



राष्ट्रीय जल विकास अभिकरण  
(जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण मंत्रालय, भारत सरकार)  
**National Water Development Agency**  
(Ministry of Water Resources, River Development and Ganga Rejuvenation, Govt. of India)



सं. राजविअ/अप्रभो/तक-49/ 1508-14

दिनांक 21-6-16

प्रति,

वन संरक्षक,  
वन मंडल छतरपुर  
जिला छतरपुर।

विषय : केन-बेतवा लिंक परियोजना के अन्तर्गत वन भूमि के व्यवपर्तन के लिए वन विभाग के अधिकारियों के साथ आवेदित स्थल का संयुक्त मौका निरीक्षण हेतु।

सन्दर्भ : (1) कार्या. सा. वन मंडल छतरपुर के पत्रांक मा. चि./2016/2226 दिनांक 16.06.16।  
(2) इस कार्या. का पत्र सं. राजविअ/अप्रभो/तक-49/891-96 दिनांक 30.5.16।

महोदय,

विषयान्तर्गत इस परियोजना के लिए वन विभाग से 6017 हे. वन भूमि के व्यवपर्तन के लिए आन लाइन आवेदन किया गया है, तदुपरांत हार्ड कापी संबंधित वन संरक्षक छतरपुर, टीकमगढ एवं फील्ड डायरेक्टर, पन्ना टाईगर रिजर्व, पन्ना के कार्यालयों में जमा की गई है। सन्दर्भित (2) के माध्यम से आवेदित स्थल का संयुक्त मौका निरीक्षण हेतु अनुरोध किया गया है, वन विभाग के अधिकारियों द्वारा स्थल निरीक्षण की संभावित तिथि 24/25/26 जून 2016 को निर्धारित की गई है।

सन्दर्भित (1) के अनुसार नहर क्षेत्र में आने वाले वन भूमि 190.50 हे. ( वन मंडल छतरपुर में 89.98 हे., वन मंडल टीकमगढ में 100.52 हे.) पर वृक्षों की गणना के कार्य हेतु होने वाले व्यय के भुगतान हेतु संबंधित मंडल द्वारा मांग पत्र भेजवाने का कष्ट करें, जिससे आवेदक द्वारा भुगतान किया जा सके।

डूब क्षेत्र एवं अन्य संघटक भाग में आने वाले वन भूमि 5826.50 हे. (पन्ना राष्ट्रीय उद्यान में 5578.92 हे. एवं वन मंडल छतरपुर में 247.58 हे.) पर वृक्षों की गणना के कार्य, कार्या. सा. वन मंडल छतरपुर के पत्रांक मा. चि./2012/1888 दिनांक 31.07.12 के माध्यम से पूर्ण किया गया है (छायाप्रति संलग्न है)।

आपकी जानकारी एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

भवदीय  
अमर श्री नायक  
अधिशासी अभियंता  
21/6

प्रतिलिपि :

- (1) मुख्य वन संरक्षक, वृत्त छतरपुर को संलग्नक सहित सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
- (2) फील्ड डायरेक्टर, पन्ना टाईगर रिजर्व, पन्ना को संलग्नक सहित सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
- (3) वन संरक्षक, टीकमगढ, को संलग्नक सहित सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
- (4) अधीक्षण अभियंता, रा.ज.वि.अ, ग्वालियर को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
- (5) मुख्य अभियंता, रा.ज.वि.अ, लखनऊ को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।
- (6) अधीक्षण अभियंता - II, रा.ज.वि.अ, पालिका भवन, नई दिल्ली को सूचनार्थ।



**राष्ट्रीय जल विकास अभिकरण**  
(जल संसाधन, नदी विकास एवं गंगा संरक्षण मंत्रालय, भारत सरकार)  
**National Water Development Agency**  
(Ministry of Water Resources, River Development and Ganga Rejuvenation, Govt. of India)



सं. राजविअ/अप्रभो/तक-49/751

दिनांक 27-11-16

प्रति,

फील्ड डायरेक्टर,  
पन्ना टाईगर रिजर्व, पन्ना  
जिला पन्ना।

विषय : केन-बेतवा लिंक परियोजना के अंतर्गत दौधन बॉध के डूबक्षेत्र में आनेवाले वृक्षों की गणना के संबंध में।  
सन्दर्भ : आनलाईन प्रोजेक्ट FP/MP/IRRIG/16372/2015 में दिनांक 23.04.2016 को आपके द्वारा चाही गई जानकारी के संबंध में।

महोदय,

विषयान्तर्गत लेख है कि दौधन बॉध के डूबक्षेत्र में आनेवाले वृक्षों की गणना का कार्य 31 जुलाई 12 में वन विभाग के सहयोग से करवाया गया था (पत्र संलग्न है), इसी आधार पर विभिन्न एफ आर एल 288 मी., 286 मी. एवं 284 मी. पर आने वाले वन क्षेत्र में अनुमानित गणना विवरण निम्नानुसार है। एफ आर एल 288 मी में फील्ड में मार्किंग वर्ष 2012 में की गई थी। एफ आर एल 286 मी. एवं एफ आर एल 284 मी. में फील्ड में मार्किंग के लिए विभाग द्वारा आवश्यक कार्रवाई की जा रही है, एवं कार्य शीघ्र पूर्ण कर आपको सूचित किया जावेगा।

The total forest area coming under the FRL 288 m and component of Dam are 5826.5 ha

1.	Cubic Contents of Timber for the area of 5826.5	212794 cmt
2.	Cubic Contents of Fuel for the area of 5826.5	178363 cmt
3.	Total Cubic Contents for the area of 5826.5	391157 cmt
4.	Total No. Of trees for the area of 5826.5 ha	1547224 no.
5.	Total Value for the area of 5826.5 ha	Rs.768992375

The total forest area coming under the FRL 286 m and component of Dam are 5350.5 ha

1.	Cubic Contents of Timber for the area of 5350.5	195410 cmt
2.	Cubic Contents of Fuel for the area of 5350.5	163791 cmt
3.	Total Cubic Contents for the area of 5350.5	359201 cmt
4.	Total No. Of trees for the area of 5350.5ha	1420823 no.
5.	Total Value for the area of 5350.5ha	Rs.706169004

The total forest area coming under the FRL 284 m and component of Dam are 5116.5 ha

1.	Cubic Contents of Timber for the area of 5116.5	186864 cmt
2.	Cubic Contents of Fuel for the area of 5116.5	156628 cmt
3.	Total Cubic Contents for the area of 5116.5	343492 cmt
4.	Total No. Of trees for the area of 5116.5 ha	1358684 no.
5.	Total Value for the area of 5116.5 ha	Rs.675285246

संलग्नक : यथोपरि

भवदीय

अमर श्री नायक  
अधिसासी अभियंता

## कार्यालय सामान्य, वन मंडल छतरपुर म.प्र.

जवाहर रोड, छतरपुर (म.प्र.) 471001 ☎ 07682-245316 (O.), 243478 (R.), 245316 (Fax)  
E-mail: [dfotclupr-mp@gmail.com](mailto:dfotclupr-mp@gmail.com), [dfochhatarpur@mpforest.org](mailto:dfochhatarpur@mpforest.org) . |

क्रमांक/मा.चि./2012/ 1888  
प्रति,

छतरपुर, दिनांक 31/07/12

अधिकासी अभियंता  
अन्वेषण प्रभाग,  
राष्ट्रीय जल विकास अभिकरण  
मोपाल म0प्र0

विषय :- केन-बेतवा लिंक परियोजना के कार्य के अंतर्गत प्रस्तावित दौधन बांध के डूब क्षेत्र की मार्किंग के साथ डूब क्षेत्र के अंतर्गत सर्वेक्षण एवं इनुमरेशन करने के संबंध में।

संदर्भ :- आपका पत्र क0/रा.ज.वि.अ./अ.प्र./मो./989-990 दिनांक 25.07.2012.

—00—

विषयांकित संदर्भित पत्रानुसार केन-बेतवा लिंक परियोजना के कार्य के अंतर्गत प्रस्तावित दौधन बांध के डूब क्षेत्र में आने वाले कुल 40 वन कक्षों के अंतर्गत 919 गिड प्वाइंट्स में वृक्षों की गणना तथा इनुमरेशन का कार्य आवेदक संस्थान द्वारा वन विभाग के सहयोग से कराया गया है, जिसका गोशवारा तैयार कर इस कार्यालय से अनुमानित उत्पादन एवं मूल्य गणना पत्रक की एक अनुमोदित प्रति चाही गई है।

आपके द्वारा प्रस्तुत अनुमानित गणना एवं इनुमरेशन पत्रक में दर्ज गणनाओं का परीक्षण उप वन मंडलाधिकारी, छतरपुर से कराया गया। उनके द्वारा सूक्ष्मता से परीक्षण कर अग्रिम कार्यवाही हेतु अनुमोदित गोशवारा एवं पत्रकों की प्रतियां प्रेषित की गई हैं जिनकी एक अनुमोदित प्रति संलग्न प्रेषित है।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

वन संरक्षक

सा. वन मण्डल छतरपुर म0प्र0

**ABSTRACT OF ENUMERATION WORK OF SUBMERGENCE OF PROPOSED DHAUDHAN DAM FOR THE SAMPLE AREA  
OF 91.9 Ha**

(919 Grid points selected at 200m\*200m cross sections in 40 forest compartments falling in 5258 ha. Submergence area)

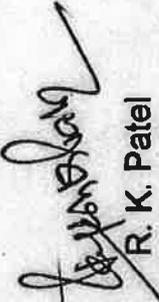
Sl. No.	Group Class	No. of trees	Cubic contents		Total Cubic contents in CMT	Value in Rs.
			Cubic contents of Timber in CMT	Cubic contents of Fuel in CMT		
1	Group 1 Teak	3945	236.312	160.720	397.032	7187339
2	Group 2 Tinsa, Beeja, Shisham	30	2.019	1.409	3.428	10085
3	Group 3 Saja, Haldu, Dhaora	3021	176.122	114.784	290.905	904550
4	Group 4 Miscellaneous Spp.	17408	2941.903	2536.358	5478.261	4027160
	<b>Total</b>	<b>24404</b>	<b>3356.356</b>	<b>2813.270</b>	<b>6169.627</b>	<b>12129134</b>

The total forest area coming under the submergence are 5258 Ha.

(Thus figures found in sample area are divided by 91.9 and multiplied by 5258)

1. Cubic contents of Timber for the area of 5258 = 192002.13 cmt
2. Cubic contents of Fuel for the area of 5258 ha = 160959.45 cmt
3. Total Cubic contents of for the area of 5258 ha = 352961.58 cmt
4. Total no of trees for the area of 5258 ha = 1396260
5. Total value for the area of 5258 ha = Rs.69,39,60,681

  
Santosh Singh  
Retd. Vanpal,  
Chhatarpur.

  
R. K. Patel  
J E, ID  
NWDA, Bhopal

  
A. S. Nayak  
E E, ID  
NWDA, Bhopal

  
N. C. Jain  
S E, IC  
NWDA, Gwalior



Sub-Divisional Forest Officer  
Chhatarpur (M.P.)

  
वनमंडल अधिकारी

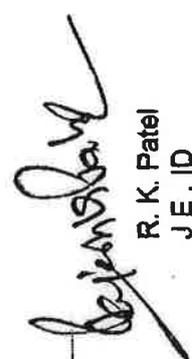
वनमंडल, छतरपुर (मं.पं.)

Sub-Divisional Forest Officer  
Chhatarpur (M.P.)

FOR THE SAMPLE AREA OF 91.9 Ha for Group 1 Teak

Sl. No.	Grid Class	No. of trees	Form factor		Cubic contents of Fuel in CMT		Total Cubic contents in cmt	Rate	Value in Rs.
			Timber	Cubic contents of Timber in CMT	Fuel	Cubic contents of Fuel in CMT			
1	Group 21-30	1309	0.014	18.326	0.0009	1.1781	19.5041	120	157080
2	Group 31 - 40	742	0.0258	19.1436	0.006	4.462	23.5956	295	218990
3	Group 41 - 50	609	0.0415	25.2735	0.0187	11.3883	36.6618	865	526785
4	Group 51 - 60	326	0.0611	19.9186	0.0389	12.6814	32.6	1680	547680
5	Group 61 - 70	256	0.0846	21.6576	0.0651	16.6656	38.3232	2887	739072
6	Group 71 - 75	64	0.1119	7.1616	0.0951	6.0864	13.248	2887	184768
7	Group 76 - 80	108	0.1119	12.0852	0.0951	10.2708	22.356	4145	447660
8	Group 81 - 90	91	0.1432	13.0312	0.1273	11.5843	24.6155	4145	377195
9	Group 91 - 100	214	0.1783	38.1562	0.1603	34.3042	72.4604	7265	1554710
10	Group 101 - 105	27	0.2173	5.8671	0.1933	5.2191	11.0862	7265	196155
11	Group 106 - 110	37	0.2173	8.0401	0.1933	7.1521	15.1922	8752	323824
12	Group 111 - 120	70	0.2602	18.214	0.2258	15.792	34.006	8752	612640
13	Group 121 - 130	75	0.3069	23.0175	0.2569	19.2675	42.285	14140	1060500
14	Group 131 - 140	14	0.3575	5.005	0.287	4.018	9.023	14140	197960
15	Group 141 - 150	1	0.4121	0.4121	0.3158	0.3158	0.7279	14140	14140
16	Group 151 - 160	1	0.4705	0.4705	0.3432	0.3432	0.8137	14140	14140
17	Group 161 - 170	1	0.5323	0.5323	0.0009	0.0009	0.5332	14140	14140
<b>Total</b>		<b>3945</b>		<b>236.3121</b>		<b>160.7197</b>	<b>397.0318</b>		<b>7187339</b>

  
 Santosh Singh  
 Retd. Vanpal,  
 Chhatarpur.

  
 R. K. Patel  
 J E, ID  
 NWDA, Bhopal



A. S. Nayak  
 E E, ID  
 NWDA,  
 Bhopal



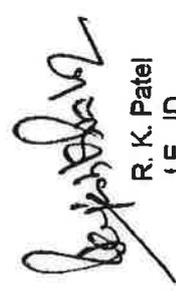
N. C. Jain  
 S E, IC  
 NWDA, Gwalior

  
 S. D. O. Chhatarpur

ABSTRACT OF ENUMERATION WORK OF SUBMERGENCE OF PROPOSED DHAUDHAN DAM FOR THE SAMPLE AREA OF 91.9 Ha for Group 2 Tinsa, Beeja, Shisham

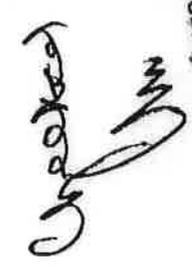
Sl. No.	Grid Class	No. of trees	Form factor			Total Cubic contents in cmt	Rate	Value in Rs.
			Timber	Cubic contents of Timber in CMT	Fuel			
1	Group 21 - 30	1	0.014	0.014	0.0009	0.0149	55	55
2	Group 31 - 40	5	0.0258	0.129	0.006	0.159	135	675
3	Group 41 - 50	11	0.0415	0.4565	0.0187	0.6622	310	3410
4	Group 51 - 60	3	0.0611	0.1833	0.0389	0.1167	310	930
5	Group 61 - 70	3	0.0846	0.2538	0.0651	0.1953	425	1275
6	Group 71 - 80	3	0.1119	0.3357	0.0951	0.2653	425	1275
7	Group 81 - 90	3	0.1432	0.4296	0.1273	0.3819	425	1275
8	Group 101 - 110	1	0.2173	0.2173	0.1933	0.1933	1190	1190
Total		30		2.0192		1.4091	3.4283	10085

  
Sanjosh Singh  
Retd. Vanpal,  
Chhatarpur.

  
R. K. Patel  
J E, ID  
NWDA,  
Bhopal

  
A. S. Nayak  
E E, ID  
NWDA,  
Bhopal

  
N. C. Jain  
S E, IC  
NWDA,  
Gwallor



S. D. O. Chhatarpur

ABSTRACT OF ENUMERATION WORK OF SUBMERGENCE OF PROPOSED DHAUDHAN DAM FOR THE SAMPLE AREA OF 91.9 Ha for Group 3 Saja, Haldu,  
Dhaora

Sl. No.	Grid Class	No. of trees	Form factor		Total Cubic contents in cmt	Rate	Value in Rs.	
			Timber	Fuel				
1	Group 21 - 30	516	0.014	7.224	0.0009	0.4644	55	28380
2	Group 31 - 40	657	0.0258	16.9506	0.006	3.942	135	88695
3	Group 41 - 45	357	0.0416	14.8155	0.0167	6.6759	135	49195
4	Group 46 - 50	455	0.0416	18.8825	0.0167	8.6085	310	141050
5	Group 51 - 60	408	0.0611	24.9288	0.0389	15.8712	310	126480
6	Group 61 - 70	219	0.0846	18.5274	0.0651	14.2569	425	93075
7	Group 71 - 80	98	0.1119	10.9662	0.0951	9.3198	425	41650
8	Group 81 - 90	88	0.1432	12.6016	0.1273	11.2024	425	37400
9	Group 91 - 100	98	0.1783	17.4734	0.1603	15.7094	1190	116620
10	Group 101 - 110	37	0.2173	8.0401	0.1933	7.1521	1190	44030
11	Group 111 - 120	40	0.2602	10.408	0.2256	9.024	1190	47600
12	Group 121 - 130	40	0.3089	12.276	0.2569	10.276	1890	75600
13	Group 131 - 140	6	0.3575	2.145	0.287	1.722	1890	11340
14	Group 141 - 150	1	0.4121	0.4121	0.3158	0.3158	1890	1890
15	Group 151 - 160	1	0.4705	0.4705	0.3432	0.3432	2545	2545
Total		3021		176.1217		114.7836	290.9053	904550

  
Santosh Singh  
Retd. Vempal,  
Chhatarpur.

  
R. K. Patel  
J E, ID  
NWDA,  
Bhopal

  
A. S. Nayak  
E E, ID  
NWDA,  
Bhopal

  
N. C. Jain  
S E, IC  
NWDA, Gwalior

  
S. D. O. Chhatarpur

ABSTRACT OF ENUMERATION WORK OF SUBMERGENCE OF PROPOSED DHAUDHAN DAM FOR THE SAMPLE AREA OF 91.9 Ha for  
Group 4 Miscellaneous Spp.

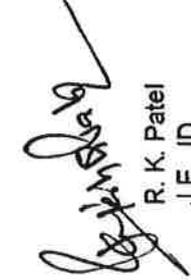
Sl. No.	Grid Class	No. of trees	Form factor			Total Cubic contents in cmt	Rate	Value in Rs.	
			Timber	Cubic contents of Timber in GMT	Fuel				Cubic contents of Fuel in GMT
1	Group 21 - 30	5599	0.4705	2634.3295	0.3432	1921.5768	4555.9063	55	307945
2	Group 31 - 40	4296	0.0112	48.1152	0.01	42.96	91.0752	135	579960
3	Group 41 - 45	1524	0.0177	26.9748	0.0277	42.2148	69.1896	135	205740
4	Group 46 - 50	1698	0.0177	30.0546	0.0277	47.0346	77.0892	310	526380
5	Group 51 - 60	1778	0.0258	45.8724	0.0539	95.8342	141.7066	310	551180
6	Group 61 - 70	891	0.0355	31.6305	0.0858	76.4478	108.0783	425	378675
7	Group 71 - 80	446	0.0468	20.8728	0.1209	53.9214	74.7942	425	189550
8	Group 81 - 90	344	0.0596	20.5024	0.1573	54.1112	74.6136	425	146200
9	Group 91 - 100	351	0.0741	26.0091	0.1938	68.0238	94.0329	1190	417690
10	Group 101 - 110	147	0.0902	13.2594	0.2294	33.7218	46.9812	1190	174930
11	Group 111 - 120	156	0.1079	16.8324	0.2637	41.1372	57.9696	1190	185640
12	Group 121 - 130	108	0.1272	13.7376	0.2966	32.0328	45.7704	1890	204120
13	Group 131 - 140	33	0.148	4.884	0.3278	10.8174	15.7014	1890	62370
14	Group 141 - 150	7	0.1705	1.1935	0.3573	2.5011	3.6946	1890	13230
15	Group 151 - 160	8	0.193	1.544	0.3868	3.0944	4.6384	2545	20360
16	Group 171 - 180	2	0.238	0.476	0.4458	0.8916	1.3676	2545	5090
17	Group 181 - 190	2	0.2605	0.521	0.4753	0.9506	1.4716	2905	5810
18	Group 191 - 200	8	0.283	2.264	0.5048	4.0384	6.3024	2905	23240
19	Group above - 201	10	0.283	2.83	0.5048	5.048	7.878	2905	29050
<b>Total</b>		<b>17408</b>		<b>2941.9032</b>		<b>2536.3579</b>	<b>5476.2611</b>		<b>4027160</b>



N. C. Jain  
S E, IC  
NWDA,  
Gwalior



A. S. Nayak  
E E, ID  
NWDA,  
Bhopal



R. K. Patel  
J E, ID  
NWDA,  
Bhopal



Santosh Singh  
Retd. Vanpal,  
Chhatarpur.

  
S. D. O. Chhatarpur

छतरपुर वृत्त हेतु अवैध रूप से काटे गये वृक्षों की प्रस्तावित वाणिज्यिक दरें वर्ष 2012-13 हेतु साइट क्वालिटी IV-B प्रजाति सागौन

क्रमांक	गोलाई वर्ग	वर्ष 2011-12 की स्वीकृत दर	वर्ष 2012-13 हेतु समिति द्वारा गणना के आधार पर प्रस्तावित दर
1	2	3	4
1	21-30	100.00	120.00
2	31-40	295.00	295.00
3	41-50	865.00	865.00
4	51-60	1680.00	1680.00
5	61-75	2887.00	2887.00
6	76-90	4145.00	4145.00
7	91-105	7265.00	7265.00
8	106-120	8752.00	8752.00
9	OV-120	14140.00	14140.00

अध्यक्ष

एम.सी. सिंहल  
वन संरक्षक  
वनमंडल टीकमगढ़

सदस्य

विंग्सेन्ट रहोम  
वनमंडलाधिकारी  
व.म. दक्षिण पन्ना

सदस्य

डी.के. नगरिया  
संलग्नाधिकारी  
वृत्त कार्या. छतरपुर

सदस्य

जे.एस. वराच  
उप वन मण्डलाधिकारी  
उप वन मण्डल छतरपुर

मुख्य वन संरक्षक  
छतरपुर वृत्त, छतरपुर (म.प्र.)