

付属資料 12 ローカルコンサルタント

CDC への質問書を通じて回答を得たローカルコンサルタント（アスタナ市に本社または事務所を開設）の会社名は以下の通りである。

なお、会社所在地（住所、電話番号）、年間売上高、技術職員数、職員給与（実務経験 15 年）などの情報は回答書に示す。

- | | |
|---------|---|
| ① 都市計画 | Ak Orda 社 |
| ② 建 築 | Ak Orda 社、8L 社、Buro-Arkh 社 |
| ③ 土木施設 | Ak Orda 社、Kazdorproekt 社、Akmolakomhvn-Project 社 |
| ④ 上水道 | Ak Orda 社、Akmolakomhvn-Project 社 |
| ⑤ 下水道 | Ak Orda 社、Akmolakomhvn-Project 社 |
| ⑥ 廃棄物処理 | Ak Orda 社 |
| ⑦ 電 力 | Ak Orda 社 |
| ⑧ 通 信 | Ak Orda 社、Intel 社 |
| ⑨ 環 境 | Ak Orda 社、Eko 社 |
| ⑩ 地形測量 | KaragandaCNIZ 社 |
| ⑪ 地質調査 | KaragandaCNIZ 社 |
| ⑫ 水文調査 | KaragandaCNIZ 社 |
| ⑬ 交通調査 | Ak Orda 社 |

ヒアリングしたアセス・地質・測量等の再委託先とコンタクト先

A. アルマティでヒアリングしたアセス業者

1. 企業名 : Kazakh Agency of an Applied Ecology

面談者 : President : Vasily Skolskiy

Address: 58 Nauryzbai Batyr St., Office 21, Almaty

Phone: 3272-3234-29

ロシアの会社との JV 企業。アセス最大手で専門家も多く抱えている。かなり見積もりは高い部類に入る様子。単なるアセスのための水質・大気・騒音振動などの実測は請け負わず、これらを外注し、むしろ、アセス報告書としての総合評価と取りまとめまでを主な業務としている。それだけにしっかりした企業体制と観察された。受注先も国際的なのが特徴。アゼルバイジャンのバクーの石油採掘に係わる大型アセスを受注したばかりであるとの話(10月7日, 99)もあった。

2. 企業名 : ECOPROJECT Ltd.

面談者 : Director : Tleukan Baizakov

Address: 107, Auezov St., 508, Almaty

Phone: 3272-4218-31

アセス業者としては上の Kazakh Agency of an Applied Ecology のライバル企業。どちらかといえば地味だが、都市計画に係わる環境影響評価は新しい法律施行以前から長くアセスを実施し、カザフでは都市計画に係わる環境影響評価に最も実績があると誇る。価格も上の Kazakh Agency of an Applied Ecology ほど高くはない様子と見れた。ここも石油掘削アセスでいまは手一杯との事。実測はやらずに外注し、総合評価と取りまとめに徹している。

3. 企業名 : RESEARCH PRODUCTION CENTER “MEKENSACK”

面談者 : Director : Erik H. Ayzbaev

Address: 419 Off., 4-a, 8 District, Almaty

Phone: 3272-254-361

アセス業者としては上の二つより小さい企業。どちらかといえば地味だが、Erik H. Ayzbaev 氏環境影響評価業務のカザフにおける草分けを自称し、環境省のガイドラインも政策した実績を誇る。やはり、新しい環境法律施行(1997年)以前から長くアセスを実施し、環境省の意向やツボを抑えている感じである。価格もこの三社のなかでは最も競争力ある提示ができると見れた。ここも石油掘削アセスでいまは手一杯との事。実測はやらずに外注し、総合評価と取りまとめに徹している。

アスタナでのヒアリング業者

4. 企業名 : Karaganda “GIIZ”

面談者 : President : V. N. Popov

Address: 29, Gogoly Street, Karaganda City, 470061

Phone/FAX: 3212-520795, 3212-520554

もともと大規模石炭鉱山の多いカラガンダの鉱山会社の地質調査・ボーリング・土質分析・水質化学分析を実施する試験研究機関であったが、今は独立した調査試験機関で委託調査を請け負う。この分野では恐らくカザフスタン随一の企業規模と実績を有していると考えられる。

今回も Ak Orda 社の実施したアスタナの MP 策定では、再委託を受け、得意の地質調査、ボーリング調査、土質解析、化学分析を実施した。測量も請け負う。

本社はカラガンダ市におるが、アスタナにも出先があり、アスタナでは GIIZ 社の出資母体企業の一つでもある Ak Orda 社と同じ建屋に入居している。しかし社長のポポフ氏は Ak Orda 社経由の再委託でなく日本コンサルからの直の委託を望んでいる。

付属資料 13 収集資料リスト

(1/2)

No.	資 料 名	発行機関 又は入手先	資料言語 (オリジナル等)	枚数	備考
1	Decree of the Government of the Republic of Kazakhstan Feb. 24, 1999 Development of Astana city in 1999	CDC	英文(コピー)	6頁	プロ形資料
2	List of the Items for Attraction of Investments	Astana City	英文(コピー)	3頁	プロ形資料
3	Astana City of Investment Potentialities, An Investment Guide ASTANA	Astana City	英文(オリジナル) 露文(オリジナル)	30頁	
4	Brief Information on the Current Situation of Development of Akomola-City (Book-3), 1998	Akmola City (現Astana City)	英文(コピー)	10頁	プロ形資料
5	Passport of Astana (Jan.-June 1999)	(JICA 専門家)	英文(オリジナル)	28頁	
6	アスタナ市の概要(社会経済): 文頭 1.0 HISTORICAL 文頭 1.0 HISTORICAL CONTEXT	CDC	英文(オリジナル)	27頁	
7	Decree of the Government of the Republic of Kazakhstan on the Government Program of Loans for the Years 1999-2008	戦略計画改革庁	露文(コピー)	12頁	
8	Astana Business World, 99年1号、2号	アスタナ市経済・ 中小企業開発局	露文(オリジナル)	各28頁	
9	Prosperity, Security and Ever Growing Welfare of All the Kazakhstanis	戦略計画改革庁	英文(コピー)	38頁	長期国家開発 戦略
10	Project Outline Proposal for the Construction of a new Wastewater Treatment Plant and related Facilites in Astana (July 1999)	CDC	英文(オリジナル)	23頁	
11	Strategic Plan upto 2030 The Environment and Natural Resources	Ministry of Eco- logy	英文(コピー)	47頁	プロ形資料
12	CDC組織の説明資料1	CDC	英文(コピー)	8頁	プロ形資料
13	CDC組織の説明資料2(CDC定款)	Astana City	英文(コピー)	17頁	プロ形資料
14	Scheme of Administration of Astana Special Economic Zone(組織図)	CDC	露文・英訳 (コピー)	4頁	プロ形資料
15	State Committee of Water Resources (機能紹介パンフ)	左記委員会	露文・英文併記 (オリジナル)	47頁	
16	アスタナエエルギーサービス社の概要	左記会社	露文(コピー)	11頁	
17	Decree of the President of the Republic Kazakhstan having the Force of a Law on LAND (22 Dec. 1995)	CDC CDC	英文(コピー)	52頁	
18	鉱物資源及びその利用に関する大統領令(1996年1月)	CDC	露文(コピー)	12頁	
19	環境法	政府	露文(コピー)	49頁	
20	On Environmental Protection (環境法)	CDC	英文(コピー)	39頁	
21	Regarding preparation and realization of the umbrella Project "An improvement of the Environment for development of Akomolinsk, eastern Kazakhstan, Pavlodar Karaganda regions of Rok and City Astana (Mar. 1999)	CDC	英文(コピー)	5頁	
22	Tentative Instruction on Procedure for Environmental Impact Assessment of Planned Activities in the Republic of Kazakhstan (1993)	アスタナ環境委員会	英文(コピー)	33頁	
23	The issues of the Water Resources Committee of the Ministry of Agriculture of Rok (Apr. 1999)	CDC	英文(コピー)	5頁	
24	The issues of the Natural Resources and Environmental Protection of Rok (Mar. 1999)	CDC	英文(コピー)	7頁	
25	The issues of the Land Resources Management Committe of the Ministry of Agriculture of Rok (Apr. 1999)	CDC	英文(コピー)	7頁	
26	アスタナ環境委員会委員長のサウディMPに対するコメント	アスタナ環境委員会	露文(コピー)	3頁	
27	アスタナ市の環境の概要	アスタナ環境委員会	露文(コピー)	28頁	

No.	資 料 名	発行機関 又は入手先	資料言語 (オリジナル等)	枚数	備考
28	2005年人口推計表	CDC	露文・和訳文	6頁	プロ形資料
29	アスタナ市2005年開発マスタープラン報告書総目次	Astana City	露文・和訳文	16枚	
30	アスタナ市域図	CDC	オリジナル	3枚	
31	アスタナ都市計画図(S=1/25,000)	Astana City	オリジナル	1枚	パソコン作成図
32	アスタナ市及び近郊ゾーン図(S=1/300,000)	Astana City	オリジナル	1枚	パソコン作成図
33	アコモラ州概要図	CDC	オリジナル	1枚	パソコン作成図
34	アスタナ市域マップ	市販	オリジナル	1枚	
35	アスタナ市域マップ(S=1/20,000)	市販	オリジナル	1枚	
36	全国道路網地図	市販	オリジナル	1枚	
37	地形図(S=1/200,000): アスタナ市及び周辺(5区域)	市販	カラーコピー	5枚	
38	地形図(S=1/100,000): アスタナ市及び周辺(5区域)	市販	オリジナル	5枚	
39	地形図(S=1/10,000): アスタナ市域(4区域)	市販	オリジナル	4枚	
40	地形図(S=1/100,000): アコモラ州図	市販	オリジナル	1枚	
41	地形図インデックス図(全国)	市販	オリジナル	1枚	
42	アスタナ地質調査の要旨(仮称)	National Geo- technical Society	露文・和訳文 (コピー)	8頁	プロ形資料
43	イシム川水質データ(3地点、1998年8月)	CDC	露文(コピー)	3枚	質問書の回答
44	下水処理場の水質データ(1991年、1996年)	CDC	英文(コピー)	1枚	汚水処理施設 計画書の一部
45	Decree of the Government of the Republic of Kazakhstan About additional measures on Astana city development, 18 Mar 1999	CDC	露文・英訳文	一式	
46	カラガンダ GIIZ 社の企業概要	GIIZ 社	露文	一式	
47	Embassy of Kazakhstan Press Release 18, June. 1999	Embassy of Kazakhstan London	英文	3枚	
48	国際コンペ作品集	CDC	オリジナル	一式	