



Project Report

Lake Pichola

Udaipur, Rajasthan, India

Dewas Stage I - IV Project

(as on 31st March 2010)

Maps and Plans

Charts

Technical Data

Budget Allocation

Historical Perspective

Impressions

Index

Sr.	Particulars	Page No.
1	Dewas Stage I - IV Project Objective, Progress and Benefits	1
Maps and Plans		
2	Index Map of Dewas Stages Project, Udaipur	3
3	Index Plan Dewas Project Stage II	4
4	Index Plan Dewas Stage I, II, III, IV and Mansi Wakal Stage I, II, III	5
5	Elevation Map of Water Diversion Project Dewas I, II, III and IV Mansi Wakal I and III and from Jaisamand Lake	6
6	FIG 1. Proposed Water Resources around Udaipur Basin	7
7	FIG 2. Schematic diagram of proposed Water Supply for Udaipur Basin (Mansi - Wakal and Dewas Projects)	8
Charts		
8	Bar Chart showing progress of main tunnel of Dewas Stage II Project	9
9	Bar Chart showing progress of link tunnel of Dewas Stage II Project	10
10	L - Section Showing Progress of Akodara Dam, Dewas Stage II Project	11
Technical Data		
11	Technical Data's of Dewas Stage II Project	12
12	Technical Data of Dewas Stage III and IV Project	14
Budget Allocation		
13	Budget Allotment for Construction of Dewas Stage II Project	15
14	Annexure - A, Physical Position of Dewas Stage II Project Work	16
15	Annexure - B, Financial Position of Dewas Stage II Project	17
Historical Perspective		
16	A brief historical perspective of water resource management in Mewar	18
17	Shriji Arvind Singh Mewar visited Dewas Stage II Project	19
Impressions		
18	Impressions - 12 th January 2009 onwards	20

Dewas Stage I - IV Project

Objective Progress Benefits

Objective

Dewas is a very important project of drinking water supply for Udaipur and nearby villages. Through the medium of this project problems like shortage of water in some areas, less irrigated area, reluctance in establishment of new industries, fish production and most of all tourism industry of Udaipur will get a new life.

Progress

Stage I - Completed ■

This project was made in 1968-69 for the water upliftment in the Lakes of Udaipur City. By this project every-year 100–125 mcft water is lifted to the Lakes of Udaipur. The first stage of the project was completed in association with M/s Hindustan Zinc Limited, Udaipur. The project was completed in Gorana during the time period of late Shri Mohan Lal Sukhadia and after that the water supply was made to Lake Pichola and Fatehsagar Lake and nearby catchment areas of the lakes. In the Dewas Stage I Project water flows from a small tunnel to Sisarma River and from there water flows to Lake Pichola. This dam is not anywhere connected to any of the Dewas Stages Project.

Stage II - Under Construction ■

To keep water in Udaipur Lakes throughout the year and to provide supply of water to 104 villages of Udaipur District, Public Health and Engineering Department demanded stage two of the Dewas Project and its work was started by Irrigation Department in the year 2006-07. Rajasthan State Government has already given amended, administrative accepted sum of amount of Rs. 379.19 crores and for the construction of project NABARD has sanctioned a loan of Rs. 268.90 crores.

Under this proposed project two dams - Madri (water storage capacity 85.45 mcft); Akodara (water storage capacity 302 mcft) and 11.05 km in length main tunnel and to join it with Madri tunnel 1.21 km connecting link tunnel will be constructed. An instruction for the implementation of the project has been issued in five packages and the work is in progress. As per the present progress of the project and an uninterrupted flow of funds the project will be completed by June 2012. And then in 2012 monsoons maximum 550.00 mcft of water will be possible to uplift for the lakes of Udaipur.

Till March 2010, Rs 116.86 crores expenditure is already incurred on this project and a budget of Rs. 168.33 crores for the year 2010-2011 has been proposed. Rajasthan Government has already declared the budget of Rs. 50 crores for the year 2010-11 for the project.



Stage II - Under Construction (*photographs as on 10.01.2009*)

Stage III - Proposed

This project has been proposed for the filling of Udaipur lakes. This project has been proposed near Village Naal (Nathiya Thal), Gram Panchayat Chaatiyakheri, Tehsil Gogunda situated at Wakal River of Sabarmati Basin. Under this 3rd project 1 dam of 500 mcft and 10.38 km long tunnel's construction has been proposed of which total water collection capacity area is 86 sq kms. Through this tunnel water will reach to Akodara Dam than to Boojra to Amarjok River and than finally to Lake Pichola.

Stage IV - Proposed

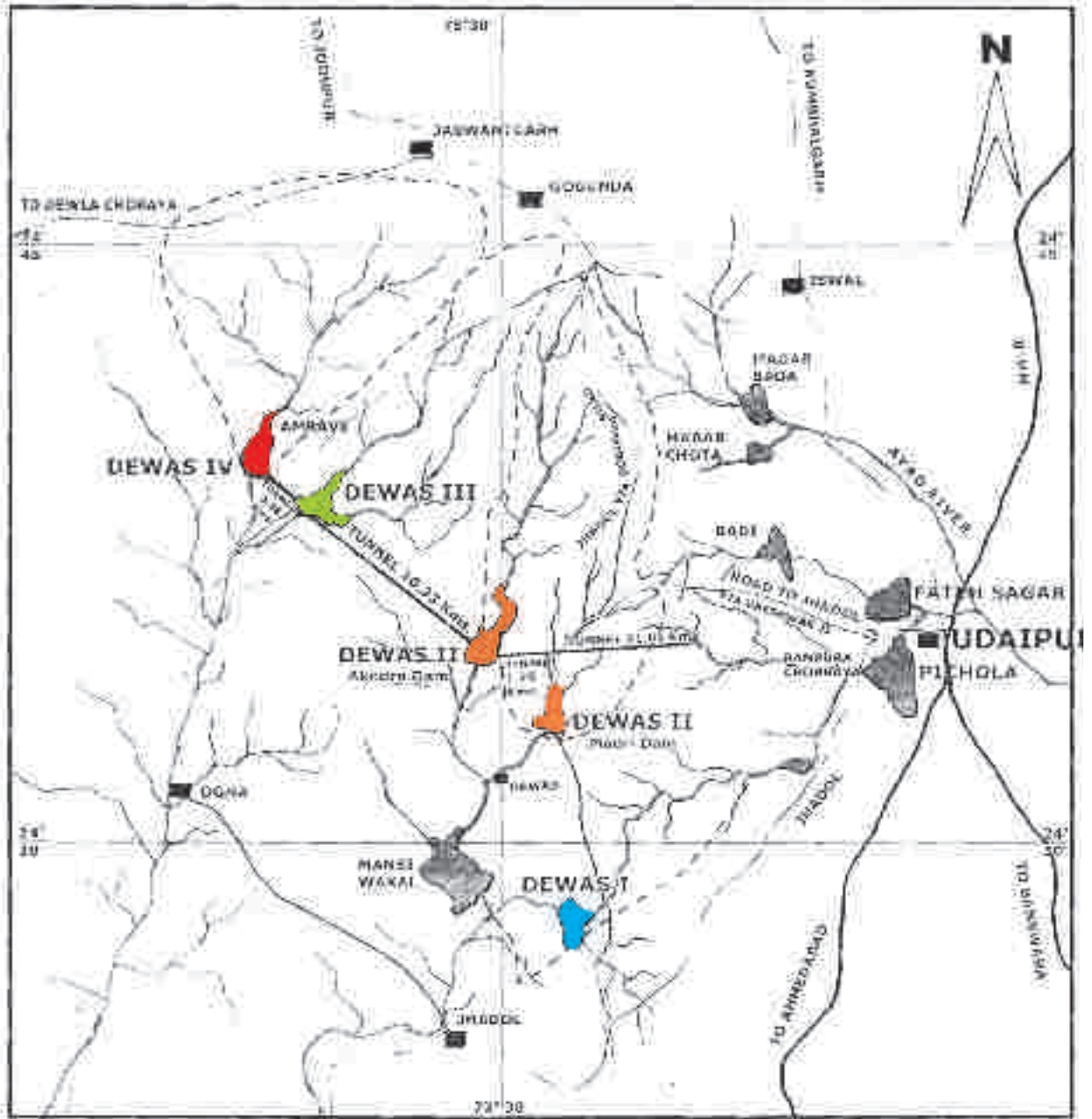
This project has been proposed near Village Jhank (Ambaava), Gram Panchayat Padavali, Tehsil Kotda situated at Wakal River of Sabarmati Basin.

Under this 4th project 1 dam of 500 mcft and 3.88 km long tunnel's construction has been proposed of which total water collection capacity area is 90 sq kms. This tunnel will help the collected water to reach the proposed dam of Dewas Project 3. From the dam, the water will flow from the main tunnels of Dewas 3 and 2 Projects to Amarjok River to the Lake Pichola, Udaipur.

Benefits

Water will be there in the Lakes of Udaipur through the entire year which will maintain the ecological balance of the Lakes. 186 nearby villages downstream of Udaipur District will be benefited by the drinking water supply.

Index Map of Dewas Stages Project, Udaipur



Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010

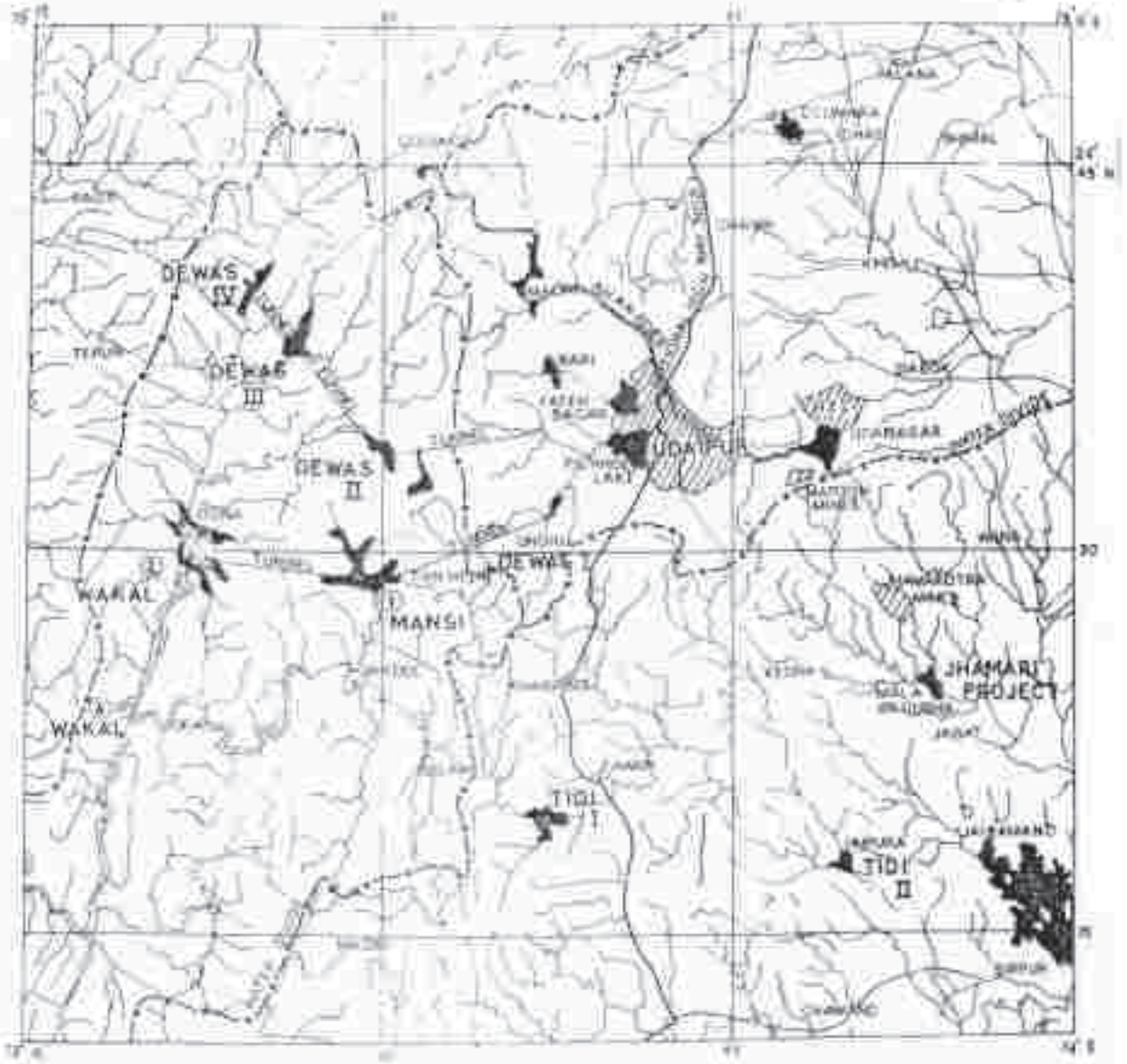


Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010



Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010

PROPOSED WATER RESOURCES AROUND UDAIPUR BASIN



MAP PREPARED BY MAHARANA OF MEWAR CHARITABLE
FOUNDATION, RESEARCH WING, CITY PALACE, UDAIPUR

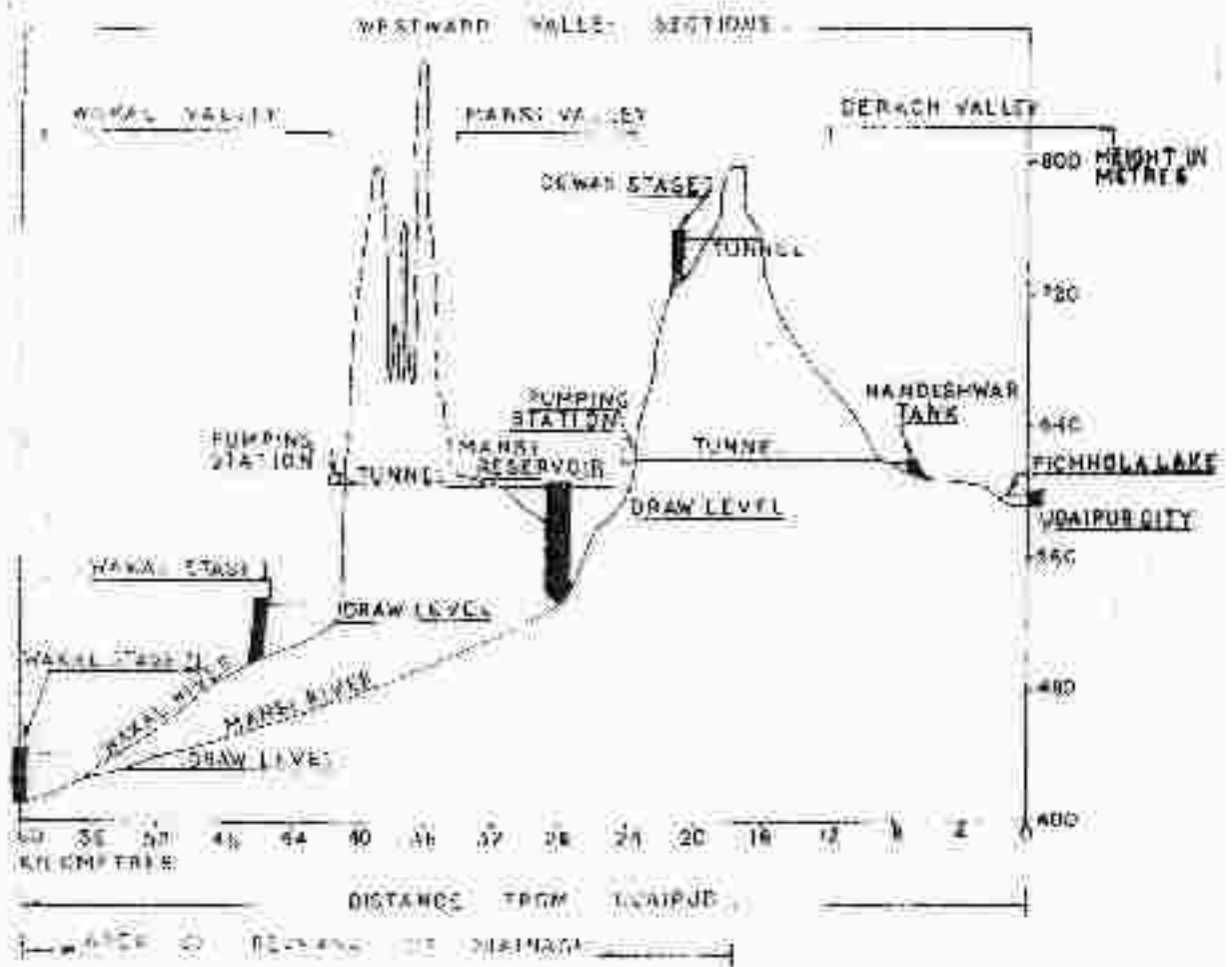
BASIC SOURCE: IRRIGATION DEPARTMENT, UDAIPUR - 1962-1967



FIG. 1

Source: Dr. Narpal Singh Rathore, Resource Person of Maharana of Mewar Charitable Foundation and Associate Professor, Department of Geography, University College of Social Science & Humanities, Mohan Lal Sukhadia University, Udaipur, Rajasthan, India; 28.04.2010

SCHEMATIC DIAGRAM OF PROPOSED WATER SUPPLY FOR UDAIPUR BASIN (MANSI - WAKAL & DEWAS PROJECTS)



MAP PREPARED BY MAHARANA OF MEWAR CHARITABLE FOUNDATION, RESEARCH WING, CITY PALACE, UDAIPUR

BASIC SOURCE: IRRIGATION DEPARTMENT, UDAIPUR: 1967-1985

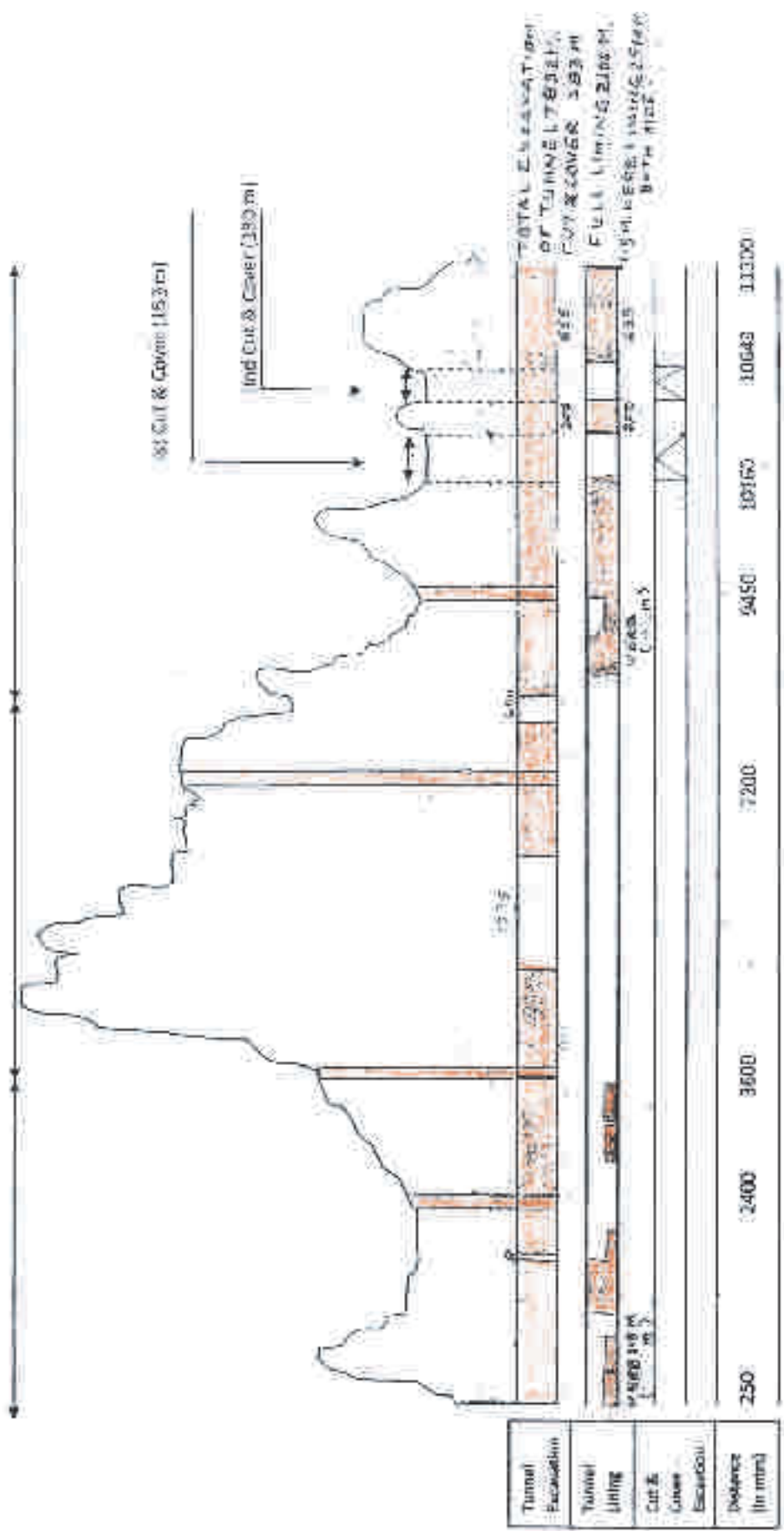
FIG. 2

Source: Dr. Narpat Singh Rathore, Resource Person of Maharana of Mewar Charitable Foundation and Associate Professor, Department of Geography, University College of Social Science & Humanities, Mohan Lal Sukhadia University, Udaipur, Rajasthan, India; 28.04.2010

BAR CHART SHOWING PROGRESS OF MAIN TUNNEL

BEHIND II PROJECT

REACH 1 (RD 250 M TO 3600M) REACH 2 (RD 3600 M TO 9000M) REACH 3 (RD 9000 M TO 11300 M)

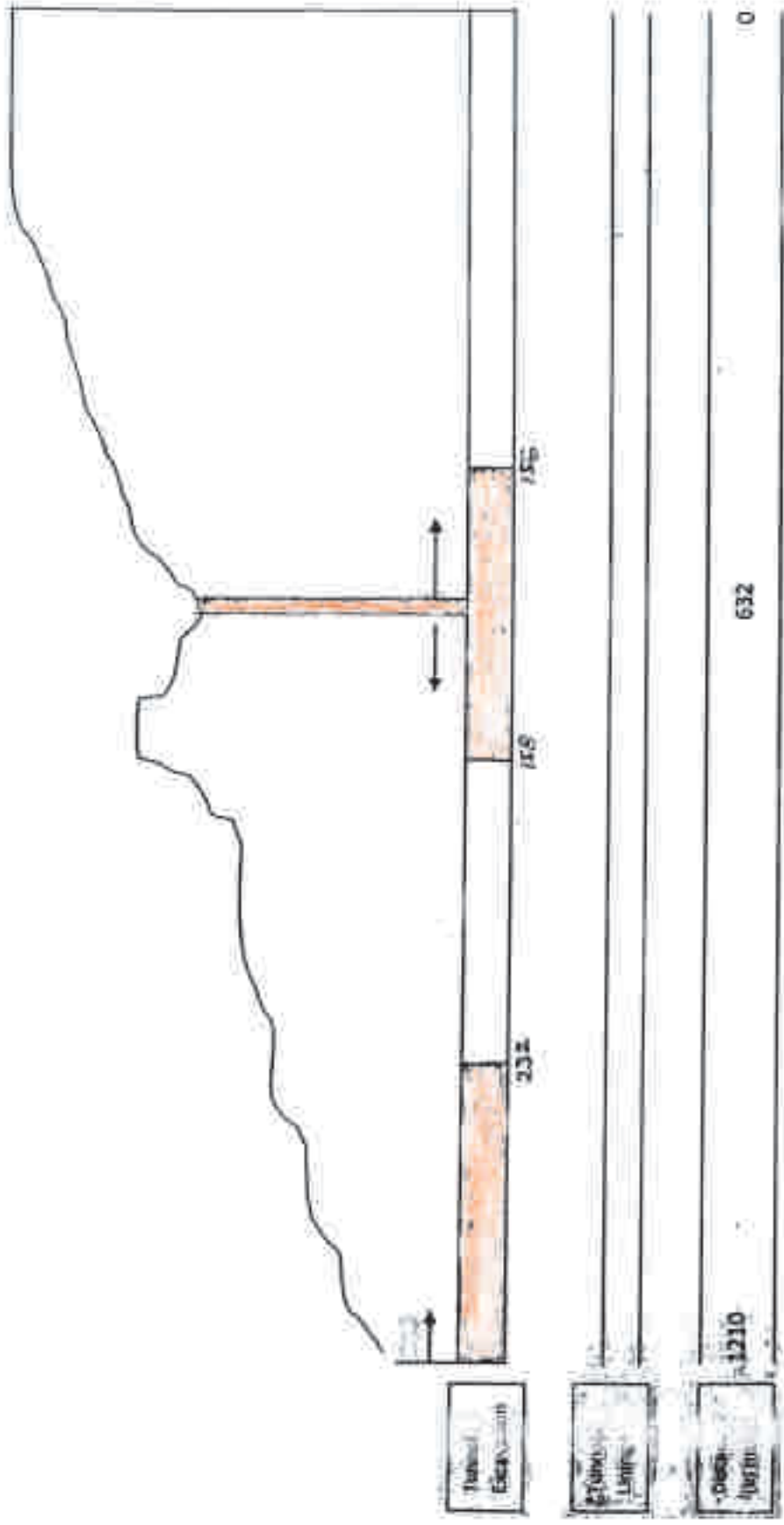


WORK DONE UP TO 31-3-2010

Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010

BAR CHART SHOWING PROGRESS OF LINK TUNNEL

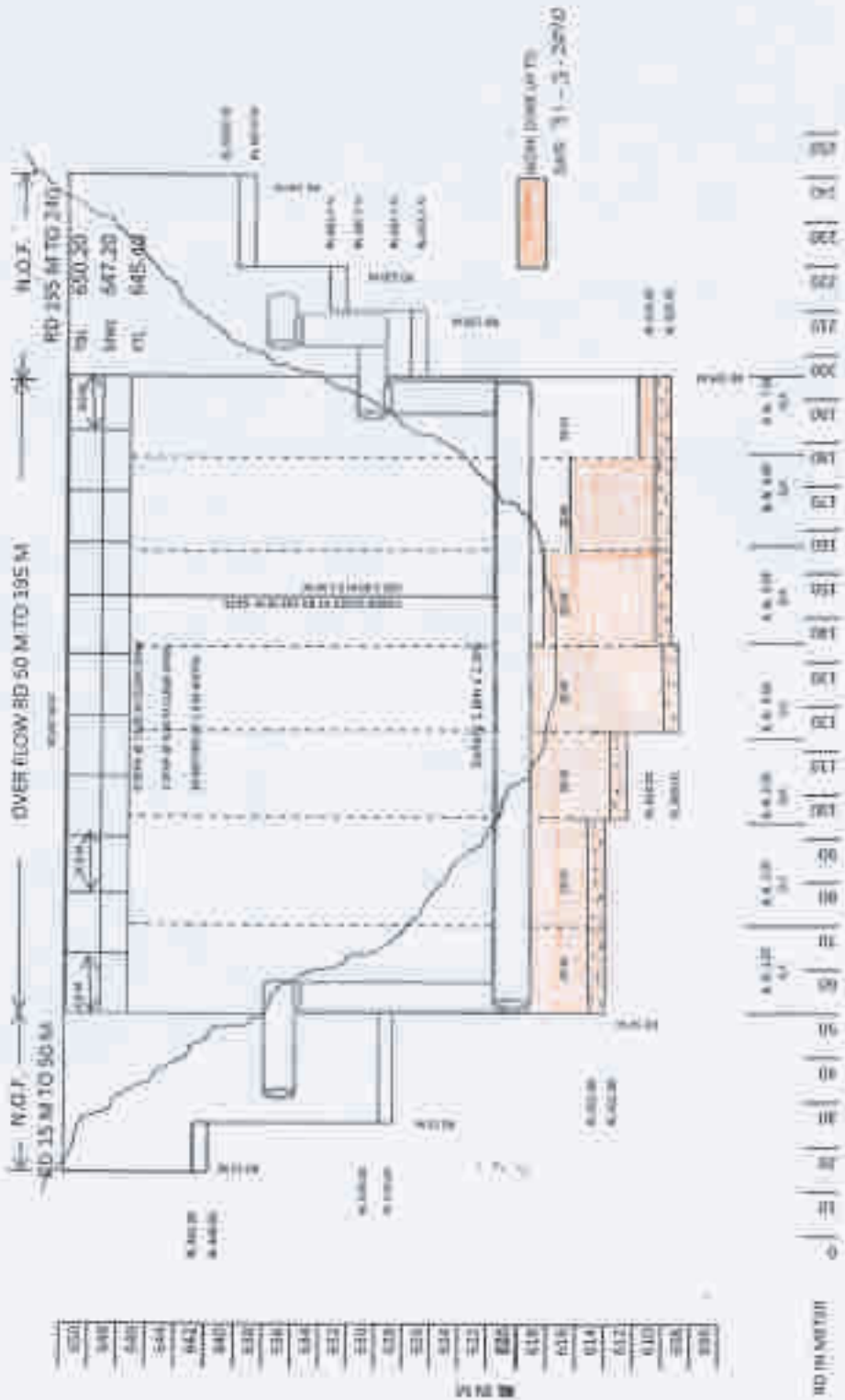
DEWAS II PROJECT



WORK DONE UPTO 31-3-2010

Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010

L-SECTION SHOWING PROGRESS OF AKOURA DAM
 CHEWAS PROJECT



Source: Water Resources Division, Irrigation Department, Udaipur (Rajasthan) 31.03.2010

**TECHNICAL DATA'S
OF
DEWAS STAGE II PROJECT**

AKODRA DAM

MADRI DAM

1 Location

Latitude	24° 32' 45" N	24° 32' 23" N
Longitude	73° 30' 11" E	73° 31' 26" E
Near By Village	Akodra	Madri
Distance from Dist. H.Q.	40 Km	32 Km

2 River & Basin Dewas River, a Tributary of Wakal River of Sabarnati River Basin.

3 Village Covered

Within Submergence Area	Acrees & Unithal	Gurson, Madri & Karnal
-------------------------	------------------	------------------------

4 Hydrology

(A)	Gross Catchment Area	90.00	Sq Km	22.40	Sq Km
(B)	Intercepted Catchment Area	28.16	Sq Km	1.92	Sq Km
(C)	Free Catchment Area	61.44	Sq Km	20.48	Sq Km
(D)	Type of Catchment Area	Good		Good	
(E)	Ave. Annual Rainfall	613.00	mm	613.00	mm
(F)	Ave. Monsoon Rainfall	552.00	mm	552.00	mm
(G)	Estimated Yield (at 50 % Dependability)	11.67	Mcum	3.89	Mcum

5 Peak Flood

(A)	Max. Flood Discharge	697.65	Cusecs	307.00	Cusecs
		24635.08	Cusecs	10840.17	Cusecs
(B)	Design Flood Lift	1.80	Mtrs	1.85	Mtrs
(C)	Free Board	3.00	Mtrs	1.50	Mtrs

6 Reservoir

(A)	Full Reservoir Level (FRL)	645.40	mtrs	654.00	mtrs
(B)	Maximum Water Level (MWL)	647.20	mtrs	655.85	mtrs
(C)	Top Bund Level (TBL)	650.20	mtrs	657.35	mtrs
(D)	Sill Level (Inlet level of Tunnel)	627.00	mtrs	643.70	mtrs
(E)	Under Sluice Level	618.00	mtrs	642.00	mtrs
(F)	Gross Storage Capacity	6.533	Mcum	2.420	Mcum
		302.00	Mcf	85.44	Mcf

		AKODRA DAM		MADRI DAM	
(G)	Live Storage Capacity	8.018	Mcum	2.307	Mcum
		283.110	Mcf	81.440	Mcf
(H)	Dead Storage Capacity	0.535	Mcum	0.114	Mcum
		18.890	Mcf	4.000	Mcf
(I)	Submergence Area at FTL	798900	Sqm	447200	Sqm

7. Over Flow

Ogee Over Flow

		Section		Bye Wash	
(A)	Total Length at Top	145.00	metre	80.00	metre
(B)	Effective Length	133.93	metre	-	
(C)	Maximum Height	39.40	metre	-	
(D)	Maximum width at Bottom	40.88	metre	-	

8. Non Over Flow

(Masonry)

(Earthen)

(A)	Total Length at Top	70.0	metre	490.0	metre
(B)	Top width	5.0	metre	6.0	metre
(C)	Maximum Height	23.4	metre	19.91	metre

9. Tunnel

Main Tunnel

Link Tunnel

(A)	Total Length	11.05	Km	1.21	Km
(B)	Length of U/S Open Cut	350.0	metre	155.0	metre
(C)	D/S Open Cut	550.0	metre	-	
(D)	Inlet Level	627.0	metre	645.7	metre
(E)	Outlet Level	621.475	metre	626.320	metre
(F)	Type of Section	D - Shaped		D - Shaped	
(G)	Bottom Width	5.5	metre	3.0	metre
(H)	Maximum Height	5.5	metre	3.5	metre
(I)	Diameter of Top D	5.5	metre	3.0	metre
(J)	Type of Lining	CC Lining		CC Lining	
(K)	Bed Slope	1 in 2000		1 in 1000	
(L)	FSF	2.10	metre	1.80	metre
(M)	Design Discharge	14.16	Cumecs	7.08	Cumecs
		48.20	Mcf Per Day	21.60	Mcf Per Day

10. Total Cost Of Project

Rs. 37919.00 Lacs.

Technical Data of Dewas Stage III and IV Project

Sr. No.	Particulars/ Description	III	IV
1	Construction point of Dam	Village Nathia Thal	Village Ambava
2	Latitude	24° 37' 55"	24° 29' 15"
	Longitude	73° 26' 00"	73° 23' 20"
3	Total Water Catchments Area	86 Square Kilometer	90 Square Kilometer
4	Yearly Average Rain	635 MM	635 MM
5	Total Capacity	500 mcft	500 mcft
6	Unused Storage Capacity	77.60 mcft	50.00 mcft
7	Used Storage Capacity	422.40 mcft	450.00 mcft
8	F.T.L.	641.50 M.	655.00 M.
9	M.W.L.	643.20 M.	657.50 M.
10	T.B.L.	644.70 M.	659.00 M.
11	Length of Dam (Non Overflow)	218.60 M.	260.00 M
12	Length of Spill way	120.00 M.	100.00 M.
13	Maximum height of Dam (from foundation level)	39.00 M.	42.00 M
14	Length of Tunnel (for the Akodara Dam)	10.38 KM	3.88 KM
15	Proposed water uplifting (Yearly)	500 mcft	500 mcft

Budget allotment for Construction of Dewas Stage II Project

Administrative sanction of Rs. 139.26 Crore is issued by Letter No. 1544-48 dated 19.01.2005 for the Dewas II Project from The Administrative Secretary, Public Health and Engineering Department, Rajasthan Jaipur. After that amended sanction of Rs. 379.19 Crore vide letter no. 5234 dated 31.10.2007 is issued.

Sanction for tender of various main works in the series of Dewas Stage II Project by Chief Engineer, Irrigation Department, Rajasthan, Jaipur is as follows:

Sr. No.	Name of the work	Name of the firm	Tender amount (lacs)	Letter no. and date of sanction
1	Madri Dam and Link Tunnel	M/s. Jaimata Works and M/s. Umrao Singh Buliya Joint Venture Mumbai / Shahpura-Bhilwara	Rs. 1061.29	F - 2(6) AS/I/ Cell/06/4128-32 Dated 23.08.2006
2	Akodara Dam	M/s. Srinivas Construction Ltd. Hyderabad	Rs. 3361.64	F - 2(42) AS/I/ Cell/06/1162-67 Dated 09.03.2007
3	Main Tunnel Reach -1	M/s. Coastal Project Ltd. New Delhi	Rs. 6265.54	F - 2(35) AS/I/ Cell/06/4983-87 Dated 31.10.2007
4	Main Tunnel Reach -2	M/s. Coastal Project Ltd. New Delhi	Rs. 10902.51	F - 2(36) AS/I/ Cell/06/988-91 Dated 31.10.2007
5	Main Tunnel Reach -3	M/s. Valecha Engineering Ltd. Mumbai	Rs. 5330.15	F - 2(37) AS/I/ Cell/06/4992-96 Dated 31.10.2007

Physical and Financial position of Project work as on 31.03.2010 is enclosed as Annexure A and B.

Annexure – A
Physical Position of Dewas Stage II Project work

(A) Dam:

Sr. No.	Name of the work	Detail of the work done	Present Position
1	Madri (Ardun Dam)		
	(i) Baiwas Cum Bedwar	100% Complete	Work closed from February 2009. It is in the process of new tender document
	(ii) C.O.T.	87% Complete	
	(iii) Making of Sand Dam	25% Complete	
2	Akodara (Masonry Dam)		
	(i) Digging of Foundation	83% Complete	Work in Progress
	(ii) Cement Concrete	16% Complete	
	(iii) Masonry	26% Complete	

(B) Tunnel:

		Total Length in Mtr.	Work Done			Present Position
			Digging in Mtr.	Curve Lining Mtr.	Arch Lining Mtr.	
1	Madri Link Tunnel (With Madri Dam Package)	1210	546			The work of digging of tunnel is closed. It is in the process of new tender document
2	Main Tunnel					Work In Progress
	Package I (I) Open Cut (II) Tunnel	250 3350	250 3350	- 1570(Both Side)	- 300	
	Package II (I) Tunnel	4400	1640	33	-	
	Package III (I) Tunnel (II) Cut and Cover	3017 283	2902 283	Left - 1067 Right - 820	1800 -	
	Total:	11300	8425	2514	2100	

Annexure – B
Financial Position of Dewas Stage II Project

Sr. No.	Name of the work	Amount of work order(in lacs)	Total expenditure on February 2010 (in lacs)	Percentage
1	Madri Dam and Link Tunnel	1061.29	253.20	23.85%
2	Akodara Dam	3361.64	734.61	21.85%
3	Main Tunnel			
	Part - I	6265.54	3111.70	49.66%
	Part - II	10902.51	2463.37	22.59%
	Part - III	5330.15	3527.84	66.18%
	Compensation	912.17	912.17	
	Other Escalations	76.48	76.48	
		606.29	606.29	
	Grand Total	28516.07	11685.66	40.97%

Executive Engineer
Irrigation Department, Udaipur

A brief historical perspective of water resource management in Mewar

Udaipur City popularly known, as the City of Lakes is located in the south of Rajasthan and in north-western India. From the last 400 years in Udaipur basin different Maharanas of Mewar developed water reservoirs in form of lakes to meet the scarcity of water in the region. The lakes of Udaipur are its invaluable natural assets developed by the Maharanas of Mewar in the past. These are the lifelines of Udaipur basin, not only serving its varied needs for the past six centuries but are also responsible for bringing Udaipur on the tourist map of the world as City of Lakes. Udaipur basin showcased the far sightedness of Maharanas of Mewar by establishing interlinking of lakes but after the independence due to the increase of population, industrialization, excessive use of water and reduction of ground water Udaipur has started facing water problems. Consequently there is an immediate need to look into this problem before it takes a menacing form. There is an urgent need to prevent the lakes from dying a slow death by looking at alternative sources to replenish and save them. A potent and viable measure is to bring the rainwater collected in Dewas, Mansi and Wakal rivers into these lakes.

The study area, Udaipur Basin lies between 73°36'51"E to 73°49'46"E longitude and 24°28'49" to 24°42'56" North latitude. It is a saucer shaped basin 22 kms wide from East to West and 24 kms long from North to South. It is wider in the South and tapers northwards. Its average height is 577 meters above the mean sea level. The Tropic of Cancer lies 122 kms to the south of the study area.

Rain water accumulated in Dewas, Mansi and Wakal rivers go to Sabarmati river which falls in the Gulf of Cambay of Arabian Sea. To maintain the water level in the Udaipur Basin the rain water collected in Dewas, Mansi and Wakal rivers that form the waterline passing from the west of Udaipur will be supplied through the tunnels. The engineers are carrying forward the work of bringing the water from Udaipur basin to Udaipur lakes, which were established by Rana Lakha, developed by Rana Udai Singh, diversion of the rivers by Rana Jai Singh and inter-connecting of rivers by Maharana Fateh Singh. The Maharanas of Mewar were always sensitive to the needs of the common man. They were guided by the philosophy of "Maximization of common man's welfare". Consequently Mewar State was such a state where developmental activities were carried out unhindered even at the time of war besides natural calamities. They undertook development of infrastructure facilities even in most pressing and demanding situations for the overall progress of the region. The concept of watershed management, river diversion and river linkage is basically concept of Mewar, which was derived by the Maharanas of Mewar.

Although different basins of one region are being stationed at one location but for the first time in the world water from Arabian Sea region is being brought to Udaipur basin by Rajasthan Government by constructing various water reservoirs on different heights.

Source: Dr. Narpat Singh Rathore, Resource Person of Maharana of Mewar Charitable Foundation and Associate Professor, Department of Geography, University College of Social Science & Humanities, Mohan Lal Sukhadia University, Udaipur, Rajasthan, India; 28.04.2010.

Shriji Arvind Singh Mewar visited Dewas Stage II Project on 10th January 2009

On 10th January 2009, Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur visited Dewas to inspect the second phase of The Dewas Project. He was accompanied by a number of ex Chief Engineers, Irrigation Department Shri K.S Boolia, Shri P.L Roongta, Shri O.P Singhal, Shri G.S Mehta, Shri R. K. Chatur, Shri A.P Singhal, Shri S.C Jain and Shri T.H Shah.

The objective of the project is to provide drinking water to 186 villages in the area. It is scheduled for completion by the end of 2009 and to provide supplies until 2040. In praising the engineering techniques used, Shriji said he hoped that local people would learn about the project through their marketing strategy. In order to promote The Project a model of the plans will be on view at the City Palace Museum under public private partnership.

During the journey they also evaluated the digging for tunnel by inlet and Karnali shaft and construction of outlet. Shriji appreciated the efforts of all the officers and the workers related to this project for the technical competency and design layout due to which its only one time investment and its maintenance cost is also very low because its layout is of that kind which through gravity can supply water from one tunnel to other.

Shriji Arvind Singh Mewar suggested that this project should reach people and media and they should be made aware of it so that when required he can get them help from national and international media.



Shriji Arvind Singh Mewar
at Karnali Shaft with Engineers



Engineers explaining the index map of the project to
Shriji Arvind Singh Mewar



End Point of the Tunnel (Under Construction)



Akodara Dam (Under Construction)

Source: Extract from the report of Shriji Arvind Singh Mewar visit to Dewas Stage II Project on 10.01.2009

देवास का पानी आने में अब 15 माह और

बूमर मशीनों से बोरिंग, गेंद्री मशीन से लाइनिंग शुरू

नगर संवादकर्ता | समाचार

मेवाड़ में देवास परियोजना का पानी आने में अब 15 माह और लगेंगे। जल संसाधन विभाग के अधिकारियों ने देवास डैम व टनल के निर्माण की कार्यवाही शुरू की है। काम में तेजी लाने के लिए पावरफुल बोटिंग बूमर मशीनें खेदी और सुरंग की दीवारों पर गेंद्री मशीनों से अपना निष्पाद जाएगा। सबसे आखिर में सुरंग की फर्श पर अन्तर किया जाएगा।

देवास परियोजना के दूसरे चरण का सबसे महत्वपूर्ण भाग 11 हजार 50 मीटर लंबी सुरंग में से 8850 मीटर खुदाई हो चुकी है। अब 2200 मीटर खुदाई शेष है। परियोजना का सबसे अंतिम एवं महत्वपूर्ण काम का बड़ा भाग पूरा हो जाने से शेष बचे कामों की सम्पत्ताधि एवं कर दो है।

परियोजना के संबद्ध अधिकारी जल संसाधन विभाग के अधीनस्थ अधिकारी सुधीर माधुर ने बताया कि 11050 मीटर लंबी सुरंग को खुदाई को तीन भागों में बांटा गया है। अक्टोडर इन्सेट 0 मीटर से शुरू शेष रास्ता स्थित 3600 मीटर टनल खोदी जा चुकी है। टनल का दूसरा भाग रास्ता 3600 मीटर से डीडाबली 8000 मीटर में अब 2200 मीटर शेष में खुदाई होनी बाकी है। डीडाबली 8000 मीटर से कोडियाव 11050 मीटर पर्यंत में केवल 100 मीटर सुरंग खोदनी शेष है।

माधुर ने बताया कि रास्ता से डीडाबली के बीच 2200 मीटर लंबी सुरंग शीघ्र खोदने के लिए दो बूमर मशीनें 160 मीटर गहरी शाफ्ट में बिच पर लॉन्च कर डाली जाएगी। एक मशीन शाफ्ट में रास्ता की तरफ जबकि दूसरी मशीन डीडाबली की तरफ खुदाई करेगी। सुरंग की दीवारों व छत को सीमेंट, कंक्रीट के अमालों से अन्तर

सुरंग खोदने में कारगर है बूमर

रस्ता की लंबाई अभी केवल छह मील को खोदने में आधुनिक मशीनों का इस्तेमाल किया गया है। यह मशीन

पावरफुल बोटिंग में अन्तर अन्तर बिच में पाठ मीटर लंबा होता बोटिंग है। इन मशीनों की एक खोजिया खा भी है कि इन्होंने



खोदनी लेंद

कलक की बोटिंग में बलवत् किया जाता है। बिचले तीन खंडों में खोदी गई अन्तर्गत सुरंग, लेंद खां से खोदा जा कर खोदने वाले सुरंग, केवल हाइवे 26 पर निर्मित टॉक्स टॉवर, देखते बिचले तर टनल की खुदाई में बूमर मशीन इस्तेमाल की गई थी। बिचले खंडों में खोदना देखते कामू पावमेंट व डिमाण्ड फ्लैश में सुरंगों को खुदाई में बूमर मशीनें इस्तेमाल की गई थी।

डालने के लिए गेंद्री मशीनें मगाई गई है। एक गेंद्री मशीन प्रति माह औसत 600 मीटर अन्तर डालेगी। परियोजना के अंतिम चरण के रूप में सुरंग का फर्श पक्का किया जाएगा। माधुर का कहना है कि अभी सुरंग में निर्माण सम्पन्न होने से मलामा बाहर निकलने के लिए टुक, अन्तर जैसे भारी वाहन चल रहे हैं बिचले भाग से सुरंग का फर्श टूट सकता है

मिला वह भी खर्च नहीं

Publication
Rajasthan Patrika
March 18, 2010

आठ करोड़ रुपए फरवरी में
समर्पित, मार्च में बचेगी करोड़ों
रुपए का बजट राशि
देवास द्वितीय के कार्यों में
टंकेदारों की कछुआ चाल

उदयपुर, 17 मार्च। समय सटते राशि का अनुपयोग नहीं होने से देवास परियोजना के लिए जारी कियेडो रुपए, सरकार को वापस लौटाने तक का मौक़ा आन पड़ने है। जल संसाधन विभाग की ओर से तब तक 8 करोड़ रुपए सरकार को समर्पित किए गए। देवास द्वितीय परियोजना के लिए अब तक आवंटित 77 करोड़ रुपए की राशि में से 11 मार्च तक टंकेदारों को जारी करके 55.71 करोड़ रुपए ही भी खर्च 90 फीसदी की काम हो पाए है।

अब जल संसाधन विभाग के अधिकारी मार्च माह में 11 करोड़ रुपए खर्च की तादाद में काम है। टंकेदारों के पुराना करवाना यदि निश्चयी जा रही है तो किये गये कार्यों को रोकें। पिछले वर्ष के दौरान के लिए 70-75 प्रतिशत राशि का

खर्च भुगतान करने की कवायम चल रही है। उनका सबकुछ करके के बाद भी जल संधि पूर्ण खर्चना संभव नहीं होगा। उल्लेखनीय है कि मंगरोजना में पिछले 4 माह में 71 करोड़ के काम नहीं हो पाए तो अगले मार्च मही में काम संभव है? देवास परियोजना के कार्यों की गति भले ही नहीं बढ़ गई, लेकिन टंकेदारों को भुगतान करने की गति चलते रह रही है। इसी गति को देखते हुए सरकार ने भी वित्तिय बजट 2010-11 का लिखा मात्र 50 करोड़ की ही घोषणा की।

काम और वित्तीय हालात

कुल आवंटित राशि	570.19 करोड़ रुपए
अब तक खर्चे	524.22 करोड़ रुपए
बचे 45.97 करोड़ रुपए	56 करोड़ रुपए
सरकार को परतारी में राशि	5 करोड़ रुपए
16 टंकेदारों के कार्य	198.89 करोड़ रुपए
गति बंद के लिए बचे राशि	11.29 करोड़ रुपए

मार्च में देवास परियोजना परियोजना भी गिरा जा रहा है। कुछ जल संधि संधि के लिए भी नियमित रूप से राशि का भुगतान किया जा रहा है। परियोजना कार्यों का गति बंद हो गया है। जल संसाधन विभाग के अधिकारियों को सूचना प्राप्त, अधिकारियों के पास 11 करोड़ रुपए निधि, 2010

देवास को 50 करोड़ से खुशी

Publication
Dainik Bhaskar
March 18, 2010

नगर संचालकदाता | उदयपुर

राज्य सरकार के बजट में उदयपुर को जल वितरण व्यवस्था के लिए निर्माणाधीन देवास स्टेज 2 परियोजना के लिए 50 करोड़ रुपए का बजट में प्रस्ताव रखने से सहकरासियों में खुशी की लहर फैल गई। इस परियोजना पर अब तक 174.89 करोड़ रुपए दिए जा चुके हैं। वित्त वर्ष 2008-09 के लिए 47.89 करोड़ रुपए, 2009-10 के लिए 77 करोड़ रुपए दिए गए, जिसमें से 55.21 करोड़ रुपए खर्च हो चुके हैं।

वित्त वर्ष समाप्त होने तक बाकी बचे 22 करोड़ रुपए इन्तेमाल होना संभव न लगने से जल संसाधन विभाग ने 8 करोड़ रुपए जल स्वास्थ्य अभियांत्रिकी विभाग को लौटा दिए। शेष बचे 14 करोड़ रुपए अगले तीन सालों में खर्च करना मुश्किल दिखाई दे रहा है। विभाग के अधिकारियों को 12



करोड़ रुपए लौस होने का अनुमान है। जल संसाधन विभाग के अधिकारियों अभियंता सुधीर माधुर ने बताया कि बजट में घोषित 50 करोड़ रुपए 1 अप्रैल से नया वित्त वर्ष शुरू होने के बाद उपयोग किए जा सकेंगे। लोगों को अब इस योजना के शीघ्र पूरा होने की उम्मीद बांधी है। इससे पानी की समस्या से निजात मिलेगी और झीलें भरी रहेंगी।

देवास की आस अभी दूर

Publication
Rajasthan Patrika
March 10, 2010

वर्ष 2009-10 तक मिले
124.87 करोड़ में से
103.37 करोड़ हुए खर्च

राजस्थान विद्युत निगम (रेन) के तहत, देवास क्षेत्र में विद्युत आपूर्ति बढ़ाने के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है। इस टनल का निर्माण 2009-10 के बजट में 124.87 करोड़ रुपये के अंश में किया जा रहा है।



टनल में काम

कुल 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण 2009-10 के बजट में 124.87 करोड़ रुपये के अंश में किया जा रहा है।

देवास क्षेत्र में विद्युत आपूर्ति बढ़ाने के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।



आस तक दूर

देवास क्षेत्र में विद्युत आपूर्ति बढ़ाने के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।

कीर्ती गाँव

देवास क्षेत्र में विद्युत आपूर्ति बढ़ाने के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।

कुल मूल्य के दूर जाने

कुल मूल्य के दूर जाने के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।



दिनांक में भी परिवर्तन

दिनांक में भी परिवर्तन के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।

दिनांक में भी परिवर्तन के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।

दिनांक में भी परिवर्तन के लिए एक 2.7 किलोमीटर लंबाई का टनल का निर्माण किया जा रहा है।

Publication
Dainik Bhaskar
February 20, 2010

देवास टनल की केविटी को जांच करने रुड़की आईआईटी से आएंगे विशेषज्ञ

नगर संवाददाता | अजमेर

देवास टनल परियोजना की एक टनल खुदाई के दौरान कच्चे विद्युत केविटी को जांच के लिए आज समाप्त विभाग ने आईआईटी रुड़की से विशेषज्ञ बुलाए हैं। टनल खोद रही कंपनी मेसर्स कोम्पल इन्वैस्टमेंट्स ने परियोजना के दिशा में कार्यरत विशेषज्ञों को बुलाया है। पायड को सुरभीयन क्लिगिंग के जांच के लिए आज आईआईटी रुड़की से विशेषज्ञ बुलाए हैं।



जहाँ से करीब 20 मीटर ऊँची केविटी बन गई थी जिसमें सेकड़ों टन मिट्टी, पत्थर और चट्टानें टनल

में गिरी थी। जेनोमी मशीन को बंद से टूटने, ऊपरों में भारी भारी उतारना तथा बा। जहाँ टनल में जिन स्थान पर केविटी है उसके नीचे 800 मीटर के दायरे में भारी भारी धातु भरा हुआ है। टनल एवं टनल खोदने की देखरेख कर रहे जल समाप्त विभाग के सहायक अभियंता परसेल शर्मा का कहना है कि केविटी बनने से बाद टनल खुदाई को रोकना में 75 फीसदी कमो अड है।

देवास के लिए आए नौ करोड़

Publication
Dainik Bhaskar
October 9, 2009

राज्य सरकार ने जारी की मंजूरी

कार्पोरेट संसाधन

उदयपुर, 8 अक्टूबर) राज्य सरकार ने नगर को नए नौ करोड़ की देवास द्वितीय योजना के लिए नौ करोड़ रुपए की राशि मंजूर कर दी है। इस राशि से हालांकि देवास के पानी को बहुत अच्छे ढंग से पिलाने वाली है क्योंकि सभी भी टैंकरो को सड़ूँ पानी मिल सकता है। यह राशि जल्द से देने के साथ ही सफल हो जाएगी।

देवास द्वितीय योजना को राज्य में सरकारी बजटों के साथ ही बनाए गए नए नौ करोड़ के पानी की जमा के धन-उत्पत्ति के साथ-साथ मंजूर जारी करने में सफल दिखाई। पिछले दिनों उदयपुर के प्रमुख कार्पोरेट भी एक प्रॉडिक्टिविटी सुलभनी से मिलने जयपुर गया था और उन्होंने इस योजना की समर्थन से अग्रणी बताया था। इस समय बुजटरी ने इन प्रॉडिक्टिविटी को अग्रणी किया कि जल्दी ही इसके लिए राशि जारी कर दी जाएगी।

समा है मौक पर स्थिति

देवास के लिए नौ करोड़ न होने के कारण स्टडी और आर्किटेक्चर में बाध का काम बंद पड़ा हुआ है। बाधा तक कि मुझे के लिए सुदूर का काम भी बंद कर दी से चल रहा है। यह योजना उदयपुर की जिला में नौ करोड़ पानी लाने वाली योजना है।

प्रभावित होगी देवास तृतीय योजना

पत्रिका

उदयपुर का पानी आएगा पाली!



उदयपुर, 7 अक्टूबर

उदयपुर) उदयपुर के पानी को पाली ले जाने की योजना पर मुझे लगता है तो कृषि से ही प्रमोटेक्टो अल प्रॉडिक्टिविटी विकास योजना को प्रभावित करेगा।

द न सुलभनी का प्रॉडिक्टिविटी

प्रभावित देवास तृतीय योजना पंच की प्रमोटेक्टो की है, जो उदयपुर की जारी वाली पॉली के लिए बजटरी होगी। उदयपुर में पंपिंग के पानी से बचाव और बचाव नदी का उत्पादन है। जल्द से एक बंगर का पानी बनाए, जबकि दूसरे बंगर का पानी बाला नदी में समर्थित होत है।

हो रहा है आकलन

करीब 12 किलोमीटर लंबी सुरंग का कर दी पानी को पाली ले जाया जाएगा है। जल संचयन विभाग मुकननी कार्यालय इस जमी गई रिपोर्ट पर मंजूर कर रहा है। **डी. पी. 6 वर**

प्रभावित होगी...

प्रभावित का देवास नौ करोड़ की इसमें उदयपुर भी देवास योजनाओं के प्रभावित करने पर बजट प्रभावित कर सकता है। नए ही जाने जाने पॉली को दूसरे का मुकननी ही बजट है। बजटरी ही अग्रणी : उदयपुर और प्रमोटेक्टो से पानी लाने के बाद, बजटरी में उदयपुर के लिए नौ करोड़ करोड़ है तो यह बजटरी नौ करोड़ है, जहां बजटरी में बजट बजटरी मुकननी के प्रभावित से जारी आ उत्पादन है।

देवास के जारी अग्रणी

अग्रणी जमा-100 प्रमोटेक्टो

प्रॉडिक्टिविटी बजट-200 प्रमोटेक्टो

प्रॉडिक्टिविटी बजट-500 प्रमोटेक्टो

प्रॉडिक्टिविटी बजट-500 प्रमोटेक्टो

Publication
Dainik Bhaskar
October 6, 2009



पीछोला से रोजाना 150 लाख ली. पानी का उठाव

जलदाय अधिकारियों का कहना है सौंदर्य से पहले पेयजल जरूरी

NEWS REPORTER | उदयपुर

जलदाय विभाग के निरीक्षण एवं जल उपकरण एवं विकास विभाग के अधिकारियों के बीच कोषागार के चलते पीछोला का रोड नौ 250 है। अब तो विभाग के अधिकारी मुद कहने लगे हैं कि वे इस प्रॉडिक्टिविटी से 150 लाख लीटर पानी 15 एमएमपी पानी प्रॉडिक्टिविटी उठाने से है। विभाग के उपकरण एवं विकास खंड के एक अधिकारी कहते हैं कि पॉलीसेक्ट खाली न करे, तो जलदाय को पानी बचाव से है। हम सपोर्ट और सौंदर्य के बारे में सोचने लगे तो पानी

हमसे प्रेरण करेगा। हमारे राज्य में जलदाय का काम के नौ लपटाएंगे। हमारे के बाजार परफॉर्मिंग सोडोम। विभाग, बजटरी और मंत्री से सिकावत करने। जल उपकरण एवं विकास विभाग के अधिकारी ने बताया कि पानी को प्रॉडिक्टिविटी नौ खाली 220 लाख लीटर है। इसमें 240 लाख लीटर पानी का बजट, 100 लाख लीटर पानी बजट, 100 लाख लीटर जलदाय को बजट, बजटरी एवं पानी से बचाव हो रहा है। 240 लाख लीटर पानी मुकननी, सपोर्टरी उभर अन्य सोडो से विभाग जात है। जल 220 लाख लीटर को मुकननी के लिए पीछोला को खाली ता

जलदाय को प्रेरण करेगा। हमारे राज्य में जलदाय का काम के नौ लपटाएंगे। हमारे के बाजार परफॉर्मिंग सोडोम। विभाग, बजटरी और मंत्री से सिकावत करने। जल उपकरण एवं विकास विभाग के अधिकारी ने बताया कि पानी को प्रॉडिक्टिविटी नौ खाली 220 लाख लीटर है। इसमें 240 लाख लीटर पानी का बजट, 100 लाख लीटर जलदाय को बजट, बजटरी एवं पानी से बचाव हो रहा है। 240 लाख लीटर पानी मुकननी, सपोर्टरी उभर अन्य सोडो से विभाग जात है। जल 220 लाख लीटर को मुकननी के लिए पीछोला को खाली ता

मुकननी मुकननी, जलदाय जलदाय

होता है। जलदाय अधिकारी का कहना है जलदाय के बारे में कुछ भी कहने से पलटा रहे हैं, जबकि इस प्रॉडिक्टिविटी से पंच प्रॉडिक्टिविटी को उठाने में मदद से पानी जलदाय का रहा है। पॉलीसेक्टिविटी का बजट है कि जलदाय एवं बजट में पंच करने को जलदाय तकें दान हो जाया है।



Eternal Mewar
*Custodianship unbroken
since 734 AD*

Description of Eternal Mewar Emblem

The two brackets represent custodianship: Their 'embrace' is non-intervening, non-interfering.

What do they embrace?

One is the red tikka with rice grains, the eternal symbol of a 'welcome' in India.

Second, the rising sun, the first symbol of the family of Mewar.

Definition of Eternal Mewar

The House of Mewar, acknowledged as the world's oldest-serving dynasty, has faced challenges, which have tested the maintenance of the Custodianship form of governance and the Custodian's commitment to carry on serving as The Diwan of Shree Eklingnath ji.

In 1947 with India's Independence and again in 1971, with the abolition of Princely Privileges, the office of the Custodian necessitated reinventions. In 1984 the mantle of 76th Custodian devolved upon Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur. The original status of Custodian, as provided in the Constitution of India, ceased to exist. The challenge, therefore, for Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur was to bring the different identities of inheritance under one umbrella.

Eternal Mewar is conceptualized to provide the vision for the 21st century, it expresses, embodies and encompasses the core values, principles and the legacy of the House of Mewar. Eternal Mewar covers all the activities of the House of Mewar.

Eternal Mewar has also emerged as a unique heritage brand exemplifying hospitality, cultural preservation, philanthropy, education, sports & spirituality for global audiences.

Disclaimer

Although Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur is the concept developer of brand 'Eternal Mewar' and owner of all the intellectual property rights in relation thereto, but as Eternal Mewar is not a legal entity thus Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur shall not be responsible / liable for any acts / omissions / commissions by any of the institutions / corporates / trusts / organizations under / related to Eternal Mewar. Shriji Arvind Singh Mewar of Udaipur is not responsible to address / resolve any issues arising out of the acts / omissions / commissions by any of the institutions / corporates / trusts / organizations under / related to Eternal Mewar and such institutions / corporates / trusts / organizations shall be solely responsible to address / resolve any issues arising out of their acts / omissions / commissions.



सूर्यवंशी स्वामी का मे सौम्य स्वयं चरिता रहेगा।
वीरियों के स्वयं में दुसका सुरक्षा पवता रहेगा।।
शक्ति संपूर्ण की शक्ति शिव से विश्वास में मिली हो।
आधियों में वह शिवा जलता रहा जलता रहेगा।।

Maharana Mewar Charitable Foundation

The City Palace Complex, Udaipur 313001, Rajasthan, India

T: +91 294 2419021-9 F: 2419020

mmcf@eternalmewar.in

www.eternalmewar.in