

:: कार्यालय क्षेत्रीय वन अधिकारी, डाबी ::

अग्रिम मृदा कार्य प्राक्कलन वर्ष 2024-25

नाम कार्य: - वृक्षा0 चाँदा के तालाब B

योजना- केम्पा

क्षेत्रफल :- 27 हैक्टर

ग्राम का नाम- लक्ष्मीपुरा

ग्राम पंचायत - लक्ष्मीपुरा

पंचायत समिति - तालेरा

वन मण्डल --बून्दी

रेंज - डाबी

मार्डेल- NFL

नाका-लक्ष्मीपुरा

वनखण्ड-

स्वीकृत राशि-

N:

E:

GPS:-

S.	BSR	Particular	Unit	Quantity	Rate	Amount
A	CCF Kota	Advance work				10000
1		Plantaion journal & microplan	Ls	=	=	
2	2.1.1	Survey of area, demarcation & layout	Hac.	27.00	86.36	2331.72
3	2.1.2	Dividing the area in subplots and their semi permanent demarcation in field and preparation of map	Hac.	27.00	234.12	6321.24
4	2.1.3	Layout for excavation of pits	No.	5400.00	0.63	3402.00
5	2.1.4	Layout for excavation of /staggerd trench/continuous contour trench /deep c.c. t.	rmt	10800.00	0.63	6804.00
		Stone wall fencing: Random rubble loose stone fencing size (0.80+0.60/2*1.2m) 2100 m				
6	2.2.1.2	If lead is more than 200 m ,2100 rmt	Cum.	1764	383.17	675911.88
		Construction of contour dykes				
		Construction of 50 meters long contour dykes of 30x30 cm cross section on upper slopes and sowing of suitable thorny shrub.				
8	2.3.4	Construction of contour dykes using locally available material 760 Rmt (Vol.=0.09cum)	Cum.	68.42	207.76	14214.94
		Soil and moisture conservation(SMC) work through meansMachenically				
		Digging of staggered contour trenches size 0.45x0.45 m. and separating stones from dugup soil and making mounds of the soil. rmt				
9	2.3.15	Hard soil between 30-50% boulders, 7560 running meter. Manually	Cum.	1530.90	215.86	330460.07
10	ccf kota 7.1.4	In hard compact clayey soil 3240 running meter. Machenically	Cum.	656.10	75.20	49338.72
		Digging of pits size (0.45x0.45x0.45) or (0.50+0.40)/2 X (0.50+0.40)/2 x 0.45cum) Manually 7012 pits				
11	2.4.1.5	Hard soil between 30-50% boulders	Per. Pit	3240.00	21.22	68752.80
12	2.4.1.6	In hard compact clayey soil	Per. Pit	2160.00	23.81	51429.60
13	E	Construction of paths				

2.5.1	3 meter wide path for vehicals in hilly areas	Rmt	1500.00	22.40	33600.00
15	Raising of plants 12x30cm (19283 plants)				
16	1.3.3. बेड तैयार करना (4x10x1.2x0.4)	घ.मी.	19.20	134.81	2588.35
17	Market Rate खाद देशी मिंगनी	घ.मी.	2.85	1420.00	4047.00
18	Market Rate काली चिकनी मिट्टी	घ.मी.	2.85	398.00	1134.30
19	Market Rate रेत	घ.मी.	2.85	960.00	2736.00
20	1.7.2 खाद,मिट्टी,रेत के मिश्रण से थैली भरना व बेडों में जमाना	थैली	5940.00	1121.21	6659.99
21	1.9.2 थैली में बीज सोंड़िंग करना	थैली	5940.00	269.60	1601.42
22	1.16.1 झारों से पानी पिलाई दिन में 1 बार 70 दिन तक	थैली	5940.00	12.95	5384.61
23	1.11.2 स्थान परिवर्तन एक बार	थैली	5940.00	432.77	2570.65
24	1.17.1 निराई गुड़ाई कार्य 1 बार पौधे	पौधे	5940.00	248.38	1475.38
25	1.18.1 किटनाशक दवाई छिड़काव पौधे 2 बार	प्र.बेड	4.00	22.40	179.20
29	Soil conservation work earthen/stone etc.	Ls	—	—	20384.00
30	Seeds and fertilizers insecticide etc	Ls	—	—	7853.76
31	Labour amenities water tank pitcher,tripal medicines etc.	Ls	—	—	8640.00
32	Pillar of Gate & Gate, board	Ls	—	—	4860.00
33	Cattle guard hut	Ls	—	—	6048.00
34	Watch and ward for 4 month 1 labour	Days	102	259.00	26418.00
35	purchase of singboards and fixing at site	Ls	—	—	3375.00
36	Other miscalleneous works	Ls	—	—	8559.00
	Total				1367081.64
	Grand TOTAL				

rates are taken from CCF kota circle BSR

Technically Checked

Assistant Conservator of Forest
dabi (Bundi)

Range Officer of Forest
dabi

Sanction
Deputy Conservator of Forest
Bundi

-:: कार्यालय क्षेत्रीय वन अधिकारी, डाबी ::-

प्रथम वर्ष पौधारोपण कार्य प्राक्कलन वर्ष 2025-26

नाम कार्य: - वृक्षा0 चाँदा के तालाब B

योजना- केम्पा

क्षेत्रफल :- 27 हैक्टर

ग्राम का नाम- लक्ष्मीपुरा

ग्राम पंचायत - लक्ष्मीपुरा

पंचायत समिति - तालेरा

वन मण्डल —बून्दी

रेंज - डाबी

मॉडल- NFL

नाका-लक्ष्मीपुरा

वनखण्ड-

स्वीकृत राशि-

GPS:-

N: .

E: .

S. No	BSR	Particular	Unit	Quantity	Rate	Amount
3	2.4.1.6	Digging of 30 cm x30 cm cross section trench along inner side of stone wall fencing and seed sowing	Per. Rmt	2100.00	23.81	50001.00
		नर्सरी में पौधों का संचारण				
4	1.16.1	झारों से पानी पिलाई दिन में 1 बार 70 दिन तक	थैली	5940.00	12.95	5384.61
5	1.11.2	स्थान परिवर्तन एक बार	थैली	5940.00	432.77	2570.65
6	1.17.1	निराई गुढाई कार्य 1 बार पौधे	पौधे	5940.00	248.38	1475.38
7	1.18.1	किटनाशक दवाई छिडकाव पौधे 2 बार	प्र.बेड	4.00	22.40	179.20
		रिप्लेशमेंट हेतु पौध तैयारी				
9	Market Rate	खाद देशी मिंगनी	घ.मी.	0.29	1420.00	411.80
10	Market Rate	काली चिकनी मिट्टी	घ.मी.	0.29	398.00	115.42
11	Market Rate	रेत	घ.मी.	0.29	960.00	278.40
12	1.7.2	खाद,मिट्टी,रेत के मिश्रण से थैली भरना व बेडों में जमाना	थैली	594.00	1121.21	666.00
13	1.9.2	थैली में बीज सोंईंग करना	थैली	594.00	269.60	160.14
14	1.16.1	झारों से पानी पिलाई दिन में 1 बार 70 दिन तक	थैली	594.00	12.95	538.46
15	1.11.2	स्थान परिवर्तन एक बार	थैली	594.00	432.77	257.07
16	1.17.1	निराई गुढाई कार्य 1 बार पौधे	पौधे	594.00	248.38	147.54
17	1.18.1	किटनाशक दवाई छिडकाव पौधे 2 बार	प्र.बेड	0.50	22.40	22.40
		बीजारोपण करना				
18	3.1.5	(1)ट्रेच पर लाईन में 2100 र.मी.	Rmt	2100	0.63	1323.00
		(2)विडिच / ट्रेचों पर 3 लाईन में 10800 र.मी.	Rmt	32400	0.63	20412.00
19	3.3.2	पौध परिवहन 42 कि.मी. दूरी(BHAWANIPURA NARSARY SE 3KM TAK=1.75 ADDITION PER KM 39X0.06=2.34 TOTAL KM=1.79+2.34=4.13				
		(1) 12 X 30 से.मी.	plant	5400	4.13	22302.00
20		पौधारोपण कार्य				
21	3.4.1	खड्डों का उपचार	pits	5400	0.54	2916.00
22	3.4.5	खड्डों में डी.ए.पी. खाद डालना	pits	5400	0.39	2106.00
23		पौधा रोपण कार्य मय उपचार, पोलीथीन हटाना एवं खड्डों को पुनः भरकर दवाना एवं 15 लीटर पानी पिलाना				
	3.4.3.2	(1) 12 X 30 से.मी समतल क्षेत्र	plant	2450.00	5.68	13916.00
	3.4.3.2	(1) 12 X 30 से.मी पथरीली क्षेत्र	plant	2950.00	7.12	21004.00

4	3.4.4.2	थावले बनाना कम से कम 45 से0मी0 अर्द्ध व्यास चिकनी मिट्टी में एवं 3 बीज बुवाई करना।	plant	2450.00	7.12	17444.00
24	3.4.4.3	थावले बनाना कम से कम 45 से0मी0 अर्द्ध व्यास चिकनी मिट्टी में एवं 3 बीज बुवाई करना।	plant	2950.00	8.01	23629.50
25	3.4.5	पौधों को यूरिया एवं अन्य खाद देना 1 बार 5400 पौधे	plant	5400	0.39	2106.00
26	3.6.4	निडाई गुडाई कार्य (पथरीली मिट्टी में)				
		(1)विडिच / ट्रेचों पर 10800 र.मी.	rmt	10800	2.44	26352.00
	3.6.1.2	(2)खड्डों के पौधों का 2 बार 2450 पौधों की समतल क्षेत्र	plant	4900	4.14	20286.00
	3.6.1.2	(2)खड्डों के पौधों का 2 बार 2950 पौधों की पथरीली क्षेत्र	plant	5900	5.31	31329.00
29	2.5.2.1	टैंकर से पानी पिलाई कार्य 1 बार 1 कि0मी0 दूर से 35552 पौधे	plant	2700	4.14	11178.00
30	3.1.1	घास की गोलियां बनाना (घास,FYM, रेत, चिकनी मिट्टी 1:1:2:2) 12.5 किलोग्राम घास	kg	75	25.90	323.75
31	3.1.2	घास की गोलियों को बोना(डिबलिंग द्वारा 30से.मी. की दूरी पर)	kg	75	129.50	1618.75
32		Soil conservation work earthen/stone etc.	Ls	—	—	94604.00
31		Labour amenities	Ls	—	—	6048.00
31		Reapair of fencing	cum	38.63	172.62	6668.31
31		Reapair of check dam	cum			2484.00
33		सुरक्षा कार्य हेतु 1 चौकीदार 12 माह	days	312	259.00	80808.00
34		बोर्ड ,गेट एवं लिखवाई कार्य	l.s	l.s	l.s	3888.00
35		खाद,बीज, कीटनाशक इत्यादि पर व्यय	l.s	l.s	l.s	24462.00
36		Other miscalleneous works	Ls	—	—	7506.00
		Total				506922.38

All rates are taken from CCF kota 2022 (259/-)

Range Officer of Forest
dabi

Technically Checked

Assistant Conservator of Forest
Dabi (Bundi)

Sanction
Deputy Conservator of Forest
Bundi

--: कार्यालय क्षेत्रीय वन अधिकारी, डाबी ::--

द्वितीय वर्ष कार्य प्राक्कलन वर्ष 2026-27

नाम कार्य: - वृक्षा0 चॉदा के तालाब B

योजना- केम्पा

क्षेत्रफल - 27 हैक्टर

ग्राम का नाम- लक्ष्मीपुरा

ग्राम पंचायत - लक्ष्मीपुरा

पंचायत समिति - तालेरा

वन मण्डल -- बून्दी

रेंज - डाबी

माडल- NFL

नाका-लक्ष्मीपुरा

वनखण्ड-

स्वीकृत राशि-

GPS:-

N:

E:

S.N	BSR	Particular	Unit	Quantity	Rate	Amount
		रिप्लेशमेंट हेतु पौध संधारण				
1	1.16.1	झारे से पानी पिलाई दिन मे 1 बार 70 दिन तक	थैली	594	12.95	538.46
2	1.11.2	स्थान परिवर्तन एक बार	थैली	594	432.77	257.07
3	1.17.1	निर्माई गुड़ाई कार्य 1 बार पौधे	पौधे	594	248.38	147.54
4	1.18.1	किटनाशक दवाई छिड़काव पौधे 2 बार	प्र.बेड	0.50	22.40	22.40
		रिप्लेशमेंट हेतु खड्डे खुदाई कार्य	pits	540.00	7.62	8229.60
5	3.3.2	पौध परिवहन 42 कि.मी. दूरी(BHAWANIPURA NARSARY SE 3KM TAK=1.75 ADDITION PER KM 39X0.06=2.34 TOTAL KM=1.79+2.34=4.13				
		(1) 12 x 30 से.मी.	plant	540	4.13	2230.20
		पौधारोपण कार्य				
6	3.4.1	खड्डो का उपचार	pits	540	0.54	291.60
7	3.4.5	खड्डो मे डी.ए.पी. खाद डालना	pits	540	0.39	210.60
8		पौधा रोपण कार्य मय उपचार, पोलीथीन हटाना एवं खड्डो को पुनः भरकर दबाना एवं 15 लीटर पानी पिलाना				
	3.4.3.2	(1) 12 x 30 से.मी. समतल क्षेत्र	plant	540	5.68	3067.20
9	3.4.4.4	थावला रिपेयर कार्य कम से कम 45 से0मी0 अर्द्ध व्यास चिकनी मिट्टी में।	plant	540	1.79	966.60
10	3.4.5	पौधों को दूरिया एवं अन्य खाद देना 1 बार 4495 पौधे	plant	540	0.39	210.60
		निर्माई गुड़ाई कार्य (पथरीली मिट्टी में)				
12	3.6.1.2	(2)खड्डों के पौधों का 2 बार 2450 पौधों की समतल क्षेत्र	plant	4900	4.14	20286.00
	3.6.1.2	(2)खड्डों के पौधों का 2 बार 2950 पौधों की पथरीली क्षेत्र	plant	5900	5.31	31329.00
13	3.4.5	दीवार रिपेयर कार्य	cum	46	172.62	7940.52
31		Reapair of check dam	cum			4779.00
15		सुरक्षा कार्य हेतु 1 चौकीदार 12 माह	days	312	259.00	80808.00
16		Other miscallaneous works /watwring /pruning	Ls	-	-	5805.00
		Total				167119.38

All rates are taken from CCF kota 2022 (259/-)

Range Officer of Forest
dabi

Technically Checked

Assistant Conservator of Forest
dabi (Bundi)

Sanction

Deputy Conservator of Forest
Bundi

-:: कार्यालय क्षेत्रीय वन अधिकारी, डाबी ::-

द्वितीय वर्ष कार्य प्राक्कलन वर्ष 2027-28

नाम कार्य: - वृक्षा0 चाँदा के तालाब B

योजना- केम्पा

क्षेत्रफल :- 27 हैक्टर

ग्राम का नाम- लक्ष्मीपुरा

ग्राम पंचायत - लक्ष्मीपुरा

पंचायत समिति - तालेरा

वन मण्डल — बून्दी

रेंज - डाबी

मार्डेल- NFL

नाका-लक्ष्मीपुरा

वनखण्ड-

स्वीकृत राशि-

GPS:-

N: .

E: .

S. No	BSR	Particular	Unit	Quantity	Rate	Amount
1	3.4.5	दीवार रिपेयर कार्य	cum	35	172.62	6041.70
31		Reapair of check dam	cum			484.80
2	4.4.1	Prunning/Branch cutting (cutting of branches in lower 1/3 of the plant upto 2 meter Ht.)	Plants	1500	1.94	2910.00
3	4.4.2	Prunning/Branch cutting (cutting of branches in lower 1/3 of the plant upto 2-4 meter Ht.)	Plants	700	2.98	2086.00
4		सुरक्षा कार्य हेतु 2 चौकीदार 12 माह	days	312	259.00	80808.00
5		Other miscalleneous works	Ls			5832.00
		Total				98162.50

All rates are taken from CCF kota 2022 (259/-)

Technically Checked

Assistant Conservator of Forest
dabi (Bundi)

Range Officer of Forest
dabi

Sanction
Deputy Conservator of Forest
Bundi

-:: कार्यालय क्षेत्रीय वन अधिकारी, डाबी ::-

नाम कार्य: - वृक्षा० चाँदा के तालाब B

योजना- केम्पा

क्षेत्रफल:- 27 हैक्टर

ग्राम का नाम- लक्ष्मीपुरा

ग्राम पंचायत - लक्ष्मीपुरा

पंचायत समिति - तालेरा

वन मण्डल - बून्दी

रेंज - डाबी

मार्डेल- NFL

नाका-लक्ष्मीपुरा

वनखण्ड-

स्वीकृत राशि-

GPS:-

N:-

E:-

1	Advance work Zero Year 2024-25	
2	Planting Ist Year 2025-26	1367081.64
3	Maintenance Second Year 2026-27	506922.38
5	Maintenance Third Year 2027-28	167119.38
1	Maintenance Forth Year 2028-29	98162.50
2	Maintenance Fifth Year 2029-30	98162.50
3	Maintenance Sixth Year 2030-31	98162.50
5	Maintenance Seventh Year 2031-32	98162.50
6	Maintenance Eighth Year 2032-33	98162.50
7	Maintenance Nineth Year 2033-34	98162.50
8	Maintenance Tenth Year 2034-35	98162.50
9	Maintenance Eleventh Year 2035-36	98162.50
10	Maintenance Twelfth Year 2036-37	98162.50
	Total	98162.50
		3022748.40

All rates are taken from CCF kota 2022 (259/-)

Technically Checked

Assistant Conservator of Forest
dabi (Bundi)

Range Officer of Forest
dabi

Sanction
Deputy Conservator of Forest
Bundi