

# **TSHIKONDENI COASTAL COAL**

**PULANE YA  
ZWAMATSHILISANO NA  
VHASHUMI**

**2023 – 2027**



## mineral resources

Department:  
Mineral Resources  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

## ZWI RE NGOMU

Zwi re ngomu

<b>1.</b>	<b>TSHITEŃWA 1: TSWIKISO .....</b>	<b>11</b>
1.1	MAFHUNGO NGA U ANGAREDZA .....	11
1.3.	HUNE MAINI WA WANALA HONE .....	12
<b>2.</b>	<b>TSHITEŃWA 2: MBEKANYAMUSHUMO YA MBVELEDZISO YA VHASHUMI .....</b>	<b>16</b>
2.1	U TEVHEDZELA MULAYO WA MVELEDZISO YA VHUKONI .....	16
2.2	PULANE YA MVELEDZISO YA VHUKONI .....	16
2.2.1	<b>MAFHUNGO A TSIANGANE YA VHASHUMI .....</b>	<b>16</b>
2.2.2	<b>SENTHARA YA MVELEDZISO YA VHUKONI HA TSHITSHAVHA .....</b>	<b>17</b>
2.2.3	Pulane ya u Netshedza vhukoni vhu fareaho (Vhu no shuma fhethu ho fhambanaho) tshitshavhani.....	17
2.2.4	Mishumongudwa .....	18
2.2.5	Pulane dza bazari.....	20
2.3	Pulane ya ndinganyiso ya matholelele .....	21
2.3.1	ndivho dza pulane ya ee (zwo Di sendeka nga mbekanyamaitele ya ee) ....	21
2.3.2	vhafumakadzi mimaini .....	21
2.3.3	Vhulanguli nga HDSA.....	24
<b>3.</b>	<b>TSHITEŃWA 3: MVELEDZISO YA IKONOMI YA MIMAINI TSHITSHAVHANI.....</b>	<b>26</b>
3.1	Tsiangane ya mafhuno a zwa matshilisano na ikonomi .....	26
3.1.1	<b>VUNDU LA LIMPOPO .....</b>	<b>26</b>
3.1.2	<b>MASIPALA WA TSHITIRIKI WA VHEMBE.....</b>	<b>26</b>
3.1.3	<b>MASIPALA WAPO .....</b>	<b>27</b>
3.2	Masiandaitwa a u vala ha maini.....	28
3.3	Maano a u renga thundu.....	32
3.3.1	<b>THENGO YA TSHUMELO ho sedzwa vhuimo .....</b>	<b>32</b>
<b>4.</b>	<b>NDANGO YA U FHUNGUDZA TSHIVHALO NA A U FHUNGUDZA VHASHUMI .....</b>	<b>34</b>
	<b>TSHITEŃWA TSHA VHUTANU .....</b>	<b>38</b>
	<b>MBETSELWA DZA MASHELENI .....</b>	<b>38</b>
<b>5.</b>	<b>MBETSELWA DZA MASHELENI.....</b>	<b>39</b>
<b>6.</b>	<b>TSHITEŃWA 5: MBOFHO .....</b>	<b>41</b>

## Mutevhe wa Zwifanyiso

Figara 1: Mepe wa zwidodombedzwa zwo leludziwaho zwa vhupo na vhuimo ha Maini wa Tshikondeni Coastal Coal.....	12
Figara 2: Mepe une wa khou sumbedza fhethu na Mukano wa fhethu ho Hiriswaho ha Maini wa Tshikondeni Coastal Coal      13	
Figara 3: Mukano wa ho Hiriswaho ha Maini wa Tshikondeni Coastal Coal na mikano ya masipala wa tshitiriki na masipalawapo, Vundu la Mpumalanga.....	13
Figara 4: Tshinepe tsho dzhiwaho nga tshiendatshikhlanani .....	14

---

## Mutevhe wa Thebulu

Thebulu 1:	Zwidodombedzwa zwa muitakhumbelo na maini.....	10
Thebulu 2:	Mveledziso ya vhukoni.....	15
Thebulu 3:	Pfumbudzo ya vhukoni ha khomphiyutha.....	16
Thebulu 4:	Pfumbudzo ya vhukoni vhu fareaho.....	17
Thebulu 5:	Pfumbudzo ya Mishumogudwa.....	18
Thebulu 6:	Pulane dza Bazari.....	19
Thebulu 7:	Vhafumakadzi mimaini – Tshikondeni.....	20
Thebulu 8:	Fomo S:      Tshiimo tsha ndinganyiso ya matholele.....	22
Thebulu 9:	Vhulanguli nga HDSA.....	23
Thebulu 10:	Masiandaitwa a Mashumele a u Vala ha Maini.....	28
Thebulu 11:	Masiandaitwa a u vala.....	29
Thebulu 12:	Ndivho zwa u vala maini.....	34
Thebulu 13:	Mbetshelwa dza Masheleni.....	39



## Thumetshedzo

Thumetshedzo A: pulane ya thandela ..... 42

## Dzinatshikhau

BEE	U newa maanda a Ikonomi ha Vharema
BMP	Mbekanyamushumo ya Ndango ya Mutheo
BSc	Digiriya Saintsi
BU	Yunithi ya Bindu
CSA	Thendelano ya Ndisedzo ya Malasha
CTC	Kholidzhi ya U pfumbudza ya Colliery
DBE	Muhasho wa Pfunzo ya Mutheo
DM	Masipala wa Tshitiriki
DMR	Muhasho wa Zwiko zwa Minirale
DoL	Muhasho wa Mishumo
EE	Ndinganyiso ya Mishumo
EEA2	Muvhigo wa Ndinganyiso ya Mishumo ya DoL
ESOP	Tshikimu tsha Khetho ya Mikovhe ya Vhashumi (Mpower)
FET	Pfunzo ya Nyengedzedzo na Vhupfumbudzi
FLM	Vhulanguli ha Mutevhe wa U thoma
GCC	Thanziela ya Vhukoni ya Muvhuso
GET	Pfunzo Nyangaredzi na Vhupfumbudzi
GDP	Zwibveledzwa Zwothe zwa Shango
HET	Pfunzo ya nthi na Vhupfumbudzi
HDSA	Vhathu vha Afrika Tshipembe vhe vha vha vho Siiwa nn̄da
HR	Muofisiri o sedzaho zwi kwamaho Vhashumi
IDP	Pulane ya Mveledziso ya Muthu nga Muthu
JV	Binduthanganelwa
LED	Mveledziso ya Ikonomi yapo
LM	Masipala wapo

LRA	Mulayo wa vhushaka ha vhashumi (Mulayo. 66 wa 1995)
MoU	Memorandamu wa Thendelano
MPRDA	Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minirale na Petiroliamu Mulayo, 2002 (Mulayo No. 28 wa 2002)
MQA	Vhulangi ha Ndalukano dza Maini
Mtpa	Thani dza milioni nga ነwaha
NATED	Pfunzo dza Thekheniki dza Lushaka ( khoso dza dici N)
NGO	Dzangano ji si ja Muvhuso
NSDS	Maano a Mveledziso ya Vhukoni a Lushaka
NQF	Muhanga (mutheo) wa Ndalukano wa Lushaka
PGDS	Maano a Mveledziso ya Nyaluwo ya Vunđu
PPE	Zwishumiswa Zwa Tsireledzo ya Muthu nga Muthu
RDP	Mbekanyamushumo ya u Fhaṭulula na Mveledziso
SARS	Tshumelo ya Mbuelo ya Afrika Tshipembe
SEF	Mutheo wa Mabindu Maṭuku
SETA	Sekhithara ya Pfunzo na Vhugudisi
SHE	Tsireledzo, Mutakalo na Mvelo
SHEQ	Tsireledzo, Mutakalo, Mvelo na Ndeme
SLP	Pulane ya Zwamatshilisano na Zwavhashumi
SMME	Mabindu a Vhubindudzi Vhuṭuku
Std	Mutheo
STI	Tshiṭutuwedzi tsha Tshifhinga Tshipfufhi
UIF	Tshikwama tsha Ndindakhombo ya U fhelelwa nga Mushumo
VSP	Mbadelo ya U lithiswa mushumo nga u tou Nanga
WSP	Pulane dza Vhukoni (Zwikili) Mushumoni (WSP)

## **TSHITEŃWA TSHA U THOMA**

---

### **MARANGAPHANDA**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46(a)**  
**wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Peňiroliamu,**

## 1. TSHITENWA 1: TSWIKISO

### 1.1 MAFHUNGO NGA U ANGAREDZA

#### Thebulu 4: Zwidodombedzwa zwa muitakhumbelo na maini

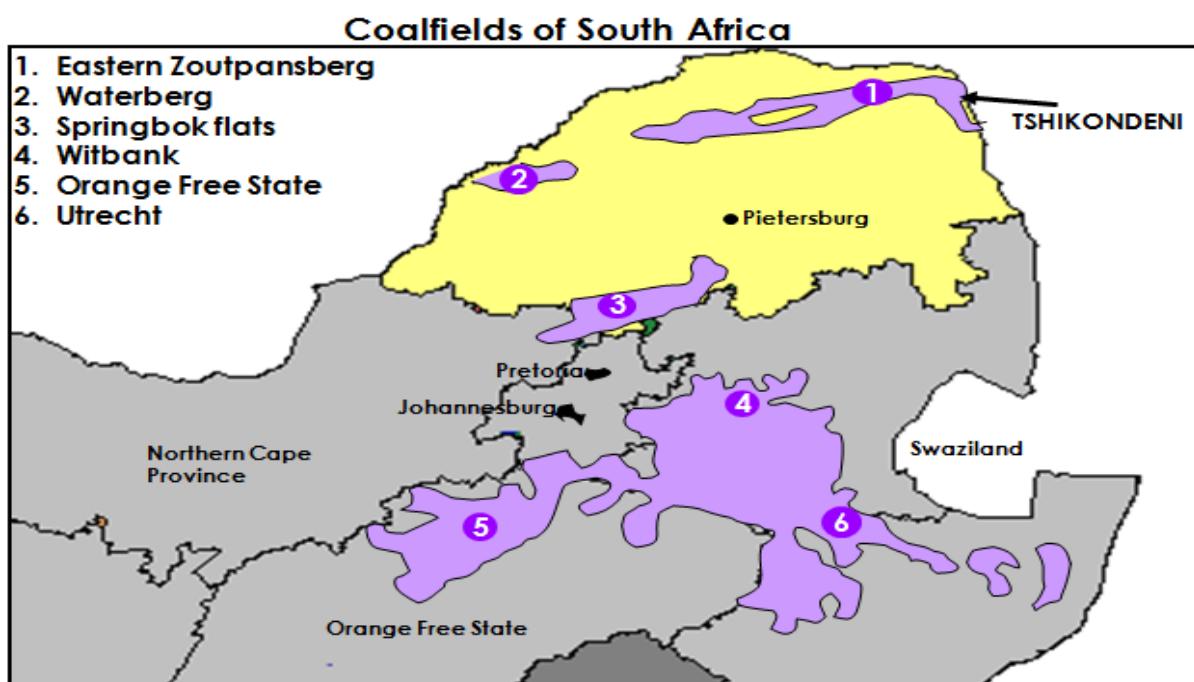
Dzina ja muitakhumbelo	Exxaro Coal (Pty) Ltd (Coastal Coal)
Dzina ja maini	Tshikondeni Coastal Coal
Nomboro ya vhudjihwalisi ha khamphani	2000/01178/07
Diresi ya fhethu	Tshikondeni Coastal Coal Mine, Tshikondeni
Diresi ya poso	P.O. Box 50 Tshikondeni 0959
Nomboro ya lutingo	015 966 5000
Nomboro ya Fekisi	012 307 3745
Fhethu hune maini wa wanala hone	Tshikondeni, Ha-Makuya
Tshibveledzwathanzi (khomodithi)	Malasha a lushaka lwa khokiñi (hard-coking)
Vhutshilo ha maini	Wo vala
Mafheloni a ñwaha wa muvhalelano	Nyendavhusiku
Ñwaha wa u vhiga	2022
Muthu a re na vhudifhinduleli	Ndivhuho Mugeri
Diresi ya imeili	<a href="mailto:Ndivhuho.Mugeri@Exxaro.com">Ndivhuho.Mugeri@Exxaro.com</a>
Vhubvo ha vhashumi	Limpopo

Maini wa Malasha wa Exxaro Tshikondeni Coastal wo vala nahone wo vha u tshi bveledza malasha o khwañhaho a khokiñi (hard- coking) u wanala kha khona ya devhula vhubvađuvha ha Vundu ja Limpopo, vhukule ha kilomitha dzine dza nga lingana ñana (100 km) vhubvađuvha ha Tshipise na dzine dza nga lingana 17 tshipembevhubvađuvha ha Masisi tsini na Mulambo wa Luvuvhu na Vhugalaphukha ha Lushaka ha Kruger (Kruger National Park). Maini u wanala Tshitirikini tsha Vhembe Vunduni ja Limpopo.

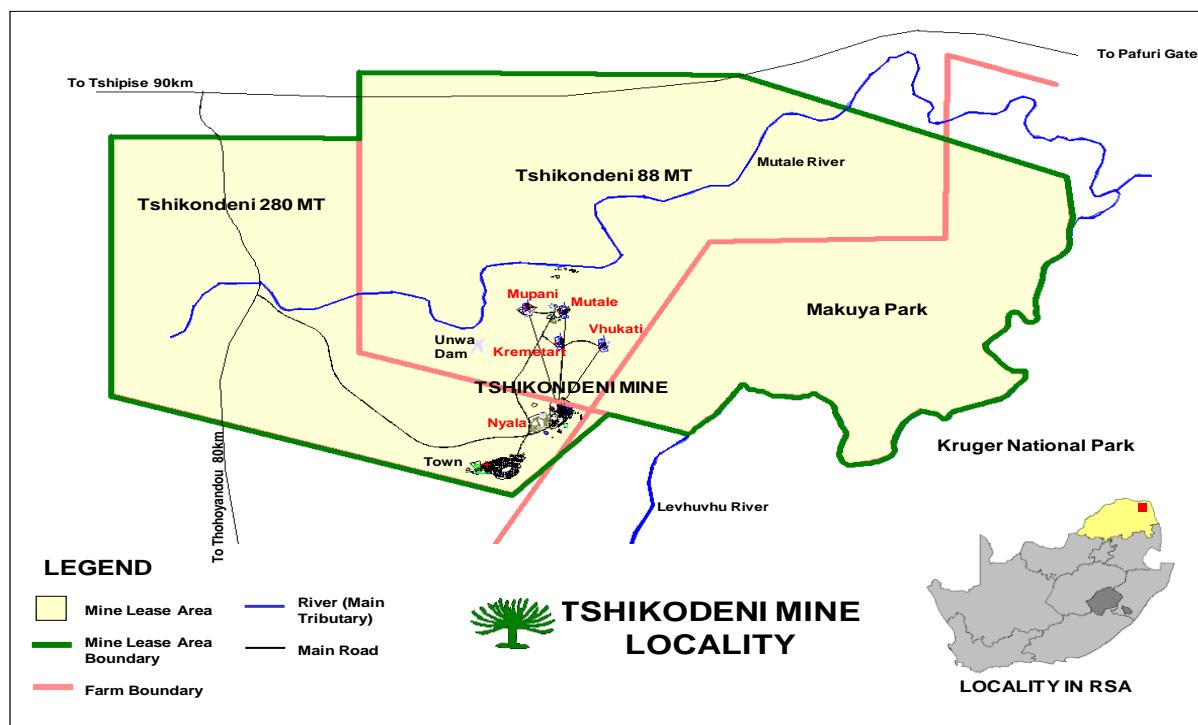
Pfanelo dza minerale ndi dza muvhuso. Tshikondeni yo hira pfanelo dza minerale u bva kha muvhuso. Thendelano ya u hira ya u thoma (K 12/1984 L) yo ñetshedzwa nga 1984 ya ñadziswa na u khwiniswa nga 1990(K1 /1990 RM). Khumbelo ya u shandukisa mutevhe wa kale wa ñhanziela (laisentsi) ya maini u ya kha mutevhe muswa wa pfanelo dza maini u ya nga mulayo wa MPRDA, mulayo 28 wa 2002, yo iswa DME, Polokwane nga dzi 7 dza Nyendavhusiku 2005 nahone thendelo ya u shandukisa yo ñetshedzwa nga fhasi ha maga o tiwaho, ane Exxaro yo a tevhedzela. Muvhigo wa Mbekanyamushumo ya Ndango ya Mupo (EMPR) wo khwiniswaho sa zwe wa ñetshedzwa wa u shandukisa mutevhe wa kale wa ñhanziela (laisentsi) u ya kha mutevhe muswa wa pfanelo dza maini wo ñanganedzwa nga Khubvumedzi 2009. Mutevhe muswa wa pfanelo dza maini (LP 34 MR) wo ñetshedzwaho nga dzi 1 April 2009 ndi wa vhuponi ha Goni, vhune ha vha vhuphara ha 285.34 ha.

Exxaro yo vala maini wa Tshikondeni nga 2014. Nga vhanga ja u fhela ha Zwiko zwe Teaho u Ebiwa. Exxxaro yo ita maitele a nyambedzano dza ndeme na Mihasho ya Muvhuso to fhambanaho na Vhafaramikovhe sa tshipida tsha lwendo lwa u Vala, ngeno DMRE i yone Thoho ya Maandalanga a Vhadivhi. Exxaro yo netshedza EMP vha DMRE nga Nyendavhusiku 2016. EMP ya u vala yo tanganedzwa (tendiwa) nga Nyendavhusiku 2017. Hezwi zwe ita uri Maini u ite mbofho dzawo dza u Vala nga vhudifulufheli nahone nga luvhilo lwo khwiniseaho.

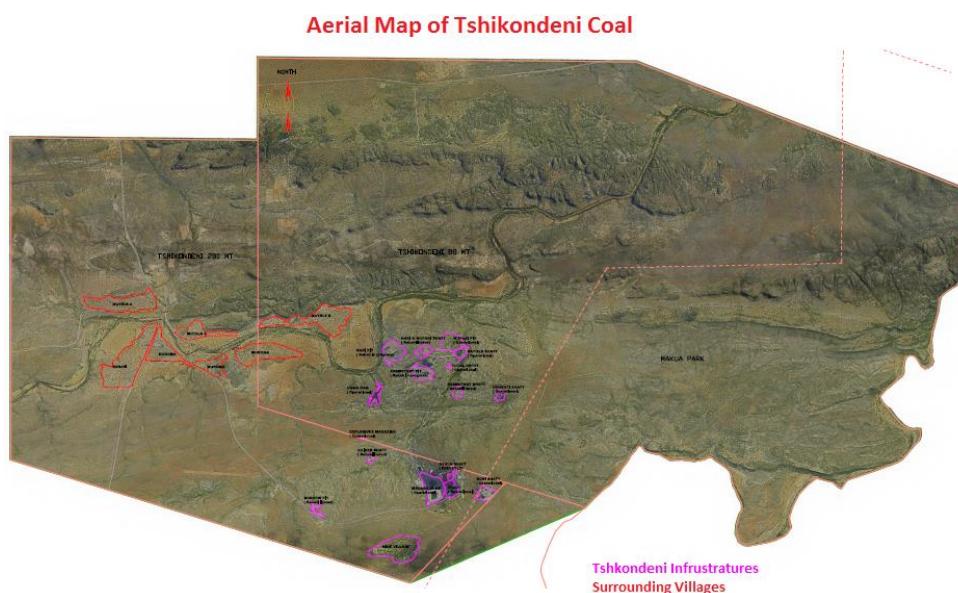
### 1.3. HUNE MAINI WA WANALA HONE



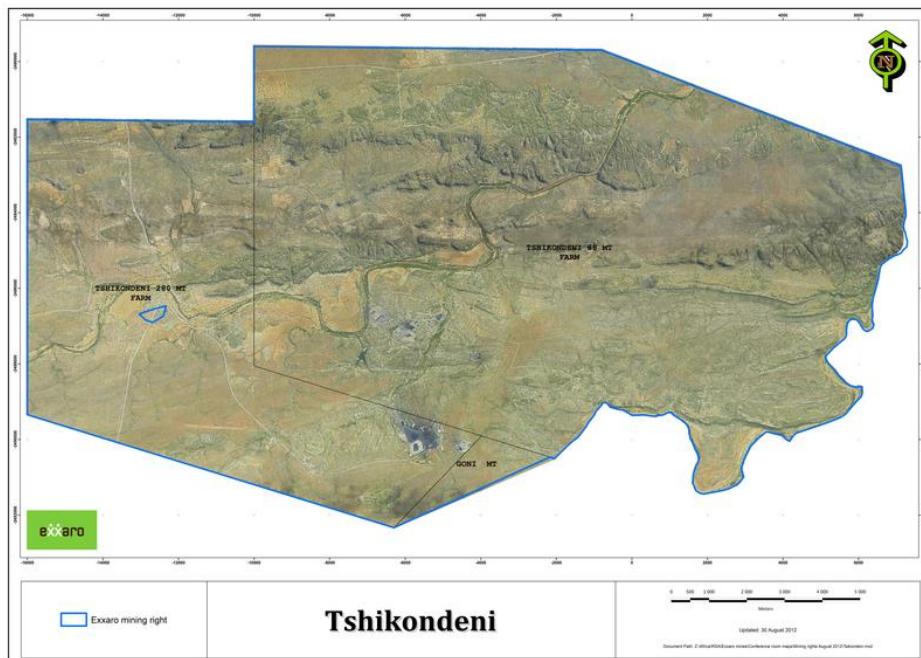
**Figara 1:** Mepe wa zwidodombedzwa zwe leludziwaho zwa vhupo na vhuimo ha Maini wa Tshikondeni Coastal Coal



**Figara 2:** Mepe une wa khou sumbedza fhethu na Mukano wa fhethu ho Hiriswaho ha Maini wa Tshikondeni Coastal Coal



**Figara 3:** Mukano wa ho Hiriswaho Maini wa Tshikondeni Coastal Coal na mikano ya masipala wa tshiṭiriki na masipalawapo, Vunđu ḥa Mpumalanga



**Figara 4:** Tshinepe tsho dzhiwaho nga tshiendatshikhali

---

## **TSHITEŃWA TSHA VHUVHILI**

---

**MBEKANYAMUSHUMO YA MBVELEDZISO YA VHASHUMI**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46(b)**

**wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Peñiroliamu,**

## 2. TSHITEŃWA 2: MBEKANYAMUSHUMO YA MBVELEDZISO YA VHASHUMI

Mbekanyamaitele ya mveledziso ya vhashumi ya Exxaro yo livhiswa kha mveledziso na thikhedzo ya vhukoni ha mutheo na u shumisa zwiko zwa vhasumi nga ndila ya nthesa u itela u swikelela ndivho dza maano (tshitirathedzhi) na u khwinisa ndila ya mashumele.

### 2.1 U TEVHEDZELA MULAYO WA MVELEDZISO YA VHUKONI

U bva dzi 1 dza Phando 2018 Tshiimiswa tsha Tshikondeni tsho ya kha Exxaro. Coastal Coal (L070744042). Ho vha hu si na zwidodombedzwa zwo pulanwaho zwa Pulane dza Vhukoni Mushumoni (WSP) nga tshifhinga tsha SLP.

#### Thebulu 5: Mveledziso ya vhukoni

Dzina la SETA.	Vhulangi ha Ndalukano dza Maini (MQA)
Nomboro ya u diňwalisa na SETA.	L070744042
Mutshimbidzi wa mveledziso ya vhukoni	Dalena van der Westhuizen
Vhuļanzi ha u isa pulane ya mveledziso ya vhukoni mushumoni.	Ee (pulane ya vhukoni mushumoni yo rumelwa sa tshipida tsha Coastal Coal)

### 2.2 PULANE YA MVELEDZISO YA VHUKONI

#### 2.2.1 MAFHUNGO A TSIANGANE YA VHASHUMI

Hu na vhashumi vha tshothe vha 6, na vha 55 vha khončhiraka zwino, vhanne vha do fhungudzea nga ḥwaha nga ḥwaha.

## 2.2.2 SENTHARA YA MVELEDZISO YA VHUKONI HA TSHITSHAVHA

Zwikhala zwa u swikelela na ndivho ya zwikili zwa mutheo zwa khomphiyutha nga zwitshavha zwa Tshikondeni, ho katelwa excel, powerpoint, outlook na word zwa Microsoft nga a si nnzhi. Dzangano lì sa Shumeli Malamba lì re na vhukoni lì do wana thikhedzo ya u thoma senthara ya khomphiyutha ya tshitshavha muvhunduni wa Ha Makuya, hune vhaswa na mirado ya tshitshavha vha sa shumi vha do pfumbudzwa na u maandafhadzwa uri vha na zwikili zwa khwine zwa khomphiyutha miñwahani miraru.

### Thebulu 6: Pfumbudzo ya vhukoni ha khomphiyutha

Sia ja pfumbudzo Vhukoni ha Khomphiyutha	Ndivho: U thoma senthara ya khomphiyutha, u itela u pfumbudzwa na maandafhadzwa ha zwitshavha.			Mbalogute
Zwifhinga zwo anganywaho	2023	2024	2025	
<b>ZWITSHAVHA</b>				
Zwipikwa	30	30	40	100
Mugaganyagwama(R)	R320 000	R320 000	R324 000	R964 000

## 2.2.3 PULANE YA U NETSHEDZA VHUKONI VHU FAREAHO (VHU NO SHUMA FHETHU HO FHAMBANAHO) TSHITSHAVHANI

Vhukoni vhu fareaho vhu netshedzwa u ya nga madzangalelo a tshitshavha. Musi hu tshi khou itwa nyambedzano, mirado ya tshitshavha yo sumbedzwa mutevhe wa vhukoni vhufareaho vhu re hone vhu no nga. Inzhiniariñi, Vhufhati khathihi na vhukoni ha vhulimi. Ho takaleleswa vhukoni ha u fhaña na vhulimi.

Ho dovha hafhu ha dzhielwa nzhele uri mirado ya tshitshavha i do engedzelwa tshifhinga tsha u khetha vhukoni vhuriwe ho tiwaho vhu no wela nga fhasi ha zwiteñwa zwo buliwaho afho ntha. Hu do vha na dziñwe nyambedzano nga 2024, hu saathu u dzhiwa vhagudiswa, u itela u khwañisedza khetho. Afho fhasi ho sumbedza mbekanyamushumo dla vhukoni vhu no farea ho takalelwaho nga zwitshavha.

**Thebulu 4: Pfumbudzo ya vhukoni vhu fareaho**

Sia la pfumbudzo	Zwipikwa na Zwifhinga zwo anganywaho (Tshitshavha)					
	2023	2024	2025	2026	2027	Mugaganya gwama gu <small>te</small> ZAR
<b>Vhukoni ha U fha<small>ta</small></b> • U fha <small>ta</small> • Vhuvhadabulannga khunyeledza/ u ita Thanga • U pennda • U pu <small>la</small> sitela • Pu <small>la</small> mbi <small>ni</small> • U dzenisa dzithai <small>li</small> • U atha dira <small>ta</small> (fentsi), U foroma zwidina, u dzenisa ngilasi	0	12	0	0	0	R153 600
<b>Vhulimi</b> Dzikuhu/Zwifuwo/ Zwimela	0			12	0	R153 600
<b>Mugaganyagwama</b>	<b>0</b>	<b>R153 600</b>	<b>0</b>	<b>R153 600</b>	<b>0</b>	<b>R307 200</b>

## 2.2.4 MISHUMONGUDWA

Mishumongundwa ndi mbekanyamushumo dza ngudo dzo ñwaliswaho dza dovha dza vha dza tshiofisi (tendelwaho lwa mulayo) dzine dza katela ngudo nga u wana tshenzhemo nga u shuma na nga u tou guda u bva kha mañwalo. Maini wa Tshikondeni u ño fha ngudo dza mishumo kha sia la tsireledzo ya mupo, hune ha vha vhukoni vhune ha khou ñodea vhukuma vhuponi uvhu, vhunga hu tsini na dzilodzho dza u zwima na vhugalaphukha.

Mirado ya fumi(10) ya tshitshavha i ño fhiwa tshikhala tsha u vha tshipida tsha mbekanyamushumo ya mishumongudwa ine ya do vha i tshi khou ñetschedzwa nga kholidzhi ya Wildlife.

Thebulu ire afha fhasi i sumbedza kuneetshedzele kwa mishumogudwa nga tshifhinga tsha SLP.

### Thebulu 5: Pfumbudzo ya Mishumogudwa

Sia la ngudo (pfumbudzo)	Zwipikwa na zwifhinga zwo anganywaho					
	2023	2024	2025	2026	2027	Mugaganyagwama gu <small>te</small> ZAR
Maandalanga a Zwiko zwa Thanziela dza Lushaka NQF levele 2(Mbekanyamush umo ya miwedzi ya 12)			10			1 100 000
<b>Mugaganyagwama</b>	<b>0</b>		<b>R1 100 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>R1 100 000</b>

### 2.2.5 PULANE YA BASARI NA ITHENISHIPHU

Bazari dzi do newa mirado ya tshitshavha ine ya khou tama u guda yunivesithi kana kholidzhini dza zwa tekniki dzine dza divhea. Bazari dzi do avhelwa kha masia (mabudo) o fhambanaho, u ya nga lutamo lwa matshuden. Vhathu vhane vha do avhelwa uri vha gude, vha do bva kha zwitshavha zwapo.

Matshuden tshifhingani itsi, a do salwa murahu na u funziwa. Basari dzo angaredza mbadelo dza tshikolo, mbadelo dza a u di nwala, na mbadelo dza mulingo na zwithu zwa u shumisa kha ngudo zwa khombekhombe.

Bazari idzi dzi do andadzwa, nahone hu do tevhedzwa maitele o teaho a u nanguludza. Vhaitakhumbelo vha nga ita khumbelo dza bazari dza u gudela digirii dza u thoma (B-Degrees) kana bazari dza TVET. **Tsheo ya tshivhalo tsha matshuden i do dzhiwa nga tshifhinga tsha u nanga.** Tshikondeni i do avhela R450 000 nga nwaha lwa miwaha ya 4.

Thebulu ire afha fhasi i sumbedza mugaganyagwama wa Bazari wo Pulaniwaho, u ya nga u fhambana ha mabudo,

## 2.2.5 PULANE DZA BAZARI

Thebulu 6: Pulane dza Bazari

	Basari dza tshitshavha					
Bazari dza (B-Degree kana TVET)	2023	2024	2025	2026	2027	Mugaganyag wama gu <small>ę</small> ZAR
Mugaganyagwama ZAR	0	450 000	450 000	450 000	450 000	1 800 000
Tshivhalo tsha matshudeni tsha digirii dza miňwaha ya 4(R150K/yr)		3			→	3

## 2.3 PULANE YA Ndinganyiso ya Matholelele

### 2.3.1 NDIVHO DZA PULANE YA EE (ZWO DI SENDEKA NGA MBEKANYAMAITELE YA EE)

Ndivho dza pulane ya EE ndi:

- U thivhela u vha hone ha maitele a u khethulula hu si havhuđi.
- U thivhela u khethulula nga mbeu kana nga muvhala.
- U thivhela u vha hone ha zwikhakhisi mushumoni zwine zwa thivhela zwikhala zwa u tholiwa kana u alusiwa ha muthu muňwe na muňwe.
- U swikelela u khwinisa u imelelelwa ha zwigwada zwa vhathu vhe vha vha vha so ngo imelelwa nga vhathu vhanzhi ho sedzwa vhathu u bva kha zwigwada zwo tiwaho, kha levele dzothe dza dzangano, ho sedzwa ndivho dza tshifhinga tshilapfu dza u vhonadza mirafho ya vhathu vha Afrika Tshipembe.
- U sika mvelele ya dzangano ine ya ḥtuwedza na u dzhiela nzhele u fhamana ho sedzwa vho zwa u kovhelana vhudilisi na ḥhanganelano u itela u bveledza mya wa vhuthihi nga tshigwada, na u ḥtuwedza u pfesesana, u khwinisa vhukoni na u swikelela zwipikwa zwa dzangano musi hu tshi khou shumelwa tshitshavha.

Tshikondeni Coastal Coal yo di imisela u shuma u ri i swikelele ndinganyiselo ya matholele khathihi na u tevhedza zwipikwa na ndivho dza Tshata ya Maini.

### 2.3.2 VHAFUMAKADZI MIMAINI

Tshipikwa ndi u kunga vhafumakadzi na uri vha dzule kha ndowetshumo ya zwa mimaini na u ḥtuwedza u dzhenelela hu si na thidza nga vhafumakadzi mimaini.

Nga vhanga ja u vala ha maini nga Nyendavhusiku 2014, ngaganyo dza miňwaha miňanu dza vhafumakadzi mimaini a dzo ngo tsha khunyeledzwa.

Thebulu 7: Vhafumakadzi mimaini – Tshikondeni

Vhafumakadzi mimaini (Tshikalo tsha Paterson)		Tshavhukuma					
		Vharema	Makhaladi	Maindia/ Magula	Vhatshena	Thanganyelo	%
F & E	Vhulanguli ha nthia & vhuhulwane	0	0	0	0	0	0%
D	Vhulanguli ha vhukati	0	0	0	0	0	0%
C	Vhalanguli vhačuku, vha si vhalanguli	0	0	0	1	1	17%
B	Tshayavhugudiswatshothe	0	0	0	0	0	0%
A	Tshayavhugudiswa	0	0	0	0	0	0%

Vhafumakadzi mimaini (Tshikalo tsha Paterson)	Tshavhukuma					
	Vharema	Makhaładi	Maindia/ Magula	Vhatshena	Thanganyelo	%
Tshivhaloguže tsha vhashumi	0	0	0	1	1	17%
<b>Tshivhaloguže tsha vhashumi = 6 (Tsha vhukuma)</b>						

**Thebulu 8: Fomo S: Tshiimo tsha ndinganyiso ya matholele**

Fomo ya S: Tshavhukuma																		
Vhuimo (Levele) Mushumoni	Vhannan								Vhafumakadzi		Tshivhalogute		Vha re na vhuholefhalii		%	%	%	%
	A	C	I	W	A	C	I	W		M	F	HDSA	EE	WIM	DIS			
Vhulanguli ha Ntha (Bodo) F-Band ya Paterson	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%	0%	0%			
Vhulanguli Vhuhulwane (Exco) E-Band ya Paterson	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%	0%	0%			
Vhulanguli ha vhukati D-Band ya Paterson	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	17%	0%	0%	0%			
Vhulanguli ha vhuimo ha fhasi C-Band ya Paterson	3	0	0	1	0	0	0	1	5	0	0	36%	0%	9%	0%			
Vhukoni ha mutheo (Inzhiniariñi, Maini & Tshiimiswani)	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	41%	0%	0%	0%			

### 2.3.3 VHULANGULI NGA HDSA

#### Thebulu 9: Vhulanguli nga HDSA

Murado	Thalutshedzo	Tshikalo	Zwipikwa zwa vhutevhedzeli
Ndinganyiso ya matholele	U shandukisa mushumoni u sumbedza phambano u ya nga nzulele ya shango u itela u swikelela vhuimo ha vhudi ha mashumele.	Vhulanguli ha Ntha (Bodo) F-Band ya Paterson	0%
		Vhulanguli Vhuhulwane (Exco) E-Band ya Paterson	0%
		Vhulanguli ha vhukati D-Band ya Paterson	5%
		Vhulanguli ha vhuimo ha fhasi C-Band ya Paterson	36%
		Vhukoni ha mutheo (Inzhiniariñi, Maini & Tshiimiswani)	41%

## **TSHITEŃWA TSHA VHURARU**

---

### **MBEKANYAMUSHUMO YA MVELEDZISO YA IKONOMI YAPO**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46(c)**

**wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Petroliamu,**

### **3. TSHITENWA 3: MVELEDZISO YA IKONOMI YA MIMAINI TSHTSHAVHANI**

#### **3.1 TSIANGANE YA MAFHUNGO A ZWA MATSHILISANO NA IKONOMI**

##### **3.1.1 VUNDU LA LIMPOPO**

Vundu ja Limpopo, hune maini wa Tshikondeni wa wanala hone, ji na mimasipala ya tshitiriki miyanu ine ya vha Capricorn, Mopani, Sekhukhune, Vhembe na Waterberg khathihi na mimasipala yapo ya 25

Vundu ji anganyelwa uri ji na vhadzulapo vha no lingana 5.5m hune 54,6% ndi vhafumakadzi,45,4% ndi vhanna ngeno 39.4% i vhaswa. Phimo ya u sa shuma i anganyelwa kha 26,8% ngeno tshivhalo tsha vhathu vha re na HIV tshi 21,5% ( Stats SA ,2010 kotara ya 1)

Tsumbandivhiswa dza mveledziso dza ndeme

- Vhulimi
- U eba maini
- Vhuendelamashango
- U maga
- Mbambadzo na zwamasheleni
- Mveledziso ya SMME
- Mveledziso ya themamveledziso

Khaedu dici re hone dza mveledziso ya ikonomi ndi dici tevhelaho:

- Vhushai, u shaea ha mishumo na u sa kona u vhala na u nwala
- Levele dza nthia dza HIV/Aids
- Vundu ji vhuponi ha mahayani
- U salela murahu ha mveledziso ya themamveledziso [dzibada na zwikolo]
- Mupfuluwo wa vhathu vha re na vhukoni
- U shaea ha vhukoni ho teaho
- U tshinyala ha mupo
- na Mupfuluwo wa vhathu

*Saveyi ya ndila ya u farwa nga HIV na Thusula ya Lushaka: SA.2005. Muhasho wa Mutakalo*

##### **3.1.2 MASIPALA WA TSHITIRIKI WA VHEMBE**

Vhembe ndi muñwe wa masipala miñanu ya tshitiriki vunduni ja Limpopo. Ndi wonе masipala wa tshitiriki u re devhula ha shango na hone wo khaukana na tshitiriki tsha Beitbridge tshi re Tshipembe ha Matabeleland, Zimbabwe. Vhunzhi ha fhethu hu re Vhembe ho vha hu fhasi ha shango haya ja Venda, fhedzi wo dovha wa katela zwiñiriki zwa devhula na zwa vhukovhela zwa shango haya ja Gazankulu ndi ngazwo hu na mirafho yo fhambanaho tshitirikini. Ofisi dza masipala dzi Thohoyandou hune ho vha hu hone doroboni khulwane ya shango haya ja Venda. U ya nga sentsasi ya 2001 vhadzulapo vha Vhembe vha 800 000 ndi vhane Tshivenda ndi luambo Iwa ñamuni, 400 000 vha amba Xitsonga ngeno 27 000 vha tshi amba tshi Northern Sotho (Sepedi)

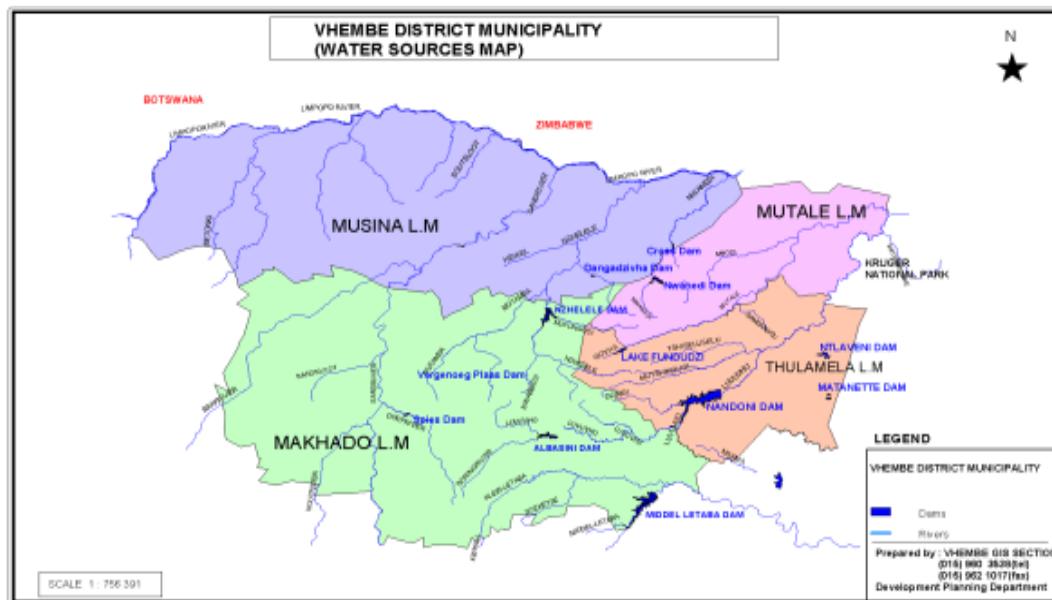
Zwiga zwa ñivhashango zwa ndeme zwa tshitiriki ndi thavha dza Soutpansberg. Vhembe yo tingaledzwa devhula nga shango ja Zimbabwe, vhubvaðuvha nga Mopani DM, tshipembe vhukovhela nga Capricorn DM ngeo kha sia ja vhukovhela hu na Waterberg DM.

### 3.1.3 MASIPALA WAPO

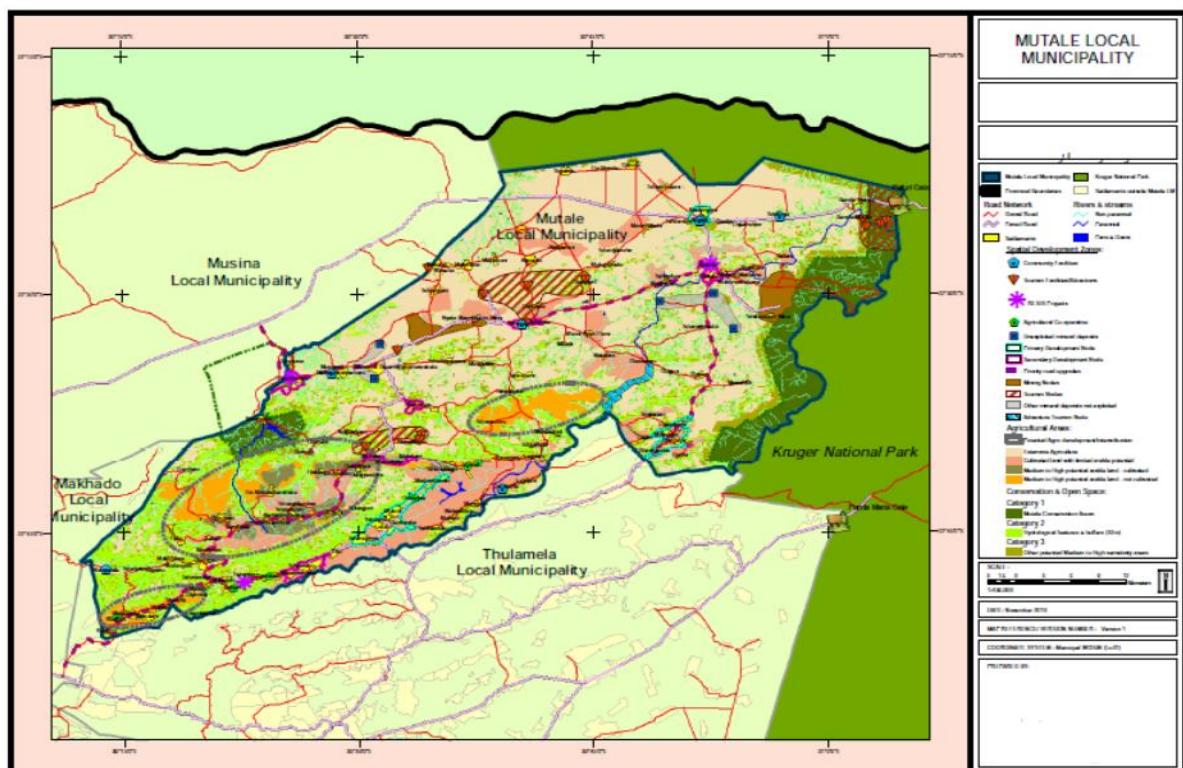
Tshikondeni Coastal Coal wo vha u tshi khou shuma fhasi ha Masipala Wapo wa Mutale (LM) we wa vha u masipala wa tshigwada tsha B nahone wo thomiwaho nga ñwaha wa 2000 u ya nga mbetshelwa dza Mulayo wa Zwiimiswa zwa Muvhuso wapo , Mulayo 117 wa 1998. Masipala wa Mutale ndi muñwe wa mimasipala miña ya Masipala wa Tshitiriki wa Vhembe. Wo vha u tshi wanala kha khona ya devhula vhubvaðuvha ha tshitiriki. Wo khaukana kha sia ja vhukovhela na Vhugalaphuka ha Lushaka ha Kruger ngeno Mulambo wa Limpopo wo khaukana na masipala kha sia ja devhula vhubvaðuvha. Kha sia ja devhula, masipala wo khaukana na Musina LM na Zimbabwe , na Mozambique vhubvaðuvha, Makhado LM u vhukovhela ngeno Thulamela LM u tshipembe. Vha nga ya kha masipala vha tshi khou shumisa R525 vha tshi khou ñumanya Vhugalaphukha ha Lushaka ha Kruger na miñwe masipala yapo ya Tshitirini tsha Vhembe. Vha nga ya khawo vha tshi khou shumisa P277/1 ine ya ñumanya Thohoyandou na Vhupo ha Mutale.

Masipala wapo wa Mutale wo ñanganganyiswa, hune zwiñwe zwipiða zwavo zwo ñanganganyiswa na Masipala wa Thulamela u re hone zwino, ngeno zwiñwe zwipiða zwo ñanganganyiswa na Masipala wa Musina u ye hone zwino. Miði ine ya dzhiwa sa yone ine vhashumi vha tea u bva khayo na yone yo kwamea nga u khauwa uhu, ngauralo dziñwe thendelano na nyambedzano dzi tea u itwa na mimasipala yo teaho.

Masipala wa Thulamela khathihi na Musina i na zwikhala zwinzhi zwa mveledziso na shango ñinzhi ñine ja nga shumisiwa. Fhedzi ndi vhupo vhukwameaho zwinzhi nga zwa tsireledzo ya mupo. Zwikhala zwi hone kha vhupo ha zwa vhulimi, vhuerdelamashango, vhutsila na mvelele.



Hune masipala wa vha hone u fhethu ha vhudi ha u wana zwikhala zwinzhi zwa mveledziso ya vhuendelamashango. Vhadzulapo vhothe vha Mutale vho vha anganyelwa kha 131 215. Ho anganyelwa na uri masipala u na midi ya 24,239 une muthihi u anganyelwa uri u na vhatatu.



Mimepe iyi i khou sumbedza he masipala wa Mutale wa vha u hone kha tshitiriki na vundu.

### 3.2 MASIANDAITWA A U VALA HA MAINI

Masiandaitwa a u shuma ha maini zwino na a u vala hune ha khou lavhelelwa ha maini:

- Kha vha dzhiele nzhele: ndivho dza u fhungudza masiandaitwa, ndi u itela u thivhela kana fhungudza masiandaitwa a saathu u divhonadza, ngauri arali zwa vha zwe no vha hone a zwi koni u humiselwa murahu.
- U fhungudza hu do itiwa fhedzi kha masiandaitwa a u vala. Maga a u fhungudza o dzudzanywaho a masiandaitwa a u vala a do shuma u fhungudza mvelelo dzi no salela dza masiandaitwa mañwe a mashumele.

**Thebulu 10: Masiandaitwa a Mashumele a u Vala ha Maini**

Masiandaitwa	Ndeme	Manweledzo
Matholele	ya nthesa ya vhudi	Zwipiða zwihiwlwane zwa matholele a po o vha zhendedzi jihulwane ja tshanduko vhuponi u vhu, ho sedzwa uri hu saathu u vha na maini ho vha hu na u shaea ha mishumo hunzhi na ñevele ya fhasi ya mbuelo muñani.
Nyaluwo ya ikonomi	ya nthha ya vhudi	Zwathengiselano na dziñwe nyengedzedzo two shelamulenzhe nga ndila yo livhaho na i so ngo livhaho kha mveledziso ya ikonomi kha ñevele yapo na ya dzingu ye ya vha yo tea u khwinisa ndila ya matshilele a tshivhalo tsha khwine tsha vhathu.
Masiandaitwa a zwamasheleni	ya vhukati ya vhudi	Maini wo dzenenelela siani ja masheleni kha ñevele dzo fhambanaho dza muvhuso (muthelo na mbadelo dza vhune). Tshipida tshihulwane tsha masheleni aya tsho vha tshi tshi shumiswa kha u alusa nyaluwo ya ikonomi ya dzingu nga mañda yapo, kanzhi nga u i bindulisa hafhu kha themamveledziso na mveledziso ya ikonomi ya matshilisano
Mveledziso ya tshitshavha	ya nthha ya vhudi	U shuma ha zwithu two thomiwaho two fhambanaho zwa LED na CSI, hune zwitshavha zwapo zwa vha vhavhuelwa vha ndeme; fhedzi u shuma nga ndila ye ya vha yo lavhelelwa ngayo two vha zwe kaliwa. U shela mulenzhe kha mveledziso ya tshitshavha i.t.o nga u dzenisa masheleni kha u londota na u bveledzisa themamveledziso, khathihi na u thoma tshumelo dzo fhambanaho.
Khwiniso ya themamveledziso (u dzhena)	ya vhukati ya vhudi	Khwiniso ya themamveledziso zwi do vhuedza MLM na zwitshavha zwapo; u londota themamveledziso zwi do disa mbuelo kha tshitshavha.
Malwadze a no vhangwa nga kutshilele (u da)	ya vhukati i si ya vhudi	Malwadze a re na vhushaka na zwamigodi na mañwe malwadze a phirela na dziñwe thaidzo dza zwamatshilisano dzi no kwama vhashumi, vhorakhonthiraka na vhadzulapo zwi do fhungudza nga ndila i vhonalaho ndeme ya vhatshilo ha tshivhalo tshihulu tsha vhathu na miña yavho.

**Thebulu 11: Masiandaitwa a u vala**

Masiandaitwa	Magathangeli a u thivhela	U thivhela ho dzinginywaho	Maga a nga murahu ha u thivhela
U xeletwa nga mishumo	Hu n̄thesa zwi si zwavhud̄i	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mishumo yo sikwaho nga u pfukisela themamveledziso na tshumelo dza Maini.</li> <li>Mveledziso ya vhukoni vhu no farea (vhonala).</li> <li>LED, nga maanda pulane dza mveledziso dza zwa mabindu.</li> </ul>	Vhukati lu si lwa vhud̄i
Masiandaitwa kha vhadi sedzi vha tshumelo na mabindu apo	N̄tha nga nd̄ila i si ya vhud̄i	<ul style="list-style-type: none"> <li>LED, nga maanda pulane dza mveledziso dza zwa mabindu.</li> <li>Dziñwe nd̄ila dza mishumo yapo; na</li> <li>Mveledziso ya vhukoni vhu no farea</li> </ul>	Fhasi nga nd̄ila i si ya vhud̄i
Masiandaitwa kha zwamuhumbulo(saikhholodzhi) (e.g. mashumi, vhaund̄wa na tshitshavha)	N̄tha nga nd̄ila i si ya vhud̄i	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maga o dzinginywaho a u fhungudza masiandaitwa a u xeletwa nga mishumo</li> <li>U tandulula zwithu kha levele ya muthu nga muthu nga vhashumi vho gudelaho vha ndondolo ya mutakalo wa muhumbulo;</li> <li>Tshumelo ngeletshedzo ya vhashumi vhot̄e na muund̄wa; na.</li> <li>Maga a u khwinisa a tea u sedza zwe dzinginywaho nga vhatu vha kwameaho.</li> </ul>	A fhasisa nga nd̄ila i si ya vhud̄i
U shumiswa nga nd̄ila i si ya vhud̄i ya magavhelo a u fhungudzwa mushumoni	N̄tha nga nd̄ila i si ya vhud̄i	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maga othe ane a do tuuwedza u wana mushumo nga murahu ha u vala</li> <li>Pfumbudzo ya vhukoni vhu no farea i tea u katela u shumisa lwa tshifhinga tshilapfu mashele ni a u notha (sa tsumbo ndango ya mashele ni, u bindulisahafu na zwiñwe)</li> </ul>	fhasi nga nd̄ila i si ya vhud̄i
Masiandaitwa a mutakalo na tsireledzo	Vhukati nga nd̄ila isi ya vhud̄i	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zwiito zwine zwa nga ita uri hu vhe na u kwasha huhulu nga tshifhinga tsha u vala zwi tea zwi si zwinzhi</li> <li>U t̄avhanyedziswa ha u thoma u shuma ha milayo ya mutakalo na tsireledzo zwa mutheo</li> <li>Maga a u fhungudza masiandaitwa a zwamuhumbulo.</li> </ul>	Fhasisa nga nd̄ila i si ya vhud̄i

Masiandaitwa	Magathangeli a u thivhela	U thivhela ho dzinginywaho	Maga a nga murahu ha u thivhela
U sa tsha fha thikhedzo ya themamveledziso na tshumelo yapo.	Fhasi nga ndila i si ya vhudi	<ul style="list-style-type: none"> <li>U tuuwedza muvhuso na tshitshavha u pulana ho sedzwa u vala ha Maini</li> <li>Tshikondeni na muvhuso wapo vha tea u tendelana kha zwifhinga zwa u netshedza murahu hune ha do nga hetsho tshifhinga tshumelo ya u londota i do vha vha i tshi khou netshedzwa kha muvhuso nga zwituku</li> <li>Tshikondeni u tea u pfukisela vhukoni ho fanelaho (arali hu na thodea) na maga ane a nga shuma kha mushumo wo teaho</li> <li>Maga a u lwela zwa mveledziso ya vhukoni vhu fareaho, mishumo na u londota themamveledziso.</li> </ul>	Fhasi nga ndila i si ya vhudi
Mveledzwa dza zwamasheleni	Nthesa nga ndila isi ya vhudi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maga ane a nga vhulunga miñwe ya mithelo ya masipala ho katelwa: LED na pulane dza mveledziso ya Mabindu, dziñwe ndila dza mveledziso yapo, na mveledziso ya vhukoni</li> </ul>	Vhukati nga ndila isi ya vhudi
Thuthuwedzo ya zwamatshilisano	Vhukati nga ndila isi ya vhudi	<ul style="list-style-type: none"> <li>U tuuwedza tshumisano kha zwitshavha u bva kha zwiñwe zwa zwikimu zwa mishumo; vhukoni na mveledziso dza mabindu, u pfukisela themamveledziso ya Maini</li> <li>U shumisa tshikhala tsha tshumisano tshire hone zwino nga u shumisa maga a u thivhela a tevhelaho: <ul style="list-style-type: none"> <li>U dzhiela ntha mbofho dza SLP</li> <li>Maini u tea u vha khagala ho sedzwa LED dzo salaho kha dze dza thomiwa;</li> <li>Mawanwa a ngudo nga vhaqivhi a tea u nweledzwa a dovhe a vhwigwe zwitshavhani zwa nga tsini, na;</li> <li>U vhwigela tshitshavha kanzhi u itela u wana mbilahelo dza tshitshavha</li> </ul> </li> </ul>	Fhasi nga ndila isi ya vhudi

### 3.3 MAANO A U RENGA THUNDU

Exxaro yo q̄iimisela u vha na zwine ya thoma u itela u dzenela nga ndila ya vhudi ya vhathe vha Afrika Tshippe vhe vha vha vho Siwa nn̄da nga Divhazwakale kha zwikhala zwa bindu zwe fhambanaho zwa Exxaro.

Exxaro i t̄utuwedza u t̄atisana kha zwikhala nahone i do t̄anganedza kana u dzhiela n̄tha u ya nga Mbekanyamaitele ya U dzhiela n̄tha ya U renga thundu ya Exxaro na mīwe milayo i re na vhushaka kha vha q̄isi vha re na vhukoni vha dovha vha vha na zwidodombedza zwa BEE zwa vhudisa.

Kha matshimbideze othe a bindu, vhaq̄isedzi vha no bva nn̄da vha do ambiwa navho nahone hu do itwa zwinzhi uri khon̄thiraka i sainwe na mudisedzi a re na zwidodombedza zwa BEE/BBBEE zwavhuđi kana vhanne vha khou ita zwinzhi nahone zwifareaho u shandukisa bindu l̄avho uri vha tevhedzele maga a BEE/BBBEE o sumbedzwaho kha Mbekanyamaitele ya U dzhiela n̄tha ya U renga thundu;

U tevhedzela zwa BBBEE ndi maga o teaho a thendelano ya khon̄thiraka a Exxaro na vhaq̄isedzi vhayo ngauralo u thoma u shuma ha mbekanyamushumo na zwiñwe zwe thomiwaho zwa BBBEE nga vhaq̄isedzi zwi do tolwa u itela u vhonon vha zwi khou tevhedzela.

#### 3.3.1 THENGO YA TSHUMELO HO SEDZWA VHUIMO

Exxaro Tshikondeni Coastal Coal wo q̄iimisela nga Mbekanyamaitele yayo ya Thengo ya Tshumelo ho Sedzwa Vhuimo nahone:

- hune zwa konadzea, sedzwa vhaq̄isedzi vhatshumelo vha vhuimo ha BEE kana vhapo;
- u do ta dziñwe dza thendara uri hu dzenele fhedzi vhaq̄isedzi vha tshumelo vha vhuimo ha BEE na/ vhapo;
- u do bvisela khagala zwikhala zwa thengo ya ndaka kha vhaq̄isedzi vha tshumelo vha vhuimo ha BEE na vhapo;
- u do vhonon vhaq̄isedzi vhatshumelo vha vhuimo ha BEE na vhapo vha vhe tshipiđa tsha maga a u t̄ola ndeme;
- u do topola thundu na tshumelo dzi re hone tshitshavhani hune maini wa khou shuma hone nahone, hune zwa konadzea, hu tea u dizielwa n̄tha vhaq̄isedzi vhatshumelo vha tshitshavhani tshapo;
- u do ta zwipikwa zwa r̄waha zwa Tshikondeni Coastal Coal na u kala tswikelelo i tshi khou vhambedza na zwipikwa zwe tiwaho.

## **TSHITEŃWA TSHA VHUNA**

---

### **NDANGO YA U FHUNGUDZA TSHIVHALO NA A U FHUNGUDZA VHASHUMI**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46(d)**

**wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Petiroliamu,**

#### **4. NDANGO YA U FHUNGUDZA TSHIVHALO NA A U FHUNGUDZA VHASHUMI**

Nyambedzano na vhashumi yo no thomiwa hu tshi khou tevhedza tshiteňwa 189 na 189A zwa Mulayo Vhushaka Mushumoni, (66) wa 1995, wo khwiniswaho, (LRA) na thendelano dzi re hone.

Bodo ya Mveledziso dza Minirale na Maini yo ñivhadziwa hu tshi khou tevhedza tshiteňwa 52 tsha Mulayo, ho sedzwa u valwa ha maini. Tshiteňwa itshi tshi sumbedza maitele ane a ño tevhedza nga **Tshikondeni Coastal Coal** ho sedzwa maitele a u fhungudza vhashumi nga ndavha ya u valwa ha maini ho lavhelelwaho. Fhedzi haya ndi maga nyangaredzi a Exxaro, nahone a nga khwiniswa nga murahu ha nyambedzano.

Vhashumi vhane vha ño fhungudzwa vha ño wana vho na zwikili zwa vhutshilo zwa mutheo, zwikili zwa zwa masheleni na u pfumbudzwa ha zwa bindu lučuku, la vhukati na vhuňwe vhubindudzi vhučuku (SMME) u ya nga u funa ha muthu. U pfumbudzwa ho thomiwa kha miňwahani miraru yo fhiraho i no rangela u fhungudzwa ha vhashumi ho anganyelwaho. Ho tiwa kha masia o teaho lwa tshifhinga tsho tiwaho nga mutholi nga murahu ha nyambedzano na madzangano ane a khou ambiwa nao/ na vhashumi vha kwameaho, khathihi na Foramu dza Zwamatshelo, u swika nga murahu ñuvha la (datumu ya) u fhungudzwa mushumoni.

**Thebulu 12: Ndivho zwa u vala maini**

Tshiteñwa	U vala	U vala tshiteñwa/tshipiða tsha BU	Thalutshedzo
A hu na u tholwa ha vhatu vha nnda ( nnda ha zwigwada zwa khamphani ya Exxaro)	BU A hu nga ðo tholwa vhatu vha nnda nga tshifhinga itshi tsha u fhungudza tshivhalo nga nnda ha musi hu si na muthu a re na ndalukanyo, dza mushumo dzo teaho mushumo wonoyo kha BU i no khou kwamea	Mulanguli wa matshimbedzele wa HR ya Coal na thoho ya vhulanguli ha Exxaro vha ðo ita tholo ya izwi.	
U pfuluselwa huñwe	Vha nga ita khumbelo dza zwikhala zwa mushumo kha tshigwada arali vha na vhukoni, thanziela na tshenzhemo ine ya khou ðodea. BU i ðo dovha ya ðivhadza mimaini ya vhahura (hu si Exxaro) kana mabindu mañwe a vhuponi uvhu nga u wanalea ha vhashumi vha kwamea.	Vha nga ita khumbelo dza zwikhala zwa mushumo kha tshigwada arali vha na vhukoni, thanziela na tshenzhemo ine ya khou ðodea. Na kha zwikhala zwa mishumo kha BU arali vhañwe vhashumi vho dzhia VSP	Maitele a mutheo a tshigwada
Mbadelo ya u lithiswa mushumo	Vhege mbili dza ñwaha muñwe na muñwe wa u shuma wo khunyekedzwaho dzi ðo vha dici siho fhasi ha R20,000,00	Vhege mbili dza ñwaha muñwe na muñwe wa u shuma wo khunyekedzwaho dzi ðo vha dici siho fhasi ha R20,000,00	Maitele a mutheo a tshigwada
Mbadelo ya U lithiswa mushumo nga u tou Nanga (VSP)	A zwi tsheho ngauri a hu tsha ðo shumiwa	vhege mbili dza ñwaha muñwe na muñwe wa u shuma wo khunyekedzwaho hu ñdila ya u fhungudza u lithiswa u shuma nga u kombetshedza	Maitele a mutheo a tshigwada
U notha nga u ñavhanya	A zwi tsheho	A zwi tsheho	A ri na mbuelo dza tshikwama tsha u notha dzo pfukiselwaho phanda. A hu na mbuelo dza mushumi kana dza mutholi dza u ñetshedza zwenezwo.

Tshiteńwa	U vala	U vala tshiteńwa/tshipiđa tsha BU	Thalutshedzo
U vusuludzwa ha vhukoni	Vhashumi vho litshiswaho u shuma vha nga dzenela khoso dza u pfumbudzwa (zwikili zwa vhutshilo, zwikili zwa masheleni na u pfumbudzwa nga zwa SMME). U pfumbudzwa ho tiwa kha masia o teaho a re hone lwa tshifhinga tsho tiwaho ane mbadelo a dzi firi R12 000 ane a vha masheleni o lambedzwaho nga mutholi a mushumi muthihi nga murahu ha tshifhinga tsha u litshiswa mushumo. U dzenela a hu kombetshedzwi nahone two itelwa u thusa vhashumi uri vha kone u tshila nga murahu ha u khaulwa mushumoni (vha nga shumisa tshikhala kana vha litsha). Vhashumi vha tea u dzenela zwa u pfumbudzwa hu saathu u fhira mińwedzi ya rathi (6) mushumo wo fhela.	U pfumbudzwa hu do netshedzwa nga mudisatshumelo a si wa tshiimiswani ane a do newa thendelo nga Exxaro Resources Ltd, Muhasho wa Mveledziso ya Vhashumi (maga a no fana na u dzhiela ntha khamphani dza Vharema dzo newaho maanda a Ikonomi (BEE) zwi do ambiwa nga hazwo tshifhingani tshidaho). Mbadelo dza u pfumbudzwa dzi do badelwa twii kha mudisatshumelo.	
U tholwa hafhu ha vhashumi vhe vha vha vho fhungudzwa kha tshigwada	Vhashumi vha tea u divhadza vhulanguli ha BU arali vha tshi khou ḥoda u sedziwa kha u dadza zwikhala zwa mishumo zwa tshifhinga tshidaho. Hezwi zwi do shuma kha mińwedzi ya 12 nga murahu ha ḥuvha ja u litshiswa u shuma. Mushumi o fhungudzwaho ene muñe u tea u dzhia vhudifhinduleli ha u netshedza muhasho wa HR kha BU zwidodombedzwa zwave zwa vhułumani kana dzińwe ndila dza vhułumani.	Maitele a mutheo a tshigwada	
Zwiłtuwedzi zwa tshifhinga tshipfufhi	Vhashumi vho fhungudzwaho vha na pfanelo dza u wana mbaadelaphanda dza mbadelo dzińwe na dzińwe dza zwiłtuwedzi zwa tshifhinga tshiłuku nga tshifhinga tsha ḥwaha wa mbalelano wa u fhungudzwa mushumoni. STI ndi ya ḥwaha na tshifhinga tsha u tholwa kha ḥwaha we vha fhungudzwa mushumoni.	Maitele a mutheo a tshigwada	
Zwikimu zwa ndango ya zwiłtuwedzi zwa tshifhinga tshilapfu & ESOP	Vhashumi vho fhungudzwaho mushumoni vha do dzhiwa sa vhashumi vho litshaho zwi ngonani u ya nga ESOP khathihi na milayo ya ndango ya mikovhe ya tshikimu	Maitele a mutheo a tshigwada	



## **TSHITEŃWA TSHA VHUTANU**

---

### **MBETSELWA DZA MASHELENI**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46(e)  
wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Peňiroliamu,**

## 5. MBETSHELWA DZA MASHELENI

Mbetshelwa dza Pulane dza 2023-2027 dza Matshilisano na Zwavhashumi sa zwe zwa sumbedzwa kha thebulu ire afho fhasi.

**Thebulu 13: Mbetshelwa dza Masheleni**

Thalutshedzo	2023	2024	2025	2026	2027	Mugaganyag wama gute
Tshiteřwa	2023	2024	2025	2026	2027	Mugaganyag wama gute
Mveledziso ya Vhashumi	R320 000	R923 600	R1 874 000	R603 600	R450 000	R4 171 200
Mveledziso ya ikonomi yapo		R484 132	R1 082 934	R1 082 934		R2 650 000
Thanganyelo	R320 000	R1 407 732	R2 956 934	R1 686 534	R450 000	R6 821 200

## **TSHITEŃWA TSHA RATHI**

---

### **MBOFHO (MUANO) NGA MUITAKHUMBELO**

**Hu tshi khou tevhedzwa Mulayo 46f)**

**wa Mulayo wa Mveledziso ya Zwiko zwa Minerale na Petiroliamu,**

## 6. TSHITENWA 5: MBOFHO

**Mulangi wa U vala Maini**, ndi muthu ane a vha na vhudifhinduleli ha pulane ya zwamatshilisano na zwavhashumi, na u i divhadza kha vhashumi a dovha a vha ene a tea u kwamiwa kha zwiñwe zwine zwa khou salwa murahu, khumbelo, mivhigo, mbudziso, na thodisiso, nyambedzano, na zwiñwevho nga tshifhinga tsha musi o di vhofha u imela **Tshikondeni Coastal Coal**.

Nñe, Ndivhuho Mugeri ndo sainaho na u fhiwa maanda nga Tshikondeni Coastal Coal (Khamphani) ndi di vhofha u tevhedza mafhungo, thodea, mbofho na nyimele dzo tiwaho kha pulane ya zwamatshilisano na zwavhashumi.

Tsaino Tshikondeni nga dzi 20 dzaTshimedzi 2023



---

**Ndivhuho Mugeri**  
**Mulangi wa U vala Maini**  
**Tshikondeni Coastal Coal**

# THUMETSHEZO A: PULANE YA THANDELA

Dzina la Thandela	U dzenisa zwa u vhulunga mađi na sisiteme dza sola kha bulasi dza malo(8)	Mveledziso ya ikonomi yapo
Tsiangane	<p>Ho sedzwa zwipikwa zwashu zwa u tikedza na u bveledza vhalimivhafuvi vhatuku vhane vha khou di bveledzisa Afrika Tshipembe, Exxaro i khou shumisana na vhađivhi vha zwa vhulimi, SE Holdings u nanga vhalimivhafuvi vhane vha do bveledzwa nga SLP. Kunangele kwo itwa nga vhouronwane nahone zwi khagala. Ro farisana na vhalangi vha vhalimivhufuvi hapo na madzangano a vhalimivhafuvi u nanga vhalimivhafuvi kha vhupo ha Tshikondeni vhane vha vha na vhukoni na phiseo ya u bvelela. Vhalimivhafuvi vha no lingana 75 vhane vha kha di shuma vho nangiwa na u sedzuluswa (odithwa) vhuponi ha Tshikondeni nga የwaha wa 2021. Vhalimivhafuvi avha vho dovha vha khethekanywa sa vhalimi vha no lima miseni yavho, vha no lima fhethu hu si huhulu, na vhane vha khou limela u rengisa.</p> <p>Vhalimivhafuvi vha 30 vho dzenela u pfumbudzwa he ha netshedzwa nga Tyger Brands, fhedzi ndi vhalimivhafuvi vha malo(8) vhe vha swikelela maga a u nanga na u phasa uri vha vhe tshipiđa tsha mbekanyamushumo ya mveledziso.</p> <p>Tshenzhemo kha zwa vhulimi, u vha hone ha shango, na u di imisela kha maitele a vhulimi a tshifhinga tshilapfu, ndi one maga a ndeme o shumisaho u nanguludza vhatku vho dzenelaho. Musi vhalimivhafuvi vho no nangiwa, ho itwa nga u angaredza zwa vhuđalusavhunzani u itela u divha thodea, khaedu, na madzangalelo avho.</p> <p>Mafhungo aya o vha a ndeme kha u dzudzanya tshumelo dzashu dza thikhedzo u itela u swikelela thodea dza mulimimufuvi nga ndila ya vhudi.</p> <p>Idzi dzi no khou tevhela ndi bulasi dza 8 dzo nangiwo, ho katelwa na vhuhulu ha shango;</p>	

	Farmer Name	Location	Province	GPS	Available Hectares	Current cultivated land	Planned Cultivated ha
1	Azwikonei Ramalivhana	Mutale B	LP		8,00	1,00	8,00
2	Anna & Michael Tshirema	Mutale A	LP		15,00	4,00	15,00
3	Justice Makhale	Mutale A	LP		15,00	9,00	15,00
4	Thembi Hlungwane	Nkotswi	LP		8,00	1,00	8,00
5	Anna Hlongwane	Tshikuyo	LP		10,00	2,00	10,00
6	Sara Khensani Hlungwane	Nkotswi	LP		10,00	2,00	10,00
7	Patrick Mudzanani	Tshikuyo	LP		8,00	2,00	8,00
8	RexSon Mudzanani	Tshikuyo	LP		10,00	1,00	10,00

**Thandela nga U angaredza**  
**Zwiko zwa Mađi & U a vhulunga**

Zwithu zwa ndeme zwi no dina zwe zwa wanala nga tshifhinga tsha tsenguluso dzashu dza thodea zwo vha u ndisedzo ya mađi i si ya tshifhinga tshothe, zwine zwa thivhela vhukoni ha vhalimvhafuvi ha u lima zwiliňwa ñwaha wothe. U thomiwa ha bomombo dza sola u tikedza magwedzho, a re hone, zwi nga lwa na thahelelo ya mađi, na u vhona uri hu vhe hu na tshiko tsha mađi tshi no tsireledza mupo tshi re hone tshifhinga tshothe. Tshiňwe hafhu, u thoma u shuma Mathannge a JOJO kha u vhulunga mađi zwo khwađisedza vhukoni ha vhalimvhafuvi ha u sheledza tshifhinga tshothe na nga zwifhinga zwi si na mađi. Themamveledziso dzi no nga idzi a dzi tikedzi fhedzi nyaluwo ya zwimela, dzi dovha dza tikedza nyaluwo ya zwimela na u thusa kha u ita uri mavu a dzule a na mutakalo, u itela vhupo ha vhulimi ho khwađahao.

Vhupo ha thandela	Masipala wa Tshitiriki Vhembe	Masipala wapo Mutale	Mudi Mutale a & B Nkotsi Tshikuyo	Duvha ja u thoma thandela Lara 2023	Duvha ja u fhedza thandela Nyendavhusiku 2027	
-------------------	-------------------------------	----------------------	--	--	--	--

Zwibveledzwa	Vhupo ha Ndeme ha Mashumele: U dzheniswa ha mathannge a u vhulunga madi na sisiteme ya sola u bommba madi a vhalimivhafuvi vha malo	Zwisumbi zwa Ndeme zwa Mashumele: U netshedza tswikelelo ya madi	Tshiimiswa tshi re na vhudifhinduleli ( ho katelwa vhafaramikovhe vhothe)  Tshikundeni Mine Tshishavha Masipala wapo Mudisedzi wa Tshumelo dza Vhulimi Mututuwedzi wa Mveledzwa					
Mugaganyagwama	2023		2024		2025		2026	2027
	R530 000		R530 000		R530 000		R530 000	R530 000
Khethekanyo ya mishumo	A hu na mishumo ine ya do sikwa	Vhaaluwa vha Vhanna	Vhaaluwa vha Vhafumakadzi	Vhaswa vha Tshinnani	Vhaswa vha Tshisadzini	Thanganyelo	Thalutshedzo	
Tshifhinga tshipfufhi	25	5	7	6	7	25	Hu do sikwa mishumo ya 25 ya tshifhinganyana. Bulasi iñwe na iñwe i do vha na vhashumi vha tshothe vha vhili ho katelwa na muñe wa bulasi	
Tshifhinga tsha vhukati								
Tshifhinga tshilapfu	16	4	4	2	6	16		
<b>Duvha la u fhedzisa na maano/ pulane ya u vala</b>  Zwithu two thomiwaho zwi do guma nga Nyendavhusiku 2027. Tshitshavha tshapo tshi do vha tshone tshine tsha vhuelwa vha izwi zwithu two thomiwaho.  Zwithu zwa vhuthogwa kha maano a vala zwi katela u fha vhashumi zwiko na u swikelela mimaraga.								

Vhalimivhafuvi na vhashumi vha do dzenela mbekanyamushumo dza u pfumbudzwa u vhona uri ndivho na maitele avhuđi a zwi khou tou itiwa fhedzi, zwi tea vho na u kovhiwa, u itela u sika vhufa ha vhalimivhafuvi vha re na ndivho na vhukoni u itela lushaka lune lwa kha di da. Vhe ra farisana navho kha u shuma izwi, vha SE Holdings, vho ita vho na vhushaka na khamphani khulwane dzine dza nga Tiger Brands, u itela u thoma lutsinga lwo khwathaho lwa uri zwibveledzwa zwi swike kha mimaraga yapo na ya dzingu u itela uri vhalimivhafuvi vha wane mitengo ya khwine na uri zwibveledzwa zwi dzule zwi tshi khou todea.

<b>Mushumo wothe: Pulane ya u Shuma ya Thandela</b>	<b>Nwedzi wa u thoma</b>	<b>Nwedzi wa u fhedza</b>	<b>Zwo shumiwaho zwa ndeme</b>
U dzeniswa ha mathannge a 8 a u vhulunga madi na sisiteme ya sola dza 8. U isa phanda na u pfumbudza na u eletshedza vhalimivhafuvi	Phando 2024	Nyendavhusiku 2024	mathannge a 8 a u vhulunga madi na sisiteme ya sola dza 2, u pfumbudza na u eletshedza vhalimivhafuvi
	Phando 2025	Nyendavhusiku 2025	sisiteme ya sola dza 3, u pfumbudza na u eletshedza vhalimivhafuvi
	Phando 2026	Nyendavhusiku 2026	sisiteme ya sola dza 3, u pfumbudza na u eletshedza vhalimivhafuvi

<b>Tem No:</b>	MCX-000673-MIN-SLP-0001	<b>Version:</b> 0.1
----------------	-------------------------	---------------------