भारत सरकार

विद्युत मंत्रालय

....

लोक सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या-4644

जिसका उत्तर 31 मार्च, 2022 को दिया जाना है ।

एकीकृत विद्युत विकास योजना

4644. श्री मितेष पटेल (बकाभाई):
श्रीमती शारदा अनिल पटेल:

क्या **विद्युत** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे किः

(क) देश में एकीकृत विद्युत विकास योजना की मुख्य विशेषताएं, कार्यान्वयन और वर्तमान स्थिति क्या है;

(ख) उक्त योजना के अंतर्गत किए गए कुल बजटीय आवंटन और जारी की गई निधि की मात्रा का गुजरात सहित राज्य/संघ राज्य क्षेत्र-वार ब्यौरा क्या है;

(ग) सरकार द्वारा सकल तकनीकी और वाणिज्यिक (एटीएंडसी) नुकसान को कम करने तथा 24X7 बिजली आपूर्ति सुनिश्चित करने हेतु उक्त योजना के उचित कार्यान्वयन के लिए क्या कदम उठाए गए हैं; और

(घ) उक्त योजना के अंतर्गत पूरा किए जाने वाले कार्यों का राज्य-वार ब्यौरा क्या है?

उत्तर

विद्युत और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री
(श्री आर.के. सिंह)

(क) से (घ) : भारत सरकार ने दिसंबर, 2014 में एकीकृत विद्युत विकास स्कीम (आईपीडीएस) आरंभ की थी जिसके अंतर्गत शहरी क्षेत्रों में उप-पारेषण एवं वितरण नेटवर्कों के सुदृढ़ीकरण; शहरी क्षेत्रों में वितरण ट्रांसफार्मरों/फीडरों/उपभोक्ताओं की मीटरिंग; आईटी सक्षमकारी कार्य; उद्यम संसाधन आयोजना (ईआरपी); स्मार्ट मीटरिंग; गैस इन्सुलेटिड उप-केंद्र (जीआईएस); तथा रीयल टाइम डेटा एक्विजिशन सिस्टम (आरटी-डीएएस) जैसी वितरण अवसंरचना परियोजनाओं का निष्पादन किया जाता है।

अब तक, आईपीडीएस के अंतर्गत, यहां दर्शाए गए परियोजना घटकों को कवर करते हुए 30,522 करोड़ रूपये [भारत सरकार (जीओआई) के 19,139 करोड़ रूपये के अनुदान सहित] मूल्य की परियोजनाएं स्वीकृत की गई हैं, जिसमें से राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों को 17,058 करोड़ रूपये का जीओआई अनुदान जारी किया जा चुका है। गुजरात राज्य सहित आईपीडीएस के अंतर्गत राज्य-वार स्वीकृतियों और संवितरणों का ब्यौरा **अनुबंध-I** पर दिया गया है।

आईपीडीएस के अंतर्गत, शहरी क्षेत्रों में उप-पारेषण एवं वितरण नेटवर्कों के सुदृढ़ीकरण और सकल तकनीकी एवं वाणिज्यिक (एटी एंड सी) हानियां कम करने के लिए वितरण ट्रांसफार्मरों/फीडरों/उपभोक्ताओं की मीटरिंग के लिए केंद्रीय निधियन की व्यवस्था की जा रही है। आईपीडीएस के अंतर्गत भूमिगत (यूजी) केबलिंग तथा ऐरियल बंच्ड (एबी) केबल और मीटरिंग के लिए भी निधियां स्वीकृत की गई हैं, जिससे एटी एंड सी हानियां कम करने में सहायता मिलेगी।

आईपीडीएस के अंतर्गत, 33 राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में 547 परिमंडलों को कवर करते हुए प्रणाली सुदृढ़ीकरण एवं वितरण (एसटीएंडडी) परियोजनाएं शुरू की गई हैं। इनमें से 546 परिमंडलों में वितरण प्रणाली का सुदृढ़ीकरण कार्य सफलतापूर्वक संपन्न हो गया है। आईपीडीएस प्रणाली सुदृढ़ीकरण परियोजनाओं के राज्य-वार कार्यान्वयन की स्थिति **अनुबंध-II** में दी गई है।

आईपीडीएस के अलावा, सरकार ने हाल ही में, वितरण यूटिलिटियों के लिए परिणाम-संबद्ध संशोधित वितरण क्षेत्र स्कीम (आरडीएसएस) और अतिरिक्त उधारी के लिए एक स्कीम शुरू की है, ये दोनों ही एटी एंड सी हानियों में कमी और विद्युत आपूर्ति की विश्वसनीयता के क्षेत्र में सुधार हेतु वित्तीय प्रोत्साहन से जुड़ी हैं। इस संबंध में सुधारों और वित्तीय प्रोत्साहनों को अलंघनीय रूप से वितरण यूटिलिटियों और राज्यों को निधियां जारी करने से जोड़ा गया है।

****

अनुबंध-I

लोक सभा में दिनांक 31.03.2022 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 4644 के भाग (क) से (घ) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध।

****

आईपीडीएस के अंतर्गत स्वीकृति और संवितरित राशि का राज्य-वार विवरण

(राशि करोड़ रुपये में)

क्रम सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र	आईपीडीएस (कुल)		
		परियोजना लागत/समापन लागत	भारत सरकार से अनुदान	भारत सरकार से अनुदान संवितरण
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	31	19	10
2	आंध्र प्रदेश	868	523	503
3	अरुणाचल प्रदेश	159	136	110
4	असम	716	609	560
5	बिहार	2967	1786	1441
6	छतीसगढ़	610	367	318
7	दिल्ली	198	119	108
8	गोवा	84	51	44
9	**गुजरात**	**1067**	**642**	**642**
10	हरियाणा	447	269	182
11	हिमाचल प्रदेश	190	162	145
12	जम्मू एवं कश्मीर	452	384	326
13	झारखंड	768	462	448
14	कर्नाटक	1358	818	792
15	केरल	659	397	392
16	लद्दाख	20	17	15
17	महाराष्ट्र	2551	1536	1361
18	मणिपुर	134	114	96
19	मेघालय	108	92	55
20	मिजोरम	111	95	82
21	मध्य प्रदेश	1644	990	937
22	नागालैंड	135	115	108
23	ओडिशा	1153	694	590
24	पुद्दुचेरी	22	13	9
25	पंजाब	457	275	236
26	राजस्थान	1537	925	826
27	सिक्किम	101	86	92
28	तमिलनाडु	1745	1051	1010
29	तेलंगाना	752	453	451
30	त्रिपुरा	221	188	139
31	उत्तर प्रदेश	5472	3295	2959
32	उत्तराखंड	725	617	478
33	पश्चिम बंगाल	3059	1841	1586
कुल		**30522**	**19139**	**17058**

स्रोत: पीएफसी

****

लोक सभा में दिनांक 31.03.2022 को उत्तरार्थ अतारांकित प्रश्न संख्या 4644 के भाग (क) से (घ) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध।

****

आईपीडीएस प्रणाली सुदृढ़ीकरण परियोजनाओं के राज्य-वार कार्यान्वयन की स्थिति (दिनांक 28.02.2022 तक की स्थिति के अनुसार)

क्रम सं.	राज्य/संघ राज्य क्षेत्र	एस/एस - नए (सं.)	एस/एस - संवर्धन (सं.)	डीटीआर (सं.)	एलटी लाइन (सीकेएम)	एचटी लाइन (सीकेएम)	उपभोक्ता मीटर (सं.)	डीटी मीटर (सं.)	फीडर मीटर (सं.)	एबीसी (सीकेएम)	यूजीसी (सीकेएम)	स्मार्ट मीटर (सं.)	प्रीपेड मीटर (सं.)	बाउंडरी मीटर (सं.)	सोलर पैनल्स (केडब्ल्यूपी)
		उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि	उपलब्धि
1	अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36800	0	0	0
2	आंध्र प्रदेश	**104**	96	2856	384	982	373958	7104	134	266	39	0	0	0	2592
3	अरुणाचल प्रदेश	**1**	0	470	234	312	0	0	0	67	4	0	0	0	33
4	असम	**13**	39	686	179	617	66782	1005	269	2454	5	0	2553	123	604
5	बिहार	**63**	149	4970	10	1879	272575	6765	1555	8389	618	471491	0	49	1696
6	छतीसगढ़	**32**	64	1701	60	1098	0	111	0	3377	43	0	0	415	65
7	दिल्ली	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	गोवा	**0**	0	0	0	0	129551	0	0	0	0	0	0	0	410
9	गुजरात	**19**	55	6111	98	539	876402	11533	0	5300	2088	0	0	2	1126.93
10	हरियाणा	**5**	5	1001	39	283	6640	0	0	1052	290	0	0	0	423
11	हिमाचल प्रदेश	**1**	2	390	66	76	41785	677	18	383	0	75712	0	45	1106.73
12	जम्मू एवं कश्मीर	**15**	44	840	46	150	0	1201	0	997	0	0	0	0	275
13	झारखंड	**26**	42	1675	0	539	53461	0	2705	2174	134	0	0	0	310
14	कर्नाटक	**7**	2	3899	457	950	616789	681	0	2068	1300	0	0	72	8318
15	केरल	**3**	12	885	199	444	646392	4109	131	1188	211	805	680	304	4960
16	लद्दाख	**0**	4	82	0	25	0	97	0	62	0	0	0	0	5
17	मध्य प्रदेश	**58**	133	4391	1444	2017	538913	6498	24	3450	9	243313	0	100	467
18	महाराष्ट्र	**114**	116	5048	951	1381	718836	0	356	2355	4602	0	0	196	0
19	मणिपुर	**4**	2	200	0	130	12	381	0	989	0	0	35409	0	0
20	मेघालय	**6**	2	53	57	75	0	0	0	0	0	0	6382	12	210
21	मिजोरम	**2**	2	55	136	135	3800	0	45	91	0	0	0	17	21
22	नागालैंड	**1**	1	121	95	131	59000	648	31	0	0	0	19000	10	20
23	ओडिशा	**14**	92	1983	0	754	313987	2815	246	3404	18	0	0	70	635
24	पुदुचेरी	**0**	0	50	0	4	35000	0	0	0	12	0	0	0	100
25	पंजाब	**0**	0	1757	91	305	15770	3831	0	286	1	88107	0	0	379.6
26	राजस्थान	**127**	195	2395	81	664	8177	0	127	79	2817	365720	0	0	388
27	सिक्किम	**1**	2	39	18	5	79	392	82	28	92	0	26951	43	345
28	तमिलनाडु	**68**	41	1094	1747	4266	2516056	46000	1206	153	1747	0	0	2055	2082
29	तेलंगाना	**54**	54	4284	1634	853	230315	1933	281	352	216	0	6375	0	2521
30	त्रिपुरा	**6**	1	437	11	40	0	0	139	365	218	0	22500	44	31
31	उत्तर प्रदेश	**196**	242	7904	2359	3689	286249	5647	303	9660	4440	0	0	6	10067
32	उत्तराखंड	**1**	37	293	0	174	34551	972	181	680	459	0	0	48	2735
33	पश्चिम बंगाल	**50**	167	4353	11	1147	731541	1758	0	14632	1925	0	0	0	4160
	कुल	**991**	**1601**	**60023**	**10409**	**23662**	**8576621**	**104158**	**7833**	**64304**	**21287**	**1281948**	**119850**	**3611**	**46086**

****