



GOVERNMENT OF RAJASTHAN

PUBLIC WORKS DEPARTMENT

DETAIL ESTIMATE

FOR

**Construction of B.T. Road from Majewala to Pachmata Km
0/0 to 2/500 under Rural Road 2017-18**

(Job No. 336/5054/RR/Gn/P/2017-18 - 66.36 Lacs

(Job No. 336/5054/RR/SC/P/2017-18 - 15.54 Lacs

(Job No. 335/5054/RR/ST/P/2017-18 - 2.10 Lacs

Estimated cost : Rs. 84.00 Lacs

Name of Division : PWD Distt Dn. Ajmer

Name of Sub Division : PWD Sub Dn. Pushkar

TECHNICAL REPORT

Name of Work

- : Construction of B.T. Road from Majewala to Pachmata Km 0/0 to 2/500 under Rural Road 2017-18
(Job No. 336/5054/RR/Gn/P/2017-18 - 66.36 Lacs
(Job No. 336/5054/RR/SC/P/2017-18 - 15.54 Lacs
(Job No. 335/5054/RR/ST/P/2017-18 - 2.10 Lacs

CIRCLE

DIVISION

Admn. & Fin. Sanction

- : P.W.D. Circle Ajmer
: P.W.D. Distt Dn. Ajmer
: An Administrative and Financial Sanction of above work has conveyed Additional Secretary cum Chief Engineer PWD Rajasthan Jaipur vide letter No., एफ 7 (308)/अनु-2/2017/डी-165 दिनांक 17.10.2017 for amounting to Rs.84.00 Lacs

Necessity

- : The Majewala to Pachmata road is presently Kucha Track and water stagnate at the various places on the track causing difficulties to road users. Therefore villagers are facing difficulty to reach village. To facilitate traffic movement the Govt. of Rajasthan has conveyed its sanctioned to construct the above road.

Specifications

- : The Following Specifications have been adopted
- 1 P/L GSB on Base in 200 mm thick & Berms in 150 mm thick & 1.50 mtr wide both side
 - 2 WBM Grading II & III 75 mm thick provided
 - 3 Providing and applying tack coat with Bitumen VG-10 using Bitumen distributor at the rate of 0.35 to 0.45 kg per sqm over primer coat with bitumen emulsion (SS-1) 0.70-1.0 kg/sqm
 - 4 20 mm PMC with seal coat using (S-90) VG-10
 - 5 P.C.C grade M 10. Nominal mix 1:3:6, Rubble Masonry in cement mortar 1:5, Plaster with cement mortar (1:4) on stone in CD Work
 - 6 In village CC Pavement M-30 Concrete in 540 mtr length is proposed.

Material and Labour

- : All materials are locally available and Skilled/Unskilled labour is locally available.

Agency

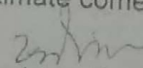
- : The work shall be got executed after inviting competitive tenders.

B.S.R.

- : The estimate is based on BSR w.e.f. April 2016 with of PWD Circle Ajmer.

Estimated Cost

- : The Estimated Cost of this estimate comes to Rs. 84.00 Lacs


Assistant Engineer
PWD Sub Dn Pushkar

Name of Work :

Construction of B.T. Road from Majewala to Pachmata Km 0/0 to 2/500 under Rural Road 2017-18

(Job No. 336/5054/RR/Gn/P/2017-18 - 66.36 Lacs

(Job No. 336/5054/RR/SC/P/2017-18 - 15.54 Lacs

(Job No. 335/5054/RR/ST/P/2017-18 - 2.10 Lacs

84.00 Lacs

GENERAL ABSTRACT

S.No.		AMOUNT
Part "A"	Road Work	5607960.00
Part "B"	CD Work	1007973.00
Part "C"	Proection Wall	642231.00
TOTAL :		7258164.00
	Add 1½% Contingency Charges	102872.00
	Add 1% Q.C Charges	72582.00
TOTAL :		7433618.00
	Add 13% Prorata Charges	966370.00
TOTAL AMOUNT (Rs.) :		8399988.00

Say Rs. 84.00 Lacs

[Signature]
Assistant Engineer
PWD Sub Dn Pushkar

EE/TS/298/5054/RR/17-18
18-10-18

NOTED

84.00 Lacs

Eighty Four Lacs only

336/5054/RR
5054

[Signature]

Assistant Engineer
n.p.d. Div. Dn. Atrah

अतिरिक्त सचिव सार्वजनिक निर्माण विभाग राजस्थान जयपुर की ओर से मुख्य अभियंता (पथ) सार्वजनिक निर्माण विभाग राजस्थान जयपुर को लिखे पत्र क्रमांक एफ7(308) /अनु-2/2017/डी-165 दिनांक 17/10/2017 की प्रतिलिपि।

विषय:- ग्रामीण सड़क मद के अन्तर्गत जिला अजमेर में निम्न निर्माण कार्यो की प्रशासनिक एवं वित्तीय स्वीकृति याचक।

महोदय
निर्देशानुसार राजस्थान के राज्यापाल महोदय की ओर से जिला अजमेर में निम्न निर्माण कार्यो हेतु वित्तीय वर्ष 2017-18 में ग्रामीण सड़क रोड मद में कुल राशि रु. 772.00 लाख की प्रशासनिक एवं वित्तीय स्वीकृति प्रदत्त की जाती है --

क्र.सं.	जिला	विधानसभा क्षेत्र	कार्य का नाम	लम्बाई (किमी में)	राशि (लाखों में)	जोब नो	मदवार राशि (लाखों में)
1	अजमेर	पुष्कर	पीसागन मेन सड़क से अम्बा रोड बाया नवेली की डाणी तक डामर सड़क	4.50	166.00	334/5054/RR/GnP/2017-18 334/5054/RR/SCP/2017-18 334/5054/RR/STP/2017-18	131.14 30.71 4.15
2	अजमेर	पुष्कर	बकरी मण्डी अजमेर से डूमाडा तक डामर सड़क	5.50	192.00	335/5054/RR/GnP/2017-18 335/5054/RR/SCP/2017-18 335/5054/RR/STP/2017-18	151.68 35.52 4.80
3	अजमेर	पुष्कर	मजबूता बस्त स्टैण्ड से पव भाता मन्दिर तक सड़क निर्माण	2.50	84.00	336/5054/RR/GnP/2017-18 336/5054/RR/SCP/2017-18 336/5054/RR/STP/2017-18	66.36 15.54 2.10
4	अजमेर	पुष्कर	मिलिंग लिंक सड़क सफाई से प्रान्हेडा सड़क	7.50	200.00	337/5054/RR/GnP/2017-18 337/5054/RR/SCP/2017-18 337/5054/RR/STP/2017-18	158.00 37.00 5.00
5	अजमेर	पुष्कर	राष्ट्रीय राजमार्ग 79 से खार्जना सड़क का निर्माण	2.00	70.00	338/5054/RR/GnP/2017-18 338/5054/RR/SCP/2017-18 338/5054/RR/STP/2017-18	55.30 12.95 1.75
6	अजमेर	पुष्कर	मुवा का बरिया से बनीता सड़क	4.00	60.00	339/5054/RR/GnP/2017-18 339/5054/RR/SCP/2017-18 339/5054/RR/STP/2017-18	47.40 11.10 1.50
योग				26.00	772.00		772.00

इसके अतिरिक्त निम्न कार्यो:-

Rural Road Budget Head	
SC	ST
ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार	ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार
ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार	ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार
ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार	ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार
ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार	ग्राम-सड़क का निर्माण एवं सुधार

कृपया नोट:- राजस्थान सार्वजनिक निर्माण विभाग की वेबसाइट पर दिनांक 17/10/2017 से प्रकाशित की जायेगी।

Name of Work :

Construction of B.T. Road from Majewala to Pachmata Km 0/0 to 2/500 under Rural Road 2017-18

(Job No. 336/5054/RR/Gn/P/2017-18 - 66.36 Lacs

(Job No. 336/5054/RR/SC/P/2017-18 - 15.54 Lacs

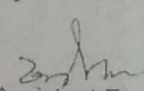
(Job No. 335/5054/RR/ST/P/2017-18 - 2.10 Lacs

84.00 Lacs

GENERAL ABSTRACT

S.No.		AMOUNT
Part "A"	Road Work	5607960.00 ✓
Part "B"	CD Work	1007973.00 ✓
Part "C"	Proection Wall	642231.00 ✓
TOTAL :		7258164.00 ✓
Add 1½% Contingency Charges		102872.00 ✓
Add 1% Q.C Charges		72582.00 ✓
TOTAL :		7433618.00 ✓
Add 13% Prorata Charges		966370.00 ✓
TOTAL AMOUNT (Rs.):		8399988.00 ✓

Say Rs. 84.00 Lacs


Assistant Engineer
PWD Sub Dn Pushkar

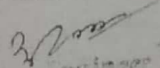
EE/TS/298/5054/RR/17-18
18-10-18

NOTED

84.00 lacs

Eighty Four Lacs only

336/5054/RR
5054



Engineer
P.W.D. Dist. Dn. Ahmednagar