

**ELEKTROINSTALACE - NÁKLADY NA JEDNOTKU JSDH**

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	882 633,30	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	31 774,80	8 826,33
Montáž - materiál		651 307,14
Montáž - práce		213 454,10
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>914 408,10</b>	<b>873 587,57</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		107 279,74
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>914 408,10</b>	<b>980 867,31</b>
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>1 895 275,41</b>

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
<b>1</b>	<b>Rozvaděč RE</b>						
	I typová elektromerova rozvodnice, schválena CEZem, zapuštěna montáž, dělená na plombovanou a neplombovanou část, plastová, IP44, rozvodnice včetně vybourání niky a zazdění	ks	1,00	4 658,10	4 658,10	1 164,50	1 164,50
<b>3</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>4</b>	P13.5	ks	1,00	34,10	34,10	8,50	8,50
<b>5</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>6</b>	I 3P 63A Vypínač 380/415V I 3P 63A	ks	1,00	1 109,30	1 109,30	277,30	277,30
<b>7</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>8</b>	P36	ks	2,00	84,70	169,40	21,20	42,40
<b>9</b>	<b>Jističe</b>						
<b>10</b>	iC60N 3P 63A B Jistič iC60N 3P 63A B	ks	1,00	1 005,00	1 005,00	251,20	251,20
<b>11</b>	<b>Rozvaděč RE - celkem</b>						<b>8 719,80</b>
<b>12</b>	<b>ROZVADĚČ RH</b>						
<b>13</b>	Zapuštěná rozvodnice zapuštěná, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	13 426,30	13 426,30	3 356,60	3 356,60
<b>14</b>	<b>Jističe</b>						
<b>15</b>	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	12,00	97,00	1 164,00	24,20	290,40
<b>16</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A</b>						
<b>17</b>	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	26,00	7,60	197,60	1,90	49,40
<b>18</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>19</b>	P13.5	ks	59,00	34,10	2 011,90	8,50	501,50
<b>20</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>21</b>	RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič RCCB 4P 25A 30mA	ks	2,00	933,30	1 866,60	233,30	466,60
<b>22</b>	<b>Jističe</b>						
<b>23</b>	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	19,00	101,10	1 920,90	25,30	480,70
<b>24</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A</b>						
<b>25</b>	RSA1,5A Řadová svornice	ks	54,00	7,60	410,40	1,90	102,60
<b>26</b>	<b>Stykače</b>						
<b>27</b>	CT 25A 1P 1Z Stykač CT 25A 1P 1Z	ks	4,00	401,60	1 606,40	100,40	401,60
<b>28</b>	<b>Jističe</b>						
<b>29</b>	C60N 1P 6A B Jistič C60N 1P 6A B	ks	3,00	129,60	388,80	32,40	97,20
<b>30</b>	<b>Impulsní relé iTL</b>						
<b>31</b>	iTL16A 2Z 230V AC 50-60Hz 110V DC Impulsní relé iTL16A 2Z 230V AC 50-60Hz 110V DC	ks	1,00	583,10	583,10	145,80	145,80
<b>32</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>33</b>	DPNN 6A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI DPNN 6kA 6A B 30mA	ks	4,00	971,90	3 887,60	243,00	972,00
<b>34</b>	<b>Impulsní relé</b>						
<b>35</b>	TL 1P 16A Impulsní relé - cívka 230Vst. (110Vss) TL 1P 16A	ks	6,00	313,00	1 878,00	78,20	469,20
<b>36</b>	<b>Jističe</b>						
<b>37</b>	C60N 3P 25A B Jistič C60N 3P 25A B	ks	6,00	401,60	2 409,60	100,40	602,40
<b>38</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 6 A</b>						
<b>39</b>	RSA 6 A Řadová svornice	ks	18,00	12,80	230,40	3,20	57,60
<b>40</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>41</b>	DPNN 16A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI DPNN 6kA 16A B 30mA	ks	2,00	933,30	1 866,60	233,30	466,60
<b>42</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>43</b>	P21	ks	6,00	42,90	257,40	10,70	64,20
<b>44</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>45</b>	I 3P 63A Vypínač 380/415V I 3P 63A	ks	1,00	1 109,30	1 109,30	277,30	277,30
<b>46</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 16 A</b>						
<b>47</b>	RSA 16 A Řadová svornice	ks	3,00	22,60	67,80	5,70	17,10
<b>48</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 35 A</b>						
<b>49</b>	RSA 35 A Řadová svornice	ks	9,00	39,30	353,70	9,80	88,20
<b>50</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>51</b>	P36	ks	3,00	84,70	254,10	21,20	63,60
<b>52</b>	<b>HAGER MODULOVÉ ELEKTROMĚRY</b>						
<b>53</b>	<b>TRÍFÁZOVÉ DIGITÁLNÍ</b>						
<b>54</b>	EC350 Digitální elektroměr, 1T, přímé měř. do 63 A, s imp. výstupem	ks	4,00	1 204,90	4 819,60	301,20	1 204,80
<b>55</b>	<b>Jističe</b>						
<b>56</b>	C60N 3P 40A B Jistič C60N 3P 40A B	ks	4,00	574,90	2 299,60	143,70	574,80
<b>57</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>58</b>	I 3P 32A Vypínač 380/415V I 3P 32A	ks	1,00	487,60	487,60	121,90	121,90
<b>59</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 10 - doprodej</b>						
<b>60</b>	RSA 10 Řadová svornice	ks	9,00	17,40	156,60	4,30	38,70
<b>61</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						

62	P29	ks	5,00	84,70	423,50	21,20	106,00
63	Vypínače						
64	I 3P 63A Vypínač 380/415V I 3P 63A	ks	1,00	487,60	487,60	121,90	121,90
65	Svodiče Třídy B pro nn sítě 230V						
66	V25-B+C/4-AS Sestava var. svodičů Tř.B+C; akust. signal.	ks	1,00	7 148,50	7 148,50	1 787,10	1 787,10
67	Přístroje pro časové programování obvodů						
68	RTH Časové relé, zpožděný odpad RTH	ks	1,00	313,00	313,00	78,20	78,20
69	Jističe						
70	C60N 3P 32A B Jistič C60N 3P 32A B	ks	3,00	453,10	1 359,30	113,30	339,90
71	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 6 - doprodej						
72	RSA 6 Řadová svornice	ks	1,00	12,80	12,80	3,20	3,20
73	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY						
74	P16	ks	2,00	38,00	76,00	9,50	19,00
75	Jističe						
76	C60N 3P 16A B Jistič C60N 3P 16A B	ks	2,00	360,70	721,40	90,20	180,40
77	C60N 3P 6A B Jistič C60N 3P 6A B	ks	7,00	437,40	3 061,80	109,40	765,80
78	C60N 3P 10A B Jistič C60N 3P 10A B	ks	1,00	367,20	367,20	91,80	91,80
79	vložený rozvaděč automatického startu a převzetí zátěže	ks	1,00	2 618,40	2 618,40	654,60	654,60
80	<b>ROZVADĚČ RH - celkem</b>						<b>75 302,10</b>
81	<b>ROZVADĚČ PRM</b>						
82	OCEP rozvodnice, zapuštěná, IP43, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	4 575,80	4 575,80	1 144,00	1 144,00
83	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 6 A						
84	RSA 6 A Řadová svornice	ks	3,00	12,80	38,40	3,20	9,60
85	Vypínače						
86	I 3P 32A Vypínač 380/415V I 3P 32A	ks	1,00	356,20	356,20	89,00	89,00
87	Svodiče Třídy B pro nn sítě 230V						
88	PS 4-VA/TT+TN-S Ochranná sada svodičů Třídy I+II resp. B+C pro sítě TN-S a TT	ks	1,00	7 148,50	7 148,50	1 787,10	1 787,10
89	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A						
90	RSA1,5A Řadová svornice	ks	1,00	7,60	7,60	1,90	1,90
91	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY						
92	P13.5	ks	4,00	34,10	136,40	8,50	34,00
93	Jističe						
94	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	1,00	101,10	101,10	25,30	25,30
95	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A						
96	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	3,00	7,60	22,80	1,90	5,70
97	Jističe						
98	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	3,00	97,00	291,00	24,20	72,60
99	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY						
100	P21	ks	1,00	42,90	42,90	10,70	10,70
101	<b>ROZVADĚČ PRM - celkem</b>						<b>15 900,60</b>
102	<b>ROZVADĚČ 3R</b>						
103	OCEP rozvodnice, zapuštěná, IP43, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	7 455,60	7 455,60	1 863,90	1 863,90
104	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A						
105	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	25,00	7,60	190,00	1,90	47,50
106	UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY						
107	P13.5	ks	29,00	34,10	988,90	8,50	246,50
108	Jističe						
109	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	8,00	101,10	808,80	25,30	202,40
110	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	24,00	97,00	2 328,00	24,20	580,80
111	Proudové chrániče						
112	RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič RCCB 4P 25A 30mA	ks	1,00	933,30	933,30	233,30	233,30
113	ŘADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A						
114	RSA1,5A Řadová svornice	ks	8,00	7,60	60,80	1,90	15,20
115	Proudové chrániče						
116	DPNN 6A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI DPNN 6KA 6A B 30mA	ks	1,00	971,90	971,90	243,00	243,00
117	Impulsní relé						
118	TL 1P 16A Impulsní relé - cívka 230Vst. (110Vss) TL 1P 16A	ks	3,00	313,00	939,00	78,20	234,60
119	Stykače						
120	CT 25A 1P 1Z Stykač CT 25A 1P 1Z	ks	1,00	412,20	412,20	103,00	103,00
121	Svodiče Třídy B pro nn sítě 230V						
122	PS 4-VA/TT+TN-S Ochranná sada svodičů Třídy I+II resp. B+C pro sítě TN-S a TT	ks	3,00	7 148,50	21 445,50	1 787,10	5 361,30
123	Vypínače						
124	I 3P 40A Vypínač 380/415V I 3P 40A	ks	1,00	356,20	356,20	89,00	89,00

<b>125</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 16 A</b>						
<b>126</b>	RSA 16 A Řadová svornice	ks	1,00	22,60	22,60	5,70	5,70
<b>127</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>128</b>	P29	ks	1,00	84,70	84,70	21,20	21,20
<b>129</b>	<b>ROZVADEČ 3R - celkem</b>						<b>46 244,90</b>
<b>130</b>	<b>ROZVADEČ 1R1</b>						
<b>131</b>	OCEP rozvodnice, zapuštěná, IP43, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	5 915,10	5 915,10	1 478,80	1 478,80
<b>132</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A</b>						
<b>133</b>	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	39,00	7,60	296,40	1,90	74,10
<b>134</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>135</b>	P16	ks	14,00	38,00	532,00	9,50	133,00
<b>136</b>	<b>Jističe</b>						
<b>137</b>	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	20,00	97,00	1 940,00	24,20	484,00
<b>138</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>139</b>	RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič RCCB 4P 25A 30mA	ks	3,00	933,30	2 799,90	233,30	699,90
<b>140</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 10 - doprodej</b>						
<b>141</b>	RSA 10 Řadová svornice	ks	3,00	22,60	67,80	5,70	17,10
<b>142</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>143</b>	P29	ks	1,00	84,70	84,70	21,20	21,20
<b>144</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>145</b>	I 3P 40A Vypínač 380/415V I 3P 40A	ks	1,00	356,20	356,20	89,00	89,00
<b>146</b>	<b>Svodiče Třídy B pro nn sítě 230V</b>						
<b>147</b>	PS 4-VA/II+IN-S Ochranná sada svodičů Třidy I+II resp. B+C pro sítě TN-S a TT	ks	1,00	7 148,50	7 148,50	1 787,10	1 787,10
<b>148</b>	<b>Jističe</b>						
<b>149</b>	C60N 3P 16A B Jistič C60N 3P 16A B	ks	2,00	360,70	721,40	90,20	180,40
<b>150</b>	<b>ŘADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A</b>						
<b>151</b>	RSA1,5A Řadová svornice	ks	4,00	7,60	30,40	1,90	7,60
<b>152</b>	<b>UCPÁVKOVÁ VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>153</b>	P13.5	ks	2,00	34,10	68,20	8,50	17,00
<b>154</b>	<b>Jističe</b>						
<b>155</b>	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	1,00	101,10	101,10	25,30	25,30
<b>156</b>	<b>ROZVADEČ 1R1 - celkem</b>						<b>25 076,20</b>
<b>157</b>	<b>Ústředna NO</b>						
<b>158</b>	CBS (centrální bateriová skříň) s ústřednou, adresný systém, vyvody dle schématu	ks	1,00	266 448,60	266 448,60	66 612,10	66 612,10
<b>159</b>	<b>Ústředna NO - celkem</b>						<b>333 060,70</b>
<b>160</b>	<b>Náhradní zdroj</b>						
<b>161</b>	Elektrocentrála v provedení do venkovního prostředí, s odhlučnou kapotou, jmenovitý proud STBY 93A, omezený na 63A, s rozvaděčem RDA, rozměr 2275x1614x1100mm, včetně příslušenství	ks	1,00	297 473,40	297 473,40	74 368,40	74 368,40
<b>162</b>	<b>Náhradní zdroj - celkem</b>						<b>371 841,80</b>
<b>163</b>							
<b>164</b>	<b>Přípojka EXT DA</b>						
<b>165</b>	Přípojka 63A pro externí náhradní zdroj, zapuštěna s dvířky, provedení dle standardů HZS	ks	1,00	5 189,80	5 189,80	1 297,40	1 297,40
<b>166</b>	<b>Přípojka EXT DA - celkem</b>						<b>6 487,20</b>
<b>167</b>							
<b>168</b>	<b>Dodávky - rekapitulace</b>						
<b>169</b>	Rozvaděč RE	ks	1,00		8 719,80		
<b>170</b>	ROZVADEČ RH	ks	1,00		75 302,10		
<b>171</b>	ROZVADEČ PRM	ks	1,00		15 900,60		
<b>172</b>	ROZVADEČ 3R	ks	1,00		46 244,90		
<b>173</b>	ROZVADEČ 1R1	ks	1,00		25 076,20		
<b>174</b>	Ústředna NO	ks	1,00		333 060,70		
<b>175</b>	Náhradní zdroj	ks	1,00		371 841,80		
<b>176</b>	Přípojka EXT DA	ks	1,00		6 487,20		
<b>177</b>	<b>Dodávky - rekapitulace - celkem</b>				<b>882 633,30</b>		
<b>178</b>							
<b>179</b>	<b>ELEKTROMONTÁŽE JSDH</b>						
<b>180</b>	<b>KABELOVÝ ŽLAB MERKUR - ŽÁROVÝ ZINEK</b>						
<b>181</b>	ARK - 10002 Žlab 100/50 "ŽZ" - vzdálenost podpěr cca.1,9m	m	20,00	207,00	4 140,00	51,80	1 036,00
<b>182</b>	ARK - 10003 Žlab 150/50 "ŽZ" - vzdálenost podpěr cca.1,8m	m	42,00	230,40	9 676,80	57,60	2 419,20
<b>183</b>	Kabelové příchytky pro kabel						
<b>184</b>	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>						
<b>185</b>	CYKY-J 5x6 , pevně	m	70,99	68,20	4 841,52	17,00	1 206,83

186	CYKY-J 5x10 , pevně	m	53,69	129,00	6 926,01	32,30	1 734,19
187	CYKY-J 5x16 , pevně	m	24,25	145,60	3 530,80	36,40	882,70
188	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>						
189	CYKY-J 5x25 , pevně	m	38,00	269,00	10 222,00	67,20	2 553,60
190	<b>PRÍSTROJ SPÍNACÉ, PREPÍNACÉ (se šroubovými svorkami), pro Tango, Neo, Element, Time, Alpha</b>						
191	3558-A01340 Příklad spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	9,00	87,60	788,40	21,90	197,10
192	3558-A05340 Příklad přepínače sériového; řazení 5	ks	8,00	112,60	900,80	28,10	224,80
193	<b>KRYT SPÍNACÉ, TANGO</b>						
194	3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	8,00	19,80	158,40	4,90	39,20
195	3558A-A652 B Kryt spínače kolébkového, dělený; d. Tango; b. bílá	ks	8,00	24,80	198,40	6,20	49,60
196	3558A-A653 B Kryt spínače kolébkového, s čirým průzorem; d. Tango; b. bílá	ks	34,00	28,20	958,80	7,00	238,00
197	<b>RAMEČEK, TANGO</b>						
198	3901A-B10 B Rameček pro elektroinstalaci přístroje, jednonasobný; d. Tango; b. bílá	ks	103,00	12,40	1 277,20	3,10	319,30
199	<b>SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, TANGO</b>						
200	3299A-A22100 B Spínač automatický, s kuzelovým snímaním pohybu 120°, relé; d. Tango; b. bílá	ks	13,00	856,30	11 131,90	214,10	2 783,30
201	<b>PRÍSTROJ OVLADACÉ (se šroubovými svorkami), pro Tango, Neo, Element, Time, Alpha</b>						
202	3558-A87340 Příklad ovládače zapínacího dvojitého; řazení 1/0+1/0	ks	33,00	122,30	4 035,90	30,60	1 009,80
203	<b>SNÍMAČ PŘÍTOMNOSTI (nutno kombinovat se silovou částí)</b>						
204	6813-101-500 Snímač přítomnosti Busch-Wächter® Präsenz tech; b. studio bílá (mat)	ks	4,00	2 237,00	8 948,00	559,30	2 237,20
205	<b>DOUŇNAVKA PRO SPÍNACÉ</b>						
206	3916-12221 Douňnavka orientační (univerzální), světlo oranžové, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559	ks	33,00	16,20	534,60	4,10	135,30
207	<b>SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, TANGO</b>						
208	3299A-A22180 B Spínač automatický, s rovinným snímaním pohybu 180°, relé; d. Tango; b. bílá	ks	3,00	919,50	2 758,50	229,90	689,70
209	<b>OVLADAC CASOVACÍ, pro Tango, Neo, Element, Time, Future linear, Solo, Alpha exclusive, Impuls</b>						
210	6401 U-102-500 Příklad relé univerzálního, 2300 VA	ks	4,00	1 229,00	4 916,00	307,20	1 228,80
211	<b>SNÍMAČE POHYBU SPECIÁLNÍ, KOMPLETNÍ</b>						
212	6818 U-500 Snímač pohybu Busch-Wächter® BasicLINE Corridor; b. bílá	ks	6,00	3 320,20	19 921,20	830,00	4 980,00
213	Krabice pro snímač pohybu Busch-Wächter® BasicLINE Corridor; b. bílá	ks	6,00	299,00	1 794,00	74,70	448,20
214	Koší ochranný pro stropní přístroje; b. bílá	ks	6,00	628,90	3 773,40	157,20	943,20
215	KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	34,00	111,90	3 804,60	28,00	952,00
216	KPR 68 krabice univerzální	ks	171,00	33,90	5 796,90	8,50	1 453,50
217	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>						
218	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	934,71	27,50	25 704,53	6,90	6 449,50
219	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	595,25	32,20	19 167,05	8,00	4 762,00
220	<b>IVC JABLUNKOV</b>						
221	A2 LED svítidlo do vnitřních prostor, konstrukce svítidla určená pro přisazenou nebo závěsnou montáž, tělo svítidla vyrobené ze sklolaminátu, reflektor z ocelového bílého plechu, kryt z PMMA připevněný za použití plastových klipů. 4000K, 6920lm, 53W, elektronický předřadník. Rozměry 1577x116mm, výška 99mm. Účinnost min. 86%. IP65. Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	37,00	1 897,00	70 189,00	474,20	17 545,40
222	B1 Přisazené závěsné 1x15 15W, bílé, matečné těleso svítidla z práškově lakovaného ocelového plechu RAL 9003, kryt z PMMA opálový, vnitřní reflektor z bílé lakovaného plechu s vysokou odrazností, účinnost svítidla min. 86%, světelný zdroj v ose svítidla, výměna zdrojů bez použití nářadí, 1510 x 120 mm, výška 103 mm max., osazeno elektronickým předřadníkem s teplým startem, celkové provedení těžce zápalné, bezhalogenové a plasty samozhášivé, IP 20 Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	14,00	1 605,80	22 481,20	401,50	5 621,00
223	<b>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU</b>						
224	<b>CIHELNEM PRO KRABICE</b>						
225	100x100x50 mm	ks	173,00			44,60	7 715,80
226	<b>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU</b>						
227	<b>BETONOVEM PRO KRABICE</b>						
228	100x100x50 mm	ks	26,00			91,80	2 386,80
229	<b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>						
230	CYKY-J 5x1.5 , pevně	m	153,10	33,50	5 128,85	8,40	1 286,04

<b>231</b>	<b>KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca, s1, d0</b>						
<b>232</b>	1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	379,40	36,20	13 734,28	9,10	3 452,54
<b>233</b>	příchytky s požární odolností pro kabely NO	ks	2 700,00	14,60	39 420,00	3,70	9 990,00
<b>234</b>	N1 Nouzové LED svítidlo piktogram dolů, 6W, IP20	ks	6,00	2 294,80	13 768,80	573,70	3 442,20
<b>235</b>	N4 Nouzové LED svítidlo bez piktogramu, 6W, IP20	ks	8,00	2 217,90	17 743,20	554,50	4 436,00
<b>236</b>	<b>RÁMEČEK, TANGO</b>						
<b>237</b>	3901A-B20 B Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, dvojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	13,00	12,40	161,20	3,10	40,30
<b>238</b>	<b>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVA, IP 44, IP 67</b>						
<b>239</b>	416RS6W Zásuvka průmyslova, nastenná montaz; razeni 3P+N+PE; IP 67, 16 A	ks	11,00	280,10	3 081,10	70,00	770,00
<b>240</b>	<b>RÁMEČEK, TANGO</b>						
<b>241</b>	3901A-B40 B Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, čtyřnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	5,00	42,40	212,00	10,60	53,00
<b>242</b>	<b>ZÁSUVKA NN, TANGO</b>						
<b>243</b>	5518A-AZ359 B Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	61,00	128,90	7 862,90	32,20	1 964,20
<b>244</b>	<b>ZÁSUVKA NN, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, TANGO</b>						
<b>245</b>	5598A-AZ349B Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s ochranou před přepětím; d. Tango; b. bílá	ks	27,00	546,00	14 742,00	136,50	3 685,50
<b>246</b>	5593A-CU2357 B Zásuvka dvojnásobná (bezsrubové svorky), s ochrannými kolíky, s natočenou dutinou, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; d. Tango; b. bílá	ks	1,00	639,90	639,90	160,00	160,00
<b>247</b>	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>						
<b>248</b>	CYKY-J 3x 6 , pevně	m	21,05	52,40	1 103,02	13,10	275,76
<b>249</b>	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	84,72	39,90	3 380,33	10,00	847,20
<b>250</b>	<b>DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE</b>						
<b>251</b>	3916-2222I Doutnavka signalizační, světlo oranžové, pro spínače kolebkové 3557, 3558, 3559	ks	1,00	16,20	16,20	4,10	4,10
<b>252</b>	<b>IVC JABLUNKOV</b>						
<b>253</b>	B3 Vestavné LED svítidlo s technologií LGP (světlovodný panel). Konstrukce svítidla určena pro montáž do kazetových podhledů M600 či do SDK (s použitím příslušenství dodávaného zvlášť). Tělo svítidla z velmi nízkého hliníkového eloxovaného profilu. Difuzor v provedení slim prisma. Rozměry 595x595mm, výška 15mm, hmotnost 4,60 kg, Ra 80, 4000K, 5820lm, 41,5W, účinnost min. 75%, elektronický předřadník, IP20. Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	5,00	2 229,00	11 145,00	557,20	2 786,00
<b>254</b>	C1 Vestavné LED svítidlo s technologií LGP (světlovodný panel). Konstrukce svítidla určena pro montáž do kazetových podhledů M600 či do SDK (s použitím příslušenství dodávaného zvlášť). Tělo svítidla z velmi nízkého hliníkového eloxovaného profilu. Difuzor v provedení slim prisma. Rozměry 595x595mm, výška 15mm, hmotnost 4,60 kg, Ra 80, 4000K, 5820lm, 41,5W, účinnost min. 75%, elektronický předřadník, IP20. Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	18,00	2 229,00	40 122,00	557,20	10 029,60
<b>255</b>	D1 Kruhové vestavné LED svítidlo typu downlight. Korpus svítidla vyroben z teplovodivého polykarbonátu s integrovaným hliníkovým chladičem. Difuzor z vysoce propustného opálového PMMA pro vysokou účinnost svítidla. Beznástrojová montáž do podhledů. Průměr 196 mm, výška 70mm, hmotnost 0,55 kg, Ra 80, 4000K, 2250lm, 25W, účinnost min. 91%, elektronický předřadník, IP44. Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	7,00	840,20	5 881,40	210,10	1 470,70
<b>256</b>	D2 Kruhové vestavné LED svítidlo typu downlight s vestavěným pohybovým čidlem. Korpus svítidla vyroben z teplovodivého polykarbonátu s integrovaným hliníkovým chladičem. Difuzor z vysoce propustného opálového PMMA pro vysokou účinnost svítidla. Beznástrojová montáž do podhledů. Průměr 196 mm, výška 70mm, hmotnost 0,55 kg, Ra 80, 4000K, 2250lm, 25W, účinnost min. 91%, elektronický předřadník, IP44. Instalace svítidla včetně světelného zdroje, elektroinstalačního materiálu, nosných konstrukcí, závěsů a kotevního materiálu	ks	3,00	840,20	2 520,60	210,10	630,30
<b>257</b>	N1 Nouzové LED svítidlo piktogram dolů, 6W, IP20	ks	8,00	2 294,80	18 358,40	573,70	4 589,60
<b>258</b>	N2 Nouzové LED svítidlo piktogram doleva, 6W, IP20	ks	7,00	2 294,80	16 063,60	573,70	4 015,90
<b>259</b>	N3 Nouzové LED svítidlo piktogram doprava, 6W, IP20	ks	1,00	2 294,90	2 294,90	573,70	573,70
<b>260</b>	N4 Nouzové LED svítidlo bez piktogramu, 6W, IP20	ks	15,00	2 217,90	33 268,50	554,50	8 317,50
<b>261</b>	<b>RÁMEČEK, TANGO</b>						
<b>262</b>	3901A-B30 B Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, trojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	2,00	33,00	66,00	8,20	16,40
<b>263</b>	Podružný materiál					0,00	
<b>264</b>	<b>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</b>						
<b>265</b>	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	222,17	64,60	14 352,18	16,10	3 576,94
<b>266</b>	distanční podpěra 50mm pod pásek FeZn	ks	200,00	24,40	4 880,00	6,10	1 220,00

267	příplatek za komplikovanou montaz svodů na špatne přístupne casti stavby u sousedního stávajícího rodinného domu	hod	100,00	144,00	14 400,00	36,00	3 600,00
268	Podružný materiál				906,50		
269	<b>ZINKOVANÉ PŘEVODNÍ</b>						
270	<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>						
271	Drát 8 drát o 8mm(0,40kg/m), pevně	m	280,82	70,70	19 853,97	17,70	4 970,51
272	<b>PODPĚRA VEDENÍ</b>						
273	PV21d na ploché střechy, plast s betonovou kostkou	ks	280,00	31,40	8 792,00	7,90	2 212,00
274	<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>						
275	SK křížová	ks	16,00	62,90	1 006,40	15,70	251,20
276	<b>NEREZOVÉ PŘEVODNÍ</b>						
277	<b>DRÁT</b>						
278	Drát 8 AlMgSi+PVC drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký+PVC	m	240,00	104,70	25 128,00	26,20	6 288,00
279	105 600 Jímací tyč D 40/16/10mm L 6000mm Al	ks	2,00	13 964,90	27 929,80	3 491,20	6 982,40
280	105 500 Jímací tyč D 40/16/10mm L 5000mm Al	ks	1,00	13 397,50	13 397,50	3 349,40	3 349,40
281	549 001 Skříň pro zkušební svorky litina se zkušební sv.	ks	19,00	811,80	15 424,20	202,90	3 855,10
282	Podružný materiál				1 582,50		
283	<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>						
284	Zabezpečení pracoviste	hod	40,00			244,40	9 776,00
285	<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PŘI</b>						
286	zapojovani a zkouskach	hod	20,00			698,20	13 964,00
287	<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>						
288	S ostatními profesemi	hod	25,00			244,40	6 110,00
289	<b>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK</b>						
290	<b>DLE CSN 331500</b>						
291	Revizni technik	hod	40,00			305,50	12 220,00
292	Podružný materiál				4 364,00		
293	<b>ELEKTROMONTÁŽE JSDH - celkem</b>				<b>651 307,14</b>		<b>213 454,10</b>