



ماهنامه وزارت انرژی و آب

اداره نشراتی وزارت انرژی و آب

June - July 2018

شماره سی و نهم / ماه سرطان ۱۳۹۷

قرارداد امکان سنجی و دیزاین تفصیلی پروژه پنج سکتور پنج آمو به امضا رسید



قرارداد خدمات مشورتی مطالعات امکان سنجی و دیزاین تفصیلی پروژه سکتور پنج آمو توسط محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب و نماینده کمپنی ایتسا Eptisa با حضور محترم عبدالصیر عظیمی معین مالی و اداری و رؤسای وزارت به امضا رسید.

محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب قبل از امضای قرارداد ضمن خوش آمدید به مهمانان گفت: در ماه های اخیر چندین پروژه خوب در بخش های انرژی و آب به امضا رسیده که کار شماری از این پروژه ها آغاز گردیده است. هرچند در سالهای اخیر خشکسالی تأثیرات ناگوار بالایی تولیدات زراعتی گذاشته است اما خوشبختانه امضای این قرارداد تأثیر

بهره برداری بسپاریم. اتحادیه اروپا که درین عرصه کمک و همکاری نموده اند تشکر نمایم.

قابل یاد اورست که هزینه این پروژه ۲۶ میلیون دالر امریکایی و ۶۷ میلیون افغانی است که از بودجه انکشافی وزارت انرژی و آب به همکاری بانک انکشاف آسیایی و اتحادیه اروپا پرداخت می گردد

کار این پروژه مدت سی و نیم سال را در بر خواهد گرفت

گزارشگر: عبدالولی

همچنان نماینده محترم کمپنی ایتسا Eptisa صحبت نموده گفت: افتخار داریم که جهت رشد اقتصاد و تولیدات بیشتر زراعتی در افغانستان این قرارداد مهم و تأثیر گذار را امضا نمودیم و در مورد پروژه تعهد ما اینست که در زمان تعیین شده پروژه را تکمیل و به

بسازی در رشد و تولیدات زراعتی در سکتور پنج آمو خواهد داشت. که بعد از تکمیل این پروژه که بخش دیزاین و آمادگی برای آغاز کار ساختمانی ۲۱ کانال در حوزه پنج آمو شامل میشود و تطبیق پروژه متذکره تا سال ۲۰۲۳، مجموعاً ۷۵ هزار جریب زمین زراعتی تحت آبیاری قرار خواهد گرفت و تقاضای من از کمپنی برنده این است، تا کار پروژه را طبق زمان تعیین شده تکمیل نماید و جا دارد که از بانک انکشاف آسیایی و

ملاقات محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با والی ولایت

صفحه ۴



معینان مالی و اداری و آب وزارت انرژی و آب به همکارانشان معرفی شدند

صفحه ۳



د اوبو او انرژی وزارت سرپرست

انجنیر محمد گل خلمی، ... صفحه ۲



د اوبو او انرژي وزارت سرپرست انجنير محمد گل خلمی او د ننگرهار ولايت حیات الله حیات د ۳۰۰ سوه جریبه ځمکه کی د احاطی دیوال د بنسټ ډبره، په هغه ۶۰۰ سوه جریبه ځمکه کی چی د ۱۰۰ میگاواته لمړیزی بریښنا پروژی د جوړولو په منظور د ننگرهار ولايت په حصار شاهي کی په پام کی نیول شوی کیښوده او د همیشه بهار ولايت څلورم ترانسفارمری د پتی په پریکولو سره گټی اخیستنی ته وسپاره



څخه برخمن شی.

ددغی پروژی لگښت نژدی ۳.۵ میلیون امریکایی ډالره ده، چی د بریښنا شرکت له پراختیایی بودجی څخه ورکول کیږی ددغه سب سټیشن د نصبولو او منتاژ چاری د درییو ۳ میاشتو په اوږدوکی د بریښنا شرکت عملیاتی رئیس انجنیر عبدالوکیل ناصری او د ننگرهار دریایی حوزی رئیس انجنیر اکرام الله عابد او د دوی د تخنیکي تیم د غړو په مرسته گټی اخیستنی ته وسپارل شو.

شوی ده.

همدارنگه د ۲۰ میگاواته په ظرفیت درلودلو سره څلورم ترانسفارمر سب سټیشن د همیشه بهار هم گټی اخیستنی ته وسپارل شو، چی له امله به یی د ننگرهار ولايت په مرکز د جلال آباد ښار او د یاد ولایت شاوخوا ولسوالیو کی د بریښنا د پرچاوی په برخه کی ډیر کموالی راشی او همدارنگه د ۱۸ زرو په شاوخوا کی به نوی مشترکین له دغی بریښنا

د حصار شاهي لمړیزی انرژي پارک د خصوصی پانگه اچونی په موخه د ۱۰۰ میگاواته لمړیزی بریښنا انرژي په ظرفیت درلودلو سره جوړیږی چی تر جوړیدلو وروسته یی تولید شوی انرژي د بریښنا شرکت له لوری اخیستل کیږی.

دغه پروژه صنعتی پارکونو ته د بریښنا انرژي برابرولو په منظور او همدغه راز صنعتی پارکونو شاوخوا د استوگنی د کورونو لپاره په پام کی نیول

معینان مالی و اداری و آب وزارت انرژی و آب به همکارانشان معرفی شدند



انجینیر خان محمد تکل معین آب



الماس باور زاخیلوال معین مالی و اداری وزارت انرژی و آب



Ministry of Energy and Water

اداری و آب وزارت انرژی و آب را قرائت کرد. در این مراسم عبدالصیر عظیمی معین اسبق مالی و اداری و انجینیر قاضی زاده معین اسبق آب نیز در سخنان خود با اشاره به تلاش ها و دست آوردهای این وزارت برای تیم جدید آرزوی موفقیت نمودند. الماس باور زاخیلوال معین مالی و اداری این وزارت نیز با تقدیر از حسن اعتماد مقام عالی ریاست جمهوری از تعهد کاری خود اطمینان داده برخی از اهداف کاری اش را برشمرد. انجینیر خان محمد تکل معین آب وزارت انرژی و آب نیز با اشاره به اهداف کاری اش از حسن اعتماد مقام عالی ریاست جمهوری ابراز امتنان کرد.

نیک داکتر همایون قیومی مشاور ارشد رییس جمهور در امور زیربناها نیز یادآور شده و گفت: این مشوره ها در بهبود فعالیتهای این وزارت موثر واقع خواهد شد. در عین حال داکتر قیومی مشاور ارشد رییس جمهور کشور در امور زیر بناها در سخنانش آغاز کار تیم جوان در بخش معینیت مالی و اداری و آب را در اجرای پروژه های بزرگ مهم دانسته بر همکاری هیات رهبری و کارمندان این وزارت با معینان جدید التقرر تاکید کرد. همچنان وحید حلیم یار رییس انسجام و تعقیب هدایات و اوامر ریاست جمهوری در ریاست عمومی اداره امور حکم رییس جمهور کشوردر زمینه به تقرر معینان مالی

بر اساس حکم مقام عالی ریاست جمهوری کشور، انجینیر خان محمد تکل معین آب و الماس باور زاخیلوال معین مالی و اداری وزارت انرژی و آب تعیین و امروز در مراسمی که در وزارت انرژی و آب تدویر یافت به همکارانشان معرفی شدند. در مراسم معرفی این معینان انجینیر محمد گل خُلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب با ابراز قدردانی از تلاش و دست آوردهای معینان اسبق، اظهار امید کرد که معینان جدید بتوانند دستاوردهای بیشتری را کسب کنند. سرپرست وزارت انرژی و آب همچنان از مشوره های

ملاقاتات محترم انجینیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با والی ولایت تخار



Ministry of Energy and Water

دادند تا وضعیت این پروژه ها را بررسی کنند. در اخیر آقای مجددی والی ولایت تخار از تلاش های وزارت انرژی و آب به منظور اجرای پروژه های آب و انرژی در این ولایت قدردانی کرد.

گزارش عبدالولی

قسمی دیوار استنادی دریایی تالقان، شبکه برق رسانی تخار در مسیر کندز- تالقان وسایر مسایل آب و انرژی تبادل نظر کردند در ادامه محترم آقای خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب ضمن تاکید بر انجام پروژه های زیربنایی در ولایت تخار به مسوولان مربوطه هدایت

انجینیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با داکتر فضل الله مجددی والی ولایت تخار ملاقات کرد. دراین ملاقات طرفین روی کار پروژه برق سولری اشکمش، احداث پروژه های برق کوچک آبی، کانال های آبیاری در ولسوالی های ولایت تخار، بازسازی تخریب

علاقتمندی برای سرمایه گذاری در بخش تولید انرژی از زبانه های شهری



Ministry of Energy and Water

انجینیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب قبل از ظهر امروز با نماینده کمپنی بورگ فورد بایو انرژی در مورد تولید انرژی از زبانه های شهری گفتگو نمود.

درین نشست در مورد سرمایه گذاری کمپنی متذکره در زمینه تولید انرژی برق از زبانه های شهری بحث صورت گرفت، کمپنی ضمن اعلام آمادگی اش در این زمینه تهدد کرد که در قدم نخست در چهار نقطه شهر کابل به ظرفیت ۲۰ میگاوات تولید انرژی برق از زبانه های شهری اقدام خواهد کرد.

این پروژه به همکاری مستقیم شاروالی کابل، شرکت برشنا و ریاست مشارکت عامه

خصوصی تحت رهبری وزارت انرژی و آب بعد از توافق عملی خواهد شد.

گزارش عبدالولی

د اوبو او انرژي وزارت سرپرست د کندهار ولايت د ارغستان ولسوالۍ د شورا له ريس او غړو سره وکتل



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water

د اوبو او انرژي وزارت سرپرست مېلمنو ته د ښه راغلاست ویلو تر څنگه د حکومت د اوږد مهاله او لنډ مهاله پلانونو په باره کې هر اړخیزه معلومات ورکړل د ارغستان ولسوالۍ د اوبو د کموالی ستونزې د حل کولو په باره کې یې اړوند مسوولانو ته لازم هدايات ورکړل.

همدارنگه په دی لیږنه کې په یاده ولسوالۍ کې د لوري بند د جوړولو په باره کې هم خبرې وشوې دواړو خواوو خپل نظريات یو له بل سره تبادله کړل.

گزارش عبدالولی

وزارت د کنفرانسونو په تالار کې ولیدل او د هغوی ستونزې یې واوریدلې.

په دی لیږنه کې د ارغستان ولسوالۍ د شورا ریس کومی ستونزې چې د کرنیزو ځمکو د اوبو د کموالی، تر ځمکې لاندې اوبو د سطحې ټیټوالۍ، د ۳۲۰ کاریزونو وچیدلو، د اوبولگولو په سیستم کې شته ستونزې او په یاده ولسوالۍ کې د اوبو د کموالی له امله چې کوم گڼ شمیر باغونه وچ شوي دی مطرح کړل د اوبو د کموالی او وچکالۍ د حل د لارو غوښتونکي شو.

د اوبو او انرژي وزارت سرپرست ښاغلی انجنیر محمد گل ځملي په داسې حال کې چې د جمهوري ریاست په کرنیزو چارو کې سلاکار ښاغلی انجنیر حمیدالله هلمندی، د ارغستان ولسوالۍ د شورا ریس حاجی خدایداد، د یادی ولسوالۍ استازو او سپین ږیرو، د اوبو او انرژي وزارت د مالی او ادارې چارو مرستیال ښاغلی الماس باور زاخیلوال، همدارنگه د یاد وزارت د اوبو مرستیال ښاغلی انجنیر خان محمد تکل او په همدې ډول د اوبو او انرژي وزارت اړوندو رییسانو حضور درلود د

وروستيو ورځو کې له آسيایي پراختیایي بانک سره لاسلیک شوی.

گزارش مختصر از جریان سفر انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب به ولایت بدخشان

چهار شنبه ۲۰ سرطان الی شنبه ۲۳ سرطان سال ۱۳۹۷



ولایت بدخشان که یک پروژه تمویل شده بانک جهانی تحت پروگرام I.R.D.P می باشد. این پروژه که قیمت آن بالغ بر ۳۰۹,۶۳۹,۵۷۰ افغانی میشود حدود ۱۸۵۰ هکتار زمین را تحت آبیاری قرار میدهد که حدود ۶۳۰۰ فامیل از آن مستفید میشوند. امور تطبیق این پروژه، ۱۰۰٪ تکمیل و آماده بهره برداری میباشد.

افتتاح این پروژه به بعد موکول شد.

روز سوم سفر : جمعه مورخ ۲۲ سرطان ۱۳۹۷

به روز سوم سفر از ساحه پروژه شورابک بازدید شد و جریان تطبیق امور ساختمانی پروژه از نزدیک مشاهده و با مسولین کمپنی تطبیق کننده و نظارت کننده صحبت های همه جانبه صورت گرفت و از روند تطبیق پروژه حصول اطمینان گردید و جهت بهبود و تسریع هرچه بیشتر آن، هدايات لازم داده شد.

قابل ذکر است که مسولین و اهالی شریف آن ولایت از چگونگی روند پیشرفت پروژه رضایت داشته و خواهان تکمیل به موقع پروژه یاد شده میباشند.

محترم شورای ولایتی، جامعه مدنی، منتفدین و موی سفیدان محترم محلی، تمامی مشکلات، پیشنهادات ایشان یادداشت گردید.

در ختم جلسه چک (سند پرداخت پول) که حاوی مبلغ ۲۲,۲۷۰,۰۰۰ افغانی بابت استملاک موازی ۱۳.۳ جریب زمین را به وکیل شرعی ورثه مالکین زمین تحت استملاک پروژه شورابک قرار گرفته بود، تسلیم داده شد. وکیل ورثه مالکین در رابطه ابراز خرسندی و از حکومت در زمینه تشکری نمود.

این موضوع یکی از اهداف اساسی سفر محترم خلمی به ولایت متذکره بود.

مردم شریف بدخشان اطمینان حاصل نمودند که دولت به تعهدات خویش در قبال مسایل عمل مینماید و حاضرین جلسه از این موضوع ضمن استقبال از عملکرد دولت ابراز رضامندی نمودند.

بازدید از پروژه کانال مَهر (شهرنو فیض آباد):

پروژه کانال مَهر مشهور به کانال شهر نو فیض آباد

وزارت انرژی و آب در دو سکتور انرژی و آب یک تعداد از پروژه ها را در ولایت بدخشان تحت تطبیق و پلان دارد، که یکی از این پروژه های بزرگ همانا پروژه احداث بند برق شورابک میباشد.

انجنیر محمد گل خلمی با هیأت معیتی خویش انجنیر شاه محمد نیکزاد رئیس نظارت بر تطبیق پروژه های انرژی، نصرت الله حقپال مشاور حقوقی وزارت و انجنیر محمد یاسین احمدی مسؤل هماهنگی پروژه فوق الذکر عازم ولایت بدخشان گردیدند.

محترم خلمی از ریاست حوزه فرعی دریایی کوکچه ولایت بدخشان بازدید نموده و مشکلات و پیشنهادات کارمندان ریاست های پنج گانه کندز، تخار و بدخشان را سامع شده و در قسمت حل بعضی از مشکلات ضروری، به روئسای مربوطه هدايات لازم داد.

در روز دوم سفر، جلسه بزرگ که در تالار ولایت بدخشان دایر گردیده بود، با هیأت معیتی خویش اشتراک نموده و ضمن استماع بیانیه های مقامات ولایت بدخشان، رئیس محترم شورای علما، اعضای

ورکشاپ آگاهی دهی از وضعیت و تغییرات یخچال‌های افغانستان پس از سال ۱۹۹۵ به اشتراک مقام های سکتور آب، نماینده وزارت زراعت، نمایندگان نهادهای علمی و تخنیکی، نماینده بانک جهانی و USAID و اعضای تیم تخنیکی سازمان ICIMOD در وزارت انرژی و آب تدویر یافت



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water



Ministry of Energy and Water

تخنیکی سازمان ICIMOD همکاری متخصصان ریاست منابع آب و کمک مالی اداره محترم USAID و تحقیقات آب ساخته شده است، افتتاح گردید. این ورکشاپ توسط انجنیر عبدالمعروف مسیر رییس عمومی حوزه دریایی کابل نتیجه گیری شد. در اخیر به شماری از متخصصان داخلی و خارجی که درین مورد کار نموده اند تقدیرنامه داده شد.

گزارش عبدالولی

تدابیر بیشتری روی دست گرفته شود.

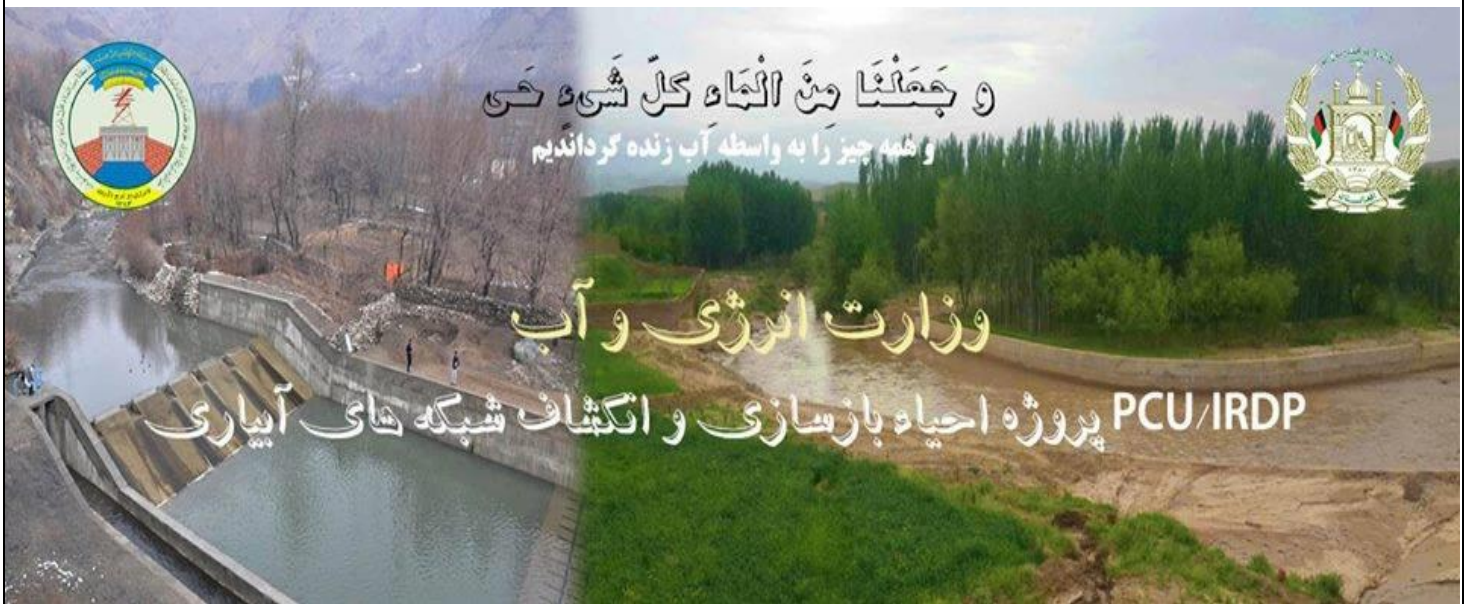
در ادامه انجنیر سلطان محمود محمودی رئیس عمومی تنظیم امور آب در مورد یخچال‌ها و تغییرات اقلیمی، آقای سودان از سازمان ICIMOD پرزنتیشن خود را در مورد وضعیت کلی تغییرات یخچال‌ها و تیم تخنیکی سازمان ICIMOD پرزنتیشن های خود را از چگونگی وضعیت یخچال‌ها در افغانستان از سال ۱۹۹۵ الی ۲۰۱۵ ارایه کردند همچنان دیتابیس یخچال های افغانستان که به کمک

این ورکشاپ توسط انجنیر فضل الحق باختری رئیس منابع آب معرفی گردید.

سپس انجنیر محمد داوود قاضی زاده معین آب در قسمتی از بیانیه خود بر توجه بیشتر روی یخچال های آبی تاکید کرد و گفت: یخچال‌ها یکی از منابع عمده تامین آب در افغانستان است که متاثر از تغییرات اقلیمی است از این رو می طلبد تا در جهت کاهش اثرات منفی تغییرات اقلیمی بر منابع آبی،

معرفی پروژه IRDP

بخش اول



و جَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ
و همه چیز را به واسطه آب زنده گردانیدیم

وزارت انرژی و آب

PCU/IRDP پروژه احیاء بازسازی و انکشاف شبکه های آبیاری

این پروژه از ماه جون سال ۲۰۱۱ میلادی آغاز شده است و قرار بود در اخیر دسمبر ۲۰۱۷ خاتمه یابد اما با توجه به افزایش ۷۰ میلیون دالر بودجه اضافی، با تمدید زمانی سه ساله تا ۳۱ دسمبر ۲۰۲۰ میلادی به کار خود ادامه خواهد داد. لازم به ذکر است که توافق نامه ۷۰ میلیون دالرافاضی به این پروژه پس از تاییدی بورد بانک جهانی و بورد ARTF در ۱۹ ماه جون ۲۰۱۶ بین وزارت محترم مالیه دولت جمهوری اسلامی افغانستان و بانک جهانی به امضا رسید.

که در تشکیل رسمی حوزه های دریایی می باشند. هزینه ابتدایی این پروژه ۱۴۸.۷ میلیون دالر بوده که نظر به موفقیت این پروژه مسوولان بانک جهانی و کشورهای کمک کننده صندوق بازسازی افغانستان ARTF تصمیم گرفتند مبلغ ۷۰ میلیون دالر دیگر را به گونه کمک بلاعوض در این پروژه زیاد نمایند که هزینه مجموعی به ۲۱۹.۷ میلیون دالر می رسد. لازم به ذکر است که مبلغ ۳.۵ میلیون دالر از این پروژه از بودجه دولت جمهوری اسلامی افغانستان تامین می شود.

دولت جمهوری اسلامی افغانستان از طریق وزارت انرژی و آب و کمک های مالی بانک جهانی، اجرا کننده پروژه احیاء و انکشاف سیستم های آبیاری IRDP در افغانستان است. این پروژه یکی پروژه های بزرگ ملی در بخش مدیریت منابع آب بوده که از سوی ریاست انسجام پروژه های وزارت انرژی و آب (PCU) با همکاری تخنیک سازمان زراعت و خوراکه ملل متحد (FAO) در ۳۴ ولایت کشور اجرا می شود. ریاست انسجام پروژه های وزارت جهت اجرای این پروژه بزرگ ملی، دارای شش آمریت ساحوی است

بخش دوم

اهداف توسعه ی پروژه IRDP

بهبود دسترسی به آب کافی جهت آبیاری ساحات تعیین شده در چوکات پروژه

- تقویت ظرفیت ها برای برنامه ریزی و مدیریت بندها به گونه ی مصوون

- تقویت مدیریت منابع آب در سطح حوزه های دریایی این پروژه دارای چهار بخش است:

بخش اول: احیا و بازسازی کانال های آبیاری و تحکیم سواحل رودخانه ها با فعالیت های عمده زیر:

- احیا و بازسازی ۲۲۹ کانال آبیاری اصلی در ۳۴ ولایت کشور با در نظر داشت نفوس و اراضی قابل کشت - پوشش خدمات آبیاری برای ۲۱۴۰۰۰ هکتار اراضی کشاورزی

- مستفید شدن ۳۸۵۰۰۰ خانواده ی دهقان

- تدوین رهنمود تحکیم سواحل رودخانه ها

- تحکیم کاری ۲۶ کیلومتر از سواحل رودخانه ها در ولایت های مختلف

- حمایت مالی و تخنیک از رفورم بخش آب وزارت انرژی و آب.

- حمایت مالی و تخنیک از باز نگری قانون آب.

- حمایت مالی و تخنیک از ریاست هایدرولوجیولوژی شامل برنامه های ارتقا ظرفیت، حفر چاه های تحقیقاتی و مطالعات جیوفیزیک در پنج شهر بزرگ (کابل، هرات، قندهار، جلال آباد و مزار).

و حمایت مالی و تخنیک از واحد تخنیک آب های فرامری.

بخش چهارم: مدیریت پروژه و ارتقاء ظرفیت که شامل موارد زیر است:

- حمایت دوامدار از دفترهای پنج حوزه دریایی به شمول ساخت شماری از ساختمان ها برای حوزه های عمومی و فرعی.

- مدیریت اجرای تمام بخش های این پروژه مطابق با استانداردهای بانک جهانی.

بخش دوم: پشتیبانی از انکشاف بندها و حفظ و مراقبت آن ها شامل موارد زیر:

- پشتیبانی از فعالیت های مربوط به ایمنی بندها.

- ایجاد رهنمود برای ایمنی بندها در افغانستان.

- بازسازی بعضی از قسمت های بندها که قبلا ساخته شده به شمول بند غرقه و بند درونته.

- تقویت واحد بندسازی وزارت انرژی و آب.

بخش سوم: مدیریت و انکشاف منابع آب که موارد زیر را شامل می شود:

- بهبود بخشیدن به خدمات هایدرولوجیولوژی و مدیریت منابع آب در کشور.

- تشکیل تیم متخصص داخلی برای حفظ و مراقبت استیشن های هایدرولوجی کشور.

- حمایت مالی و تخنیک برای ایجاد مرکز هشداردهی سیلاب ها.

- پشتیبانی از چارچوب قانونی مدیریت منابع آب و پلان گذاری برای حوزه های دریایی.

معرفی پروژه IRDP

بخش سوم

Project coordination unit(PCU) Irrigation Restoration Development Project (IRDP)



ریاست انسجام پروژه‌ها پروژه‌ی احیا و انکشاف شبکه‌های آبیاری



هم چنین بعضی از شاخصه های عمده این پروژه قرار ذیل می باشد.

- این پروژه مطابق به پلان زمان بندی شده به پیش می رود.
- این پروژه افغانستان شمول است، مردم عزیز ما در تمام ولایات از خدمات این پروژه مستفید شده اند و خواهند شد.
- این پروژه توانایی تبدیل شدن به برنامه ملی منابع آب را دارا می باشد. زیرا در اکثر بخش های منابع آب خدمات ارایه می نماید.
- فعالیت های این پروژه هم سو با سه جهت استراتژیک وزارت انرژی یعنی جغرافیای آب ، مدیریت منابع آب و هایدروپولیتیک می باشد.

پروژه ای بزرگی که از طرف صندوق وجهی برای باز سازی افغانستان تمویل می شود.

- تکمیل مطالعات پیش از امکان سنجی ۲۲ بند در حوزه بسته شمال.
- تکمیل مطالعات امکان سنجی ۶ بند در حوزه شمال.
- تکمیل نصب ۱۲۷ استیشن هایدرولولژی در مسیر رود خانه کشور جهت اندازه گیری جریان آب.
- نصب ۷۰ استیشن کیبل وی جهت اندازه گیری مقدار جریان آب در رود خانه های عریض که کار ۴۰ استیشن تکمیل و کار ۳۰ استیشن در جریان می باشد.
- تکمیل نصب ۲۶ استیشن مینرولوژی.
- جمع آوری ارقام و پروسیس ارقام هایدرولولژیکی کشور.
- مصرف ۸۵٪ بودجه در سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶
- ایجاد کتابخانه دیجیتال آنلاین بحیث یک مرکز اطلاعاتی وسیع، وبسایت IRDP
- ایجاد سیستم منسجم مدیریت اطلاعات (IMIS)

دستاوردهای عمده پروژه IRDP تا پایان ماه جون ۲۰۱۸

- از مجموع ۲۲۴ کانال ، ۱۷۳ کانال آبیاری تکمیل و کار اجرایی بیش ۲۸ کانال همین اکنون در ولایات مختلف کشور در جریان است.
- از مجموع ۷۵ پروژه ای تحکیماتی ۱۶ پروژه تکمیل و ۳۲ در حال اجرا می باشد.
- از مجموع ۲۱۴۰۰۰ هکتار اراضی در حدود ۱۸۸۶۸۱ هکتار اراضی کشاورزی تحت پوشش آبیاری قرار گرفته است.
- از مجموع ۳۸۵۰۰۰ خانواده مستفیدین در حدود ۳۶۰۰۰۰ خانواده از بازسازی کانال های یادشده مستفید شده اند.
- کسب مقام اول از نگاه مسایل مدیریتی، اجرایی و کیفیت اجرایی در سال ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷ در بین ۵

وزارت انرژی و آب جمهوری اسلامی افغانستان به منظور

بررسی وضعیت بهتر آب‌های زیر زمینی شهر کابل و تغذیه

مصنوعی آن، قراردادی را با شرکت لندیل میلز به امضا رساند



بر اساس این قرار داد، شرکت لندیل میلز با همکاری ریاست هایدروجیالوجی وزارت انرژی و آب در پهلوی تطبیق پروژه تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی، یک سیستم نظارتی معیاری را در رابطه به آب‌های زیر زمینی شهر کابل ایجاد خواهد کرد.

سیستم نظارتی معیاری در رابطه به نظارت از آب های زیر زمینی شهر کابل، امروز با حفر اولین چاه پیزومتريک در محوطه وزارت انرژی و آب با حضور انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب افتتاح شد



بگفته متخصصین حفاری چاه های تزریقی و انتقال آب در چاه ها توسط پمپ نمودن، حفاری چاه های تزریقی و انتقال آب در چاه ها توسط جریانات سطحی، حفاری چاه های قطر بزرگ و تغذیه از طریق آب در این چاه ها، حفاری و کندن کاری تونل ها و تغذیه توسط آبهای سطحی، انتقال آبهای سطحی صحنی در چاه ها، کندن کاری و حفاری حوض های بزرگ و جریان دادن آب به آنها، جریان دادن آبهای سطحی در جوی ها، کانال ها و زمین های شديار شده یا شخم زده، جریان دادن آب های سطحی به شکل خطی طریقه های مدیریت طبقه آبدار (اکوافیر) راه های است که سبب ازدیاد دوباره آبهای زیرزمینی می گردد.

متخصصین این وزارت افزایش ذخایر طبقات آبدار (اکوافیر)، احیا و استفاده مجدد، بهبود کیفیت کیمیاوی و بیولوژیکی آب در نتیجه رقیق سازی، تقلیل نمکیات، ممانعت از نفوذ و پیشرفت آب های نمکی طبقات شور به طبقات آبهای شیرین، مملو نمودن مسامات یا خالیگاه های طبقات آبدار (اکوافیر) و جلوگیری از نشست زمین، برآورده ساختن نیاز به آب، کاهش اثرات تغییر اقلیم، را از فواید تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی می دانند.

بگفته محمد نعیم توخی رییس هایدروجلوژی وزارت انرژی و آب با توجه به تحقیقات و نظارتی که از بیش از یکصد حلقه چاه مشاهداتی ماهانه در شهر کابل صورت می گیرد و نقشه های آن ترتیب گردیده است، سطح آب های زیر زمینی نظر به تغییر ریف، نوعیت ترسبات موقعیت از منابع تغذیه کننده و مقدار مصرف از سال ۲۰۰۷ الی ۲۰۱۷ از ۱-۲۲ متر نزول نموده که قسمت اعظم طبقات آب دار (اکوافیر) برهنه و خشک شده است.

انجنیر توخی بیان کرد که وزارت انرژی و آب جهت رفع مشکل کاهش آب زیر زمینی شهر کابل ضمن سایر راه های حل تصمیم اتخاذ نموده تا این منابع را دوباره تغذیه نموده در محدوده امکان از مشکلات شهریان کابل از رهگذر کمبود آب مورد ضرورت بکاهد.

بر همین اساس با همکاری مالی و تخنیکی اداره همکاری های کشور آمریکا USAID از طریق بانک انکشاف آسیایی تیم تخنیکی لندنیل میلز استخدام گردیده تا با ریاست هایدروجلوژی این وزارت پروسه سیستم تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی شهر کابل را مطالعه و در تطبیق پروژه تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی شهر کابل اقدام نماید.

در این مراسم انجنیر خان محمد تکل معین آب، الماس باور زاخلوال معین مالی و اداری این وزارت و جمعی از متخصصین و مسولان، استیفن کیسان تیم لیدر پروژه شرکت داشتند.

انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب با اشاره به اینکه آب منبع مهم حیاتی به شمار می رود بر استفاده بهینه از آن تاکید داشت.

سرپرست وزارت انرژی و آب با یادآوری از مشکلات موجود در آب های زیر زمینی شهر کابل خاطر نشان ساخت که به منظور کنترل آب های زیر زمینی باید برنامه منظم داشته باشیم.

انجنیر خلمی، تاثیرات منفی تغییرات اقلیمی و کاهش آب های زیر زمینی محصولات زراعتی را شرح داد و اهمیت پروژه تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی شهر کابل را نیز تشریح کرد.

انجنیر خلمی از بانک انکشاف آسیایی و کمپنی لندنیل میلز ابراز سپاس نموده، خواهان همکاری بیشتر مراکز اکادمیکی جهت رفع مشکلات کمبود آب شد.

انجنیر نجفی رییس کمپنی حفاری گفت که در مرحله نخست طی چهار الی شش ماه، چهل حلقه چاه را در سطح شهر کابل حفر خواهیم کرد.

انجنیر خان محمد تکل معین آب وزارت انرژی و آب طی سفر سه روزه به ولایت‌های آسیب دیده از رودخانه‌ها و مناطق سیلاب زده بازدید نمود



در این سفر معین آب وزارت انرژی و آب با هیات همراه شان از ۱۲ نقطه در ولایت‌های بلخ، سمنگان و جوزجان که شامل قریه‌های اریغ باتور و هزار توخی ولسوالی شورته، قریه تزلای ولسوالی کلداری، جوار هتل نبی گیچی شهرک بندری حیرتان، قریه عبدالرحیم زائی، اوکلان ولسوالی شولگره، قریه خان اریغ خانتپه ولسوالی قرقرین، قریه چوپلی تپه ولسوالی خماب، قریه لیجر طاغون ولسوالی خواجه دو کوه، شیشه خانه ترکمنیه ولسوالی فیض آباد، چوچمن قلعه ولسوالی خلم، قریه چنارگی ولسوالی فیروزنخچیر، چوگی مرکز سمنگان، قریه اسمایل خیل ولسوالی خلم که بر اثر سرازیر شدن سیلاب و بلند شدن آب دریای آمو شدیداً آسیب دیده بودند، دیدن نموده و برای کاهش این چالش با مسوولان حوزه ها و مردم دیدار و گفتگو کرد.

کار اعمار ساختمان های آبی در کانال شاه روان ولایت تخار در حال اجراء است



بگفته انجنیران موظف در ساحه هم اکنون ۲۹٪ از کار اعمار این ساختمان ها خاتمه یافته است.

پروژه کانال شاه روان در ولایت تخار از سوی وزارت انرژی و آب به همکاری بانک انکشاف آسیایی از یک سال به این سو روی دست گرفته شده است.

کار ساخت دیوار استنادی بولان ۹۰٪ به پیش رفته است

نشریه وزارت انرژی و آب

مدیر مسوول: خواجه فقیر محمد "صدیقی"

سر دبیر: آصف غفوری

ویراستار: عبدالولی "نبی زاده"

گزارشگر محمد یونس "حبیبی"

آدرس دفتر:

سرک دارالامان وزارت انرژی و آب

تماس: ۰۷۰۷۱۸۴۲۳۳



این دیوار که در لشکرگاه مرکز ولایت هلمند قرار دارد، به منظور احیاء مجدد شبکه آبیاری، بالابردن میزان استفاده درست و موثر از آب، جلوگیری از تخریبات و افزایش زمین های زراعتی منطقه روی دست گرفته شده است.

کار این کانال که در ۲۰۱۷/۷/۱۵ آغاز شده بود، قرار است تا ۲۰۱۸/۷/۱۱ به پایان برسد.

Bolan River Bank Protection
31°33'34" 64°20'30" 746.0m, 167°
23/04/2018 11:11:24