

# **Tshepedišo ya tumelelo ya tšhomišo ya tikologo go Phetošo ya Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo la Moepo wa Platinamo wa Modikwa go akaretša Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch le go tiišetša diphešo go Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo la Moepo wa Platinamo wa Modikwa (MPM EMPr), Profenseng ya Limpopo**

## **TALETŠO YA GO INGWADIŠA BJALO KA LEKALA LE LE NAGO LE KGAHLEGO GOBA LE LE AMEGAGO**

Modikwa Platinum Mine (MPM) ke moepo wa platinamo wo o hwetšagalago dikilometara tše 20 ka bodikela bja Burgersfort le dikilometara tše 18 ka leboa la Steelpoort ka Masepaleng wa Selete wa Sekhukhune ka Profenseng ya Limpopo. Moepo o šišinywa go fetiša le go tiišetša Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo (EMPr), le le dumeletšwego ka 2001, go akaretša mešomo ye e amanago le Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch, tše di filwego go ya ka Karolo ya 102 ya Molao wa Tlhabollo ya Methopo ya Diminerale le Petroleamo wa 28 wa 2002.

Go šišinywa gore Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch ye e amanago le karolo ya 2 ya polase ya Doornbosch 294 KT e tla bulwa bjalo ka moepo wo o katološago Šafo ya MPM South 2 ye e lego gona ka go šomiša mananeokgoparara ao a lego gona a Šafo ya South 2. Ga go mananeokgoparara a tlaleletšo ao a tla nyakegago go dirwa ka ntle ga moepo ka lebaka la go epša ga dirafša go go amanago le Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch.

Moepo o tla dira kgopelo ya tumelelo ya tšhomišo ya tikologo ka go dira tshepedišo ya phetošo ya Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo go akaretša Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch le go tiišetšwa ga protšeke ye e šišinywago ya diphešo tša Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo go ya ka Melawana ya Tekolo ya Kamego go Tikologo (EIA) ya 2014 ya Molao wa Taolo ya Tikologo wa Bosetšhaba (NEMA) (Molao wa 107 wa 1998), ka ge o fetotšwe.

Kakaretšo ye e šišinywago ya Tokelo ya tša Moepo wa Doornbosch ka go Lenaneo la Taolo ya tšhomišo ya Tikologo la Moepo e tla hlohletša modiro wo o tšweletšwego ka lenaneong go ya ka Molawana wa 2014 wa Tekolo ya Kamego go Tikologo (EIA) wa Molao wa Taolo ya Tikologo wa Bosetšhaba (NEMA) wa GNR 982, bjalo ka ge o fetotšwe:

### **GNR 984 Lenaneo la 2 - Mošomo wa 17 wo o laetšago gore:**

Mošomo ofe goba ofe wo o akaretšago go šoma ga mošomo woo, wo o nyakago tokelo ya tša moepo bjalo ka ge go akanywa go karolo ya 22 ya Molao wa Tlhabollo ya Methopo ya Diminerale le Petroleamo, 2002 (Molao wa 28 wa 2002), go akaretša—

- (a) mananeokgoparara ao a amanago, dibopego le go epša ga naga, tše di amanago thwii le go rafša ga methopo ya diminerale; goba
- (b) go hlwekišwa ga motheo ga methopo ya diminerale go akaretša go hwetša/utolla, go rafša, go hlopšwa, sefa, go pšhatlwa, go sekerina goba go hlatswa; eupša ga go akaretše hlwekišo ya tlaleletšo ya methopo ya diminerale, go akaretša go tološa, go hlokola, go fokotša, go hlwekiša, go tšhungwa ga methopo ya diminerale ka mollo goba ka kgase moo mošomo wa 6 go Tsebišo ye o tla dirišwago.

Mešomo ye e tšweletšwego lenaneong la Tsebišo ya Lenaneo la 2, e nyaka Tshepedišo ya Dinyakišišo tša Kgonagalo ya protšeke le Tekolo ya Kamego go Tikologo.

SRK Consulting (SRK) e thwetšwe ke Moepo bjalo ka Moabaditirelo wa Tekolo ya Tikologo (EAP) yo a ikemego go lebelelana le tshepedišo ya go hwetša tumelelo ya maleba ya tšhomišo ya tikologo le tshepedišo ye e amanago le kgokagano le bakgathatema go fihlelela dinyakwa tša Molao wa Taolo ya Tikologo wa Bosetšhaba (NEMA).

### **Taletšo ya go ingwadiša bjalo ka Lekala le le nago le Kgahlego goba le le Amegago**

Bjalo ka karolo ya motheo ya tshepedišo ya tumelelo ya tšhomišo ya tikologo, SRK e tla thomiša ka tshepedišo ya go kgatha tema ka setšhaba go rerišana le Makala a a nago le Kgahlego le a a Amegago go hwetša maikutlo le dipelaelo tša ona malebana le protšeke ye e šišinywago. Ge o na le dipotšišo dife goba dife, o nyaka tshedimošo ya tlaleletšo, goba o nyaka go tšweletša mathata goba ditšhišinyo dife goba dife tše e lego tlhobaboroko, o kgopelwa go ikgokaganya le Ofisi ya Kgokagano le Bakgathatema (hwetša tshedimošo ka fase) pele ga 12 Setemere 2017.

**Helen Mushiane**  
SRK Consulting, P O Box 55291, Northlands, 2116  
Mogala: (011) 441 6152, Fax: 086 506 3365,  
emeile: hmushiane@srk.co.za

**TŠATŠIKGWEDI LA MAFELELO LA BOINGWADIŠO LE GO TŠWELETŠA MAIKUTLO: 12 Setemere 2017**