



ماهنامه وزارت انرژی و آب

اداره نشراتی وزارت انرژی و آب

October – November 2019

شماره پنجا و پنجم / ماه عقرب ۱۳۹۸

د هیواد د طبیعي سرچینو څخه د برېښنا تولید په برخه کې نوې زیری!



وسپارل شو.

د دې پروژې د بشپړولو سره شاوخوا ۴۲۰۰۰ کورنۍ د برېښنا له رڼا څخه ګټه پورته کوي. او له ۳۸۰ څخه زیاتو تنو ته پدې دستگاه کې کار کوي.

د یادونې وړ ده چې د کانونو او پېترولیم وزارت او د افغانستان ګاز شرکت د برېښنا تولید لپاره د ګازو چمتو کولو په برخه کې د اوبو او انرژي وزارت سره مرسته کړي ده

د شبرغان طبیعي ګاز څخه د برېښنا تولیدي دستگاه د ۴۲ میګاواټه برېښنا د تولید ظرفیت لري او د ۳۸.۷۸ میلیونو ډالرو په ارزښت د بیات پاور شرکت لخوا تمویل شوی چې د عامه خصوصي مشارکت له لارې د اوبو او انرژي وزارت لخوا پلان شوي وه او ټاکل شوی ده چې د دې پروژې تولید شوی برېښنا د یو قرارداد په ترڅ کې د افغانستان برېښنا شرکت عمومي ریاست ته به وپلورل شي.

په شبرغان ښار کې د لومړي ځل لپاره د طبیعي ګاز څخه د ۴۲ میګاواټه برېښنا د تولید په ظرفیت، نن ورځ پنجشنبه د لړم ۳۰ مه نیټه د مالیې وزارت سرپرست او په بنسټیزو چارو کې د ولسمشرۍ عالی مقام ستر سلاکار ښاغلی پروفیسور محمد همایون قیومی، د اوبو او انرژي وزارت سرپرست ښاغلی انجنیر محمد گل ځلمی او د کانونو او پېترولیم وزارت سرپرست ښاغلی عنایت الله مومند لخوا په رسمي ډول پرانیستل او د ګټې اخستلو لپاره

تفاهم نامه ی انکشاف و توسعه ی خدمات هایبرولوزی ...



قرارداد ۵۸ پروژه ی اعمار چکدم (بند های کوچک ذخیره ی آب) ...



هشتمین نشست کمیته ی هماهنگی انرژی های قابل تجدید ...





نقش استراتژیک افغانستان در انتقال انرژی از آسیای میانه به آسیای جنوبی

حسب الله آصفی، کارمند بخش ارتباطات پروژه‌ی کاسا-۱۰۰۰

حل نموده، بلکه برق قرغیزستان و تاجیکستان را قابل استفاده می‌نماید. در ضمن افغانستان نیز از درک این پروژه سالانه حق‌العبور به دست می‌آورد. در واقع، پروژه‌ی کاسا-۱۰۰۰ روابط سیاسی و اقتصادی را میان دو منطقه‌ی بزرگ جهان با محوریت افغانستان تأمین، گسترش و مستحکم می‌گرداند و جایگاه افغانستان را منحنی مسیر مطمئن ترانزیتی پروژه‌های منطقه‌ی برجسته می‌سازد.

در کنار این، روابط نزدیک افغانستان با آسیای میانه سایر کشورها را نیز علاقمند ساخته تا از طریق افغانستان به آسیای میانه راه پیدا کنند. یکی از این کشورها هند است که با افتتاح بندر چابهار در صدد افزایش روابط تجارتي خود با کشورهای آسیای میانه است.

ناگفته نباید گذاشت بعضی از چالش‌ها نیز سد راه تطبیق پروژه‌های منطقه‌ی انرژی قرار دارند که این چالش‌ها از قبیل: بی‌ثباتی سیاسی، اوضاع وخیم امنیتی و مداخلات بعضی از کشورها می‌باشند که تطبیق این پروژه‌ها را با مشکل مواجه ساخته اند. اما این وظیفه‌ی سیاسیون و رهبران سیاسی افغانستان است که چگونه با درایت کامل بر این مشکلات فایق آمده و با ایجاد روابط عمیق و دوجانبه با کشورهای آسیای میانه و آسیای جنوبی می‌توانند صفحه‌ی نوینی را در بخش سکتور انرژی در تاریخ تحولات منطقه بکشایند و فرداهای شگوفان را برای این مردم غم‌دیده نوید دهند.

این روابط می‌تواند افغانستان را از انرژی اقتصادی و سیاسی و انحصار جغرافیایی بیرون بکشد و منحنی یک بازیگر فعال در عرصه‌ی اقتصادی و سیاسی وارد تعاملات بزرگ منطقه‌ی سازد.

در حقیقت، افغانستان که در چهار راه آسیا قرار گرفته و می‌تواند با وصل آسیای میانه - جایی که منابع و ذخایر وفور انرژی بعد از خاورمیانه پنداشته می‌شود- با آسیای جنوبی - سرزمینی که یک و نیم میلیارد نفر و شرکت‌های بزرگ تجارتي تشنه‌ی انرژی هستند - نه تنها کمک فراوانی به اقتصاد خود می‌کند، بلکه بیشتر از آن اقتصاد منطقه را نیز به شگوفایی سوق می‌دهد.

پروژه‌های افغانستان با آسیای میانه در سکتور انرژی شامل: کاسا-۱۰۰۰، TAP، تاپی و امثال این پروژه‌ها می‌باشد، که بخشی از این پروژه‌ها در حال ساختمان و بخشی از آن در حال مذاکره و تدارکات می‌باشد. طوری که در میان پروژه‌های ذکر شده پروژه‌ی کاسا-۱۰۰۰ در این اواخر شاهد پیشرفت‌های چشم‌گیری بوده است.

پروژه‌ی کاسا-۱۰۰۰ برق اضافی و مازاد آسیای میانه [قرغیزستان و تاجیکستان] را در موسم گرما از مسیر افغانستان به پاکستان انتقال می‌دهد. پاکستان از کمبود برق به خصوص در موسم گرما به شدت رنج می‌برد و این پروژه می‌تواند نه تنها معضل پاکستان را

در چند سال اخیر، روابط افغانستان با کشورهای آسیای میانه شاهد پیشرفت‌های چشم‌گیری می‌باشد. تعدادی از تحلیل‌گران و کارشناسان عرصه‌ی سیاسی و اقتصادی و اصحاب رسانه‌ها روابط نزدیک افغانستان با آسیای میانه را در چند سال اخیر از مهم‌ترین و مؤفقانه‌ترین بخش سیاست خارجی افغانستان عنوان کرده‌اند.

محور اصلی روابط میان افغانستان و آسیای میانه را بیشتر اقتصادی تشکیل می‌دهد که بحث انرژی و انتقال آن در قلب این محور جا دارد. چون کشورهای آسیای میانه از امکانات وفور تولید انرژی برخوردار اند و این مزیت، فرصت بی‌ظییری را برای این کشورها اعطاء نموده تا با انتقال و صادر نمودن انرژی به کشورهای دیگر به رشد و توسعه‌ی اقتصادی و اجتماعی شان بپردازند. از آنجایی که افغانستان در نقطه‌ی استراتژیکی قرار گرفته که کشورهای آسیای میانه را با جنوب آسیا وصل می‌کند، از این‌رو برای انتقال انرژی در سطح منطقه یک بازیگر مهم پنداشته می‌شود.

دولت افغانستان با درک موقعیت مهم استراتژیکی خویش در تلاش است تا با استحکام روابط با کشورهای آسیای میانه نه تنها با این کشورها کمک کند تا با تأمین روابط با کشورهای آسیای جنوبی اقتصاد شان را توسعه دهند و بازارهای جدیدی را برای منابع انرژی شان پیدا کنند. در ضمن، تأمین

هشتمین نشست کمیته هماهنگی انرژی های قابل تجدید (RICC) برگزار و دو تفاهم نامه همکاری میان وزارت انرژی و آب، اداره ارگان های محل و انجمن ابتکار زنان امضا شد



www.mew.gov.af



خواند.
آقای خلمی گفت: تولید انرژی از منابع داخلی چون آفتاب، باد و گاز یکی از نیازهای اساسی کشور می باشد و همکاری سکتورهای دولتی، خصوصی و عامه با همدیگر در بخش انرژی می تواند افغانستان را به خودکفایی انرژی برساند.
کمیته هماهنگی انرژی های قابل تجدید متشکل از ادارات مرتبط به سکتور انرژی از قبیل نهاد های دولتی، سکتورهای خصوصی و تمویل کنندگان مطابق پالیسی این اداره در سال ۲۰۱۵ ایجاد گردید و قبل از این هفت بار جلسات را جهت هماهنگی در پیشرفت تولید انرژی قابل تجدید در کشور برگزار نموده است.

پیشرفت برنامه ها و پروژه های انرژی قابل تجدید در کشور گزارش داده و در مورد پلان های کاری آینده ی خویش توضیحات ارائه نمود.
تازه ترین معلومات در مورد برق رسانی در ولایات، میکانیزم ملکیت های زمین تحت پروژه های وزارت انرژی و آب، پالیسی استندرد سازی ها و ایجاد زمینه ی سرمایه گذاری سکتور خصوصی در پروژه های تولید انرژی از جمله موضوعاتی بود که در این جلسه مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.
محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب ضمن اظهار قدردانی از کارکردها و فعالیت های این کمیته از تکمیل اولین پروژه ی تولید برق از گاز طبیعی در شهر شبرغان یاد آور شده و آن را یک دستاورد مهم در سطح کشور

هشتمین نشست کمیته هماهنگی انرژی های قابل تجدید امروز ۲۳ عقرب ۱۳۹۸ به ریاست محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب و اشتراک نمایندگان ادارات عضو این کمیته در تالار کنفرانس های وزارت انرژی و آب برگزار شد. در این نشست تفاهم نامه همکاری در پیشبرد برنامه های مدیریتی انرژی در ولایات و تفاهم نامه همکاری با انجمن ابتکار زنان میان محترم انجنیر محمدی گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب، روح الله نیازی معین اداره ی ارگان های محل و نماینده ی انجمن ابتکار زنان به امضا رسید.
در این نشست هریک از نمایندگان ادارات عضو کمیته از فعالیت های شان در راستای انکشاف و

د هیواد د اوبو د بڼه مدیریت کولو لپاره یو اړین گام



د کنټرول په لاره کې د اوبو چارو د تنظیم قانون د تصویب کولو سره یو بنسټیز گام پورته ستاینه او قدرداني کوو.

په ورته وخت کې ، موږ د ټولو اړوندو وزارتونو او ریاستونو له درنو چارواکو او همدارنگه د اوبو د چارو په برخه کې ټولو ملي او نړیوالو همکارانو څخه د زړه له کومې مننه کوو چې د اوبو او انرژۍ وزارت سره یې مرسته کړي ده.

په پای کې، د اوبو او انرژي وزارت د مرستیالانو، متخصصینو، کارپوهانو د فعال گډون چې خپل وخت یې د اوبو چارو د تنظیم قانون د مسوده چمتو کولو ته ځانگړي کړی دی. قدرداني کوی او د لوی خدای له درباره څخه د دوی لپاره لوی اجر تمنا کوو.

له همدې امله د اوبو او انرژۍ وزارت مشرتابه، د پارلمان ددی بڼه او تاریخي اقدام څخه درناوي کوی او دا لویه لاسته راوړنه د افغانستان مجاهده ملت ته، د ملي یووالي حکومت مشرتابه په ځانگړي توگه د افغانستان د اسلامي جمهوریت ښاغلی ولسمشر محمد اشرف غنی ته چی یقیناً د ده د لارښونو او خاص پاملرنې پرته داسې مهمه لاسته راوړنه ناممکن وه، مبارکی وایي.

همدارنگه د کابینې له درنو غړو څخه چی په دې برخه کې یې تاریخي پریکړه وکړه هم مننه کوو.

همدا رنگه ، د ولسي جرگې ښاغلی رییس، اداري هیئت او د هیواد د پارلمان ټولو معززو استازو په ځانگړي توگه د طبیعي سرچینو او چاپیریال ساتنې ښاغلی کمیسیون په خاص ډول ددی کمیسیون رییس حاجی خان محمد وردک چې پدې حساس وخت کې د مسؤلیت احساس سره د هیواد د اوبو

د اوبو چارو د تنظیم قانون د پارلمان د عزمندو استازو لخوا تصویب شو

د هیواد د اوبو چارو د تنظیم قانونچهارشنبه په ورځ ۱۳۹۸/۰۸/۰۸ د ولسی جرگې په عمومي غونډې کې په شپږ فصلونو او څلوېښت مادو کې تصویب شو.

دا اقدام به د اوبو دسرچینو بڼه مدیریت رامینځته کړي ترڅو د هیواد د اوبو کنټرول او ساتنه وسی او د ټولني لپاره به تل پاته او دوامداره د اوبو خدمتونه چمتو کړی.

د اوبو قانون د هر اړخیز پلي کیدو په پایله کې، افغانستان به نه یوازې په اقتصادي، ټولنیز او سیاسي برخو کې د مثبتو پرمختگونو شاهد وي بلکه د اوبو دسرچینو پراختیا په مدیریت کولو کې د هیواد د بهرني وارداتو ، صنعت او نورو اړتیاوو پورې تړلومسایلو څخه وژغورل شی او د داخلي سرچینو په کارولو سره به ځان بسیا کولو په لور لارښوونه کوی.

قرارداد ۵۸ پروژه اعمار چكدم(بند های كوچك ذخیره ی آب) و يك پروژه ی تحكیم سواحل دریا در وزارت انرژی و آب امضا شد



انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب، به تاریخ ۷ عقرب ۱۳۹۸ قرارداد ۵۸ پروژه اعمار چكدم در ولایات (کاپیسا، بدخشان، غور، پروان، میدان وردک، بلخ، بامیان، پکتیا، نورستان، سمنگان، لغمان، تخار و خوست) به ارزش مجموعی بیش از ۲۲۷ میلیون افغانی و یک پروژه ی تحكیم سواحل دریا به طول ۷۰۰ متر در قریه ی گلو شتر ولسوالی انجیل ولایت هرات به قیمت ۹۸ میلیون افغانی را در یک برنامه ی رسمی با حضور نمایندگان شورای ملی و روسای وزارت انرژی و آب با شرکت های خصوصی به امضا رساند.

سرپرست وزارت انرژی و آب از مشکلات خشکسالی های متواتر و چالش های تغییرات اقلیمی یاد آور شده مدیریت آب در کشور را یکی از نیازهای اساسی افغانستان و مسوولیت مهم و زارت انرژی و آب بیان کرد.

آقای خلمی اعمار چكدم ها را در مهار کردن سیلاب ها، بالا بردن ذخایر آب های زیر زمینی و مدیریت درست آب موثر بیان نموده گفت: " این پروژه ها به منظور مدیریت آب در ولایتهای مختلف راه اندازی شده است که با تطبیق آن ها میلیون ها مترمکعب آب سطحی در ولایات متذکره کنترل شده و در انکشاف متوازن،

پیشرفت زراعت و ایجاد زمینهای اشتغال برای مردم افغانستان از اهمیت خاصی برخوردار اند."

محمد اقبال صافی، نیکبخت فهیمی، انجنیر هلمند هلمند و حبیبه دانش نمایندگان مردم در مجلس نمایندگان از وزارت انرژی و آب جهت راه اندازی این پروژه ها اظهار قدردانی نموده و امضای قرارداد اولین بسته از پروژه های چكدم را در مدیریت درست آب، انکشاف زراعت و اقتصاد کشور یک گام موثر بیان

کردند. همچنان یک پروژه ی تحكیم کاری سواحل دریا به طول ۷۰۰ متر در قریه ی گلو شتر ولسوالی انجیل ولایت هرات با شرکت ساختمانی وسرک سازی کاشانه قرارداد شد که با تطبیق آن از تخریب ۲۰ هکتار زمین زراعتی جلوگیری شده و هزار خانواده از آن مستفید می گردند.

دیدار انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با گروهی از سرمایه گذاران کشور روسیه به منظور سرمایه گذاری سکتورهای خصوصی در پروژه های انکشافی تولید برق در افغانستان

روز ششم عقرب ۱۳۹۸ انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با شماری از سرمایه گذاران کشور روسیه تحت رهبری رییس خانه ی علم و فرهنگ سفارت روسیه در افغانستان دیدار و گفتگو نمود.

در این دیدار روی موضوعات سهم گیری سکتورهای خصوصی خارجی در بخش سرمایه گذاری روی پروژه های انکشافی تولید انرژی در افغانستان و همکاری های هر دو کشور در راستای ارتقای ظرفیت در بخش آموزش های تخنیکی برق سخن گفته شد.

انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب از علاقه مندی سرمایه گذاران کشور روسیه در افغانستان اظهار قدردانی نموده در رابطه به پالیسی وزارت انرژی و آب گفت: " ما در نظر داریم تا در آینده افغانستان نقطه ی اتصال انرژی منطقوی و پل ارتباطی برق میان آسیای مرکزی و جنوبی باشد."

آقای خلمی از پروژه های تحت برنامه ی وزارت انرژی و آب از قبیل بند سروبی ۲ با ظرفیت تولید ۱۸۰ میگاوات برق، بند باغدره با ظرفیت تولید ۳۰۰ میگاوات برق، بند قلعه ممی با



در همین حال سرمایه گذاران کشور روسیه به سرمایه گذاری روی پروژه های انکشافی تولید برق در افغانستان اظهار همکاری نموده وعده سپرد تا زمینهای بورسیه های تحصیلی دانش آموزان افغان در بخش برق به کشور روسیه را فراهم نمایند.

ظرفیت تولید ۴۵۰ میگاوات برق و همچنان بسته ی ۲۰۰۰ میگاوات برق آفتابی در پنج زون یاد آور شده ی این پروژه ها را زمینهای خوبی برای سرمایه گذاری سکتورهای خصوصی خارجی در کشور بیان کرد.

سرپرست وزارت انرژی و آب:

پروگرام سولر روفتاب متصل به شبکه به زودی در افغانستان آغاز می شود



جلسه‌ی نهایی سازی طرزالعمل نیت میتیرینگ به منظور عملی سازی برنامه‌ی سولر روفتاب متصل به شبکه (نصب پل‌های آفتابی روی بام) با حضور محترم انجنیر محمد گل خُلمی سرپرست وزارت انرژی و آب، محترم امان الله غالب رییس عمومی شرکت برشنا و شماری از متخصصان وزارت انرژی و آب در شهر دویی برگزار شد.

محترم انجنیر محمدگل خُلمی سرپرست وزارت انرژی و آب در این جلسه در رابطه به اهمیت طرزالعمل نیت میتیرینگ و رشد سولر روفتاب در افغانستان و جهان صحبت نموده و استفاده از سیستم سولر روفتاب متصل به شبکه را در دسترسی به برق دوامدار، صرفه جویی در مصرف برق و کاهش آلودگی هوا در شهرهای پر نفوس افغانستان موثر خواند.

به گفته‌ی آقای خُلمی پروگرام سولر روفتاب متصل به شبکه مطابق قانون تنظیم خدمات انرژی برق و طرزالعمل فوق الذکر به شکل قانونی در افغانستان به زودی آغاز خواهد شد.

تفاهم نامه‌ی انکشاف و توسعه‌ی خدمات هایدرولوژی میان وزارت انرژی و آب و اداره‌ی جایکای جاپان به امضا رسید



جلسه‌ی مشترک به منظور نهایی سازی پلان و چارچوب همکاری‌های تخنیکی انکشاف و توسعه‌ی خدمات هایدرولوژی، تحت ریاست محترم انجنیر خان محمد تکل معین آب وزارت انرژی و آب با اشتراک هیات وزارت انرژی و آب، وزارت دولت در امور حوادث، اداره‌ی محترم (JICA جایکا)، متخصص دفتر ارزیابی جاپان و نماینده‌ی CTII در دفتر جایکا برگزار شد.

در این جلسه متخصصان و مسوولان مربوط در مورد بخش تخنیکی مدیریت انکشاف سیستم خدمات هایدرومیترولوژیکی، پیشگویی و هشدار دهی سیلاب، خشکسالی، بلند بردن سیستم کیفیت و کنترل ارقام، تحلیل پُرکاری خلای ارقام ۳۰ ساله مقدار جریان دریاها، کشور، بررسی مُدل سازی حوزه‌های آبی با در نظر داشت سناریوهای تغییرات اقلیمی و توسعه‌ی سیستم نظارتی شبکه‌ی هایدرومیترولوژیکی به صورت همه جانبه بحث و تبادل نظر نمودند.

در ادامه پلان عملیاتی PDM و اسناد مقدماتی فاز دوم پروژه‌ی HYMEP نهایی شده و تفاهم‌نامه‌ی پیرامون آغاز این پروژه توسط محترم انجنیر خان محمد تکل معین آب وزارت انرژی و آب و محترم مکتوهیواسی رییس عمومی منابع آب اداره‌ی جایکای جاپان با حضور نماینده‌ی ارشد دفتر جایکا در افغانستان، رییس منابع

توسعه و مدیریت منابع آبی کشور ارزنده و مهم پنداشته می‌شود. این در حالی است که فاز اول پروژه‌ی HYMEP در سال ۲۰۱۹ میلادی تکمیل شده است.

آب و برنامه‌های آب وزارت انرژی و آب به امضا رسید. فاز دوم پروژه‌ی HYMEP در مدت پنج سال تکمیل خواهد شد که از سال ۲۰۲۰ آغاز در سال ۲۰۲۵ ختم می‌گردد. تطبیق و تکمیل این پروژه برای رفع خلاها،