

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZS V OBCI TOVAČOV	Objednatel:	Město Tovačov, Náměstí 12, 751 01 Tovačov I - Měst	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	Projektant:	EnergoServis Plus s.r.o.	IČO/DIČ:	29359490/CZ29359490
Lokalita:	parc.č. st.60, k. ú. Tovačov	Zhotovitel:	LANEX Olomouc s.r.o.	IČO/DIČ:	25904116
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	48
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Pavel Cholevík	Datum:	20.10.2022

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	104 554,55	Doprava dodávek	0,00	Zařízení staveniště	0
	Montáž	77 740,00	Přesun dodávek	0,00	Mimostav. doprava	0
PSV	Dodávky	0,00	Rizika a pojištění	0,00	Uzemní vlivy	0
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0
"M"	Dodávky	17 913,23			Ostatní	0
	Montáž	89 687,67			NUS z rozpočtu	0
	Ostatní materiál	0,00				
	Přesun hmot a sutí	0,00				
	ZRN celkem	289 895,45	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	289 895,45	DPH 21%	60 878,04
		Celkem bez DPH	289 895,45
		Celkem včetně DPH	350 773,49

Projektant	Objednatel	Zhotovitel Ing. Jiří Havran LANEX Olomouc s.r.o.
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - Jen objekty celkem

Název stavby:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NAROČNOSTI ZS V OBČI TOVAČOV	Doba výstavby:	Objednatel:	Město Tovačov, Náměstí 12, 751 01 Tovačov I - Měst
Druh stavby:	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	Začátek výstavby:	Projektant:	EnergoServis Plus s.r.o.
Lokalita:	parc.č. st.60, k. ú. Tovačov	Konec výstavby:	Zhotovitel:	LANEX Olomouc s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne: 20.10.2022	Zpracoval:	Ing. Pavel Cholevík

Zkrácený popis	Náklady (Kč)		
	Dodávka	Montáž	Celkem
Elektroinstalace - silnoproud - venkovní	21 346,02	39 659,18	61 005,20
Elektroinstalace - silnoproud - vnitřní	49 762,80	34 339,00	84 101,80
Uzemnění a hromosvod	51 358,96	93 429,49	144 788,45
Celkem:			289 895,45

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet

Název stavby: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZS V OBCI TOVAČOV		Doba výstavby:	Objednatel: Město Tovačov, Náměstí 12, 751 01 Tovačov I - Měst						
Druh stavby: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		Začátek výstavby:	Projektant: EnergoServis Plus s.r.o.						
Lokalita: parc.č. st.60, k. ú. Tovačov		Konec výstavby:	Zhotovitel: LANEX Olomouc s.r.o.						
JKSO:		Zpracováno dne: 20.10.2022	Zpracoval: Ing. Pavel Cholevík						
Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
		Elektroinstalace - silnoproud - venkovní				21 346,02	39 659,18	61 005,20	
		Elektromontáže				21 346,02	39 659,18	61 005,20	
1	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2, včetně dodávky kabelu	m	5,00	49,45	88,94	158,31	247,25	RTS I / 2022
2	210800106RT1	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2, včetně dodávky kabelu	m	5,00	60,95	145,91	158,84	304,75	RTS I / 2022
3	220271503R00	Zapojení 3 vodičů v krabici	kus	10,00	40,25	0,00	402,50	402,50	RTS I / 2022
4	211800712R00	Kabel JYTY-Cu folie pevně uložený, 3 x 1 mm	m	2,00	27,60	0,00	55,20	55,20	RTS I / 2022
5	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 3 x 1 mm	m	2,00	34,50	69,00	0,00	69,00	RTS I / 2022
6	211800715R00	Kabel JYTY-Cu folie pevně uložený, 19x1 mm	m	2,00	51,75	0,00	103,50	103,50	RTS I / 2022
7	34121560	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 19 x 1 mm2	m	2,00	34,50	69,00	0,00	69,00	RTS I / 2022
8	34561409	Svorka WAGO 273-100 3x1,5	kus	50,00	11,50	575,00	0,00	575,00	RTS I / 2022
9	348360009VD	Svítilno LED nástěnné 22W, min. IP44, ~1800 lm, s čidlem pohybu	kus	1,00	989,00	989,00	0,00	989,00	
10	210201517R00	Svítilno LED nástěnné	kus	1,00	655,50	0,00	655,50	655,50	RTS I / 2022
11	345714252	Krabice elektroinstalační plastová IP55	kus	10,00	172,50	1 725,00	0,00	1 725,00	RTS I / 2022
12	650012321RT2	Montáž krabice pancéřové plastové se zapojením, včetně dodávky krabice 8102	kus	8,00	299,00	1 066,68	1 325,32	2 392,00	RTS I / 2022
13	5534318510	Konzola nástěnná pro ukotvení kabelu	kus	1,00	1 035,00	1 035,00	0,00	1 035,00	RTS I / 2022
14	100000032VD	Revizní dvířka kovová 100 x 100	kus	10,00	483,00	4 830,00	0,00	4 830,00	
15	100000031VD	Revizní dvířka kovová 1000 x 600	kus	1,00	5 980,00	5 980,00	0,00	5 980,00	
16	100000030VD	Revizní dvířka kovová 1000 x 500	kus	1,00	4 772,50	4 772,50	0,00	4 772,50	
17	210000004VD	Demontáž elektroinstalace	h	40,00	345,00	0,00	13 800,00	13 800,00	
18	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8	h	80,00	230,00	0,00	18 400,00	18 400,00	RTS I / 2022
19	220890202R00	Revize	h	8,00	575,00	0,00	4 600,00	4 600,00	RTS I / 2022
		Elektroinstalace - silnoproud - vnitřní				49 762,80	34 339,00	84 101,80	
		Elektromontáže				49 762,80	34 339,00	84 101,80	
20	348360051VD	LED trubice T8-TP120/140lm 18W 120cm	kus	238,00	184,00	43 792,00	0,00	43 792,00	
21	210290592R00	Výměna trubíc zářivkových svítidel - uzavřených	kus	238,00	57,50	0,00	13 685,00	13 685,00	RTS I / 2022
22	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8 - úprava zář. svítidel	h	40,00	448,50	0,00	17 940,00	17 940,00	RTS I / 2022
23	348360052VD	E27 LED ŽÁROVKA 12W, A60	kus	59,00	101,20	5 970,80	0,00	5 970,80	
24	210290581R00	Výměna žárovek svítidel-strop./nástěn., pev./zavěš	kus	59,00	46,00	0,00	2 714,00	2 714,00	RTS I / 2022
		Uzemnění a hromosvod				51 358,96	93 429,49	144 788,45	
		Elektromontáže				51 358,96	93 429,49	144 788,45	
25	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdíva, včetně ochrann.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	11,00	345,00	1 576,93	2 218,07	3 795,00	RTS I / 2022
26	35441520	Podpěra vedení PV 17pppp	kus	55,00	97,75	5 376,25	0,00	5 376,25	RTS I / 2022
27	35441544	Podpěra vedení na ploché střech -beton PV 21C/100	kus	220,00	65,55	14 421,00	0,00	14 421,00	RTS I / 2022
28	650111713R00	Montáž hromosvodové svorky nad 2 šrouby	kus	220,00	34,50	0,00	7 590,00	7 590,00	RTS I / 2022
29	35441875	Svorka křížová SK pro vodič d 6-10 mm	kus	2,00	80,50	161,00	0,00	161,00	RTS I / 2022
30	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	96,00	55,20	542,16	4 757,04	5 299,20	RTS I / 2022
31	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	kus	11,00	126,50	380,26	1 011,24	1 391,50	RTS I / 2022
32	210220301RT1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SO	kus	22,00	120,75	678,25	1 978,25	2 656,50	RTS I / 2022
33	210220101RU2	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	300,00	86,25	1 535,19	24 339,81	25 875,00	RTS I / 2022
34	35441040	Tyč jímací JR 2,0 2000 mm bez osazení	kus	11,00	632,50	6 957,50	0,00	6 957,50	RTS I / 2022
35	650111911R00	Montáž jímací tyče do 3 m	kus	11,00	345,00	0,00	3 795,00	3 795,00	RTS I / 2022
36	210220302RT5	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	11,00	69,00	170,08	588,92	759,00	RTS I / 2022
37	100000022VD	ITJc 93 – izolační tyč k jímací tyči	kus	7,00	138,00	966,00	0,00	966,00	
38	34562812	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 s krytem	kus	3,00	575,00	1 725,00	0,00	1 725,00	RTS I / 2022
39	345715367	Krabice odbočná KO 125/1L	kus	3,00	138,00	414,00	0,00	414,00	RTS I / 2022
40	220260027R00	Krabice KO 125 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	3,00	172,50	177,65	339,85	517,50	RTS I / 2022

41	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	45,00	138,00	2 616,87	3 593,13	6 210,00	RTS I / 2022
42	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek a pásku FeZn 30 x 4 mm	m	140,00	138,00	8 934,32	10 385,68	19 320,00	RTS I / 2022
43	210950101R00	Štítek označovací na hromosvod	kus	22,00	28,75	0,00	632,50	632,50	RTS I / 2022
44	35443124	Svorka zemnicí páska-drát Cu SR3a Cu	kus	14,00	120,75	1 690,50	0,00	1 690,50	RTS I / 2022
45	100000026VD	Podstavec pro tyč jímací	kus	8,00	379,50	3 036,00	0,00	3 036,00	
46	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8	h	40,00	230,00	0,00	9 200,00	9 200,00	RTS I / 2022
47	210000004VD	Demontáž elektroinstalace	h	80,00	230,00	0,00	18 400,00	18 400,00	
48	220890202R00	Revize	h	8,00	575,00	0,00	4 600,00	4 600,00	RTS I / 2022
Celkem:								289 895,45	

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - práce

Název stavby: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZS V OBCI TOVAČOV	Doba výstavby:	Objednatel: Město Tovačov, Náměstí 12, 751 01 Tovačov I - Měst
Druh stavby: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	Začátek výstavby:	Projektant: EnergoServis Plus s.r.o.
Lokalita: parc.č. st.60, k. ú. Tovačov	Konec výstavby:	Zhotovitel: LANEX Olomouc s.r.o.
JKSO:	Zpracováno dne: 20.10.2022	Zpracoval: Ing. Pavel Cholevík

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
Elektroinstalace - silnoprúd - venkovní						1 301,52	39 659,18	40 960,70	
M21 Elektromontáže						1 301,52	39 659,18	40 960,70	
1	210800105RT1	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2, včetně dodávky kabelu	m	5,00	49,45	88,94	158,31	247,25	RTS I / 2022
2	210800106RT1	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2, včetně dodávky kabelu	m	5,00	60,95	145,91	158,84	304,75	RTS I / 2022
3	220271503R00	Zapojení 3 vodičů v krabici	kus	10,00	40,25	0,00	402,50	402,50	RTS I / 2022
4	211800712R00	Kabel JYTY-Cu folie pevně uložený, 3 x 1 mm	m	2,00	27,60	0,00	55,20	55,20	RTS I / 2022
5	211800715R00	Kabel JYTY-Cu folie pevně uložený, 19x1 mm	m	2,00	51,75	0,00	103,50	103,50	RTS I / 2022
6	210201517R00	Svítilno LED nástěnné	kus	1,00	655,50	0,00	655,50	655,50	RTS I / 2022
7	650012321RT2	Montáž krabice pancéřové plastové se zapojením, včetně dodávky krabice 8102	kus	8,00	299,00	1 066,68	1 325,32	2 392,00	RTS I / 2022
8	21000004VD	Demontáž elektroinstalace	h	40,00	345,00	0,00	13 800,00	13 800,00	
9	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8	h	80,00	230,00	0,00	18 400,00	18 400,00	RTS I / 2022
10	220890202R00	Revize	h	8,00	575,00	0,00	4 600,00	4 600,00	RTS I / 2022
Elektroinstalace - silnoprúd - vnitřní						0,00	34 339,00	34 339,00	
M21 Elektromontáže						0,00	34 339,00	34 339,00	
11	210290592R00	Výměna trubíc zářivkových svítidel - uzavřených	kus	238,00	57,50	0,00	13 685,00	13 685,00	RTS I / 2022
12	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8 - úprava zář. svítidel	h	40,00	448,50	0,00	17 940,00	17 940,00	RTS I / 2022
13	210290581R00	Výměna žárovek svítidel-strop./nástěn., pev./zavěš	kus	59,00	46,00	0,00	2 714,00	2 714,00	RTS I / 2022
Uzemnění a hromosvod						16 611,71	93 429,49	110 041,20	
M21 Elektromontáže						16 611,71	93 429,49	110 041,20	
14	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdíva, včetně ochrann.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	11,00	345,00	1 576,93	2 218,07	3 795,00	RTS I / 2022
15	650111713R00	Montáž hromosvodové svorky nad 2 šrouby	kus	220,00	34,50	0,00	7 590,00	7 590,00	RTS I / 2022
16	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	96,00	55,20	542,16	4 757,04	5 299,20	RTS I / 2022
17	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	kus	11,00	126,50	380,26	1 011,24	1 391,50	RTS I / 2022
18	210220301RT1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SO	kus	22,00	120,75	678,25	1 978,25	2 656,50	RTS I / 2022
19	210220101RU2	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	300,00	86,25	1 535,19	24 339,81	25 875,00	RTS I / 2022
20	650111911R00	Montáž jímací tyče do 3 m	kus	11,00	345,00	0,00	3 795,00	3 795,00	RTS I / 2022
21	210220302RT5	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	11,00	69,00	170,08	588,92	759,00	RTS I / 2022
22	220260027R00	Krabice KO 125 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	3,00	172,50	177,65	339,85	517,50	RTS I / 2022
23	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	45,00	138,00	2 616,87	3 593,13	6 210,00	RTS I / 2022
24	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek a pásku FeZn 30 x 4 mm	m	140,00	138,00	8 934,32	10 385,68	19 320,00	RTS I / 2022
25	210950101R00	Štítek označovací na hromosvod	kus	22,00	28,75	0,00	632,50	632,50	RTS I / 2022
26	900 R25	HZS, elektromontér v tarifní třídě 8	h	40,00	230,00	0,00	9 200,00	9 200,00	RTS I / 2022
27	21000004VD	Demontáž elektroinstalace	h	80,00	230,00	0,00	18 400,00	18 400,00	
28	220890202R00	Revize	h	8,00	575,00	0,00	4 600,00	4 600,00	RTS I / 2022
Celkem:								185 340,90	

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - materiál

Název stavby:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI ZS V OBCI TOVAČOV	Doba výstavby:	Objednatel: Město Tovačov, Náměstí 12, 751 01 Tovačov I - Měst
Druh stavby:	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	Začátek výstavby:	Projektant: EnergoServis Plus s.r.o.
Lokalita:	parc.č. st.60, k. ú. Tovačov	Konec výstavby:	Zhotovitel: LANEX Olomouc s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne: 20.10.2022	Zpracoval: Ing. Pavel Cholevík

C	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
Elektroinstalace - silnoproud - venkovní						20 044,50	0,00	20 044,50	
M21 Elektromontáže						20 044,50	0,00	20 044,50	
1	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 3 x 1 mm	m	2,00	34,50	69,00	0,00	69,00	RTS I / 2022
2	34121560	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 19 x 1 mm2	m	2,00	34,50	69,00	0,00	69,00	RTS I / 2022
3	34561409	Svorka WAGO 273-100 3x1,5	kus	50,00	11,50	575,00	0,00	575,00	RTS I / 2022
4	348360009VD	Svítilno LED nástěnné 22W, min. IP44, ~1800 lm, s čidlem pohybu	kus	1,00	989,00	989,00	0,00	989,00	
5	345714252	Krabice elektroinstalační plastová IP55	kus	10,00	172,50	1 725,00	0,00	1 725,00	RTS I / 2022
6	5534318510	Konzola nástěnná pro ukotvení kabelu	kus	1,00	1 035,00	1 035,00	0,00	1 035,00	RTS I / 2022
7	100000032VD	Revizní dvířka kovová 100 x 100	kus	10,00	483,00	4 830,00	0,00	4 830,00	
8	100000031VD	Revizní dvířka kovová 1000 x 600	kus	1,00	5 980,00	5 980,00	0,00	5 980,00	
9	100000030VD	Revizní dvířka kovová 1000 x 500	kus	1,00	4 772,50	4 772,50	0,00	4 772,50	
Elektroinstalace - silnoproud - vnitřní						49 762,80	0,00	49 762,80	
M21 Elektromontáže						49 762,80	0,00	49 762,80	
10	348360051VD	LED trubice T8-TP120/140lm 18W 120cm	kus	238,00	184,00	43 792,00	0,00	43 792,00	
11	348360052VD	E27 LED ŽÁROVKA 12W, A60	kus	59,00	101,20	5 970,80	0,00	5 970,80	
Uzemnění a hromosvod						34 747,25	0,00	34 747,25	
M21 Elektromontáže						34 747,25	0,00	34 747,25	
12	35441520	Podpěra vedení PV 17pppp	kus	55,00	97,75	5 376,25	0,00	5 376,25	RTS I / 2022
13	35441544	Podpěra vedení na ploché střeš -beton PV 21C/100	kus	220,00	65,55	14 421,00	0,00	14 421,00	RTS I / 2022
14	35441875	Svorka křížová SK pro vodič d 6-10 mm	kus	2,00	80,50	161,00	0,00	161,00	RTS I / 2022
15	35441040	Tyč jímací JR 2,0 2000 mm bez osazení	kus	11,00	632,50	6 957,50	0,00	6 957,50	RTS I / 2022
16	100000022VD	ITJc 93 – izolační tyč k jímací tyči	kus	7,00	138,00	966,00	0,00	966,00	
17	34562812	Svorkovnice ekvipotenciální EPS 2 s krytem	kus	3,00	575,00	1 725,00	0,00	1 725,00	RTS I / 2022
18	345715367	Krabice odbočná KO 125/1L	kus	3,00	138,00	414,00	0,00	414,00	RTS I / 2022
19	35443124	Svorka zemnicí páska-drát Cu SR3a Cu	kus	14,00	120,75	1 690,50	0,00	1 690,50	RTS I / 2022
20	100000026VD	Podstavec pro tyč jímací	kus	8,00	379,50	3 036,00	0,00	3 036,00	
Celkem:								104 554,55	

Poznámka: