

Výsledné náklady životního cyklu rodinného domu na konci 30. roku životnosti bez elektřiny			
Náklady	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1
Pořizovací cena	5 161 390,99 Kč	5 534 968,59 Kč	5 861 748,48 Kč
Pojištění nemovitosti	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč
Daň z nemovitosti	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč
Likvidace odpadu	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč
Vodné a stočné	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč
Obnova a údržba	2 023 954,41 Kč	2 347 265,79 Kč	2 393 739,28 Kč
Celkem náklady	7 699 354,84 Kč	8 396 243,82 Kč	8 769 497,20 Kč
Zelená úsporám			
Podpora v oblasti B	-	150 000,00 Kč	300 000,00 Kč
Podpora na zpracování odborného posudku, měření průvzdušnosti obálky a TDI	-	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Celkem náklady včetně zohlednění státní podpory	7 699 354,84 Kč	8 211 243,82 Kč	8 434 497,20 Kč

Výsledné náklady životního cyklu rodinného domu na konci 30. roku životnosti			
Náklady	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1
Pořizovací cena	5 161 390,99 Kč	5 534 968,59 Kč	5 861 748,48 Kč
Pojištění nemovitosti	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč
Daň z nemovitosti	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč
Likvidace odpadu	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč
Vodné a stočné	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč
Elektřina	910 731,48 Kč	749 258,05 Kč	657 899,50 Kč
Obnova a údržba	2 023 954,41 Kč	2 347 265,79 Kč	2 393 739,28 Kč
Celkem náklady	8 610 086,32 Kč	9 145 501,87 Kč	9 427 396,70 Kč
Zelená úsporám			
Podpora v oblasti B	-	150 000,00 Kč	300 000,00 Kč
Podpora na zpracování odborného posudku, měření průvzdušnosti obálky a TDI	-	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Celkem náklady včetně zohlednění státní podpory	8 610 086,32 Kč	8 960 501,87 Kč	9 092 396,70 Kč

Nárůst ceny elektřiny	Cena elektřiny [Kč]			Životní cyklus [Kč]		
	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1
1,00	910731,48	749258,05	657899,50	8610086,32	8960501,87	9092396,70
1,10	1001804,63	824183,85	723689,45	8701159,47	9035427,68	9158186,65
1,20	1092877,78	899109,66	789479,40	8792232,62	9110353,48	9223976,60
1,30	1183950,93	974035,46	855269,35	8883305,77	9185279,29	9289766,55
1,40	1275024,08	1048961,27	921059,30	8974378,92	9260205,09	9355556,50
1,50	1366097,23	1123887,07	986849,25	9065452,07	9335130,90	9421346,45
1,60	1457170,37	1198812,88	1052639,20	9156525,21	9410056,70	9487136,40
1,70	1548243,52	1273738,68	1118429,15	9247598,36	9484982,50	9552926,35
1,80	1639316,67	1348664,49	1184219,10	9338671,51	9559908,31	9618716,30
1,90	1730389,82	1423590,29	1250009,05	9429744,66	9634834,11	9684506,25
2,00	1821462,97	1498516,10	1315799,00	9520817,81	9709759,92	9750296,20
2,10	1912536,12	1573441,90	1381588,95	9611890,96	9784685,72	9816086,14
2,20	2003609,26	1648367,71	1447378,90	9702964,10	9859611,53	9881876,09
2,30	2094682,41	1723293,51	1513168,85	9794037,25	9934537,33	9947666,04
2,40	2185755,56	1798219,31	1578958,80	9885110,40	10009463,14	10013455,99
2,50	2276828,71	1873145,12	1644748,75	9976183,55	10084388,94	10079245,94
2,60	2367901,86	1948070,92	1710538,70	10067256,70	10159314,75	10145035,89
2,70	2458975,01	2022996,73	1776328,65	10158329,85	10234240,55	10210825,84
2,80	2550048,15	2097922,53	1842118,60	10249402,99	10309166,36	10276615,79
2,90	2641121,30	2172848,34	1907908,55	10340476,14	10384092,16	10342405,74
3,00	2732194,45	2247774,14	1973698,50	10431549,29	10459017,97	10408195,69
3,10	2823267,60	2322699,95	2039488,45	10522622,44	10533943,77	10473985,64
3,20	2914340,75	2397625,75	2105278,40	10613695,59	10608869,58	10539775,59

		1	2	3	4	5	6	7
Základní varianta								
Elektřina	35139,15233	38301,67604	41748,82689	45506,22131	49601,78122	54065,94153	58931,88	64235,75
Současná hodnota	0	36828,53466	38599,13728	40454,86504	42399,81047	44438,2629	46574,72	48813,89
Kumulativní	0	36828,53466	75427,67194	115882,537	158282,3475	202720,6104	249295,3	298109,2
Varianta B0								
Elektřina	28908,95193	31510,75761	34346,72579	37437,93111	40807,34491	44480,00596	48483,21	52846,7
Současná hodnota	0	30298,80539	31755,47873	33282,18444	34882,28946	36559,3226	38316,98	40159,14
Kumulativní	0	30298,80539	62054,28412	95336,46856	130218,758	166778,0806	205095,1	245254,2
Varianta B1								
Elektřina	25384,02497	27668,58722	30158,76007	32873,04847	35831,62284	39056,46889	42571,55	46402,99
Současná hodnota	0	26604,41079	27883,469	29224,02039	30629,02137	32101,57048	33644,92	35262,46
Kumulativní	0	26604,41079	54487,87978	83711,90017	114340,9215	146442,492	180087,4	215349,9

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Základní varianta											
Elektřina	70016,9622	76318,4888	83187,15279	90673,99654	98834,66	107729,8	117425,5	127993,7	139513,2	152069,4	165755,6
Současná hodnota	51160,70846	53620,35791	56198,25973	58900,09914	61731,83	64699,71	67810,27	71070,38	74487,23	78068,35	81821,63
Kumulativní	349269,9236	402890,2815	459088,5413	517988,6404	579720,5	644420,2	712230,5	783300,8	857788,1	935856,4	1017678
Varianta B0											
Elektřina	57602,89763	62787,15842	68438,00268	74597,42292	81311,19	88629,2	96605,83	105300,4	114777,4	125107,3	136367
Současná hodnota	42089,87308	44113,42467	46234,26239	48457,06347	50786,73	53228,4	55787,46	58469,55	61280,58	64226,76	67314,59
Kumulativní	287344,081	331457,5057	377691,7681	426148,8315	476935,6	530164	585951,4	644421	705701,5	769928,3	837242,9
Varianta B1											
Elektřina	50579,25985	55131,39324	60093,21863	65501,60831	71396,75	77822,46	84826,48	92460,87	100782,3	109852,8	119739,5
Současná hodnota	36957,76975	38734,5856	40596,8253	42548,59574	44594,2	46738,15	48985,18	51340,24	53808,52	56395,47	59106,79
Kumulativní	252307,6362	291042,2218	331639,0471	374187,6428	418781,8	465520	514505,2	565845,4	619653,9	676049,4	735156,2

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Základní varianta												
Elektřina	180673,6	196934,2	214658,3	233977,6	255035,6	277988,8	303007,7	330278,4	360003,5	392403,8	427720,2	466215
Současná hodnota	85755,36	89878,22	94199,29	98728,1	103474,6	108449,4	113663,3	119127,9	124855,2	130857,8	137149,1	143742,8
Kumulativní	1103433	1193312	1287511	1386239	1489714	1598163	1711826	1830954	1955809	2086667	2223816	2367559
Varianta B0												
Elektřina	148640	162017,6	176599,2	192493,2	209817,5	228701,1	249284,2	271719,8	296174,6	322830,3	351885	383554,7
Současná hodnota	70550,87	73942,74	77497,68	81223,53	85128,5	89221,22	93510,7	98006,41	102718,3	107656,6	112832,4	118257,1
Kumulativní	907793,8	981736,5	1059234	1140458	1225586	1314807	1408318	1506325	1609043	1716699	1829532	1947789
Varianta B1												
Elektřina	130516,1	142262,5	155066,1	169022,1	184234,1	200815,1	218888,5	238588,5	260061,4	283466,9	308979	336787,1
Současná hodnota	61948,46	64926,75	68048,23	71319,78	74748,61	78342,3	82108,75	86056,29	90193,61	94529,84	99074,55	103837,7
Kumulativní	797104,6	862031,4	930079,6	1001399	1076148	1154490	1236599	1322655	1412849	1507379	1606453	1710291

Výsledné náklady životního cyklu rodinného domu na konci 30. roku životnosti			
Náklady	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1
Požizovací cena	5 161 390,99 Kč	5 534 968,59 Kč	5 861 748,48 Kč
Pojištění nemovitosti	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč	66 427,20 Kč
Daň z nemovitosti	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč	42 490,89 Kč
Likvidace odpadu	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč	63 049,54 Kč
Vodné a stočné	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč	342 041,81 Kč
Elektřina	910 731,48 Kč	749 258,05 Kč	657 899,50 Kč
Obnova a údržba	2 023 954,41 Kč	2 347 265,79 Kč	2 393 739,28 Kč
Celkem náklady	8 610 086,32 Kč	9 145 501,87 Kč	9 427 396,70 Kč

Zelená úsporám			
Podpora v oblasti B	-	150 000,00 Kč	300 000,00 Kč
Podpora na zpracování odborného posudku, měření průvzdušnosti obálky a TDI	-	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Celkem náklady včetně zohlednění státní podpory	8 610 086,32 Kč	8 960 501,87 Kč	9 092 396,70 Kč

Náklady životního cyklu se změnou		
7 699 354,84 Kč	8 211 243,82 Kč	8 434 497,20 Kč
2 367 559,08 Kč	1 947 788,93 Kč	1 710 291,08 Kč
10 066 913,92 Kč	10 159 032,75 Kč	10 144 788,28 Kč

náklady bez elektřiny

elektřina

Celkem

Náklady životního cyklu po 30 roce životnosti stavby s trojnásobnou cenou elektřiny			
	Základní varianta	Varianta B0	Varianta B1
Náklady na elektřinu	2367559,084	1947788,925	1710291,083
Náklady životního cyklu bez elektřiny	7699354,841	8211243,824	8434497,197
Celkem	10066913,92	10159032,75	10144788,28