

परिशिष्ट 1.1

(कंडिका 1.8 में संदर्भित)

नमूना जांच किये गये जिलों एवं ग्रामों को दर्शाने वाला विवरण

जिले का नाम	ब्लॉक का नाम	ग्राम का नाम
1. धमतरी	1. धमतरी	1- भिड़ावर
		2- गंगरैल
	2. कुरूद	3- बोथली (खुर्द)
		4- सिरसिदा
2. गौरैला-पेण्ड्रा-मारवाही	3. गौरैला-II	5- अडभार
		6- पंडरिया
	4. मारवाही	7- देवरीडांड
		8- सालहेकोटा
3. कोंडागांव	5. कोंडागांव	9- झारा
		10- कोरहोबेड़ा
	6. फरसगांव	11- बंजोदा
		12- छिन्दिलीबेड़ा
4. कोरबा	7. कटघोड़ा	13- बुंदेली
		14- गमोता
	8. कोरबा	15- डुमरडीह
		16- केसला
5. महासमुंद	9. महासमुंद	17- झाखरमुंडा
		18- पंडरीपानी (पचरी)
	10. पिथोरा	19- भिथीडीह
		20- ठाकुरदया कला
6. सरगुजा	11. अंबिकापुर	21- श्रीगढ़
		22- तिहपातरा
	12. उदयपुर	23- बड़ेगांव (लाभार्थी सर्वेक्षण हेतु ग्राम पहुंच विहीन होने के कारण ग्राम पंगोटी के स्थान पर)
		24- तोलगा

परिशिष्ट 3.1

(कंडिका 3.7 में संदर्भित)

कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन के प्राक्कलन में त्रुटियां दर्शाने वाला विवरण

स.क्र.	एकीकृत दर अनुसूची संशोधन मद संख्या	विवरण (एकीकृत दर अनुसूची मद संख्या)	लेखापरीक्षा टिप्पणी	गणना	मात्रा	इकाई	दर	अधिक राशि
1	अनुलग्नक VI(ब) की मद संख्या 4	शटरिंग (स्टैंड)	स्टैंड पोस्ट के लिए उपयोग होने वाले यूपीवीसी पाइप को शटरिंग की आवश्यकता नहीं होती	0.785*0.20*0.80 मी	0.5*	घन मी.	185	92.50
2	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 8 एवं अनुलग्नक VI(ब) की मद संख्या 3	एम-15 स्टैंड पोस्ट का दोहरीकरण	स्टैंड पोस्ट के लिए पीसीसी एम-15 को दर विश्लेषण में दो बार लिया गया है। एक बार मद संख्या 8, अनुलग्नक- VI(अ) के रूप में लिया गया है एवं पुनः मद संख्या 3, अनुलग्नक- VI(ब) के रूप में लिया गया है।	0.785*0.20*0.20*0.80 मी	0.025	घन मी.	4,774	119.35
3	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 9	बड़े आकार के स्टील के जल का नल	अनुलग्नक- VI(ए) की मद संख्या 7 के अनुसार 15 मिमी व्यास के जीआई पाइप एवं सॉकेट का उपयोग किया गया था, जबकि मद संख्या 9 में 20 मिमी के स्टील नल का प्रावधान किया गया था। 15 मिमी जीआई पाइप के लिये 15 मिमी के स्टीप नल का प्रावधान किया जाना चाहिए।	(₹254 - ₹198)	1.00	प्रति	56	56.00
4	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 3	कम्पोजिट पाइप के लिए खुदाई हेतु अलग से भुगतान	पीई-एल-पीई पाइपों एवं फिटिंग्स के सामान्य नोट्स में यह निर्दिष्ट किया गया है कि स्टैंडपोस्ट को वितरण लाइन से जोड़ने के लिए उपयोग किए जाने वाले मिश्रित पाइपों की दरों में सिविल कार्यों (जैसे खाइयों की खुदाई एवं खाइयों को फिर से भरना) के शुल्क सम्मिलित हैं। जबकि यह देखा गया कि मिश्रित पाइप बिछाने के लिए खाइयों की खुदाई एवं फिर से भरने को अलग से माना गया था, जबकि गणना के परिणामस्वरूप प्रति कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन ₹212.85 (₹150.94+₹61.91) का अनुचित लाभ हुआ।	6.25*0.30*0.50 मी	0.938	घन मी.	161	150.94
5	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 10	कम्पोजिट पाइप के लिए खुदाई की गई मिट्टी को फिर से भरने हेतु अलग से भुगतान		6.25*0.30*0.50 मी	0.938	घन मी.	66	61.91
6	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 1	सीसी का विघटन (18.29.1)	प्राक्कलन में सीसी एवं मिट्टी की खुदाई, सीसी की मरम्मत एवं मिट्टी की पुनः भरवाई का प्रावधान किया गया था। हालाँकि, ये मदें केवल मौजूदा वितरण लाइन से जुड़े कनेक्शन के लिए आवश्यक हैं। नए कनेक्शन के लिए, वितरण लाइन के लिए खुदाई एवं पुनः भरवाई का कार्य पहले ही	1*1*0.15 मी	0.15	घन मी.	758	113.70
7	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 8	सीसी का जीर्णोद्धार (18.41.1.2)		1*1*0.15 मी	0.15	घन मी.	4,774	716.10

स.क्र.	एकीकृत दर अनुसूची संशोधन मद संख्या	विवरण (एकीकृत दर अनुसूची मद संख्या)	लेखापरीक्षा टिप्पणी	गणना	मात्रा	इकाई	दर	अधिक राशि
8	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 2	मिट्टी की खुदाई (18.15)	किया जा चुका है। अतः, प्रत्येक कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन में इन कार्यों की आवश्यकता नहीं थी एवं इनका भुगतान केवल माप पुस्तिका में दर्ज विस्तृत माप के मामले में ही किया जाना चाहिए।	1*1*0.85 मी	0.85	घन मी.	161	136.85
9	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 10	मिट्टी की पुनः भराई (18.22)		1*1*1 मी	1.00	घन मी.	66	66.00
10	अनुलग्नक VI(अ) की मद संख्या 8	बेड ब्लॉक में एम-15 का ओवरलैपिंग	बेड ब्लॉक में अंतर्निहित यूपीवीसी पाइप का क्षेत्रफल सीसी की मात्रा गणना में नहीं घटाया गया	0.785*0.16 ² *0.15 मी	0.003	घन मी.	4,774	14.32
11	ड्राइंग के अनुसार	प्लेटफॉर्म में एम-15 का ओवरलैपिंग	प्लेट फॉर्म में अंतर्निहित यूपीवीसी पाइप का क्षेत्र सीसी की मात्रा गणना में नहीं घटाया गया	0.785*0.16 ² *0.17 मी	0.003	घन मी.	4,774	14.32
12	ड्राइंग के अनुसार	पीएफ में नाली का एम-15 का ओवरलैपिंग	नाली के अंतराल की मात्रा नहीं काटी गई	0.3*0.1*0.1 मी	0.003	घन मी.	4,774	14.32
योग								1,556.31

(स्रोत: एकीकृत दरों की अनुसूची से लिये गए आंकड़े एवं लेखापरीक्षा द्वारा संकलित)

टीप : * विस्तृत अनुमान अनुलग्नक- VI(ब) के अनुसार, मद संख्या 4, स्टैंड पोस्ट (0.785×0.20×0.80 मीटर) = 0.125, विभाग ने योग 0.5 लिया, अतः लेखापरीक्षा द्वारा भी इसे 0.5 लिया गया।

परिशिष्ट 4.1

(कंडिका 4.3.2 में संदर्भित)

बहु ग्राम योजना के लिए जल के कम आबंटन को दर्शाने वाला विवरण

स.क्र.	जिले का नाम	बहु ग्राम योजना का नाम	योजना की अनुमानित लागत	राज्य जल एवं स्वच्छता मिशन स्रोत खोज समिति के रूप में जल की मांग		जलापूर्ति			कम आबंटन		कम आबंटन के कारण जल से वंचित होने की संभावना	
				(मिलियन घनमीटर में)	(मिलियन लीटर प्रतिदिन में)	आवंटित जल (मिलियन घनमीटर में)	कम आबंटन मिलियन घनमीटर में	प्रतिशत में कम आबंटन	कम आबंटन मिलियन लीटर प्रतिदिन में	कम आबंटन लीटर प्रतिदिन में	व्यक्तियों की संख्या	परिवार
1	2	3	4	5	6 (कॉलम 5* 1000/365)	7	8 (कॉलम 5- कॉलम 7)	9 (कॉलम 8/ कॉलम 5* 100)	10 (कॉलम 8*1000/ 365)	11 (कॉलम 10* 10,00,000)	12 (कॉलम 11/67.80 अर्थात 65.19+ 4 प्रतिशत प्रेषण हानि)	13 (कॉलम 12/ 5 व्यक्ति)
1	बलोदाबाजार	अहिलदा पंडरिया बहु ग्राम योजना	6127.6	9.41	25.781	3.009	6.401	68	17.537	17537000	258658	51732
2	बैकुंठपुर	बरदर बहु ग्राम योजना	3224.19	1.23	3.37	0.8	0.43	35	1.178	1178000	17375	3475
3	बलोदाबाजार	अगमधाम बहु ग्राम योजना	6722.24	2.74	7.507	2.517	0.223	8	0.610	610000	8997	1799
4	धमतरी	घाटुला बहु ग्राम योजना	2957.83	1.373	3.762	1.3	0.073	5	0.117	117000	1726	345
5	राजनंदगांव	माथलडबरी बहु ग्राम योजना	1374.27	0.5	1.37	0.456	0.044	9	0.120	120000	1770	354

स.क्र.	जिले का नाम	बहु ग्राम योजना का नाम	योजना की अनुमानित लागत	राज्य जल एवं स्वच्छता मिशन स्रोत खोज समिति के रूप में जल की मांग		जलापूर्ति			कम आबंटन		कम आबंटन के कारण जल से वंचित होने की संभावना	
				(मिलियन घनमीटर में)	(मिलियन लीटर प्रतिदिन में)	आवंटित जल (मिलियन घनमीटर में)	कम आबंटन मिलियन घनमीटर में	प्रतिशत में कम आबंटन	कम आबंटन मिलियन लीटर प्रतिदिन में	कम आबंटन लीटर प्रतिदिन में	व्यक्तियों की संख्या	परिवार
1	2	3	4	5	6 (कॉलम 5* 1000/365)	7	8 (कॉलम 5- कॉलम 7)	9 (कॉलम 8/ कॉलम 5* 100)	10 (कॉलम 8*1000/ 365)	11 (कॉलम 10* 10,00,000)	12 (कॉलम 11/67.80 अर्थात 65.19+ 4 प्रतिशत प्रेषण हानि)	13 (कॉलम 12/ 5 व्यक्ति)
6	बिलासपुर	छपोरा बाराधिल बनबेल बहु ग्राम योजना	2322.97	1.11	3.041	1.103	0.007	1	0.018	18000	265	53
योग			22729.10	16.363	44.831	9.185	7.178	44	19.580	19580000	288791	57758

(स्रोत: लोक स्वास्थ्य यांत्रिकी विभाग द्वारा उपलब्ध कराए गए आंकड़े एवं लेखापरीक्षा द्वारा संकलित)

परिशिष्ट 4.2

(कंडिका 4.3.2 में संदर्भित)

बहु ग्राम योजना के स्रोत जल निकायों में जल की अनुपलब्धता दर्शाने वाला विवरण

(मात्रा मिलियन घनमीटर में)

स. क्र.	बहु ग्राम योजना का नाम	जल निकाय एवं जल संसाधन विभाग का नाम	जल निकायों की क्षमता	जल आबंटन			जल उपलब्धता {4-(5+6+7)}	बहु ग्राम योजना हेतु वांछित जल	जल की उपलब्धता में कमी	
				निस्तारी, वाष्पीकरण, ई-प्रवाह आदि के लिए कटौती	सिंचाई	अन्य			मात्रा मिलियन घनमीटर में	मात्रा किलो लीटर में
1	2	3	4	5	6	7	8 कॉलम 4-(कॉलम 5+ कॉलम 6+कॉलम 7)	9	10 (कॉलम 9- कॉलम 8)	11 (कॉलम 10* 10,00,000)
1	मोंगरा बहु ग्राम योजना	मोंगरा बांध, मोहला	32.05	9.62	12.82	2.63	6.98	10.929	3.949	39,49,000
2	एलबी नगर बहु ग्राम योजना	खाटूटोला बांध, मोहला	2.90	0.71	2.1	0	0.09	1.01	0.92	9,20,000
3	ज्योरा-सिरसा भटगांव बहु ग्राम योजना	भटगांव एनीकट (शिवनाथ नदी), दुर्ग	1.76	0.042	0.236	0.6	0.88	0.919	0.04	37,000
4	ओद्रागहन-सुरपा बहु ग्राम योजना	ओद्रागहन एनीकट (खारुन नदी), दुर्ग	0.36	0.025	0.141	0	0.19	0.449	0.26	2,55,000
5	कोही-रानीतराई बहु ग्राम योजना	रानीतराई एनीकट (खारुन नदी), दुर्ग	0.51	0.045	0.183	0	0.28	0.51	0.23	2,28,000
योग			37.58	10.442	15.48	3.23	8.43	13.82	5.39	53,89,000

(स्रोत: लोक स्वास्थ्य यांत्रिकी विभाग द्वारा उपलब्ध कराए गए आंकड़े एवं लेखापरीक्षा द्वारा संकलित)

परिशिष्ट 4.3

(कंडिका 4.6.2 में संदर्भित)

अपूर्ण ओवरहेड टैंक से सम्बंधित अकार्यशील घरेलू नल कनेक्शन को कार्यशील घोषित करने वाला विवरण

स.क्र	नाम				योजना का प्रकार	विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन का आंकड़ा		क्या ओवरहेड टैंक का प्रावधान किया गया	नियोजित कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन		संयुक्त भौतिक निरीक्षण के दौरान ओवरहेड टैंक की स्थिति	कार्यान्वयन
	जिला	विकासखंड	ग्राम	योजना		मौजूदा			कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन	सार्वजनिक संस्था के लिए		
						ओवरहेड टैंक	घर				ओवरहेड टैंक पूर्ण (हां/नहीं)	निष्पादित कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(अ) योजनायें जहाँ संयुक्त भौतिक निरीक्षण के दौरान ओवरहेड टैंक पूर्ण पाई गईं												
1	महासमुंद	पिथौरा	भीथीडीह	भीथीडीह रेट्रोफिटिंग	रेट्रो	0	381	हां	366	0	हां	214
2	महासमुंद	पिथौरा	ठाकुरदयाकला	ठाकुरदयाकला रेट्रोफिटिंग	रेट्रो	0	215	हां	215	6	हां	180
3	कोरबा	कोरबा	डुमरडीह	डुमरडीह एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	178	हां	177	0	हां	177
4	गौरैला-पेंड्रा-मरवाही	मारवाही	देवरीडांड (157डीएल/2021-22) एवं देवरीडांड (04डीएल/2023-24)	देवरीडांड एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	209 (137+72)	हां	209	0	हां	110 (67+43)
5	गौरैला-पेंड्रा-मरवाही	मारवाही	साल्हेकोटा	साल्हेकोटा एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	375	हां	375	0	हां	298
6	गौरैला-पेंड्रा-मरवाही	गौरैला-II	अड़भार	अड़भार एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	420	हां	420	0	हां	341
योग (अ)									1,762	6		1,320

छत्तीसगढ़ में जल जीवन मिशन पर निष्पादन लेखापरीक्षा

स.क्र	नाम				योजना का प्रकार	विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन का आंकड़ा		क्या ओवरहेड टैंक का प्रावधान किया गया	नियोजित कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन		संयुक्त भौतिक निरीक्षण के दौरान ओवरहेड टैंक की स्थिति	कार्यान्वयन
	जिला	विकासखंड	ग्राम	योजना		मौजूदा			कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन	सार्वजनिक संस्था के लिए		
						ओवरहेड टैंक	घर				ओवरहेड टैंक पूर्ण (हां/नहीं)	निष्पादित कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन
(ब) योजनायें जहाँ संयुक्त भौतिक निरीक्षण के दौरान ओवरहेड टैंक अपूर्ण पाई गईं												
7	महासमुंद	महासमुंद	झाखरमुंडा	झाखरमुंडा एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	82	हां	80	5	नहीं	80
8	महासमुंद	महासमुंद	पड़रीपानी (पचरी)	पड़रीपानी (पचरी) बहु ग्राम योजना	स्टील संरचना के साथ एकल ग्राम योजना	0	19	हां	19	4	नहीं	माप दर्ज नहीं किया गया
9	कोरबा	कोरबा	केसला	केसला एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	208	हां	208	0	नहीं	168
10	गौरेला-पेंड्रा-मरवाही	गौरेला-II	पड़रिया (127डीएल/2021-22) एवं (47डीएल/2023-24)	पड़रिया एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	211	हां	211	0	नहीं	214 (95+119)
11	कोंडागांव	फरसगांव	बनजोड़ा	एकल ग्राम योजना एवं सौर	एकल ग्राम योजना	0	325	हां	325	10	नहीं	335
12	कोंडागांव	फरसगांव	छिंदलीबेड़ा	एकल ग्राम योजना एवं इस्पात संरचना के साथ एकल ग्राम योजना	एकल ग्राम योजना	0	178	हां	178	0	नहीं	174
13	कोंडागांव	कोंडागांव	झारा	एकल ग्राम योजना एवं सौर	एकल ग्राम योजना	0	133	हां	133	5	नहीं	183
14	सरगुजा	अंबिकापुर	तिहपतरा	बांसपारा एवं खालपारा	एकल ग्राम योजना	0	60	हां	60	0	नहीं	0
15	सरगुजा	अंबिकापुर	तिहपतरा	स्कूलपारा	एकल ग्राम योजना	0	20	हां	20	0	नहीं	कार्य प्रारंभ नहीं हुआ
16	सरगुजा	अंबिकापुर	श्रीगढ़	खसपारा	एकल ग्राम योजना	0	77	हां	77	0	नहीं	44
17	सरगुजा	अंबिकापुर	श्रीगढ़	महादेवपारा	एकल ग्राम योजना	0	98	हां	98	0	नहीं	85

स.क्र	नाम				योजना का प्रकार	विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन का आंकड़ा		क्या ओवरहेड टैंक का प्रावधान किया गया	नियोजित कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन		संयुक्त भौतिक निरीक्षण के दौरान ओवरहेड टैंक की स्थिति	कार्यान्वयन
	जिला	विकासखंड	ग्राम	योजना		मौजूदा			कार्यशील घरेलू नल कनेक्शन	सार्वजनिक संस्था के लिए		
						ओवरहेड टैंक	घर					
18	सरगुजा	अंबिकापुर	श्रीगढ़	मरघटियापारा	एकल ग्राम योजना	0	92	हां	92	0	नहीं	75
19	सरगुजा	अंबिकापुर	श्रीगढ़	पंडोपारा	एकल ग्राम योजना	0	69	हां	69	0	नहीं	43
20	सरगुजा	अंबिकापुर	श्रीगढ़	सरपंचपारा	एकल ग्राम योजना	0	19	हां	19	0	नहीं	18
21	सरगुजा	उदयपुर	तोलगा	बंचरपारा, चिल्कापारा, डिग्गीपारा, घसियापारा, पंडोपारा, पटेलपारा, स्कूलपारा	एकल ग्राम योजना- बहु ग्राम योजना	0	343	हां	343	0	नहीं	229
योग (ब)									1,932	24		1,648

(स्रोत: लोक स्वास्थ्य यांत्रिकी विभाग द्वारा उपलब्ध कराए गए आंकड़े एवं लेखापरीक्षा द्वारा संकलित)