

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 256

Stavba: Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

KSO:
Místo: Tachov

CC-CZ:
Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:
Město Tachov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

IČ: 14704641
DIČ: CZ14704641

Projektant:
Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Přesný postup provádění a přesná specifikace konstrukcí a prací je uvedena v projektové dokumentaci.
Materiály a zařízení uvedené v PD jsou pouze směrné dle nutných standardů. Materiály a výrobky je možné zaměnit při zachování shodných parametrů a funkce doložených technickými listy.

Cena bez DPH			6 281 300,01
---------------------	--	--	---------------------

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 281 300,01	1 319 073,00
DPH snížená	15,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!

Cena s DPH	v	CZK	7 600 373,02
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 256

Stavba: Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Místo: Tachov

Datum:

6. 7. 2018

Zadavatel: Město Tachov

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla

Uchazeč: BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 281 300,01	7 600 373,02	
00	Vedlejší náklady	87 000,00	105 270,00	VON
D.1.1-3	Architektonicko stavební řešení, Stav kční řešení, PBŘ	2 998 416,47	3 628 083,93	STA
D.1.4.1	Zdravotně technická instalace	115 069,04	139 233,54	STA
D.1.4.2a	Šilnoprúdová elektrotechnika-vnitřní rozvody	658 146,50	796 357,27	STA
D.1.4.2b	Šilnoprúdová elektrotechnika-vnitřní rozvody 1NP - pokladna, vstup	156 036,00	188 803,56	STA
D.1.4.3	Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas	1 020 555,00	1 234 871,55	STA
a	EPS	827 150,00	1 000 851,50	Soupis
b	ER	193 405,00	234 020,05	Soupis
D.1.4.4	Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť	1 246 077,00	1 507 753,17	STA
a	SK	752 762,00	910 842,02	Soupis
b	CCTV	296 265,00	358 480,65	Soupis
c	PZS	197 050,00	238 430,50	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

00 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 14704641

DIČ: CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

87 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	87 000,00	21,00%	18 270,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

105 270,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

00 - Vedlejší náklady

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

87 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

87 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

00 - Vedlejší náklady

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

87 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

87 000,00

1	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení - výrobní dokumentace	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS OKS 2010
2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	55 000,00	55 000,00	01 OKS 2010
3	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	01 OKS 2010
4	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	01 OKS 2010
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum průzkum stavebně-statický					
5	K	011544000	Průzkum restaurátorský	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	01 OKS 2010
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum průzkum restaurátorský					
6	K	011324000	Archeologický průzkum	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	01 OKS 2010
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický průzkum					
7	K	011314000	Archeologický dohled	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	01 OKS 2010
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický dohled					
8	K	011314001	Restaurátorský dohled	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický dohled					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.1-3 - Architektonicko stavební řešení, Stav kční řešení, PBŘ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 998 416,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 998 416,47	21,00%	629 667,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 628 083,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D. 1. 1-3 - Architektonicko stavební řešení, Stav kční řešení, PBR

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 998 416,47

HSV - Práce a dodávky HSV

1 152 668,11

3 - Svislé a kompletní konstrukce	335 031,04
61 - Úprava povrchů vnitřní	558 506,69
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	135 704,95
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	29 348,72
96 - Bourání konstrukcí	54 585,56
997 - Přesun sutě	7 485,39
998 - Přesun hmot	32 005,76

PSV - Práce a dodávky PSV

1 845 748,36

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 564,12
763 - Konstrukce suché výstavby	42 773,08
766 - Konstrukce truhlářské	1 030 201,50
767 - Konstrukce zámečnické	52 985,10
771 - Podlahy z dlaždic	521 477,29
777 - Podlahy lité	4 581,50
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	34 395,90
784 - Dokončovací práce - malby	134 969,87
799 - Ostatní práce	22 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D. 1. 1-3 - Architektonicko stavební řešení, Stav kční řešení, PBR

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 998 416,47

D HSV Práce a dodávky HSV 1 152 668,11

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 335 031,04

51	K	319202125	Dodatečná izolace zdiva tl 900 mm nízkotlakou injektáží křemičitým roztokem	m	122,180	2 510,00	306 671,80	CS URS 2015 01
----	---	-----------	---	---	---------	----------	------------	----------------

PP Dodatečná izolace zdiva injektáží nízkotlakou metodou křemičitým roztokem, tloušťka zdiva přes 600 do 900 mm

Poznámka k souboru cen:□

1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky izolovaného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady vyvrtání otvorů (8 kusů / m), jejich vyčištění a provedení injektáže včetně dodávky injektážní hmoty. 3. V cenách nejsou započteny náklady na uzavření povrchu zdiva před injektováním - otlučení omítek, spárování, zaplnění dutin, penetraci, stěrku apod.

VV 1PP

VV (20+21,09+20)*2 122,180

52	K	319202331	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 150 mm přizděním	m2	57,876	490,00	28 359,24	CS URS 2015 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Vyrovnání nerovného povrchu vnitřního i vnějšího zdiva přizděním, tl. přes 80 do 150 mm

VV 1pp

VV 3,18*18,2 57,876

D 61 Úprava povrchů vnitřní 558 506,69

76	K	612325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	1 052,097	106,00	111 522,28	CS URS 2015 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

PP Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch.</i>					
	VV		1PP					
	VV		2,64*(1,85+6,8)*2		45,672			
	VV		3,05*6,5*2		39,650			
	VV		3,7*(1,9+2,894+12,5+2,951)*2		149,813			
	VV		2,153*(3,2+1,746)*2		21,297			
	VV		4,4*3,14*6,798		93,921			
	VV		4,5*(3,376+2,854*2+5,316)		64,800			
	VV		4,7*(11,5+2,4)*2		130,660			
	VV		4,5*(3,43+2,854*2+5,316)		65,043			
	VV		4,5*(3,38+2,854*2+5,316)		64,818			
	VV		4,7*(6,5+2,627)*2		85,794			
	VV		4,715*3,14*6,641		98,321			
	VV		4,5*(3,59+2,734)*2		56,916			
	VV		3,9*(14,5+2,858)*2		135,392			
	VV		Součet		1 052,097			
77	K	612325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	97,495	165,00	16 086,68	CS URS 2016 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		1PP					
	VV		5,01*(8,5+1,23)*2		97,495			
78	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	20,198	230,00	4 645,54	CS URS 2015 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Pro ocenění opravy omítek plochy do 1 m2 se použijí ceny souboru cen 61. 32-52.. Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch.</i>					
	VV		1PP					
	VV		3,9*(1,099*2+2,981)		20,198			
79	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 169,790	95,00	111 130,05	CS URS 2016 01
	VV		1052,097+97,495+20,198		1 169,790			
83	K	612631001	Spárování spárovací maltou vnitřních pohledových ploch stěn z cihel	m2	27,030	280,00	7 568,40	CS URS 2015 01
	PP		Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva z cihel, spárovací maltou stěn					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny jsou určeny pro ocenění dodatečného povrchového spárování vnitřních ploch pohledového zdiva spárovací maltou.</i>					
	VV		1pp					
	VV		3,18*8,5		27,030			
84	K	612821001	Vnitřní sanační zatřená omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	345,566	890,00	307 553,74	CS URS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Sanační omítka vnitřních ploch stěn pro vlhké zdivo, prováděná včetně sanačního postřiku tl. do 5 mm, tl. jádrové omítky do 20 mm ručně zatřená					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení: -1001: podhazu tl. do 5 mm, sanační jádrové omítky tl. do 20 mm ručně -1002: podhazu tl. do 5 mm, jádrové omítky tl. do 20 mm, štukové omítky tl. do 3 mm ručně -1011: jádrové omítky ve 2 vrstvách v celkové tl. do 30 mm ručně -1012: jádrové omítky ve 2 vrstvách tl. do 30 mm, štukové omítky tl. do 3 mm ručně -1021: jádrové omítky ve 2 vrstvách v celkové tl. do 30 mm strojně -1022: jádrové omítky ve 2 vrstvách tl. do 30 mm, štukové omítky tl. do 3 mm strojně -1031: vyrovnávací vrstvy tl. do 20 mm ručně -1041: vyrovnávací vrstvy tl. do 20 mm strojně 2. V cenách zatřených omítek nejsou započteny náklady na případné povrchové úpravy tenkovrstvými omítkami nebo nátěry; tyto se oceňují příslušnými cenami tohoto katalogu. 3. Ceny -1031 a -1041 jsou určeny pro vyrovnání nerovností vlhkého nebo zasoleného podkladu (zdiva) nebo v případě požadované větší tloušťky omítky.					
	PSC							
	VV		1PP					
	VV		3*(7+0,7+5,48+5,228+2,5+7*2+2,08+5+0,6+5,524+5,721+2,733)		169,698			
	VV		3,7*(17,1+6,666)*2		175,868			
	VV		Součet		345,566			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				135 704,95	
87	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m3	0,197	3 430,00	675,71	CS OKS 2013 04
	PP		Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.					
	PSC							
	VV		P11-12					
	VV		(2,46)*0,08		0,197			
88	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,197	750,00	147,75	CS OKS 2013 04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem.</p> <p>3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.</p>					
	VV		0,197		0,197			
89	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,197	250,00	49,25	CS URS 2016 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
90	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,019	25 900,00	492,10	CS URS 2016 01
	PP		Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari					
	VV		P11-12					
	VV		(2,46)*2,09*1,1/1000		0,006			
	VV		P13 - m0.29					
	VV		3,8*3,08*1,1/1000		0,013			
	VV		Součet		0,019			
91	K	632450131	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	2,460	240,00	590,40	CS URS 2015 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15 st. na zdivu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod. 2. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech). 3. Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty. 4. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.</p>					
	VV		P11					
	VV		2,46		2,460			
93	K	632453361	Potěr betonový samonivelační tl do 60 mm tř. C 25/30	m2	292,030	458,00	133 749,74	CS URS 2015 01
	PP		Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 50 mm do 60 mm tř. C 25/30					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro potěr na betonových konstrukcích.</p>					
	VV		P9					
	VV		434,15+3,83		437,980			
	VV		m0.15, 0.21					
	VV		-(15,62+130,33)		-145,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet				292,030		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				29 348,72		
98	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	352,160	72,00	25 355,52	CS URS 2015 01	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.</p>						
	VV		(11,16+12,16+42,37+8,92+43,47+6,36+39,53+14,76+34,02+15,62+14,73+18,77+39,81+9,71+48,86+130,33+7,53)		498,110				
	VV		m0.15, 0.21						
	VV		-(15,62+130,33)		-145,950				
	VV		Součet		352,160				
104	K	952902231	Čištění budov omytí schodišť	m2	39,660	20,00	793,20	CS URS 2015 01	
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací schodišť omytím						
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro oceňování konečného čištění po ukončení oprav a udržovacích prací před předáním do užívání. Do výměry ploch se započítávají i plochy místností, schodišť a chodeb, kterými se přepravuje materiál pro stavební práce. 2. Čištění vnějších ploch tlakovou vodou a tryskáním: pískem se oceňuje cenami souboru cen 629 99 -51 tohoto katalogu. 3. Množství jednotek čištěných ploch: a) se určuje v m2 ploch místností a chodeb nebo jejich části, kterými se dopravuje materiál nebo jsou používány pro stavební práce b) schodiště se určuje v m2 rozvinuté plochy schodišťových stupňů, c) podest se určuje v m2 půdorysné plochy, d) oken, dveří a vrat v m2 plochy, e) konstrukcí a prvků se určuje v m2 pohledové plochy. 4. Povrch hladký je rovný, nezdrsněný, nezvrásněný (např. linoleum, teraco, hladké dlažby, parkety apod.). Povrch drsný je nerovný, zdrsněný, zvrásněný (např. betonový potěr, mozaiková dlažba, palubky apod.). 5. V cenách očištění schodišť jsou započteny náklady na očištění schodišťových stupňů a schodišťového zábradlí. Plocha podest se započítává do plochy podlah. 6. V cenách čištění oken a balkonových dveří jsou započteny náklady na očištění rámu, parapetu, prahu a kování a očištění a vyleštění skleněné výplně. 7. V cenách čištění dveří a vrat jsou započteny náklady na očištění rámu, výplně, prahu a kování. 8. Čištění říms (odstraňování smetí, prachu, náletů apod.) se oceňuje individuálně. 9. Odvoz odpadu se ocení položkami odvozu sutí ceníku 801-3, hmotnost se stanoví individuálně.</p>						
	VV		P10						
	VV		11,18+11,87+3,02+13,59		39,660				
117	K	991	Zakrytí a zabezdění stáv konstrukcí a prvků proti poškození, vč pomocného materiálu	hod	100,000	32,00	3 200,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 96			Bourání konstrukcí					54 585,56
121	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	0,201	2 310,00	464,31	CS URS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		P13 - m0.29					
	VV		3,8*0,053		0,201			
122	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	0,201	1 260,00	253,26	CS URS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm					
123	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 30 mm plochy přes 1 m2	m2	3,800	110,00	418,00	CS URS 2016 01
	VV		P13- m0.09					
	VV		3,8		3,800			
312	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	2,696	5 600,00	15 097,60	CS URS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.</i>					
	VV		1pp					
	VV		2*1,348		2,696			
134	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	2,158	5 900,00	12 732,20	CS URS 2015 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.</i>					
	VV		1PP					
	VV		2*1,079		2,158			
139	K	978013121	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 10 %	m2	1 052,097	19,00	19 989,84	CS URS 2015 01
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 5 do 10 %					
	VV		1PP					
	VV		2,64*(1,85+6,8)*2		45,672			
	VV		3,05*6,5*2		39,650			
	VV		3,7*(1,9+2,894+12,5+2,951)*2		149,813			
	VV		2,153*(3,2+1,746)*2		21,297			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,4*3,14*6,798		93,921			
	VV		4,5*(3,376+2,854*2+5,316)		64,800			
	VV		4,7*(11,5+2,4)*2		130,660			
	VV		4,5*(3,43+2,854*2+5,316)		65,043			
	VV		4,5*(3,38+2,854*2+5,316)		64,818			
	VV		4,7*(6,5+2,627)*2		85,794			
	VV		4,715*3,14*6,641		98,321			
	VV		4,5*(3,59+2,734)*2		56,916			
	VV		3,9*(14,5+2,858)*2		135,392			
	VV		Součet		1 052,097			
140	K	978013141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 30 %	m2	97,495	32,00	3 119,84	CS URS 2016 01
	VV		1PP					
	VV		5,01*(8,5+1,23)*2		97,495			
141	K	978013161	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 50 %	m2	20,198	44,00	888,71	CS URS 2015 01
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %					
	VV		1PP					
	VV		3,9*(1,099*2+2,981)		20,198			
144	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	27,030	60,00	1 621,80	CS URS 2015 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového					
	VV		1pp					
	VV		3,18*8,5		27,030			
	D	997	Přesun sutě				7 485,39	
148	K	997013116	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s použitím mechanizace	t	7,523	440,00	3 310,12	CS URS 2015 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.</i>					
149	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,523	245,00	1 843,14	CS URS 2016 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
150	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,230	10,00	752,30	CS URS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.							
			VV		7,523*10 'Přepočtené koeficientem množství		75,230			
151	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,450	210,00	94,50	CS URS 2016 01		
			PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
152	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	7,073	210,00	1 485,33	CS URS 2016 01		
			PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů					
			D	998	Přesun hmot		32 005,76			
154	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	74,432	430,00	32 005,76	CS URS 2015 01		
					<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
			D	PSV	Práce a dodávky PSV		1 845 748,36			
			D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		1 564,12			
159	K	711113117	Izolace proti zemní vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou	m2	7,600	160,00	1 216,00	CS URS 2015 01		
			PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí stěrkou					
			VV		P13 - m.0.29					
			VV		3,8*2		7,600			
160	K	711113127	Izolace proti zemní vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou	m2	1,520	195,00	296,40	CS URS 2015 01		
			PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí stěrkou					
			VV		P13 - m.29					
			VV		3,8*2*0,2		1,520			
171	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	15,124	3,42	51,72	CS URS 2015 01		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 763

Konstrukce suché výstavby

42 773,08

313	K	763321113.1	Cementovláknitá stěna přesazená tl 150 mm CW+UW 75 desky 1x12,5 bez TI	m2	28,440	1 480,00	42 091,20	
	PP		Stěna přesazená z cementovláknitých nebo cementových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou tl. 12,5 mm, příčka tl. 150 mm, profil 75, TI tl. 60 mm 27 kg/m3					
	VV		1PP opláštění VZT potrubí					
	VV		(0,5+0,4)*(14,5+17,1)		28,440			
208	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	420,912	1,62	681,88	CS URS 2015 01

PP

Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.

PSC

D 766

Konstrukce truhlářské

1 030 201,50

218	K	D/1	Repase a doplnění stav. dvoukř dubových Vrat s půlkruh. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 2800/2890 + 755	ks	1,000	28 000,00	28 000,00	
	PP		Repase a doplnění stav. dvoukř dubových Vrat s půlkruh. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 2800/2890 + 755					
221	K	D/4	Repase a doplnění stav. dřev. dvoukř. dveří s pevným vodorov. poutcem s proskl. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 1160/2200 + 1410	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Repase a doplnění stav. dřev. dvoukř. dveří s pevným vodorov. poutcem s proskl. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 1160/2200 + 1410					
222	K	D/5	Repase a doplnění stav. dvoukř dubových vrat s půlkruh. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 2800/2890 + 755	ks	1,000	28 000,00	28 000,00	
	PP		Repase a doplnění stav. dvoukř dubových vrat s půlkruh. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 2800/2890 + 755					
225	K	D/8	D+M vnitř. dvoukř. vrat s integr. vrátky pro vchod, dělené vodorov. poutcem pro proskl. oblouk. Nadsvětlík s obládáním s dřevěnou mřížkou, rámová konstrukce, vč. nátěru, kování, vel 2750/2300 + 900/1970	ks	1,000	155 000,00	155 000,00	
	PP		D+M vnitř. dvoukř. vrat s integr. vrátky pro vchod, dělené vodorov. poutcem pro proskl. oblouk. Nadsvětlík s obládáním s dřevěnou mřížkou, rámová konstrukce, vč. nátěru, kování, vel 2750/2300 + 900/1970					
226	K	D/9	Repase a doplnění stav. dřev. dvoukř. dveří s pevným vodorov. poutcem s proskl. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 1200/2200 + 1200/1030	ks	1,000	29 000,00	29 000,00	
	PP		Repase a doplnění stav. dřev. dvoukř. dveří s pevným vodorov. poutcem s proskl. nadsvětlíkem, vč. kování, nátěrů, nové panik. kliky, vel 1200/2200 + 1200/1030					
232	K	PO/1	Repase a doplnění stav celoprosklené požární stěny s dvoukř dveřmi EI30DP3-C3, kování, samozavírač, paniková hrazda, vel.3000/3900 (dveře 1800/2200)	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Repase a doplnění stav celoprosklené požární stěny s dvoukř dveřmi EI30DP3-C3, kování, samozavírač, paniková hrazda, vel.3000/3900 (dveře 1800/2200)					
233	K	PO/2	D+M vnitřní, plné, dvoukřídla dveře EI30 DP3-C3, s pevným nadsvětlíkem, záruben, kování, samozavírač, vel.2500/2350+890	ks	1,000	95 000,00	95 000,00	
	PP		D+M vnitřní, plné, dvoukřídla dveře EI30 DP3-C3, s pevným nadsvětlíkem, záruben, kování, samozavírač, vel.2500/2350+890					
234	K	PO/3P	DM vnitřní, plné, jednokř dveře EW 30DP3 -C3, záruben, kování, paniková klika, samozavírač, vel.900/2000	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		DM vnitřní, plné, jednokř dveře EW 30DP3 -C3, záruben, kování, paniková klika, samozavírač, vel.900/2000			50000		
235	K	PO/4P	D+M vnitřní, plné, jednokř dveře EW 30DP3 - C3, záruben, kování, samozavírač, vel.700/1970	ks	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		D+M vnitřní, plné, jednokř dveře EW 30DP3 - C3, záruben, kování, samozavírač, vel.700/1970					
236	K	PO/5	D+M vnitřní, celoprosklená, stěna s jednokř dveřmi EW30DP3 - C3-Sm, kování, samozavírač, paniková hrazda, vel.1490/2090 (dveře 900/2000)	ks	1,000	130 000,00	130 000,00	
	PP		D+M vnitřní, celoprosklená, stěna s jednokř dveřmi EW30DP3 - C3-Sm, kování, samozavírač, paniková hrazda, vel.1490/2090 (dveře 900/2000)					
239	K	PO/8	D+M vnitřní dvoukř vrata, s integrovanými vrátky EW30DP3-C3, nadsvětlík, záruben, kování, samozavírač, vel.3130/3815	ks	1,000	150 000,00	150 000,00	
	PP		D+M vnitřní dvoukř vrata, s integrovanými vrátky EW30DP3-C3, nadsvětlík, záruben, kování, samozavírač, vel.3130/3815					
252	K	TR/1	D+M konstrukce pokladny se skříní a vitrínou, délka dl. 3680mm na v. 2500mm š.1000mm v.vitríny 1070mm/800mm š.1000mm	ks	1,000	195 000,00	195 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M konstrukce pokladny se skříní a vitrínou, délka dl. 3680mm na v. 2500mm š.1000mm v.vitríny 1070mm/800mm š.1000mm					
253	K	TR/2	Repase, úprava, doplnění, stáv okna, kování, obnova funkčnosti zavírání a těsnosti, parapety , vel.1050/2300	ks	2,000	12 000,00	24 000,00	
	PP		Repase, úprava, doplnění, stáv okna, kování, obnova funkčnosti zavírání a těsnosti, parapety , vel.1050/2300					
254	K	TR/3	D+M parapetní prkno š.530mm dl.1200mm	ks	2,000	3 500,00	7 000,00	
	PP		D+M parapetní prkno š.530mm dl.1200mm					
255	K	TR/4	D+M parapetní prkno š.180mm dl.1500mm	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
	PP		D+M parapetní prkno š.180mm dl.1500mm					
256	K	TR/5	D+M parapetní prkno š.180mm dl.1250mm	ks	4,000	2 000,00	8 000,00	
	PP		D+M parapetní prkno š.180mm dl.1250mm					
257	K	TR/6	D+M parapetní prkno š.200mm dl.1450mm	ks	3,000	2 000,00	6 000,00	
	PP		D+M parapetní prkno š.200mm dl.1450mm					
262	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	11 295,00	1,70	19 201,50	CS URS 2015 01

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 767

Konstrukce zámečnické

52 985,10

263	K	KO/1	D+M replika komín dvířek, kování, vel.400/200	ks	3,000	4 000,00	12 000,00	
	PP		D+M replika komín dvířek, kování, vel.400/200					
268	K	Z/1	D+M kovová skříňka pro hasicí přístroj ŽCO2 - typový výrobek, komaxit RAL -bílá, vel.650/250/250	ks	8,000	3 500,00	28 000,00	
	PP		D+M kovová skříňka pro hasicí přístroj ŽCO2 - typový výrobek, komaxit RAL -bílá, vel.650/250/250					
269	K	Z/2	D+M ocel zadlažďovací poklop čtvercový pro cihelnou dlažbu, s rámem, žár pozink, s práškovou barvou, vel.400/400	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
	PP		D+M ocel zadlažďovací poklop čtvercový pro cihelnou dlažbu, s rámem, žár pozink, s práškovou barvou, vel.400/400					
270	K	Z/3	D+M větrací mřížka, se sítkou proti hmyzu, povrch úprava, vel.150/150	ks	2,000	1 100,00	2 200,00	
	PP		D+M větrací mřížka, se sítkou proti hmyzu, povrch úprava, vel.150/150					
271	K	Z/4	D+M větrací mřížka eliptického otvoru se sítkou proti hmyzu, povrchová úprava, vel.D 900	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		D+M větrací mřížka eliptického otvoru se sítkou proti hmyzu, povrchová úprava, vel.D 900					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
272	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	710,000	1,81	1 285,10	CS URS 2015 01

PSC

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

D 771

Podlahy z dlaždic

521 477,29

273	K	771531007	Montáž podlahy z cihelných dlaždic kladením do malty do 25 ks/m2	m2	292,030	450,00	131 413,50	CS URS 2015 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP

Montáž podlahy z dlaždic cihelných nebo portlandských tloušťky do 30 mm kladených do malty přes 22 do 25 ks/m2

VV

P9

VV

42,37+39,53+14,76+34,02+15,62+14,73+18,77+39,81+9,71+48,86+130,33+13,59+4,52+7,53+3,83

437,980

VV

m0.15, 0.21

VV

-(15,62+130,33)

-145,950

VV

Součet

292,030

274	M	596311030	dlažba ruční cihelná 25 x 25 x 3 cm	kus	5 139,728	62,00	318 663,14	CS URS 2015 01
-----	---	-----------	-------------------------------------	-----	-----------	-------	------------	----------------

PP

dlaždice cihelné pálené dlažba ruční cihelná 25 x 25 x 3 cm

P

Poznámka k položce:

Spotřeba: 16 kus/m2

VV

P9

VV

(434,15+3,83)*1,1*16

7 708,448

VV

m0.15, 0.21

VV

-(15,62+130,33)*1,1*16

#####

VV

Součet

5 139,728

275	K	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	3,800	355,00	1 349,00	CS URS 2015 01
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP

Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2

VV

P13 - m0.29

VV

3,8

3,800

276	M	597614310	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 19,8 x 19,8 x 0,9 cm	m2	4,180	470,00	1 964,60	CS URS 2015 01
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

PP

obkládačky a dlaždice keramické dlaždice keramické vysoce slinuté neglazované mrazuvzdorné S-hladké SL- zdrsňené rozměr 19,8 x 19,8 x 0,9

VV

P13 - m0.29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,8*1,1		4,180			
277	K	77191	Vosková impregnace cihelné dlažby	m2	292,030	195,00	56 945,85	
	VV		P9					
	VV		42,37+39,53+14,76+34,02+15,62+14,73+18,77+39,81+9,71+48,86+130,33+13,59+4,52+7,53+3,83		437,980			
	VV		m0.15, 0.21					
	VV		-(15,62+130,33)		-145,950			
	VV		Součet		292,030			
278	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	5 570,600	2,00	11 141,20	CS URS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám - 1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
	D	777	Podlahy lité				4 581,50	
287	K	777615217	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné silnovrstvý nátěr	m2	9,350	490,00	4 581,50	CS URS 2015 01
	VV		výtah šachta					
	VV		P11					
	VV		2,46		2,460			
	VV		stěny šachty					
	VV		1,06*(1,6+1,65)*2		6,890			
	VV		Součet		9,350			
	D	782	Dokončovací práce - obklady z kamene				34 395,90	
298	K	KA/6	D+M kamen práh dl. 3200mm, š.360mm, v.60mm	ks	2,000	16 500,00	33 000,00	
	PP		D+M kamen práh dl. 3200mm, š.360mm, v.60mm					
299	K	998782203	Přesun hmot procentní pro obklady kamenné v objektech v do 60 m	%	330,000	4,23	1 395,90	CS URS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 784 Dokončovací práce - malby 134 969,87

301	K	784112013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	1 817,333	8,00	14 538,66	CS URS 2016 01	
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m						
302	K	784312023.1	Dvojnásobné bílé vápenné malby v místnostech výšky do 5,00 m ze suchých směsí	m2	1 817,333	36,00	65 423,99		
	VV		stropy						
	VV		1PP						
	VV		(11,16+12,16+42,37+8,92+43,47+6,36+39,53+14,76+34,02+15,62+14,73+18,77+39,81+9,71+48,86+130,33+7,53)*1,3		647,543				
	VV		stěny						
	VV		přeštukování						
	VV		1169,79		1 169,790				
	VV		Součet		1 817,333				
303	K	784312061	Příplatek k cenám vápenných maleb za provádění barevné malby tónované tónovacími přípravky	m2	1 817,333	10,00	18 173,33	CS URS 2015 01	
	PP		Malby vápenné dvojnásobné, bílé Příplatek k cenám vápenných maleb provádění barevné malby tónované tónovacími přípravky						
304	K	784312061.1	Příplatek k cenám vápenných maleb za provádění vícebarevné malby	m2	1 817,333	10,00	18 173,33		
306	K	784331001	Dvojnásobné bílé protiplišňové malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	345,566	54,00	18 660,56	CS URS 2015 01	
	PP		Malby protiplišňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m						
	VV		1PP						
	VV		345,566		345,566				
	D	799	Ostatní práce				22 800,00		
307	K	79902	Přenosné hasící přístroje	kus	11,000	1 800,00	19 800,00		
	VV		11		11,000				
308	K	79903	Požárně bezpečnostní a výstražné tabulky	kus	20,000	150,00	3 000,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

115 069,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 069,04	21,00%	24 164,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 233,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

115 069,04

8 - Trubní vedení

20 500,00

998 - Přesun hmot

439,74

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

44 551,50

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

49 577,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.1 - Zdravotně technická instalace

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

115 069,04

D 8		Trubní vedení				20 500,00			
1	K	894215111	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	1,000	10 500,00	10 500,00	CS URS 2016 01	
	PP		Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem						
	P		<i>Poznámka k položce: Šachtice domovní kanalizační (revizní) se stěnami z betonu se základovou deskou (dnem) z betonu, s vyspravením s nerovností, obetonováním potrubí ve stěnách a nade dnem, s cementovým potěrem ve spádu k čistící vložce, s dodáním a osazením poklopu vel. 600x600 mm obestavěného prostoru do 1,30 m3</i>						
2	K	89500R	Stavební a zámečnické přípomocce - ZTI	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00		
	PP		Stavební a zámečnické přípomocce - ZTI						
	VV		Uložení potrubí do podlah a stěn objektu - vysekání a vybourání drážek a prostupů - po osazení potrubí zazdění a začištění konstrukcí						
	VV		vč. vnitrostaveništní dopravy suti, odvozu suti na skládku a skládkovného						
	VV		Dodávka a montáž atyp. zámečnických konstrukcí						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
D 998		Přesun hmot				439,74			
3	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	1,745	252,00	439,74	CS URS 2016 01	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m</i>					
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				44 551,50	
4	K	721171915R	Napojení na stáv. potrubí do DN 100	kus	6,000	820,00	4 920,00	
	PP		Napojení na stáv. potrubí do DN 100					
5	K	721171917R	Napojení na stáv. potrubí KG DN 160	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	
	PP		Napojení na stáv. potrubí KG DN 160					
6	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	2,000	580,00	1 160,00	CS OKS 2010 01
	PP		Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100					
	P		<i>Poznámka k položce: Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) svodné (ležaté) DN 100</i>					
	VV		1pp					
	VV		2		2,000			
7	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	40,000	790,00	31 600,00	CS OKS 2010 01
	PP		Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150					
	P		<i>Poznámka k položce: Potrubí z plastových trub KG Systém (SN4) svodné (ležaté) DN 150</i>					
	VV		1pp					
	VV		40		40,000			
8	K	721173704	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 70	m	6,000	425,00	2 550,00	CS OKS 2010 01
	PP		Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 70					
	P		<i>Poznámka k položce: Potrubí z plastových trub polyetylenové (PE) svařované odpadní (svislé) DN 70</i>					
	VV		1pp					
	VV		6		6,000			
10	K	721173721R	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 32	m	2,000	296,00	592,00	
	PP		Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 32					
	P		<i>Poznámka k položce: Potrubí z plastových trub polyetylenové (PE) svařované přípojovací DN 40</i>					
	VV		2,0		2,000			
16	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN do 40	kus	1,000	155,00	155,00	CS OKS 2010 01
	PP		Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN do 40					
	P		<i>Poznámka k položce: Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40</i>					
22	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	10,000	46,00	460,00	CS OKS 2010 01
	PP		Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125</i>					
	VV		2+6+2		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	40,000	46,00	1 840,00	CS URS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200</i>					
24	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,175	540,00	94,50	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>					
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							49 577,80	
25	K	722171930R	Napojení na stávající plastové potrubí D do 40 mm	kus	1,000	600,00	600,00	
	PP		Napojení na stávající plastové potrubí D do 40 mm					
26	K	722173104R	Potrubí vodovodní z PE100 D 25 x 2,3 mm	m	22,000	340,00	7 480,00	
	PP		Potrubí vodovodní z PE100 D 25 x 2,3 mm					
	VV		1pp					
	VV		22		22,000			
29	K	722173106R	Potrubí vodovodní z PE100 D 40 x 3,7 mm	m	46,000	450,00	20 700,00	
	PP		Potrubí vodovodní z PE100 D 40 x 3,7 mm					
	VV		1pp					
	VV		46		46,000			
30	K	721173604R	Chráníčka na potrubí z PE DN 70		46,000	59,00	2 714,00	
	PP		Chráníčka na potrubí z PE DN 70					
	VV		chráníčka na ležatém vodovodním potrubí PE D 40 mm uloženém v podlaze					
	VV		46		46,000			
36	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm	m	68,000	60,00	4 080,00	CS URS 2016 01
	PP		Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 10 mm DN do 42 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 10 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 42 mm</i>					
	VV		22+46		68,000			
37	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	1,000	270,00	270,00	CS URS 2016 01
	PP		Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25					
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25</i>					
38	K	722224115R	Kohout vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	224,00	224,00	
	PP		Kohout vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2</i>					
	VV		1		1,000			
39	K	722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	1,000	321,00	321,00	CS URS 2016 01
	PP		Kohout kulový plastový PPR DN 25					
	P		<i>Poznámka k položce: Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 25</i>					
	VV		uzavření stoupaček 1 P.P.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	722254115	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí D 25 - tvarově stálá hadice dl. 30 m - barva skříňe bílá - 650*650*285 mm	soubor	1,000	9 100,00	9 100,00	CS URS 2016 01
	PP		Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí D 25 - tvarově stálá hadice dl. 30 m - barva skříňe bílá - 650*650*285 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Požární příslušenství a armatury hydrantové skříňe vnitřní s výzbrojí D 25 (polyesterová hadice)</i>					
	VV		1pp					
	VV		1		1,000			
42	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	68,000	28,00	1 904,00	CS URS 2016 01
	PP		Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50</i>					
	VV		22+46		68,000			
43	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	68,000	28,00	1 904,00	CS URS 2016 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	P		<i>Poznámka k položce: Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80</i>					
44	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,351	800,00	280,80	CS URS 2016 01
	PP		Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.2a - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

658 146,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	658 146,50	21,00%	138 210,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

796 357,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.2a - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

658 146,50

21-M - Elektromontáže

658 146,50

D1 - rozvaděče	32 275,50
D2 - svítidla včetně světelných zdrojů a příplatků za ekologizaci	205 139,00
D3 - montážní materiál	52 292,00
D4 - spínače	10 357,00
D5 - zásuvky	13 933,00
D6 - rámečky	5 600,00
D7 - kabely	215 660,00
D8 - zednické výpomocce	20 200,00
D9 - ostatní	102 690,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.2a - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

658 146,50

D 21-M Elektromontáže

658 146,50

D D1 rozvaděče

32 275,50

1	K	741210001	RPO 1 rozvodnice protipožárního zabezpečení	ks	1,000	220,00	220,00	
	PP		RPO 1 rozvodnice protipožárního zabezpečení					
2	K	741210001.1	VZT rozvodnice pro okruhy vzduchotechniky, bílá, montáž na omítku 1/14E	ks	1,000	220,00	220,00	
	PP		VZT rozvodnice pro okruhy vzduchotechniky, bílá, montáž na omítku 1/14E					
3	K	741210001.2	RMS-P/1 rozvodnice pod omítku 4/52, IP 40	ks	1,000	220,00	220,00	
	PP		RMS-P/1 rozvodnice pod omítku 4/52, IP 40					
4	K	741310452	hlavní vypínač třípólový 63A/3	ks	1,000	270,00	270,00	
	PP		hlavní vypínač třípólový 63A/3					
5	K	741310452.1	hlavní vypínač třípólový 40A/3	ks	1,000	270,00	270,00	
	PP		hlavní vypínač třípólový 40A/3					
6	K	HZS	napěťová spoušť pro vypínač 40A/3	ks	0,500	375,00	187,50	
	PP		napěťová spoušť pro vypínač 40A/3					
7	K	741320101	jistič B 6/1	ks	5,000	60,00	300,00	
	PP		jistič B 6/1					
8	K	741320101.1	jistič B 10/1	ks	9,000	60,00	540,00	
	PP		jistič B 10/1					
9	K	741320101.2	jistič D 10/1	ks	1,000	60,00	60,00	
	PP		jistič D 10/1					
10	K	741320101.3	jistič B 13/1	ks	1,000	60,00	60,00	
	PP		jistič B 13/1					
11	K	741320101.4	jistič B 16/1	ks	12,000	60,00	720,00	
	PP		jistič B 16/1					
12	K	741320101.5	jistič B 20/1	ks	1,000	60,00	60,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		jistič B 20/1					
13	K	741320101.6	jistič C 10/1	ks	4,000	60,00	240,00	
	PP		jistič C 10/1					
14	K	741320101.7	jistič C 16/1	ks	2,000	60,00	120,00	
	PP		jistič C 16/1					
15	K	741320161	jistič C 20/3	ks	2,000	111,00	222,00	
	PP		jistič C 20/3					
16	K	741320171	jistič C 32/3	ks	2,000	145,00	290,00	
	PP		jistič C 32/3					
17	K	741330651	impulsní, paměťové relé 230V, kont. 1/1	ks	1,000	210,00	210,00	
	PP		impulsní, paměťové relé 230V, kont. 1/1					
18	K	741330043	stykač třípólový 40-40-A230, 40A	ks	1,000	182,00	182,00	
	PP		stykač třípólový 40-40-A230, 40A					
19	K	741321042	proudový chránič 40/4/003-G, 40A s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA	ks	2,000	185,00	370,00	
	PP		proudový chránič 40/4/003-G, 40A s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA					
20	K	741231001	modrá svorka na lištu DIN	ks	2,000	16,00	32,00	
	PP		modrá svorka na lištu DIN					
21	K	HZS.1	krycí deska záslepka	hod	1,000	400,00	400,00	
	PP		krycí deska záslepka					
22	K	HZS.2	montáž ostatního materiálu pro kompletaci rozvaděčů	hod	3,000	400,00	1 200,00	
	PP		montáž ostatního materiálu pro kompletaci rozvaděčů					
23	K	HZS.3	napěťová spoušť pro stávající jistič 50A/B/3 v rozvodnici RE 1, 230V AC	hod	1,000	400,00	400,00	
	PP		napěťová spoušť pro stávající jistič 50A/B/3 v rozvodnici RE 1, 230V AC					
24	M	354128039	RPO 1 rozvodnice protipožárního zabezpečení, bílá, IP 30, pod omítku 3/72 TE	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	
	PP		RPO 1 rozvodnice protipožárního zabezpečení, bílá, IP 30, pod omítku 3/72 TE					
25	M	354128040	VZT rozvodnice pro okruhy vzduchotechniky, bílá, montáž na omítku 1/14E	ks	1,000	1 360,00	1 360,00	
	PP		VZT rozvodnice pro okruhy vzduchotechniky, bílá, montáž na omítku 1/14E					
26	M	354128041	RMS-P/1 rozvodnice pod omítku 4/52, IP 40	ks	1,000	1 700,00	1 700,00	
	PP		RMS-P/1 rozvodnice pod omítku 4/52, IP 40					
27	M	345914237	hlavní vypínač třípólový 63A/3	ks	1,000	670,00	670,00	
	PP		hlavní vypínač třípólový 63A/3					
28	M	345914232	hlavní vypínač třípólový 40A/3	ks	1,000	300,00	300,00	
	PP		hlavní vypínač třípólový 40A/3					
29	M	345914233	napěťová spoušť pro vypínač 40A/3 v rozvodnici RPO 1, 230V AC	ks	1,000	670,00	670,00	
	PP		napěťová spoušť pro vypínač 40A/3 v rozvodnici RPO 1, 230V AC					
30	M	344136142	jistič B 6/1	ks	5,000	110,00	550,00	
	PP		jistič B 6/1					
31	M	344136143	jistič B 10/1	ks	9,000	95,00	855,00	
	PP		jistič B 10/1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	344136198	jistič D 10/1 ventilátoru odsávání UPS v místn. 0.29	ks	1,000	215,00	215,00	
	PP		jistič D 10/1 ventilátoru odsávání UPS v místn. 0.29					
33	M	344136144	jistič B 13/1	ks	1,000	10,00	10,00	
	PP		jistič B 13/1					
34	M	344136145	jistič B 16/1	ks	12,000	90,00	1 080,00	
	PP		jistič B 16/1					
35	M	344136146	jistič B 20/1	ks	1,000	123,00	123,00	
	PP		jistič B 20/1					
36	M	344136310	jistič C 10/1	ks	4,000	160,00	640,00	
	PP		jistič C 10/1					
37	M	344136312	jistič C 16/1	ks	2,000	160,00	320,00	
	PP		jistič C 16/1					
38	M	344136417	jistič C 20/3	ks	2,000	555,00	1 110,00	
	PP		jistič C 20/3					
39	M	344136419	jistič C 32/3 do RH - napájení pro rozvodnici RPO 1 a do RMS-P2	ks	2,000	700,00	1 400,00	
	PP		jistič C 32/3 do RH - napájení pro rozvodnici RPO 1 a do RMS-P2					
40	M	345120111	impulsní, paměťové relé 230V, kont. 1/1	ks	1,000	620,00	620,00	
	PP		impulsní, paměťové relé 230V, kont. 1/1					
41	M	345102116	stykač třípólový 40-40-A230, 40A	ks	1,000	1 440,00	1 440,00	
	PP		stykač třípólový 40-40-A230, 40A					
42	M	344136221	proudový chránič 40/4/003-G, 40A s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA	ks	2,000	1 220,00	2 440,00	
	PP		proudový chránič 40/4/003-G, 40A s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA					
43	M	344104551	modrá svorka na lištu DIN	ks	2,000	9,50	19,00	
	PP		modrá svorka na lištu DIN					
44	M	344104032	krycí deska záslepka	ks	10,000	30,00	300,00	
	PP		krycí deska záslepka					
45	M	345126000	ostatní materiál pro kompletaci rozvaděčů	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		ostatní materiál pro kompletaci rozvaděčů					
46	M	345914108	napěťová spoušť pro stávající jistič 50A/B/3 v rozvodnici RE 1, 230V AC	ks	1,000	1 660,00	1 660,00	
	PP		napěťová spoušť pro stávající jistič 50A/B/3 v rozvodnici RE 1, 230V AC					
D D2 svítidla včetně světelných zdrojů a příplatků za ekologizaci							205 139,00	
47	K	741372061	nouzové osvětlení, svítidla u jednotlivý východů, trvale svítící, s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut, krytí IP 44	ks	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		nouzové osvětlení, svítidla u jednotlivý východů, trvale svítící, s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut, krytí IP 44					
48	K	741372061.1	nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minutí požáru	ks	2,000	250,00	500,00	
	PP		nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minutí požáru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	741372061.2	S3 svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo LED 30W s opálovým krytem, IP 43	ks	10,000	250,00	2 500,00	
	PP		S3 svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo LED 30W s opálovým krytem, IP 43					
50	K	HZS.4	S4 závěsná přípojnicová osvětlovací lišta ST, 230V, délka 3m se svítidly LED 16 W- celkem 6 ks/lišta pro místnosti 0.12, 015, 016	hod	24,000	388,00	9 312,00	
	PP		S4 závěsná přípojnicová osvětlovací lišta ST, 230V, délka 3m se svítidly LED 16 W- celkem 6 ks/lišta pro místnosti 0.12, 015, 016					
51	K	741372061.3	S7 svítidlo přisazené nástěnné - půlkruhové LED 15 W s difúzním vyzařováním světelného toku	ks	9,000	250,00	2 250,00	
	PP		S7 svítidlo přisazené nástěnné - půlkruhové LED 15 W s difúzním vyzařováním světelného toku					
52	K	741372061.4	svítidlo venkovní nad jednotlivými východy 18 W s EP, přisazené nástěnné, IP 65	ks	3,000	25,00	75,00	
	PP		svítidlo venkovní nad jednotlivými východy 18 W s EP, přisazené nástěnné, IP 65					
53	K	HZS.5	H svítidlo historizující LED 12 W, 870 lm zavěšené na stropu (dle výběru architekta)	hod	4,000	388,00	1 552,00	
	PP		H svítidlo historizující LED 12 W, 870 lm zavěšené na stropu (dle výběru architekta)					
54	K	HZS.6	H1 svítidlo historizující nástěnné LED 12 W, 870 lm (dle výběru architekta)	ks	4,000	400,00	1 600,00	
	PP		H1 svítidlo historizující nástěnné LED 12 W, 870 lm (dle výběru architekta)					
55	K	741372061.5	reflektor LED 12W pro osvětlení prostoru s kočářem v místn. 0.20	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		reflektor LED 12W pro osvětlení prostoru s kočářem v místn. 0.20					
56	M	348531800	nouzové osvětlení, svítidla u jednotlivých východů, trvale svítící, s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut, krytí IP 44	ks	4,000	3 500,00	14 000,00	
	PP		nouzové osvětlení, svítidla u jednotlivých východů, trvale svítící, s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut, krytí IP 44					
57	M	348531801	nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut požáru	ks	2,000	3 000,00	6 000,00	
	PP		nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut požáru					
58	M	348531802	S3 svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo LED 30W s opálovým krytem, IP 43	ks	10,000	4 500,00	45 000,00	
	PP		S3 svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo LED 30W s opálovým krytem, IP 43					
59	M	348531803	S4 závěsná přípojnicová osvětlovací lišta ST, 230V, délka 3m se svítidly LED 16 W- celkem 6 ks/lišta pro místnosti 0.12, 015, 016	ks	3,000	20 000,00	60 000,00	
	PP		S4 závěsná přípojnicová osvětlovací lišta ST, 230V, délka 3m se svítidly LED 16 W- celkem 6 ks/lišta pro místnosti 0.12, 015, 016					
60	M	348531804	S7 svítidlo přisazené nástěnné - půlkruhové LED 15 W s difúzním vyzařováním světelného toku	ks	9,000	2 500,00	22 500,00	
	PP		S7 svítidlo přisazené nástěnné - půlkruhové LED 15 W s difúzním vyzařováním světelného toku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	348531805	svítidlo venkovní nad jednotlivými východy 18 W s EP, přisazené nástěnné, IP 65	ks	3,000	2 500,00	7 500,00	
	PP		svítidlo venkovní nad jednotlivými východy 18 W s EP, přisazené nástěnné, IP 65					
62	M	348531806	H svítidlo historizující LED 12 W, 870 lm zavěšené na stropu (dle výběru architekta) - předběžná cena	ks	2,000	8 000,00	16 000,00	
	PP		H svítidlo historizující LED 12 W, 870 lm zavěšené na stropu (dle výběru architekta) - předběžná cena					
63	M	348531807	H1 svítidlo historizující nástěnné LED 12 W, 870 lm (dle výběru architekta) předběžná cena	ks	2,000	6 800,00	13 600,00	
	PP		H1 svítidlo historizující nástěnné LED 12 W, 870 lm (dle výběru architekta) předběžná cena					
64	M	348531808	reflektor LED 12W pro osvětlení prostoru s kočárem v místn. 0.20	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		reflektor LED 12W pro osvětlení prostoru s kočárem v místn. 0.20					
D D3			montážní materiál				52 292,00	
65	K	741112301	svorkovnice ekvipotenciální ES až ES 3 pod omítku	ks	4,000	200,00	800,00	
	PP		svorkovnice ekvipotenciální ES až ES 3 pod omítku					
66	K	741112022	krabice pod omítku125xc125 pro montáž	ks	4,000	70,00	280,00	
	PP		krabice pod omítku125xc125 pro montáž					
67	K	741112061	krabice přístrojová KP 67/2	ks	130,000	30,00	3 900,00	
	PP		krabice přístrojová KP 67/2					
68	K	741112101	krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí KU 68/1903	ks	200,000	125,00	25 000,00	
	PP		krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí KU 68/1903					
69	K	741110061	ohebná ochranná trubka LPE -1/2316	m	100,000	25,00	2 500,00	
	PP		ohebná ochranná trubka LPE -1/2316					
70	K	741110061.1	ohebná ochranná trubka LPE -1/2323	m	100,000	25,00	2 500,00	
	PP		ohebná ochranná trubka LPE -1/2323					
71	K	741910502	ocelová nosná konstrukce všeobecně	kg	3,000	50,00	150,00	
	PP		ocelová nosná konstrukce všeobecně					
72	K	460690031	upevňovací bod hmoždinkou PVC	ks	120,000	20,00	2 400,00	
	PP		upevňovací bod hmoždinkou PVC					
73	K	741128002	označovací štítek na kabely	ks	20,000	10,00	200,00	
	PP		označovací štítek na kabely					
74	K	HZS.7	tmel pro utěsnění prostupů komplet	hod	4,000	450,00	1 800,00	
	PP		tmel pro utěsnění prostupů komplet					
75	M	354411619	svorkovnice ekvipotenciální ES až ES 3 pod omítku	ks	4,000	180,00	720,00	
	PP		svorkovnice ekvipotenciální ES až ES 3 pod omítku					
76	M	345711224	krabice pod omítku125xc125 pro montáž	ks	4,000	33,00	132,00	
	PP		krabice pod omítku125xc125 pro montáž					
77	M	345711209	krabice přístrojová KP 67/2	ks	130,000	10,00	1 300,00	
	PP		krabice přístrojová KP 67/2					
78	M	345711218	krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí KU 68/1903	ks	200,000	33,00	6 600,00	
	PP		krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí KU 68/1903					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	345218971	ohebná ochranná trubka LPE -1/2316	m	100,000	7,00	700,00	
	PP		ohebná ochranná trubka LPE -1/2316					
80	M	345218972	ohebná ochranná trubka LPE -1/2323	m	100,000	9,00	900,00	
	PP		ohebná ochranná trubka LPE -1/2323					
81	M	211126000	ocelová nosná konstrukce všeobecně	kg	3,000	30,00	90,00	
	PP		ocelová nosná konstrukce všeobecně					
82	M	314324118	upevňovací bod hmoždinkou PVC	ks	120,000	1,00	120,00	
	PP		upevňovací bod hmoždinkou PVC					
83	M	412128112	označovací štítek na kabely	ks	20,000	10,00	200,00	
	PP		označovací štítek na kabely					
84	M	721218223	tmel pro utěsnění prostupů komplet	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		tmel pro utěsnění prostupů komplet					
D D4 spínače							10 357,00	
85	K	741330371	červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP	ks	6,000	150,00	900,00	
	PP		červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP					
86	K	741310201	spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby	ks	10,000	50,00	500,00	
	PP		spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby					
87	K	741310233	spínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řazení 6 barva dle výmalby	ks	12,000	55,00	660,00	
	PP		spínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řazení 6 barva dle výmalby					
88	K	741310212	tlačítkový ovladač pod omítku 1/1, 10A/250V, barva del výmalby	ks	5,000	50,00	250,00	
	PP		tlačítkový ovladač pod omítku 1/1, 10A/250V, barva del výmalby					
89	M	345355912	červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP	ks	6,000	850,00	5 100,00	
	PP		červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP					
90	M	345355146	spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby	ks	10,000	72,00	720,00	
	PP		spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby					
91	M	345355211	kryt spínače barva dle výmalby	ks	10,000	33,00	330,00	
	PP		kryt spínače barva dle výmalby					
92	M	345355165	spínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řazení 6 barva dle výmalby	ks	12,000	78,00	936,00	
	PP		spínač střídavý pod omítku, 10A/250V, řazení 6 barva dle výmalby					
93	M	345355211	kryt spínače barva dle výmalby	ks	12,000	33,00	396,00	
	PP		kryt spínače barva dle výmalby					
94	M	345355169	tlačítkový ovladač pod omítku 1/1, 10A/250V, barva del výmalby	ks	5,000	80,00	400,00	
	PP		tlačítkový ovladač pod omítku 1/1, 10A/250V, barva del výmalby					
95	M	345355211	kryt spínače barva dle výmalby	ks	5,000	33,00	165,00	
	PP		kryt spínače barva dle výmalby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D5			zásuvky					13 933,00
96	K	741313041	zásuvka jednonásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	5,000	90,00	450,00	
PP			zásuvka jednonásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
97	K	741313041.1	zásuvka jednonásobná s víčkem pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	5,000	90,00	450,00	
PP			zásuvka jednonásobná s víčkem pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
98	K	741313041.2	zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	28,000	90,00	2 520,00	
PP			zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
99	K	741313041.3	zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby	ks	6,000	90,00	540,00	
PP			zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby					
100	M	358111232	zásuvka jednonásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	5,000	90,00	450,00	
PP			zásuvka jednonásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
101	M	358111236	zásuvka jednonásobná s víčkem pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	5,000	123,00	615,00	
PP			zásuvka jednonásobná s víčkem pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
102	M	358111239	zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	28,000	136,00	3 808,00	
PP			zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
103	M	358111257	zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby	ks	6,000	850,00	5 100,00	
PP			zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby					
D D6			rámečky					5 600,00
104	M	345355104	rámeček jednonásobný, barva dle výmalby	ks	50,000	16,00	800,00	
PP			rámeček jednonásobný, barva dle výmalby					
105	M	345355111	rámeček dvojnásobný horizontální, barva dle výmalby	ks	80,000	40,00	3 200,00	
PP			rámeček dvojnásobný horizontální, barva dle výmalby					
106	M	345355114	rámeček dvojnásobný vertikální, barva dle výmalby	ks	40,000	40,00	1 600,00	
PP			rámeček dvojnásobný vertikální, barva dle výmalby					
D D7			kabely					215 660,00
107	K	741122033	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, J 5x10mm2 z RMS-P1 do RMS -P2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	120,000	41,00	4 920,00	
PP			kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, J 5x10mm2 z RMS-P1 do RMS -P2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
108	K	741122031	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C, J 5x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	100,000	35,00	3 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 5x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
109	K	741122016	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x4mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	20,000	30,00	600,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x4mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
110	K	741122016.1	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	400,000	30,00	12 000,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
111	K	741122015	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	400,000	29,00	11 600,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
112	K	741122011	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,A 2x1,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	200,000	27,00	5 400,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,A 2x1,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
113	K	741122024	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 4x10mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ z RH do RPO 1	m	120,000	30,00	3 600,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 4x10mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ z RH do RPO 1					
114	K	741122032	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 5x4 pro spojení RPO 1 s RPO 2	m	100,000	35,00	3 500,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 5x4 pro spojení RPO 1 s RPO 2					
115	K	741122011.1	kabel s požární odolností 1CHKE-V 2Ax1,5 pro tlačítka TS a CS a k napěťové spoušti v RE 1 a pro bezpotenciální kontakty do rozvodnic	m	400,000	26,00	10 400,00	
	PP		kabel s požární odolností 1CHKE-V 2Ax1,5 pro tlačítka TS a CS a k napěťové spoušti v RE 1 a pro bezpotenciální kontakty do rozvodnic					
116	K	741122015.1	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J1,5	m	400,000	29,00	11 600,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J1,5					
117	K	741122016.2	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J2,5 pro spojení od RPO 1 k datovému rozvaděči a k potrubním ventilátorům - ventilace CHÚC v místn. 0.10	m	200,000	30,00	6 000,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J2,5 pro spojení od RPO 1 k datovému rozvaděči a k potrubním ventilátorům - ventilace CHÚC v místn. 0.10					
118	K	741120001	vodič CYA 4 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	50,000	22,00	1 100,00	
	PP		vodič CYA 4 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
119	K	741120003	vodič CYA 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	80,000	24,00	1 920,00	
	PP		vodič CYA 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	741120005	vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	100,000	28,00	2 800,00	
	PP		vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
121	M	341581088	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 5x10mm2 z RMS-P1 do RMS -P2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	120,000	110,00	13 200,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 5x10mm2 z RMS-P1 do RMS -P2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
122	M	341581082	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 5x2,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	100,000	26,00	2 600,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 5x2,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
123	M	341581054	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x4mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	20,000	32,00	640,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x4mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
124	M	341581061	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x2,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	400,000	17,70	7 080,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x2,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
125	M	341581058	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x1,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	400,000	11,00	4 400,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 3x1,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
126	M	341581050	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, A 2x1,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/	m	200,000	11,00	2 200,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, A 2x1,5mm2, odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/					
127	M	341581089	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 4x10mm2 , odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ z RH do RPO 1	m	120,000	96,00	11 520,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40oC - +70oC, J 4x10mm2 , odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ z RH do RPO 1					
128	M	341581501	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 5x4 pro spojení RPO 1 s RPO 2	m	100,000	147,00	14 700,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 5x4 pro spojení RPO 1 s RPO 2					
129	M	341581491	kabel s požární odolností 1CHKE-V 2Ax1,5 pro tlačítka TS a CS a k napěťové spoušti v RE 1 a pro bezpotenciální kontakty do rozvodnic	m	400,000	25,00	10 000,00	
	PP		kabel s požární odolností 1CHKE-V 2Ax1,5 pro tlačítka TS a CS a k napěťové spoušti v RE 1 a pro bezpotenciální kontakty do rozvodnic					
130	M	341581492	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J1,5	m	400,000	44,00	17 600,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J1,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	M	341581493	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J2,5 pro spojení od RPO 1 k datovému rozvaděči a k potrubním ventilátorům - ventilace CHÚC v místn. 0.10	m	200,000	71,00	14 200,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 3J2,5 pro spojení od RPO 1 k datovému rozvaděči a k potrubním ventilátorům - ventilace CHÚC v místn. 0.10					
132	M	345212125	vodič CYA 4 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	50,000	10,00	500,00	
	PP		vodič CYA 4 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
133	M	345212128	vodič CYA 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	80,000	26,00	2 080,00	
	PP		vodič CYA 10 zž pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
134	M	345212129	vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	100,000	50,00	5 000,00	
	PP		vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
135	M	212364102	materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/					
136	M	212189176	materiál pro zednické práce	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		materiál pro zednické práce					
137	M	318126114	přímotop s termostatem 2kW 230V	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
	PP		přímotop s termostatem 2kW 230V					
138	M	341000000	podružný montážní materiál 5% z nosného	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		podružný montážní materiál 5% z nosného					
	D D8	zednické výpomocce					20 200,00	
139	K	460680452	vysekání kapsy /zed', cihla/ do 10x10x8cm	ks	80,000	45,00	3 600,00	
	PP		vysekání kapsy /zed', cihla/ do 10x10x8cm					
140	K	460680592	vysekání rýhy ve stěně 50x30mm	m	100,000	60,00	6 000,00	
	PP		vysekání rýhy ve stěně 50x30mm					
141	K	460710042	omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm	m	100,000	50,00	5 000,00	
	PP		omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm					
142	K	HZS.8	průraz cihlovou zdí o25mm 10 ks	hod	10,000	400,00	4 000,00	
	PP		průraz cihlovou zdí o25mm 10 ks					
143	K	HZS.9	vysekání niky pro rozvodnice	hod	4,000	400,00	1 600,00	
	PP		vysekání niky pro rozvodnice					
	D D9	ostatní					102 690,00	
144	K	HZS.10	protipožární přepáčky při prostupu požárními úseky	hod	8,000	370,00	2 960,00	
	PP		protipožární přepáčky při prostupu požárními úseky					
145	K	HZS.11	přímotop s termostatem 2kW 230V	ks	3,000	410,00	1 230,00	
	PP		přímotop s termostatem 2kW 230V					
146	K	HZS.12	práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	48,000	400,00	19 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem					
147	K	HZS.13	zakreslení skutečného stavu	hod	6,000	450,00	2 700,00	
	PP		zakreslení skutečného stavu					
148	K	HZS.14	podíl prací jiných profesí než elektro	hod	84,000	300,00	25 200,00	
	PP		podíl prací jiných profesí než elektro					
149	K	HZS.15	koordinace profesí	hod	6,000	300,00	1 800,00	
	PP		koordinace profesí					
150	K	741810001	výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací					
151	K	741810002	výchozí revize přes 100 000,-Kč do 500 000,-Kč montáž prací	ks	1,000	9 500,00	9 500,00	
	PP		výchozí revize přes 100 000,-Kč do 500 000,-Kč montáž prací					
152	K	741820102	měření intenzity osvětlení 1ks=50svítidel	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		měření intenzity osvětlení 1ks=50svítidel					
153	K	HZS.16	ukončení celoplastových kabelů hod	hod	6,000	350,00	2 100,00	
	PP		ukončení celoplastových kabelů hod					
154	M	212364102	materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/					
155	M	212189176	materiál pro zednické práce	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		materiál pro zednické práce					
156	M	318126114	přímotop s termostatem 2kW 230V	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
	PP		přímotop s termostatem 2kW 230V					
157	M	341000000	podružný montážní materiál 5% z nosného	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		podružný montážní materiál 5% z nosného					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

**D.1.4.2b - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody 1NP -
pokladna, vstup**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

156 036,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	156 036,00	21,00%	32 767,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

188 803,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.2b - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody 1NP -

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

156 036,00

21-M - Elektromontáže

156 036,00

D1 - rozvaděče	3 529,00
D2 - svítidla včetně světelných zdrojů a příplatků za ekologizaci	12 750,00
D3 - montážní materiál	668,00
D4 - spínače	2 034,00
D5 - zásuvky	2 415,00
D6 - rámečky	40,00
D7 - kabely	16 030,00
D8 - zednické výpomocce	11 740,00
D9 - ostatní	106 830,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.2b - Silnoproudá elektrotechnika-vnitřní rozvody 1NP -

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

156 036,00

D 21-M Elektromontáže

156 036,00

D D1 rozvaděče

3 529,00

1	K	741321031	proudový chránič 25/4/003, 25A, 4pólový pro el. zásuvky v rozvodnici RH, s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA	ks	2,000	160,00	320,00	
	PP		proudový chránič 25/4/003, 25A, 4pólový pro el. zásuvky v rozvodnici RH, s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA					
2	K	741320101.8	jistič B 16/1 pro el. zásuvky v rozvaděči RH	ks	4,000	61,00	244,00	
	PP		jistič B 16/1 pro el. zásuvky v rozvaděči RH					
3	K	741320101.9	jistič B 10/1 pro osvětlení v pokladně napájení z rozvodnice RS	ks	1,000	61,00	61,00	
	PP		jistič B 10/1 pro osvětlení v pokladně napájení z rozvodnice RS					
4	M	344136220	proudový chránič 25/4/003, 25A, 4pólový pro el. zásuvky v rozvodnici RH, s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA	ks	2,000	1 200,00	2 400,00	
	PP		proudový chránič 25/4/003, 25A, 4pólový pro el. zásuvky v rozvodnici RH, s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA					
5	M	344136145.1	jistič B 16/1 pro el. zásuvky v rozvaděči RH	ks	4,000	95,00	380,00	
	PP		jistič B 16/1 pro el. zásuvky v rozvaděči RH					
6	M	344136143.1	jistič B 10/1 pro osvětlení v pokladně napájení z rozvodnice RS	ks	1,000	124,00	124,00	
	PP		jistič B 10/1 pro osvětlení v pokladně napájení z rozvodnice RS					
	D D2		svítidla včetně světelných zdrojů a příplatků za ekologizaci				12 750,00	
7	K	741372061.6	svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo S3 LED 30W s opálovým krytem, IP 43	ks	2,000	250,00	500,00	
	PP		svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo S3 LED 30W s opálovým krytem, IP 43					
8	K	741372061.1	nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minut požáru	ks	1,000	250,00	250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minutí požáru					
9	M	348531809	svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo S3 LED 30W s opalovým krytem, IP 43	ks	2,000	4 500,00	9 000,00	
	PP		svítidlo nástěnné i stropní kruhové svítidlo S3 LED 30W s opalovým krytem, IP 43					
10	M	348531801	nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minutí požáru	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		nouzové osvětlení u jednotlivých východů v 1. PP, trvale svítící s vlastním zdrojem, zářivka 11W+8W, osvit 60 minutí požáru					
D D3			montážní materiál				668,00	
11	K	741112301.1	svorkovnice ekvipotenciální ES pod omítku, montáž u vstupu	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		svorkovnice ekvipotenciální ES pod omítku, montáž u vstupu					
12	K	741112061	krabice přístrojová KP 67/2	ks	8,000	26,00	208,00	
	PP		krabice přístrojová KP 67/2					
13	M	354411619.1	svorkovnice ekvipotenciální ES pod omítku, montáž u vstupu	ks	1,000	180,00	180,00	
	PP		svorkovnice ekvipotenciální ES pod omítku, montáž u vstupu					
14	M	345711209	krabice přístrojová KP 67/2	ks	8,000	10,00	80,00	
	PP		krabice přístrojová KP 67/2					
D D4			spínače				2 034,00	
15	K	741330371	červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP	ks	2,000	140,00	280,00	
	PP		červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP					
16	K	741310201	spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby	ks	1,000	40,00	40,00	
	PP		spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby					
17	M	345355912	červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP	ks	2,000	805,00	1 610,00	
	PP		červené tlačítko se sklíčkem 230V, 1/1 TOTAL STOP a CENTRAL STOP					
18	M	345355146	spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby	ks	1,000	74,00	74,00	
	PP		spínač jednopólový pod omítku, 10A/250V, řazení 1 barva dle výmalby					
19	M	345355211	kryt spínače barva dle výmalby	ks	1,000	30,00	30,00	
	PP		kryt spínače barva dle výmalby					
D D5			zásuvky				2 415,00	
20	K	741313041.4	zásuvka jednonásobná, pod omítku 16/250V, pro napájení přímotopu, barva dle výmalby	ks	1,000	88,00	88,00	
	PP		zásuvka jednonásobná, pod omítku 16/250V, pro napájení přímotopu, barva dle výmalby					
21	K	741313041.2	zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	2,000	90,00	180,00	
	PP		zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	741313041.3	zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby	ks	2,000	90,00	180,00	
PP			zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby					
23	M	358111232.1	zásuvka jednonásobná, pod omítku 16/250V, pro napájení přímotopu, barva dle výmalby	ks	1,000	97,00	97,00	
PP			zásuvka jednonásobná, pod omítku 16/250V, pro napájení přímotopu, barva dle výmalby					
24	M	358111239	zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby	ks	2,000	110,00	220,00	
PP			zásuvka dvojnásobná pod omítku 16A/250V, barva dle výmalby					
25	M	358111257	zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby	ks	2,000	825,00	1 650,00	
PP			zásuvka dvojnásobná PC pod omítku 16A/250V se zabudovanou jemnou ochranou proti přepětí SPD tř. 3 pro napájení slab. rozvodů, barva dle výmalby					
D D6			rámečky					40,00
26	M	345355104	rámeček jednonásobný, barva dle výmalby	ks	2,000	20,00	40,00	
PP			rámeček jednonásobný, barva dle výmalby					
D D7			kabely					16 030,00
27	K	741122015.2	kabel síťový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ napojení osvětlení v pokladně	m	30,000	27,00	810,00	
PP			kabel síťový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ napojení osvětlení v pokladně					
28	K	741122016.3	kabel síťový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ zásuvkové rozvody	m	100,000	27,00	2 700,00	
PP			kabel síťový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ zásuvkové rozvody					
29	K	741122015.3	kabel s požární odolností 1-CHKE-R 3J1,5 pro připojení NO nad vstupem z RPO 1	m	50,000	29,00	1 450,00	
PP			kabel s požární odolností 1-CHKE-R 3J1,5 pro připojení NO nad vstupem z RPO 1					
30	K	741122011.2	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 2Ax1,5 pro spojení T.S. a C.S. u vstupu s rozvodnicí RPO 1	m	50,000	26,00	1 300,00	
PP			kabel s požární odolností 1-CHKE-V 2Ax1,5 pro spojení T.S. a C.S. u vstupu s rozvodnicí RPO 1					
31	K	741120005	vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	60,000	27,00	1 620,00	
PP			vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
32	M	341581058.1	kabel síťový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm ² odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ napojení osvětlení v pokladně	m	30,000	15,00	450,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x1,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ napojení osvětlení v pokladně					
33	M	341581061.1	kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ zásuvkové rozvodv	m	100,000	20,00	2 000,00	
	PP		kabel silový Cu,PVC izolace 450V/2,5kV, -40°C - +70°C,J 3x2,5mm2 odolnost proti šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 /CYKY/ zásuvkové rozvody					
34	M	341581304	kabel s požární odolností 1-CHKE-R 3J1,5 pro připojení NO nad vstupem z RPO 1	m	50,000	24,00	1 200,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-R 3J1,5 pro připojení NO nad vstupem z RPO 1					
35	M	341581491.1	kabel s požární odolností 1-CHKE-V 2Ax1,5 pro spojení T.S. a C.S. u vstupu s rozvodnicí RPO 1	m	50,000	30,00	1 500,00	
	PP		kabel s požární odolností 1-CHKE-V 2Ax1,5 pro spojení T.S. a C.S. u vstupu s rozvodnicí RPO 1					
36	M	345212129	vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení	m	60,000	50,00	3 000,00	
	PP		vodič CYA 25 zž /h/ pevně - PVC izolovaný jednožilový vodič pro vnitřní vedení					
D D8 zednické výpomoc							11 740,00	
37	K	460680452	vysekání kapsy /zed', cihla/ do 10x10x8cm	ks	8,000	40,00	320,00	
	PP		vysekání kapsy /zed', cihla/ do 10x10x8cm					
38	K	460680592	vysekání rýhy ve stěně 50x30mm	m	100,000	60,00	6 000,00	
	PP		vysekání rýhy ve stěně 50x30mm					
39	K	460710042	omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm	m	100,000	50,00	5 000,00	
	PP		omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm					
40	K	HZS.8	průraz cihlovou zdí o25mm 10 ks	hod	1,000	420,00	420,00	
	PP		průraz cihlovou zdí o25mm 10 ks					
D D9 ostatní							106 830,00	
41	K	HZS.10	protipožární přepáčky při prostupu požárními úseky	hod	9,000	400,00	3 600,00	
	PP		protipožární přepáčky při prostupu požárními úseky					
42	K	HZS.11	přímotop s termostatem 2kW 230V	ks	3,000	410,00	1 230,00	
	PP		přímotop s termostatem 2kW 230V					
43	K	HZS.12	práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem	hod	52,000	400,00	20 800,00	
	PP		práce nezahrnuté v cenících 21M.46M, zapsané do montážního deníku a potvrzené investorem					
44	K	HZS.13	zakreslení skutečného stavu	hod	8,000	450,00	3 600,00	
	PP		zakreslení skutečného stavu					
45	K	HZS.14	podíl prací jiných profesí než elektro	hod	84,000	300,00	25 200,00	
	PP		podíl prací jiných profesí než elektro					
46	K	HZS.15	koordinace profesí	hod	7,000	300,00	2 100,00	
	PP		koordinace profesí					
47	K	741810001	výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		výchozí revize do 100 000,-Kč montáž prací					
48	K	741810002	výchozí revize přes 100 000,-Kč do 500 000,-Kč montáž prací	ks	1,000	9 500,00	9 500,00	
	PP		výchozí revize přes 100 000,-Kč do 500 000,-Kč montáž prací					
49	K	741820102	měření intenzity osvětlení 1ks=50svítidel	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		měření intenzity osvětlení 1ks=50svítidel					
50	K	HZS.16	ukončení celoplastových kabelů hod	hod	8,000	350,00	2 800,00	
	PP		ukončení celoplastových kabelů hod					
51	M	212364102	<i>materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/</i>	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		materiál pro protipožární přepáčky / malta 1 pytel 25kg/					
52	M	212189176	<i>materiál pro zednické práce</i>	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		materiál pro zednické práce					
53	M	318126114	<i>přímotop s termostatem 2kW 230V</i>	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
	PP		přímotop s termostatem 2kW 230V					
54	M	341000000.1	<i>podružný montážní materiál 5% z nosného</i>	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		podružný montážní materiál 5% z nosného					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

a - EPS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

827 150,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	827 150,00	21,00%	173 701,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 000 851,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

a - EPS

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

827 150,00

21-M - Elektromontáže

827 150,00

D1 - Ústředna a komponenty	393 000,00
D2 - Prvky EPS	121 960,00
D3 - Ostatní	8 160,00
D4 - Kabele	43 500,00
D5 - Kabelové trasy požárně odolné	7 000,00
D6 - Kabelové trasy	36 300,00
D7 - Montážní práce bez nosného materiálu	20 000,00
D3 - Ostatní	197 230,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

a - EPS

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

827 150,00

D 21-M Elektromontáže 827 150,00

D D1 Ústředna a komponenty 393 000,00

1	K	Pol1	Ústředna EPS Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 2 kruhová vedení, možnost rozšíření (XLM800) max. 1000 adresovatelných prvků. Obsahuje desku procesoru CPU800, základní desku FIM802, zdroj PSB800 (24VDC/4A), zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 1	ks	1,000	85 000,00	85 000,00	
	PP		Ústředna EPS Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 2 kruhová vedení, možnost rozšíření (XLM800) max. 1000 adresovatelných prvků. Obsahuje desku procesoru CPU800, základní desku FIM802, zdroj PSB800 (24VDC/4A), zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah.					
2	K	Pol2	Tiskárna osazení do dvířek ústředny.	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
	PP		Tiskárna osazení do dvířek ústředny.					
3	K	Pol3	Deska přípojná . Deska pro připojení OPPO a KTPO.	ks	1,000	8 800,00	8 800,00	
	PP		Deska přípojná . Deska pro připojení OPPO a KTPO.					
4	K	Pol4	Vstupně výstupní deska. Rozšíření počtu výstupů a vstupů na základní desce FIM801 / FIM802 o dalších 8 galvanicky oddělených nehlídaných vstupů a 8 volně programovatelných releových výstupů 24VDC (zatížitelnost výstupů max. 30VDC/2A). Připojuje se přes ov	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vstupně výstupní deska. Rozšíření počtu výstupů a vstupů na základní desce FIM801 / FIM802 o dalších 8 galvanicky oddělených nehlídaných vstupů a 8 volně programovatelných releových výstupů 24VDC (zatížitelnost výstupů max. 30VDC/2A). Připojuje se přes ovládací panel OCM800, přes základní desku FIM801/FIM802 nebo přes jednotku rozhraní MPM800.					
5	K	Pol5	Deska pojistek. Deska s 15 výstupy 24VDC jištěnými pojistkami 0,5A.	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Deska pojistek. Deska s 15 výstupy 24VDC jištěnými pojistkami 0,5A.					
6	K	Pol6	Adresovatelný zdroj Adresovatelný externí zdroj 24VDC/4A v hluboké skříni, kromě zdroje obsahuje adresovatelnou desku hlídání zdroje . Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah.	ks	1,000	25 700,00	25 700,00	
	PP		Adresovatelný zdroj Adresovatelný externí zdroj 24VDC/4A v hluboké skříni, kromě zdroje obsahuje adresovatelnou desku hlídání zdroje . Prostor pro 2 akumulátory 12V max. 38Ah.					
7	K	Pol7	Externí tablo obsluhy bez zdroje ZXF. Pro montáž na stěnu, bez zdroje (napájení z ústředny nebo z externího zdroje). Obsahuje zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně	ks	1,000	37 000,00	37 000,00	
	PP		Externí tablo obsluhy bez zdroje ZXF. Pro montáž na stěnu, bez zdroje (napájení z ústředny nebo z externího zdroje). Obsahuje zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.					
8	K	Pol8	Externí tablo obsluhy se zdrojem ZXFEV. Pro montáž na stěnu, se zdrojem. Obsahuje zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Max. kapacita AKU 7Ah. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.	ks	1,000	47 500,00	47 500,00	
	PP		Externí tablo obsluhy se zdrojem ZXFEV. Pro montáž na stěnu, se zdrojem. Obsahuje zobrazovací panel ODM800 ČR (s grafickým 16 řádkovým displejem) a ovládací panel OCM800 ČR. Max. kapacita AKU 7Ah. Štítky CZ/SK nutno objednat samostatně.					
9	K	Pol9	Klíčový trezor se zámkem dle požadavku HZS	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Klíčový trezor se zámkem dle požadavku HZS					
10	K	Pol10	Obslužné pole požární ochrany	ks	1,000	14 500,00	14 500,00	
	PP		Obslužné pole požární ochrany					
11	K	Pol11	Přenosové zařízení včetně dodávky a anténního napojení, dokumentace a naprogramování	ks	1,000	90 000,00	90 000,00	
	PP		Přenosové zařízení včetně dodávky a anténního napojení, dokumentace a naprogramování					
12	K	Pol12	Akumulátor 12V/38Ah	ks	4,000	3 000,00	12 000,00	
	PP		Akumulátor 12V/38Ah					
13	K	Pol13	Akumulátor 12V/7Ah	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	
	PP		Akumulátor 12V/7Ah					
D	D2		Prvky EPS				121 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol14	Multisenzor interaktivní .	ks	36,000	2 600,00	93 600,00	
	PP		Multisenzor interaktivní .					
15	K	Pol15	Zásuvka pro senzory řady	ks	35,000	250,00	8 750,00	
	PP		Zásuvka pro senzory řady					
16	K	Pol16	Adresovatelná zásuvka se sirénou	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Adresovatelná zásuvka se sirénou					
17	K	Pol17	Tlačítkový hlásič s izolátorem, vnitř. - červený telný tlačítkový hlásič požáru s izolátorem, červený, 135x135x32mm.	ks	8,000	2 000,00	16 000,00	
	PP		Tlačítkový hlásič s izolátorem, vnitř. - červený telný tlačítkový hlásič požáru s izolátorem, červený, 135x135x32mm.					
18	K	Pol18	Klíč pro tlačítkový hlásič Klíč pro všechny tlačítkové hlásiče DIN.	ks	2,000	30,00	60,00	
	PP		Klíč pro tlačítkový hlásič Klíč pro všechny tlačítkové hlásiče DIN.					
19	K	Pol19	Sklo tlačít. hlás. DIN (EN54) 10ks. Náhradní sklo pro nové tlačítkové hlásiče DIN820/830 dle EN54-11. Balení 10ks.	ks	1,000	200,00	200,00	
	PP		Sklo tlačít. hlás. DIN (EN54) 10ks. Náhradní sklo pro nové tlačítkové hlásiče DIN820/830 dle EN54-11. Balení 10ks.					
20	K	Pol20	Provozní kniha EPS	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		Provozní kniha EPS					
21	K	Pol21	Venkovní zábleskový maják	ks	1,000	1 100,00	1 100,00	
	PP		Venkovní zábleskový maják					
	P		<i>Poznámka k položce: Siréna červená</i>					
	D	D3	Ostatní				8 160,00	
22	K	Pol22	Přepětová ochrana smyčky hlásičů a kabelů ovládaných zařízení.	ks	2,000	2 900,00	5 800,00	
	PP		Přepětová ochrana smyčky hlásičů a kabelů ovládaných zařízení.					
23	K	Pol23	Přepětová ochrana přívodu NNDA275	ks	1,000	2 360,00	2 360,00	
	PP		Přepětová ochrana přívodu NNDA275					
	D	D4	Kabely				43 500,00	
24	K	Pol24	Kabel smyčky hlásící linky 1x2x0,8 B2ca,s1,d1	m	550,000	20,00	11 000,00	
	PP		Kabel smyčky hlásící linky 1x2x0,8 B2ca,s1,d1					
25	K	Pol25	Kabel 2x1,5 splňující třídu reakce na oheň B2ca,s1d1 a P-30R dle ZP28/2008	m	400,000	50,00	20 000,00	
	PP		Kabel 2x1,5 splňující třídu reakce na oheň B2ca,s1d1 a P-30R dle ZP28/2008					
26	K	Pol26	Kabel 4x1 splňující třídu reakce na oheň B2ca,s1d1 a P-30R dle ZP28/2008	m	250,000	50,00	12 500,00	
	PP		Kabel 4x1 splňující třídu reakce na oheň B2ca,s1d1 a P-30R dle ZP28/2008					
	D	D5	Kabelové trasy požárně odolné				7 000,00	
27	K	Pol27	Ocep trubka včetně přichytek a kotev. P30-R.	m	10,000	500,00	5 000,00	
	PP		Ocep trubka včetně přichytek a kotev. P30-R.					
28	K	Pol28	Ohniodolná krabice odbočovací povrchová	ks	4,000	500,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ohniodolná krabice odbočovací povrchová					
D	D6		Kabelové trasy				36 300,00	
29	K	Pol44	Trubka pod omítku pr25	m	300,000	29,00	8 700,00	
	PP		Trubka pod omítku pr25					
30	K	Pol45	Trubka pod omítku pr.32	m	200,000	31,00	6 200,00	
	PP		Trubka pod omítku pr.32					
31	K	Pol46	Trubka pod omítku pr.50	m	300,000	46,00	13 800,00	
	PP		Trubka pod omítku pr.50					
32	K	Pol48	Instalační krabice pod omítku 250/1	ks	5,000	290,00	1 450,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 250/1					
33	K	Pol49	Instalační krabice pod omítku 125E	ks	15,000	120,00	1 800,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 125E					
34	K	Pol29	Instalační krabice pod omítku KO100E	ks	5,000	90,00	450,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku KO100E					
35	K	Pol51	Instalační krabice pod omítku KOM97	ks	5,000	60,00	300,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku KOM97					
36	K	Pol30	Trubka vrapovaná pr.50 uložení do podlahy	m	60,000	60,00	3 600,00	
	PP		Trubka vrapovaná pr.50 uložení do podlahy					
D	D7		Montážní práce bez nosného materiálu				20 000,00	
37	K	Pol31	Demontáž stávající EPS	sou	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Demontáž stávající EPS					
38	K	Pol32	Ekologická likvidace demontovaných zařízení	sou	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Ekologická likvidace demontovaných zařízení					
D	D3		Ostatní				197 230,00	
39	K	Pol33	Zkušební plyn pro kouřové hlásiče - pro zařízení zkušební 180.019!	ks	2,000	100,00	200,00	
	PP		Zkušební plyn pro kouřové hlásiče - pro zařízení zkušební 180.019!					
40	K	Pol55	Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění	bm	800,000	123,00	98 400,00	
	PP		Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění					
41	K	Pol56	Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče	h	10,000	400,00	4 000,00	
	PP		Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče					
42	K	Pol34	Průraz stropem	ks	2,000	300,00	600,00	
	PP		Průraz stropem					
43	K	Pol35	Průrazy do 150mm	ks	10,000	200,00	2 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
44	K	Pol36	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	15,000	260,00	3 900,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
45	K	Pol60	Průrazy od 300mm do 900mm	ks	15,000	650,00	9 750,00	
	PP		Průrazy od 300mm do 900mm					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol37	Požární ucpávka stěnová oboustraná	ks	15,000	500,00	7 500,00	
	PP		Požární ucpávka stěnová oboustraná					
47	K	Pol38	Drobný el.instalační materiál	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Drobný el.instalační materiál					
48	K	Pol39	Dopravné	sou	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dopravné					
49	K	Pol40	Lešení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Lešení					
50	K	Pol41	Označení hlásičů štítkem a samolepkou čísla	ks	44,000	20,00	880,00	
	PP		Označení hlásičů štítkem a samolepkou čísla					
51	K	Pol42	Revize systému včetně funkčních zkoušek	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Revize systému včetně funkčních zkoušek					
52	K	Pol50	Dokumentace skutečného stavu (3 paré) + digitální dokumentace na CD ve formátu PDF a upravovatelných formátech (dwg, docx, xlsx, ...)	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného stavu (3 paré) + digitální dokumentace na CD ve formátu PDF a upravovatelných formátech (dwg, docx, xlsx, ...)					
53	K	Pol52	Ekologická likvidace stávající EPS	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Ekologická likvidace stávající EPS					
54	K	Pol53	Dokumentace zdolávání požáru 3 paré	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dokumentace zdolávání požáru 3 paré					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

b - ER

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

193 405,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	193 405,00	21,00%	40 615,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

234 020,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

b - ER

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

193 405,00

21-M - Elektromontáže

193 405,00

D1 - Prvky rozhlasu

33 450,00

D2 - Kabely

18 000,00

D3 - Kabelové trasy požárně odolné

10 150,00

D4 - Kabelové trasy pod omítkou a v podlaze

13 405,00

D5 - Ostatní

118 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.3 - Elektronické komunikace- dálkový přenos +EPS+evakuační rozhlas

Soupis:

b - ER

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

193 405,00

D 21-M Elektromontáže 193 405,00

D D1 Prvky rozhlasu 33 450,00

1	K	Pol54	Stropní reproduktor 6W, kulatá kovová mřížka, EVAC	ks	6,000	1 500,00	9 000,00	
	PP		Stropní reproduktor 6W, kulatá kovová mřížka, EVAC					
2	K	Pol57	Protipožární kryt pro LBC3086/41	ks	6,000	500,00	3 000,00	
	PP		Protipožární kryt pro LBC3086/41					
3	K	Pol58	Skříňkový reproduktor 6W, kovová bílá skříňka, EVAC	ks	13,000	1 650,00	21 450,00	
	PP		Skříňkový reproduktor 6W, kovová bílá skříňka, EVAC					

D D2 Kabely 18 000,00

4	K	Pol59	Kabel B2ca,s1,d1, P30-R, 2x1,5, stíněný, plné jádro, ohniodolný, bezhalogenový, plamen nešířící. Cena za 1m	m	300,000	60,00	18 000,00	
	PP		Kabel B2ca,s1,d1, P30-R, 2x1,5, stíněný, plné jádro, ohniodolný, bezhalogenový, plamen nešířící. Cena za 1m					

D D3 Kabelové trasy požárně odolné 10 150,00

5	K	Pol61	Vertikální trasa žebřík 60x400. Trasa musí splňovat P30-R včetně příchytka pro kabely.		5,000	800,00	4 000,00	
	PP		Vertikální trasa žebřík 60x400. Trasa musí splňovat P30-R včetně příchytka pro kabely.					
6	K	Pol62	Ohniodolná krabice odbočovací povrchová	ks	4,000	600,00	2 400,00	
	PP		Ohniodolná krabice odbočovací povrchová					
7	K	Pol63	Skupinová ohniodolná příchytka (po kotva + příchytka) (kotvení po 0,3m) P30-R		50,000	60,00	3 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Skupinová ohniodolná příchytka (po kotva + příchytka) (kotvení po 0,3m) P30-R					
8	K	Pol64	Příchytka pro dva kabely + šroub P30-R		50,000	15,00	750,00	
	PP		Příchytka pro dva kabely + šroub P30-R					
D	D4		Kabelové trasy pod omítkou a v podlaze				13 405,00	
9	K	Pol65	Trubka bezhalogenová plastová na příchýtkách pr.20 (trubka, příchýtky, ohebné rohy,...)	m	50,000	40,00	2 000,00	
	PP		Trubka bezhalogenová plastová na příchýtkách pr.20 (trubka, příchýtky, ohebné rohy,...)					
10	K	Pol66	Trubka pod omítku pr25	m	50,000	30,00	1 500,00	
	PP		Trubka pod omítku pr25					
11	K	Pol67	Trubka pod omítku pr.32	m	150,000	32,00	4 800,00	
	PP		Trubka pod omítku pr.32					
12	K	Pol68	Trubka pod omítku pr.50	m	50,000	41,00	2 050,00	
	PP		Trubka pod omítku pr.50					
13	K	Pol69	Instalační krabice pod omítku 250/1	ks	2,000	290,00	580,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 250/1					
14	K	Pol70	Instalační krabice pod omítku 125E	ks	10,000	120,00	1 200,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 125E					
15	K	Pol71	Instalační krabice pod omítku KO100E	ks	10,000	95,00	950,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku KO100E					
16	K	Pol72	Instalační krabice pod omítku KOM97	ks	5,000	65,00	325,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku KOM97					
D	D5		Ostatní				118 400,00	
17	K	Pol73	Zhotovení montážního otvoru do SDK stropu včetně dvířek	ks	5,000	8 000,00	40 000,00	
	PP		Zhotovení montážního otvoru do SDK stropu včetně dvířek					
18	K	Pol55	Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění	bm	250,000	123,00	30 750,00	
	PP		Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění					
19	K	Pol74	Průraz stropem	ks	1,000	300,00	300,00	
	PP		Průraz stropem					
20	K	Pol35	Průrazy do 150mm	ks	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
21	K	Pol36	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	10,000	260,00	2 600,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
22	K	Pol60	Průrazy od 300mm do 900mm	ks	15,000	650,00	9 750,00	
	PP		Průrazy od 300mm do 900mm					
23	K	Pol37	Požární ucpávka stěnová oboustraná	ks	8,000	500,00	4 000,00	
	PP		Požární ucpávka stěnová oboustraná					
24	K	Pol75	Drobný el.instalační materiál	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		Drobný el.instalační materiál					
25	K	Pol76	Dopravné	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dopravné					
26	K	Pol77	Revize systému včetně funkčních zkoušek	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Revize systému včetně funkčních zkoušek					
27	K	Pol78	Dokumentace skutečného stavu (3 paré) + digitální dokumentace na CD ve formátu PDF a upravovatelných formátech (dwg, docx, xlsx, ...)	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného stavu (3 paré) + digitální dokumentace na CD ve formátu PDF a upravovatelných formátech (dwg, docx, xlsx, ...)					
28	K	Pol56	Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče	h	5,000	400,00	2 000,00	
	PP		Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

a - SK

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

752 762,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	752 762,00	21,00%	158 080,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

910 842,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

a - SK

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

752 762,00

D2 - Datový rozvaděč DR0.1

133 660,00

D3 - Datový rozvaděč DR1.2

70 190,00

D4 - Telefonní ústředna

64 000,00

D6 - Zásuvky

6 975,00

D7 - Kably

86 702,00

D8 - Kabelové trasy

58 385,00

D9 - Ostatní

332 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

a - SK

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

752 762,00

D	D2	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	Pol43	Rack 19" - 42U 600/800 včetně podstavce	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
	PP	Rack 19" - 42U 600/800 včetně podstavce					
2	K	Pol47	Ventilační jednotka univerzální 2 pozicová BK, do stropu i do dna.	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
	PP	Ventilační jednotka univerzální 2 pozicová BK, do stropu i do dna.					
3	K	Pol79	Termostatická jednotka 1U bimetalová pro chlazení RAL 7035 do 10" i 19" lišt	ks	1,000	950,00	950,00
	PP	Termostatická jednotka 1U bimetalová pro chlazení RAL 7035 do 10" i 19" lišt					
4	K	Pol80	Telefonní patch Panel 50xRJ45 1U	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
	PP	Telefonní patch Panel 50xRJ45 1U					
5	K	Pol81	Patch panel 24xRJ45 Cat5e včetně konektorů	ks	3,000	5 000,00	15 000,00
	PP	Patch panel 24xRJ45 Cat5e včetně konektorů					
6	K	Pol82	Vyvazovací horizontální háčkový panel kovové provedení	ks	9,000	260,00	2 340,00
	PP	Vyvazovací horizontální háčkový panel kovové provedení					
7	K	Pol83	F/O modulární optická vana pro 24 SC SM, bez spojek, 1U	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
	PP	F/O modulární optická vana pro 24 SC SM, bez spojek, 1U					
8	K	Pol84	Optická spojka SC-SC pro optickou vanu	ks	10,000	250,00	2 500,00
	PP	Optická spojka SC-SC pro optickou vanu					
9	K	Pol85	Kazeta pro 24 svárů, vč. víčka a hřebínků	ks	1,000	400,00	400,00
	PP	Kazeta pro 24 svárů, vč. víčka a hřebínků					
10	K	Pol86	Pigtail SC, 9/125um, 1m	ks	8,000	700,00	5 600,00
	PP	Pigtail SC, 9/125um, 1m					
11	K	Pol87	Ochrana sváru smrštitelná teplem, 45mm	ks	8,000	60,00	480,00
	PP	Ochrana sváru smrštitelná teplem, 45mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol88	LC-SC, 3 m, 9/125 um	ks	2,000	270,00	540,00	
	PP		LC-SC, 3 m, 9/125 um					
13	K	Pol89	Rozvodný panel 8 x 230 V s vaničkou, vypínač, 19", 2m, 1U	ks	4,000	1 000,00	4 000,00	
	PP		Rozvodný panel 8 x 230 V s vaničkou, vypínač, 19", 2m, 1U					
14	K	Pol90	Police výsuvná hloubka 450mm	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Police výsuvná hloubka 450mm					
15	K	Pol91	Vertikální zemnicí lišta 45U	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		Vertikální zemnicí lišta 45U					
16	K	Pol92	Zemnicí svorka	ks	5,000	110,00	550,00	
	PP		Zemnicí svorka					
17	K	Pol93	Krabice se svorkovnicí pro ukončení napájecího přívodu a napojení zásuvkových panelů 230V	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	
	PP		Krabice se svorkovnicí pro ukončení napájecího přívodu a napojení zásuvkových panelů 230V					
18	K	Pol94	Značkový výkonný switch pro menší podniky a kanceláře, 26x 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T port, 2x combo Gigabit SFP sloty, propustnost 56 Gbps, VLAN, rack provedení, IPv6, web management.	ks	1,000	17 500,00	17 500,00	
	PP		Značkový výkonný switch pro menší podniky a kanceláře, 26x 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T port, 2x combo Gigabit SFP sloty, propustnost 56 Gbps, VLAN, rack provedení, IPv6, web management.					
19	K	Pol95	Optický SM SFP modul, 100 Mbps na vzdálenost až 15 km v multimódu, konektor LC	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Optický SM SFP modul, 100 Mbps na vzdálenost až 15 km v multimódu, konektor LC					
20	K	Pol96	Propojovací patch kabel Cat5e 2m	ks	20,000	100,00	2 000,00	
	PP		Propojovací patch kabel Cat5e 2m					
21	K	Pol97	UPS-3000VA 2U, Professional Vlastnosti:, Kapacita - 3000VA/2700W, Napětový rozsah - 150-300V, Výstupní napětí - Čistý sinusový 230VAC +/- 10%, Datová ochrana - RJ45/RJ11 - 1x In, 1x Out, Přepětová ochrana - 810J, Čas přepnutí - 4ms, Typ baterie (počet) -	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		UPS-3000VA 2U, Professional Vlastnosti:, Kapacita - 3000VA/2700W, Napětový rozsah - 150-300V, Výstupní napětí - Čistý sinusový 230VAC +/- 10%, Datová ochrana - RJ45/RJ11 - 1x In, 1x Out, Přepětová ochrana - 810J, Čas přepnutí - 4ms, Typ baterie (počet) - 12V/9Ah (4)					
D D3 Datový rozvaděč DR1.2							70 190,00	
22	K	Pol98	Rack 19" - nástěnný 12U 600/500	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Rack 19" - nástěnný 12U 600/500					
23	K	Pol81	Patch panel 24xRJ45 Cat5e včetně konektorů	ks	2,000	4 700,00	9 400,00	
	PP		Patch panel 24xRJ45 Cat5e včetně konektorů					
24	K	Pol82	Vyvazovací horizontální háčkový panel kovové provedení	ks	1,000	250,00	250,00	
	PP		Vyvazovací horizontální háčkový panel kovové provedení					
25	K	Pol83	F/O modulární optická vana pro 24 SC SM, bez spojek, 1U	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		F/O modulární optická vana pro 24 SC SM, bez spojek, 1U					
26	K	Pol85	Kazeta pro 24 svárů, vč. víčka a hřebínků	ks	1,000	350,00	350,00	
	PP		Kazeta pro 24 svárů, vč. víčka a hřebínků					
27	K	Pol84	Optická spojka SC-SC pro optickou vanu	ks	10,000	220,00	2 200,00	
	PP		Optická spojka SC-SC pro optickou vanu					
28	K	Pol86	Pigtail SC, 9/125um, 1m	ks	8,000	700,00	5 600,00	
	PP		Pigtail SC, 9/125um, 1m					
29	K	Pol87	Ochrana sváru smrštitelná teplem, 45mm	ks	8,000	50,00	400,00	
	PP		Ochrana sváru smrštitelná teplem, 45mm					
30	K	Pol99	LC-SC, 3 m, 9/125 um patch kabel		2,000	260,00	520,00	
	PP		LC-SC, 3 m, 9/125 um patch kabel					
31	K	Pol89	Rozvodný panel 8 x 230 V s vaničkou, vypínač, 19", 2m, 1U	ks	1,000	950,00	950,00	
	PP		Rozvodný panel 8 x 230 V s vaničkou, vypínač, 19", 2m, 1U					
32	K	Pol100	Police výsuvná hloubka 400mm	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Police výsuvná hloubka 400mm					
33	K	Pol101	Vertikální zemnicí lišta 12U	ks	1,000	520,00	520,00	
	PP		Vertikální zemnicí lišta 12U					
34	K	Pol93	Krabice se svorkovnicí pro ukončení napájecího přívodu a napojení zásuvkových panelů 230V	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	
	PP		Krabice se svorkovnicí pro ukončení napájecího přívodu a napojení zásuvkových panelů 230V					
35	K	Pol94	Značkový výkonný switch pro menší podniky a kanceláře, 26x 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T port, 2x combo Gigabit SFP sloty, propustnost 56 Gbps, VLAN, rack provedení, IPv6, web management.	ks	1,000	18 500,00	18 500,00	
	PP		Značkový výkonný switch pro menší podniky a kanceláře, 26x 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T port, 2x combo Gigabit SFP sloty, propustnost 56 Gbps, VLAN, rack provedení, IPv6, web management.					
36	K	Pol95	Optický SM SFP modul, 100 Mbps na vzdálenost až 15 km v multimódu, konektor LC	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
	PP		Optický SM SFP modul, 100 Mbps na vzdálenost až 15 km v multimódu, konektor LC					
37	K	Pol102	Propojovací patch kabel Cat5e 1m	ks	10,000	50,00	500,00	
	PP		Propojovací patch kabel Cat5e 1m					
38	K	Pol103	UPS-1000VA, Greenpower vlastnosti:, Kapacita - 1000VA/600W, Napětový rozsah - 160-270V, Výstupní napětí - Simulovaný sinusový 230VAC +/- 10%, Datová ochrana - RJ45/RJ11 - 1x In, 1x Out, Přepětová ochrana - 1030J, Čas přepnutí - 4ms, Typ baterie (počet) -	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		UPS-1000VA, Greenpower vlastnosti:, Kapacita - 1000VA/600W, Napětový rozsah - 160-270V, Výstupní napětí - Simulovaný sinusový 230VAC +/- 10%, Datová ochrana - RJ45/RJ11 - 1x In, 1x Out, Přepětová ochrana - 1030J, Čas přepnutí - 4ms, Typ baterie (počet) - 6V/7Ah (4)					

D D4

Telefonní ústředna

64 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	Pol104	Telefonní ústředna. Vnější linky: Tradiční 36k, PRI30 30k, E1 30k, Analogové 12 linek, IP 64k, H.323 32k, SIP 64k. Vnitřní linky: Tradiční (DXDP) 34(40), SLT 32, DPT(DXDP) 18(24), APT 8, IP 128, IP-PT 128, SIP 128, SIP telefon 128, S-PS 128, DSS konzole 2	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	

PP
Telefonní ústředna. Vnější linky: Tradiční 36k, PRI30 30k, E1 30k, Analogové 12 linek, IP 64k, H.323 32k, SIP 64k. Vnitřní linky: Tradiční (DXDP) 34(40), SLT 32, DPT(DXDP) 18(24), APT 8, IP 128, IP-PT 128, SIP 128, SIP telefon 128, S-PS 128, DSS konzole 2, Základnová stanice 20, DPT-CS2k/8k 4/2, IP-CS/SIP-CS 16, Přenosná stanice 128, Hlasová pošta, Dveřní telefon 2, Dveřní zámek 2, Externí senzor 2

40	K	Pol105	IP terminál	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		IP terminál					
41	K	Pol106	Systémový digitální terminál	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Systémový digitální terminál					
42	K	Pol107	Analogový telefon	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		Analogový telefon					
43	K	Pol108	Vstupní vrátník napojení na PÚ ústřednu 6 tlačítek.	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Vstupní vrátník napojení na PÚ ústřednu 6 tlačítek.					

D D6 Zásuvky

6 975,00

44	K	Pol109	Zásuvka 2xRJ45 Cat5e kompletní včetně krabice dle způsobu montáže.	ks	7,000	450,00	3 150,00	
	PP		Zásuvka 2xRJ45 Cat5e kompletní včetně krabice, typ zásuvky a krabice dle způsobu montáže.					
45	K	Pol110	Zásuvka 1xRJ45 Cat5e kompletní včetně krabice dle způsobu montáže.	ks	9,000	425,00	3 825,00	
	PP		Zásuvka 1xRJ45 Cat5e kompletní včetně krabice, typ zásuvky a krabice dle způsobu montáže.					

D D7 Kabely

86 702,00

46	K	Pol111	Instalační kabel CAT5e UTP bezhalogenový	m	2 000,000	30,00	60 000,00	
	PP		Instalační kabel CAT5e UTP bezhalogenový					
47	K	Pol112	Konektorování konců metalických kabelů	ks	50,000	15,00	750,00	
	PP		Konektorování konců metalických kabelů					
48	K	Pol113	Měření metal. kabelů včetně protokolů	ks	25,000	40,00	1 000,00	
	PP		Měření metal. kabelů včetně protokolů					
49	K	Pol114	Telefonní kabel 10x2x0,5	m	170,000	110,00	18 700,00	
	PP		Telefonní kabel 10x2x0,5					
50	K	Pol115	Optický kabel 9/125um 8vl	m	100,000	40,00	4 000,00	
	PP		Optický kabel 9/125um 8vl					
51	K	Pol116	Měření opt. kabelů včetně protokolů po vláknech	ks	8,000	44,00	352,00	
	PP		Měření opt. kabelů včetně protokolů po vláknech					
52	K	Pol117	CY4žž	m	50,000	38,00	1 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

PP CY4žž

D D8 Kabelové trasy 58 385,00

53	K	Pol118	Bezhalogenová lišta 40x20	m	10,000	76,00	760,00	
	PP		Bezhalogenová lišta 40x20					
54	K	Pol119	Bezhalogenová lišta 20x20	m	15,000	60,00	900,00	
	PP		Bezhalogenová lišta 20x20					
55	K	Pol120	Trubka bezhalogenová plastová na přichytkách pr.20 (trubka, přichytky, ohebné rohy,...)	m	10,000	40,00	400,00	
	PP		Trubka bezhalogenová plastová na přichytkách pr.20 (trubka, přichytky, ohebné rohy,...)					
56	K	Pol121	Trubka pod omítku pr25	m	80,000	30,00	2 400,00	
	PP		Trubka pod omítku pr25					
57	K	Pol122	Trubka pod omítku pr.50	m	40,000	42,00	1 680,00	
	PP		Trubka pod omítku pr.50					
58	K	Pol123	Trubka do betonu pr.50	m	10,000	82,00	820,00	
	PP		Trubka do betonu pr.50					
59	K	Pol124	Instalační krabice pod omítku 250/1	ks	25,000	290,00	7 250,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 250/1					
60	K	Pol125	Instalační krabice pod omítku 125E	ks	50,000	120,00	6 000,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku 125E					
61	K	Pol126	Instalační krabice pod omítku KOM97	ks	45,000	65,00	2 925,00	
	PP		Instalační krabice pod omítku KOM97					
62	K	Pol127	Instalační skříň pod omítku 800x600	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Instalační skříň pod omítku 800x600					
63	K	Pol128	Trubka vrapovaná pr.50 uložení do podlahy	m	450,000	65,00	29 250,00	
	PP		Trubka vrapovaná pr.50 uložení do podlahy					

D D9 Ostatní 332 850,00

64	K	Pol129	Stavební přípojnky pro realizaci povrchových (lišťových) kabelových tras.	h	40,000	400,00	16 000,00	
	PP		Stavební přípojnky pro realizaci povrchových (lišťových) kabelových tras.					
65	K	Pol130	Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění	m	2 100,000	123,00	258 300,00	
	PP		Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění					
66	K	Pol131	Průrazy do 150mm	ks	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
67	K	Pol132	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	10,000	260,00	2 600,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
68	K	Pol133	Průrazy od 300mm do 900mm	ks	15,000	650,00	9 750,00	
	PP		Průrazy od 300mm do 900mm					
69	K	Pol134	Požární ucpávka stěnová oboustraná	ks	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		Požární ucpávka stěnová oboustraná					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	Pol135	Požární ucpávka stěnová oboustraná pro svazek kabelů	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
	PP		Požární ucpávka stěnová oboustraná pro svazek kabelů					
71	K	Pol136	Požární ucpávka stropní oboustraná	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Požární ucpávka stropní oboustraná					
72	K	Pol137	Drobný el. instalační materiál	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Drobný el. instalační materiál					
73	K	Pol138	Oživení systému	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Oživení systému					
74	K	Pol139	Dopravné	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Dopravné					
75	K	Pol140	Revize systému	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Revize systému					
76	K	Pol141	Dokumentace DSS (3 paré)	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Dokumentace DSS (3 paré)					
77	K	Pol142	Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče	h	8,000	400,00	3 200,00	
	PP		Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

b - CCTV

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

296 265,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	296 265,00	21,00%	62 215,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

358 480,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

b - CCTV

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

296 265,00

D1 - TECHNOLOGIE

69 500,00

D2 - Aktivní prvky

103 100,00

D3 - Kably

7 365,00

D4 - Kabelové trasy

17 600,00

D5 - Ostatní

98 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

b - CCTV

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimdská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

296 265,00

D		D1	TECHNOLOGIE	69 500,00				
1	K	Pol143	32 kanálový síťový 4K digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.264, vstupní/odchozí šířka pásma 256M/256Mbps, 4K HDMI výstup monitoru: 4K (3840×2160)/60Hz, HDMI a VGA výstup na hlavní monitor, HDMI a VGA výstup. 2*USB 2.0, 1*USB3.0, RS485.	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		32 kanálový síťový 4K digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.264, vstupní/odchozí šířka pásma 256M/256Mbps, 4K HDMI výstup monitoru: 4K (3840×2160)/60Hz, HDMI a VGA výstup na hlavní monitor, HDMI a VGA výstup. 2*USB 2.0, 1*USB3.0, RS485. RS232, 2* Gigabit NIC, 4x SATA rozhraní, každý HDD až 6TB. Poplachový I/O: 16/4, napájení: 100-240VAC / 80W, 1.5U/19", Program iVMS4200 zdarma					
2	K	Pol144	HDD bez šuplíku, 4000GB, vhodný pro DVR, NVR HikVision, pro provoz 24/7, rozhraní SATA III	ks	2,000	5 500,00	11 000,00	
	PP		HDD bez šuplíku, 4000GB, vhodný pro DVR, NVR HikVision, pro provoz 24/7, rozhraní SATA III					
3	K	Pol145	3.0 Megapixelová, IP venkovní antivandal miniDome kamera s IR, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264/MJPEG, max.rozlišení 2048x1536/20fps, objektiv: 2,8-12 mm @ F1.2, úhel zobrazení: 113° - 33.8°, Citlivost: 0.1Lux @(F1.2,AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc:	ks	3,000	9 500,00	28 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		3.0 Megapixelová, IP venkovní antivandal miniDome kamera s IR, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264/MJPEG, max.rozlišení 2048x1536/20fps, objektiv: 2,8-12 mm @ F1.2, úhel zobrazení: 113°-33.8°, Citlivost: 0.1Lux @(F1.2,AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc:ICR automaticky, D-WDR, 3D-DNR, Poplachový I/O 1/1, Audio I/O 1/1, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 64GB, Napájení: DC12V±10%/875mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR:10-20m, Krytí: IP66, Antivandal krytí: IEC60068-2-75Eh, 20J; EN50102, až IK10, Program iVMS4200 zdarma					
D D2			Aktivní prvky				103 100,00	
4	K	Pol146	26-portový switch s Web-management pro 24 IP kamer, 24 portů 10/100 Mb/s (24xPoE + 2xUPLINK/1000M), Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 24 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 2x LAN 10/100/1000M RJ45/1000M SFP, VLAN, STP, Multi	ks	1,000	19 000,00	19 000,00	
	PP		26-portový switch s Web-management pro 24 IP kamer, 24 portů 10/100 Mb/s (24xPoE + 2xUPLINK/1000M), Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 24 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 2x LAN 10/100/1000M RJ45/1000M SFP, VLAN, STP, Multicast, Port morrring, Port Trunk, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max. 370W, Napájení: 230VAC, 48VDC/2,5A zdroj (stolní) součástí balení.					
5	K	Pol147	SFP optický molul LC konektor SM	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	
	PP		SFP optický molul LC konektor SM					
6	K	Pol148	PC stanice pro monitorovací pracoviště v pokladně včetně dvou monitorů 27" a základního sw	ks	1,000	70 000,00	70 000,00	
	PP		PC stanice pro monitorovací pracoviště v pokladně včetně dvou monitorů 27" a základního sw					
7	K	Pol149	Držáky monitorů na zed'	ks	2,000	5 500,00	11 000,00	
	PP		Držáky monitorů na zed'					
D D3			Kabely				7 365,00	
8	K	Pol111	Instalační kabel CAT5e UTP bezhalogenový	m	240,000	30,00	7 200,00	
	PP		Instalační kabel CAT5e UTP bezhalogenový					
9	K	Pol102	Propojovací patch kabel Cat5e 1m	ks	3,000	55,00	165,00	
	PP		Propojovací patch kabel Cat5e 1m					
D D4			Kabelové trasy				17 600,00	
10	K	Pol44	Trubka pod omítku pr25	m	550,000	32,00	17 600,00	
	PP		Trubka pod omítku pr25					
D D5			Ostatní				98 700,00	
11	K	Pol150	Drobný el.instalační materiál	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Drobný el.instalační materiál					
12	K	Pol55	Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění	bm	500,000	123,00	61 500,00	
	PP		Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění					
13	K	Pol131	Průrazy do 150mm	ks	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
14	K	Pol132	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	5,000	260,00	1 300,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
15	K	Pol60	Průrazy od 300mm do 900mm	ks	10,000	650,00	6 500,00	
	PP		Průrazy od 300mm do 900mm					
16	K	Pol141	Dokumentace DSS (3 paré)	ks	1,000	4 700,00	4 700,00	
	PP		Dokumentace DSS (3 paré)					
17	K	Pol151	Oživení systému	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Oživení systému					
18	K	Pol139	Dopravné	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Dopravné					
19	K	Pol152	Revize systému	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Revize systému					
20	K	Pol56	Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče	h	8,000	400,00	3 200,00	
	PP		Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

c - PZS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Tachov

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Projektant:

Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 7. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

14704641

DIČ:

CZ14704641

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

197 050,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 050,00	21,00%	41 380,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

238 430,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

c - PZS

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

Švehla s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

197 050,00

D1 - Prvky PZTS

92 250,00

D2 - Kably

30 150,00

D3 - Kabelové trasy

5 800,00

D4 - Ostatní

68 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy Jízdárny - 1PP, Tachov - Světce

Objekt:

D.1.4.4 - Elektronické komunikace- EZS+datová a telekomunikační síť

Soupis:

c - PZS

Místo:

Datum: 6. 7. 2018

Zadavatel:

Město Tachov

Projektant Ateliér Soukup Opl Švehla s.r.o.

Uchazeč:

BKV Stavební společnost s r.o., Přimská 630, 348 02 Bor

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

197 050,00

D	D1	Prvky PZTS						
1	K	Pol153	Ústředna EZS - Modulární typ ústředny vybavený sloty pro konfiguraci pomocí zásuvných karet - výbava - 4 sloty pro zásuvné karty min 4 sběrnice RS 485 pro připojování expandérů a klávesnic 8 poplachových vstupů na desce ústředny seriový port.	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Ústředna EZS - Modulární typ ústředny vybavený sloty pro konfiguraci pomocí zásuvných karet - výbava - 4 sloty pro zásuvné karty min 4 sběrnice RS 485 pro připojování expandérů a klávesnic 8 poplachových vstupů na desce ústředny seriový port.					
2	K	Pol154	zásuvný modul pro dvě sběrnice - 2x32 modulů	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		zásuvný modul pro dvě sběrnice - 2x32 modulů					
3	K	Pol155	Zásuvná karta RS 232 pro komunikaci s PCO	ks	1,000	2 100,00	2 100,00	
	PP		Zásuvná karta RS 232 pro komunikaci s PCO					
4	K	Pol156	Záložní akumulátor 40Ah	ks	1,000	2 700,00	2 700,00	
	PP		Záložní akumulátor 40Ah					
5	K	Pol157	kryt akumulátoru 40 Ah	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	
	PP		kryt akumulátoru 40 Ah					
6	K	Pol158	Klávesnice LCD	ks	2,000	3 300,00	6 600,00	
	PP		Klávesnice LCD					
7	K	Pol159	Koncentrátor 8 vstupů/1x výstup včetně montážní krabice	ks	5,000	3 500,00	17 500,00	
	PP		Koncentrátor 8 vstupů/1x výstup včetně montážní krabice					
8	K	Pol160	Rozšiřující deska elektroniky 7x reléový výstup se zatížením kontaktů 30V/2A pro koncentrátory.	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozšiřující deska elektroniky 7x reléový výstup se zatížením kontaktů 30V/2A pro koncentrátory.					
9	K	Pol161	PIR+MW, dosah 12x12 m, 2.stupeň zabezpečení	ks	14,000	1 300,00	18 200,00	
	PP		PIR+MW, dosah 12x12 m, 2.stupeň zabezpečení					
10	K	Pol162	Tísňový hlásič	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Tísňový hlásič					
11	K	Pol163	Komunikátor pro přenos na PCO Mě policie	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
	PP		Komunikátor pro přenos na PCO Mě policie					
12	K	Pol164	Optická signalizace s bzučákem	ks	1,000	450,00	450,00	
	PP		Optická signalizace s bzučákem					
D	D2		Kabely				30 150,00	
13	K	Pol165	Kabel sběrnice EZS FTP Cat 5e	m	350,000	29,00	10 150,00	
	PP		Kabel sběrnice EZS FTP Cat 5e					
14	K	Pol166	Kabel pomocného napjení SCY2x1,5	m	350,000	40,00	14 000,00	
	PP		Kabel pomocného napjení SCY2x1,5					
15	K	Pol167	Kabel k napojení čidel 6x0,22	m	200,000	30,00	6 000,00	
	PP		Kabel k napojení čidel 6x0,22					
D	D3		Kabelové trasy				5 800,00	
16	K	Pol44	Trubka pod omítku pr25	m	200,000	29,00	5 800,00	
	PP		Trubka pod omítku pr25					
D	D4		Ostatní				68 850,00	
17	K	Pol150	Drobný el.instalační materiál	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Drobný el.instalační materiál					
18	K	Pol55	Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění	bm	200,000	123,00	24 600,00	
	PP		Sekání drážky pro trubku včetně záhozu a začištění					
19	K	Pol131	Průrazy do 150mm	ks	5,000	200,00	1 000,00	
	PP		Průrazy do 150mm					
20	K	Pol132	Průrazy od 150mm do 300mm	ks	5,000	260,00	1 300,00	
	PP		Průrazy od 150mm do 300mm					
21	K	Pol60	Průrazy od 300mm do 900mm	ks	15,000	650,00	9 750,00	
	PP		Průrazy od 300mm do 900mm					
22	K	Pol141	Dokumentace DSS (3 paré)	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		Dokumentace DSS (3 paré)					
23	K	Pol151	Oživení systému	ks	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Oživení systému					
24	K	Pol139	Dopravné	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Dopravné					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	Pol152	Revize systému	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Revize systému					
26	K	Pol168	Zaškolení obsluhy	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Zaškolení obsluhy					
27	K	Pol56	Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče	h	8,000	400,00	3 200,00	
	PP		Návrh kabelových tras ve spolupráci s zástupcem památkové péče					