

चेकलिस्ट क्र.-12

पनियाजोब से बोरतलाव तृतीय रेलवे लाईन निर्माण कार्य में वन परिक्षेत्र उत्तर बोरतलाव के वनकक्षा क्रमांक 437 की प्रभावित हो रही वनभूमि 16.372 हे. की सीमा में विद्यमान 3003 मिश्रित प्रजाति के वृक्षों की कटाई से संबंधित विदोहन योजना

क्र.	विवरण	तृतीय रेलवे लाईन निर्माण कार्य
1	मिश्रित प्रजाति के विदोहित किये जाने वाले वृक्षों की संख्या	3003
2	अनुमानित उत्पादन -	
	(i) ईमारती (घनमीटर)	3003/113.233
	(ii) जलाऊ (चट्टा/घ.मी.) 1 चट्टा = 0.600 घ.मी.	192/115.200
	योग (i + ii) घ.मी.	228.433
3	नार्मस के तहत विदोहन कार्य पर होने वाला व्यय-	
	(i) विदोहन कार्य (02-मजदूरी 004-अन्य आकस्मिक मजदूरी 5.25 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	358583
	(ii) कार्यालय एवं विविध व्यय (25-सामग्री एवं पूर्तियां 006-अन्य अन्य व्यय 2.00 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	136603
	(iii) अस्थाई झोपड़ी/निकासी पथ (27-लघु निर्माण कार्य 006-अन्य लघु निर्माण कार्य 3.75 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	256131
	योग (3 i से iii)	751316
4	काष्ठागार रखरखाव - (24-अनुरक्षक कार्य 012 अन्य अनुरक्षण कार्य) 3.50 मा.दि. मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	239055
	कुलयोग (3+4 = 14.5 मा.दि. दर 299.00 रु.)	990371
5	परिवहन व्यय खुलीदर पर अनुमानित दूरी 20 किमी.	
	(i) ईमारती (घनमीटर)- 113.233 दर (736 रु. 20 कि.मी.)	83339
	(ii) जलाऊ (चट्टा) - 192 दर (308 रु. 20 कि.मी.)	59136
	योग (5 i से ii)	142475
	कुलयोग (4 + 5)	1132846

(संजय कुमार यादव)
भा.व.से.

वन मंडल अधिकारी
वन एवं जल संसाधन परिक्षेत्र विभाग
खैराबाद वन मंडल खैराबाद

चेकलिस्ट क्र.-12

पनियोजोब से बोरतलाव के मध्य तृतीय रेलवे लाईन निर्माण कार्य के अंतर्गत कक्ष क्रमांक 437 के रकबा 16.372 हे. में प्रभावित हो रहे वृक्षों का गोशवारा

अनु क्र.	प्रजाति	हालात	प्रजातिवार मार्किंग किये गये वृक्षों का विवरण								
			21/30	31/45	46/60	61/75	76/90	91/105	106/120	120/150	योग
1	सागौन	ईमारती	3	32	17	9	3	1	1	0	66
			21/30	31/45	46/60	61/90	91/120	121/150	151/180	181/V	योग
2	बीजा	ईमारती	0	0	3	12	24	5	0	0	44
		अर्द्धईमारती	0	0	0	1	3	0	0	0	4
		जलाऊ	0	0	0	0	2	0	0	0	2
3	साजा	ईमारती	0	0	0	19	24	5	1	3	52
		अर्द्धईमारती	0	0	30	40	4	1	0	0	75
		जलाऊ	0	41	11	14	12	0	0	0	78
4	हल्दी, मुंडी, खम्हार	ईमारती	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		अर्द्धईमारती	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		जलाऊ	0	5	6	0	0	0	0	0	11
5	अन्य प्रजाति	ईमारती	0	204	91	79	5	1	2	2	384
		जलाऊ	46	870	590	518	176	60	18	8	2286
योग			49	1152	748	692	254	73	22	13	3003

अनुमानित उत्पादन

ईमारती - 3003 नग / 113.233 घ.मी.

जलाऊ - 192 चट्टा / 115.200 घ.मी.

योग - 228.433 घ.मी.

(संजय कुमार यादव)

भा.व.से.

वनमंडल अधिकारी

वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग

खैरागढ़ वनमंडल खैरागढ़

चेकलिस्ट क्र.-12

पनियाजोब से बोरतलाव तृतीय रेलवे लाईन निर्माण कार्य में वन परिक्षेत्र उत्तर बोरतलाव के अंतर्गत राजस्व वनभूमि (बड़े झाड़ के जंगल) की प्रभावित हो रही विभिन्न 04 खसराओं की 4.582 हे. की सीमा में विद्यमान 541 मिश्रित प्रजाति के वृक्षों की कटाई से संबंधित विदोहन योजना

क्र.	विवरण	तृतीय रेलवे लाईन निर्माण कार्य
1	मिश्रित प्रजाति के विदोहित किये जाने वाले वृक्षों की संख्या	
	अ) - ग्राम बोरतलाव खसरा क्रमांक - 203 रकबा 2.711 हे.	218
	ब) - ग्राम बोरतलाव खसरा क्रमांक - 201 रकबा 0.154 हे.	109
	स) - ग्राम बोरतलाव खसरा क्रमांक - 199 रकबा 1.530 हे.	209
	द) - ग्राम पनियाजोब खसरा क्रमांक - 260 रकबा 0.157 हे.	5
	योग -	541
2	अनुमानित उत्पादन -	
	(i) ईमारती (घनमीटर)	541/14.348
	(ii) जलाऊ (चट्टा/घ.मी.) 1 चट्टा = 0.600 घ.मी.	31/18.863
	योग (i + ii) घ.मी.	33.211
3	नार्मस के तहत विदोहन कार्य पर होने वाला व्यय-	
	(i) विदोहन कार्य (02-मजदूरी 004-अन्य आकस्मिक मजदूरी 5.25 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	52133
	(ii) कार्यालय एवं विविध व्यय (25-सामग्री एवं पूर्तियां 006-अन्य अन्य व्यय 2.00 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	19860
	(iii) अस्थाई झोपड़ी/निकासी पथ (27-लघु निर्माण कार्य 006-अन्य लघु निर्माण कार्य 3.75 मा.दि.) मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	37238
	योग (3 i से iii)	109231
4	काष्ठागार रखरखाव - (24-अनुरक्षक कार्य 012 अन्य अनुरक्षण कार्य) 3.50 मा.दि. मजदूरी दर 299.00 प्रति मा.दि.	34755
	कुलयोग (3+4 = 14.5 मा.दि. दर 299.00 रु.)	143986
5	परिवहन व्यय खुलीदर पर अनुमानित दूरी 20 किमी.	
	(i) ईमारती (घनमीटर)- 14.348 दर (736 रु. 20 कि.मी.)	10560
	(ii) जलाऊ (चट्टा) - 31 दर (308 रु. 20 कि.मी.)	9548
	योग (5 i से ii)	20108
	कुलयोग (4 + 5)	164094

(संजय कुमार यादव)
भा.व.से.

वन मंडल अधिकारी
वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग
खैरतपुर जंक्शन खैरागढ़

चेकलिस्ट क्र.-12

ग्राम - बोरतलाव, खसरा नं. 199, रकबा 1.530 हे. में वृक्षों का गोशवारा

अनु क्र.	प्रजाति	हालात	फार्म फेक्टर								फार्म फेक्टर के अनुसार अनुमानित उत्पादन उपलब्धता			
			21-30	31-45	46-60	61-90	91-120	121-150	151-180	180-210	योग	ईमारती	जलाऊ	योग
1	सागौन	अर्द्ध ईमारती	1	4	4	1	0	0	0	0	10	0.405	0.405	0.81
2	हल्दी, मुण्डी	ईमारती	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0.290	0.073	0.363
3	साजा	ईमारती	0	0	0	2	4	1	0	0	7	0.980	0.247	1.227
		अर्द्ध ईमारती	1	3	1	0	0	0	0	0	5	0.044	0.044	0.088
		जलाऊ	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.003	0.006	0.009
4	अन्य	ईमारती	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0.160	0.040	0.2
		अर्द्ध ईमारती	3	18	9	3	0	0	0	0	33	0.414	0.414	0.828
		जलाऊ	20	58	32	21	14	2	2	1	150	2.166	5.278	7.444
योग			26	83	46	30	18	3	2	1	209	4.462	6.507	10.969

ग्राम - बोरतलाव, खसरा नं. 201, रकबा 0.154 हे. में वृक्षों का गोशवारा

अनु क्र.	प्रजाति	हालात	फार्म फेक्टर								फार्म फेक्टर के अनुसार अनुमानित उत्पादन उपलब्धता			
			21-30	31-45	46-60	61-90	91-120	121-150	151-180	180-210	योग	ईमारती	जलाऊ	योग
1	सागौन	ईमारती	0	0	1	2	1	0	0	0	4	0.650	0.164	0.814
		अर्द्धईमारती	0	9	12	2	0	0	0	0	23	1.020	1.020	2.040
2	साजा, अर्जून	ईमारती	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0.150	0.038	0.188
		अर्द्धईमारती	0	1	5	10	1	0	0	0	17	0.358	0.358	0.716
3	अन्य	अर्द्धईमारती	0	1	1	1	0	0	0	0	3	0.063	0.063	0.126
		जलाऊ	2	14	30	8	5	1	0	1	61	0.840	2.047	2.887
योग			2	25	49	23	8	1	0	1	109	3.081	3.690	6.771

ग्राम - पनियाजोब, खसरा नं. 260, रकबा 0.187 हे. में वृक्षों का गोशवारा

अनु क्र.	प्रजाति	हालात	फार्म फेक्टर								फार्म फेक्टर के अनुसार अनुमानित उत्पादन उपलब्धता			
			21-30	31-45	46-60	61-90	91-120	121-150	151-180	180-210	योग	ईमारती	जलाऊ	योग
1	साजा	जलाऊ	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.075	0.188	0.263
2	अन्य	जलाऊ	2	0	0	0	0	1	1	0	4	0.194	0.481	0.675
योग			2	0	0	0	0	2	1	0	5	0.269	0.669	0.938

ग्राम - बोरतलाव, खसरा नं. 203, रकबा 2.711 हे. में वृक्षों का गोशवारा

अनु. क्र.	प्रजाति	हालात	फार्म फेक्टर								फार्म फेक्टर के अनुसार अनुमानित उत्पादन उपलब्धता			
			21-30	31-45	46-60	61-90	91-120	121-150	151-180	180-210	योग	ईमारती	जलाऊ	योग
1	सागौन	ईमारती	0	1	0	3	2	0	1	0	7	1.710	0.430	2.140
		अर्द्धईमारती	2	5	4	1	0	0	0	0	12	0.445	0.445	0.890
2	हल्दी, मुण्डी, कसही	जलाऊ	0	1	1	3	1	1	0	0	7	0.532	1.326	1.858
3	साजा, अर्जून	ईमारती	0	0	0	3	2	0	0	0	5	0.420	0.106	0.526
		अर्द्धईमारती	0	6	22	4	3	0	0	0	35	0.653	0.653	1.306
		जलाऊ	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.004	0.009	0.013
4	अन्य	ईमारती	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.300	0.075	0.375
		अर्द्धईमारती	0	8	5	6	2	0	1	0	22	0.754	0.754	1.508
		जलाऊ	1	53	39	30	1	2	1	1	128	1.718	4.199	5.917
योग			3	75	71	50	11	4	3	1	218	6.536	7.997	14.533
महायोग			33	183	166	103	37	10	6	3	541	14.348	18.863	33.21

(संजय कुमार यादव)
भा.व.से.

वनमंडल अधिकारी
वन एवं जलवायु परिवर्तन विभाग
खैरतपुर महानगरपालिका