



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

Kugluktuk

NUNAVUMI IMALIGIYIT KATIMAYIIT

NIRB File No.: 05MN047

NWB File No.: 2AM-DOH1323

Bathurst Inlet
Kingaok

Bay Chimo
Umingmaktok

DORIS NORTHMI KANUGITUT A IMALIGIYIT LAISINSIKHAIT IHUAKHAKHIMAYUT UKTUGUTIKHAIT

Cambridge Bay
Ikaluktutiak

Hapkonanit

TMAC Resources Inc.

Gjoa Haven
Okhoktok

Taloyoak

Kugaaruk

HAVAKTIIT TUNIHIMAYAIT

Hapkonanit

KITIKMEOT INUIT KATUTJIKATINGIT

July 29mi, 2016



1. KITIKMEOT INUIT KATUTJIKATINGIT MALIKTAKHAIT OVALO PITKUHIIMAYAUT HANAYAKHAMUT:

Kitikmeot Inuit Katutjikatingit (KIA) ilaupkaiyut piyumayainik Kitikmeot Inuit munagitjutainik ovalo tuhagutikhainik inuligiyyit, inuuviviniit, akhuugutait, avatiligiyiit ovalo hanatiligiyiit naamagutikhainut. KIAkut munagiyauyut Katimayiinit niguaktauhimayut nunainit Kitikmeoni ovalo Atanguyait niguaktauhimayut aviktukhimayunit. KIAkut ilaupkaiyut Kitikmeot Inuit 1976mit ovalo munagiyut amigaitumik pilihimayuit ikayugiaganik Inuit.

Angiyumik hamani ilanganut, KIAkut Tugaakhimayut Inuit Havakviit (DIO) munagiyut kaangani nunait munagitjutainik avataanut 103,360 square kilometres nunait, ilauyut tamamik nunait hanianiit TMAC Resources Timinga. (TMAC) Doris Northmi Hanayakhat. Ovalo atuktut Nunavumi Imaligiyyit Katimayiit ihivgiuniaktait TMAKkut imaligiyyit laisinsikhait ihuakhagutait uktugutainik, KIAkut DIOguyut Ilangani 20mi – Inuit Imaligiyyit Nangminiigutait ovalo Ilangani 6 – Umayuligiyyit Akiligutikhait Kitikmeoni.

Mikhaanut inminik tighimagamik Nangminiigutait Kuapurisitkut Kitikmeoni ovalo aalat ilaukatauyut, ilaa, Nunavumi Pitkutiligiyit Kuapurisitkut, KIAkut ilaukatauyut uyagakhiuktut havagutikhainik Kitikmeoni.

KIAkut munagiyut nunainik ilaukatauplutik Nunavut Tunngavik Timinga (NTI) nani Inuit tighimayut tamamik kaangani ovalo nunat ataani. KIAkut Munagiyyit Nunaligiyyit, Avatiligiyiit ovalo Pitkutiligiyiit munagiyut ubluk tamaat munagitjutikhainik kaangani Inuit Tighimayait Nunait (IOL) malikhugit Maliktakhait ovalo Maligutikhait Munagitjutainik Inuit Tighimayait Nunait (IOL) ovalo tunikataktut laisinsikhainik, atugutikhainik ovalo aalanik maliktakhainik ovalo apigikataklutik atugutikhait ovalo atulaaktait IOLmi. KIAkut munagiyut IOLmik ovalo avatiligiyiit mikhaanut tighimayaunut Munagiyyit Nunaligiyyit, Avatiligiyiit ovalo Pitkutiligiyiit.

Mikhaanut munagitiagutainik IOLmi, KIAkut pinahuaktut hanatiligiyiit Kitikmeoni tunikatamata ikayugutikhainik Inuit mikhitinahuaktitlugit ikpinagutainik avatiligiyiit, Inuit inuuviviniit ovalo Inuuhit. Tunivlutik ayoikhaitjutikhainik ovalo hanatiligiyiit ikayugutikhainik, KIAkut pinahuaktut Inuit pilaaktainik ilihagutikhait, havagutikhait ovalo inminik busnikhainik.



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

KIAkut pihimayut akhut ihivgiugutainik TMACKut tunihimayainik ihuakhagutait Doris Northmi Hanayakhak Certificate 003 ovalo aalangugutait Kanugitut A Imaligiyyiit Laisinsikhait 2AM-DOH1323.

KIAkut tunihimayut 14mik havaktiligiyiit ihumagiyainik Januarymi 2016 Havaktiligiyiit Katimatitlugit NIRBkunut ovalo NWBkunut ukakatigigiakhugit. Tamamik hapkoa havaktiligiyiit ihumagiyait ihuakhakhimayut tikitinagit Aprilmi 2016 Naalaktititinagit NIRBkut. KIAkut ilaukatauhimayut ayoikhaititlugit katimayut ovalo fonikut katimatitlugit mikhaanut Avatiligiyyiit Ikpinagutait Kungiagutaini (EEM) pilihimayuit; Imaini Ikpinagutait Kungiagutait Paknaiyautaini (AEMP); ihuakhakhimayut Kungiaktiligiyiit Ilaukatauyut Pilihimayuit (SNP); Nunat ataani imait Munagitjutikhait Paknaiyautaini (GWMP); ovalo Kuviviit Tutkukviit Havagutikhaini, Munagitjutikhait ovalo Kungiagutikhait Makpigaami (TIA OMS Manual).

EEM pilihimayuit nalvaakhimayut nakuutiaktumik ovalo hanatiaktumik, tamamik tunihimayut ihivgiugutait nunainik, kungiagutait ilangit, naunaiyautait ilangit ovalo naunaiyautikhait ovalo hunmat kungialigiyyiit pilihimayuit. AEMP nalvaakhimayut naamaktut tamamik kitkaniitut ilangit ilauyut ihivgiugutait nunait, kungiagutait maliktakhait, kungiagutait maligutait, tuhaktituiyiit ovalo kiutjutait atugutikhait. KIAkut tunihimayut ihumagiyainik AEMPmi TMAC Resources Timingakut ihumagiyakhainik.

KIAkut ihivgiukhimayait GWMP, TIA OMS Makpigaat ovalo uktugumayait aalangugutait SNPmi ovalo nalvaakhimayut tamamik naamaktut.

Ovalu, KIAkut ovalo TMACKut aivakhimayut ungahiktumut nunait atugutikhainik, ikayugutikhait angigutaanut ovalo maligutikhait imait ovalo umayut akiligutikhainik ovalo pihimayut inikpiakhimayumik akigaktuiyiit angigutaanut munagiyukhat pihimayakhainik Ilangani 26mi ovalo 27.2mi ovalo Ilangani 6 ovalo 20 Nunavumi Nunataagutit Angigutaanut. Hapkoa angigutait atuliktut. Ilangalu, KIA ikayuktut TMACKunut Hanayakhak ovalo pitkuhimayut NWBkut angiklugit ihuakhakhimayut apigihimayait TMACKut Imaligiyyiit Laisinsikhaini, maligumik naamagutikhainik maligaliuligiyyiit pihimayukhat ovalo naamaktut akigaktuitjutikhait ilaulutik.

Hamani, KIAkut ilihimayait ukautait havaktiligiyiit ihivgiugutait ovalo pitkuhimayait akigaktugutikhait.



2. ANGIYUT IHUMAGIYAIT HANAYAKHAMI OVALO KANUGITUT A IMAIT LAISINSIKHAIT:

a. IMAIT NAAMAGUTIKHAIT IHUMAALUGIYAIT:

i) Nunaini Tamaat Imaait ovalo Kitkaniitjutikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Nunaini Tamaat Imaait ovalo Kitkaniitjutikhait (KIA-11)

KIAkut ukpigiyut tamamik hilat aalangugutait ovalo kinihimayut ovalo paniuhimayut imaligiyyit kanugitjutait ilauniaktut ilanganut kitkaniitjutikhait atugutikhainik naunaiyagiaganik ikpinagutait kinipayut ovalo paniumayut ukiungit naamagutainut. Ovalo atugutikhait 75%mik ilauyut ihuakhalaaktait pilaaktainik TIAMI imait naamagutait ataani kanugitjutainut. Hamna ilauyukhat ilanganut ihivgiugutait aninaktuliit, ilangit mercury ovalo selenium atuklugit naunaiyutait keeliniit.

Hivuliuyut ilangit hamani humagiyait (11A) ihuakhakhimayut Havaktiligiyyit Katimatitlugit Ikaluktutiami January 26mi, 2016. Ihivgiugutait aalangugutainik kinipayut ovalo paniumayut kanugitjutikhait ukakhimayut ikpinagutaitut kitkaniitjutainut atugutikhait ovalo kuvitjutait naamagutainut.

TMACKut angikhimayut pilutik hivgiugutikhainik imait ovalo kitkaniitjutikhait atukhutik 75%mik kinguliit ihumagivlugit ovalo aalanik ilauyut pihimagivlugit maliktakhait. KIAkut ihivgiukhimayut iniktigutait hapkoa ihumaalugiyait ihivgiugutait ovalo nalvaakhimayut naunaiyutainik ataani CCME ovalo MMER maligutikhait mikiyut aninagutainik imaini. Katitigutait cyanide, copper, mercury, ovalo selenium mikikpiaktut naunaiyutait TIAMI imait aninaktulaatut umayunut imami. Hamna ihumagiyait tamaat ihuakhakhimaliktut katimatitlugit Vancouvermi February 18mi, 2016.

ii) Nunat ataani Imaait Naamagutait ovalo Angitjutait Kanuginiagutait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Nunat Kaangani Imaait (KIA-10)



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

Nunat kaangani imait kuvitjutait pihimayainik TMAckut atukhimayut kanuginiagutait Doris North uyagakhiukvimi nunat kaangani imait kuvitjutait ovalo imait kanugitjutait angmaumatitlugu uyagakhiukvikhak, tunilugit ikayugutikhainik Nunaini Tamaat Imait ovalo Kitkaniitjutait atuniaktut ovalo tuhaktitlugit havaktiligiyiit nunaini imait munagitjutikhait paknaiyautikhainik. Atauhik ikpinagutait pilaaktut ikpinagutainik nunat kaangani imait kuvitjutait naunaiyautainik Doris tahiani. KIAkut ukpigiyut naunaiyautait nunaini kanugitjutait ikpinaktut nunat kaangani imait kanugitjutait nunat kaangani imait kuvitjutait uyagakhiukvimi. Ovalo, ilakhait tuhagutikhait mikhaanut munagitjutikhait nunat kaangani imait uyagakhiuktitlugit tunilaaktut naamagutainik imaiyaklugit naunaiyautait ataani 3,000 m³/ubluk tamaat naamaktumik munagilaaktut nunat kaangani imait kuvitjutait.

TMAckut tunihimayut apitkutainik tuhagutikhait KIAkunut naamagiyainik. Nunat kaangani imait kuvitjutait naunaiyakhimayut imaiyagutait ataani 3,000 m³/ubluk tamaat naamaktumik munagiyaulaaktut ilanganut maliktainik uyagakhiuktut atuktainut pihimayut kuvitjutainik imait Doris Tahiani. Hamna ihumagiyait ihuakhakhimayut Havaktiligiyiit Katimatitlugit Ikaluktutiami January 26mi, 2016.

iii) Kapihiliktuumi Kuvitjutait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Pilaaktut Ilaukatigilaaktait Tagiumi Avatiligiyiit (KIA-7)

Tagiungit nunat kaangani imait ovalo imait TIAMit ilaukatauyut tagiumut avatiligiyinganut. Ihumaalugiyait aalatkiigutait TIAMi kuvitigutait, tagiungit naunaiyautait ovalo atugutainik aalatkiigutait kitkanit tagiungit nunat kaangani imait ovalo tagiumit imainit. Tagiungit nunat kaangani imait angitkiyainik naunaiyautikaktut pikatingit, ammonia, nitrate phosphorus, calcium ovalo haviit tagiumit imait. KIAkut ukpigiyut aalatkiigutait imat kuvipkaitjutait ovalo atugutait aalatkiigutait ovalo pilaaktut ikpinagutait tagiumi imait munagiyauyukhat akhut TMAckunit.

TMAckut tunihimayut tuhagutikhainik nunat kaangani imait kanugitjutait; kihimi, KIAkut tuhafaagumayut ukautigutikhainik kiutjutainik. Hamna tuhagutikhait tuniyauhimayut TMAckunit Havaktiligiyiit Katimatitlugit Ikaluktutiami, January 27mi, 2016. Tagiungit aalatkiigutait tagiumit kuvipkaihimayut ataaniitut CCMEkut maligutainut.

b. Kapihiliktuumi Kuvipkaitjutait Kungiagutai:



i) Tagiumit Kungiagutait Atugutikhait (AEMP ovalo EEM Pilihimayuit)

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Kapihiliktuumi Kuvipkaitjutait ovalo AEMP (KIA-6)

Pikangitumik tuhagutikhainik AEMPmi, ihuakhaktukhat tikitinagu September 15mi, 2016, KIAkut ihumaaluinaktut ikpiknaitjutait umayunut Kapihiliktuumi, pilaaktunik ihuinaalaagutait atuktainik. Munagiyaanganik umayut Kapihiliktuumi, ilanginik ihivgiugutait haniani atuktainik piyumayut ovalo amigailugit ihivgiugutait ubluit imait kanugitjutait, Nungutigutait puyuit, uyagaliat tagiup ataani ovalo aninagutait ilanganut Kapihiliktuumi. Hamani, ihivgiugutikhait ihuakhakhimayut AEMPmi munagitjutikhait paknaiyautikhait piyumayut naunaiyagiaganik kanuk KIAkut angikatigiiniaktainik nalvaakhimayainut TMACKut ikpinagutait ihivgiufaagutainut mikhaanut pilaaktut ikpinagutait tagiup ataani aktugutainik umayunut.

TMACKut ihumagilaaktait ilakhainik ihivgiugutait ilanganut havakatigiiktut ukakatigitjutainik Marchmi. Katimayut ayoikhaititlugit TMACKunut pihimayut March 15mi ihivgiugiaganik Tagiumi Kungiagutait Atugutainik nani hamna ihumagiyaait ukakatigiyaahimayut.

Ihumaalugiyait ihivgiugutainik imait ovalo kitkaniitjutait atukhutik 75%mi ilanganut kinguliani ilanganut ovalo ilaukatauyut ukautainik pihimayait TMACKut iniktikhimayut TIAMut kuvitjutait kanugitjutainik naunaiyautait ataaniitut CCMEmi ovalo MMERmi maligutikhait ukakhimayut TIAMI imait aninaktilaitainik tuktut ovalo tingmiat.

Pingahukaktut ilangit kuvitigutainik atuktainik ilaukatauyut TIAMI ovalo nunat kaangani imait kuvivaktut Kapihiliktuumut takukhauyut akhut nungutigutait (> 180:1) kuvipkaitjutait aninalaaktut ilanganut metres nutkaktigutainut; tamamik tagiumi CCMEmi imait kanugitjutainik maliktakhainik pihimayaakhaat iluani 1 m aninalaagutait. Ungahigutainut 250 metres aninalaagutait, nungutigutait kitkanit 1,000:1 ovalo 10,000:1

Iniktigutait puyuit puktalaalaaktut ovalo nutkaklutik ataani tagiup Kapihiliktuumi ovalo ilaulaitut tagiup ataanut. Imit kanugitjutait Kapihiliktuumi aatjikutauniaktut kanugitjutainik katitigutainut kuvitigutainik ataaniiniaktut CCMEmi maligutikhait munagiyaanganik tagiuk ovalo ilangit umayut.



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

TMACkut uktugumayait imait ihivgiugutainik ihivgiuktauhimayut Tagiuligiyyit Kungiaktiit Ilanganut March 15mi. Ima it ihivgiugutait haniani Kapihiliktuumi, Melville tagiungani ovalo Idami kangikhuani ovalo ihivgiuktaukataktut ukakatigihimaplugit ilangit ovalo nalvaakhimayut naamaktut KIAkunit.

Paknaiyakhimayut ilanganut imait ihivgiukvikhait nunaini TIAMI atuniaktut tamamik tatkihiutimi imait laisinsikhainik kungiautainik ovalo AEMPmi ihivgiugutainut ukakatigihimayait ilanganut atukhutik atuktainut tatkihiutim imait laisinsikhainik kungiautainik nunaini katitigiaganik AEMPmi ihivgiugutait.

Aipangit katimahimayut mikhaanut AEMP June 6mi and ihivgiukhimayut AEMP nalvaakhimayut naamaktut tamaktut kitkaniitut ilangit pikagamik ihivgiukviit nunait, kungiautait maligutait, tuhaktituiyit ovalo kiutjutait atugutainik. KIAkut tunihimayut ihumagiyanik AEMPmik TMAC Resources Timinga ihumagiakhainik.

Ovalo EEM pilihimayuit nalvaakhimayait naamaktut ovalo hanatiakhimayut, tamamik tunihimagamik ihivgiukviit nunait, kungiautait ilakagamik, naunaiyutait atuktait ovalo naunaiyutait ovalo kanugitjutait kungiautait pilihimayuit.

Hamna naamagiyaayut KIAkunit ovalo ihumagiyaait ihumagiyaayut tamaat inikhimaliklut. KIAkut nalvaakhimayait kuvivigutait Kapihiliktuumi aninaktilaitut umayunut ovaluniit tagiumi umayuit.

ii) Kuvitjutait Maliktakhait

KIAkut IHUNAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Himuktiligiyyit Naunaiyutait (KIA-8)

KIAkut ihumaalukhimayut TMACkut atuniaktait tikitumayainut Kapihiliktuumi ovalo ihumagiyaait kuvitjutait kanugitjutainik naamagingitait ihivgiugiaganik ikpinagutait hanayakhami. Atuktait naunaiyakhimainmata angitjutait ovalo kanugitut himuktiligiyyit nani imait kanugitjutait kaanganiitaakhaat CCME maligutainut. TMACkut atuktut 75% munganut katitigutainik ilanganut atuniaktainik kanugitaakhaat imait. Mercury ilangit ilaayukhat nunat kaangani imainut ovalo TIA kuvitjutait naluhiukhimayukhat ilanganut imait ihivgiukhimayait ovalo iniktigutait. Hamna pipkailaaktait atugutainik nakuutkiyamik ovalo ihuakhakhimalugit.

TMACkut piniaktut atuklutik pingahuligutikaktumik kuvitjutainik atuniaktainut himuktigutaini, puyuuviiani ovalo kanuginiaktut imait katitigutainut (CCME) atuklutik



75%mik. KIAkut pihimayut ovalo ihivgiukhimayait iniktigutainik haniani himuktigutainut ovalo imait kanuginiaktut kuvikataktait Kapihiliktuumut March 11mi, 2016. Atuniaktait iniktigutait takuhimayut akhut nungutigutait (> 180:1) kuvihimayait piniaktut iluani metres kuvitigutainut ataani kuvitjutait atuniaktainut, tamamik tagiumi CCME imait kanugitjutainik pihimalutik iluani 1 metre. Iniktigutait puyuugutait puktalaaniaktut ovalo nutkakhimalutik ataanut Kapihiliktuumi ovalo ilaulaitut natianut. Imait naamagutikhait Kapihiliktuumi aatjkutauniaktut atuktainik maligumik kuvitjutait pikaktumik ataanut CCME maligutikhainik munagiyaanganik tagiut ovalo kuviviit. KIAkut ihumaliktut hapkoa inikhimaliktut.

iii) Tagiumi Naamagutait Pinahuaktait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumagiyait Avatiligiyyit Ikpinautait Imamik Kanugitjutait (KIA-12)

KIAkut ukaalakhimayut imait kanugitjutait atuniaktut himuktigumik Kapihiliktuumi naunaiyakhimayut katitigutainik nitrate ovalo aalat ilangit ukaalakhimayut kilamik himuktiviani, ataanigaaluk ovalo kaangani kangikhuani. TMACKut ukaalaniaktut kanuginiagutainik nitrate ilaulaitut Kapihiliktuumi kaangani imait ovalo pilaaktait naunaiyautait nitrate tagiungit avataani Kapihiliktuumit.

TMACKut tunihimayut ilanganik tuhagutikhait puyuuvianik angitjutait, kanugitut ovalo katitigutait Kapihiliktuumi ovalo Melville Tagiungani. Hamna ihivgiuktauhimayut ilanganut kuvitigutait atuniaktut March 11mi, 2016 KIAkunit. Nitrate ovalo aalat ilangit nalvaakhimayut ataaniitut CCME maligutikhainut munagiyaanganik tagiungit ovalo umayuit puyuuviani katitikhimayut ataaniit kaangani imait. Hamna ihumagiyait ihumagiliktait inikhimaliktut KIAkunit.

Amigailigutait Aninaktuliit Ihumaalugilaaktut Kapihiliktuumi (KIA-9)

Mikhaanut TIA Angiligutikhait Pilaaktainik, katitigutait ikpinagutait ilanganut kuviligutaini Madridmi Kinikhiavigiyait Pilihimayuit pihimayut ihumagiyainut ihivgiugutainik ovalo kanuginiaktainut kuvitigutainik ikpinagutait Kapihiliktuumi.

TMACKut piniaktut iniktiklugit ilangit ihivgiugutaini TIA ovalo Kapihiliktuumi munagiyauniaktut Ilanganut 2mi DEIS. Hamna ihumagiyait inikhimaliktut Havaktiligiyiit Katimatitlugit January 26mi, 2016.



c. Atulaitait Uyakat ovalo Kuvitigutait:

i) Atugutait Atulaitait Uyakat hanatjutainut

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugiyaungitut tuhagutainik Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

ii) Atulaitait Uyakat Munagitjutikhait Paknaiyautikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugiyaungitut tuhagutikhait Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

iii) Kuvitigutait Munagitjutikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

TIAkut Angilitigutait Pilaaktait (KIA-1)

Ilaa TMAKkut ihuakhakhimayait ilanganut kungiaktut aalangugutainik Doris Northmi Hanayakhat Imaith Laisinsikhainik 2AM-DOH1323, KIAkut ukpigiyut ilangit ihumagiyait hivunikhainut hanatiligiit, ilangit Madridmi Kinikhiavingani Pilihimayuit ilaayukhat hamunga. Madrid Kinikhiavinga Hanayakhat piniaktut akyaklugit tagiulinginiit uyagakhiukvimi imait Madrid North ovalo South aninaktuliinik munagitjutainut kuviviit TIAMI. TMAKkut tuniniaktut naamagutikhainik pitkutikhait TIAMI angilitigutainut pilaaktainik hamani hivunikhaini hanatiligiit.

TMAKkut piniaktut iniktiklugit ilangit ihivgiugutait TIAMI ovalo Kapihiliktuumi ihumaalugiainut. Hamna ihumagiyait inikhimaliktut Havaktiligiyiit Katimatitlugit Ikaluktutiami January 26mi, 2016.

TIAMI Umayut Utiktivilikpaktait ovalo Nutkaktigutikhait (KIA-2)

TIAMI imait angitkiyainik pikaktut chloride naunaiyautainut haniani avatiligiit ovalo utiktivilikpaktait umayut. Ihuakhakhimayut munagitjutikhait, ilaulugit umayut



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

nutkaktigutikhait pihimayukhat ilanganut TIAMI. Ataaniitut puktalaagutikhait kuviviit pikaktut angitkiyainik tagiumik ovalo uyagalianik pikaktut hanianik avatiligiyiit, ihuakhagutait munagitjutikhainik pinahuagiaganik umayut niguyaktulaigutainik kuviviini piniaktut.

TMAKkut angikhimayut hanalutik kungiagutikhainik paknaiyautikhait naunaiyagiaganik umayut utiktigutainik ovalo nigiligutainik hanianik TIAMI ilaulugit aalanut kungiagutait. Atuklugit hapkoa iniktigutait, TMAKkut piniaktut ayonagutainik ihivgiugutikhait ovalo iniktiklugit umayut nutkaktigutikhait pilaakata. Hamna ihumaalugiyait ukakatigihimayait akhut ovalo ihuakhakhimayut umayuligiyyit kungiaktigutait katimatitlugit Vancouvermi February 18mi, 2016 TMAKkut, KIAkut ovalo GNkut.

TIA NPAG Kuviviit Matuit Angitjutikhait (KIA-5)

Naunaiyakhimayut 0.3 m katitikhimayut uyakat kuviviit matukhait atuktut kitkaniitut kuvigutait ilanganut atukhimayut naunaiyautainik uyagalia hinaani Nunaini Imaait ovalo Kitkaniitjutikhait Atugutainut. KIAkut ukpigiyut hamna pipkailaaktut naunaiyautainik pilaaktut ikpinagutainik kaanganiitut imait ovalo Dorismi kuugauyait. KIAkut ukpigiyut atugutainik 75%mik katitigutait atuniaktut ilanganut naunaiyagiaganik kanugitjutait ovalo ititjutait kuviviit matukhait.

TMAKkut angikhimayut naunaiyafaalugit kuviviit atuklutik 75%mik kuviviit naunaiyautainut. Iniktigutait nutaami atuniaktainik atuniniaktut naamagutainik matukhait. KIAkut ihivgiukhimayait iniktigutait nutaami atugutikhainik Havaktiligiyiit Katimatitlugit Ikaluktutiami ovalo ihumayut 0.3m kuviviit matukhait naamaktut. Ihumagiyait ihuakhakhimayut katimatitlugit January 26mi, 2016. Pilaaktut puviktigutait kuviviit matukhait ihivgiuktauhimayut February 18mi katimatitlugit Vancouvermi ovalo nalvaakhimayut mikiyut aninalaagutait ovalo pilaitutjutait.

iv) Kuviviit Kungiagutikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

TIAkut Puktalaagutait Kuviviit Uyagalianik Katagutainit Kuviviit (KIA-3)

Ataaniitut pukataalaaktut kuvihimayait kuvigutikaktut copper, lead ovalo arsenic unghiktumut ukiut kitkaniitumik pH. Hakugiktumik kungiagutikhait pilihimayuit kungiaktukhat uyagalianik kuvivimit kihimi pilaaktut unghiktumut kuvilaagamik



nunainut ovalo nigilikpaktainut umayut, pilaaktukhat. KIAkut pitkuhimayut kuviviit uyagaliangit ilanganut kungiagutait pilihimayuinnut ilaulugit kungiagutikhainut ikpinagutait umayut nunat atuktainik (ilaa, uyagaliat – ilanganut ihuinaaktigutait nunauyanut) ovalo umayut aninalaagutait pilaaktainut. Ayokhalaagutait ihivgiugutikhait ovalo ilangit atulaaktut munagitjutikhait pihimayukhat kungiagutikhait takugumik umayut nunat atuktainik ikpinagiyagumik uyagalianit, aninaktuliit kuvihimayut ovalo umayut ayokhalaagumik nigigumik kuvivinit imait ovaluniit nunauyait ovalo nunat ihuinaagutikaktut aninaktumik uyagalianit. Tamamik umayut utiktikatagutainut ovalo kuviviit kuvigutainut, tuhagutikhainik piyumayut ihuakhakhimayumi munagitjutikhait paknaiyautikhainik piyaanganik pilaaktut ihumagiyait naunaiyagianganik ovalo munagiyaanganik mikhaanut. KIAkut angikhimaitait iniktigutait TMACKut ikpinagutait ihivgiugutaini ihivgiuktinagit ukautainik kungiagutikhait ovalo akigaktuulaaktait paknaiyautainut.

Ilanganut ihivgiuguatit TIAMI imait kanugitjutainik ihivgiugutaini kuviviit mikiyut katitigutainik aninaktuliit ovalo ataaniitut CCME maligutainut imamit umayuit. Pilaaktut atulaaktait munagitjutikhait ovalo kungiagutikhait TIAMI kuviviit utiktitaugutait, uyagalia katagutait ovalo kuvitjutait ukakatigihimayait akhut umayuligiit katimatitlugit Vancouvermi February 19mi, 2016 ovalo hamna ihumagiyait tamaat inikhimaliktut.

TIAMI Pivaktut Ilanganut Pilaaktut Ihumaalugutait Umiktiligumik (KIA-4)

Nunaini Imait ovalo Kitkaniitjutikhait tatkihiut tamaat kaangani imait naamagutait ovalo kuvitigutait naunaiyautait kanugitaakhait kuviviit hinaaniinnut ilanganut. KIAkut ukpigiyut hamna pilaaktut ihunaakhimayumik pilaaktut ikpinagutait kaangani imait kuvihimayut ovalo 75%mik katitigutainik atuniaktut ilanganut hamani atuniaktainik.

TMACKut angikhimayut pigumik ihivgiugutaini ovalo kitkaniitjutait atugumik 75%mik kinguliani katitigutainut ovalo aalanut pihimayainit. KIAkut ihivgiukhimayait iniktigutait hapkoa ihumagiyait ihivgiugutaini ovalo nalvaakhimayut katitigutait naunaiyautait ataaniitut CCME ovalo MMER maligutikhait ukaalakhimayut mikiyut aninalaagutait naunaiyautait Imani. TIAMI imait nalvaakhimayut aninagutikangitut tuktunut ovalo tingmianut. Hamna ihumagiyait tamaat ihuakhakhimayut katimatitlugit Vancouvermi, February 18mi, 2016.

v) Nunat ataaniit Igitigutait Atulaitut Uyakat

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

Ihumaalugutikangitut tuhagutainik Havaktiligiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

d. Akigaktugutikhait Atugutikhait:

i) Dorismi Tahiani ovalo Kuviviit Imainik Naunaiyautait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Dorismi Tahiani Imaut Naunaiyautait (KIA-13)

Pihimayainut ikpinagutait nunaini imait kuvitjutait Dorismi Tahiani imait naunaiyautait, KIAkut ukpigiyut ikaluit ihivgiugutait Dorismi Tahianit ihuakhakhimayukhat ukautainik ikaluit kuugakut tahikmungaautjutait ovalo atugutait. Hamna piyukhat ilanganut ihuakhakhimayut kuviligutainut katitigutait ihuaktumik pilaaktut ikpinagutikhait ovalo aalanik akigaktulaaktut ovalo kungiagutikhait paknaiyautikhainik tahiani.

TMAKkut inikhimaliktait ilanganut katitigutait katitikhimayut ikpinagutainik ikalunut ovalo imainut. Hamna tuhagutikhait ihivgiuktauhimayut ovalo ihumagiyait KIAkut Havaktiligiit Katimatitlugit Ikaluktutiami January 17mi, 2016. Hamna ihumagiyait inikhimaliktut.

ii) Hanatjutait ovalo havagutikhait Kapihiliktuumi Kuviviit Paipait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

KIAkut ihumagiyainik tuhakhimaitut Havaktiligiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

iii) Apkotit ovalo Imaut Ikaakviit

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugutainik tuhahimaitut Havaktiligiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

iv) Katitigutainik Kanugitjutait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:



Ihumaalugutikangitut Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut

v) Kuvitigutait Puktalaalaagutait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugutikangitut Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

vi) Uyagaliat Nutkaktigutikhait Kuvivimi

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugutikangitut Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

e. Imait Munagitjutikhait:

i) Imait ovalo Kuviyakhat Munagitjutikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugutikangitut Havaktiligiyiit Katimatitlugit. KIAkut ihumaalugutikangitut.

f. Munagitjutikhait Paknaiyautikhait ovalo Tuhaktitakhait:

i) Ilanganut Paknaiyautikhait

KIAkut IHUMAALUGIYAIT OVALO KANUGITUT:

KIAkut ilaukatauhimayut ilanganut ovalo ihivgiugutainik EEM pilihimayuinit, AEMP, GWMP, TIA OMS Makpigaat ovalo uktugumayait aalangutikhait SNP ovalo nalvaakhimayut naamaktut. KIAkut ihumaalugutikangit ilanganut TMAKkut paknaiyautikhait.

ii) Ihuakhagutait Paknaiyautikhainik

iii) Angigutait Paknaiyautikhainik

KIAkut IHUMAALUGUTAIT OVALO KANUGITUT:

Ihumaalugutikangitut kitumut ihuakhakhimayut ovaluniit angikhimayut paknaiyautikhait. KIAkut ihumaalugutikangitut.



4.0 KIAkut Ukautait

KIAkut inikhimaliktaik tamamik havaktiligiyiit ihumagiyainik ukakatigihimayait Havaktiligiyiit Katimatitlugit TMACKunut ilaukatautjutainit. Pihimaplugit hapkoa ovalo angiyut ikayugutikhait pilaaktait Inuit Kapihiliktuumi Hanayakhat ovalo angmagutainik Dorismi Kananangani uyagakhiukvikhak, ukpigiyugut ihuakhagutait Kanugitut A imait laisinsikhait naamaktut ovalo nakuutiaktut piyumayainik Inuit.

KIAkut ovalo TMACKut atiktuihimayut Atugutikhainik Angigutaanut nunait atugutikhainik akiliktigutikhait ovalo Inuit Ikpiniagiyait ovalo Ikayugutikhait Angigutaanut (IIBA). IIBAmi ukakhimayut Inuit piyumayainik ilanganut, havagutikhait, katraktiligiyiit ovalo ayoikhaitjutikhait mikhaanut Kapihiliktuumi Hanayakhat tamaat uyagakhiuktitlugit. Ataani IIBAmi Inuit Avatiligiyyiit Ikayuktiit Katimayigalaat (IEAC) ilihimaliktut TMACKuni ilauniaktut KIAkut ublumi avatiligiyyiit havagutainik Munagiyit Nunaligiyyit ovalo Avatiligiyyit. IEACpipkainiaktut nunainit ilaukataulutik ikayugutikhainik TMACKunut mikhaanut avatiligiyyiit ihumaalugiyainut.

KIAkut ovalo TMACKut atiktuihimayut imainut akiligutikhait angigutaanut ilanganut atuniatait Dorismi Kananangani Hanayakhat. Hamna angigutait munaginiaktut Inuit Ilangani 20 nangminiigutait ovalo TMACKut akiligutikhait piyakhainik. Taimaimat, pikangitut imait akiligutikhainik ihumagiyait munagiyakhainik NWBkut ilanganut TMACKut Kanugitut A Imit Laisinsikhait ihuakhaitjutainik.

KIAkut piniakatut kinauyakhainik akiligutikhait ovalo akiliktakhainit mikhaanut aalatkiit angigutikhaini, ilihimayut Atugutikhait Angigutaanut ovalo IIBAmik. Hapkoa ilaayut munagitjutikhait Inuit nangminiigutikhait ataani Ilangani 6 ovalo 20 NLCAmi. Akiliktiniaktait tuniniaktut KIAkunut ovalo Inuit mikhaanut Atugutikhait Angigutaanut ovalo IIBAmi nunait atugutikhainut, uyagakhiugutait hanatjutikhainut ovalo imait atugutikhainut. Ilanganik KIAkut ikayuktauniaktut ilaulutik kinauyaliuligumik akiliklugit koliliit hanatjutainit ovalo ilakatigiigutikhainit TMACKunut. NTikut pikataktut kinauyaliugutainit ataani Uyagakhiuktit Nangminiigutikhait Angigutaanut TMAC Resources Timingat. Tamamik hapkoa pipkailaamata ikayugutikhainik Inuit Kitikmeoni.

Mikhaanut tutkuktuitjutikhait umiktiligumik ovalo utiktiligumik, KIAkut pikaktut \$3.49 millionmik titigainik akiliktiniaktait TMACKut ovalo kuapurisiligiyiit akiliktakhainik \$8.0 millionmik ataani Ilanganut K Kinauyaliugutait Atugutikhainik Dorismi Kananangani tamaat \$11.49 millionmik tutkuktuitjutainit. Ilanganut hamani, KIAkut pikaktut Tutkuktuitjutikhait Angigutaanut (GSA) ataani Ilanganut I Kinaguyaliugutait Atugutikhainik, tuniniaktut KIAkut ilaulaalutik TMACKut pihimayainik ikayugiaganik Kuapurisiligiyiit Akiliktakhainut.



KIAkut ihumayut hapkoa naunaiyautait tutkuktuihimayukhat naamagingitait Dorismi Kananagani uyagakhiukvik pihimagamik ublumi naunaiyautait hanatiligiyyit ovalo uktugumayait ihuakhagutikhait hanayakhat atugutikhait ovalo Kanugitut A imait laisinsikhait. Ataani Ilangani 12.2 Atugutikhait Angigutaanut, umiktigutikhait ovalo utiktigutikhait tutkuktuitjutikhait naunaiyakhimayut inminik Utiktigiyiit tutkuktuitjutikhait ayongitumik TMACKut akiliktakhainik akiit. Hamna inminik Utiktigiyiit Ayongitut tamamit KIAkut ovalo TMACKut piyakatigiihimayakhat.

TMACKut tunihimayut utiktigutikhait akiit naunaiyakhimayut tuhagutikhainik ovalo aatjikutuliugutainik INACKut utiktigutikhait akiit naunaiyautait KIAkunut. Hapkoa utiktigutikhait akiit naunaiyautikhait tunihimayut KIAkunut havaktigiyiit ikayuktiinut ihivgiugaganik.

Angiyut iniktigutait havaktigiyiit ikayuktiit hapkoa:

- Angitjutait \$28.94 million utiktigutikhait akiinut Dorismi uyagakhiukvikhat naamaktut ovalo ihuaktut naunaiyautait nalunginamik tamaat akiit atukhimagamik katraktigiyiit naunaiyautainut ovalo havakhimayainut nalungitait utiktigutikhainik.
- Aviktugutait kitkanit tutkuktuitjutikhait nunaini ovalo imaini \$24.20 million ovalo \$4.74 million tamamik. Hamna ukakhimayut KIAkut tighimaniaktut 84%mik angitjutait nunanut ovalo INACKut tighianiaktut 16%mik imainut tutkuktuitjutikhait.
- Ayokhalaagutait pilaaktut akiinut angililaagutait naunaiyakhimayut kuviviit matukhait, kuviviit, nutkalagutait, Nigiagani ovalo Kananangani nutkavikhait. Katitikhimayut apitkutikhait tuniyauhimayut ikayuktiinit ovaptinut kangikhitiagutikhainik TMACKunut.

Pikagamik ublumi kanugitjutait hamani ihumagiyainik tutkuktuitjutikhait, KIAkut apigyut NWBkunut angmaumagilugit tuniyaukpata tuhagutikhait KIAkunit Katimayiinut. KIAkut piyumayut tamaat iniktiklugit tutkuktuitjutikhait utiktigutikhainut pihimayukhat tamamik TMACKut ovalo INACKut naalaktitinagit kihimi piyumayut ilanganik ubluinik. Utakiyugut hapkoa havaktakhait pipkailaaktait ublunik iniktigutainik tuhagutikhait umiktigutikhainut ovalo utiktigutikhainut ilauniamata havaktigiyiit ikayuktiit ihivgiugutainik.

KIAkut kiniktut ublumi ukakatigilugit TMACKut naunaiyautikhainik naunaiyakhimayunut ayokhalaagutait ovalo akiit angilitigutait ilalaaktut ubluminut \$28.94 millionmik utiktigutikhait havaktakhaini.



P.O. Box 360
Kugluktuk, NU X0B 0B0
Telephone: (867) 982-3310
Fax: (867) 982-3311
www.kitia.ca

KIAkut kiniktut ublukhainik ukakatigigiaganik INACKut mikhaanut nunait ovalo imait aviktugutikhait angitjutainik atuklugit havaktiligiyivut ikayuktiit ihivgiugutainik. Atugutikhait ukakatigiyavut INACKut piniaktut 84%mik ovalo 16%mik aviktuklugit kitkanit nunait ovalo imait tutkuktuitjutait pihimayut.

5.0 Pitkuhimayait

KIAkut pitkuhimayut angiklugit TMACKut uktugutikhait ihuakhagutikhainik Kanugitut A Imait Laisinsikhait 2AM-DOH1323 Doris Northmi Hanayakhat naamagiyainik iniktigumik utiktigutikhait tutkuktuitjutikhainik TMACKunit.

Makpigaak #: 1010208

Ovanga,

John Roesch, P.Eng.
Atanguyak Kapihiliktuumi Hanayakhat Havakti
Munagiyit Nunaligiyit ovalo Avatiligiyit
Kitikmeot Inuit Katutjikatingit