

## ELEKTROINSTALACE - NÁKLADY NA JEDNOTKU MĚSTSKÉ POLICIE

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		0,00
Montáž - práce		0,00
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</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>0,00</b>

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
<b>1</b>	<b>ROZVADEČ 1RP</b>						
<b>2</b>	OCEP rozvodnice, zapuštěná, IP43, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>3</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>4</b>	I 3P 32A Vypínač 380/415V I 3P 32A	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>5</b>	<b>UCPAVKOVA VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>6</b>	P13.5	ks	16,00	0,00	0,00	69,55	0,00
<b>7</b>	<b>Jističe</b>						
<b>8</b>	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	6,00	0,00	0,00		
<b>9</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A</b>						
<b>10</b>	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	15,00	0,00	0,00		
<b>11</b>	<b>Jističe</b>						
<b>12</b>	C60N 3P 16A B Jistič C60N 3P 16A B	ks	3,00	0,00	0,00		
<b>13</b>	<b>UCPAVKOVA VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>14</b>	P16	ks	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>15</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>16</b>	RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič RCCB 4P 25A 30mA	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>17</b>	<b>Svodiče Třídy B pro nn síť 230V</b>						
<b>18</b>	PS 4-VA/TT+TN-S Ochranná sada svodiců Třidy I+II resp. B+C pro síť TN-S a TT	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>19</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A</b>						
<b>20</b>	RSA1,5A Řadová svornice	ks	8,00	0,00	0,00		
<b>21</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 6 A</b>						
<b>22</b>	RSA 6 A Řadová svornice	ks	3,00	0,00	0,00		
<b>23</b>	<b>UCPAVKOVA VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>24</b>	P21	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>25</b>	<b>Jističe</b>						
<b>26</b>	C60N 3P 6A B Jistič C60N 3P 6A B	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>27</b>	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	2,00	0,00	0,00		
<b>28</b>	<b>ROZVADEČ 1RP - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>29</b>	<b>ROZVADEČ 3RP</b>						
<b>30</b>	OCEP rozvodnice, zapuštěná, IP43, prostorová rezerva 30%	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>31</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 1,5 A</b>						
<b>32</b>	RSA1,5A Řadová svornice	ks	10,00	0,00	0,00		
<b>33</b>	<b>UCPAVKOVA VÝVODKA Z AI SLITINY</b>						
<b>34</b>	P13.5	ks	36,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>35</b>	<b>Jističe</b>						
<b>36</b>	C60N 1P 10A B Jistič C60N 1P 10A B	ks	11,00	0,00	0,00		
<b>37</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 2,5 A</b>						
<b>38</b>	RSA 2,5A Řadová svornice	ks	31,00	0,00	0,00		
<b>39</b>	<b>Jističe</b>						
<b>40</b>	C60N 1P 16A B Jistič C60N 1P 16A B	ks	29,00	0,00	0,00		
<b>41</b>	<b>Vypínače</b>						
<b>42</b>	I 3P 40A Vypínač 380/415V I 3P 40A	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>43</b>	<b>Proudové chrániče</b>						
<b>44</b>	DPNN 6A B 30mA Komb. pr. chránič VIGI DPNN 6KA 6A B 30mA	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>45</b>	RCCB 4P 25A 30mA Proudový chránič RCCB 4P 25A 30mA	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>46</b>	<b>Impulsní relé</b>						
<b>47</b>	TL 1P 16A Impulsní relé - cívka 230Vst. (110Vss) TL 1P 16A	ks	2,00	0,00	0,00		
<b>48</b>	<b>Stykače</b>						
<b>49</b>	CT 25A 1P 1Z Stykač CT 25A 1P 1Z	ks	2,00	0,00	0,00		
<b>50</b>	<b>RADOVÉ SVORNICE RSA 16 A</b>						
<b>51</b>	RSA 16 A Řadová svornice	ks	1,00	0,00	0,00		
<b>52</b>	<b>Svodiče Třídy B pro nn síť 230V</b>						

53	PS 4-VA/TT+TN-S Ochranná sada svodiců Tridy I+II resp. B+C pro síť TN-S a TT	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	UCPAVKOVA VYVODKA Z AI SLITINY						
55	P29	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	ROZVADEČ 3RP - celkem				0,00		0,00
57	Dodávky REKAPITULACE						
58	ROZVADEČ 1RP	ks	1,00	0,00	0,00		
59	ROZVADEČ 3RP	ks	1,00	0,00	0,00		
60	Dodávky REKAPITULACE - celkem				0,00		
61							
62	MPO						
63	PŘÍSTROJ SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE (se šroubovými svorkami), pro Tango, Neo, Element, Time, Alpha						
64	3558-A01340 Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	3558-A05340 Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	KRYT SPÍNAČE, TANGO						
67	3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	7,00	0,00	0,00		
68	3558A-A652 B Kryt spínače kolebkového, dělený; d. Tango; b. bílá	ks	5,00	0,00	0,00		
69	RÁMEČEK, TANGO						
70	3901A-B10 B Rameček pro elektroinstalacní přístroje, jednonásobný; d. Tango; b. bílá	ks	36,00	0,00	0,00		
71	SNÍMAC PRITOMNOSTI (nutno kombinovat se silovou částí)						
72	6813-101-500 Snímac přítomnosti Busch-Wachter® Přesenz tech; b. studio bílá (mat)	ks	2,00	0,00	0,00		
73	OVLADAČ ČASOVACÍ, pro Tango, Neo, Element, Time, Future linear, Solo, Alpha exclusive, Impuls						
74	6401 U-102-500 Přístroj relé univerzálního, 2300 VA	ks	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00
76	KPR 68 krabice univerzální	ks	118,00	0,00	0,00	0,00	0,00
77	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC						
78	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	326,30	0,00	0,00	0,00	0,00
79	IVC JABLUNKOV						
80	LED svítidlo do vlnitých prostor, konstrukce svítidla určena 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	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	LED svítidlo s technologií LED (světelný panel). Konstrukce svítidla určená 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	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	VYSEKANI KAPES VE ZDIVU						
83	CIHELNEM PRO KRABICE						
84	100x100x50 mm	ks	131,00	0,00	0,00		
85	VYSEKANI KAPES VE ZDIVU						
86	BETONOVEM PRO KRABICE						
87	100x100x50 mm	ks	4,00	0,00	0,00		
88	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC						
89	CYKY-J 5x1.5 , pevně	m	99,85	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>90</b>	<b>KABEL SE SNÍŽENOU HORLAVOSTÍ, S FUNKCÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ - B2 ca, s1, d0</b>						
<b>91</b>	1-CXKH-V-J 3x1.5 mm <sup>2</sup> , pevně	m	248,93	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>92</b>	N1 Nouzové LED svítidlo piktogram dolů, 6W, IP20	ks	11,00	0,00	0,00		
<b>93</b>	N4 Nouzové LED svítidlo bez piktogramu, 6W, IP20	ks	11,00	0,00	0,00		
<b>94</b>	<b>RAMECEK, TANGO</b>						
<b>95</b>	3901A-B20 B Ramecek pro elektroinstalaci přístroje, dvojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	16,00	0,00	0,00		
<b>96</b>	<b>ZASUVKA PRŮMYSLOVA, IP 44, IP 67</b>						
<b>97</b>	416RS6W Zasuvka průmyslová, nástenná montaz; razení 3P+N+PE; IP 67, 16 A	ks	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>98</b>	<b>RAMECEK, TANGO</b>						
<b>99</b>	3901A-B50 B Ramecek pro elektroinstalaci přístroje, pětínásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	4,00	0,00	0,00		
<b>100</b>	<b>ZASUVKA NN, TANGO</b>						
<b>101</b>	5518A-AZ359 B Zasuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	75,00	121,00	9 075,00	98,00	7 350,00
<b>102</b>	<b>ZASUVKA NN, S OCHRANOU PŘED PŘEPETÍM, TANGO</b>						
<b>103</b>	5598A-AZ349B Zasuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s ochranou před přepětím; d. Tango; b. bílá	ks	23,00	861,00	19 803,00	98,00	2 254,00
<b>104</b>	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>						
<b>105</b>	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	383,00	24,50	9 383,50	27,15	10 398,45
<b>106</b>	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	70,15	40,00	2 806,00	27,15	1 904,57
<b>107</b>	<b>KRYT SPÍNAČE, TANGO</b>						
<b>108</b>	3558A-A653 B Kryt spínače kolebkového, s čírym průzorem; d. Tango; b. bílá	ks	4,00	0,00	0,00		
<b>109</b>	<b>SPÍNAČ AUTOMATICKÝ, TANGO</b>						
<b>110</b>	3299A-A22100 B Spínač automatický, s kuzelovým snímáním pohybu 120°, relé; d. Tango; b. bílá	ks	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>111</b>	<b>PŘÍSTROJ OVLÁDAČE (se šroubovými svorkami), pro Tango, Neo, Element, Time, Alpha</b>						
<b>112</b>	3558-A8/340 Přístroj ovládací zapínacího dvojitého; razení 1/0+1/0	ks	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>113</b>	<b>DOUTNAVKA PRO SPÍNAČE</b>						
<b>114</b>	3916-12221 Doutnavka orientační (univerzální), světlo oranžové, pro spínače kolebkové 3557, 3558, 3559	ks	4,00	0,00	0,00		
<b>115</b>	<b>IVC JABLUNKOV</b>						
<b>116</b>	02 PŘÍSLUŠENÍ ZÁŘÍVKOVÉ 2x15-15W, hranate 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%, světelné zdroje 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	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>117</b>	02 PŘÍSLUŠENÍ ZÁŘÍVKOVÉ 2x15-35W, hranate 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. 87%, světelné zdroje 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	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>118</b>	02 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	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>119</b>	02 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	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>120</b>	<b>RAMEČEK, TANGO</b>						
<b>121</b>	3901A-B40 B Rameček pro elektroinstalaci přístroje, čtyřnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	7,00	0,00	0,00		
<b>122</b>	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>						
<b>123</b>	CYKY-J 5x16 , pevně	m	26,35	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>124</b>	<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>						
<b>125</b>	Zabezpečení pracoviště	hod	30,00			0,00	0,00
<b>126</b>	<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</b>						
<b>127</b>	zapojování a zkouškách	hod	30,00			0,00	0,00
<b>128</b>	<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>						
<b>129</b>	S ostatními profesemi	hod	30,00			0,00	0,00
<b>130</b>	<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>						
<b>131</b>	<b>DLE CSN 331500</b>						
<b>132</b>	Revizní technik	hod	50,00			0,00	0,00
<b>133</b>	Podružný materiál				0,00		
<b>134</b>	<b>MPO - celkem</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>