

**MAMLAKA YA MAJI SAFI NA USAFI WA MAZINGIRA MJINI DODOMA  
(DUWASA)**



**TAARIFA YA UTEKELEZAJI WA MIRADI YA MAJI SAFI YA UVIKO-19  
KATIKA MAENEO YA BAHI NA NTYUKA-DODOMA  
MWAKA 2022.**



Imeandaliwa na:

Ofisi ya Mkurugenzi Mtendaji

S.L.P 431,

DUWASA

Email: [md@duwasa.go.tz](mailto:md@duwasa.go.tz), [info@duwasa.go.tz](mailto:info@duwasa.go.tz)

## UTANGULIZI

Mamlaka ya Maji Safi na Usafi wa Mazingira Dodoma inatekeleza miradi ya uboreshwaji wa maji safi katika maeneo ya Bahi, Ntyuka na vijiji 12 vilivyopo pembezoni mwa mji wa Dodoma kwa kutumia fedha za UVIKO-19, yenye thamani ya jumla ya Tsh 980,879,383.05

### **A. MIRADI YA UVIKO-19 INAYOTEKELEZWA KATIKA MAENEO YA NTYUKA NA BAHU.**

Miradi hii inahusisha mikataba mitano ambayo ni;

#### **✓ MRADI WA UTAFITI WA MAJI CHINI YA ARDHI, UCHIMBAJI NA UENDELEZWAJI WA VISIMA KATIKA VIJJI 12**

**Mkataba Namba: AE/034/HQ/2021-2022/W/05**

**Mkandarasi: RUWASA-DDCA**

**Gharama ya Mradi: TZS 289,700,000.00**

#### **Kazi zinazotekelezwa**

- i. Utafiti wa maji chini ya ardhi katika maeneo ya; Nala (Chihoni na Seguchini), Hombolo (Maeto na Zepisa), Mpunguzi B, Chikowa, Ntyuka na Chololo
- ii. Kuchimba na kuendeleza visima 6 katika maeneo ya; Nala, Hombolo, Mpunguzi B, Hombolo na Chololo.
- iii. Kukarabati visima kwa kuvisafisha (flushing), kupima uwezo wa pampu (pumping test), kupima ubora wa maji (water quality analysis) na kurudisha kwenye uendeshaji katika maeneo 7; Kitelela, Matumbulu, Msalato senje, Zuzu, Michese Zinje, Chigongwe na Ng'ong'ona.

#### **✓ MRADI WA UCHIMBAJI WA MITARO, ULAZAJI WA MABOMBA, NA UJENZI WA TANKI LA 200M<sup>3</sup> NTYUKA CHIMALAA.**

**Mkataba Namba:AE/034/HQ/2021-2022/W/06**

**Mkandarasi: M/S Bahaj Construction Works Ltd**

**Gharama ya Mradi: TZS 177,970,000**

#### **Kazi zinazotekelezwa**

- i. Ujenzi wa tanki la ukubwa wa lita 200,000, uchimbaji wa mitaro na ufukiaji kwa urefu wa mita 3,432
- ii. Ulazaji wa mabomba
- iii. Ujenzi wa kibanda kimoja cha kuendesha kisima
- iv. Ujenzi wa fensi kuzunguka kisima

- v. Ujenzi wa chemba
- vi. Kusimika *mark posts*

✓ **UNUNUZI WA BOMBA NA VIUNGO VYA PLASTIC KWENYE MRADI WA MAJI SAFI MAENEO YA NTYUKA CHIMALAA NA BAHU**

**Mkataba Namba:AE/034/HQ/2021-2022/G/21**

**Mkandarasi: M/S Simba Pipes Industries Ltd**

**Gharama ya Mradi: TZS 333,040,633.05**

**Kazi zinazotekelezwa**

- i. Ununuzi wa mabomba ya plastic ya ukubwa mbali mbali;
  - PVC DN 75mm PN10 100pcs
  - PVC DN150mm, PN10 1200pcs
  - P.E DN50mm, 35rollers

✓ **MRADI WA UCHIMBAJI WA MITARO, ULAZAJI WA MABOMBA, NA UJENZI WA TANKI LA 200M<sup>3</sup> BAHU.**

**Mkataba Namba:AE/034/HQ/2021-2022/W/07**

**Mkandarasi: M/S Bahaj Construction Works Ltd**

**Gharama ya Mradi: TZS 97,220,000.00**

**Kazi zinazotekelezwa**

- i. Ujenzi wa tanki la ukubwa wa lita 200,000, uchimbaji wa mitaro na ufukiaji kwa urefu wa mita 10,104
- ii. Ulazaji wa mabomba
- iii. Ujenzi wa kibanda kimoja cha kuendesha kisima
- iv. Ujenzi wa Vituo viwili (2)
- v. Ujenzi wa chemba
- vi. Kusimika *mark posts*

✓ **UNUNUZI NA UFUNGAJI WA PAMPU PAMOJA NA MATANKI YA KUTIBU MAJI NTYUKA CHIMALAA NA BAHU.**

**Mkataba Namba: AE/034/HQ/2021-2022/G/22**

**Mkandarasi: M/S Davis & Shirtliff**

**Gharama ya Mradi: TZS 65,520,250.00**

**Kazi zinazotekelezwa**

- i. Ununuzi wa pampu
- ii. Usimikaji wa pampu
- iii. Ununuzi na usimikaji wa matanki ya kutibu maji

✓ **UNUNUZI WA BOMBA NA VIUNGO VYA CHUMA KWENYE MRADI WA MAJI SAFI MAENEO YA NTYUKA CHIMALAA NA BAHU**

**Mkataba Namba: LPO, PO 00002965**

**Mkandarasi: M/S Kenzoe plumbing & pipelines ltd**

**Gharama ya Mradi: TZS 17,428,500.00**

**Kazi zinazotekelezwa**

-Ununuzi wa mabomba ya chuma na viungio vyake.

**MIRADI YA UVIKO-19 NA HATUA ZILİYOFIKIWA**

NA	KAZI ZILIZOPANGWA	HATUA ILIYOFIKIWA	% YA UKAMILIFU
<b>1.0 Mradi wa utafiti wa maji chini ya ardhi, uchimbaji na uendelezwaji wa visima katika vijiji 12</b>			
1.1	-Utafiti wa maji chini ya ardhi katika maeneo ya; Nala (Chihoni na Seguchini), Hombolo (Maeto na Zepisa), Mpunguzi B, Chikowa, Ntyuka na Chololo	-Kazi ya utafiti wa maji chini ardhi umekamilika	100
	- Kuchimba na kuendeleza visima 6 katika maeneo ya; Nala, Hombolo, Mpunguzi B, Hombolo na Chololo.	-Kisima kimoja kimekamikika mtaa wa Chololo	20
	- Kukarabati visima kwa kuvisafisha (flushing), kupima	-Kazi hizi zimekamilika	

	uwezo wa pampu (pumping test), kupima ubora wa maji (water quality analysis) na kurudisha kwenye uendeshaji katika maeneo 7; Kitelela, Matumbulu, Msalato senje, Zuzu, Michese Zinje, Chigongwe na Ng'ong'ona.		
<b>2.0 Mradi wa uchimbaji wa mitaro, ulazaji wa mabomba, na ujenzi wa Tanki la 200m<sup>3</sup> Ntyuka Chimalaa.</b>			
2.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ujenzi wa tanki la ukubwa wa lita 200,000, uchimbaji wa mitaro na ufukiaji kwa urefu wa mita 3,432</li> <li>-Ulazaji wa mabomba</li> <li>-Ujenzi wa kibanda kimoja cha kuendesha kisima</li> <li>-Ujenzi wa fensi kuzunguka kisima</li> <li>-Ujenzi wa chemba</li> <li>-Kusimika <i>mark posts</i></li> <li>- Kuleta na kusimika Chlorine Dosing Tank</li> <li>- Kuleta na kusimika pampu 1 kisimani</li> <li>- Umeme, Bado tunasubiri quotation kutoka TANESCO kwa ajili ya kuunganishiwa umeme.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ujenzi wa tanki upo katika hatua ya <i>finishing</i></li> <li>-Mita 3,100 zimejazwa</li> <li>-Bado haujaanza</li> <li>-Bado haujaanza</li> <li>-Bado</li> <li>-kunasubiri kukamilika kwa tanki</li> <li>-kunasubiri kisima</li> <li>- Ufuatiliaji unaendelea</li> </ul>	80
<b>3.0 Mradi wa uchimbaji wa mitaro, ulazaji wa mabomba, na ujenzi wa tanki la 200m<sup>3</sup> Bahi.</b>			
3.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uchimbaji mitaro, ulazaji mabomba, na ufukiaji mitaro-10,104m</li> <li>- Ulazwaji wa mabomba mita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Mita 8,100 zimechimbwa kati ya mita10,100</li> <li>- Mita 7,000 zimejazwa</li> </ul>	80

	<p>10,104</p> <p>-Ujenzi wa Tenki lenye ujazo wa lita 200,000.</p> <p>-Ujenzi wa kibanda kuendesha kisima</p> <p>-Ujenzi wa Vituo viwili(2) vya kuchotea maji)</p> <p>-Kuleta na kusimika <i>Chlorine Dosing Tank</i></p> <p>-Kuleta na kusimika pampu visimani</p> <p>-Kusogeza umeme kwenye kibanda cha kuendesha visima</p>	<p>-lipo hatua ya kuta awamu ya pili curing inaendelea nondo zinaendelea kusukwa kwa ajili ya awamu ya pili ya ukuta</p> <p>- Plasta imekamilika</p> <p>-Mkandarasi amepewa michoro na kuoneshwa sehemu za kujenga</p> <p>-Bado haijaanza</p> <p>- Bado haijaanza</p> <p>- Bado haijaanza</p>	
<b>4.0</b>	<b>Kiwango cha ukamilifu wa miradi kwa ujumla</b>	<b>80</b>	

### **Changamoto miradi ya UVIKO-19**

- Uhaba wa upatikanaji wa maji chini ardhi kwa eneo la Ntyuka
- Gharama kubwa ya kusogeza umeme katika kisima cha Bahi

### **Mikakati ya kukabiliana na Changamoto**

DUWASA inaendelea kufanya tafiti kwa kutumia wataalam mbalimbali ili kupata chanzo cha uhakika chenye maji mengi eneo la Ntyuka. Pia inaendelea kuwasiliana na TANESCO ili kusogeza nguzo katika eneo la visima vya Bahi.

**Picha mbalimbali za miradi**



Ujenzi wa mfuniko wa tanki la Ntyuka



Ujenzi wa kibanda cha umeme Bahi



Uchimbaji wa mitaro-Bahi

Naomba kuwasilisha.

**DUWASA**