach	All Production- Smelting, and Cathode Copper to be Processed in Afghanistan	Initial Production of Concentration and Cathode Cu via SX/EW in Afghanistan, Potential for Proprietary Concentration Leach	Production of Concentration in Afghanistan
Start of Production	Initial Heap Leach, SX/EW, Year Five, Based On REF Year Six	Year Seven	2 Years Heap Leach 4 Years Concentration	Year Six	Year Four
Maximum Royalty Percentage	19.5%	15%	18.1%	12.5%, Capped at 100 M USD/year	7,5%
Energy Production	400 Mw	100 Mw	350 Mw	15 Mw	Import Power from outside
Environment	World Bank Equator Standards	World Bank Equator Standards	No Commitment	World Bank Equator Standards	World Bank Equator Standards
Bonus to Government of Afghanistan in Millions	\$808 3 Installments	\$100 Multiple Installment	\$2 1 installment	\$243 Multiple Installment	\$238 Multiple Installment
Infrastructure (Railway Investment)	Yes	No	Yes	No	No