

Stavba : ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OBŤŮ V OBCI BABÍN

Objekt : Obecný úrad

Časť : Rozvodnica RIM1

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Július Mrva

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
D					
0001	Spínač vačkový 0102160 : S63JB 4-P, 63A páčka - dvere, vypínač	1,000 kus		35,55	35,55
0002	Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10	3,000 kus		2,90	8,70
0003	Istič 1-pólový 0099111 - 10kA (1MD) PR 61 C 16	1,000 kus		2,90	2,90
0004	Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 B 16	1,000 kus		11,07	11,07
0005	Istič 3-pólový 0099154 - 10kA (3MD) PR 63 do 32A	1,000 kus		36,98	36,98
0006	Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-C63/3	1,000 kus		64,10	64,10
0007	Spúšťač motora 3-pól istený (2,5MD) 39269 : SM1E-25, nastavenie spúšte 20-25 (A)	1,000 kus		37,96	37,96
0008	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)	2,000 kus		53,69	107,38
0009	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 10kA 0090923 : PF14 C16/0,03/A (4MD)	1,000 kus		84,47	84,47
0010	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 10kA 0090925 : PF14 C25/0,03/A (4MD)	1,000 kus		108,34	108,34
0011	Zvodiac prepätia 82.003 typ 2 (C) 3-pól : PO II 3 280V/40kA, pre siete TN-C (3MD)	1,000 kus		129,47	129,47
0012	Sýkač inštalovaný 4-pól 25 A (2MD) : S25-40	1,000 kus		25,98	25,98
0013	Prúdový chránič PHF7-40/4/003-G-DE : 263645	1,000 kus		108,57	108,57

*Mrva*

*8*

0014	Rozvodnica nástenná modulová , 96 mod., 600 x 600 x 260 mm, IP55/20 s príslušenstvom	1,000 kus	142,34	142,34	142,34	Rozvodnica nástenná modulová , 96 mod., 600 x 600 x 260 mm, IP55/20 s príslušenstvom
0015	Ostatný podružný materiál pre rozvodnicu (hrebene, svorky, išty, označovací mat., vodiče...) -16% z nosného materi	16,000 %	903,810		144,61	
0016	Náklady pre zostavenie - montáž rozvádzača - 45% z materiálu	45,000 %	1 048,420		471,79	
	<b>D spolu :</b>		<b>1 520,21</b>		<b>1 520,21</b>	
	<b>Rozpočet celkom :</b>		<b>1 520,21</b>		<b>1 520,21</b>	

*Opitky*

*8*

Stavba : ZNIŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OBŮ V OBCI BABÍN

Objekt : Obecný úrad

Časť : Rozvodnica RS1.1

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Ing. Július Mrva

Por. číslo	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
D					
0001	Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10	11,000 kus		2,90	31,90 Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10
0002	Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16	7,000 kus		2,90	20,30 Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16
0003	Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16	1,000 kus		11,27	11,27 Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16
0004	Istič 3-pólový 0099152 - 10kA (3MD) PR 63 C 32	2,000 kus		15,82	31,64 Istič 3-pólový 0099152 - 10kA (3MD) PR 63 C 32
0005	Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-C63/3	1,000 kus		64,10	64,10 Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-C63/3
0006	Chránič prúdový 4-pól. 10kA 263587 : PF7-40/401, typ AC (4MD)	1,000 kus		72,30	72,30 Chránič prúdový 4-pól. 10kA 263587 : PF7-40/401, typ AC (4MD)
0007	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263537 : PFL7-16/1N/C/003, typ AC (2MD)	1,000 kus		53,69	53,69 Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263537 : PFL7-16/1N/C/003, typ AC (2MD)
0008	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)	13,000 kus		53,69	697,97 Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)
0009	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N Vig1 16/C/030-A (5MD)	5,000 kus		61,40	307,00 Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N Vig1 16/C/030-A (5MD)
0010	Zvoditeľ prepätia 82.003 typ 2 (C) 3-pól : PO II 3 280V/40kA, pre siete TN-C (3MD)	1,000 kus		129,47	129,47 Zvoditeľ prepätia 82.003 typ 2 (C) 3-pól : PO II 3 280V/40kA, pre siete TN-C (3MD)

0011	Rozvodnica zapustená modulová 120 mod., s príslušenstvom, typ: DZ54-2405-EI30S	1,000 kus	165,89	165,89	165,89	Rozvodnica zapustená modulová 120 mod., s príslušenstvom, typ: DZ54-2405-EI30S
0012	Ostatný podružný materiál pre rozvodnicu (hrebene, lišty, svorky, označovaci mat., vodiče...) -16% z nosného materiálu	16,000 %	1 585,530	253,68	253,68	
0013	Náklady pre zostavenie - montáž rozvádzača - 45% z materiálu	45,000 %	1 839,210	827,64	827,64	
	<b>D spolu :</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	
	<b>Rozpočet celkom :</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	<b>2 666,85</b>	

*Ortys*

*R*

Stavba : ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OHŮJ V OBCI BABÍN

Objekt : Obecný úrad

Časť : Rozvodnica RS1.2

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Július Mrva

Por. číslo	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
<b>D</b>					
0001	Hodiny spínacie digitálne 36881 : MAR-16-001-A230 lýždenné, denné (min interval 1min) so záložnou bateriou (2MD)	2,000	kus	80,48	160,96
0002	Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10	11,000	kus	2,90	31,90
0003	Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16	3,000	kus	2,90	8,70
0004	Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16	2,000	kus	11,27	22,54
0005	Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-C63/3	1,000	kus	64,10	64,10
0006	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263537 : PFL7-16/1N/C/003, typ AC (2MD)	1,000	kus	53,69	53,69
0007	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)	7,000	kus	53,69	375,83
0008	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N 16/C/030-A (5MD)	1,000	kus	61,40	61,40
0009	Zvoditeľ prepätia 82.003 typ 2 (C) 3-pól : PO II 3 280V/40kA, pre sieť TN-C (3MD)	1,000	kus	129,47	129,47
0010	Stýkač inštalčný 2-pól 20 A (1MD) : S20-02	1,000	kus	21,71	21,71
0011	Rozvodnica zapustená modulová s požiarom odolnosťou EI30Sm, 96 mod., s príslušenstvom	1,000	kus	548,81	548,81
0012	Ostatný podružný materiál pre rozvodnicu (hrebene, lišty, označovaci mat., vodiče...) -16% z nosného materiálu	16,000	%	1 479,110	236,66
0013	Náklady pre zostavenie - montáž rozvádzača - 45% z materiálu	45,000	%	1 715,770	772,10
<b>D spolu :</b>					<b>2 487,87</b>
<b>Rozpočet celkom :</b>					<b>2 487,87</b>

*Mrva*

Stavba : ZNÍŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OSÚ V OBCI BABÍN

Objekt : Obecný úrad

Časť : Rozvodnica RS2.1

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Ing. Július Mrva

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
D					
0001	Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10	12,000	kus	2,90	34,80
0002	Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16	5,000	kus	2,90	14,50
0003	Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16	1,000	kus	11,27	11,27
0004	Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-C63/3	1,000	kus	64,10	64,10
0005	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)	7,000	kus	53,69	375,83
0006	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N 16/C/030-A (5MD)	1,000	kus	61,40	61,40
0007	Zvodič prepätia 82.003 typ 2 (C) 3-pól : PO II 3 280V/40kA, pre sieť TN-C (3MD)	1,000	kus	129,47	129,47
0008	Router DALI pre ovládanie osvetlenia DIGI DIM 905 - 64 adres, 9 mod.	1,000	kus	298,17	298,17
0009	Rozvodnica zapustená modulová s požiarom odolnosťou EI30Sm, 96 mod., s príslušenstvom	1,000	kus	548,81	548,81
0010	Ostatný podružný materiál pre rozvodnicu (trebene, lišty, označovaci mat., vodiče...) -16% z nosného materiálu	16,000	%	1 538,350	246,14
0011	Náklady pre zostavenie - montáž rozvádzača - 45% z materiálu	45,000	%	1 784,490	803,02
	<b>D spolu :</b>	<b>2 587,51</b>			<b>2 587,51</b>
	<b>Rozpočet celkom :</b>	<b>2 587,51</b>			<b>2 587,51</b>

*Mrva*

Stavba : ZNIŽOVANIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY OBŮ V OBCI BABÍN

Objekt : Obecný úrad

Časť : Rozvodnica RS2.2

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Július Mrva

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
D					
0001	Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10	8,000 kus		2,90	23,20 Istič 1-pólový 0099107 - 10kA (1MD) PR 61 C 10
0002	Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16	4,000 kus		2,90	11,60 Istič 1-pólový 0099109 - 10kA (1MD) PR 61 C 16
0003	Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16	1,000 kus		11,27	11,27 Istič 3-pólový 0099149 - 10kA (3MD) PR 63 C 16
0004	Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-G63/3	1,000 kus		64,10	64,10 Istič 3-pólový 248038 - 25kA (>4,5MD) PLHT-G63/3
0005	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)	6,000 kus		53,69	322,14 Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A, typ A (2MD)
0006	Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N Vig1 16/C/030-A (5MD)	1,000 kus		61,40	61,40 Chránič prúdový s ističom 3+N-pól 6kA : A9D32716 - IDPN N Vig1 16/C/030-A (5MD)
0007	Rozvodnica zapustená modulová s požiarnou odolnosťou EI30Sm, 72 mod., s príslušenstvom	1,000 kus		487,89	487,89 Rozvodnica zapustená modulová s požiarnou odolnosťou EI30Sm, 72 mod., s príslušenstvom
0008	Ostatný podružný materiál pre rozvodnicu (hrebene, lišty, označovací mat., vodiče...) - 16% z nosného materiálu	16,000 %		981,600	157,06
0009	Náklady pre zostavenie - montáž rozvádzača - 45% z materiálu	45,000 %		1 138,660	512,40
	D spolu :	1 651,06			1 651,06
	Rozpočet celkom :	1 651,06			1 651,06

*Mrva*

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Ing. Ján Mruva

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remeslá, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál
<b>D</b>						
0001	Vodič Cu (CY) : H07V-U 2,5 zeleno-žltý	30,000 m		0,34		10,20 Vodič Cu (CY) : H07V-U 2,5 zeleno-žltý
0002	Vodič Cu (CY) : H07V-U 4 zeleno-žltý	30,000 m		0,52		15,60 Vodič Cu (CY) : H07V-U 4 zeleno-žltý
0003	Vodič Cu (CY) : H07V-U 6 zeleno-žltý	50,000 m		0,71		35,50 Vodič Cu (CY) : H07V-U 6 zeleno-žltý
0004	Vodič Cu (CY) : H07V-U 10 zeleno-žltý	40,000 m		1,24		49,60 Vodič Cu (CY) : H07V-U 10 zeleno-žltý
0005	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 16 zeleno-žltý	170,000 m		1,73		294,10 Vodič Cu (CYA) : H07V-K 16 zeleno-žltý
0006	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	1 390,000 m		0,56		778,40 Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5
0007	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	298,000 m		0,56		166,88 Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5
0008	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	990,000 m		0,88		871,20 Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5
0009	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x16	85,000 m		7,62		647,70 Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x16
0010	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	155,000 m		0,90		139,50 Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5
0011	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	190,000 m		1,43		271,70 Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5
0012	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	8,000 m		2,38		19,04 Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4
0013	Kábel Cu 750V : CYKY 5x6	28,000 m		3,54		99,12 Kábel Cu 750V : CYKY 5x6
0014	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	330,000 m		0,90		297,00 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx1,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0015	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Ox1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	50,000 m		0,90		45,00 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Ox1,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0016	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1	240,000 m		1,32		316,80 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0017	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 4-Ox1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	10,000 m		1,41		14,10 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 4-Ox1,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0018	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 5-Jx1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	250,000 m		1,43		357,50 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 5-Jx1,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0019	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 5-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1	28,000 m		2,15		60,20 Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 5-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1
0020	Kábel Cu signálny : JQTO-O 2x0,8	50,000 m		0,53		26,50 Kábel Cu signálny : JQTO-O 2x0,8
0021	Spínač rad.1 Modul 4FN 575 70.901, kompletný, biely	12,000 kus		3,96		47,52 Spínač rad.1 Modul 4FN 575 70.901, kompletný,
0022	Prepínač rad.5 Modul 4FN 575 72.901, kompletný, biely	18,000 kus		4,88		87,84 Prepínač rad.5 Modul 4FN 575 72.901, kompletný,
0023	Prepínač rad.6So Modul 4FN 575 81.901, kompletný, biely	32,000 kus		5,18		165,76 Prepínač rad.6So Modul 4FN 575 81.901,
0024	Prepínač rad.7So : 3559-A07345	3,000 kus		7,96		23,88 Prepínač rad.7So : 3559-A07345
0025	Spínač rad.1, nástenný, kompletný, IP54, šedý	8,000 kus		7,02		56,16 Spínač rad.1, nástenný, kompletný, IP54, šedý
0026	Spínač rad.1 4FN 581 30.2101, nástenný, kompletný, IP44, biely	3,000 kus		2,83		8,49 Spínač rad.1 4FN 581 30.2101, nástenný,
0027	Prepínač rad.5, nástenný, kompletný, IP54, šedý	5,000 kus		10,25		51,25 Prepínač rad.5, nástenný, kompletný, IP54, šedý
0028	Prepínač rad.5 zapustený, kompletný, IP44, biely	1,000 kus		2,80		2,80 Prepínač rad.5 zapustený, kompletný, IP44, biely

0029	Prepínač rad.6 , nástenný, kompletný, IP54, šedý	12,000 kus	6,87	82,44	Prepínač rad.6 , nástenný, kompletný, IP54, šedý
0030	Prepínač rad.7, nástenný, kompletný, IP54, šedý	1,000 kus	12,20	12,20	Prepínač rad.7, nástenný, kompletný, IP54, šedý
0031	Zásuvka 1-nás., kompletná (oc) biela	37,000 kus	2,42	89,54	Zásuvka 1-nás., kompletná (oc) biela
0032	Zásuvka 2-nás., kompletná (oc) biela	53,000 kus	3,29	174,37	Zásuvka 2-nás., kompletná (oc) biela
0033	Zásuvka 1-nás., nástenná, kompletná, s viečkom (pp) (bez oc) IP44, pribežná, šedá	32,000 kus	6,60	211,20	Zásuvka 1-nás., nástenná, kompletná, s viečkom (pp) (bez oc) IP44, pribežná, šedá
0034	Zásuvka 1-nás., zapustená, kompletná (oc) IP44, biela	3,000 kus	7,52	22,56	Zásuvka 1-nás., zapustená, kompletná (oc) IP44, biela
0035	Zásuvka 1-nás., nástenná, kompletná (bez oc) IP44, šedá	10,000 kus	6,60	66,00	Zásuvka 1-nás., nástenná, kompletná (bez oc) IP44, šedá
0036	Krabica KP (68) prístrojová 1-nás : 6400H-201/3 (D71x73) spojenie do súvislého radu	105,000 kus	0,69	72,45	Krabica KP (68) prístrojová 1-nás : 6400H-201/3 (D71x73) spojenie do súvislého radu
0037	Krabica KP prístrojová 1-nás : KEZ, do zalepenia (50-200mm) pre zapustenú montáž spínačov, svietidiel ...	2,000 kus	13,78	27,56	Krabica KP prístrojová 1-nás : KEZ, do zalepenia (50-200mm) pre zapustenú montáž spínačov, svietidiel ...
0038	Krabica KO (97) odbočná : 6400-41 (D112x52) s viečkom	5,000 kus	0,84	4,20	Krabica KO (97) odbočná : 6400-41 (D112x52) s viečkom
0039	Krabica KO odbočná : KU 68-1902 (D75x42) s viečkom, šedá	10,000 kus	0,49	4,90	Krabica KO odbočná : KU 68-1902 (D75x42) s viečkom, šedá
0040	Krabica KR (68) rozvodná : 6400H-221/3 (D71x43) kompletná (4x3/4mm2) spojenie do súvislého radu	152,000 kus	1,90	288,80	Krabica KR (68) rozvodná : 6400H-221/3 (D71x43) kompletná (4x3/4mm2) spojenie do súvislého radu
0041	Krabica KR (97) rozvodná : 6400-45 (D112x52) kompletná (5x4/4mm2)	5,000 kus	2,86	14,30	Krabica KR (97) rozvodná : 6400-45 (D112x52) kompletná (5x4/4mm2)
0042	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP66 : 6455-11 (124x124x50) 4x vývodka Pg16 (5x4/4mm2) termoseť, čierna	68,000 kus	3,37	229,16	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP66 : 6455-11 (124x124x50) 4x vývodka Pg16 (5x4/4mm2) termoseť, čierna
0043	Rúrka el-inšt PP ohybná 1416E HFPP F : 16, bezhalogénová, čierna	100,000 m	0,20	20,00	Rúrka el-inšt PP ohybná 1416E HFPP F : 16, bezhalogénová, čierna
0044	Rúrka el-inšt PP ohybná 1420 HFPP F : 20, bezhalogénová, čierna	60,000 m	0,22	13,20	Rúrka el-inšt PP ohybná 1420 HFPP F : 20, bezhalogénová, čierna
0045	Rúrka el-inšt PPO tuhá 1516EHF KA, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá	50,000 m	0,34	17,00	Rúrka el-inšt PPO tuhá 1516EHF KA, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá
0046	Rúrka el-inšt PPO tuhá 1525HF KA, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá	20,000 m	0,53	10,60	Rúrka el-inšt PPO tuhá 1525HF KA, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá
0047	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 H (šxw) biela	30,000 m	0,60	18,00	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 H (šxw) biela
0048	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40 H (šxw) biela	10,000 m	1,69	16,90	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40 H (šxw) biela
0049	Hmoždinka : H6 (pre skrutky D2÷4/ 15÷30mm) plast	350,000 kus	0,16	56,00	Hmoždinka : H6 (pre skrutky D2÷4/ 15÷30mm) plast
0050	Žiarivka lineárna FH 28W/840 HE 20X1	63,000 kus	2,83	178,29	Žiarivka lineárna FH 28W/840 HE 20X1
0051	LED žiarovka E27/13W, 1100lm	21,000 kus	3,86	81,06	LED žiarovka E27/13W, 1100lm
0052	LED SV. PRISADENÉ, MIKROPRISMA 43W, 3850Lm, 89LmW, RA80, IP20, 640x640mm	45,000 kus	51,54	2 319,30	Svietidlo BN06-6610 biela 50W 4200 K
0053	Svietidlo žiarivkové prachotesné A1287PRI-PC FH 1x28W, IP66	21,000 kus	12,55	263,55	Sviet. HL0590030018 priemyselné IP65 18W 6400K
0054	Svietidlo žiarivkové A2287PRI-PC FH 2x28W, IP66	21,000 kus	21,41	449,61	Sviet.HL0590030036 priemyselné IP65 36 W 6400K
0055	SVETLOMET LED, FASTLED PR 85W, 230V/IP66, AI TELESO, VÝŽAROVACÍ UHOL 40°, 7300LM, +DRŽIAK	2,000 kus	69,26	138,52	Sviet. HL0680050100 reflektor COB LED 100 W 6400K čierna
0056	SVETLOMET LED, FASTLED PR 85W, 230V/IP66, AI TELESO, VÝŽAROVACÍ UHOL 25°, 7300LM, +DRŽIAK	2,000 kus	69,26	138,52	Sviet. HL0680050100 reflektor COB LED 100 W 6400K čierna

*Ortop*

0057	SVETLOMET LED PRE VONK. S KONZOLOU TYP : MODENA LED 50W 4000K Ra70 IP65, pf > 0,9, 4500Lm, -25+50°C, SKLO / AI	3,000 kus	22,79	68,37 Sviet.HL0680030050 reflektor SMD LED 50W 6500K čierna
0058	SVETLOMET LED PRE VONK. S KONZOLOU TYP : MODENA LED 100W 4000K Ra70 IP65, pf > 0,9, 8000Lm, -25+50°C, SKLO / AI	2,000 kus	48,18	96,36 Sviet.HL0680030100 reflektor SMD LED 6500K čierna
0059	LED SVIETIDLO PRACHOTESNÉ LED L 68W 9300lm 4000K 80Ra, IP65, 1560mm - ELEKTRONICKÝ PREDR.	5,000 kus	296,29	1 481,45 Sviet.Extra - N - LED 72w
0060	LED SVIETIDLO PRACHOTESNÉ LED L OPAL 68W 9300lm 4000K 80Ra, IP65, 1560mm - ELEKTRONICKÝ PREDR. DALI	8,000 kus	348,64	2 789,12 Sviet. Extra-N-LED 72W DALI
0061	LED SVIET. KRUIH. ZAV., OPÁL.DIF. PREDR. C 2XL 153W, 19450lm, 3000K 80R IP40, T056AH0046 aALR C 2XL(OMS)	10,000 kus	463,57	4 635,70 Sviet. L43-02
0062	LED SVIET. POD LINKU:2m AI PROFIL 20x8mm, 2m PÁSIK 9,6W/12V IP20/Ra 80, DIFÚZOR ÚCHYTKY 6x, OVL. OV312, KÁBL-ADAPT.30VA	1,000 kus	54,69	54,69 LED SVIET. POD LINKU:2m AI PROFIL 20x8mm, 2m PÁSIK 9,6W/12V IP20/Ra 80, DIFÚZOR ÚCHYTKY 6x, OVL. OV312, KÁBL-ADAPT.30VA
0063	Svietidlo nůzové prísadené LED, 2-P-AT.1h, 230V / IP40, 5,8W/2,0W, 390Lm, autotest, NM	1,000 kus	38,99	38,99 Sviet.nudz.LeDus8 8led 2hod
0064	Svietidlo nůzové prísadené LED, 2-P-AT.1h, 230V / IP40, 5,8W/2,0W, 390Lm, autotest, NM	18,000 kus	38,99	701,82 Sviet.nudz.LeDus8 8led 2hod
0065	SVIETIDLO LED NÁST. SMD, BIELY LAK. AI, MLIEČNY PMMA 18W/230V, 1450Lm, NW, 225x225x40mm	36,000 kus	16,40	590,40 Sviet.BF03-31810 18W 4200K
0066	SVIET. LED NÁST. SMD, BIELY LAK. AI, MLIEČNY PMMA 24W/230V, 1800Lm, NW, 300x300x40mm	16,000 kus	24,97	399,52 Sviet.BF03-32410 24W 4200K
0067	SVIETIDLO LED KRUIHOVÉ STROPNÉ, NÁSTENNÉ CELOPLASTOVÉ INTERIÉROVÉ IP65, 15W LED, 1050Lm, BIELE	10,000 kus	14,32	143,20 Sviet.HL071001012 12W biela 4000K
0068	SVIETIDLO LED KRUIHOVÉ, CELOPLASTOVÉ SO SNÍMAČOM POHYBU IP65, 15W LED, 1050Lm, BIELE	13,000 kus	27,13	352,69 Sviet. Peťa 60W
0069	SVIETIDLO STROPNÉ, NÁSTENNÉ CELOPLASTOVÉ INTERIÉROVÉ E27, IP65, ZDROJ 11W LED ŽIAROVKA 900Lm	2,000 kus	15,10	30,20 Sviet. HL071005008 8W čierna 4000K
0070	SVIETIDLO STROPNÉ, NÁSTENNÉ CELOPLASTOVÉ PRIEMYSELNÉ S KOŠOM E27, IP65, ZDROJ 11W LED ŽIAROVKA 900Lm	11,000 kus	15,10	166,10 Sviet. HL071005008 8W čierna 4000K
0071	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	4,000 kus	13,48	53,92 Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015073-1809, s plastovým podstavcom a krytom
0072	Pripojnica potenciálového vyrovnania hlavná s kovovým podstavcom a krytom	1,000 kus	20,97	20,97 Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015073-1809, s plastovým podstavcom a krytom
0073	Svorčka uzemňovacia 5040507 - 928, pre pás, kúpeľňové vany, sprchy, vodič do 16mm <sup>2</sup> , ponikovaná	8,000 kus	3,41	27,28 Pripojnica potenciálového vyrovnania hlavná s kovovým podstavcom a krytom
0074	Bezpečnostná rozvodnica, zapustená, IP40, červená, s panelom, hribové STOP 1/1	2,000 kus	306,00	612,00 Bezpečnostná rozvodnica, zapustená, IP40, červená, s panelom, hribové STOP 1/1
0075	Koberiec dielektrický CIKY S.120CM	1,000 kus	31,76	31,76 Koberiec dielektrický CIKY S.120CM

*Ostap*

*R*

0076	Zásuvka priemyselná 32A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZVN 3253, IP44, červená, v krabici s membránou vývodkou	1,000 kus	6,88	6,88	Zásuvka priemyselná 32A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZVN 3253, IP44, červená, v krabici s membránou vývodkou
0077	Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZVZ 1653, červená (s 1-fáz zásuvkou 16A/230V 2P+PE) modrá, IP44	10,000 kus	21,05	21,05	Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZVZ 1653, červená (s 1-fáz zásuvkou 16A/230V 2P+PE) modrá, IP44
0078	Žiab káblový drátený: CF 54/50 EZ	36,000 m	3,60	3,60	129,60 Žiab káblový drátený: CF 54/50 EZ
0079	Žiab káblový drátený: CF 54/100 EZ	57,000 m	4,71	4,71	268,47 Žiab káblový drátený: CF 54/100 EZ
0080	1-CYKY-J 4x25 RE	36,000 m	11,48	11,48	436,24 1-CYKY-J 4x25 RE
0081	Spínač vačkový zapustený so signálkou S25 JEPF 1103 B4	3,000 kus	27,87	27,87	83,61 Spínač vačkový zapustený so signálkou S25 JEPF
0082	Páska medená uzemňovacia ZS 16-dĺžka 0,5 m	12,000 kus	0,84	0,84	10,08 Páska medená uzemňovacia ZS 16-dĺžka 0,5 m
0083	Zemniaca svorka ZSA 16	12,000 kus	0,65	0,65	7,80 Zemniaca svorka ZSA 16
0084	Prichytka káblová OBO GRIP 2031M/15	80,000 kus	0,63	0,63	50,40 Prichytka káblová OBO GRIP 2031M/15
0085	Lankový záves (1 pár), biely/šedý	12,000 kus	9,83	9,83	117,96 Lankový záves (1 pár), biely/šedý
0086	OSEMTLAČÍTKOVÝ OVLÁDAČ DALI PRE OVLÁDANIE OSVETLENIA PÓDIA A SÁLY TYP : HELVAR 126201, 10mA/22V, IP30	2,000 kus	744,18	744,18	1 488,36 OSEMTLAČÍTKOVÝ OVLÁDAČ DALI PRE OVLÁDANIE OSVETLENIA PÓDIA A SÁLY TYP : HELVAR 126201, 10mA/22V, IP30
0087	DIALKOVÝ OVLÁDAČ DIGIDIM 303 PRE OVLÁDANIE OSVETLENIA DALI	1,000 kus	2 789,31	2 789,31	2 789,31 DIALKOVÝ OVLÁDAČ DIGIDIM 303 PRE OVLÁDANIE OSVETLENIA DALI
0088	Štítok označovací	2,000 kus	0,91	0,91	1,82 Štítok označovací
0089	Prirážka na materiál pridružených profesií PPV ( 6% z materiálu)	6,000 %	278,75	278,75	1 672,50
		<b>D spolu :</b>	<b>29 547,64</b>	<b>0,00</b>	<b>29 547,64</b>
E					
E9					
0001	Vybúr. vyplni otvorov prefa dielcov hr. do 15 cm do 0,09 m2	20,000 kus	4,05	81,00	
0002	Vybúr. otvorov D do 6 cm v murive teht. MV, MVC hr. do 15 cm	30,000 kus	2,73	81,90	
0003	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	380,000 m	2,88	1 094,40	
0004	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 7 cm	180,000 m	3,52	633,60	
0005	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 10 cm	40,000 m	4,00	160,00	
0006	Zneškodnenie odpadov z demontáže	0,600 t	216,10	129,66	
		<b>E9 spolu :</b>	<b>2 180,56</b>	<b>2 180,56</b>	<b>0,00</b>
M					
M21					
0001	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D16 (d13)mm	70,000 m	0,64	44,80	
0002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	30,000 m	0,64	19,20	
0003	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, uložená pevne D16 (d13)mm	50,000 m	0,64	32,00	
0004	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, uložená pevne D25 (d23)mm	20,000 m	0,64	12,80	
0005	Montáž el-inšt rúrky (kov) ohybná, uložená pevne D16 (d13)mm (Kopex)	30,000 m	1,28	38,40	
0006	Montáž el-inšt rúrky (kov) ohybná, uložená pevne D20 (d16)mm	30,000 m	1,28	38,40	

0007	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, do š.20mm	30,000 m	1,28	38,40
0008	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka nad 40 do 60mm	10,000 m	1,28	12,80
0009	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	105,000 kus	1,44	151,20
0010	Montáž krabice do muriva KO (97) bez zapojenia, s vekom, odtlačná	5,000 kus	2,08	10,40
0011	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	152,000 kus	2,73	414,96
0012	Montáž krabice do muriva KR (97) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	5,000 kus	1,44	7,20
0013	Montáž krabice do zalepenia	2,000 kus	2,24	4,48
0014	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm <sup>2</sup> , rozvodka IP40-66 (6455-11)	68,000 kus	4,32	293,76
0015	Montáž háku - svorka GRIP	80,000 kus	1,75	140,00
0016	Montáž káblového žľabu, výška bočnice 50, š.62 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami	36,000 m	4,00	144,00
0017	Montáž káblového žľabu, výška bočnice 50, š.125 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami	57,000 m	5,92	337,44
0018	Montáž protipožiarnej upchávkvy, do rozváždačov, prechody stropom a stenou do hr.150mm, bez vare	0,400 m <sup>2</sup>	208,90	83,56
0019	Montáž výstražnej tabuľky, plast, samolepiaca A2-A5	2,000 kus	1,12	2,24
0020	Ukončenie vodiča v rozváždači a zaizolovaní, zapojenie do 2,5 mm <sup>2</sup>	280,000 kus	0,80	232,00
0021	Ukončenie vodiča v rozváždači, zapojenie 4-6 mm <sup>2</sup>	40,000 kus	0,97	38,80
0022	Ukončenie vodiča v rozváždači, zapojenie 10-16 mm <sup>2</sup>	46,000 kus	1,44	66,24
0023	Ukončenie vodiča v rozváždači, zapojenie 35 mm <sup>2</sup>	12,000 kus	1,75	21,00
0024	Ukončenie vodiča v rozváždači, zapojenie 50 mm <sup>2</sup>	4,000 kus	2,72	10,88
0025	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	11,000 kus	3,36	36,96
0026	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.5	6,000 kus	3,36	20,16
0027	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.6	12,000 kus	3,36	40,32
0028	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.7	1,000 kus	3,36	3,36
0029	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	12,000 kus	3,36	40,32
0030	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	18,000 kus	3,36	60,48
0031	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	32,000 kus	3,36	107,52
0032	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	3,000 kus	3,36	10,08
0033	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	3,000 kus	7,85	23,55
0034	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	60,000 kus	4,96	297,60
0035	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	30,000 kus	4,96	148,80

*Oľga*

0036	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	30,000 kus	4,96	148,80
0037	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, prebežná	15,000 kus	4,96	74,40
0038	Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	10,000 kus	6,88	68,80
0039	Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP44, 32A/500V, 3P+Z (+N)	1,000 kus	6,88	6,88
0040	Montáž a zapojenie núdzového STOP tlačidla do panelu, do skrinky	2,000 kus	12,96	25,92
0041	Montáž rozvodnice do 50kg	5,000 kus	13,60	68,00
0042	Dokončovacie práce na rozvážačoch 20-50kg	5,000 kus	56,03	280,15
0043	Dokončovacie práce na rozvážačoch 100-150kg	1,000 kus	118,46	118,46
0044	Montáž rozvážača, skriňový-delený do 200kg	1,000 kus	144,06	144,06
0045	Montáž, interiérové svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prísadené, IP20-44	12,000 kus	10,09	121,08
0046	Montáž, interiérové svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prísadené, IP20-44	52,000 kus	10,09	524,68
0047	Montáž, núdzové svietidlo, IP20-44, prísadené nástenné	19,000 kus	9,76	185,44
0048	Montáž, priemyselné svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prísadené, IP54-66	11,000 kus	12,01	132,11
0049	Montáž, priemyselné svietidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prísadené, IP54-66	13,000 kus	12,01	156,13
0050	Montáž a zapojenie optického, dotykového, ... senzora LED pásov	1,000 kus	13,93	13,93
0051	Montáž, interiérové LED svietidlo plošné, prísadené, IP20-44	45,000 kus	13,29	598,05
0052	Montáž, interiérové žiarívkové svietidlo - 2x lineárna žiarivka 21-36W, prísadené, IP20-44	21,000 kus	13,29	279,09
0053	Montáž, priemyselné žiarívkové svietidlo - 1x lineárna žiarivka 21-36W, prísadené, IP54-66	21,000 kus	13,29	279,09
0054	Montáž, priemyselné žiarívkové svietidlo - LED, IP54-66	13,000 kus	13,29	172,77
0055	Montáž, priemyselné svietidlo - 1x zdroj (výbojka do 150W) na preves	10,000 kus	12,01	120,10
0056	Montáž, LED reflektor, svetlomet, IP54-66	9,000 kus	10,09	90,81
0057	Montáž, ochranné pospojovanie na povrch, FeZn drôt D8-10mm, vrátane svoriek, bez náteru	10,000 m	1,92	19,20
0058	Náter uzemňovacieho vedenia do 120mm2, vrátane svoriek (1x), vyznačenie žílých pruhov	2,000 m	7,52	15,04
0059	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	8,000 kus	1,81	14,48
0060	Montáž svorky na potrubie s Cu pásom	12,000 kus	1,01	12,12
0061	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	5,000 kus	13,93	69,65

0062	Montáž z pevného rebrika - slietcha do výšky 7m	5,000 kus	21,61	108,05	
0063	Montáž, vodič Cu plný drôt, uložený pod omietku NYY, CYY 2-16	100,000 m	0,97	97,00	
0064	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku do CYKY 2x1,5 až 5x2,5	1 200,000 m	1,28	1 536,00	
0065	Montáž, kábel Cu 750V uložený pod omietku do CYKY 5x16	20,000 m	1,75	35,00	
0066	Montáž, vodič Cu plný drôt, inštalovaný, uložený pevne H07V-UJ, CY 4-16	220,000 m	0,97	213,40	
0067	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne do CYKY 2x1,5 až 5x2,5	1 823,000 m	1,28	2 333,44	
0068	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x16	65,000 m	1,75	113,75	
0069	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-6	36,000 m	1,44	51,84	
0070	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x25, 3x25+16	25,000 m	2,72	68,00	
0071	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x35	36,000 m	2,72	103,36	
0072	Montáž, kábel Cu prístrojový voľne uložený MK 2x0,5	50,000 m	0,97	48,50	
0073	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pod omietku CXKE, CHKE, NZXH, NHXH do 5x2,5	400,000 m	1,28	512,00	
0074	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, NZXH, NHXH do 5x2,5	508,000 m	1,28	650,24	
0075	Pripäťok na zatiahovanie kábla do tvárníc, komôr, kolektorov, váha kábla do 0,75kg	150,000 m	0,33	49,50	
0076	Osadenie plastovej "hmozdinky", vyvrtanie diery D 6mm, do tvárnice a tehlového muriva	350,000 kus	0,60	210,00	
0077	PPV (pomocné a podružné výkony - 6% z montážnych prác)	6,000 %	128,53	771,18	
0078	Demontáž existujúceho zariadenia	80,000 hod	17,00	1 360,00	
0079	Sprevádzkovanie svietidiel - PROGRAMOVANIE DALI NA STAVBE	24,000 hod	24,21	581,04	
0080	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	64,000 hod	19,72	1 262,08	
		<b>M21 spolu :</b>		<b>16 827,73</b>	<b>0,00</b>
		<b>M spolu :</b>		<b>16 827,73</b>	<b>0,00</b>
		<b>Rozpočet celkom :</b>		<b>19 008,29</b>	<b>29 547,64</b>
ON					
Realizačná PD		1,000 komplet	612,00	612,00	
Autorský dozor		12,000 hod.	23,80	285,60	
		<b>ON spolu</b>		<b>897,60</b>	
					<b>49 453,53</b>

**ROZPOČET CELKOM**

*Oľga*