

प्रदेश के प्राथमिक विद्यालयों में आर.ओ.वाटर संयंत्र की सुविधा

- प्रदेश के प्राथमिक विद्यालयों में अध्ययनरत बच्चों के पीने हेतु स्वच्छ आर.ओ.वाटर के उपलब्धता हेतु सौरऊर्जा से संचालित सौर आर.ओ.वाटर संयंत्रों की स्थापना करायी जाती है जिससे प्रतिदिन लगभग 250 लीटर आर.ओ.वाटर (स्वच्छ जल) प्राप्त होता है। संयंत्र के मुख्य कम्पोनेंट निम्नवत हैं :-

1. सोलर पैनल 1.1 किलोवाट
2. पंखा 0.5 नम्बर (01 प्रधानाध्यापक तथा 04 अन्य कक्षों के लिये)
3. आर.ओ.वाटर 01 नम्बर (100 लीटर स्टोरेज टैंक के साथ)
4. वाटर पम्प 01 नम्बर (डी सी सबमर्सिबल)
5. ओवरहैड टैंक-1000 लीटर्स (02 नं०)।

- वर्ष 2020-21 तक प्रदेश के 41 जनपदों के 3745 प्राथमिक विद्यालयों/ संस्थाओं में सोलर आर.ओ.वाटर संयंत्रों की स्थापना करायी गयी है जिसका वर्षवार विवरण निम्नवत है :-

क्र०सं०	वर्ष	आपूर्ति/स्थापित संयंत्रों की संख्या
1	2014-15	112
2	2015-16	396
3	2016-17	132
4	2017-18	969
5	2018-19	1118
6	2019-20	1018
7	2021-22/2022-23	218
8	2023-24	651
	योग	4614

- वर्ष 2023-24 के 22 जनपदों में लक्षित 651 सोलर आर.ओ. वाटर के सापेक्ष 315 की स्थापना का कार्य पूर्ण हो चुका है, अवशेष 336 संयंत्रों की स्थापना कार्य प्रगति पर हैं। जिस हेतु संयंत्र की निर्धारित दर रू० 2,44,613/-पर वांछित धनराशि जनपद स्तर से शिक्षा विभाग के माध्यम से प्राप्त हुयी है।

वर्ष 2021-22/2022-23 में समग्र शिक्षा के अन्तर्गत सोलर आर0ओ0वाटर संयंत्रो हेतु निर्गत कार्यादेशों के सापेक्ष अद्यतन रिपोर्ट

क्र.सं.	जनपद	फर्म का नाम	कार्यादेश संख्या एवं दिनांक	संयंत्रो की संख्या	स्थापित (संख्या)	समर्पित विद्यालय	टिप्पणी	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	हरदोई	मेसर्स अभिनव इन्टरप्राइजेज, लखनऊ	549 09.05.2022	3	3	0	कार्य पूर्ण	
2	सिद्धार्थनगर			1	1	0	कार्य पूर्ण	
3	लखीमपुर खीरी			78	77	1	1-प्रा0 वि0 भूजैन पुरवा (धौरहरा ब्लाक)में विद्यालय भवन नहीं होने के कारण संयंत्र की धनराशि समर्पित कर दी गयी है।	
4	रायबरेली	मेसर्स अभिनव इन्टरप्राइजेज, लखनऊ	1505 01.07.2022	3	3	0	कार्य पूर्ण	
5	फतेहपुर			8	8	0	कार्य पूर्ण	
6	औरैया			1	1	0	कार्य पूर्ण	
7	चित्रकूट			3648 30.09.2022	6	6	0	कार्य पूर्ण
8	कौशाम्बी			2	2	0	कार्य पूर्ण	
9	सोनभद्र			6893 13.03.2023	13	13	0	कार्य पूर्ण
10	मिर्जापुर				4	4	0	कार्य पूर्ण
11	बलरामपुर				5	5	0	कार्य पूर्ण
12	बाराबंकी			8	7	1	1 साइट प्राइमरी स्कूल खज्जी बाढ़ के कारण उपलब्ध नहीं होने के कारण संयंत्र की धनराशि समर्पित कर दी गयी है।	
13	सीतापुर			32	32	0	कार्य पूर्ण	
14	हाथरस			अन्य		1	1	0
योग				165	163	2		
15	बहराइच	मेसर्स पावन एनर्जी इण्डिया प्रा0लि0, फिरोजाबाद	1392 07.06.2023	28	27	1	कार्य पूर्ण	
महायोग				193	190	3		

समग्र शिक्षा अंतर्गत सोलर आर०ओ०वाटर संयंत्रों की स्थापना वर्ष 2022-23

कार्यादेश निर्गमन वर्ष 2023-24 प्रगति दिनांक 12.07.2024

क्र. स.	जनपद	फर्म का नाम	कार्यादेश संख्या व दिनांक	संयंत्रों की संख्या	आपूर्ति	स्थापित	स्थापना हेतु लम्बित संयंत्र	समर्पित विद्यालय	टिप्पणी
1	2	3	4	5	6	7	8	9	12
1	औरैया	मेसर्स पावन एनर्जी इण्डिया प्रा०लि०, फिरोजाबाद	1157 01.06.2023	3	3	3	0	0	कार्य पूर्ण
2	चित्रकूट			219	219	214	1	4	04 की धनराशि समर्पित, 01 विद्यालय में स्थापना का कार्य प्रगति पर
3	रामपुर			18	18	18	0	0	कार्य पूर्ण
4	सहारनपुर			18	18	18	0	0	कार्य पूर्ण
5	मिर्जापुर			3	3	3	0	0	कार्य पूर्ण
	योग			261	261	256	1	4	-
6	आजमगढ़	मेसर्स इन्टिको टेक्निकल सर्विसेज प्रा०लि०, लखनऊ	1158 01.06.2023	2	2	2	0	0	कार्य पूर्ण
7	बाराबंकी			149	149	146	1	2	02 की धनराशि समर्पित, 01 विद्यालय में स्थापना का कार्य प्रगति पर
8	चन्दौली			10	10	10	0	0	कार्य पूर्ण
9	हरदोई			18	18	18	0	0	कार्य पूर्ण
10	लखीमपुर खीरी			12	12	12	0	0	कार्य पूर्ण
11	लखनऊ			4	4	4	0	0	कार्य पूर्ण
	योग			195	195	192	1	2	-
12	बहराइच	मेसर्स जीईआईई सोलर प्रोडक्ट्स इण्डिया प्रा०लि०, गाजियाबाद	1159 01.06.2023	28	28	28	0	0	कार्य पूर्ण
13	बलरामपुर			81	81	74	0	7	7 विद्यालयों की धनराशि समर्पित,
14	बरती			2	2	2	0	0	कार्य पूर्ण
15	फतेहपुर			35	35	35	0	0	कार्य पूर्ण
16	श्रावस्ती			3	3	3	0	0	कार्य पूर्ण
17	मुरादाबाद			1	1	1	0	0	कार्य पूर्ण
18	हाथरस			1	1	1	0	0	कार्य पूर्ण
19	पीलीभीत			2	2	2	0	0	कार्य पूर्ण
20	सिद्धार्थनगर			1	1	1	0	0	कार्य पूर्ण
21	सीतापुर			18	18	18	0	0	कार्य पूर्ण
22	सोनभद्र			23	23	1	0	22	22 साइट में संयंत्र पूर्व से स्थापित होने के कारण धनराशि समर्पित कर दी गयी है।
	योग			195	195	166	0	29	-
	महायोग			651	651	614	2	35	-