



**SERVICE DELIVERY & BUDGET IMPLEMENTATION  
PLAN FOR THE QUARTER ENDED 30 SEPTEMBER 2011.  
1<sup>ST</sup> QUARTER**



**ZULULAND DISTRICT MUNICIPALITY  
UMKHANDLU WESIFUNDA SASE ZULULAND**

---

## **CONTENTS**

<b>1. Introduction</b>	
1.1    Background to the SDBIP	1
1.2.    Purpose of the SDBIP	1
1.3.    Importance of SDBIP	1
1.4.    The Role of Council with regards to the SDBIP	2
1.5.    Role of the Accounting Officer with regards to the SDBIP	2
1.6.    Key components of the 2009/10 SDBIP	2
<b>2. Monthly Projections of Revenue to be collected by Source</b>	<b>3-5</b>
<b>3. Monthly Projections of Expenditure by Source</b>	<b>6-7</b>
<b>4. Monthly Projections of Expenditure and Revenue for each vote</b>	<b>8-12</b>
<b>5. Quarterly Projections of Service Delivery Targets and Performance Indicators for each vote</b>	<b>13-19</b>
<b>6. Detailed Capital Works Plan (MIG)</b>	<b>20-28</b>
<b>7. Approval by the Honorable Mayor</b>	<b>29</b>

---

## **1. Introduction**

### **1.1. Background to the SDBIP**

In terms of Section 69 (3) (a) of the Municipal Finance Management Act, the Municipal Manager must submit the SDBIP to the Mayor within 14 after the approval of the Budget. The Mayor must subsequently approve the SDBIP within 28 days after the approval of the Budget in terms of Section 53 (1) (c) (ii) of the Municipal Finance Management Act. The Annual Budget for the 2011/12 financial year was approved by Council on 14 June 2011. The SDBIP for the Zululand District Municipality was approved by the Mayor within 28 days after approval of budget as stated in S53 (1) (c) (ii) and it will be monitored and revised quarterly.

### **1.2. Purpose of the SDBIP**

The purpose of the SDBIP can be summarized as follows:

1. It is a vital link between the Mayor and the administration of the municipality;
2. It facilitates the process for holding management accountable for its performance;
3. It is a tool for implementation, management and monitoring; and
4. It further serves as the basis for the performance measurement in service delivery against the year-end targets and the implementation of the budget.

### **1.3. Importance of the SDBIP**

A properly formulated SDBIP will ensure that appropriate information is circulated internally and externally for purposes of monitoring the execution of the budget, and it:

- *Enables the Mayor to monitor the performance of the Municipal Manager,*
- *Municipal Manager to monitor the performance of the senior managers; and*
- *The community to monitor the performance of the municipality.*

It is the excellent mechanism that produces quarterly targets that are reported to ensure implementation of the IDP. The SDBIP will also empower all councilors specifically facilitating engagement at ward level and allow them to undertake the appropriate oversight and monitoring of programs. The SDBIP will also measure in-year progress in the implementation of the budget; under spending of budget will be dealt with at early stages because it is reviewed quarterly.

---

#### **1.4. The Role of Council with regards to the SDBIP**

It is vitally important for Council to note that the components of the SDBIP are primary indicators of the municipality's performance on the annual Budget. In this regard, Councilors are encouraged to scrutinize the various components of the SDBIP and to pose questions where it is deemed necessary. This form of in-year reporting should uncover major problems and is aimed at ensuring that the Mayor and the Municipal Manager take the corrective steps when any unanticipated problems arise.

#### **1.5. Role of the Accounting Officer in respect of the SDBIP**

The Accounting Officer must:

1. Implement the Budget;
2. Ensure that spending is in accordance with the Budget and ensure that the expenditure is reduced when revenue is anticipated to be less than projected in the Budget or the SDBIP
3. Ensure that revenue and expenditure is properly monitored;
4. Prepare an adjustments Budget when necessary; and
5. Submit the draft SDBIP and draft annual performance agreements for the Municipal Manager and all senior managers.

#### **1.6. The key components of the 2011/12 SDBIP**

In terms of Circular No. 13 of the MFMA No. 56 of 2003, the SDBIP must contain:

- Monthly projections of revenue to be collected for each source;
- Monthly projections of expenditure by source (not required in terms of this Act);
- Monthly projections of expenditure (operating and capital) and revenue for each vote;
- Quarterly projections of service delivery targets and performance indicators of each vote;
- Detailed capital works plan broken down by ward over three years (Capital Plan – MIG)

These components of the SDBIP are discussed below.

---

## **2. MONTHLY PROJECTIONS OF REVENUE PER SOURCE**

In terms of Section 15 of the MFMA, a municipality may, except where otherwise provided in this Act,

- incur expenditure only in terms of the approved Budget; and
- within the limits of the amounts appropriated for the different votes in the approved Budget.

One of the most important and basic priorities of a municipality is to collect all its revenue as budgeted for, failure to collect the revenue will undermine the municipality's ability to deliver services. The SDBIP contains the monthly projections of revenue to be collected per source for the 2011/12 financial year. The reason for the inclusion of this component of the SDBIP is to ensure that the municipality monitors revenue collected during the quarter as all expenditure to be incurred in terms of the approved Budget must be financed from realistically anticipated revenues to be collected.

The Accounting Officer must monitor the actual revenues received against those projected in the SDBIP and submit explanations of any remedial action to be taken to ensure that projected revenue and expenditure remain within the municipality's approved Budget. This type of information requires the municipality to take urgent remedial steps to ensure it improves on its revenue-collection capacity if it wants to maintain its levels of service delivery and expenditure.

The revenue for the quarter ended 30 September 2011 is indicated below as follows:

### **Monthly projections of total Revenue per Source**

The municipality must ensure that it has instituted measures to achieve monthly revenue targets for each revenue source. In order to ensure realistic revenue projections and ultimately balanced budgets, the Zululand District Municipality has to have comprehensive, coherent revenue policies that take into account appropriate service delivery levels, standards, ability to pay and collection efforts.

**Monthly projections of Revenue by Source of  
Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

**Monthly Projections of Revenue by Source**

Revenue by Source	July		August		September	
	Target	Actual	Target	Actual	Target	Actual
Service Charges: Sale of Water	1,258,781	1,005,788	1,258,781	11,160,189	1,258,781	419,224
Service Charges: Sewerage Fees	399,660	91,399	399,660	1,273,368	399,660	160,826
Service Charges: Other						
Rental of facilities and equipment		15,584		7,792		
Interest on Investments	1,005,566	19,445	1,005,566	1,009,861	1,005,566	1,154,213
Government Grants and Subsidies Opex	238,485,000	99,886,000				
Government Grants and Subsidies Capex	55,857,500	52,996,000		62,900		
Other Income		36,658		54,536		7,229
Accumulated Surplus						
<b>TOTALS</b>	<b>297,006,507</b>	<b>154,050,873</b>	<b>2,664,007</b>	<b>13,568,646</b>	<b>2,664,007</b>	<b>1,741,492</b>

**Monthly projections of Revenue by Source of  
Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

**Monthly Projections of Revenue by Source**

Revenue by Source	Totals for Q1		
	Target	Actual	Variance
Service Charges: Sale of Water	3,776,342	12,585,201	8,808,859
Service Charges: Sewerage Fees	1,198,981	1,525,593	326,612
Service Charges: Other	-	-	-
Rental of facilities and equipment	-	23,376	23,376
Interest on Investments	3,016,698	2,183,519	-833,180
Government Grants and Subsidies Opex	238,485,000	99,886,000	-138,599,000

---

### **3. MONTHLY PROJECTIONS OF EXPENDITURE PER SOURCE**

The monthly projections of expenditure per source is not included in terms of circular No 13 of the MFMA, but we as Zululand District Municipality have decided to add this component in order to see the movement of expenditure per source on monthly basis to be able to respond promptly and to initiate any remedial steps when necessary.

**Monthly Projections of Expenditure by Source of  
Zululand District Municipality for the Quarter ended 30 September 2011**

Monthly Projections of Expenditure by Source										
Expenditure by Source	July		August		September		Totals for Q1			
	Target	Actual	Target	Actual	Target	Actual	Target	Actual	Variance	
<b>Operating Expenditure</b>										
Employee related costs wages and salaries	6 024 491	6 676 680	6 024 491	6 230 745	6 024 491	6 878 482	18 073 473	18 883 907	1 810 434	
Employee related costs social contribution	1 084 179	1 045 783	1 084 179	1 074 101	1 084 179	1 227 143	3 252 538	3 347 027	94 489	
Remuneration of Councilors	455 557	439 035	455 557	428 846	455 557	448 125	1 366 670	1 317 108	-49 562	
Working capital reserve										
Bad debts										
Collection costs	18 667	-	18 667	-	18 667	-	50 000	-	-50 000	
Depreciation	2 759 000	-	2 759 000	-	2 759 000	-	8 277 000	-	-8 277 000	
Repairs and maintenance	3 352 693	438 597	3 352 693	670 285	3 352 693	1 553 404	10 056 079	2 662 286	-7 393 793	
Interest on external borrowings										
Redemption										
Bulk purchases	4 160 742	3 622 423	4 160 742	1 733 250	4 160 742	5 078 407	12 482 227	10 634 080	-1 848 147	
Grants & Subsidies paid	257 720	-	75 982	124 450	75 982	77 729	227 977	202 179	-25 798	
Inter-Departmental	75 982	-	388 498	824 667	388 498	612 544	1 158 488	1 392 059	233 571	
Contracted services	388 498	54 848	388 498	824 667	388 498	612 544	1 158 488	1 392 059	233 571	
Transfers to and from Provisions	254 598	254 598	254 598	-	254 598	-	763 794	-	-763 794	
General expenses - other (including abnormal expenses)	6 415 012	1 999 130	6 415 012	5 036 359	6 415 012	8 312 163	25 245 037	15 347 652	-9 897 385	
Loss on disposal of property, plant and equipment										
<b>Total Operating Expenditure</b>	<b>27 243 148</b>	<b>14 476 486</b>	<b>28 986 428</b>	<b>16 123 806</b>	<b>28 986 428</b>	<b>24 185 987</b>	<b>61 214 003</b>	<b>54 798 297</b>	<b>-26 427 706</b>	
<b>Capital Expenditure</b>										
Total assets from own funds	1 605 333	100 588	1 605 333	981 010	1 605 333	614 886	4 816 000	1 708 484	3 107 516	
Total assets from grants & subsidies	18 117 330	11 600 435	18 117 330	4 724 847	18 117 330	11 983 134	57 351 889	28 308 418	-29 043 471	
<b>Total Operating Expenditure</b>	<b>20 722 663</b>	<b>11 701 023</b>	<b>20 722 663</b>	<b>6 718 857</b>	<b>20 722 663</b>	<b>12 598 030</b>	<b>62 167 889</b>	<b>30 016 910</b>	<b>-32 153 078</b>	
<b>TOTAL EXPENDITURE</b>	<b>47 965 811</b>	<b>26 177 518</b>	<b>47 708 091</b>	<b>21 839 662</b>	<b>47 708 091</b>	<b>36 784 027</b>	<b>143 381 992</b>	<b>84 801 207</b>	<b>-58 580 785</b>	

---

#### **4. MONTHLY PROJECTIONS OF REVENUE & EXPENDITURE PER VOTE**

It is important to view expenditure in relation the revenue used to finance it. In this context, it is easy to see when expenditure exceeds Revenue and the necessary remedial steps can then be taken to correct this situation. Failure to monitor expenditure in relation to Revenue will seriously hamper the municipality's ability to achieve its strategic goals for the year.

##### **Monthly Projections of Expenditure and Revenue per Vote**

Compares the planned revenue and expenditure for the quarter ended 30 September 2011. It is clear that Zululand District Municipality will spend a lot in the provision of water to the community that it serves.

**Monthly Projections of Expenditure & Revenue by Vote  
for Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

Monthly Projections for		July				
Department	Operating Exp	Actual Opex	Capital Exp	Actual capax	Revenue	Actual
Executive and Council	5,037,100	1,137,695	316,667	4,912		
Finance	1,473,363	1,164,692	180,454	-	20,636,899	99,792,550
Corporate Services	2,230,027	1,807,940	336,452	-	-	-
Community Development	4,128,270	1,538,983	15,226	-	1,487,000	1,000,000
Planning & WSA	1,606,373	928,279	677,240	95,676	672,000	-
Water	12,591,440	7,898,905	19,546,238	11,600,435	1,619,580	1,097,187
<b>Total</b>	<b>27,066,573</b>	<b>14,476,495</b>	<b>21,072,276</b>	<b>11,701,023</b>	<b>24,415,479</b>	<b>101,889,737</b>

**Monthly Projections of Expenditure & Revenue by Vote  
for Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

Monthly Projections for e		August				
Department	Operating Exp	Actual	Capital Exp	Actual	Revenue	Actual
Executive and Council	5,037,100	2,301,556	316,667	659,707	-	-
Finance	1,473,363	1,325,753	180,454	-	20,636,899	1,059,165
Corporate Services	2,230,027	2,299,846	336,452	-	-	380
Community Development	4,128,270	2,622,527	15,226	-	-	-
Planning &WSA	1,606,373	1,007,969	255,240	26,828	224,000	-
Water	12,591,440	6,623,748	19,546,238	5,024,847	58,394,580	12,572,760
Total	27,066,573	16,181,399	20,650,276	5,711,382	79,255,479	13,632,305

**Monthly Projections of Expenditure & Revenue by Vote  
for Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

Monthly Projections for €		September				
Department	Operating Exp	Actual	Capital Exp	Actual	Revenue	Actual
Executive and Council	5,037,100	1,025,837	316,667	494,893	-	-
Finance	1,473,363	1,512,176	180,454	112,625	20,636,899	1,155,923
Corporate Services	2,230,027	2,584,334	336,452	-	-	-
Community Development	4,128,270	2,846,525	15,226	-	15,226	-
Planning & WSA	1,606,373	3,359,516	255,240	7,377	-	-
Water	12,591,440	12,884,327	19,546,238	11,983,134	1,619,580	585,569
Total	27,066,573	24,212,715	20,650,276	-	22,271,705	1,741,492

**Monthly Projections of Expenditure & Revenue by Vote  
for Zululand District Municipality for the Quarter  
ended 30 September 2011**

Monthly Projections for e									
Totals for Q1									
Department	Operating Exp	Actual	Variance	Capital Exp	Actual	Variance	Revenue	Actual	Variance
Executive and Council	15,111,300	4,465,088	10,646,211	950,000	1,159,512	-209,512	-	-	-
Finance	4,420,089	4,002,621	417,468	541,363	112,625	428,738	61,910,698	102,007,638	-40,096,940
Corporate Services	6,690,080	6,692,120	-2,040	1,009,355	-	1,009,355	-	380	-380
Community Development	12,384,811	7,008,035	5,376,776	1,569,435	-	1,569,435	1,502,226	1,000,000	502,226
Planning &WSA	4,819,120	5,295,764	-476,644	1,187,720	129,881	1,057,839	896,000	-	896,000
Water	37,774,319	27,406,980	10,367,339	58,638,714	28,608,416	30,030,298	61,633,740	14,255,516	47,378,224
Total	81,199,718	54,870,609	26,329,109	63,896,587	30,010,434	33,886,152	125,942,664	117,263,534	8,679,129

---

## **5. QUARTERLY PROJECTIONS OF SERVICE DELIVERY TARGETS AND PERFORMANCE INDICATORS OF EACH VOTE**

In terms of the SDBIP, Zululand District Municipality is required to provide non-financial measurable performance objectives in the form of service delivery targets and other performance indicators. Service delivery targets relate to the level and standards of service being provided to the community, and include targets for the reductions in backlogs of basic services.

The goals and objectives set by Council as quantifiable outcomes that should be implemented by the administration over the next financial year are indicated on the sheet below.

Quarterly Projections of Service Delivery Targets and Performance Indicators for the year 2011/12

Focus Area or CSF	Objective	Indicator	Indicator Type	KPI No	Indicator/KPI measurement frequency	National KPI	Responsibility	MM	Quarter 1	Quarter 2	Quarter 3	Quarter 4
1.1 Water & Sanitation	To provide free basic water	Sec 43 (Reg 10 (a)); Percentage of households with access to basic level of water	output	1	Annually	Y	HOD:TS		53.5%	54.0%	-	55.0%
	To improve access to free water	Sec 43(Reg 10 (b)); Percentage of households earning less than R1100 pm with access to free water (Note: Rudimentary LOS included)	output	2	Quarterly	Y	HOD:TS		53.5%	54.0%	-	56.0%
	To improve on the quality of water delivered	Percentage of samples that pass laboratory tests	output	3	Quarterly		HOD:TS		82%	92%	82%	92%
	To improve water supply reliability	Cumulative water supply interruption time per plant less than specified target	output	4	Quarterly		HOD:TS		3	7	11	15
	To review and facilitate the District WSDP	Draft WSDP submitted for consideration by council by target date	Process	5	Quarterly		HOD:P		-	-	-	WSDP plan submitted to Council by 30 June
	To provide free basic sanitation services	Sec 43(Reg 10 (a)); Percentage of households with access to basic level of sanitation	output	6	Quarterly	Y	HOD:TS		43%	43%	43%	43%
	To improve access to free sanitation	Sec 43(Reg 10 (b)); Percentage of households earning less than R1100 pm with access to free sanitation	output	6.2	Quarterly	Y	HOD:TS		43%	43%	43%	43%
	To ensure that legislated water policies are reviewed and updated	Draft 2011/2012 Water policies and bylaws revisions submitted for consideration by council by target date	process	7	annually		MM	MM	-	-	-	31/06/2011

	To effectively monitor WSP's	Number of reports considered by WSA	output	8	quarterly		HOD:P		2 reports	4 reports	6 reports	8 reports
	To implement effective Customer Care	Average time of notification to community prior to planned interruptions	output	9	Quarterly		HOD:TS		24 Hrs	24 Hrs	24 Hrs	24 Hrs
	To effectively utilise MIG allocation	MIG grant funds spent on approved projects by the prescribed date	Input	10	Quarterly		HOD:TS		-	-	By 15 Mar 2011	-
	To maximise the implementation of IDP identified projects	Sec 43 (Reg 10 (c)); Percentage of capital budget actually spent on projects identified in IDP	Input	11	Quarterly		HOD:TS	MM	100%	100%	100%	100%
1.2 Disaster Management	To create awareness of hazards and disasters	Number of planned awareness campaigns held	output	12	Quarterly		HOD:CS		2	4	8	12
	To review and facilitate the district Disaster Management plan	Updated plan that complies with sections 52, 53 of the Disaster management act 57 of 2002, submitted to council by a specified date	Process	12.1	Annually		HOD:CS		Advertise for Service provider 30 Aug	Appoint SP, TOR, timeframes with workshop 30 Nov	1st Draft plan to MM by 28 Feb	Submit final disaster plan by 30/6/2011
1.3 Municipal Airport	To Implement identified activities in airport implementation plan as aligned to budget	Percentage progress of airport implementation plan	output	12.2	Annually		HOD:CS		25%	50%	75%	100%
2.1 Sound Financial Management	To improve revenue collection	Sec 43 (Reg 10 (g(t))); Outstanding Service Debtors to Revenue	output	13	Quarterly		CFO		0.25	0.25	0.25	0.25
	To produce accurate statements	Number of adjustments effected in relation to the number of accounts issued	output	14	Quarterly		CFO		50%	50%	50%	50%
	To process payments in time	Average processing time for invoices of approved work/services	output	15	Quarterly		CFO		30 days	30 days	30 days	30 days

	To complete and submit accurate annual financial statements within the specified time period	Date Financial Statements submitted to office of AG	Process	16	Annually		CFO	MM	-	-	-	Statements signed off by 31 August
	To complete and submit accurate annual financial statements within the specified time period	Nature of Audit Opinion	outcome	18.1	Annually		CFO		Unqualified	Unqualified	Unqualified	Unqualified
	To complete and submit accurate annual financial statements within the specified time period	Number of matters of concern reported	output	16.2	Annually		CFO		Less than 8 matters of concern	Less than 8 matters of concern	Less than 8 matters of concern	Less than 8 matters of concern
	To complete a budget within the specified time period	Date of approval of Tabled Budget	Process	17	annually		CFO		-	-	15-Mar	-
	To complete a budget within the specified time period	Date of approval of Final Budget	Process	17.1			CFO		-	-	-	30 June
	To have an effective Auditing Function	Percentage of Planned Audit Meetings held	output	18	Quarterly		CFO		1	2	3	4
	To have an effective Auditing Function	Percentage of Audit queries cleared within the next financial year	output	18.1	Annually		CFO		40%	50%	60%	75%
	To develop a Financial Plan (i.e. Budget Process and Time Table)	Date for approval of Financial Plan	process	19	Annually		CFO		-	-	-	30 June
	To increase the cost coverage ratio	Sac 43 (Reg 10 (g)(iii)): Cost Coverage	outcome	20	Quarterly		CFO		6	8	6	6
	To increase the dept coverage ratio	Sac 43 (Reg 10 (g)(i)): Debt Coverage Ratio	outcome	20.1	Quarterly	Y	CFO		4	4	4	4
	To provide sufficient cash resources	DTL/GA: % operating budget funded from cash	Input	21	Quarterly	Y	CFO	MM	96%	96%	96%	96%
	To keep a minimum cash balance to cover average monthly expenditure	Number of days with excessive funds in current account in relation to the strategy	output	22	Quarterly		CFO		60	60	60	80

	To report timely and accurately	Date of approval of Annual Report	Process	23	Annually		CFO	MM	-	-	31-Mar	-
	To report timely and accurately	Date of receipt of SDBIP by Mayor	Process	23.1	quarterly		CFO		2010/07/14	-	-	-
	To report timely and accurately	Number of SDBIP reports considered	output	23.2	quarterly		CFO		1	2	3	4
	To report timely and accurately	To submit SDBIP reports to CFO	Process	24	Quarterly		HOD's		1 report 2 weeks after quarter end	2 reports 2 weeks after quarter end	3 reports 2 weeks after quarter end	4 reports 2 weeks after quarter end
	To align Capital Programme and IDP	% of capital projects budgeted for in accordance with the IDP	Input	25	Annually		CFO	MM	100%	100%	100%	100%
3.1 District Tourism	To create promotional material	Number of tourism packages created for prioritised areas by specified date	output	26	Quarterly		HOD:CD		Approved stakeholder list with self appointments 30 Sept	Information gathering with report tabled 30 Dec	1	3
	To create an effective electronic interface that promotes tourism	Compilation of Tourism statistics by specified date	Process	27	Quarterly		HOD:CD		progress report 30 Sept	progress report 30 Dec	progress report 30 March	approved statistical report as tabled at PFC 30 June
	To provide support and capacity building to local tour offices	% of planned tourism liaison meetings held	output	27.1	Quarterly		HOD:CD		4	6	8	10
3.2 Local Economic Development	To effect participation in LED	Sac 43 (Reg 10 (d)) Number of jobs created through LED & Capital programmes	outcome	28	Quarterly	Y	HOD:CD		progress report and minutes 30 Sept	progress report and minutes 30 Dec	200	400
	To create LED awareness in the District	Number of LED awareness events held	output	28	Quarterly		HOD:CD		Planning process, setting schedule for stakeholders 30 Sept	Complete approved plan, invitations, programme ready for delivery by 30 Dec	4	8
	To apply for funding for LED	Number of LED business plans that are submitted by specified date	output	30	Quarterly		HOD:CD		Identify sponsors and projects 30 Sept	Completed action plan by 30 Dec	4	10

	To effectively contribute to LED in the District	LED Plan approved (Including Tourism, Business & Agricultural Plans) by target date	output	31	Quarterly		HOD:CD		Identify areas of possible changes	Draft action plan with workshop with PC	Reviewed and approved plan 30 March	-
	To effectively coordinate LED in the District	Number of LED Forums/Sub-Forums meetings held	output	31.1	Quarterly		HOD:CD		1	2	3	9
4.1 HIV/AIDS	To create HIV/AIDS awareness and	Number of planned awareness campaigns held	output	32	quarterly		HOD:CD		1	3	6	10
	To plan and implement institutional measures that would reduce the impact of HIV/AIDS	HIV/AIDS Strategy reviewed and submitted to MM by planned date	output	33	quarterly		HOD:CD		Identify areas of possible changes	Draft action plan	Info briefing on HIV/AIDS signed by HOD 30 March	Submitted HIV/AIDS strategy 30/06/2010
4.2 Youth & Gender	To provide access to and awareness of Council's Youth & Gender programmes	Number of approved programmes held	output	34	quarterly		HOD:CD		2	3	Planning and approval of action plan	5
	To access sufficient resources	Number of Youth & Gender related Business Plans submitted for funding	output	35	quarterly		HOD:CD		1	Identify potential sponsors and action plan	Identify potential sponsors and action plan	2
	To strategically plan development and empowerment initiatives for youth and gender	Youth & Gender Strategy reviewed and submitted to MM by specified date	output	36	quarterly		HOD:CD		Identify areas of possible changes	Draft action plan	Info briefing on Youth and Gender signed by HOD	Submitted Youth and Gender strategy 30/06/2010
	To create a platform for input and comments	Number of District Youth & Gender Council Meetings held	output	37	quarterly		HOD:CD		Planning of setting dates and meetings and venues	1	3	4
4.3 Community Development	To reduce poverty by implementing Community Development Projects	Number of people participating in ZDM Capacity Building Programmes	output	38	quarterly		HOD:CD		100	300	400	500
	To increase available resources for poverty reduction programmes	Number of Capacity Building Plans submitted	output	39	quarterly		HOD:CD		Planning of all business plans	2	4	6

5.1 Compliance, Clean and Sound Administration	Policies & bylaws	Revision of Policies & Bylaws by specified date	process	40	annually		HOD:CS	MM	Identify areas of review	Submit workshop proposal to MM (including union involvement)	Submit recommendations for draft renewal to MM	Reviewed policies (HR, vehicle, communication, standing orders) and bylaws by 30 June 2011
	Policies & bylaws	Date of submission for Bylaws for Promulgation	process	40.1	annually		HOD:CS		60	60	60	60
	Policies & bylaws	Date of submission of reviewed Employee Assistance Programme	process	40.2	quarterly		HOD:CS		EAP coordinator to identify areas that need assessment (survey results)	Workshop with HOD	Draft programme with incorporated staff comments	Submit reviewed programme 30 June
	To communicate in a structured manner	Communication Strategy reviewed by specified date	output	41	quarterly		HOD:CS		Identify areas of review	Submit workshop proposal to MM	Submit recommendations for draft renewal to MM	Reviewed policies (HR, vehicle, communication, standing orders) and bylaws by 30 June 2011
	To spend grant funding	Percentage of department allocated grant funds received (prior to approval or adjustment of budget) spent	Input	42	Quarterly		HOD's excluding technical services		25%	50%	75%	100%
	To build capacity	Sec 43 (Reg 10 (1)): % of Municipal Budget actually spent on Skills Development Plan	Input	43	quarterly	Y	HOD:CS		Advertise for Services provider	10%	75%	90%
5.2 Integrated & Co-ordinated Development	To encourage participation in IDP process, ensure alignment with Local Municipalities	Number of Alignment meetings held	output	44	Quarterly		HOD:P		3	6	9	12
	To ensure timely completion of IDP Process plan	Date of adoption of 2011/2012 Process Plan	output	45	Quarterly		HOD:P		Adopt Business Plan by 30 Sept	-	-	-
	To ensure timely completion of Framework plan	Date of adoption of 2011/2012 Framework Plan	output	45.1	Quarterly		HOD:P		Adopt Framework plan by 30 Sept	-	-	-

---

## 6. DETAILED CAPITAL WORKS PLAN

**ZULULAND District Municipality**  
**IMPLEMENTATION OF MIG PROJECTS 3-year Cash flow**  
 Financial year: 2017/18  
 Reporting Month: September 2017  
 Compiled by: Gugu Nene

ALLOCATION & COMMITMENT SUMMARY				
Financial year	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21
Total MIG Allocation	227,100,000.00	274,132,000.00	281,319,000.00	
Total Commitment	227,100,000.00	274,132,000.00	281,319,000.00	
Total Variance	0.00	0.00	0.00	

Table 1: MIG Registered Projects									
Agent	Project Reference Number	Project Title (as per MIG form)	Project Status	Approved MIG Funding (MOM + AFAs)	Actual Project Cost (Tender sum + Items)	Projected Milestones	Total Previous MIG Expenditure	Jan	Feb
DC28	DC28 PMU	DC28 PMU	Construction	3,400,000.00	0.00	0.00	0.00		
DC28	2004MIGDC280002	Nkomo Regional Water Supply Scheme Phase 1	Construction	36,000,000.00	36,000,000.00	201,488.78	36,000,000.00		
DC28	2004MIGDC280003	ZMA Cable Sanitation Project	Construction	0.017,718.00	0.00	0.017,718.00	4,004,905.00		
DC28	2004MIGDC280005	Rudimentary Water Supply Programme Ph 2	Construction	66,730,000.00	2,453,899.00	63,300,000.00	63,314,000.00		
DC28	2004MIGDC2810244	Nkomo Regional Water Supply Scheme Ph 2	Construction	75,200,400.00	28,307,371.40	46,893,028.60	50,021,140.00		
DC28	2004MIGDC28112022	Robson Sports Field	Construction	16,320,000.00	0.00	16,320,000.00	3,023,012.27		
DC28	2004MIGDC281119	Isidini RVSS Phase 4	Construction	24,000,000.00	24,373,987.00	416,000.00	24,373,987.00		
DC28	2004MIGDC281228	Isidini RVSS Phase 3	Construction	30,000,000.00	2,421,380.00	66,872,200.00	2,421,380.00		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 2	Construction	30,000,000.00	0.00	30,000,000.00	0.00		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	61,486,289.47	14,772,700.00	46,893,028.60		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	48,328,534.26	1,011,500.00	49,339,534.26		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	3,761,611.00	71,000,000.00	29,238,389.00		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	19,104,290.73	14,470,400.00	43,569,690.73		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	4,292,305.03	37,471,000.00	15,676,190.73		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	7,914,930.20	51,000,000.00	48,910,069.20		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	4,692,240.00	14,000,000.00	7,694,240.00		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	3,986,341.70	75,330,073.78	71,343,732.08		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	1,730,103.68	320,000.00	1,730,103.68		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	0.00	0.00	0.00		
DC28	2004MIGDC281214	Isidini RVSS Phase 1	Construction	30,000,000.00	0.00	0.00	0.00		

[illegible]

ALLOCATION CARRIED OVER				0.00
2017/12 Allocation (Current + Carried over)				227,100,000.00
Capital Expenditure Year to Date				22,862,142.61
AMOUNT LEFT TO SPEND - 2017/12				204,237,857.39
Total Commitment for 2017/12				220,308,326.45

2017/12												2018/12												2019/12												2020/12												2021/12												2022/12												2023/12												2024/12												2025/12												2026/12												2027/12												2028/12												2029/12												2030/12												2031/12												2032/12												2033/12												2034/12												2035/12												2036/12												2037/12												2038/12												2039/12												2040/12												2041/12												2042/12												2043/12												2044/12												2045/12												2046/12												2047/12												2048/12												2049/12												2050/12												2051/12												2052/12												2053/12												2054/12												2055/12												2056/12												2057/12												2058/12												2059/12												2060/12												2061/12												2062/12												2063/12												2064/12												2065/12												2066/12												2067/12												2068/12												2069/12												2070/12												2071/12												2072/12												2073/12												2074/12												2075/12												2076/12												2077/12												2078/12												2079/12												2080/12												2081/12												2082/12												2083/12												2084/12												2085/12												2086/12												2087/12												2088/12												2089/12												2090/12												2091/12												2092/12												2093/12												2094/12												2095/12												2096/12												2097/12												2098/12												2099/12												2100/12												2101/12												2102/12												2103/12												2104/12												2105/12												2106/12												2107/12												2108/12												2109/12												2110/12												2111/12												2112/12												2113/12												2114/12												2115/12												2116/12												2117/12												2118/12												2119/12												2120/12												2121/12												2122/12												2123/12												2124/12												2125/12												2126/12												2127/12												2128/12												2129/12												2130/12												2131/12												2132/12												2133/12												2134/12												2135/12												2136/12												2137/12												2138/12												2139/12												2140/12												2141/12												2142/12												2143/12												2144/12												2145/12												2146/12												2147/12												2148/12												2149/12												2150/12												2151/12												2152/12												2153/12												2154/12												2155/12												2156/12												2157/12												2158/12												2159/12												2160/12												2161/12												2162/12												2163/12												2164/12												2165/12												2166/12												2167/12												2168/12												2169/12												2170/12												2171/12												2172/12												2173/12												2174/12												2175/12												2176/12												2177/12												2178/12												2179/12												2180/12												2181/12												2182/12												2183/12												2184/12												2185/12												2186/12												2187/12												2188/12												2189/12												2190/12												2191/12												2192/12												2193/12												2194/12												2195/12												2196/12												2197/12												2198/12												2199/12												2200/12												2201/12												2202/12												2203/12												2204/12												2205/12												2206/12												2207/12												2208/12												2209/12												2210/12												2211/12												2212/12												2213/12												2214/12												2215/12												2216/12												2217/12												2218/12												2219/12												2220/12												2221/12												2222/12												2223/12												2224/12												2225/12												2226/12												2227/12												2228/12												2229/12												2230/12												2231/12												2232/12												2233/12												2234/12												2235/12												2236/12												2237/12												2238/12												2239/12												2240/12												2241/12												2242/12												2243/12												2244/12												2245/12												2246/12												2247/12												2248/12												2249/12												2250/12												2251/12												2252/12												2253/12												2254/12												2255/12												2256/12												2257/12												2258/12												2259/12												2260/12												2261/12												2262/12												2263/12												2264/12												2265/12												2266/12												2267/12												2268/12												2269/12												2270/12												2271/12												2272/12												2273/12												2274/12												2275/12												2276/12												2277/12												2278/12												2279/12												2280/12												2281/12												2282/12												2283/12												2284/12												2285/12												2286/12												2287/12												2288/12												2289/12												2290/12												2291/12												2292/12												2293/12												2294/12												2295/12												2296/12												2297/12												2298/12												2299/12												2300/12												2301/12												2302/12												2303/12												2304/12												2305/12												2306/12												2307/12												2308/12												2309/12												2310/12												2311/12												2312/12												2313/12												2314/12												2315/12												2316/12												2317/12												2318/12												2319/12												2320/12												2321/12												2322/12												2323/12												2324/12												2325/12												2326/12												2327/12												2328/12												2329/12												2330/12												2331/12												2332/12												2333/12												2334/12												2335/12												2336/12												2337/12												2338/12												2339/12												2340/12												2341/12												2342/12												2343/12												2344/12												2345/12												2346/12												2347/12												2348/12												2349/12												2350/12												2351/12												2352/12												2353/12												2354/12												2355/12												2356/12												2357/12												2358/12												2359/12												2360/12												2361/12												2362/12												2363/12												2364/12												2365/12												2366/12												2367/12												2368/12												2369/12												2370/12												2371/12												2372/12												2373/12												2374/12												2375/12												2376/12												2377/12												2378/12												2379/12												2380/12												2381/12												2382/12												2383/12												2384/12												2385/12												2386/12												2387/12												2388/12												2389/12												2390/12												2391/12												2392/12												2393/12												2394/12												2395/12												2396/12												2397/12												2398/12												2399/12												2400/12												2401/12												2402/12												2403/12												2404/12												2405/12												2406/12												2407/12												2408/12												2409/12												2410/12												2411/12												2412/12												2413/12												2414/12												2415/12												2416/12												2417/12												2418/12												2419/12												2420/12												2421/12												2422/12												2423/12												2424/12												2425/12												2426/12												2427/12												2428/12												2429/12												2430/12												2431/12												2432/12												2433/12												2434/12												2435/12												2436/12												2437/12												2438/12												2439/12												2440/12												2441/12												2442/12												2443/12												2444/12												2445/12												2446/12												2447/12												2448/12												2449/12												2450/12												2451/12												2452/12												2453/12												2454/12												2455/12												2456/12												2457/12												2458/12												2459/12												2460/12												2461/12												2462/12												2463/12												2464/12												2465/12												2466/12												2467/12												2468/12												2469/12												2470/12												2471/12												2472/12												2473/12												2474/12												2475/12												2476/12												2477/12												2478/12												2479/12												2480/12												2481/12												2482/12												2483/12												2484/12												2485/12												2486/12												2487/12												2488/12												2489/12												2490/12												2491/12												2492/12												2493/12												2494/12												2495/12												2496/12												2497/12												2498/12												2499/12												2500/12												2501/12												2502/12												2503/12												2504/12												2505/12												2506/12												2507/12												2508/12												2509/12												2510/12												2511/12												2512/12												2513/12												2514/12												2515/12												2516/12												2517/12												2518/12												2519/12												2520/12												2521/12												2522/12												2523/12												2524/12												2525/12												2526/12												2527/12												2528/12												2529/12												2530/12												2531/12												2532/12												2533/12												2534/12												2535/12												2536/12												2537/12												2538/12												2539/12												2540/12												2541/12												2542/12												2543/12												2544/12												2545/12												2546/12												2547/12												2548/12												2549/12												2550/12												2551/12												2552/12												2553/12												2554/12												2555/12												2556/12												2557/12												2558/12												2559/12												2560/12												2561/12												2562/12												2563/12												2564/12												2565/12												2566/12												2567/12												2568/12												2569/12												2570/12												2571/12												2572/12												2573/12												2574/12												2575/12												2576/12												2577/12												2578/12												2579/12												2580/12												2581/12												2582/12												2583/12												2584/12												2585/12												2586/12												2587/12												2588/12												2589/12												2590/12												2591/12												2592/12												2593/12												2594/12												2595/12												2596/12												2597/12												2598/12												2599/12												2600/12												2601/12												2602/12												2603/12												2604/12												2605/12												2606/12												2607/12												2608/12												2609/12												2610/12												2611/12												2612/12												2613/12												2614/12												2615/12												2616/12												2617/12												2618/12												2619/12												2620/12												2621/12												2622/12												2623/12												2624/12												2625/12												2626/12												2627/12												2628/12												2629/12												2630/12												2631/12												2632/12												2633/12												2634/12												2635/12												2636/12												2637/12												2638/12												2639/12												2640/12												2641/12												2642/12												2643/12												2644/12												2645/12												2646/12												2647/12												2648/12												2649/12												2650/12												2651/12												2652/12												2653/12												2654/12												2655/12												2656/12												2657/12												2658/12												2659/12												2660/12												2661/12												2662/12												2663/12												2664/12												2665/12												2666/12												2667/12												2668/12												2669/12												2670/12												2671/12												2672/12												2673/12												2674/12												2675/12												2676/12												2677/12												2678/12												2679/12												2680/12												2681/12												2682/12												2683/12												2684/12												2685/12												2686/12												2687/12												2688/12												2689/12												2690/12												2691/12												2692/12												2693/12												2694/12												2695/12												2696/12												2697/12												2698/12												2699/12												2700/12												2701/12												2702/12												2703/12												2704/12												2705/12												2706/12												2707/12												2708/12												2709/12												2710/12												2711/12												2712/12												2713/12												2714/12												2715/12												2716/12												2717/12												2718/12												2719/12												2720/12												2721/12												2722/12												2723/12												2724/12												2725/12												2726/12												2727/12												2728/12												2729/12												2730/12												2731/12												2732/12												2733/12												2734/12												2735/12												2736/12												2737/12												2738/12												2739/12												2740/12												2741/12												2742/12												2743/12												2744/12												2745/12												2746/12												2747/12												2748/12												2749/12												2750/12												2751/12												2752/12												2753/12												2754/12												2755/12												2756/12												2757/12												2758/12												2759/12												2760/12												2761/12												2762/12												2763/12												2764/12												2765/12												2766/12												2767/12												2768/12												2769/12												2770/12												2771/12												2772/12												2773/12												2774/12												2775/12												2776/12												2777/12												2778/12												2779/12												2780/12												2781/12												2782/12												2783/12												2784/12												2785/12												2786/12												2787/12												2788/12												2789/12												2790/1											
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



2012/13		2013/14												2013/14		Project Implementation		
Total Projected	Balance	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Total Projected	Balance	Project Registered on MIG MIS	Consultant Appointed (to start with design)	EIA Scoping report Approved
0.00	0.00													0.00	0.00			
0.00	0.00													0.00	0.00			
0.00	-4,604,803.00													0.00	-4,604,803.00			
27,011,200.00	-11,386,702.86													0.00	-11,386,702.86			
4,604,803.00	-7,012,524.42													0.00	-7,012,524.42			
0.00	-3,581,702.27													0.00	-3,581,702.27			
0.00	0.00													0.00	0.00			
7,817,076.00	-7,957,076.00													0.00	-7,957,076.00			
38,430,000.00	-41,643,024.07													0.00	-41,643,024.07			
0.00	3,078,702.56													0.00	3,078,702.56			
7,402,310.00	-4,027,702.35													0.00	-4,027,702.35			
8,063,837.00	22,302,783.08													0.00	22,302,783.08			
21,041,236.00	-66,392,845.63													0.00	-66,392,845.63			
7,317,400.00	27,896,645.27													0.00	27,896,645.27			
8,068,168.00	-62,032,211.41													0.00	-62,032,211.41			
0.00	11,868,802.00													0.00	11,868,802.00			
0.00	819,441.96													0.00	819,441.96			
0.00	0.00													0.00	0.00			
06,228,400.00	4,202,128.54													0.00	4,202,128.54			





[illegible][illegible]

---

**8. APPROVAL OF THE ZULULAND DISTRICT MUNICIPALITY'S SERVICE DELIVERY AND BUDGET IMPLEMENTATION PLAN FOR THE QUARTER ENDED 30 SEPTEMBER 2011.**

The Zululand District Municipality's SDBIP for the 1<sup>st</sup> quarter ended 30 September 2011 has been reviewed and approved by the Honorable Mayor: Cllr. V.Z. KaMagwaza Msibi, as said in S69 (3) (a) and S54 (3) of the Municipal Finance Management Act.

**Date received:**

04/10/2011

**Date Approved:**

07/10/2011

**Signature:**

V.Z. KaMagwaza Msibi