

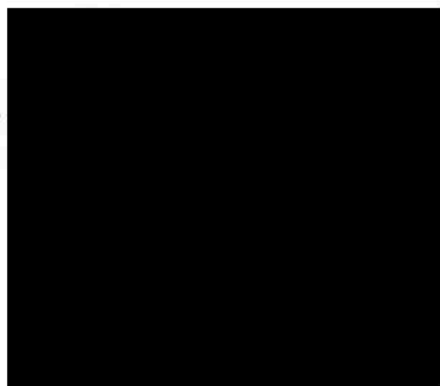
**Položkový rozpočet**

**Etapa I.**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK] poznámka
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>26 766 934 vč. DPH - 32.387.990-</b>
SO 00	ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRŮ, OPLOČENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY	2 244 563
01	stavební část	2 239 695 kompletní objekt
02	úprava plynové přípojky	4 868 kompletní objekt
SO 01	OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ	18 656 145
01	stavební část	17 317 790 stavební část bez koncových prvků a východní fasády (viz. rozp. pro II. etapu)
02	silnoproud	864 171 objekt bez svídek, revizí, zaškolení, apod.
03	slaboproud	303 100 objekt bez revizí, zaškolení, apod.
04	zabezpečovací zařízení	171 078 kabelové rozvody
SO 02	PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. SÍTÍ	3 557 373
01	stavební část	2 828 396 kompletní objekt
02	zdravoinstalace	141 619 kompletní objekt
03	silnoproud	334 717 objekt bez revizí, zaškolení, apod.
04	slaboproud	187 729 objekt bez revizí, zaškolení, apod.
05	zabezpečovací zařízení	64 911 kabelové rozvody
SO 03.1	ZPEVNĚNÉ PLOCHY A TERÉNNÍ ÚPRAVY	0
SO 03.2	TERÉNNÍ ÚPRAVY A ZELEŇ KOLEM PAMÁTNÍKU	0
SO 03.3	ZPEVNĚNÍ SVAHU	0
SO 04	PŘÍPOJKA NN S PŘIPOJOVACÍ SKŘÍNÍ	75 337 zemní práce pro SO 10-11
SO 05	REKONSTRUKCE A PRODLOUŽENÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY	40 020 kompletní objekt
SO 06	VENKOVNÍ KANALIZACE	140 769 kompletní objekt
SO 07	ODVODNĚNÍ SVAHU	1 035 691 kompletní objekt
SO 09	KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - nový optický kabel	0
SO 10	KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - prodloužení stáv. optického kabelu	37 854 objekt bez revizí a dok. skuteč. provedení
SO 11	KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - telekomunikační kabel	30 918 objekt bez revizí a dok. skuteč. provedení
SO 12	KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - silnoproud	0
SO 13	KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - slaboproud	0
SO 15	POUTAČ S KABELOVÝM PŘIPOJENÍM	0
01	stavební část	0
02	elektroinstalace - silnoproud	0
99	OSTATNÍ NÁKLADY	948 263 Rozděleno podrobně dle etap

Zlín,



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 - Odstrojení objektu, bourání přístaveb, stožárů, oplocení a zpevněných ploch, úprava plynové přípojky

Soupis:

## 01 - stavební část

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečeka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28315669

DIČ:

CZ28315669

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**2 239 695,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 239 695,00	21,00%	470 336,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**2 710 031,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 · ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRU, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

Soupis:

### 01 - stavební část

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zedavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

2 239 695,03

#### HSV - Práce a dodávky HSV

2 092 367,15

1 - Zemní práce

107 214,17

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 346 454,85

997 - Přesun sutě

637 915,29

998 - Přesun hmot

782,84

#### PSV - Práce a dodávky PSV

123 240,38

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

11 565,00

712 - Povlakové krytiny

20 649,49

713 - Izolace tepelné

15 392,21

762 - Konstrukce tesařské

70 032,40

763 - Konstrukce suché výstavby

2 154,34

764 - Konstrukce klempířské

3 446,94

#### M - Práce a dodávky M

24 087,50

21-M - Elektromontáže

24 087,50

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 - ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRŮ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

Soupis:

## 01 - stavební část

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 239 695,03</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 092 367,15	
D	1		Zemní práce				107 214,17	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	29,500	22,88	674,96	CS ÚRS 2016 01
PP			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
VV			" pro další použití "		29,5			
VV	BDLAŽBA		Součet				29,500	
2	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,849	82,38	234,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			" odvoz dlažby na úschovu "		25,9*0,11		2,849	
3	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	42,735	13,73	586,75	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			2,849*15 *Přepočtené koeficientem množství					
					42,735			
4	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	118,000	146,45	17 281,10	CS ÚRS 2016 01

	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm						
	VV		" před budovou tl. 200 mm "						
	VV		29,5+67,5+21,0			118,000			
5	K	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	216,500	91,53		19 816,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
	VV		" před budovou " 136,0+80,5			216,500			
6	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	131,692	41,19		5 424,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km						
7	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 843,688	9,15		16 869,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý datši i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		131,692*14 Přepočtené koeficientem množství			1 843,688			
8	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	63,278	91,53		5 791,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
9	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	68,414	228,83		15 655,18	CS ÚRS 2016 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů						
10	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	41,013	173,91		7 132,57	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu						
	VV		" vana kotelny " 1,7*9,65*2,5			41,013			
11	M	5833120101	šterkopisek netříděný - vhodný k zásypu	t	77,554	228,83		17 746,68	
	VV		41,013*1,89097 Přepočtené koeficientem množství			77,554			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					1 346 454,85	
12	K	943121111	Montáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	748,000	45,77		34 235,96	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž lešení prostorového trubkového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 4 od 200 do 300 kg/m2, výšky do 20 m						
	VV		" pro vybourání stropů a schodiště "						
	VV		4,0*12,0*4,0*2			384,000			
	VV		" osvětlovací rampa "						
	VV		7,0*4,0*13,0			364,000			
	VV		Součet			748,000			
13	K	943121211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému těžkému bez podlah tř.4 v 20 m za první a ZKD den použití	m3	7 480,000	4,58		34 258,40	CS ÚRS 2016 01

	pp	Montáž lešení prostorového trubkového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111							
	VV	748*10 Přepočtené koeficientem množství			7 480,000				
14	K	943121811	Demontáž lešení prostorového trubkového těžkého bez podlah zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 20 m	m3	748,000	22,88	17 114,24	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Demontáž lešení prostorového trubkového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 4 od 200 do 300 kg/m2, výšky do 20 m							
15	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	244,000	27,46	6 700,24	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbijených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m							
	VV	" pro vybourání stropů a schodiště "							
	VV	12,0*4,0*2*2			192,000				
	VV	" osvětlovací rampa "							
	VV	4,0*13,0			52,000				
	VV	Součet			244,000				
16	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčníky pro trubková lešení za první a ZKD den noužití	m2	2 440,000	9,15	22 326,00	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112							
	VV	244*10 Přepočtené koeficientem množství			2 440,000				
17	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	244,000	13,73	3 350,12	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbijených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m							
18	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 148,750	27,46	59 004,68	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m							
	VV	37,5*19,1*3			2 148,750				
19	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	7,554	631,57	4 770,88	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Bourání základů z betonu prostého							
	VV	" X00/32 "							
	VV	" základ opěrné stěny " 1,0*4,74			4,740				
	VV	" schody vstup pod stříškou "							
	VV	0,25*0,6' (2,78+5,7+0,9)*2			2,814				
	VV	Součet			7,554				
20	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	338,280	50,34	17 029,02	CS ÚRS 2016 01	
	pp	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm							
	VV	" 1.NP "							
	VV	4,0*2,4*2			19,200				
	VV	-2,0*1,5*2			-6,000				

	vv	" 3. NP "						
	vv	4,0*(5,85*3+5,66*4+6,26*2+3,35+0,5*4)					232,240	
	vv	4,0*(2,14+6,64+2,5+4,1*+3,9*5,86)					100,600	
	vv	-2,0*(0,88+1,5*2)					-7,760	
	vv	Součet					338,280	
21	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	352,885	59,50		20 996,66 CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	vv	" 1. NP "						
	vv	4,0*(3,05+1,5+2,84+2,4+5,6+2,4+1,5+3,0+2,63)					99,680	
	vv	8,5*5,53*2					94,010	
	vv	-2,0*(0,9*2+1,5*2)					-13,200	
	vv	" rampa "						
	vv	(0,15+0,82)/2*7,37*2+0,36*1,62*2					8,315	
	vv	" 2. NP "						
	vv	4,0*((6,96*5,53+2,06+5,65+1,13*2+1,92)*2+15,05+2,03)					174,880	
	vv	-2,0*(0,8*3+1,5*2)					-10,800	
	vv	Součet					352,885	
22	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	30,434	356,98		10 864,33 CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	vv	" 1. NP "						
	vv	0,3*4,0*(1,1*2+0,9*2)					4,800	
	vv	0,4*4,0*1,5*4					9,600	
	vv	" rampa "						
	vv	0,3*(0,15+0,82)/2*7,37*6					6,434	
	vv	" 2. NP "						
	vv	0,4*4,0*1,5*4					9,600	
	vv	Součet					30,434	
23	K	962032314	Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoli maltu	m3	7,978	540,04		4 308,44 CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc pilířů cihelných průřezu do 0,36 m2					
	vv	" 1. NP " 4,0*(0,45*0,45*2+0,45*0,25+0,45*0,53*2)					3,978	
	vv	" 1. -2. NP " 8,0*0,5*0,5*2					4,000	
	vv	Součet					7,978	
24	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	5,688	814,64		4 633,67 CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	vv	" X00/32 opěrná zed " 1,2*4,74					5,688	
25	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	48,640	82,38		4 006,96 CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm					
	vv	" 1. NP " 4,0*6,08*2					48,640	
26	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	87,470	173,91		15 211,91 CS ÚRS 2016 01



	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě						
	VV		"schody vstup" 5,7*4				22,800		
	VV		"schod 2.-3.NP" 2,23*29				64,670		
	VV		Součet				87,470		
27	K	963051110	Bourání ŽB stropů deskových tl do 80 mm	m3	3,094	2 654,44		8 212,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. do 80 mm						
	VV		"otvory ve stropěch pro nové schodiště"						
	VV		"2.NP" 0,06*8,7*2,2*2				2,297		
	VV		"3.NP" 0,06*3,02*2,2*2				0,797		
	VV		Součet				3,094		
28	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	19,092	1 739,12		33 203,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm						
	VV		"rampa v 1.NP"						
	VV		0,15*7,37*17,27				19,092		
29	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	42,397	448,51		19 015,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen samonosných						
	VV		"vstup pod stříškou - schody + rampa"						
	VV		5,7*(1,0+2,78)				21,546		
	VV		"2.-3.NP"						
	VV		2,23*9,35				20,851		
	VV		Součet				42,397		
30	K	9630539369	Příplatek za podepření schodiště před bouráním	m2	42,397	411,90		17 463,32	
31	K	964051111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2	m3	0,827	906,17		749,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,10 m2						
	VV		"konec schodů v 2.NP" 0,15*0,5*2,2*4				0,660		
	VV		"konec schodů v 3.NP" 0,15*0,5*2,23				0,167		
	VV		Součet				0,827		
32	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	28,965	906,17		26 247,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2						
	VV		"podlaha 1.NP"						
	VV		0,1*17,27*(15,45-3,4)				20,810		
	VV		0,1*(18,45*6,49-2,92*13,08)				8,155		
	VV		Součet				28,965		
33	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	15,912	906,17		14 418,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2						
	VV		"před budovou pod skleněnou stříškou" 0,2*2,0*10,42				4,168		

	VV		" 1.NP - ve spádu "							
	VV		(0,3+0,1)/2*17,27*3,4				11,744			
	VV		Součet				15,912			
34	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahy tl přes 200 mm	m3	8,717	82,38		718,11	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy							
	VV		" pod rampou v 1.NP "							
	VV		(0,36+0,82)/2*1,62*4,56*2				8,717			
35	K	975043121	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	65,000	320,36		20 823,40	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3,5 m. a při zatížení hmotnosti přes 750 do 1000 kg/m							
	VV		" při bourání stropů " 65				65,000			
36	K	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omitnutých postupným rozebíráním	m3	273,750	68,65		18 792,94	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demolice budov postupným rozebíráním dřevěných ostatních, oboustranně obitých, případně omitnutých							
	VV		" X00/32 venkovní objekt "							
	VV		3,0*6,25*14,6				273,750			
37	K	981011713	Demolice budov ze železobetonu podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3	2 332,245	91,53		213 470,38	CS ÚRS 2016 01	
	VV		" demolice vč. podlahových vrstev na terénu a základů "							
	VV		" výpočet obestav. prostoru "							
	VV		" leva přístavba vč. podzemní kotelny "							
	VV		15,95*7,2*(11,0-1,15)+1,7*2,5*9,65				1 172,187			
	VV		(2,23*(9,65-7,2)+0,5*0,5*2)*1,55				9,243			
	VV		1,60*1,6*3,4				8,709			
	VV		1,60*2,06*1,2				3,958			
	VV		" pravá přístavba "							
	VV		15,95*7,2*(11,0-1,15)				1 131,174			
	VV		1,349*2,35*1,1*2				6,974			
	VV		" demolicí budou vybourány tyto prvky : "							
	VV		" X00/33, X00/52, X00/53-3ks, X00/73, X00/76, X00/77, X00/78, X00/79, X00/82, "							
	VV		" Y00/52-část, Y00/03 "							
	VV		Součet				2 332,245			
38	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	38,595	631,57		24 375,44	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu							
	VV		" podlahové souvrství na terénu a základy "							
	VV		" ŽB - 30% "							
	VV		0,5*15,95*7,2*2*0,3				34,452			
	VV		(1,15-0,5)*0,7*(15,95+7,2*2)*0,3				4,143			
	VV		Součet				38,595			

39	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	127,053	448,51	56 984,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého					
	VV		" dřevěná stavba - podlaha a základy "					
	VV		0,3*6,25*14,6		27,375			
	VV		0,4*0,6*(6,25+14,6-0,4*2)*2		9,624			
	VV		" přístavby "					
	VV		" podlahové souvrství na terénu a základy "					
	VV		" ŽB - 30% "					
	VV		0,5*15,95*7,2*2*0,7		80,388			
	VV		(1,15-0,5)*0,7*(15,95+7,2*2)*0,7		9,666			
	VV		Součet:		127,053			
40	K	9860160001	X00/01 - Přístřešek 1700/5600/350 - ŽB deska 200mm na I-profilech, hliníkový podhled vč. boční oplech., krytina plech - demontáž likvidace - POZN. VŠECHNY POLOŽKY ODSTROJENÍ (X00/xx, Y00/xx) JSOU VČ. POTŘEBNÉHO LEŠENÍ A OCHRANY A ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ	kpl	1,000	4 817,50	4 817,50	
41	K	9860160002	X00/02 - Ocelové vstupní dveře 6000/4000 - ocelová konstrukce hliník zasklení stěna s dveřmi - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00	
42	K	9860160003	X00/03 - Skládání podhled 5900/3000 čtvercový rastr 3x čtvercová zářivka - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 415,38	1 415,38	
43	K	9860160004	X00/04 - Zasklený otvor 500/1000 - demontáž likvidace	kpl	1,000	481,75	481,75	
44	K	98601600051	X00/05 - Dřevěné obložení stěn (cca84 m2) - demontáž likvidace	kpl	1,000	2 890,50	2 890,50	
45	K	98601600052	X00/05 - Kamenný sokl 22mb - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	2 408,75	2 408,75	
46	K	98601600061	X00/06 - Dřevěný pult s obložení stěn 2800/500/850 - demontáž likvidace	kpl	1,000	963,50	963,50	
47	K	98601600062	X00/06 - Kamenný sokl 6,3 mb - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	481,75	481,75	
48	K	98601600071	X00/07 - Dřevěné obložení sloupu 500/500/800 - demontáž likvidace	kpl	1,000	481,75	481,75	
49	K	98601600072	X00/07 - Kamenný sokl sloupu 500/500 - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	674,45	674,45	
50	K	98601600081	X00/08 - Sedací nábytek na zděném podstavci - stolička - 6x, sedačka - 2x, stolek - 2x - demontáž likvidace nábytku, zdiva	kpl	1,000	626,28	626,28	
51	K	98601600082	X00/08 - Kamenný sokl zděného podstavce sedacího nábytku - stolička - 6x, sedačka - 2x, stolek - 2x - demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	867,15	867,15	
52	K	9860160009	X00/09 - Obklad stěny zrcadlo (cca 20m2) kotvené ve spojích - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	963,50	963,50	
53	K	9860160010	X00/010 - Dřevěné dveře 1kř. - demontáž a likvidace	kpl	2,000	337,23	674,46	
54	K	9860160011	X00/011 - Stropní bodové svítidlo - 30 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	8 671,50	8 671,50	

55	K	9860160012	X00/012 - Stropní zářivkové svítidlo obklad dřevem 2000/400/200 - 2 ks - - demontáž likvidace	kpl	1,000	385,40	385,40
56	K	9860160013	X00/013 - Bysta B. Mrtinů na kamenném podstavci - šetrná demontáž restaurátorem, doprava v rámci Zlína, osazení na jiném místě	kpl	1,000	13 943,77	13 943,77
57	K	98601600141	X00/14 - Sedací nábytek na zděném podstavci - stolička - 8x, sedačka - 2x, stolek - 4x - demontáž likvidace nábytku, zdiva	kpl	1,000	1 059,85	1 059,85
58	K	98601600142	X00/14 - Kamenný obklad zrušeného poustavce sedacím nábytkem - stolička - 8x, sedačka - 2x, stolek - 4x - demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 445,25	1 445,25
59	K	9860160015	X00/015 - Nástěnné svítidlo d-120/400 - 4 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	770,80	770,80
60	K	9860160016	X00/016 - Skleněná vitráž 5700/400/4000 - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, doprava v rámci Zlína	kpl	1,000	32 277,25	32 277,25
61	K	9860160017	X00/17 - Kamenná dlažba (cca 152 m2) - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	24 087,50	24 087,50
62	K	98601600181	X00/18 - Kazetové obložení stěn (cca 310 m2) - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, odvoz 420 km	kpl	1,000	72 262,50	72 262,50
63	K	98601600182	X00/18 - Kastlíky na radiátory z SDK 2000/1500/300 - 14 ks - demontáž a likvidace	kpl	1,000	2 408,75	2 408,75
64	K	9860160019	X00/019 - Ocelový osvětlovací nosník zavěšený nad pódium vč. 6 reflektorů na každém - 3 ks - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	3 372,25	3 372,25
65	K	9860160020	X00/20 - Obložení paty kruhového sloupu d 0,5m - hliníkový sokl výšky 150mm (16 ks) - demontáž likvidace	kpl	1,000	963,50	963,50
66	K	9860160021	X00/21 - Dřevěné podium (cca 118m2) vzadu dva schody v. 600-1000 - demontáž likvidace	kpl	1,000	7 226,25	7 226,25
67	K	9860160022	X00/22 - Dřevěné dveře 1kř. s ocelovou zárubní - demontáž a likvidace	kpl	6,000	578,10	3 468,60
68	K	9860160023	X00/23 - Stropní svítidla malá s dekoracemi - 6kusů - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, doprava do depozitáře NTM v Plasech u Plzně	kpl	1,000	37 647,80	37 647,80
69	K	9860160024	X00/24 - Zděné zábradlí rampy 1600/800/150 z betonu dřevěné madlo svítidlo 4x - demontáž a likvidace	kpl	1,000	2 697,80	2 697,80
70	K	9860160025	X00/25 - Dřevěné dveře 2kř. - šetrná demontáž doprava do Plas uložení na místo určené investorem	kpl	3,000	1 445,25	4 335,75
71	K	9860160026	X00/26 - Dřevěná prosklená stěna s dveřmi 2500/4000 - demontáž a likvidace	kpl	1,000	481,75	481,75
72	K	9860160027	X00/27 - Podstavce s květináčem 500/500/600 - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem, květináče zabalit	kpl	2,000	385,40	770,80
73	K	9860160028	X00/28 - Dřevěné dveře 1kř. s ocelovou zárubní a poistřováním - demontáž a likvidace	kpl	1,000	578,10	578,10
74	K	9860160029	X00/29 - Skleněná střecha 10500/2300 s ocelovou konstrukcí, vazníky po 1m - demontáž a likvidace	kpl	1,000	5 222,17	5 222,17

75	K	9860160030	X00/30 - Ocelové dveře 2kř. zasklení - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 221,72	1 221,72
76	K	9860160031	X00/31 - Plechový okap 10,5m průměr 150mm vč. háků - demontáž likvidace	kpl	1,000	289,05	289,05
77	K	9860160032	X00/32 - část - Lehký ocelový přístřešek 3200/5300/2500 - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00
78	K	9860160034	X00/34 - Ocelový stožár na vlahku vč. základu v zemi a zasypaní - demontáž likvidace	kpl	1,000	2 890,50	2 890,50
79	K	98601600351	X00/35 - Dřevěné obložení stěn 9510/4000 - demontáž likvidace	kpl	1,000	3 179,55	3 179,55
80	K	98601600352	X00/35 - Kamenný sokl 9,5mb - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 445,25	1 445,25
81	K	9860160036	X00/36 - Ocelová prosklená stěna 12160/4000 - demontáž likvidace	kpl	1,000	2 408,75	2 408,75
82	K	9860160037	X00/37 - Stropní bodové svítidlo - 54 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	22 256,85	22 256,85
83	K	9860160038	X00/38 - Nástěnné svítidlo d-120/400 - 6 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	2 601,45	2 601,45
84	K	9860160039	X00/39 - Linoleum lepené s filcovou vrstvou (cca 199 m2) - šetrná demontáž nepoškodit podlahu pod PVC a likvidace	kpl	1,000	5 106,55	5 106,55
85	K	9860160040	X00/40 - Obložení paty kruhového sloupu d 0,5m - hliníkový sokl výšky 150mm (2 ks) - šetrná demontáž likvidace	kpl	1,000	192,70	192,70
86	K	9860160041	X00/41 - Ocelová mříž trojúhelník tvar - demontáž likvidace	kpl	1,000	963,50	963,50
87	K	9860160042	X00/42 - Dřevěná příčka s dveřmi čtvercové police (cca 33m2) - demontáž likvidace	kpl	1,000	867,15	867,15
88	K	98601600431	X00/43 - Dřevěný bar s dřezem - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00
89	K	98601600432	X00/43 - Kamenný sokl okolo baru - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 156,20	1 156,20
90	K	9860160044	X00/44 - Konstrukce hlediště balkonu 5300/15200/1300 - ocelová konstrukce dřevěná podlaha s kobercem vč.svislých stupňů boční zábradlí, svítidla ve schodech, pásy mazaniny pro ukotvení ocel. nosníků vstupní schody -	kpl	1,000	7 708,00	7 708,00
91	K	9860160045	X00/45 - Kazetové obložení stěn (cca 50 m2) svítidlo - 4x - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, odvoz 420 km	kpl	1,000	35 557,00	35 557,00
92	K	9860160046	X00/46 - Skříňové dřevěné příčky mezi kancelářemi, vrchní část prosklená (cca 60m2) - demontáž a likvidace	kpl	1,000	2 408,75	2 408,75
93	K	9860160047	X00/47 - Dřevěné dveře 2kř. polstrováním - demontáž a likvidace	kpl	2,000	144,53	289,06
94	K	9860160048	X00/48 - Dřevěné dveře 1kř. s ocelovou zárubní a polstrováním - demontáž a likvidace	kpl	1,000	578,10	578,10
95	K	9860160049	X00/49 - Podstavce s květináčem 500/500/600 - šetrná demontáž, likvidace suti	kpl	2,000	337,23	674,46
96	K	9860160050	X00/50 - Stropní zavěšené svítidlo - 10 ks - - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	2 408,75	2 408,75
97	K	9860160051	X00/51 - Stropní svítidla velká - 6+3 kusy - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, doprava do depozitáře NTM v Plasech u Plzně	kpl	1,000	54 380,90	54 380,90

98	K	9860160052	X00/52 - Kryty ventilačních průduchů 1000/100 4ks - demontáž a likvidace	kpl	1,000	385,40	385,40
99	K	9860160053	X00/53 - Dřevěné dveře 1kř. s ocelovou zárubní 5ks - demontáž a likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00
100	K	98601600541	X00/54 - Kamenná dlažba schodiště - stupnice a podstupnice (310/140) 19x š.2200+26x š.1576+mezipodesta cca12m2 - šetrná demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	33 722,50	33 722,50
101	K	9860160055	X00/055 - Skleněná vitráž 3150/1100+400 - šetrná demontáž restaurátorem, zabalení, doprava v rámci Zlína	kpl	1,000	24 087,50	24 087,50
102	K	9860160056	X00/56 - Osvětlovací lávka železobeton a zdobený ŽB trám (cca 9m3) - demontáž a likvidace vč. těžkého lešení a ochrany podlahy OSB deskami	kpl	1,000	44 417,35	44 417,35
103	K	9860160057	X00/57 - Policová skříň (5850+3800+5850/4000) - demontáž a likvidace	kpl	1,000	963,50	963,50
104	K	9860160058	X00/58 - Strop nad schodištěm železobeton (tl100mm - 2600/2200) - demontáž a likvidace vč. lešeňových konstrukcí	kpl	1,000	3 372,25	3 372,25
105	K	9860160059	X00/59 - Dřevěná skříň (4200/4000) - demontáž a likvidace	kpl	1,000	1 156,20	1 156,20
106	K	9860160060	X00/60 - Stropní zavěšené svítidlo - 1 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	578,10	578,10
107	K	9860160061	X00/61 - Stropní zavěšené svítidlo - 3 ks - - demontáž zabalení každého kusu zvlášť doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 445,25	1 445,25
108	K	9860160062	X00/62 - Dřevěná příčka s dveřmi čtvercové police (cca 27m2) - demontáž likvidace	kpl	1,000	1 252,55	1 252,55
109	K	9860160063	X00/63 - Ocelová tyčová konstrukce (1500/400)- demontáž likvidace	kpl	1,000	211,97	211,97
110	K	9860160064	X00/64 - Keramický obklad (750/1050) - demontáž likvidace	kpl	1,000	192,70	192,70
111	K	9860160065	X00/65 - Rozvaděč (1000/1300) - demontáž likvidace	kpl	1,000	4 817,50	4 817,50
112	K	9860160066	X00/66 - Skleněné svítidlo - 1 ks - demontáž zabalení doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 252,55	1 252,55
113	K	9860160067	X00/67 - Ocelová plošina se schodištěm 2200/3000 - demontáž a likvidace	kpl	1,000	2 289,28	2 289,28
114	K	9860160068	X00/68 - Stropní svítidla polokoule d-350 - 3kusy - šetrná demontáž zabalení, doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	2 071,53	2 071,53
115	K	9860160069	X00/69 - Stropní svítidla válec d-350 - 1kus - šetrná demontáž zabalení, doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	674,45	674,45
116	K	9860160070	X00/70 - Kovové zábradlí balkonové atiky v. 450mm, dl. 16,7m - demontáž a likvidace	kpl	1,000	770,80	770,80
117	K	9860160071	X00/71 - Drátěný plot kolem zadní části objektu dl. 89,1m - demontáž a likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00
118	K	9860160072	X00/72 Sloupy s reflektory - 2 ks - sloupy - demontáž a likvidace, svítidla - demontáž zabalení doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	2 890,50	2 890,50
119	K	9860160074	X00/74 - Svítidlo na dveřmi v sále - 2kusy - demontáž, zabalení, doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 059,85	1 059,85

120	K	9860160075	X00/75 - Ocelová táhla pro regulaci ventilace, ventilátory - 4kusy - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	770,80	770,80
121	K	9860160080	X00/80 - Svítidlo nouzové v předsáli 300/300 - 2kusy - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	578,10	578,10
122	K	9860160081	X00/81 - Svítidlo nouzové nad veřmi do zákulisí 300/300 - 7kusů, jiné provedení na WC - 10 kusů - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	1 445,25	1 445,25
123	K	9860160083	X00/83 - Svítidlo kulaté d=200 - 4kusy - demontáž, zabalení, doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	1 059,85	1 059,85
124	K	9860160084	X00/84 Neon nápis " DŮM UMĚNÍ " písmeno v.1,6m vč. ocelové konstrukce podpor krabice zdroje - demontáž, písmena rozdělena na segmenty určené AD, zabalení doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem, ostatní	kpl	1,000	19 562,90	19 562,90
125	K	9860160085	X00/85 - Ocelový žebřík na střechu 600/500/13830 - demontáž a likvidace	kpl	1,000	2 318,18	2 318,18
126	K	9860160086	X00/86 - Mezipatro zvukaře betonová podlaha a strop tl.200mm-2x, ocel. žebřík 3m-2x, ocel. zábradlí 1m-2x, ocel. sloupy 8m-3x - demontáž a likvidace	kpl	2,000	4 817,50	9 635,00
127	K	9860160087	X00/087 - Stropní svítidla galerie 500/300/14200 - 8 ks, zavěšený svařenec z ocel. profilů a plechů, zářivkové zdroje - - demontáž a likvidace	kpl	1,000	4 817,50	4 817,50
128	K	9860160088	X00/088 - Ocelové konstrukce schodiště (cca 180 - 19m, 1140 - 29m, lešeňové trubky - 6m) - - demontáž a likvidace	kpl	1,000	5 318,52	5 318,52
129	K	9860160089	X00/089 - Přístřešek původního vstupu ocel sklo 5m2 - demontáž a likvidace	kpl	1,000	1 079,12	1 079,12
130	K	9860160090	X00/090 - Garnýže v celém objektu - demontáž a likvidace	kpl	1,000	1 927,00	1 927,00
131	K	98601700011	Y00/01 - Ocelový radiátor Cu registr opláštěný - demontáž, likvidace suti	kpl	74,000	192,70	14 259,80
132	K	98601700012	Y00/01 - Ocelový radiátor Cu registr - demontáž, likvidace suti	kpl	14,000	183,07	2 562,98
133	K	9860170002	Y00/02 - Potrubí rozvodů topení, vody, různé všech průměrů rozvody všech potrubí - demontáž v celém objektu a likvidace	kpl	1,000	8 671,50	8 671,50
134	K	9860170004	Y00/04 - Ohříváč vody 5ks různých vč. příslušenství - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	4 576,63	4 576,63
135	K	9860170005	Y00/05 - Plynový kotel 5x vč. potrubí armatur a vývodů od exteriéru kouřovodů - demontáž, likvidace suti	kpl	1,000	12 766,38	12 766,38
136	K	9860170006	Y00/06 - Zářivková svítidla - demontáž likvidace	kpl	6,000	433,58	2 601,48
137	K	9860170007	Y00/07 - Ústředny telefonu a EZS - demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem	kpl	1,000	4 817,50	4 817,50
138	K	9860170008	Y00/08 - Akumulátorovna - soubor akumulátorů, transformátoru a usměrňovače náhradního zdroje - demontáž doprava v rámci Zlína uložení na místo určené investorem, likvidace akumulátorů	kpl	1,000	6 744,50	6 744,50
D	997		Přesun suti				637 915,29
139	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	1 902,748	43,36	82 503,15

CS ÚRS 2016 01

	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km						
140	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	#####	9,15		243 742,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km						
	VV		1902,748*14 Přepočtené koeficientem množství			26 638,472			
141	K	9970065201	Poplatek za skládku suti	t	1 902,748	163,80		311 670,12	
	D	998	Přesun hmot					782,84	
142	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	1,625	481,75		782,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					123 240,38	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					11 565,00	
143	K	7114911761	Ochrana podlahové konstrukce geotextilií vč. demontáže a likvidace po ukončení stavby	m2	475,648	24,09		11 458,36	
	VV		" podlaha 1.NP "						
	VV		17,27*(15,45+7,37)			394,101			
	VV		18,45*6,49+2,92*13,08			81,547			
	VV	PODLochr	Součet			475,648			
144	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,143	745,75		106,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	712	Povlakové krytiny					20 649,49	
145	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	716,250	12,61		9 031,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé						
	VV		" krytina střechy vrchní část " 37,5*19,1			716,250			
	VV	BSTRECHA	Součet			716,250			
146	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	716,250	13,68		9 798,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé						
	VV		" spodní část pod tepelnou izolací - 5 vrstev " BSTRECHA			716,250			
147	K	712300834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° ZKD vrstvu	m2	1 432,500	1,27		1 819,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu						
	VV		BSTRECHA*2			1 432,500			
	D	713	Izolace tepelné					15 392,21	



148	K	713140833	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní připevněné z vláknitých materiálů tl přes 100 mm	m2	716,250	21,49	15 392,21	CS ÚRS 2016 01
	pp		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech plochých nadstřešních izolací připevněných přes 100 mm šrouby z vláknitých materiálů, tloušťky izolace					
	vv		BSTRECHA		716.250			
	D	762	Konstrukce tesařské				70 032,40	
149	K	76251225516	Ochrana podlahové kce položením desek OSB vč. demontáže a likvidace po ukončení stavby	m2	475,648	134,89	64 160,16	
	vv		" podlaha 1.NP " PODLochr		475,648			
150	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	4,947	1 187,03	5 872,24	CS ÚRS 2016 01
	pp		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				2 154,34	
151	K	763121821	Demontáž SDK předsazené, šachtové stěny s nosnou kci se zdvojeným CW profilem opláštění jednoduché	m2	34,000	47,02	1 598,68	CS ÚRS 2016 01
	pp		Demontáž předsazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů se zdvojeným CW profilem, opláštění jednoduché					
	vv		" 1.NP " 4,0*(2,3+2,1+2,0+2,1)		34,000			
152	K	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	10,190	54,53	555,66	CS ÚRS 2016 01
	pp		Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché					
	vv		" 1.NP " 5,47*4,72		10,190			
	D	764	Konstrukce klempířské				3 446,94	
153	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	113,200	30,45	3 446,94	CS ÚRS 2016 01
	pp		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	vv		" atiky-okraje střechy " 2*(19,1+37,5)		113,200			
	D	M	Práce a dodávky M				24 087,50	
	D	21-M	Elektromontáže				24 087,50	
154	K	2102206301-D	Demontáž hromosvodu celé budovy vč. likvidace	kpl	1,000	24 087,50	24 087,50	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 - ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRŮ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

Soupis:

## 02 - úprava plynové přípojky

KSO:

Místo: ZLÍN

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

IČ: 28315669

DIČ: CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**4 868,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH - základní	4 868,00	21,00%	1 022,00
DPH - snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 890,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 - ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRŮ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

Soupis:

### 02 - úprava plynové přípojky

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Větečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

#### Náklady soupisu celkem

**4 868,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

925,11

1 - Zemní práce

923,62

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1,49

PSV - Práce a dodávky PSV

3 942,89

723 - Plynovod

3 942,89

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 00 - ODSTROJENÍ OBJEKTU, BOURÁNÍ PŘÍSTAVEB, STOŽÁRŮ, OPLOCENÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH, ÚPRAVA PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

Soupis:

## 02 - úprava plynové přípojky

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Větečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>4 868,00</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				925,11	
D	1		Zemní práce				923,62	
1	K	121102101	Sejmutí povrchu s přemístěním do 50m	m3	0,300	59,74	17,92	
	W		1,5*1,0*0,2		0,300			
	W		Součet		0,300			
2	K	132202201	Hloubení rýh do 200cm v hor. 3 soudr.do 100m3 ručně	m3	0,704	857,52	603,69	
	W		1,1*0,8*0,8		0,704			
	W	VYKOP1	Součet		0,704			
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	0,704	41,43	29,17	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	W		VYKOP1		0,704			
4	K	PC	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 ručně	m3	0,104	924,96	96,20	
	W		VYKOP1-ZASYP1		0,104			
	W	ODVOZ1	Součet		0,104			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	0,104	241,84	25,15	CS ÚRS 2016 01

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		ODVOZ1			0,104			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,416	19,27		8,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		ODVOZ1*4			0,416			
7	K	1712012111	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	0,104	144,53		15,03	
	VV		ODVOZ1			0,104			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	0,600	91,53		54,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
	VV		0,6			0,600			
	VV	ZASYP1	Součet			0,600			
9	K	175100020	Obsyp potrubí pískem s dovozem	m3	0,100	472,12		47,21	
10	K	181102210	Rozproštění povrchu	m3	0,300	15,42		4,63	
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1,500	14,45		21,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV		1,5*1,0			1,500			
	VV		Součet			1,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					1,49	
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,003	218,71		0,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km						
13	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,042	9,64		0,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
	VV		0,003*14 Přepočtené koeficientem množství			0,042			
14	K	9970138011	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,003	144,53		0,43	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					3 942,89	
	D	723	Plynovod					3 942,89	
15	K	723150803	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 76	m	0,500	67,45		33,73	CS ÚRS 2016 01

PP		Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 44,5 do D 76						
16	K	723170216	Zaslepení potrubí PE100 D50	kus	1,000	1 300,73	1 300,73	
17	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,000	23,12	23,12	CS ÚRS 2016 01
pD		Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí						
18	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	173,43	173,43	CS ÚRS 2016 01
PP		Opravy plynovodního potrubí neúřední zkouška těsnosti dosavadního potrubí						
19	K	723290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,002	1 152,35	2,30	CS ÚRS 2016 01
pD		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m						
20	K	PC.5	Výchozí revize	kus	1,000	1 445,64	1 445,64	
21	K	PC.6	Vytýčení inženýrských sítí	celek	1,000	963,50	963,50	
22	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,001	435,50	0,44	CS ÚRS 2016 01
pD		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech, výšky do 6 m						

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

### 01 - stavební část

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28315669

DIČ: CZ28315669

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

17 317 798,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
17 317 798,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
3 636 738,00  
0,00

Cena s DPH

v CZK

20 954 536,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 0\* - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**01 - stavební část**

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečeka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**17 317 797,89**

7245988

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**8 020 591,38**

1 - Zemní práce	947,80
2 - Zakládání	1 158,97
3 - Svislé a kompletní konstrukce	77 754,75
4 - Vodorovné konstrukce	228 946,88
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výptní	2 866 120,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 826 158,17
998 - Přesun hmot	19 504,76

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**9 297 206,51**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	93 870,98
712 - Povlakové krytiny	227 301,27
764 - Konstrukce klempířské	89 784,55
766 - Konstrukce truhlářské	275 042,64
767 - Konstrukce zámečnické	8 557 174,95
772 - Podlahy z kamene	54 032,12



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**01 - stavební část**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečeka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>17 317 797,89</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 020 591,38	
D	1		Zemní práce				947,80	
1	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	0,432	1 160,05	501,14	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorech s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		" základ schodiště " 0.5*0.4*2,16		0.432			
	VV	VYKOP1	Součet		0.432			
2	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	0,432	52,34	22,61	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4					
	VV		VYKOP1		0.432			
	VV		Součet		0.432			
3	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	0,432	47,68	20,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m					
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,432	115,62	49,95	CS ÚRS 2016 01

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		VYKOP1			0,432			
	VV	ODVOZ1	Součet			0,432			
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1,728	11,56		19,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		ODVOZ1*4			1,728			
6	K	1712012111	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	0,432	96,35		41,62	
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
	VV		ODVOZ1			0,432			
7	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	42,000	6,95		291,90	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 na terénu " 42,0			42,000			
	D	2	Zakládání					1 158,97	
8	K	274321611	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,447	2 592,78		1 158,97	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37						
	VV		" pod schodiště " 0,5*0,4*2,16*1,035			0,447			
	VV		" výztuž viz. položka - 430361821 "						
	VV		Součet			0,447			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					77 754,75	
9	K	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	2,080	5 132,52		10 675,64	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2						
	VV		" doplnění základů v místě průchodu instalačních kanálů "						
	VV		0,4*1,0*(0,8*3+0,6*1,1*2)			2,080			
10	K	311321411	Nosná zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	1,888	2 396,22		4 524,06	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30						
	VV		" doplnění stěny v místě kotelny "						
	VV		0,4*2,95*1,6			1,888			
11	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m2	9,440	337,23		3 183,45	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení						

	vv		2*2,95*1,6			9,440			
12	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m2	9,440	96,35		909,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných svisté nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranně za každou stranu odstranění						
13	K	342321610	Stěny výplňové ze ŽB tř. C 30/37	m3	6,095	2 592,78		15 802,99	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) výplňové a oddělovací pevné, ochranné přízdivky tř. C 30/37						
	vv		" S01.6 - zábradlí schodiště "						
	vv		" z 1.NP do 2.NP + 2.NP "						
	vv		0,08*((2,463+11,64+2,4+1,7*0,8/2)*2-0,5*8,7*2+1,23*2)			2,250			
	vv		" z 2.NP do 3.NP + 3.NP "						
	vv		0,08*((7,62-1,5)*2+0,8*(2,87*2+0,08*2+2,0+0,08*2)+1,19*2)			1,685			
	vv		" stropy " 0,25*0,5*2,16*8			2,160			
	vv		" výztuž viz. položka - 430361821 "						
	vv		Součet			6,095			
14	K	342351105	Zřízení bednění stěn výplňových oboustranné	m2	98,388	337,23		33 179,39	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svisté nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranně za každou stranu - zřízení						
	vv		" S01.6 - zábradlí schodiště "						
	vv		" z 1.NP do 2.NP + 2.NP "						
	vv		2*((2,463+11,64+2,4+1,7*0,8/2)*2-0,5*8,7*2+1,23*2)			56,252			
	vv		" z 2.NP do 3.NP + 3.NP "						
	vv		2*((7,62-1,5)*2+0,8*(2,87*2+0,08*2+2,0+0,08*2)+1,19*2)			42,136			
	vv		Součet			98,388			
15	K	342351106	Odstranění bednění stěn výplňových oboustranné	m2	98,388	96,35		9 479,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svisté nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranně za každou stranu - odstranění						
	D	4	Vodorovné konstrukce					228 946,88	
16	K	411121221	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 900 mm	kus	405,000	123,57		50 045,85	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zálitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních desek, šířky do 600 mm a délky do 900 mm						
	vv		" podlaha v 1.NP - S01.4 "						
	vv		" 1/3 desek nových, 2/3 desky stávající "						
	vv		405			405,000			
17	M	5934111101	deska stropní plná 700/300/70	kus	136,350	133,93		18 261,36	
	vv		405/3*1,01			136,350			
18	M	5934111102	deska stropní plná 700/300/70 - stávající očištěna	kus	270,000	77,08		20 811,60	
	vv		405/3*2			270,000			

19	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,575	2 396,22	1 377,83	CS ÚRS 2016 01
	PP	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30						
	VV	" strop nad kotelnou "						
	VV	0,13*2,95*1,5						
					0,575			
20	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	3,245	333,37	1 081,79	CS ÚRS 2016 01
	PP	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy zřízení						
	VV	" strop nad kotelnou "						
	VV	2,95*1,1						
					3,245			
21	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	3,245	43,36	140,70	CS ÚRS 2016 01
	PP	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy odstranění						
22	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	3,245	33,72	109,42	CS ÚRS 2016 01
	PP	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa zřízení						
23	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	3,245	19,27	62,53	CS ÚRS 2016 01
	PP	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží do 5 kPa odstranění						
24	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,058	19 270,00	1 117,66	CS ÚRS 2016 01
	PP	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
	VV	0,575*0,1 Přepočtené koeficientem množství						
					0,058			
25	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	5,227	2 396,22	12 525,04	CS ÚRS 2016 01
	PP	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30						
	VV	" S01.6 "						
	VV	" z 1.NP do 2.NP " 1,23*2,16						
	VV	" z 2.NP do 3.NP " 1,19*2,16						
	VV	Součet						
					5,227			
26	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	1,404	19 270,00	27 055,08	CS ÚRS 2016 01
	PP	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
	VV	" výztuž vč. zábradelních zádek " 1,4041						
					1,404			
27	K	4303618219	Příplatek za vrtání a vlepování výztuže vč. odsekání žebra a všech potřebných stavebních prací	kus	1,000	5 781,00	5 781,00	
28	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	123,370	685,05	84 514,62	CS ÚRS 2016 01

	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení						
	VV		" z 1.NP do 2.NP " 23,09*2,16			49,874			
	VV		" z 2.NP do 3.NP " 23,10*2,16			49,896			
	VV		" stropy "						
	VV		0,25*2,16*8			4,320			
	VV		0,5*(0,25+2,16)*2*8			19,280			
	VV		Součet			123,370			
29	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	123,370	49,14		6 062,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění						
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					2 866 120,05	
30	K	6111811015	S01.5Restaurování vnitřní omítky podhledu betonového stropu	m2	1 611,727	803,06		1 294 313,48	
	PP		S01.5Restaurování vnitřní omítky podhledu betonového stropu Restaurování omítek, sestávající z těchto kroků: Celoplošný průzkum přídržnosti omítky se zpracováním mapy defektů všech vnitřních omítek. Celoplošné odstranění druhotných vrstev výmalb ručním a pneumatickým jehlovým oklepáním po vrstvách až na původní štuk. V místech defektů (tj. 30% z celkové plochy určených mapou defektů) způsobených mladšími stavebními zásahy, sondami, statickými opatřeními nebo inž. sítěmi šetřně odstranění celé omítky až na betonový podklad a provedení technologicky věrné repliky původní dvouvrstvé omítky ve shodné struktuře i barvě s okolní očistěnou omítkou. Napojení omítek bez viditelných přechodů. Lokální (tj. 10% z celkové plochy určených mapou defektů) restaurátorské zpevnění původních omítek a jejich injektážní přichycení k podkladu minerální směsí. Provedení celoplošné retuše omítek pro úplné pohledové sjednocení. Celoplošný dvouvrstvý tazurný silikátový nátěr v odstínu, součástí nátěru je i penetrace. Provedení laboratorní analýzy původních materiálů jako podkladu pro receptury doplňovaných omítek, injektáží a retuši.						
	VV		" podhled stropu na 1.NP " 17,95*18,35-8,69*2,16			310,612			
	VV		" podhled stropu na 2.NP " 17,95*36,40-8,69*2,16			634,610			
	VV		" podhled stropu na 3.NP " 17,95*36,40			653,380			
	VV		Mezisoučet			1 598,602			
	VV		" zapravení na zesílených průvlacích - skladba S01.11 " 0,25*17,5*3			13,125			
	VV		Součet			1 611,727			
31	K	61218110161	S01.6 - RESTAUROVÁNÍ VNITŘNÍ OMÍTKY ZABRADLÍ - odstranění druhotných vrstev na původní štuk odstranění poškozené plochy replika původní omítky, původní omítky restaurována	m2	52,880	960,57		50 794,94	
	VV		" stáv. omítky stáv. ŽB zábradlí schodiště v 3.NP "						
	VV		0,8*(5,83+0,08)*2+(0,8+0,5)*5,83*2+0,08*5,83*2			25,547			
	VV		" stáv. omítky stáv. ŽB zábradlí v 2.NP "						
	VV		(0,8+1,3+0,08)*17,95			39,131			
	VV		-(0,3+0,08+0,3)*17,35			-11,798			
	VV		Součet			52,880			

32	K	61218110162	S01.6 - REPLIKA vnitř.omítky zábradlí - dle původní omítky replika dvouvrstvá omítka vč. adhézního můstku na beton	m2	124,264	1 371,14	170 383,34
	VV		" omítky na novém ŽB zábradlí - schodiště "				
	VV		" vnitřní strany zábradlí "				
	VV		" z 1.NP do 2.NP + 2.NP "				
	VV		$(2,463+11,64+2,4+1,7*0,8/2)*2+0,08*(0,8*3+9,73+8,7)*2$		37,699		
	VV		" z 2.NP do 3.NP + 3.NP "				
	VV		$(7,62-1,5)*2+1,5*(2,87*2+2,0)+0,08*((6,82+2,87+0,08)*2+2,0)$		25,573		
	VV		Mezisoučet		63,272		
	VV		" vnější strany zábradlí "				
	VV		" z 1.NP do 2.NP + 2.NP "				
	VV		$(2,463+11,64+2,4+1,7*0,8/2)*2-0,5*8,7*2+1,23*2$		28,126		
	VV		" z 2.NP do 3.NP + 3.NP "				
	VV		$(7,62-1,5)*2+0,8*(2,87*2+0,08*2+2,0+0,08*2)+1,19*2$		21,068		
	VV		Mezisoučet		49,194		
	VV		" omítky na novém zábradlí ve 2.NP "				
	VV		$(0,3*2+0,08)*17,35$		11,798		
	VV		Mezisoučet		11,798		
	VV		Součet		124,264		
33	K	61218110163	S01.6 - Vnitř.omítky zábradlí - sádrový klet a impregnace	m2	94,205	824,36	77 658,83
	VV		" vnitřní strana zábradlí a madlo "				
	VV		" schodiště "				
	VV		" z 1.NP do 2.NP + 2.NP "				
	VV		$(2,463+11,64+2,4+1,7*0,8/2)*2+0,08*(0,8*3+9,73+8,7)*2$		37,699		
	VV		" z 2.NP do 3.NP + 3.NP "				
	VV		$(7,62+9,61)*2+1,5*2,0+0,08*((0,8+9,73+8,7+0,08)*2+2,0)$		40,710		
	VV		Mezisoučet		78,409		
	VV		" ve 2.NP "				
	VV		$(0,8+0,08)*17,95$		15,796		
	VV		Mezisoučet		15,796		
	VV		Součet		94,205		
34	K	6121811017	S01.7Restaurování vnitřního povrchu sloupů	m2	242,082	1 426,65	345 366,29
	PP		S01.7Restaurování vnitřního povrchu sloupů Restaurování omítek, sestávající z těchto kroků: Celoplošný průzkum přídržnosti omítky se zpracováním mapy defektů všech vnitřních omítek. Celoplošné přebroušení povrchu a odstranění pouze nepřidržených nejmladších vrstev vymaleb a olejových nátěrů. Lokální (tj. 10% z celkové plochy určených mapou defektů) restaurátorské zpevnění původních omítek a jejich injektážní přichycení k podkladu minerální směsí. Celoplošná penetrace podkladu a reprofilace nerovností celého povrchu do dokonalého válcového tvaru pomocí sádrové vyrovnávací stěrky s vybroušeným povrchem, včetně přechodu na původní omítku. Povrchový nátěr lazurním fasádním silikátovým nátěrem ve tmavém odstínu ve dvou vrstvách, součástí nátěrů je i penetrace				
	VV		" vnitřní sloupy "				
	VV		" 1.NP " $4,0*Pi*0,5*6$		37,699		

	W		" 1.+2.NP "	8,5*PI*0,5*4		53,407		
	W		" 2.NP "	4,0*PI*0,5*6		37,699		
	W		" 3.NP "	4,0*PI*0,5*10		62,832		
	W		" sloupy po obvodu "					
	W		" 1.NP "	4,0*0,295*8		9,440		
	W		" 1.+2.NP "	8,5*0,295*6		15,045		
	W		" 2.NP "	4,0*0,295*8		9,440		
	W		" 3.NP "	4,0*0,295*14		16,520		
	W		Součet			242,082		
35	K	6221811018	S01.8Restaurování vnějších omítek sloupů, konzol průvlaků a římsy		m2	351,021	1 590,62	558 341,02
	PP		<p>S01.8Restaurování vnějších omítek sloupů, konzol průvlaků a římsy  Restaurování omítek, sestávající z těchto kroků: Celoplošné šetrné sejmutí nejmladší vrstvy - fasádního nástřiku ručním oklepáním (technologie snímání této vrstvy bude zvolena s ohledem na konkrétní druh materiálů nástřiku i podkladu tak, aby nebyl podklad mechanicky ani chemicky poškozen). Po odkrytí původních omítek provedení celoplošného průzkumu přídržnosti omítky a zpracování mapy defektů všech venkovních omítek. V místech defektů (tj. 10% z celkové plochy určených mapou defektů) způsobených historickými stavebními zásahy, sondami, statickými opatřeními nebo lnž. sítěmi šetrné odstranění celé omítky až na betonový podklad a provedení technologicky věrné repliky původní dvouvrstvé omítky ve shodné struktuře i barvě s okolní očištěnou omítkou. Napojení omítek bez viditelných přechodů. Částečné (tj. 40% z celkové plochy určených mapou defektů) restaurátorské zpevnění původních omítek a jejich injektážní přichycení k podkladu mlnerální směsí. Provedení celoplošné retuše omítek pro úplné pohledové sjednocení. Celoplošný dvouvrstvý lazurní silikátový nátěr v odstínu, součástí nátěrů je i penetrace. Provedení laboratorní analýzy původních materiálů jako podkladu pro receptury doplňovaných omítek, injektáží a retuší.</p>					
	W		" sloup průběžný "	1,143*(14,0-1,7)*14		196,825		
	W		" sloup rohový "	1,568*(14,0-1,7)*4		77,146		
	W		" římsa "	0,15*(37,5+19,05)*2+0,45*(37,5+19,05-0,45*2)*2		67,050		
	W		" konzoly průvlaků "	0,5*(5+5+4*6)		10,000		
	W		Součet			351,021		
36	K	62218110191	S01.9Restaurování vnější omítky sloupů - transfer		m2	37,230	1 407,29	52 393,41

S01.9Restaurování vnější omítky sloupů - transfer

Restaurátorský transfer omítek, sestávající z těchto kroků: Celoplošné šetrné sejmnutí nejmladší vrstvy - fasádního nástřiku (technologie snímání této vrstvy bude zvolena s ohledem na konkrétní druh materiálů nástřiku i podkladu tak, aby nebyl podklad mechanicky ani chemicky poškozen). Odstranění zcela nesoudržných částí původních omítek a provedení sond ke zjištění stavu obvodové výztuže sloupů (na každém sloupu ve třech výškách dle pokynů statika). Zpracování mapy defektů výztuže dle pokynů statika a mapy souvisejících transferů omítek. Sejmnutí původní omítky sloupu metodou restaurátorského transferu v rozsahu dle mapy defektů. Součástí je i zpevnění omítky a další související kroky. Uložení sejmutých a zaformovaných omítek s přesným popisem původních umístění v objektu. Po realizaci sanace výztuže následný zpětný restaurátorský transfer omítek, včetně všech souvisejících prací. V místech chybějící omítky (tj. 30% z celkové plochy omítek určených k transferu) provedení technologicky věrné repliky původní omítky ve shodné struktuře i barvě s okolní očištěnou omítkou. Napojení omítek bez viditelných přechodů. Provedení celoplošné retuše omítek pro úplné pohledové sjednocení. Celoplošný dvouvrstvý lazurní síťkatový nátěr v odstínu, součástí nátěru je i penetrace. Provedení laboratorní analýzy původních materiálů jako podkladu pro receptury doplňovaných omítek, zpětného transferu a retuši.

PP

VV

VV

VV

" sloup průběžný " 1,13\*1,7\*14

26,894

" sloup rohový " 1,52\*1,7\*4

10,336

Součet

37,230

37	K	62218110193	S01.9Sanace nosné části sloupů	m2	37,230	1 168,44	43 501,02
----	---	-------------	--------------------------------	----	--------	----------	-----------

S01.9Sanace nosné části sloupů

Sanace sestává z následujících kroků: Odkrytí povrchu betonu z exteriérové strany od základové patky až do výšky 1,5m nad podlahou 1.NP (součástí odkrytí je transfer omítky - viz samostatnou položku). Při odkryvu nebude zasahováno do teracového soklu a interiéru. Detailní vizuální kontrola a kulíčková zkouška celého odkrytého povrchu obvodových sloupů. Označení dutých míst a jejich sondování pásovou sondou, vytvoření mapy defektů. Fenoltaleinová zkouška na zjištění hloubky karbonatace betonu v patě všech obvodových sloupů. Následná sanace sloupů v rozsahu dle mapy defektů: otryskání směsí písku s vodou nízkým tlakem do hl. cca 10 mm, osekání míst s korozí na výztuž, pasivace koroze na očištěné výztuži, následné přestěrkování reprofilační stěrkou. Celoplošná reprofilace sloupu do původního tvaru strojně nanášenou uzavírací stěrkou s ručním zdrsněním povrchu pro lepší přilnavost zpětně transferovaných brizolitových omítek. Pro sanaci bude použit kompletní certifikovaný systém. Zjištěná přidrženost povrchu 1,1 MPa při odtrhových zkouškách. Způsob přípravy povrchu pro sanaci bude ověřen zkouškami před vlastním prováděním, jedná se zejména o vhodnost trysek a nastavení vhodných tlaků pro tryskání.

PP

VV

VV

VV

" sloup průběžný " 1,13\*1,7\*14

26,894

" sloup rohový " 1,52\*1,7\*4

10,336

Součet

37,230

38	K	62218110194	S01.9 - Sanace nosné části sloupů - igelitový stan zajišťující požadovanou vlhkost - přesun stanů - 18 kusů sloupů	kus	1,000	58 099,05	58 099,05
39	K	6121811023	S01.13Vnitřní omítky - čela obvodových průvlaků	m2	136,025	574,54	78 151,80



S01.13 Vnitřní omítky - čela obvodových průvlaků  
 Restaurování omítek, sestávající z těchto kroků: Celoplošné šetrné očištění od nečistot.  
 Celoplošný průzkum přídržnosti omítky se zpracováním mapy defektů omítek (po odstrjení skla obvodového pláště). Lokální (tj. 30% z celkové plochy určených mapou defektů) restaurátorské zpevnění původních omítek a jejich injektážní přichycení k podkladu minerální směsí. V místech chybějících ploch omítek (tj. 5% z celkové plochy určených mapou defektů) provedení technologicky věrné repliky původní dvouvrstve omítky ve shodné struktuře i barvě s okolní očištěnou omítkou. Napojení omítek bez viditelných přechodů. Provedení celoplošné retuše omítek pro úplné pohledové sjednocení. Celoplošný povrchový nátěr lazurním fasádním silikátovým nátěrem ve tmavém odstínu ve dvou vrstvách, součástí nátěrů je i penetrace. Provedení laboratorní analýzy původních materiálů jako podkladu pro receptury doplňovaných omítek, nátěrů a retuší.

PP

VV	" čelo stropu na 1.NP "	0,5*(17,95+18,35*2)	27,325
VV	" četo stropu na 2.NP "	0,5*(17,95+36,40)*2	54,350
VV	" čelo stropu na 3.NP "	0,5*(17,95+36,40)*2	54,350
VV	Součet		136,025

40	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,600	2 456,93	3 931,09	CS ÚRS 2016 01
PP	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 na terénu "							
VV	" podkladní beton "							
VV	0,04*40,0							
41	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	7,620	2 565,80	19 551,40	CS ÚRS 2016 01
PP	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 " 127,0*0,06							
42	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	7,620	211,01	1 607,90	CS ÚRS 2016 01
PP	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny tl před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm							
43	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,257	19 751,75	5 076,20	CS ÚRS 2016 01
PP	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 " 127,0*0,00202							
44	K	6324510311	Celoplošné přestěrkování podkladní vrstvy hydroizolace cementovou směsí	m2	714,375	120,53	86 103,62	CS ÚRS 2016 01
PP	Potěr cementový vyrovnávací z matly (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm							
VV	STRECHA							
45	K	6324533421	Potěr betonový samonivelační tl do 40 mm tř. C 30	m2	127,000	159,56	20 264,12	
PP	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 30 mm do 40 mm tř. C 30/37							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 " 127,0							
46	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	42,000	13,87	582,54	CS ÚRS 2016 01
PP	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 na terénu " 42,0							

D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			4 826 158,17	
47	K	9330210001	S01.1Restaurování původní podlahy 1. NP	m2	526,000	2 323,00	1 221 898,00
<p>pp</p> <p>S01.1Restaurování původní podlahy 1. NP  Restaurování povrchu podlahy, sestávající z těchto kroků: Celoplošné šetrné sejmутí všech mladších vrstev podlah včetně lepidel apod. Technologie snímání mladších vrstev podlah bude zvolena s ohledem na konkrétní druh nalezené sekundární vrstvy podlahoviny, tak, aby původní probarvený beton nebyl mechanicky ani chemicky poškozen (ruční snímání, rozpouštědla, mikroabraze atd.). Zpracování mapy defektů podlahy po jejím odkrytí, součástí mapy bude pasport nalezených podlahových zásuvek. Celková obnova povrchu i rovinnosti podlahy do původní podoby, sešití a zapravení trhlin, dílčí náhrada technologicky věrnou replikou původní podlahy v místech defektů způsobených mladšími stavebními zásahy, sondami, statickými opatřeními nebo inž. sítěmi. Na takto opravený podklad celoplošné provedení probarvené hydrofobní stěrky na polymercementové bázi, vytvořené podle specifické receptury vycházející z původní technologie a podoby podlah objektu (vzhled původního červeného hlazeného betonu), celková tl. 4mm, pevnost min. 38N/m2, ručně nanášené a strojově broušené ve více vrstvách, vč. penetrace, uzavíracího bezbarvého nátěru, voskové impregnace a vyleštění. Provedení laboratorní analýzy původního materiálu podlahy. Na vybraných místech ponechání viditelné původní opravené podlahy. Nové povrchové materiály budou předem vyzkoušeny při běžné provozní zátěži.</p>							
vv		"plocha S01.1 "		526,0	526,000		
48	K	9330210002	S01.2Restaurování původní podlahy 2. NP	m2	309,030	1 830,12	565 561,98
<p>pp</p> <p>S01.2Restaurování původní podlahy 2. NP  Restaurování povrchu podlahy, sestávající z těchto kroků: Šetrné mechanické očištění zbytků cementu v místech pod příčkami a pod konstrukcí hlediště (tj.5% z celkové plochy) a odstranění lepidla po sejmутých PVC podlahovinách ručně mechanicky a rozpouštědly (75% z celkové plochy). Technologie očištění bude zvolena tak, aby původní probarvený beton nebyl mechanicky ani chemicky poškozen. Zpracování mapy defektů podlahy po jejím odkrytí, součástí mapy bude pasport nalezených podlahových zásuvek. Lokální obnova povrchu podlahy do původní podoby, spočívající zapravení trhlin a zpevnění nepřidržených míst. Dílčí náhrada technologicky věrnou replikou původní podlahy v místech defektů způsobených mladšími stavebními zásahy, sondami, statickými opatřeními nebo inž. sítěmi probarvenou hydrofobní stěrkou na polymercementové bázi, vytvořenou podle specifické receptury vycházející z původní technologie a podoby podlah objektu (vzhled původního červeného hlazeného betonu), celková tl. 4mm, pevnost min. 38N/m2, ručně nanášené a strojově broušené ve více vrstvách, vč. penetrace a uzavíracího bezbarvého nátěru. Celoplošná vosková impregnace a vyleštění. Nové povrchové materiály budou předem vyzkoušeny při běžné provozní zátěži. Přitom budou zachovány a chráněny před poškozením všechny plochy s původní podlahovou vrstvou.</p>							
vv		327.90-18.87			309,030		
49	K	9330210003	S01.3Restaurování původní podlahy 3. NP	m2	634,415	1 563,19	991 711,18

S01.3Restaurování původní podlahy 3. NP

Restaurování povrchu podlahy, sestávající z těchto kroků: Zpracování mapy defektů podlahy po jejím odkrytí, součástí mapy bude pasport nalezených podlahových zásvěk. Lokální obnova povrchu podlahy do původní podoby, spočívající v zapravení trhlin a zpevnění nepřídržných míst. Dílčí náhrada technologicky věrnou replikou původní podlahy v místech defektů způsobených mladšími stavebními zásahy, sondami, statickými opatřeními nebo inž. síťemi probarvenou hydrofobní stěrkou na polymercementové bázi, vytvořenou podle specifické receptury vycházející z původní technologie a podoby podlah objektu (vzhled původního červeného hlazeného betonu), celková tl. 4mm, pevnost mín. 38N/m2, ručně nanášené a strojově broušené ve více vrstvách, vč. penetrace a uzavíracího bezbarvého nátěru. Celoplošná vosková impregnace a vyleštění. Nové povrchové materiály budou předem vyzkoušeny při běžné provozní zátěži. Přitom budou zachovány a chráněny před poškozením všechny plochy s původní podlahovou vrstvou.

PP

VV

36,4\*17,95-8,78\*2,16

634,415

50	K	9330210004	S01.4Doplnění podlahy 1. NP finální vrstva	m2	140,125	2 210,35	309 725,29	
PP	S01.4Doplnění podlahy 1. NP finální vrstva Celoplošné provedení hydrofobní probarvené stěrky na polymercementové bázi, vytvořené podle specifické receptury vycházející z původní technologie a podoby podlah objektu (vzhled původního červeného hlazeného betonu), celková tl. 4mm, pevnost mín. 38N/m2, ručně nanášené a strojově broušené ve více vrstvách, vč. penetrace, uzavíracího bezbarvého nátěru, voskové impregnace a vyleštění.							
VV	" podlaha v 1.NP - S01.4 "			127,0	127,000			
VV	" zapravení podlahy na zesílených průvlacích - skladba S01.12 "			0,25*17,5*3	13,125			
VV	Součet				140,125			
51	K	91132520110	Zapravení otvorů do DN50	kus	201,000	195,98	39 391,98	
PP	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hrubá na stropěch, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2							
VV	" otvory elektro "							
VV	" d20 "			26*98*60	184,000			
VV	" d40 "			17	17,000			
VV	Součet				201,000			
52	K	91132520210	Zapravení otvorů DN150	kus	2,000	199,44	398,88	
PP	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hrubá na stropěch, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2							
VV	" otvory elektro "			2	2,000			
54	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 662,390	48,18	80 093,95	CS ÚRS 2016 01
PP	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m							
VV	LEŠENÍ			14,1*(37,5+1,2*2+19,05)*2	1 662,390			
VV	Součet				1 662,390			
55	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	199 486,800	0,77	153 604,84	CS ÚRS 2016 01

	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122						
	VV		LESENI1*120		199 486,800				
56	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 662,390	19,27	32 034,26	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m						
	VV		LESENI1		1 662,390				
57	K	943111111	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	2 752,453	24,11	66 361,64	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m						
	VV		" uvnitř mezi podlahou 1.NP a podlahou ve 3.NP "						
	VV		8,5*18,04*17,95		2 752,453				
	VV	LESENI2	Součet		2 752,453				
58	K	943111211	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	247 720,770	0,48	118 905,97	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111						
	VV		LESENI2*90		247 720,770				
59	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	2 752,453	14,57	40 103,24	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m						
	VV		LESENI2		2 752,453				
60	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčnický pro trubková lešení v do 10 m	m2	485,050	26,36	12 785,92	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčnický nebo podélnický, ve výšce do 10 m						
	VV		" uvnitř mezi podlahou 1.NP a podlahou ve 3.NP "						
	VV		18,04*17,95		323,818				
	VV		1,2*(18,04+17,95-1,2*2)*2*2		161,232				
	VV	LESENI3	Součet		485,050				
61	K	949211221	Příplatek k lešeňové podlaže bez příčnicků pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	43 654,500	0,77	33 613,97	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121 nebo -1122						
	VV		LESENI3*90		43 654,500				
62	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnický pro trubková lešení v do 10 m	m2	485,050	19,75	9 579,74	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčnický nebo podélnický, ve výšce do 10 m						
	VV		LESENI3		485,050				
63	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 311,786	36,08	47 329,24	CS ÚRS 2016 01	

	pp		Lešení pomocné pracovní objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m <sup>2</sup> , o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m						
	W		17,95*(18,35*2+36,38)				1 311,786		
65	K	9720543111	Vybourání otvorů 300/500 v monierce tl. 40mm vč. zapravení	kus	144,000	87,72		12 631,68	
	pp		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,25 m <sup>2</sup> , tl. do 80 mm						
	VV		" 2.NP " 32			32,000			
	VV		" 3.NP " 81			81,000			
	VV		" střecha " 31			31,000			
	VV		Součet			144,000			
66	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	31,000	1 187,03		36 797,93	CS ÚRS 2016 01
	pp		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm						
	VV		" 2.NP "						
	VV		" d-20 " 0,25*(9+6+11)			6,500			
	VV		" 3.NP "						
	VV		" d-20 " 0,25*(9+24+58+7)			24,500			
	VV		Součet			31,000			
67	K	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stavebních materiálů	m	18,500	1 200,52		22 209,62	CS ÚRS 2016 01
	pp		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 35 do 40 mm						
	VV		" 1.NP "						
	VV		" d-40 " 1,5*10+0,5*7			18,500			
68	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	1,600	2 036,84		3 258,94	CS ÚRS 2016 01
	pp		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm						
	VV		" 1.NP "						
	VV		" d-150 " 0,8*2			1,600			
69	K	977151211	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	15,000	1 366,77		20 501,55	CS ÚRS 2016 01
	pp		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru do 35 mm						
	VV		" střecha "						
	VV		" d-20 " 0,25*(7+16+30+7)			15,000			
70	K	985121101	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu klenb sušeným pískem	m <sup>2</sup>	13,125	424,47		5 571,17	CS ÚRS 2016 01
	pp		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu klenb a podlah křemičitým pískem sušeným						
	VV		" vrchní část průvlaků pro osazení uhlíkových lamel "						
	VV		0,25*17,5*3			13,125			
	VV	S0112	Součet			13,125			
71	K	985121201	Tryskání degradovaného betonu líce klenb sušeným pískem	m <sup>2</sup>	13,125	474,33		6 225,58	CS ÚRS 2016 01
	pp		Tryskání degradovaného betonu líce klenb a podhledů křemičitým pískem sušeným						
	VV		" podhled průvlaků pro osazení uhlíkových lamel "						

	W		0,25*17,5*3			13,125			
	W	50111	Součet			13,125			
72	K	9853412221	Uhlíkové lamely tl do 1,4 mm š 80 mm pro zesílení ŽB kci	m	41,850	1 348,90		56 451,47	
	W		"skladba 501.11"						
	W		"strop nad 1.NP průvlak v řadě 7"						
	W		"strop nad 2.NP průvlak v řadě 1+7"						
	W		"L1" 4,65*(3+6)		41,850				
73	K	9853412241	Uhlíkové lamely tl do 1,4 mm š 120 mm pro zesílení ŽB kci do drážky vč. zhotovení drážky	m	27,000	1 541,60		41 623,20	
	W		"skladba 501.12"						
	W		"strop nad 1.NP průvlak v řadě 7"						
	W		"strop nad 2.NP průvlak v řadě 1+7"						
	W		"L2" 4,5*(2+4)		27,000				
74	K	9851311111	Očištění betonových ploch, vyspravení defekty a praskliny původní hlazený beton tl. 10mm	m2	714,375	251,47		179 643,88	
75	K	9860210001	I01.1 - RESTAUROVÁNÍ atypická podlahová zásuvka 78/78/60 vč. všech potřebných prací	kus	14,000	3 485,94		48 803,16	
	PP		I01.1 - RESTAUROVÁNÍ atypická podlahová zásuvka 78/78/60 vč. všech potřebných prací materiál mosazná deska a odklápací víčko, bakelitová zásuvka, litinová podlahová krabice, obnova do plně funkčního stavu přesně dle popisu ve výpisu prvků, vč. šetrné demontáže a zpětné montáže a zapravení, součástí dodávky je veškerá certifikace protřešná pro běžný provoz a revize						
76	K	9860210002	I01.1 - REPLIKA atypická podlahová zásuvka 78/78/60 vč. všech potřebných prací	kus	83,000	4 486,54		372 382,82	
	PP		I01.1 - REPLIKA atypická podlahová zásuvka 78/78/60 vč. všech potřebných prací materiál mosazná deska, nerez šroubovací víčko, bakelitová zásuvka, litinová podlahová krabice, plně funkční stav, přesně dle výkresové dokumentace, vč. šetrné montáže a zapravení, součástí dodávky je veškerá certifikace protřešná pro běžný provoz a revize						
77	K	9860210003	I02.2 - Podlahové krabice a zásuvky druhotné (cca 75 kusů) část demontovat nekonzfliktní kusy ponechat (cca 30%) v nefunkční podobě vyčistit, konzervovat	kus	1,000	77 207,18		77 207,18	
	W		STRECHA		714,375				
81	K	9630151112	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů do hmotnosti 0,04 t pro zpětné použití vč. očištění desek	kus	269,841	95,39		25 740,13	
	W		"podlaha v 1.NP - 501.4"						
	W		"zpětně použito cca 2/3 desek"						
	W		85,0/(0,3*0,7)/3*2		269,841				
82	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	9,990	422,30		4 218,78	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m						
	W		"přesun stropních desek kanálu na dočasnou skládku"		9,990				
83	K	9163015111	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů do hmotnosti 0,04 t	kus	134,921	77,78		10 494,16	
	W		"podlaha v 1.NP - 501.4"						

	VV		" do suti 1/3 desek "								
	VV		85,0/(0,3*0,7)/3*1			134,921					
84	K	9773121131	Řezání stávajících betonových stěn kanálů tl.150 mm	m	243,000	595,73		144 762,39			
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 "								
	VV		" snížení výšky stěn kanálů o 10 cm "								
	VV		" 85,0/(0,3*0,7) = 405 kusů "								
	VV		405*0,3*2			243,000					
85	K	9970130011	Naložení vybourané suti z prostorů do 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	3,645	3 642,03		13 275,20			
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 "								
	VV		" naložení odřezané ŽB části stěn kanálu								
	VV	SUT1m3	0,15*0,1*243			3,645					
86	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	23,545	422,30		9 943,05	CS ÚRS 2016 01		
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m								
87	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	23,545	196,84		4 634,60	CS ÚRS 2016 01		
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km								
88	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	329,630	8,57		2 824,93	CS ÚRS 2016 01		
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
	VV		23,545*14 Přepočtené koeficientem množství			329,630					
89	K	9970138011	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně)	t	23,545	163,80		3 856,67			
	D	998	Přesun hmot					19 504,76			
91	K	9980141211	Přesun hmot pro budovy a haly vícepodlažní v do 18 m při rekonstrukci	t	134,953	144,53		19 504,76			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					9 297 206,51			
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					93 870,98			
92	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	127,000	9,64		1 224,28	CS ÚRS 2016 01		
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním								
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 " 127,0			127,000					
93	M	1116315101	lak asfaltový penetrační	kg	38,100	36,03		1 372,74			
	VV		127,0*0,3			38,100					
94	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	127,000	77,08		9 789,16	CS ÚRS 2016 01		
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovně V								
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 " 127,0			127,000					
95	M	628331590	pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	146,050	74,19		10 835,45	CS ÚRS 2016 01		

	PP		Pásky asfaltované těžké vložka skleněná tkanina SKLOBIT 40 MINERAL role/10m2							
	VV		127*1,15 Přepočtené koeficientem množství			146,050				
96	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K	m2	85,000	259,18		22 030,30	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti ostatní SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K na ploše vodorovné V							
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 - kanál " 85,0			85,000				
97	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše těsnicí kaší AQUAFIN 2K	m2	165,950	282,31		46 849,34	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti ostatní SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K na ploše svislé S							
	VV		" podlaha v 1.NP - S01.4 - kanál " 0,65*243,0+8,0			165,950				
98	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	1,624	1 089,72		1 769,71	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m							
	D	712	Povlakové krytiny					227 301,27		
99	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	714,375	9,64		6 886,58	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. nátěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým							
	VV		37,5*19,05			714,375				
	VV	STRECHA	Součet			714,375				
100	M	1116315101	lak asfaltový penetrační	kg	214,313	36,03		7 721,70		
	VV		STRECHA*0,3			214,313				
101	K	7123311011	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy samolepící	m2	714,375	52,03		37 168,93		
	VV		STRECHA			714,375				
102	M	6284117001	modifikovaný pás asfaltový samolepící tl. 3mm	m2	714,375	76,31		54 513,96		
	VV		STRECHA			714,375				
103	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v plné ploše	m2	714,375	71,30		50 934,94	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše							
	VV		STRECHA			714,375				
104	M	6285644001	modifikovaný asfaltový pás střešní se světlešedým posypem, PES vyztuž tl. 4,5mm	m2	714,375	89,03		63 600,81		
105	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	5,558	1 164,87		6 474,35	CS ÚRS 2016 01	
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m							
	D	764	Konstrukce klempířské					89 784,55		
106	K	7642484011	K01.1 - Oplechování okapové římsy atyp. profil TiZn předzvětrály 1mm rš 400 mm délka 115m kotveno k prknu nerez vruty s přiletování TiZn čepičkami spoj plochým falcem spáru ke kratině napružit a vyplnit komprípáskou	kus	1,000	80 054,81		80 054,81		



107	K	7642484012	K01.2 - Střešní vpust atypická průměr trychtýře 300mm průměr svodu 148mm nerez plech tl.2mm vč. lapače listů z nerez drátu	kus	2,000	1 898,10	3 796,20		
108	K	7642484013	K01.3 - Vyčištění stáv. střešního svodu z ocel. trubky DN150 dl. 14,5m ocel. kartáčempropláchnutí vodou, úprava horní části pro osazení vpusti	kus	2,000	2 842,33	5 684,66		
109	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,282	882,57	248,88	CS ÚRS 2016 01	
PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m							
D		766	Konstrukce truhlářské					275 042,64	
110	K	7666610011	T01.1 - RESTAUROVÁNÍ stáv.sestavy vstup.dveří 3750/2450 demontáž restaurace doplnění materiálu nátěr impregnace přesklení kování bezp.zámek s panikovou vložkou generální klíč kliky replika podlah.zarážky 4x madla okopový	kus	1,000	71 009,95	71 009,95		
PP		T01.1 - RESTAUROVÁNÍ stáv.sestavy vstup.dveří 3750/2450 demontáž restaurace doplnění materiálu nátěr impregnace přesklení kování bezp.zámek s panikovou vložkou generální klíč kliky replika podlah.zarážky 4x madla okopový plech samozavírače v dobovém provedení, zasklení dtto Z01.1. podrobně viz popis ve výpisu prvků.							
111	K	7666610012	T01.2 - REPLIKA sestavy vstup.dveří 3750/2450 borovice nátěr impregnace sklo repliky kování bezp. zámek s panikovou vložkou generální klíč kliky replika podlah.zarážky 4x madla okopový plech samozavírače ....	kus	1,000	79 402,04	79 402,04		
PP		T01.2 - REPLIKA sestavy vstup.dveří 3750/2450 borovice nátěr impregnace sklo repliky kování bezp. zámek s panikovou vložkou generální klíč kliky replika podlah.zarážky 4x madla okopový plech samozavírače v dobovém provedení, zasklení dtto Z01.1. podrobně viz popis ve výpisu prvků							
113	K	7666610014	T01.4 - Dočasné zabezení západní fasády 158,5 m2 vč. demontáže OSB desky 15mm na svislých trámech	kpl	1,000	72 262,50	72 262,50		
114	K	7666610015	T01.5 - Dočasné zabezení severní fasády 26,5 m2 vč. demontáže OSB desky 15mm na svislých trámech + vstupní dveře 1000/2000	kpl	1,000	19 270,00	19 270,00		
115	K	7666610016	T01.6 - Sanovat zpevnit původní podkladní prkno okapu střechy tl.25mm š.200mm dl. 115m vč. zabeton. kolíků, část nahradit, materiál borovice impregnace vruty nerez	kpl	1,000	33 098,15	33 098,15		
D		767	Konstrukce zámečnické					8 557 174,95	
116	K	7677211011	Z01.1 - RESTAUROVÁNÍ pláště severní fasády - 475,5 m2, dem. zasklení vč. úhelníků, vodorov.příček prověření sanace revize OK, kotvení doplnění (23,5m2) úpravy výměny materiálu zasklení ... Přesně dle specifikace ve výpisu	kpl	1,000	3 376 523,12	3 376 523,12		

Z01.1 restaurování pláště severní fasády

Restaurování ocelo-skleněného obvodového pláště, sestávající z těchto kroků: Kompletní šetrná demontáž zasklení, likvidace nepůvodních částí zasklení, šetrná demontáž lišt a vodorovných příček. Kompletní repase ocelové konstrukce, zahmující mimo jiné tyto práce: změření míry koroze (korozním specialistou) paty všech sloupků, lokální náhrada prokorodovaného materiálu sloupků dovařením a vybroušením oceli na místě, repase lišt a patních úhelníků u soklu, srovnání deformovaných míst, doplnění chybějících prvků, znalecká revize kotvení ke stropním deskám a sloupům statikem včetně posouzení všech svarů, doplnění chybějícího pole 1-2 replikou původního pláště (střední sloupky budou upraveny na demontovatelné pro stěhování tetadla), úprava pole 5-6 do původního stavu replikou původního pláště pro vrácení vstupních dveří T01.1, celoplošná kompletní nová povrchová úprava vnější - celoplošné otryskání povrchových úprav a koroze, pasivace, protikorozi základní nátěr a silnovrstvy vrchní nátěr šedý odstín, a vnitřní - celoplošné přebroušení povrchu, odstranění pouze odlupujících se částí druhotné vrstvy, přetmelení, vícevrstvý krycí lak na olejové bázi, šedý odstín. Kompletní nové atypické zasklení pláště replikou válcovaného katedrálního kaleného skla vyrobenou dle fragmentu dochovaného původního zasklení (zahrnuje i vytvoření otisku původního skla, výrobu ocelové molety a válce, a zakázkovou výrobu série tabulí skla). Zasklení na Al nýty, sklenářský tmel, do původních lišt s atypickými vruty, vodorovné spáry vyplněny olovem. Tloušťka skla 5mm Součástí restaurování je i dodávka rezervních tabulí skla - 50ks tabulí dle formátů obvodového pláště. Podrobně viz výpis prvků a výkresová dokumentace. Přesně dle specifikace ve výpisu prvků.

PP

118	K	7677211013	Z01.3 - RESTAUROVÁNÍ pláště severní fasády - 475,5 m2, dem. zasklení vč. úhelníků, vodorov. příček prověření sanace revize OK, kotvení doplnění (23,5m2) úpravy výměny materiálu zasklení doplnění skla ... Přesně dle	kpl	1,000	3 376 523,12	3 376 523,12
-----	---	------------	--	-----	-------	--------------	--------------

Z01.3 restaurování pláště jižní fasády

Restaurování ocelo-skleněného obvodového pláště, sestávající z těchto kroků: Kompletní šetrná demontáž zasklení, likvidace nepůvodních částí zasklení, šetrná demontáž lišt a vodorovných příček. Kompletní repase ocelové konstrukce, zahmující mimo jiné tyto práce: prověření a sanaci změření míry koroze (korozním specialistou) paty všech sloupků, lokální náhrada prokorodovaného materiálu sloupků dovařením a vybroušením oceli na místě, repase lišt a patních úhelníků u soklu, srovnání deformovaných míst, doplnění chybějících prvků, znalecká revize kotvení ke stropním deskám a sloupům statikem včetně posouzení všech svarů, úprava pole 6-7 do původního stavu replikou původního pláště po demontáži vstupních dveří, úprava pole 2-3 pro nové vstupní dveře T01.2, celoplošná kompletní nová povrchová úprava vnější - celoplošné otryskání povrchových úprav a koroze, pasivace, protikorozi základní nátěr a silnovrstvy vrchní nátěr šedý odstín, a vnitřní - celoplošné přebroušení povrchu, odstranění pouze odlupujících se částí druhotné vrstvy, přetmelení, vícevrstvý krycí lak na olejové bázi, šedý odstín. Kompletní nové atypické zasklení pláště replikou válcovaného katedrálního kaleného skla vyrobenou dle fragmentu dochovaného původního zasklení (zahrnuje i vytvoření otisku původního skla, výrobu ocelové molety a válce, a zakázkovou výrobu série tabulí skla). Zasklení na Al nýty, sklenářský tmel, do původních lišt s atypickými vruty, vodorovné spáry vyplněny olovem. Tloušťka skla 5mm. Podrobně viz výpis prvků a výkresová dokumentace.

pp

119	K	7677211014	Z01.4 - RESTAUROVÁNÍ torza pláště severní fasády 80,3 m2, dem.zasklení vč. úhelníků,vodorov.příček prověření sanace revize OK, kotvení úpravy výměny materiálu zasklení doplnění skla nátěry ... Přesně dle specifikace ve výpisu	kpl	1,000	570 209,90	570 209,90
-----	---	------------	---	-----	-------	------------	------------

Z01.4 restaurování torza pláště západní fasády

Restaurování torza ocelo-skleněného obvodového pláště, sestávající z těchto kroků: Kompletní šetrná demontáž zasklení, likvidace nepůvodních částí zasklení, šetrná demontáž lišt a vodorovných příček, nalezení původních tmělů a úchytů skel na vybraných místech. Kompletní repase ocelové konstrukce. zahrnující mimo jiné tyto práce: srovnání deformovaných míst, doplnění chybějících prvků, znalecká revize kotvení ke stropním deskám a sloupům statikem včetně posouzení všech svařů. oprava 3ks ventilačních kyvných oken a doplnění 3ks replik - vše do funkčního stavu dle původní podoby s niklovanými ovládacími prvky, příprava na rozvody elektro ve sloupcích vč. napojení na repliku pláště Z01.5; celoplošná kompletní nová povrchová úprava vnější - celoplošné otryskání povrchových úprav a koroze. pasivace, protikorozní základní nátěr a silnovrstvý vrchní nátěr šedý odstín, a vnitřní - celoplošné přebroušení povrchu, odstranění pouze odlupujících se částí druhotné vrstvy, přetmelení, vícevrstvý krycí lak na olejové bázi, šedý odstín. Kompletní nové atypické zasklení pláště replikou válcovaného katedrálního kaleného skla vyrobenou dle fragmentu dochovaného původního zasklení (zahrnuje i vytvoření otisku původního skla, výrobu ocelové molety a válce. a zakázkovou výrobu série tabulí skla). Vybrané původní tabule skla budou osazeny zpět. Zasklení na Al nýty, sklenářský tmel, do původních lišt s atypickými vruty. vodorovné spáry vyplněny olovem. Podrobné viz výpis prvků a výkresová dokumentace. Tloušťka skla 5mm. Přesně dle specifikace ve výpisu prvků

pp

121	K	7677211016	Z01.6 - REPLIKA k torzu pláště vých.fasády 158,5m2 dle původ. prvků 12 ks ventilacek příprava pro rozvody elektro zasklení dle původ.kompletace pláště do původní podoby združené ovládní ventilacek.Tloušťka skla 5mm. Přesně	kpl	1,000	1 125 507,71	1 125 507,71
122	K	7677211017	Z01.7 - Žlábek pro odtok kondenzátu r.š. 200mm nerez plech 1,5mm délka 102m vsazen do podlahy vodotěsně spojený a navázán na plášť v terac. soklu vč. všech potřebných zednických prací. Přesně dle specifikace ve výpisu prvků	kpl	1,000	56 707,76	56 707,76
129	K	7677211024	Z01.14 - Podstavec letadla čtveřice bezešvých trubek 108/4 dl. 6m vč. kotvení 1m do základu nátěr přizpůsobení konečné výšky dle dodavatele letadla statické posouzení vč. všech potřebných stavebních prací. Přesně dle	kpl	1,000	25 158,91	25 158,91
130	K	7677211025	Z01.15 - Atyp. poklop šachty 600/1450 zapuštěný v podlaze viko zalité probarveným betoínem stejný jak okolní podlaha materiál nerez, kloubový mechanismus zdvihací pružiny úchyty vč. všech potřebných stavebních prací. Přesně dle specifikace ve výpisu prvků	kpl	1,000	26 544,43	26 544,43
D		772	Podlahy z kamene				54 032,12
135	K	7725290015	B01.5 - Doplnění zábradlí balkonu - očištění vlepění výztuže nadbetonování š.120mm dl. 5,75m - 3x	kpl	1,000	5 745,35	5 745,35
136	K	7725290016	B01.6 - Zapravení sond - pasivace obnažené výztuže její doplnění zaplnění sond reprofilační maltou - 76 jádrových vrtů, 22 sekaných sond, 12 odtrhových zkoušek	kpl	1,000	48 286,77	48 286,77

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**02 - silnoprúd**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28315669

DIČ: CZ28315669

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**864 171,00**

DPH základní  
snížena

Základ daně

864 171,00

0,00

Sazba daně

21,00%

181,300

Výše daně

181 300,00

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 045 647,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

## 02 - silnoproud

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**864 170,50**

#### M - Práce a dodávky M

864 170,50

21-M - Elektromontáže	864 170,50
D1 - Prvky elektroinstalace - Dodávka	128 193,50
D2 - Prvky elektroinstalace - Montáž	162 523,70
D3 - Umělé osvětlení - dodávka - součást stavební části PD	0,00
D4 - Umělé osvětlení - Montáž	0,00
D5 - Kably - dodávka	74 101,40
D6 - Montáž - Kably	76 288,10
D7 - Instalační materiál - dodávka	151 871,00
D8 - Montáž - instalačního materiálu	125 514,80
D9 - Hromosvod - dodávka	16 617,70
D10 - Hromosvod - montáž	35 812,60
D11 - Dodávka a montáž zemní a výkopové práce	25 428,00
D12 - Vedlejší rozpočtové náklady	67 819,70

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**02 - silnoproud**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**864 170,50**

D	M		Práce a dodávky M				864 170,50	
D	21-M		Elektromontáže				864 170,50	
0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000		0,00	

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).

D D1

Prvky elektroinstalace - Dodávka

128 193,50

1	K	2100100101	<b>ZÁSUVKA_PAM_1</b> Atipická podlahová zásuvka, komplet atipický výrobek sestava zásuvky 230V/16A včetně podlahového boxu pro zápusťnou instalaci do podlahy, replika stávající zásuvky v památníku, včetně certifikace, - <b>dotávka je součástí stavební části SO-01</b>	ks	96,000	706,80	67 852,80
			ZÁSUVKA_PAM_1 Atipická podlahová zásuvka, komplet atipický výrobek sestava zásuvky 230V/16A včetně podlahového boxu pro zápusťnou instalaci do podlahy, replika stávající zásuvky v památníku, včetně certifikace. - dotávka je součástí stavební části SO-01 - označení I01.1				
2	K	2100100102	<b>ZÁSUVKA_PAM_2</b> Atipická podlahová zásuvka, komplet atipický výrobek sestava zásuvky 230V/16A včetně podlahového boxu pro zápusťnou instalaci do podlahy, replika stávající zásuvky v památníku, včetně certifikace, <b>připojení replik navíc nad rámec zakreslen</b>	ks	10,000	706,80	7 068,00
			ZÁSUVKA_PAM_2 Atipická podlahová zásuvka, komplet atipický výrobek sestava zásuvky 230V/16A včetně podlahového boxu pro zápusťnou instalaci do podlahy, replika stávající zásuvky v památníku, včetně certifikace, připojení replik navíc nad rámec zakreslených poloh které budou umístěny autorským dozorem v 1.NP dle konkrétního nálezu po odkrytí podlah - dotávka je součástí stavební části SO-01				
3	K	2100100103	<b>OVL_PAM_1</b> Skleněný dotykový ovladač pro systém IOB, 8x tlačítko, vestavěný senzor teploty, 2x AIN/DIN	ks	1,000	2 726,90	2 726,90
			OVL_PAM_1 Skleněný dotykový ovladač pro systém IOB, 8x tlačítko, vestavěný senzor teploty, 2x AIN/DIN				
4	K	2100100104	<b>Teplotní senzor, kabel 6m, rozsah: -40... +125 °C, pro skrytou montáž</b>	ks	1,000	274,50	274,50
			Teplotní senzor, kabel 6m, rozsah: -40... +125 °C, pro skrytou montáž				
5	K	2100100105	<b>Zásuvka jednonásobná 230V/16A s ochr. kolíkem, s clonkami, s popis. polem, bílá, keramická kulatá v retro vzhledu, pro instalaci do atipického zásuvkového boxu s víkem (atipický výrobek boxu pro skrytou montáž je součástí dotávky</b>	ks	27,000	706,80	19 083,60
			Zásuvka jednonásobná 230V/16A s ochr. kolíkem, s clonkami, s popis. polem, bílá, keramická kulatá v retro vzhledu, pro instalaci do atipického zásuvkového boxu s víkem (atipický výrobek boxu pro skrytou montáž je součástí dotávky stavby)				
6	K	2100100106	<b>Instalační krabice pro instalaci zásuvky, pro instalaci do atipického zásuvkového boxu s víkem ve stropu</b>	ks	27,000	25,10	677,70
			Instalační krabice pro instalaci zásuvky, pro instalaci do atipického zásuvkového boxu s víkem ve stropu				
7	K	2100100107	<b>Svorkovnice ochranného pospojování, v boxu pro skrytou instalaci do podhledu.</b>	ks	20,000	524,40	10 488,00
			Svorkovnice ochranného pospojování, v boxu pro skrytou instalaci do podhledu.				
8	K	2100100108	<b>Svorkovnice ochranného pospojování, v boxu pro instalaci do podlahového kabelového kanálu.</b>	ks	10,000	524,40	5 244,00
			Svorkovnice ochranného pospojování, v boxu pro instalaci do podlahového kabelového kanálu.				

9	K	2100100109	Spojky, svorky a přichytky pro připojení ochranného pospojování ke kovovému zábradlí, kovovým boxům zásuvek a ostatním kovovým a vodivým prvkům objektu pevně spojeným se stavbou	ks	180,000	82,10	14 778,00		
			Spojky, svorky a přichytky pro připojení ochranného pospojování ke kovovému zábradlí, kovovým boxům zásuvek a ostatním kovovým a vodivým prvkům objektu pevně spojeným se stavbou						
	D	D2	Prvky elektroinstalace - Montáž					162 523,70	
10	K	2100100201	Montáž atypické zásuvky - montáž je součástí stavební části SO-01 - označení I01.1	ks	106,000	127,70	13 536,20		
			Montáž atypické zásuvky - montáž je součástí stavební části SO-01 - označení I01.1						
11	K	2100100202	Zapojení kabelových přívodů nn do atypické zásuvky	ks	106,000	82,10	8 702,60		
			Zapojení kabelových přívodů nn do atypické zásuvky						
12	K	2100100203	Montáž dotykového ovladače	ks	1,000	1 112,60	1 112,60		
			Montáž dotykového ovladače						
13	K	2100100204	Instalace senzoru	ks	1,000	291,80	291,80		
			Instalace senzoru						
14	K	2100100205	Montáž zásuvka komplet	ks	27,000	127,70	3 447,90		
			Montáž zásuvka komplet						
15	K	2100100206	Instalace boxu	ks	27,000	2 188,80	59 097,60		
			Instalace boxu						
16	K	2100100207	Instalace svorkovnice ochranného pospojování včetně krycího boxu	ks	30,000	355,70	10 671,00		
			Instalace svorkovnice ochranného pospojování včetně krycího boxu						
17	K	2100100208	Instalace příslušenství	ks	180,000	182,40	32 832,00		
			Instalace příslušenství						
18	K	2100100209	Odborná demontáž stávající elektroinstalace v objektu SO-01 v místech kde to stanoví stavební dozor, postup stanoví při stavbě stavební dozor a autorský dozor stavby	hod	120,000	273,60	32 832,00		
			Odborná demontáž stávající elektroinstalace v objektu SO-01 v místech kde to stanoví stavební dozor, postup stanoví při stavbě stavební dozor a autorský dozor stavby						
	D	D3	Umělé osvětlení - dodávka - součást stavební části PD					0,00	
	D	D4	Umělé osvětlení - Montáž					0,00	
	D	D5	Kabely - dodávka					74 101,40	
22	K	2100100501	kab_CIB Sdělovací sběrníkový kabel pro systémovou sběrnici řízení IOB	m	40,000	21,40	856,00		
			kab_CIB Sdělovací sběrníkový kabel pro systémovou sběrnici řízení IOB						



23	K	2100100502	KAB_S3 Silový napájecí kabel 3x2,5, jádro Cu drát, plášť samozhášecí PVC.	m	2 700,000	15,30	41 310,00	
			KAB_S3 Silový napájecí kabel 3x2,5, jádro Cu drát, plášť samozhášecí PVC.					
24	K	2100100503	KAB_S10ARM Silový napájecí kabel, 3x2,5, jádro měděný laněný vodič, izolace jádra zesílený polyetylén, plášť samozhášecí PVC, armovaný se zvýšenou odolností proti mechanickému poškození kabelu, určen pro vnitřní i venkovní instalaci i pro volné uložení	m	720,000	16,90	12 168,00	
			KAB_S10ARM Silový napájecí kabel, 3x2,5, jádro měděný laněný vodič, izolace jádra zesílený polyetylén, plášť samozhášecí PVC, armovaný se zvýšenou odolností proti mechanickému poškození kabelu, určen pro vnitřní i venkovní instalaci i pro volné uložení do země, odolný proti vodě a vlhkosti, určen pro jmenovité napětí Uo/U 0,6/1 kV, minimální poloměr ohybu 170mm.					
25	K	2100100504	KAB_TOP Samoregulační topný kabel, včetně ukotvení do potrubí svodu	m	34,000	211,60	7 194,40	
			KAB_TOP Samoregulační topný kabel, včetně ukotvení do potrubí svodu					
26	K	2100100505	KAB_PE1 Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	650,000	10,80	7 020,00	
			KAB_PE1 Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.					
27	K	2100100506	KAB_PE2 Vodič ochranný PE, 1x10, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	200,000	18,00	3 600,00	
			KAB_PE2 Vodič ochranný PE, 1x10, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.					
28	K	2100100507	KAB_PE3 Vodič ochranný PE, 1x16, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	70,000	27,90	1 953,00	
			KAB_PE3 Vodič ochranný PE, 1x16, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.					
D	D6	Montáž - Kabely					76 288,10	
29	K	2100100601	Instalace kabelu do průměru 10mm (do trubky / pod omítku)	m	3 510,000	13,70	48 087,00	
			Instalace kabelu do průměru 10mm (do trubky / pod omítku)					
30	K	2100100602	Instalace kabelu od průměru 10mm (do trubky / pod omítku)	m	870,000	22,80	19 836,00	
			Instalace kabelu od průměru 10mm (do trubky / pod omítku)					
31	K	2100100603	Instalace topného kabelu do ústí svodu na střeše a dále do vnitřního potrubí svodu vody ze střechy	m	34,000	27,40	931,60	
			Instalace topného kabelu do ústí svodu na střeše a dále do vnitřního potrubí svodu vody ze střechy					
32	K	2100100604	Protahení kabelů uvnitř dutiny sloupku opláštění budovy	kpl	1,000	1 505,50	1 505,50	
			Protahení kabelů uvnitř dutiny sloupku opláštění budovy					
33	K	2100100605	Měření kabelu, tisk protokolu	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00	
			Měření kabelu, tisk protokolu					
D	D7	Instalační materiál - dodávka					151 871,00	

34	K	2100100701	TRUB_25 Trubka instalační, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček a stropů, nebo na povrchu stěn upevn	m	350,000	18,90	6 615,00	
			TRUB_25 Trubka instalační, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček a stropů, nebo na povrchu stěn upevněna příchýtkami.					
35	K	2100100702	TRUB_32 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček a stropů, nebo na povrchu stěn upevn	m	650,000	23,20	15 080,00	
			TRUB_32 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček a stropů, nebo na povrchu stěn upevněna příchýtkami.					
36	K	2100100703	TRUB_OUT Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro kabelové rozvody v betonu, mech. odolnost 720N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu a podlah, do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček,	m	600,000	13,40	8 040,00	
			TRUB_OUT Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro kabelové rozvody v betonu, mech. odolnost 720N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu a podlah, do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček, nebo na povrchu stěn upevněna příchýtkami.					
37	K	2100100704	Spojky a příchýtky pro elektroinstalační trubky	kpl	1,000	5 016,00	5 016,00	
			Spojky a příchýtky pro elektroinstalační trubky					
38	K	2100100705	Elektroinstalační oceloplechový kabelový žlab, žárově zinkovaný, tl.0,8 mm, perforovaný, příčný rozměr 100x100mm, určený pro vedení silových kabelů, dodávka včetně víka	m	150,000	270,30	40 545,00	
			Elektroinstalační oceloplechový kabelový žlab, žárově zinkovaný, tl.0,8 mm, perforovaný, příčný rozměr 100x100mm, určený pro vedení silových kabelů, dodávka včetně víka					
39	K	2100100706	Stojna pro ukotvení kabelového žlabu do trasy stávajícího kanálu vedení potrubí v podlaze přízemí památníku	ks	150,000	200,60	30 090,00	
			Stojna pro ukotvení kabelového žlabu do trasy stávajícího kanálu vedení potrubí v podlaze přízemí památníku					
40	K	2100100707	Kolena žlabu, spojky a ostatní příslušenství pro sestavení a pro vertikální a horizontální vedení žlabu	kpl	1,000	6 840,00	6 840,00	
			Kolena žlabu, spojky a ostatní příslušenství pro sestavení a pro vertikální a horizontální vedení žlabu					
41	K	2100100708	Krabice 85x85x37mm s víčkem, do pohledu a kabelového kanálu	ks	10,000	93,00	930,00	

Krabice 85x85x37mm s víčkem, do podhledu a kabelového kanálu								
42	K	2100100709	Krabice 130x85x37mm s víčkem, do podhledu a kabelového kanálu	ks	10,000	190,40	1 904,00	
Krabice 130x85x37mm s víčkem, do podhledu a kabelového kanálu								
43	K	2100100710	Krabice propojovací s víčkem, pro skrytou instalaci do podhledu	ks	10,000	59,30	593,00	
Krabice propojovací s víčkem, pro skrytou instalaci do podhledu								
44	K	2100100711	Krabice instalační přístrojová, průměr 73x45mm, instalace do zdi nebo stropu	ks	10,000	6,80	68,00	
Krabice instalační přístrojová, průměr 73x45mm, instalace do zdi nebo stropu								
45	K	2100100712	Speciální kabelová spojka trvalá lisovací včetně nové izolace spoje, pro trvalé spojení topného kabelu s napájecím přívodem, uložení ve stěně	ks	2,000	230,70	461,40	
Speciální kabelová spojka trvalá lisovací včetně nové izolace spoje, pro trvalé spojení topného kabelu s napájecím přívodem, uložení ve stěně								
46	K	2100100713	Elektroinstalační vodivé spojky kabelů	kpl	1,000	912,00	912,00	
Elektroinstalační vodivé spojky kabelů								
47	K	2100100714	Přechodka pro přechod kabelů ze sloupků opláštění budovy do podhledu a podlahy, atipický výrobek	ks	39,000	474,20	18 493,80	
Přechodka pro přechod kabelů ze sloupků opláštění budovy do podhledu a podlahy, atipický výrobek								
48	K	2100100715	Kotvení kabelů pro odlehčení v tahu	ks	25,000	159,60	3 990,00	
Kotvení kabelů pro odlehčení v tahu								
49	K	2100100716	Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.	sada	1,000	6 364,80	6 364,80	
Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.								
50	K	2100100717	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00	
Utěsnění kabelových prostupů								
D	D8	Montáž - instalačního materiálu						125 514,80
51	K	2100100801	Instalace trubky dle způsobu uložení	m	1 600,000	29,20	46 720,00	
Instalace trubky dle způsobu uložení								
52	K	2100100802	Instalace kabelového žlabu s víkem	m	150,000	141,40	21 210,00	
Instalace kabelového žlabu s víkem								
53	K	2100100803	Instalace stojny žlabu a ukotvení žlabu	ks	150,000	59,30	8 895,00	
Instalace stojny žlabu a ukotvení žlabu								
54	K	2100100804	Instalace ostatního příslušenství žlabu	kpl	1,000	364,80	364,80	
Instalace ostatního příslušenství žlabu								

55	K	2100100805	Montáž instalačních krabic a boxů	ks	40,000	168,70	6 748,00
			Montáž instalačních krabic a boxů				
56	K	2100100806	Montáž instalačního příslušenství	hod	4,000	273,60	1 094,40
			Montáž instalačního příslušenství				
57	K	2100100807	Instalace kabelových spojek	kpl	1,000	1 687,20	1 687,20
			Instalace kabelových spojek				
58	K	2100100808	Instalace kabelových přechodků	ks	39,000	250,80	9 781,20
			Instalace kabelových přechodků				
59	K	2100100809	Instalace speciální lisovací kabelové spojky	ks	2,000	2 207,00	4 414,00
			Instalace speciální lisovací kabelové spojky				
60	K	2100100810	Montáž odlehčení kabelů v tahu	ks	25,000	405,80	10 145,00
			Montáž odlehčení kabelů v tahu				
61	K	2100100811	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropěch a podlahách, prostupy, průrazy apod.)	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropěch a podlahách, prostupy, průrazy apod.)				
62	K	2100100812	Montáž drobného instalačního materiálu	hod	6,000	273,60	1 641,60
			Montáž drobného instalačního materiálu				
63	K	2100100813	Instalace utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	6 885,60	6 885,60
			Instalace utěsnění kabelových prostupů				
D	D9		Hromosvod - dodávka				16 617,70
64	K	2100100901	Pásek zemnicí FeZn 30x4	m	150,000	28,20	4 230,00
			Pásek zemnicí FeZn 30x4				
65	K	2100100902	Vodič kruhový 8 AlMgSi T/2 (0,135Kg/m) polotvrdý	m	350,000	14,10	4 935,00
			Vodič kruhový 8 AlMgSi T/2 (0,135Kg/m) polotvrdý				
66	K	2100100903	Vodič kruhový FeZn 16	m	20,000	18,10	362,00
			Vodič kruhový FeZn 16				
67	K	2100100904	Svorka spojovací	ks	30,000	7,80	234,00
			Svorka spojovací				
68	K	2100100905	Svorka zkušební	ks	6,000	30,60	183,60

			Svorka zkušební					
69	K	2100100906	Úhelník ochranný 1,7M ( 30x30mm, délka 1700mm )	ks	6,000	117,60	705,60	
			Úhelník ochranný 1,7M ( 30x30mm, délka 1700mm )					
70	K	2100100907	Držák ochranného úhelníku FeZn, délka 270mm, do zdi	ks	12,000	21,50	258,00	
			Držák ochranného úhelníku FeZn, délka 270mm, do zdi					
71	K	2100100908	Podpěra vedení do stěny	ks	85,000	12,80	1 088,00	
			Podpěra vedení do stěny					
72	K	2100100909	Podpěra vedení beton/plast na vodorovnou střechu	ks	95,000	20,50	1 947,50	
			Podpěra vedení beton/plast na vodorovnou střechu					
73	K	2100100910	Zaváděcí tyč do země délka 1,5m , včetně ukotvení	ks	6,000	296,40	1 778,40	
			Zaváděcí tyč do země délka 1,5m , včetně ukotvení					
74	K	2100100911	Svorka spojovací křížová	ks	27,000	7,80	210,60	
			Svorka spojovací křížová					
75	K	2100100912	Svorka univerzální bez středové destičky	ks	20,000	10,40	208,00	
			Svorka univerzální bez středové destičky					
76	K	2100100913	Štítek s označením svodu	ks	6,000	4,10	24,60	
			Štítek s označením svodu					
77	K	2100100914	Spojka napojení kruhového vodiče do svorkovnice v rozvaděči nn RP1	ks	1,000	9,80	9,80	
			Spojka napojení kruhového vodiče do svorkovnice v rozvaděči nn RP1					
78	K	2100100915	Drobný instalační materiál	kpl	1,000	442,60	442,60	
			Drobný instalační materiál					
	D	D10	Hromosvod - montáž				35 812,60	
79	K	2100101001	Montáž a uložení Pásek zemnicí	m	150,000	36,50	5 475,00	
			Montáž a uložení Pásek zemnicí					
80	K	2100101002	Montáž Vodič kruhový	m	370,000	29,20	10 804,00	
			Montáž Vodič kruhový					
81	K	2100101003	Montáž Svorka	ks	78,000	36,50	2 847,00	
			Montáž Svorka					
82	K	2100101004	Montáž Svorka zkušební	ks	6,000	36,50	219,00	
			Montáž Svorka zkušební					

83	K	2100101005	Montáž Podpěra střešní	ks	95,000	41,00	3 895,00	
			Montáž Podpěra střešní					
84	K	2100101006	Montáž Úhelník ochranný	ks	6,000	159,60	957,60	
			Montáž Úhelník ochranný					
85	K	2100101007	Montáž Držák	ks	12,000	50,20	602,40	
			Montáž Držák					
86	K	2100101008	Montáž Podpěra vedení	ks	85,000	41,00	3 485,00	
			Montáž Podpěra vedení					
87	K	2100101009	Montáž Štítek s označením svodu	ks	6,000	9,10	54,60	
			Montáž Štítek s označením svodu					
88	K	2100101010	Vyhledání stávajících tras hromosvodu	hod	10,000	273,60	2 736,00	
			Vyhledání stávajících tras hromosvodu					
89	K	2100101011	Kontrola stavu a funkčnosti jednotlivých dochovaných částí hromosvodu	hod	10,000	273,60	2 736,00	
			Kontrola stavu a funkčnosti jednotlivých dochovaných částí hromosvodu					
90	K	2100101012	Měření rezistivity půdy při instalaci zemního pásku	hod	4,000	456,00	1 824,00	
			Měření rezistivity půdy při instalaci zemního pásku					
91	K	2100101013	Montáž Drobný instalační materiál	kpl	1,000	177,00	177,00	
			Montáž Drobný instalační materiál					
D	D11		Dodávka a montáž zemní a výkopové práce				25 428,00	
92	K	2100101101	Výkop zemní trasy hloubky 0,5m pro uložení zemního pásku, zásyp, hutnění	m	130,000	195,60	25 428,00	
			Výkop zemní trasy hloubky 0,5m pro uložení zemního pásku, zásyp, hutnění					
D	D12		Vedlejší rozpočtové náklady				67 819,70	
93	K	2100101201	Zpracování výrobní a dílenské dokumentace	kpl	1,000	18 552,30	18 552,30	
			Zpracování výrobní a dílenské dokumentace					
95	K	2100101203	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	1 687,20	1 687,20	
			Utěsnění kabelových prostupů					
96	K	2100101204	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	4 104,00	4 104,00	
			Protipožární ucpávky					
100	K	2100101208	Výškové práce (lešení, plošina apod.)	kpl	1,000	31 920,00	31 920,00	

Výškové práce (lešení, plošina apod.)

102	K	2100101210	Koodinace instalace silnoproudých a ostatních technologií	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00
-----	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Koodinace instalace silnoproudých a ostatních technologií

103	K	2100101211	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	9 276,20	9 276,20
-----	---	------------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**03 - slaboproud**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28315669

DIČ:

CZ28315669

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

**303 100,00**

DPH - základní  
snížena

Základ daňe

303 100,00

0,00

Sazba daňe

21,09%

15,00%

Vše daňe

63 751,00

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**366 751,00**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTIK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTIKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

### 03 - slaboproud

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**303 099,50**

#### M - Práce a dodávky M

303 099,50

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení

303 099,50

D1 - Domácí telefon (DT):

34 604,80

D1.1 - Dodávka DT

15 438,40

D1.2 - Montáž DT

5 016,00

D1.3 - Dodávka instalačního materiálu DT

4 383,10

D1.4 - Montáž instalačního materiálu DT

9 767,30

D2 - Strukturovaná kabeláž (SK):

230 221,00

D2.1 - Dodávka prvků SK

79 560,40

D2.2 - Montáž prvků SK

24 672,80

D2.3 - Dodávka instalačního materiálu SK

32 372,60

D2.4 - Montáž instalačního materiálu SK

93 615,20

D3 - Vedlejší rozpočtové náklady:

38 273,70

# SOUPIS PRACÍ

Název:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

**03 - slaboproud**

Místo:

ZLÍN

Data:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>303 099,50</b>	
D	M		Práce a dodávky M				303 099,50	
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení				303 099,50	
0	K	Pozn.	Pro zpracování <b>komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn</b>		0,000		0,00	
			<p>Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. V jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).</p>					
D	D1		Domácí telefon (DT):				34 604,80	
D	D1.1		Dodávka DT				15 438,40	

1	K	2200110101	VKOM_1 Venkovní dveřní telefonní komunikátor, videotelefon, pro možnost volání na libovolný vnitřní telefon systému DT (1 jednotka), dvou vodičový rozvod DT, pro instalaci na fasádu	ks	2,000	2 270,00	4 540,00	
			<i>p&gt;</i> VKOM_1 Venkovní dveřní telefonní komunikátor, videotelefon, pro možnost volání na libovolný vnitřní telefon systému DT (1 jednotka), dvou vodičový rozvod DT, pro instalaci na fasádu					
2	K	2200110102	Venkovní instalační box a protidešťový kryt, provedení atypické dle architektonického řešení stavby	ks	2,000	2 644,80	5 289,60	
			Venkovní instalační box a protidešťový kryt, provedení atypické dle architektonického řešení stavby					
3	K	2200110103	Integrace dveřního komunikátoru do konzoly opláštění budovy	ks	2,000	2 644,80	5 289,60	
			Integrace dveřního komunikátoru do konzoly opláštění budovy					
4	K	2200110104	Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,..)	sada	1,000	319,20	319,20	
			Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,..)					
			<i>D D1.2</i> Montáž DT	5 016,00				
5	K	2200110201	Montáž a zapojení jednotky dveřního komunikátoru s příslušenstvím	ks	2,000	957,60	1 915,20	
			Montáž a zapojení jednotky dveřního komunikátoru s příslušenstvím					
6	K	2200110202	Nastavení jednotky dveřního komunikátoru	ks	2,000	410,40	820,80	
			Nastavení jednotky dveřního komunikátoru					
7	K	2200110203	Montáž boxu	ks	2,000	273,60	547,20	
			Montáž boxu					
8	K	2200110204	Integrace dveřního komunikátoru do konzoly opláštění budovy	ks	2,000	638,40	1 276,80	
			Integrace dveřního komunikátoru do konzoly opláštění budovy					
9	K	2200110205	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	456,00	456,00	
			Montáž drobného instalačního materiálu					
			<i>D D1.3</i> Dodávka instalačního materiálu DT	4 383,10				
10	K	2200110301	KAB_TEL_3 Kabel datový pro sběrnici DT, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození	m	140,000	14,20	1 988,00	
			KAB_TEL_3 Kabel datový pro sběrnici DT, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození					
11	K	2200110302	TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příč	m	130,000	7,90	1 027,00	
			TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					

12	K	2200110303	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	957,70	957,70
			Montážní a instalační krabice, a boxy				
13	K	2200110304	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.	sada	1,000	410,40	410,40
			Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.				
	D	D1.4	Montáž instalačního materiálu DT				9 767,30
14	K	2200110401	Instalace kabelu	m	140,000	9,10	1 274,00
			Instalace kabelu				
15	K	2200110402	Instalace trubky	m	130,000	36,50	4 745,00
			Instalace trubky				
16	K	2200110403	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	1 140,00	1 140,00
			Montáž instalačních krabic a boxů				
17	K	2200110404	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropích a podlahách, prostupy, průrazy apod.)	kpl	1,000	1 969,90	1 969,90
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropích a podlahách, prostupy, průrazy apod.)				
18	K	2200110405	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	638,40	638,40
			Montáž drobného instalačního materiálu				
	D	D2	Strukturovaná kabeláž (SK):				230 221,00
	D	D2.1	Dodávka prvku SK				79 560,40
19	K	2200120101	ZAS_SK1 Zásuvka datová 1xRJ45 kompletní, F/UTPcat5E, keramická kulatá v retro vzhledu, pro instalaci do atypického zásuvkového boxu s víkem (atypický výrobek boxu pro skrytou montáž je součástí dodávky stavby)	ks	27,000	1 087,10	29 351,70
			ZAS_SK1 Zásuvka datová 1xRJ45 kompletní, F/UTPcat5E, keramická kulatá v retro vzhledu, pro instalaci do atypického zásuvkového boxu s víkem (atypický výrobek boxu pro skrytou montáž je součástí dodávky stavby)				
20	K	2200120102	HDMI_EXT_1 HDMI HD Extender přes LAN, základní vysílač a přijímač, pro přenos HDMI HD po datové síti LAN 1000MB po kabeláži cat5E	ks	1,000	8 174,30	8 174,30
			HDMI_EXT_1 HDMI HD Extender přes LAN, základní vysílač a přijímač, pro přenos HDMI HD po datové síti LAN 1000MB po kabeláži cat5E				
21	K	2200120103	HDMI_EXT_2 Receiver pro HDMI Extender, přídavný přijímač pro HDMI HD Extender pro zapojení LAN ve struktuře do hvězdy	ks	2,000	4 100,40	8 200,80
			HDMI_EXT_2 Receiver pro HDMI Extender, přídavný přijímač pro HDMI HD Extender pro zapojení LAN ve struktuře do hvězdy				
22	K	2200120104	Instalační box pro HDMI extender	ks	3,000	415,00	1 245,00
			Instalační box pro HDMI extender				
23	K	2200120105	Instalační krabice pro instalaci datové zásuvky, pro instalaci do atypického zásuvkového stropního boxu s víkem	ks	27,000	25,10	677,70

			Instalační krabice pro instalaci datové zásuvky, pro instalaci do atypického zásuvkového stropního boxu s víkem				
24	K	2200120106	WIFI wifi jednotka pro vnitřní i venkovní instalaci, konektor pro zakončení datového přívodního kabelu UTPcat.5E přímo v jednotce WIFI, profi provedení, anténa 27dBm s integrovaným WiFi 802.11 b/g/n, až 450 Mbps, 2.4GHZ, MIMO-mnohonásobný vstup i výstu	ks	3,000	2 662,10	7 986,30
			WIFI wifi jednotka pro vnitřní i venkovní instalaci, konektor pro zakončení datového přívodního kabelu UTPcat.5E přímo v jednotce WIFI. profi provedení, anténa 27dBm s integrovaným WiFi 802.11 b/g/n, až 450 Mbps, 2.4GHZ, MIMO-mnohonásobný vstup i výstup, funkce AP/Hotspot, 1x LAN, napájení PoE.				
25	K	2200120107	PoE_injektor PoE zdroj pro napájení WIFI, pro instalaci do rozvaděče RACK, napájení adaptérem ze zásuvky 230V.	ks	3,000	363,00	1 089,00
			PoE_injektor PoE zdroj pro napájení WIFI, pro instalaci do rozvaděče RACK, napájení adaptérem ze zásuvky 230V.				
26	K	2200120108	Datový projektor, LCD, nat. WXGA (1280x800), 3100 ANSI lm, kontrast 3000:1, 2xVGA, HDMI, LAN, USB, DO, stropní montáž	ks	1,000	14 591,10	14 591,10
			Datový projektor, LCD, nat. WXGA (1280x800), 3100 ANSI lm, kontrast 3000:1, 2xVGA, HDM, LAN, USB, DO, stropní montáž				
27	K	2200120109	Konzola pro instalaci projektoru na strop, výrobek - atypická výroba	ks	1,000	3 192,00	3 192,00
			Konzola pro instalaci projektoru na strop, výrobek - atypická výroba				
28	K	2200120110	Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)	sada	1,000	5 052,50	5 052,50
			Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)				
	D	D2.2	Montáž prvku SK				24 672,80
29	K	2200120201	Montáž, sestavení a zapojení kompletní datové zásuvky	ks	27,000	164,20	4 433,40
			Montáž, sestavení a zapojení kompletní datové zásuvky				
30	K	2200120202	Instalace zásuvek do atypických stropních boxů v podhledu	ks	27,000	136,80	3 693,60
			Instalace zásuvek do atypických stropních boxů v podhledu				
31	K	2200120203	Montáž a zapojení extenderu HDMI	ks	4,000	228,00	912,00
			Montáž a zapojení extenderu HDMI				
32	K	2200120204	Konfigurace extenderu HDMI	hod	2,000	273,60	547,20
			Konfigurace extenderu HDMI				
33	K	2200120205	Montáž instalačního boxu	ks	3,000	273,60	820,80
			Montáž instalačního boxu				
34	K	2200120206	Montáž instalační krabice	ks	27,000	187,00	5 049,00
			Montáž instalační krabice				
35	K	2200120207	Montáž a zapojení WIFI jednotky	ks	3,000	684,00	2 052,00
			Montáž a zapojení WIFI jednotky				

36	K	2200120208	Nastavení wifi jednotky, základní konfigurace společné sítě wifi	hod	3,000	273,60	820,80
			Nastavení wifi jednotky, základní konfigurace společné sítě wifi				
37	K	2200120209	Instalace wifi techniky do atypu atrapy stojanové lampy	hod	7,500	273,60	2 052,00
			Instalace wifi techniky do atypu atrapy stojanové lampy				
38	K	2200120210	Montáž a zapojení PoE injektoru	ks	3,000	164,20	492,60
			Montáž a zapojení PoE injektoru				
39	K	2200120211	Instalace datového projektoru	ks	1,000	684,00	684,00
			Instalace datového projektoru				
40	K	2200120212	Montáž konzoly pro projektor	ks	1,000	1 094,40	1 094,40
			Montáž konzoly pro projektor				
41	K	2200120213	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	2 021,00	2 021,00
			Montáž drobného instalačního materiálu				
	D	D2.3	Dodávka instalačního materiálu SK				32 372,60
42	K	2200120301	UTPcat.5E out Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození	m	2 150,000	6,80	14 620,00
			UTPcat.5E out Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození				
43	K	2200120302	Kabel HDMI High Speed okonektorovaný s integrovaným zesilovačem, kvalitní aktivní propojovací kabel pro spojení dvou audio/video zařízení přes moderní HDMI rozhraní - délka 15m	ks	1,000	798,00	798,00
			Kabel HDMI High Speed okonektorovaný s integrovaným zesilovačem, kvalitní aktivní propojovací kabel pro spojení dvou audio/video zařízení přes moderní HDMI rozhraní - délka 15m				
44	K	2200120303	Patch kabel HDMI propojovací patch kord, s konektory HDMI, 1,5m.	ks	4,000	181,50	726,00
			Patch kabel HDMI propojovací patch kord, s konektory HDMI, 1,5m.				
45	K	2200120304	Patch kabel UTPcat.5E propojovací patch kord, s konektory RJ45, 1,5m.	ks	15,000	25,50	382,50
			Patch kabel UTPcat.5E propojovací patch kord, s konektory RJ45, 1,5m.				
46	K	2200120305	TRUB_OUT_1 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a přič	m	550,000	13,40	7 370,00
			TRUB_OUT_1 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a přiček, nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.				

47	K	2200120306	TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příč	m	750,000	7,90	5 925,00
			TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.				
48	K	2200120307	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	1 689,00	1 689,00
			Montážní a instalační krabice, a boxy				
49	K	2200120308	Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.	sada	1,000	862,10	862,10
			Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.				
	D	D2.4	Montáž instalačního materiálu SK				93 615,20
50	K	2200120401	Instalace kabelu	m	2 150,000	13,70	29 455,00
			Instalace kabelu				
51	K	2200120402	Instalace kabelu HDMI	ks	1,000	182,40	182,40
			Instalace kabelu HDMI				
52	K	2200120403	Instalace patch kabelu	ks	19,000	9,10	172,90
			Instalace patch kabelu				
53	K	2200120404	Měření datového kabelu, tisk protokolu	ks	30,000	77,50	2 325,00
			Měření datového kabelu, tisk protokolu				
54	K	2200120405	Instalace trubky, do stěny, podhledu	m	1 050,000	36,50	38 325,00
			Instalace trubky, do stěny, podhledu				
55	K	2200120406	Instalace trubky, do betonu, do podlahy	m	250,000	50,20	12 550,00
			Instalace trubky, do betonu, do podlahy				
56	K	2200120407	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	2 052,00	2 052,00
			Montáž instalačních krabic a boxů				
57	K	2200120408	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropích a podlahách, prostupy, průrazy apod.)	kpl	1,000	8 208,00	8 208,00
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropích a podlahách, prostupy, průrazy apod.)				
58	K	2200120409	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	344,90	344,90
			Montáž drobného instalačního materiálu				
	D	D3	Vedlejší rozpočtové náklady:				38 273,70
59	K	2200130001	Zpracování výrobní a dílenské dokumentace	kpl	1,000	2 710,40	2 710,40

## Zpracování výrobní a dílenské dokumentace

61	K	2200130003	Měření kabelů s vypracováním měřicího protokolu	kpl	1,000	1 824,00	1 824,00
Měření kabelů s vypracováním měřicího protokolu							
62	K	2200130004	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00
Utěsnění kabelových prostupů							
63	K	2200130005	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	2 918,40	2 918,40
Protipožární ucpávky							
67	K	2200130009	Výškové práce (lešení, plošina apod.)	kpl	1,000	11 856,00	11 856,00
Výškové práce (lešení, plošina apod.)							
69	K	2200130011	Koordinace instalace slaboproudých a ostatních technologií	kpl	1,000	5 472,00	5 472,00
Koordinace instalace slaboproudých a ostatních technologií							
70	K	2200130012	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	3 004,90	3 004,90
Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)							
71	K	2200130013	Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku	hod	30,000	273,60	8 208,00
Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku							



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Objekt:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

## 04 - zabezpečovací zařízení

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Objednatel:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

U-CZ:

03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28315669

DIČ:

CZ28315669

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

171 078,00

DPH: zákazník  
smlouzená

Základní cena

171 078,00

0,00

Sazba DPH

21,00%

35 926,00

Celková cena

207 004,00

207 004,00

Cena s DPH

v CZK

207 004,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Adresa:

PAMÁTKA TOMAŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTKY TOMAŠE BATI VE ZLÍNĚ

Práce:

## 04 - zabezpečovací zařízení

Město:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Stavba:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**171 077,50**

#### M - Práce a dodávky M

171 077,50

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení

171 077,50

D1 - PZTS a Zařízení k zajištění požární bezpečnosti:

82 073,20

D1.1 - Ústředna PZTS s příslušenstvím - dodávka

0,00

D1.2 - Ústředna PZTS s příslušenstvím - montáž

0,00

D1.3 - Dodávka detektorů - PZTS

0,00

D1.4 - Montáž detektorů - PZTS

0,00

D1.5 - Dodávka detektorů - PBZ Zařízení k zajištění požární bezpečnosti

0,00

D1.6 - Montáž detektorů - PBZ Zařízení k zajištění požární bezpečnosti

0,00

D1.7 - Dodávka instalačního materiálu PZTS

28 215,00

D1.8 - Montáž instalačního materiálu PZTS

53 858,20

D2 - Kamerový systém (CCTV):

75 561,40

D2.1 - Dodávka CCTV

0,00

D2.2 - Montáž CCTV

0,00

D2.3 - Dodávka instalačního materiálu CCTV

29 739,40

D2.4 - Montáž instalačního materiálu CCTV

45 822,00

D3 - Vedlejší rozpočtové náklady

13 442,90

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 01 - OBNOVA PAMÁTNÍKU TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Soupis:

## 04 - zabezpečovací zařízení

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>171 077,50</b>	
D	M		Práce a dodávky M				171 077,50	
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení				171 077,50	
D	D1		PZTS a Zařízení k zajištění požární bezpečnosti:				82 073,20	
D	D1.1		Ústředna PZTS s příslušenstvím - dodávka				0,00	
D	D1.7		Dodávka instalačního materiálu PZTS				28 215,00	
0	K	2200210701	KABEL_6 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 6x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	250,000	5,60	1 400,00	
KABEL_6 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 6x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.								
0	K	2200210702	KABEL_7 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 4x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	200,000	4,40	880,00	
KABEL_7 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 4x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.								
0	K	2200210703	KABEL_2 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	60,000	8,50	510,00	
KABEL_2 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.								
0	K	2200210704	KABEL_4 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, min. 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození	m	500,000	7,10	3 550,00	

KABEL\_4 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, min. 3x2 Cu drát Ø 0,5 mm, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození

0	K	2200210705	KABEL_5 Slaboproudý kabel napájecí, 2x2,5, Cu lanko, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození	m	500,000	17,60	8 800,00	
0	K	2200210706	TRUB_OUT_1 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příč	m	200,000	13,40	2 680,00	
			TRUB_OUT_1 Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
0	K	2200210707	TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příč	m	450,000	7,90	3 555,00	
			TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
0	K	2200210708	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	1 094,40	1 094,40	
			Montážní a instalační krabice, a boxy					
0	K	2200210709	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropěch a podlahách, prostupy, průrazy apod.)	kpl	1,000	4 104,00	4 104,00	
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropěch a podlahách, prostupy, průrazy apod.)					
0	K	2200210710	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.	sada	1,000	1 641,60	1 641,60	
			Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.					
	D	D1.8	Montáž instalačního materiálu PZTS				53 858,20	
0	K	2200210801	Instalace kabelu do trubky, lišty, a do konstrukce opláštění budovy	m	1 510,000	13,70	20 687,00	
			Instalace kabelu do trubky, lišty, a do konstrukce opláštění budovy					
0	K	2200210802	Instalace trubky, do stěny, do podhledu	m	300,000	36,50	10 950,00	
			Instalace trubky, do stěny, do podhledu					

0	K	2200210803	Instalace trubky, do betonu, do podlahy	m	350,000	50,20	17 570,00	
			Instalace trubky, do betonu, do podlahy					
0	K	2200210804	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	2 918,40	2 918,40	
			Montáž instalačních krabic a boxů					
0	K	2200210805	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	1 732,80	1 732,80	
			Montáž drobného instalačního materiálu					
D	D2		Kamerový systém (CCTV):				75 561,40	
D	D2.3		Dodávka instalačního materiálu CCTV				29 739,40	
0	K	2200220301	UTPcat.5E out Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození	m	1 400,000	6,80	9 520,00	
			UTPcat.5E out Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci, se zvýšenou ochranou proti mechanickému poškození					
0	K	2200220302	Patch kabel UTPcat.5E propojovací, s konektory RJ45, 1,5m.	ks	20,000	25,50	510,00	
			Patch kabel UTPcat.5E propojovací, s konektory RJ45, 1,5m.					
0	K	2200220303	TRUB_OUT Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček	m	450,000	13,40	6 030,00	
			TRUB_OUT Trubka instalační, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
0	K	2200220304	TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček	m	150,000	7,90	1 185,00	
			TRUB_OUT_2 Trubka instalační, průměr 20 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro venkovní kabelové rozvody a v betonu, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
0	K	2200220305	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	1 094,40	1 094,40	
			Montážní a instalační krabice, a boxy					
0	K	2200220306	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropech a podlahách, prostupy, průrazy apod.)	kpl	1,000	8 208,00	8 208,00	

Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek (vedení v železobetonových stropěch a podlahách, prostupy, průrazy apod.)

0	K	2200220307	Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.	sada	1,000	3 192,00	3 192,00		
Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.									
D		D2.4	Montáž instalačního materiálu CCTV					45 822,00	
0	K	2200220401	Instalace kabelu	m	1 400,000	13,70	19 180,00		
Instalace kabelu									
0	K	2200220402	Instalace patch kabelu	ks	20,000	9,10	182,00		
Instalace patch kabelu									
0	K	2200220403	Instalace trubky	m	600,000	36,50	21 900,00		
Instalace trubky									
0	K	2200220404	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00		
Montáž instalačních krabic a boxů									
0	K	2200220405	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	2 280,00	2 280,00		
Montáž drobného instalačního materiálu									
D		D3	Vedlejší rozpočtové náklady					13 442,90	
0	K	2200230004	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00		
Utěsnění kabelových prostupů									
0	K	2200230005	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	2 954,90	2 954,90		
Protipožární ucpávky									
0	K	2200230013	Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku	hod	30,000	273,60	8 208,00		
Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku									

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAC, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INZ. SÍTI

Soupis:

## 01 - stavební část

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečetka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

28315669

DIČ:

CZ28315669

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**2 828 396,00**

DPH základní  
snížena

Základ daně  
2 828 396,00  
0,00

Sazba DPH  
15,00  
15,00

Cena DPH  
397 963,00  
0,00

Cena s DPH

v CZK

**3 422 359,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMAŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽAR, POUTAC, KÁDELOVÉ TRASY, IPRAVY PŘÍPOJEK 3P/1

Soupis:

### 01 - stavební část

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadávatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka. TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

#### Náklady soupisu celkem

**2 828 396,17**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

2 230 058,23

1 - Zemní práce

762 656,38

2 - Zakládání

497 057,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce

620 650,66

4 - Vodorovné konstrukce

131 955,06

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

26 665,64

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

137 801,59

997 - Přesun sutě

8 678,26

998 - Přesun hmot

44 592,94

#### PSV - Práce a dodávky PSV

598 337,94

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

19 575,75

713 - Izolace tepelné

25 515,95

764 - Konstrukce klempířské

54 839,35

767 - Konstrukce zámečnické

498 406,89



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POHITAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. SÍTÍ

Soupi:

**01 - stavební část**

Místo: ZLÍN

Termín: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Vsetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>2 828 396,17</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 230 058,23	
D	1		Zemní práce				762 656,38	
1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	138,101	426,25	58 865,55	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			" výkop mezi kótami -0,26 - 1,54 "					
			$(1,54-0,26)*1,6*24,56$					
			50,299					
			$(1,54-0,26)*(23,324+18,37)/2$					
			26,684					
			" výkop mezi kótami -0,26 - 1,1 "					
			$-(1,54-1,1)*0,725*(2,99+3,87)/2*2$					
			-2,188					
			" výkop mezi kótami -1,75 - 1,54 - řez D-D "					
			$(1,75-1,54)*1,6*6,97$					
			2,342					
			" výkop mezi kótami -3,06 - 1,54 "					
			$(3,06-1,54)*1,6*16,21$					
			39,423					
			" řez B " $(3,06-1,54)*0,75*(1,585+2,99*2)$					
			8,624					
			" schody " $((2,744+1,75)/2-1,54)*1,6*1,38$					
			1,561					
			" základ panelů " $(1,242+0,1-0,26)*1,475*(1,07+0,5)/2$					
			1,253					
			" zvětšení o pažení " PAZ1*0,08					
			10,103					
		VYKOP1	Součet		138,101			
2	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	256,560	130,07	33 370,76	CS ÚRS 2016 01

	PP		Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporů pískem délky od 0 do 8 m					
	VV		5,3*26+4,16*8+3,72*9+4,0*13			256,560		
	VV	HEB14	Mezisoučet			256,560		
	VV		Součet			256,560		
3	M	130109740	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	8,905	20 811,60	185 327,30	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová H ocel profilová HE-B h=140 mm					
	VV		HEB14*0,0337*1,03		8,905			
4	K	151712111	Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	14,300	18 210,15	260 405,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převázky zdvojená					
	VV		6,45-7,85		14,300			
	VV	HEB240	Mezisoučet		14,300			
	VV		Součet		14,300			
5	M	130109840	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	1,225	20 811,60	25 494,21	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová H ocel profilová HE-B h=240 mm					
	VV		HEB240*0,0832*1,03		1,225			
6	K	153124111	Zřízení stěn nasazených nebo tabulových ze dřeva mezi vodící piloty z terénu	m <sup>2</sup>	126,287	346,86	43 803,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty					
	VV		" u zápor 1 " 2,8*(24,56-0,07-1,035-1,2*4+1,2*4+2,35+0,66+0,785+0,14+0,07*3+0,68)		79,184			
	VV		" u zápor 2 " 1,96*(1,0*4+0,85*2+0,14*4+0,75*4)		18,150			
	VV		" u zápor 3 " 1,52*(1,0*4+1,02*2)		9,181			
	VV		" u zápor 4 " 1,49*(1,2*8+1,035*2+1,6)		19,772			
	VV	PAZ1	Součet		126,287			
7	M	605110600	řezivo jehličnaté omitané střed jakost I	m <sup>3</sup>	10,911	6 937,20	75 691,79	CS ÚRS 2016 01
	PP		Řezivo jehličnaté deskové neopracované omitané střed jakost I					
	VV		PAZ1*0,08*1,08		10,911			
8	K	1540673416	Konstrukce výstroje pažení netypová dočasně montáž	kg	653,082	39,02	25 483,26	
	VV		" viz. tabulka ocelí statika TR 76/4 - rozpěry "					
	VV		(250,13+236,32+99,47+23,29+24,85)*1,03		653,082			
	VV		" P10-200/200 " 0,2*0,2*78,5*3		9,420			
	VV		" P10-150/150 " 0,15*0,15*78,5*6		10,598			
	VV		" P6-150/150 " 0,15*0,15*47,1*6		6,359			
	VV		" P6-150/150 " 0,15*0,15*47,1*(13+21+6+2)*2		89,019			
	VV		Součet		768,478			
9	K	1540673426	Konstrukce výstroje pažení netypová dočasně demontáž	kg	653,082	13,01	8 496,60	
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m <sup>3</sup>	138,101	54,02	7 460,22	CS ÚRS 2016 01

			pp	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
				VYKOP1			138,101		
11	K	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	145,524	115,62	16 825,48	CS ÚRS 2016 01
				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
				" zemina z výkopů "	VYKOP1-ZASYP1		136,046		
				" zemina z vrtů "	(VRT11+VRT12)*PI*(0,222/2)^2		9,478		
				ODVOZ1	Součet		145,524		
12	K	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	582,096	11,56	6 729,03	CS ÚRS 2016 01
				Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
				ODVOZ1*4		582,096			
13	K	1712012111		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	145,524	96,35	14 021,24	
				ODVOZ1		145,524			
14	K	174101101		Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,055	63,94	131,40	CS ÚRS 2016 01
				Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
				" výkopy "					
				" základ panelů "					
				$(1,242+0,1-0,26)*1,475*(1,07+0,5)/2$		1,253			
				$-0,1*0,5*1,475$		-0,074			
				$-(1,242+0,1-0,26-0,1)*1,475*0,3$		-0,435			
				$2,3*(1,54-0,4)/2$		1,311			
				ZASYP1	Součet	2,055			
15	K	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	79,206	6,95	550,48	CS ÚRS 2016 01
				Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
				$(2,35+0,875)*24,56$		79,206			
				D 2	Zakládání			497 057,70	
16	K	213141111		Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	18,300	12,24	223,99	CS ÚRS 2016 01
				Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
				" kotzola S02.1 "	S021k		7,900		
				" skladba S02.2 "	S022		10,400		
				Součet			18,300		

17	M	6931106461	geotextilie 500 g/m2	m2	21,045	26,50	557,69	
			18,3*1,15 Přepočtené koeficientem množství		21,045			
18	K	224511114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	211,580	1 474,16	311 902,77	CS ÚRS 2016 01
			Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
			" mikrozápory 1,4 " 5,0*26+3,7*13		178,100			
			" mikrozápory 3 " 3,72*9		33,480			
			Součet		211,580			
19	K	224521114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV omezený prostor	m	33,280	2 167,88	72 147,05	CS ÚRS 2016 01
			Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm v omezeném prostoru do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
			" mikrozápory 2 " 4,16*8		33,280			
			Součet		33,280			
20	K	2312111116	Zřízení pilot svislých D do 250 mm hl do 30 m bez vytáčení pažnic z betonu prostého	m	244,860	260,15	63 700,33	
			" zalžití mikrozápor " VRT11+VRT12		244,860			
21	M	589323100	směs pro beton třídy C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm	m3	9,952	3 902,18	38 834,50	CS ÚRS 2016 01
			Směsí pro beton prostý a železový třída C12/15 (B15) betony stupeň vlivu prostředí - X0 kamenivo do 8 mm					
			$P1*(0,222/2)^2*(VRT11+VRT12)*1,05$		9,952			
22	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	5,266	770,80	4 059,03	CS ÚRS 2016 01
			Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
			" pod konzolu S02.1 " S021K*0,14		1,106			
			" pod panely na terénu S02.2 " S022*0,4		4,160			
			Součet		5,266			
23	K	274311511	Základové pásy prokládané kamenem z betonu tř. C 12/15	m3	2,386	2 360,58	5 632,34	CS ÚRS 2016 01
			Základy z betonu prostého pasy z betonu kamenem prokládaného tř. C 12/15					
			" půdkladní beton - klíny okolo jímek "					
			$0,7*0,5/2*(2,0+1,56+0,7*2)^2$		1,736			
			$0,7*0,64/2*0,725*4$		0,650			
			Součet		2,386			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				620 650,66	
24	K	3803262421	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného pohledového vodostavebního tř. C 30/37 XC3, XF2, XA2 tl do 300 mm	m3	8,726	3 083,20	26 904,00	
			" stropní deska - řez 6-10 "					
			$(0,36-(0,175+0,205)/2)*14,868*(2,35+0,725)$		7,772			
			$0,065*0,2*(14,868+2,35+0,725-0,2*2)^2$		0,456			
			" základy řez 2-2 "					
			$0,3*1,132*1,465$		0,498			

		Součet		8,726			
25	K	3803262431	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů ze ŽB mrazuvzdorného pohledového vodostavebního tř. C 30/37 XC3, XF2,,XA2 tl nad 300 mm	m3	63,287	3 083,20	195 126,48
			" základová deska "				
			0,4*2,35*(1,595+2,99*2)		7,121		
			0,4*1,6*(16,11-1,595-2,99*2+4,06)		8,061		
			" schody " 0,4*1,6*(1,8)		1,152		
			" stupně " 0,8*0,28*0,203/2*6		0,136		
			" jámka pod Z02.3 " 0,4*0,5*(2,0+0,76)*2		1,104		
			" obvodové stěny "				
			0,4*(1,12+0,24)*(15,75*2+0,8+1,595+2,99*2+0,35*6)		22,834		
			" základ. deska tl. 240mm (řez 6,8) "				
			0,24*0,75*(1,3853+3,16+3,15)		1,385		
			" základ. deska tl. 240mm (řez ,9) "				
			0,24*0,725*2,0*2		0,696		
			" obvodové stěny "				
			0,4*(2,56-0,36-1,12-0,24)*((20,82+0,4*2-0,3-6,452+0,75)*2+0,8)		10,764		
			0,4*0,4*0,725*4		0,464		
			-0,4*0,4*1,2*2		-0,384		
			" obvodové stěny schodiště "				
			0,4*(2,56-0,23-1,12-0,24)*(15,75-14,87)*2		0,683		
			0,4*(1,242-(0,24+0,28)/2)*((20,82+0,4*2-15,75)*2+0,8)		4,926		
			0,4*(2,56-1,242)*1,4*2		1,476		
			" základy řez 3-3 "				
			0,4*1,22*2,94*2		2,869		
			Součet		63,287		
26	K	3803562311	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných pohledový beton zařízení	m2	298,290	674,45	201 181,69
			" základová deska "				
			0,4*(2,35+1,595+2,99*2)*2		7,940		
			0,4*(1,6+16,11-1,595-2,99*2+4,06)*2		11,356		
			" schody " 0,4*(1,6+1,8)*2+1,6*1,8		5,600		
			" stupně " 0,8*(0,28+0,203)*6		2,318		
			" jámka pod Z02.3 " 2*0,5*(2,0+0,76)*2		5,520		
			" obvodové stěny "				
			2*(1,12+0,24)*(15,75*2+0,8+1,595+2,99*2+0,35*6)		114,172		
			" základ. deska tl. 240mm (řez 6,8) "				
			0,24*(0,75+1,3853+3,16+3,15)*2		4,054		
			" základ. deska tl. 240mm (řez ,9) "				
			0,24*(0,725+2,0)*2*2		2,616		
			" obvodové stěny "				
			2*(2,56-0,36-1,12-0,24)*((20,82+0,4*2-0,3-6,452+0,75)*2+0,8)		53,820		
			2*0,4*0,725*4		2,320		
			-2*0,4*1,2*2		-1,920		

WV	" obvodové stěny schodiště "		
WV	$2 \cdot (2,56 - 0,23 - 1,12 - 0,24) \cdot 15,75 - 14,87 \cdot 2$	3,414	
WV	$2 \cdot (1,242 - (0,24 + 0,28) / 2) \cdot ((20,82 - 0,4 \cdot 2 - 15,75) \cdot 2 + 0,8)$	24,629	
WV	$2 \cdot (2,56 - 1,242) \cdot 1,4 \cdot 2$	7,381	
WV	" základy řez 3-3 "		
WV	$2 \cdot 1,22 \cdot 2,94 \cdot 2$	14,347	
WV	" stropní deska - řez 6-10 "		
WV	$14,468 \cdot (2,35 - 0,4 \cdot 2) + 1,2 \cdot (0,725 + 0,4) \cdot 2 + 0,4 \cdot (0,8 + 2,35 - 0,8)$	26,065	
WV	$(0,36 - (0,175 + 0,205) / 2) \cdot (14,868 + 2,35 + 0,725) \cdot 2$	6,101	
WV	$2 \cdot 0,065 \cdot (14,868 + 2,35 + 0,725 - 0,2 \cdot 2) \cdot 2$	4,561	
WV	" základy řez 2-2 "		
WV	$1,132 \cdot (1,465 + 0,3) \cdot 2$	3,996	
WV	Součet	298,290	

27	K	3803562321	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných pohledový beton odstranění	m2	298,290	192,70	57 480,48	
28	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	7,263	19 270,00	139 958,01	CS ÚRS 2016 01

P	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500		
WV	60,525*0,12 *Přepočtené koeficientem množství	7,263	

D 4 Vodorovné konstrukce 131 955,06

29	K	4111241116	Montáž a dodávka podlahových ŽB prefa panelů tl.100mm beton C30/37 XC4 XF4 XA2 povrch texturovat protiskluzný	m2	66,600	1 846,07	122 948,26	
WV	S021s	" skladba stropu S02.1 "	46,7-7,9	38,800				
WV	S021k	" skladba konzoly S02.1 "	7,9	7,900				
WV	S021	Mezisoučet		46,700				
WV	S022	" skladba S02.2 "	10,4	10,400				
WV		" panely na pojezdu "	9,5	9,500				
WV	PANEL	Součet		66,600				
30	K	4111241121	Příplatek k montáži a dodávce podlahových ŽB prefa panelů - osazení na ořízdný vozík	m2	9,348	963,50	9 006,80	
WV	Z02.5 - Atypický posuvný poklop	6,15*1,52		9,348				

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 26 665,64

31	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	9,063	2 369,25	21 472,51	CS ÚRS 2016 01
P	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15							
WV	" podkladní beton "							
WV	$0,1 \cdot (2,35 + 0,725) \cdot 24,56 \cdot 1,2$	9,063						
32	K	631311224	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,677	2 685,27	4 503,20	CS ÚRS 2016 01
P	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30							
WV	" podlaha "							

	VV		0,1*0,75*(0,795+2,19*2)			0,388			
	VV		0,1*0,8*16,11			1,289			
	VV		Součet			1,677			
33	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	1,677	411,41		689,93	CS ÚRS 2016 01
	P		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 80 do 120 mm (20 kg/m <sup>3</sup> )						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					137 801,59	
34	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlen) při jakékoliv výšce podlaží	m2	49,504	33,43		1 654,92	CS ÚRS 2016 01
	P		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) vymezení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží						
	VV		2,35*(1,595+2,99*2)			17,801			
	VV		1,6*(16,11-1,595-2,99*2+4,06+1,8)			23,032			
	VV		0,75*(1,3853+3,16*3,15)			5,771			
	VV		0,725*2,0*2			2,900			
	VV		Součet			49,504			
35	K	9330210601	Hasicí přístroj práškový s náplní hasebné látky 6 kg s hasicí schopností nejméně 34A/183B/C vč. zavěšení	ks	1,000	867,15		867,15	
36	K	953949311	Těsnící bobtnavý pásek	m	33,336	327,59		10 920,54	
	VV		"detail 1 - mezi stěnou a stropem"						
	VV		2*(2,35+14,468+0,725*2-1,2)-0,8			33,336			
37	K	953949411	Kombinovaný těsnící pás 150 nerez + bobtnavý pásek	m	72,183	886,42		63 984,45	
	VV		"detail 2 mezi deskou a stěnou"						
	VV		(4,07+1,8+15,75+2,35+0,75+1,6+1,2)*2+1,6			56,640			
	VV		3,95+3,96+0,75*4+0,983+0,75+0,725*4			15,543			
	VV		Součet			72,183			
38	K	953949421	Kombinovaný těsnící pás 150 nerez + PVC	m	16,968	886,42		15 040,77	
	VV		"detail 4 mezi stěnou a deskou"						
	VV		0,75*6+14,868-1,2*2			16,968			
39	K	953949431	Kombinovaný těsnící pás 300 nerez + PVC	m	26,077	1 445,25		37 687,78	
	VV		"detail 3 mezi stěnou a stěnou"						
	VV		(16,11+1,4)*2+2,35-3,95-3,96-1,2*2-0,983			26,077			
40	K	962042334	Bourání pilířů z betonu prostého	m3	4,704	1 625,42		7 645,98	CS ÚRS 2016 01
	P		Bourání zdiva z betonu prostého pilířů průřezu do 0,36 m <sup>2</sup>						
	VV		"odsekání zalité mikrožápy"						
	VV		Pi*(0,222/2)^2*(2,8*26+1,49*13+1,96*8+1,52*9)			4,704			
	D	997	Přesun sutě					8 678,26	

41	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	10,349	322,77	3 340,35	CS ÚRS 2016 01
Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m								
42	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	10,349	218,71	2 263,43	CS ÚRS 2016 01
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km								
43	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	144,886	9,52	1 379,31	CS ÚRS 2016 01
Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
					10,349*14	Přepočtené koeficientem množství	144,886	
44	K	9970065201	Poplatek za skládku suti	t	10,349	163,80	1 695,17	
							44 592,94	
D	998	Přesun hmot					44 592,94	
45	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	289,264	154,16	44 592,94	CS ÚRS 2016 01
Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m								
D PSV Práce a dodávky PSV							598 337,94	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							19 575,75	
46	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	46,700	13,49	629,98	CS ÚRS 2016 01
Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmcly za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním								
					skladba S02.1 "	S021	46,700	
					Součet		46,700	
47	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	3,180	13,49	42,90	CS ÚRS 2016 01
Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmcly za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním								
					" svislé vytažení S02.1 "	0,2*15,9	3,180	
					Součet		3,180	
48	M	1116315101	lak asfaltový penetrační	kg	15,123	36,03	544,88	
					VI ZOL1*0,3		14,010	
					SI ZOL1*0,35		1,113	
					Součet		15,123	
49	K	711131559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy samolepící vodorovně NAIP	m2	46,700	77,08	3 599,64	
					VI ZOL1		46,700	
50	K	7111325591	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy samolepící svislé NAIP	m2	3,180	128,15	407,52	



	VV		SIZOL1			3,180			
51	M	6284117061	modifikovaný pás asfaltový samolepící tl. 4mm	m2	57,521	78,43		4 511,37	
	VV		VIZOL1*1,15		53,705				
	VV		SIZOL1*1,2		3,816				
	VV		Součet		57,521				
52	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	46,700	77,08		3 599,64	CS ÚRS 2016 01
	Pr		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V						
	VV		VIZOL1		46,700				
53	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	3,180	128,15		407,52	CS ÚRS 2016 01
	Pr		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S						
	VV		SIZOL1		3,180				
54	M	6283315901	pás těžký asfaltovaný modifikovaný s PE vložkou 4.5mm	m2	57,521	89,03		5 121,09	
	VV		VIZOL1*1,15		53,705				
	VV		SIZOL1*1,2		3,816				
	VV		Součet		57,521				
55	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,555	1 281,46		711,21	CS ÚRS 2016 01
	Pr		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	713	Izolace tepelné					25 515,95	
56	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kládenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	46,700	23,41		1 093,25	CS ÚRS 2016 01
	Pr		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kládenými volně jednovrstvá						
	VV		"skladba" S021		46,700				
	VV		TIZOL		46,700				
57	M	2837643631	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 500 spodní strana s drenážními drážkami	m3	4,001	6 070,05		24 286,27	
	VV		TIZOL*0,07*1,02		3,334				
	VV		3,334*1,2 Přepočtené koeficientem množství		4,001				
58	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,200	682,16		136,43	CS ÚRS 2016 01
	Pr		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	764	Konstrukce klempířské					54 839,35	
59	K	7645424261	K02.1 - Žlab odvodnění spáry pojízdného poklopu z TiZn tl.1mm rš 350 mm dl. 1,6+6,3 (m) ve spádu zavěšeno na panely	kus	1,000	17 720,69		17 720,69	
60	K	7645524361	K02.2 - Žlab pod kolejnici s čelem plech nerez tl.1mm rš 350 mm dl. 6,3m	kus	2,000	18 542,56		37 085,12	
61	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,038	882,57		33,54	CS ÚRS 2016 01

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

D		767	Konstrukce zámečnické					498 406,89
62	K	7671110201	Z02.1 - Atyp. zábradlí výsuvného poklopu skládací přenosné samostojněvč. upevňovacích prvků do betonu, v. 900mm dl. 5m úprava povrchu žár.pozink s nátěre dtto plášť památníku	kus	1,000	4 957,21	4 957,21	
63	K	7671110202	Z02.2 - Odnímatelný rošt nad jímkou 880/880 oka 33/33 nosný prut 30x2mm nerez	kus	1,000	9 276,58	9 276,58	
64	K	7671110203	Z02.3 - Odnímatelný rošt nad jímkou 1260/800 oka 33/33 nosný prut 30x2mm nerez	kus	1,000	9 517,45	9 517,45	
65	K	7671110204	Z02.4 - Dveře ocelové 800/2100 atyp vodotěsné do podzemní techn. místnosti požární EW 30 DP1 nerez, kování nerez klika-klika bezpečn. zámek	kus	1,000	91 532,50	91 532,50	
66	K	7671110205	Z02.5 - Atypický posuvný poklop 6150/1520 z ŽB prefa panelů (dodávka panelů jinde), pojezd na kolejnici elektropohon s převody kola nápravy elektroinstalace řízení a zabezpečení nerez, kolej žár pozink, nosný rám žár. pozink, pouzdra	kus	1,000	274 597,50	274 597,50	
<p>Z02.5 - Atypický posuvný poklop 6150/1520 z ŽB prefa panelů (dodávka panelů jinde), pojezd na kolejnici elektropohon s převody kola nápravy elektroinstalace řízení a zabezpečení nerez, kolej žár pozink, nosný rám žár. pozink, pouzdra bronz, posuv přes dva nerez. hřebeny, mechanismus ručního nouzového otevření. vše dle specifikace výpisu prvků a výkresové dokumentace. V rámci výrobní dokumentace provede dodavatel stavby detailní projekt strojní části posuvu vč. elektrických, ovládacích a zabezpečovacích prvků dle zadání obsaženého ve výpisu prvků tohoto projektu</p>								
67	K	7671110206	Z02.6 - Větrací mřížka atyp 1550/60 tahokov tl. 1,5mm rám L 15/30/3 nerez	kus	1,000	1 088,76	1 088,76	
68	K	7671110207	Z02.7 - Atyp. ocel. okno 2250/1550 dvoukřídlé s atyp. kováním tenkostěnné Lprofily zasklení ditherm nerez	kus	1,000	45 525,38	45 525,38	
69	K	7671110208	Z02.8 - Čisticí zóna dveří 600/1200 rám nerez L40/40 lamely 35/4 po 20mm spřažené nerez lanky v válečkov. distančníky nátěr dtto plášť památníku	kus	2,000	13 727,95	27 455,90	
70	K	7671110209	Z02.9 - Atypický poklop posuvného panelu 700x700mm, nosný rošt shora krytý plechem s protiskluz. prolisem, odolnost pro zatížení vozidly, možnost obostranného ručního odemčení a otevření	kus	1,000	8 526,98	8 526,98	
71	K	7671110210	Z02.10 - Šachtová stupadla na stěnu nerez vč. kotvení hmoždinky do betonu	kus	6,000	924,96	5 549,76	
72	K	7671110211	Z02.11 - Schodové stupně 800/300/70 pororošt oka 33/300, prut 30/2 nerez vč. 4xnerez kotvy d12mm do betonu	kus	5,000	3 902,18	19 510,90	
73	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,976	889,31	867,97	CS ÚRS 2016 01

Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. 101

Soupis:

## 02 - zdravotní instalace

KSO:

Místo: ZLÍN

CC-CZ:

datum: 03.08.2016

žadatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IC:

DIC:

Uchazec:

Zlínstav a.s.

IC:

28315669

DIC:

CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všecka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IC:

DIC:

Poznámka:

Cena bez DPH

141 619,00

DPH - zákazník  
snížena

Základ daně

141 619,00

0,00

Celková cena

29,740,00

15,00%

29 740,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

171 359,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ. KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. SÍTÍ

Soupis:

### 02 - zdravotní instalace

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**141 619,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

3 154,88

1 - Zemní práce

3 154,88

#### PSV - Práce a dodávky PSV

138 464,12

713 - Izolace

1 939,78

721 - Kanalizace

86 191,16

722 - Vodovod

13 505,66

725 - Zařizovací předměty

36 827,52

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, UPRAVY PŘIPOJEK INZ. SÍTI

Soupis:

## 02 - zdravotní instalace

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

141 619,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 154,88	
D	1		Zemní práce				3 154,88	
1	K	121102101	Sejmutí povrchu s přemístěním do 50m	m3	0,300	59,74	17,92	
			Sejmutí povrchu s přemístěním do 50m					
			1,5*1,0*0,2		0,300			
			Součet		0,300			
2	K	132202201	Hloubení rýh do 200cm v hor. 3 soudr.do 100m3 ručně	m3	1,320	857,52	1 131,93	
			Hloubení rýh do 200cm v hor. 3 soudr.do 100m3 ručně					
			1,5*0,8*1,1		1,320			
			Součet		1,320			
			VYKOP					
3	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	1,320	41,43	54,69	CS ÚRS 2016 01
			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
			VYKOP		1,320			
4	K	PC	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 ručně	m3	0,620	924,96	573,48	

			Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 ručně						
			VYKOP-ZASYP			0,620			
			ODVOZ1	Součet		0,620			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,620	241,84		149,94	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
			ODVOZ1			0,620			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2,480	19,27		47,79	CS ÚRS 2016 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
			ODVOZ1*4			2,480			
7	K	1712012111	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	0,620	144,53		89,61	
			ODVOZ1			0,620			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,700	91,53		64,07	CS ÚRS 2016 01
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
			0,7			0,700			
			ZASYP	Součet		0,700			
9	K	175100020	Obsyp potrubí pískem s dovozem	m3	0,700	472,12		330,48	
			Obsyp potrubí pískem s dovozem						
10	K	181102210	Rozprostření povrchu	m3	0,300	15,42		4,63	
			Rozprostření povrchu						
11	K	181411131	Založení parkového trávníku vysevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1,500	14,45		21,68	CS ÚRS 2016 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 vysevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
			1,5*1,0			1,500			
			Součet			1,500			
12	K	PC.4	Zřízení potr.lože kop.písek tl.15cm	m	2,000	334,33		668,66	
			Zřízení potr.lože kop.písek tl.15cm						
D	PSV		Práce a dodávky PSV					138 464,12	
D	713		Izolace					1 939,78	

13	K	713311121	Montáž izolace tepelné těles plocha tvarová 1x rohož	m2	28,000	33,72	944,16	CS ÚRS 2016 01	
<p>Montáž izolace tepelné těles pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) připravenými ocelovými drátem nebo na trny z tyčové oceli kruhové (bez přivaření trnů) pomocí přichytek nebo ohnutím trnů ploch tvarových jednovrstvá</p>									
14	M	PC	Izolace polyetylenová D22x10 s AL povrchem	m	1,000	23,03	23,03		
Izolace polyetylenová D22x10 s AL povrchem									
15	M	PC.1	Izolace polyetylenová D22x20 s AL povrchem	m	1,000	61,66	61,66		
Izolace polyetylenová D22x20 s AL povrchem									
16	M	PC.2	Izolace polyetylenová D28x10 s AL povrchem	m	24,000	28,91	693,84		
Izolace polyetylenová D28x10 s AL povrchem									
17	M	PC.3	Izolace z minerální vlny D28x25 s AL povrchem	m	2,000	103,09	206,18		
Izolace z minerální vlny D28x25 s AL povrchem									
18	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,016	682,16	10,91	CS ÚRS 2016 01	
<p>Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m</p>									
D	721	Kanalizace						86 191,16	
19	K	721171105	Potrubí HT40	m	2,000	155,12	310,24		
Potrubí HT40									
20	K	721171106	Potrubí HT50	m	10,000	169,58	1 695,80		
Potrubí HT50									
21	K	721171108	Potrubí HT110	m	6,000	539,56	3 237,36		
Potrubí HT110									
22	K	PC.5	Potrubí výtlač PPR D40	m	10,000	432,61	4 326,10		
Potrubí výtlač PPR D40									
23	K	PC.6	Pozinkovaný žlab pro D40	m	10,000	59,74	597,40		
Pozinkovaný žlab pro D40									
24	K	721172109	Potrubí KG110	m	3,000	428,76	1 286,28		
Potrubí KG110									
25	K	PC.7	MTZ podlahové vpusti	kus	2,000	144,53	289,06		
MTZ podlahové vpusti									

26	M	PC.4	Podlahová vpust' DN50 se suchou klapkou	kus	2,000	1 103,21	2 206,42	
			Podlahová vpust' DN50 se suchou klapkou					
27	K	PC.8	Ohebná hadice D50	kus	1,000	115,54	115,54	
			Ohebná hadice D50					
28	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50	kus	1,000	955,73	955,73	CS ÚRS 2016 01
			Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50					
29	K	PC.9	MTZ přečerpávací stanice	kus	1,000	337,23	337,23	
			MTZ přečerpávací stanice					
30	M	PC.5	Přečerpávací stanice 5m/0,9l/s	kus	1,000	26 773,74	26 773,74	
			Přečerpávací stanice 5m/0,9l/s					
31	K	PC.10	MTZ zpětné armatury D110	kus	1,000	529,93	529,93	
			MTZ zpětné armatury D110					
32	M	PC.6	Zpětná klapka D110, s el.řiz.ov. rnu, čv	kus	1,000	42 811,20	42 811,20	
			Zpětná klapka D110, s el.řiz.ov. rnu, čv					
33	K	PC.11	MTZ průchodky D110	kus	1,000	96,35	96,35	
			MTZ průchodky D110					
34	M	PC.7	Průchodka D110 přes stavební konstrukci	kus	1,000	173,43	173,43	
			Průchodka D110 přes stavební konstrukci					
35	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	31,000	12,53	388,43	CS ÚRS 2016 01
			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
36	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,128	475,97	60,92	CS ÚRS 2016 01
			Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	722	Vodovod					13 505,66	
37	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,000	199,44	398,88	CS ÚRS 2016 01
			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8					
38	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	26,000	242,80	6 312,80	CS ÚRS 2016 01
			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5					
39	K	PC.12	Pozinkovaný žlab pro D20	m	2,000	36,61	73,22	
			Pozinkovaný žlab pro D20					



40	K	PC.13	Pozinkovaný žlab pro D25	m	26,000	44,32	1 152,32	
			Pozinkovaný žlab pro D25					
41	K	722212441	Orientační štítky	kus	5,000	115,62	578,10	
			Orientační štítky					
42	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	6,000	145,49	872,94	CS ÚRS 2016 01
			Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2					
43	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2	kus	2,000	52,99	105,98	CS ÚRS 2016 01
			Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 1/2					
44	M	PC.8	Uzavírací ventil G1/2 s nátrubkem	kus	1,000	188,85	188,85	
			Uzavírací ventil G1/2 s nátrubkem					
45	M	PC.9	Pojišťovací ventil G1/2 - 6bar	kus	1,000	421,05	421,05	
			Pojišťovací ventil G1/2 6bar					
46	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 3/4	kus	3,000	57,81	173,43	CS ÚRS 2016 01
			Armatury se dvěma závity montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů G 3/4					
47	M	PC.10	Uzavírací ventil G3/4	kus	2,000	187,88	375,76	
			Uzavírací ventil G3/4					
48	M	PC.11	Zpětná klapka G3/4	kus	1,000	215,82	215,82	
			Zpětná klapka G3/4					
49	K	PC.14	Drobné závitové armatury	kus	1,000	1 445,25	1 445,25	
			Drobné závitové armatury					
50	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	28,000	24,09	674,52	CS ÚRS 2016 01
			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
51	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	28,000	17,34	485,52	CS ÚRS 2016 01
			Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
52	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,072	433,58	31,22	CS ÚRS 2016 01
			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

D 725

Zařizovací předměty

36 827,52

53	K	725219103	MTZ umývadlo	kus	1,000	375,77	375,77	
MTZ umývadlo								
54	M	PC.12	Umývadlo ZP2 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	6 879,39	6 879,39	
Umývadlo ZP2								
55	K	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,000	404,67	404,67	CS ÚRS 2016 01
Výlevky montáž výlevky								
56	M	PC.13	Výlevka ZP1 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	3 177,62	3 177,62	
Výlevka ZP1								
57	K	725539202	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových do 50 litrů	soubor	1,000	1 445,25	1 445,25	CS ÚRS 2016 01
Elektrické ohřivače zásobníkové montáž tlakových ohřivačů závěsných (svítlých nebo vodorovných) přes 15 do 50 l								
58	M	PC.14	Ohřivač TUV tlakový 35l/3kW horní - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	8 703,30	8 703,30	
Ohřivač TUV tlakový 35l/3kW horní nerez								
59	K	725829104	MTZ baterie dřezová pro výlevku	kus	1,000	144,53	144,53	
MTZ baterie dřezová pro výlevku								
60	K	725829123	MTZ baterie umývadlová	kus	1,000	144,53	144,53	
MTZ baterie umývadlová								
61	M	PC.15	Baterie nástěnná ZP3 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	2,000	2 167,88	4 335,76	
Baterie nástěnná ZP3								
62	K	PC.15	MTZ pračkové/myčkové předsazení chrom	kus	1,000	144,53	144,53	
MTZ pračkové/myčkové předsazení chrom								
63	M	PC.16	Pračkové/myčkové předsazení pro nástěnnou baterii	kus	1,000	158,98	158,98	
Pračkové/myčkové předsazení pro nástěnnou baterii								
64	K	PC.16	MTZ dávkovače tekutého mýdla	kus	1,000	125,26	125,26	
MTZ dávkovače tekutého mýdla								
65	M	PC.17	Dávkovač tekutého mýdla ZP4 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	645,55	645,55	
Dávkovač tekutého mýdla ZP4								
66	K	PC.17	MTZ zásobníku skládaných papírových utěrek	kus	1,000	115,62	115,62	
MTZ zásobníku skládaných papírových utěrek								

67	M	PC.18	Zásobník skládaných papírových utěrek ZP5 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	7 616,47	7 616,47	
Zásobník skládaných papírových utěrek ZP5								
68	K	PC.18	MTZ odpadkového koše	kus	1,000	115,62	115,62	
MTZ odpadkového koše								
69	M	PC.19	Závěsný odpadkový koš ZP6 - materiál nerez, provedení přesně dle výpisu prvků	kus	1,000	2 252,66	2 252,66	
Závěsný odpadkový koš ZP6								
70	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,085	494,28	42,01	CS ÚRS 2016 01
Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INZ. SÍŤI

Práce:

**03 - silnoproud**

KSO:

Místo: ZLÍN

CO/CZ:

Datum: 03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

IČ:

28315669

DIČ:

CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všeťečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

[#ODKAZ!](#)

DPH	Základ daně	Sazba daně	Průběžná
zaklácní	331,17,00	21,00%	69,54,57
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

[#ODKAZ!](#)

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Název:

PAVÁTNIK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. SÍTÍ

Soupis:

**03 - silnoproud**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Stavba:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**334 717,20**

#### M - Práce a dodávky M

**334 717,20**

##### 21-M - Elektromontáže

334 717,20

D1 - Rozvaděče nn RP1 v SO-02 - dodávka

40 045,50

D2 - Rozvaděče nn RP1 v SO-02 - Montáž

11 038,60

D3 - Prvky elektroinstalace - Dodávka

15 718,80

D4 - Prvky elektroinstalace - Montáž

6 142,30

D5 - Inteligentní ovládání budovy - Dodávka

63 706,40

D6 - Inteligentní ovládání budovy - Montáž

22 945,70

D7 - Umělé osvětlení - Dodávka

59 866,60

D8 + D9

19 613,50

D10 - Montáž - Kably

10 884,70

D11 - Instalační materiál - dodávka

18 518,90

D12 - Montáž - instalačního materiálu

17 375,20

D13 - Vedlejší rozpočtové náklady

48 861,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. SÍTÍ

Soupis:

**03 - silnoproud**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

D	M		Práce a dodávky M				#ODKAZ!	
D	21-M		Elektromontáže				#ODKAZ!	
0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000		0,00	

PO

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).

D D1

Rozvaděče nn RP1 v SO-02 - dodávka

40 045,50

1	K	2100200101	Rozvaděč RP1 - silový nástěnný rozvaděč. 6 řad po 24 modulech, celkem 144 modulů , 230V/400V TNC-S, povrchová montáž na strěnu, minimální krytí IP30, rozměr 895x600x250mm.	ks	1,000	8 246,30	8 246,30
			Rozvaděč RP1 - silový nástěnný rozvaděč 6 řad po 24 modulech, celkem 144 modulů , 230V/400V TNC-S, povrchová montáž na strěnu, minimální krytí IP30, rozměr 895x600x250mm.				
2	K	2100200102	Konzola pro uchycení rozvaděče	ks	1,000	684,00	684,00
			Konzola pro uchycení rozvaděče				
3	K	2100200103	Hlavní vypínač, 4-pól, In=80A	ks	1,000	1 687,20	1 687,20
			Hlavní vypínač. 4-pól, In=80A				
4	K	2100200104	Přepětová ochrana 1 a 2 stupně, kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20). Čtyřpólový velmi výkonný svodič bleskových proudů pro instalaci do rozvodů nn n	ks	1,000	10 944,00	10 944,00
			Přepětová ochrana 1 a 2 stupně, kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S. instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20). Čtyřpólový velmi výkonný svodič bleskových proudů pro instalaci do rozvodů nn na rozhraní zón LPZ 0 LPZ 1 a vyšších.				
5	K	2100200105	Přepětová ochrana 3 stupně, instalace do rozvaděče, na rozhraní zón LPZ1-LPZ2 a vyšších.	ks	1,000	3 192,00	3 192,00
			Přepětová ochrana 3 stupně, instalace do rozvaděče, na rozhraní zón LPZ1 LPZ2 a vyšších.				
6	K	2100200106	Zemnicí můstek	ks	1,000	264,50	264,50
			Zemnicí můstek				
7	K	2100200107	Instalační relé 230V AC, 2 zap. 2 vyp. kont.	ks	1,000	438,70	438,70
			Instalační relé 230V AC, 2 zap. 2 vyp. kont.				
8	K	2100200108	Instalační stykač, 230V~, 63A	ks	1,000	2 355,70	2 355,70
			Instalační stykač, 230V~, 63A				
9	K	2100200109	Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	3,000	175,10	525,30
			Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A				
10	K	2100200110	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	4,000	104,00	416,00
			Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A				
11	K	2100200111	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	40,000	88,50	3 540,00
			Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A				
12	K	2100200112	Jistič PL7, char B, 3+N-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	1,000	429,60	429,60
			Jistič PL7, char B, 3+N-pólový, Icn=10kA, In=20A				

13	K	2100200113	Jistič PL7, char B, 3+N-pólový, Icn=10kA, In=32A	ks	1,000	927,50	927,50	
			Jistič PL7, char B, 3+N-pólový, Icn=10kA, In=32A					
14	K	2100200114	Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	3,000	1 113,60	3 340,80	
			Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A					
15	K	2100200115	Kombinovaný jistič a chránič Ir=250A, typ AC, 2-pól, Idn=0.03A, In=10A	ks	1,000	1 306,90	1 306,90	
			Kombinovaný jistič a chránič Ir=250A, typ AC, 2-pól, Idn=0.03A, In=10A					
16	K	2100200116	Instalační příslušenství jističů a uchycení, propojovací hřebeny a svorkovnice, hlavní přípojnice PE.	kpl	1,000	1 747,00	1 747,00	
			Instalační příslušenství jističů a uchycení, propojovací hřebeny a svorkovnice, hlavní přípojnice PE.					
D	D2	Rozvaděče nn RP1 v SO-02 - Montáž					11 038,60	
17	K	2100200201	Montáž Rozvaděče	ks	1,000	820,80	820,80	
			Montáž Rozvaděče					
18	K	2100200202	Instalace konzoly	ks	1,000	200,60	200,60	
			Instalace konzoly					
19	K	2100200203	Instalace příslušenství rozvaděče	hod	4,000	273,60	1 094,40	
			Instalace příslušenství rozvaděče					
20	K	2100200204	Instalace zemnicí můstek	ks	1,000	159,60	159,60	
			Instalace zemnicí můstek					
21	K	2100200205	Instalace jističe 3+N	ks	4,000	82,10	328,40	
			Instalace jističe 3+N					
22	K	2100200206	Instalace jističe	ks	49,000	54,70	2 680,30	
			Instalace jističe					
23	K	2100200207	Instalace přepěťová ochrana 4N	ks	1,000	218,90	218,90	
			Instalace přepěťová ochrana 4N					
24	K	2100200208	Instalace relé	ks	2,000	123,10	246,20	
			Instalace relé					
25	K	2100200209	Instalace stykač	ks	2,000	168,70	337,40	
			Instalace stykač					
26	K	2100200210	Instalace proudový chránič 3+N	ks	3,000	109,40	328,20	
			Instalace proudový chránič 3+N					



27	K	2100200211	Instalace kombinovaný proudový chránič	ks	1,000	109,40	109,40
			Instalace kombinovaný proudový chránič				
28	K	2100200212	Instalace příslušenství	kpl	1,000	820,80	820,80
			Instalace příslušenství				
29	K	2100200213	Propojení s uzemněním objektu	kpl	1,000	182,40	182,40
			Propojení s uzemněním objektu				
30	K	2100200214	Připojení napájecího přívodu z RE	ks	1,000	775,20	775,20
			Připojení napájecího přívodu z RE				
31	K	2100200215	Připojení kabelů do rozvaděče a vyvázání jednotlivých vedení, popis kabelů, označení svorkovnic a kompletace	hod	10,000	273,60	2 736,00
			Připojení kabelů do rozvaděče a vyvázání jednotlivých vedení, popis kabelů, označení svorkovnic a kompletace				
	D	D3	Prvky elektroinstalace - Dodávka				15 718,80
32	K	2100200301	ZAS_V1 Zásuvka nástěnná venkovní IP67 industriální, 2P+PE, 230V/16A AC s vypínačem, pro povrchovou instalaci	ks	1,000	1 992,70	1 992,70
			ZAS_V1 Zásuvka nástěnná venkovní IP67 industriální, 2P+PE, 230V/16A AC s vypínačem, pro povrchovou instalaci				
33	K	2100200302	ZAS_V2 Zásuvka nástěnná venkovní IP67 industriální, 3P+N+PE, 400V/32A AC s vypínačem, pro povrchovou instalaci	ks	1,000	4 203,40	4 203,40
			ZAS_V2 Zásuvka nástěnná venkovní IP67 industriální, 3P+N+PE, 400V/32A AC s vypínačem, pro povrchovou instalaci				
34	K	2100200303	Nerezová stříška proti stékající vodě, nad venkovní zásuvky, atypický výrobek.	ks	1,000	2 234,40	2 234,40
			Nerezová stříška proti stékající vodě, nad venkovní zásuvky, atypický výrobek.				
35	K	2100200304	SP_V1 Vypínač dvojpólový IP 44 s červeným průzorem a popisovým polem, se signalizační doutnavkou, povrchová instalace	ks	1,000	117,60	117,60
			SP_V1 Vypínač dvojpólový IP 44 s červeným průzorem a popisovým polem, se signalizační doutnavkou, povrchová instalace				
36	K	2100200305	ZAS_V3 Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, s popisovým polem, průběžná, povrchová instalace	ks	4,000	132,20	528,80
			ZAS_V3 Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, s popisovým polem, průběžná, povrchová instalace				
37	K	2100200306	Krabice nástěnná propojovací IP 54, se čtyřmi vstupy, povrchová instalace	ks	10,000	168,70	1 687,00
			Krabice nástěnná propojovací IP 54, se čtyřmi vstupy, povrchová instalace				
38	K	2100200307	Elektrický přímotop - Přímotopný konvektor 500W, nástěnná instalace	ks	1,000	1 489,30	1 489,30

## Elektrický přímotop - Přímotopný konvektor 500W, nástěnná instalace

39	K	2100200308	SENZ_V1 Venkovní senzor pohybový	ks	1,000	752,40	752,40
			SENZ_V1 Venkovní senzor pohybový				
40	K	2100200309	KL_OVL Klíčový ovladač pro venkovní instalaci, atipické provedení - výrobek, pro zápusťnou montáž do otvoru průměru 70mm do stěny, přepínač z polohy nula vypnuto do polohy otevřít a do polohy zavřít, přepínací kontakty pro 24V.	ks	1,000	1 140,00	1 140,00
			KL_OVL Klíčový ovladač pro venkovní instalaci, atipické provedení - výrobek, pro zápusťnou montáž do otvoru průměru 70mm do stěny, přepínač z polohy nula vypnuto do polohy otevřít a do polohy zavřít, přepínací kontakty pro 24V.				
41	K	2100200310	Svorkovnice ochranného pospojování, v zápusťné krabici do stěny.	ks	3,000	524,40	1 573,20
			Svorkovnice ochranného pospojování, v zápusťné krabici do stěny.				
D		D4	Prvky elektroinstalace - Montáž				6 142,30
42	K	2100200401	Instalace zásuvky venkovní	ks	2,000	132,20	264,40
			Instalace zásuvky venkovní				
43	K	2100200402	Instalace stříšky	ks	1,000	264,50	264,50
			Instalace stříšky				
44	K	2100200403	Montáž přístroje spínače/přepínače komplet	ks	1,000	141,40	141,40
			Montáž přístroje spínače/přepínače komplet				
45	K	2100200404	Montáž boxu	ks	10,000	228,00	2 280,00
			Montáž boxu				
46	K	2100200405	Montáž zásuvka komplet	ks	4,000	191,50	766,00
			Montáž zásuvka komplet				
47	K	2100200406	Instalace přímotopu	ks	1,000	228,00	228,00
			Instalace přímotopu				
48	K	2100200407	Instalace senzoru	ks	1,000	173,30	173,30
			Instalace senzoru				
49	K	2100200408	Instalace atipu klíčového ovladače	ks	1,000	957,60	957,60
			Instalace atipu klíčového ovladače				
50	K	2100200409	Montáž svorkovnice ochranného pospojování	ks	3,000	355,70	1 067,10
			Montáž svorkovnice ochranného pospojování				
D		D5	Inteligentní ovládání budovy - Dodávka				63 706,40

51	K	2100200501	RP1_I0B Rozvaděč nástěnný pro systém inteligentního ovládání budovy - silový nástěnný rozvaděč. 6 řad po 24 modulech, celkem 144 modulů , 230V/400V TNC-S, povrchová montáž na strěnu, minimální krytí IP30, rozměr 895x600x250mm, včetně příslušenství pro inst	ks	1,000	8 246,30	8 246,30
			RP1_I0B Rozvaděč nástěnný pro systém inteligentního ovládání budovy - silový nástěnný rozvaděč. 6 řad po 24 modulech, celkem 144 modulů , 230V/400V TNC-S, povrchová montáž na strěnu, minimální krytí IP30, rozměr 895x600x250mm, včetně příslušenství pro instalaci modulů IOB				
52	K	2100200502	Konzola pro uchycení rozvaděče	ks	1,000	684,00	684,00
			Konzola pro uchycení rozvaděče				
53	K	2100200503	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=8A	ks	2,000	141,40	282,80
			Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=8A				
54	K	2100200504	Centrální jednotka, 2x sběrnice CIB, 1x sběrnice EBM, 6M	ks	1,000	10 488,00	10 488,00
			Centrální jednotka, 2x sběrnice CIB, 1x sběrnice EBM, 6M				
55	K	2100200505	Napájecí zdroj 100W, IN AC 100 - 250 V AC, OUT: 27.6 V/3.6 A a 12.2 V/0.35 A, 6M	ks	1,000	2 544,50	2 544,50
			Napájecí zdroj 100W, IN AC 100 - 250 V AC, OUT: 27.6 V/3.6 A a 12.2 V/0.35 A, 6M				
56	K	2100200506	Oddělovač sběrnice od napájecího zdroje, pro dvě větve CIB, 1M	ks	1,000	501,60	501,60
			Oddělovač sběrnice od napájecího zdroje, pro dvě větve CIB, 1M				
57	K	2100200507	Teplotní vstup čtyřkanálový pro senzory TC, TZ, Ni1000, Pt1000 nebo Pt100, box	ks	1,000	2 190,60	2 190,60
			Teplotní vstup čtyřkanálový pro senzory TC, TZ, Ni1000, Pt1000 nebo Pt100, box				
58	K	2100200508	Spínací dvanáctikanálový aktor, 12x spínací kontakt 8A, velikost 6M	ks	2,000	6 007,30	12 014,60
			Spínací dvanáctikanálový aktor, 12x spínací kontakt 8A, velikost 6M				
59	K	2100200509	Spínací čtyřkanálový aktor, 4x spínací kontakt 16A, velikost 3M	ks	1,000	3 370,80	3 370,80
			Spínací čtyřkanálový aktor, 4x spínací kontakt 16A, velikost 3M				
60	K	2100200510	Stykač výkonový, 230V, 20A	ks	24,000	680,40	16 329,60
			Stykač výkonový, 230V, 20A				
61	K	2100200511	Teplotní senzor kabel 6m, rozsah: -40... +125 °C	ks	1,000	274,50	274,50
			Teplotní senzor kabel 6m, rozsah: -40... +125 °C				
62	K	2100200512	Vstupní jednotka v boxu, venkovní IP44, pro teplotní senzory	ks	1,000	902,90	902,90
			Vstupní jednotka v boxu, venkovní IP44, pro teplotní senzory				
63	K	2100200513	Venkovní teplotní senzor 6m, Rozsah: -40..+125 °C	ks	1,000	551,80	551,80
			Venkovní teplotní senzor 6m, Rozsah: -40..+125 °C				

64	K	2100200514	Drobný instalační a kotevní materiál	kpl	1,000	5 324,40	5 324,40
			Drobný instalační a kotevní materiál				
	D	D6	Inteligentní ovládání budovy - Montáž				22 945,70
65	K	2100200601	Montáž Rozvaděče	ks	1,000	820,80	820,80
			Montáž Rozvaděče				
66	K	2100200602	Instalace konzoly	ks	1,000	200,60	200,60
			Instalace konzoly				
67	K	2100200603	Instalace příslušenství rozvaděče	hod	4,000	273,60	1 094,40
			Instalace příslušenství rozvaděče				
68	K	2100200604	Instalace jističe	ks	2,000	54,70	109,40
			Instalace jističe				
69	K	2100200605	Instalace řídicí jednotky	ks	1,000	2 188,80	2 188,80
			Instalace řídicí jednotky				
70	K	2100200606	Konfigurace celého systému	kpl	1,000	10 944,00	10 944,00
			Konfigurace celého systému				
71	K	2100200607	Instalace modulu	ks	6,000	301,00	1 806,00
			Instalace modulu				
72	K	2100200608	Instalace stykače	ks	24,000	168,70	4 048,80
			Instalace stykače				
73	K	2100200609	Instalace boxu	ks	1,000	264,50	264,50
			Instalace boxu				
74	K	2100200610	Instalace teplotního senzoru	ks	2,000	118,60	237,20
			Instalace teplotního senzoru				
75	K	2100200611	Instalace drobného materiálu	kpl	1,000	1 231,20	1 231,20
			Instalace drobného materiálu				
	D	D7	Umělé osvětlení - Dodávka				59 866,60
76	K	2100200701	SVT_3_kniha sv. 06. Svitidlo přisazené lineární, opál PC, šedý PC, 1570x86x93 mm, nerez spony, včetně LED 30W, 4000°K, 2500lm, IP65, stropní motnáž (světelný zdroj LED je součástí dodávky svítidla), standard a design dle knihy	ks	2,000	1 737,90	3 475,80

SVT\_3\_kniha sv. 06. Svitidlo přisazené lineární, opál PC, šedý PC, 1570x86x93 mm, nerez spony, včetně LED 30W, 4000°K, 2500lm, IP65, stropní montáž (světelný zdroj LED je součástí dodávky svítidla), standard a design dle knihy svítidel

77	K	2100200702	SVT_3NZO_kniha sv. 06.N Svitidlo přisazené lineární, opál PC, šedý PC, 1570x86x93 mm, nerez spony, včetně LED 30W, 4000°K, 2500lm, IP65, provedení včetně nouzového bateriového světelného modulu pro dobu nouzového svícení 1hod, stropní montáž (světelný zd	ks	1,000	3 258,60	3 258,60
----	---	------------	--	----	-------	----------	----------

SVT\_3NZO\_kniha sv. 06.N Svitidlo přisazené lineární, opál PC, šedý PC, 1570x86x93 mm, nerez spony, včetně LED 30W, 4000°K, 2500lm, IP65, provedení včetně nouzového bateriového světelného modulu pro dobu nouzového svícení 1hod, stropní montáž (světelný zdroj LED je součástí dodávky svítidla), provedení odpovídající požadavkům PBR, standard a design dle knihy svítidel

78	K	2100200703	SVT_4_kniha sv. 04. Nástěnné přisazené, opál plast, kov, šedý lak, 100x110x250 mm, pro 1x světelný zdroj E27 max. 20W, IP 54 venkovní provedení, nástěnná montáž, provedení včetně nouzového bateriového světelného modulu pro dobu nouzového svícení 1hod, pr	ks	2,000	2 460,50	4 921,00
----	---	------------	--	----	-------	----------	----------

SVT\_4\_kniha sv. 04. Nástěnné přisazené, opál plast, kov, šedý lak, 100x110x250 mm, pro 1x světelný zdroj E27 max. 20W, IP 54 venkovní provedení, nástěnná montáž, provedení včetně nouzového bateriového světelného modulu pro dobu nouzového svícení 1hod, provedení odpovídající požadavkům PBR, standard a design dle knihy svítidel

79	K	2100200704	Světlo_Poutač_kniha sv. 07. Svitidlo vestavné do země, celonerezový korpus, nerezový rámeček, silikonové těsnění, bezpečnostní sklo nosnost 5000 kg, inovativní optický systém, asymetrická distribuce světla - wallwasher, pro	ks	2,000	23 696,60	47 393,20
----	---	------------	---	----	-------	-----------	-----------

Světlo\_Poutač\_kniha sv. 07. Svitidlo vestavné do země, celonerezový korpus, nerezový rámeček, silikonové těsnění, bezpečnostní sklo nosnost 5000 kg, inovativní optický systém, asymetrická distribuce světla - wallwasher, pro halogenidovou výbojku 1x 35W, G12, integrovaný elektronický předřadník, povrchová teplota max. 66°C, IP67 Dodávka včetně zemního boxu a instalační svorkovnice IP67

80	K	2100200705	Světelný zdroj výbojka halogenidová 35W, 3000°K, G12	ks	2,000	384,90	769,80
----	---	------------	--	----	-------	--------	--------

Světelný zdroj výbojka halogenidová 35W, 3000°K, G12

81	K	2100200706	Světelný zdroj E27 - zářivka 14W, 3000°K, 800 lm, Ra80, nestmívatelná	ks	2,000	24,10	48,20
----	---	------------	---	----	-------	-------	-------

Světelný zdroj E27 - zářivka 14W, 3000°K, 800 lm, Ra80, nestmívatelná

D D8

Umělé osvětlení - Montáž

6 556,80

82	K	2100200801	Montáž svítidla	ks	7,000	291,80	2 042,60
----	---	------------	-----------------	----	-------	--------	----------

Montáž svítidla

83	K	2100200802	Instalace boxu svítidla do země, ukotvení	ks	2,000	679,40	1 358,80
----	---	------------	---	----	-------	--------	----------

Instalace boxu svítidla do země, ukotvení

84	K	2100200803	Zapojení nouzového modulu ve světle	ks	3,000	383,00	1 149,00	
			Zapojení nouzového modulu ve světle					
85	K	2100200804	Instalace světelného zdroje do svítidla	ks	7,000	45,60	319,20	
			Instalace světelného zdroje do svítidla					
86	K	2100200805	Konfigurace a nastavení svítidel	hod	2,000	410,40	820,80	
			Konfigurace a nastavení svítidel					
87	K	2100200806	Měření intenzity osvětlení s vypracováním protokolu o měření	hod	1,000	866,40	866,40	
			Měření intenzity osvětlení s vypracováním protokolu o měření					
D	D9	Kabely - dodávka					13 056,70	
88	K	2100200901	kab_CIB Sdělovací sběrníkový kabel pro systémovou sběrnici řízení IOB	m	20,000	22,80	456,00	
			kab_CIB Sdělovací sběrníkový kabel pro systémovou sběrnici řízení IOB					
89	K	2100200902	Kabel datový UTPcat.5E, pro vnitřní instalaci.	m	20,000	6,80	136,00	
			Kabel datový UTPcat.5E, pro vnitřní instalaci.					
90	K	2100200903	KAB_TEL_1 Kabel telefonní 4x2x0,5, pro vnitřní instalaci přípojky telefonu uvnitř budovy.	m	10,000	6,30	63,00	
			KAB_TEL_1 Kabel telefonní 4x2x0,5, pro vnitřní instalaci přípojky telefonu uvnitř budovy.					
91	K	2100200904	Silový napájecí kabel 3x1,5, Cu drát, PVC plášť.	m	20,000	9,60	192,00	
			Silový napájecí kabel 3x1,5, Cu drát, PVC plášť.					
92	K	2100200905	Silový napájecí kabel 5x1,5, Cu drát, PVC plášť.	m	40,000	15,60	624,00	
			Silový napájecí kabel 5x1,5, Cu drát, PVC plášť.					
93	K	2100200906	Silový napájecí kabel 3x2,5, Cu drát, PVC plášť.	m	60,000	15,30	918,00	
			Silový napájecí kabel 3x2,5, Cu drát, PVC plášť.					
94	K	2100200907	Silový napájecí kabel 5x2,5, Cu drát, PVC plášť.	m	20,000	25,10	502,00	
			Silový napájecí kabel 5x2,5, Cu drát, PVC plášť.					
95	K	2100200908	Silový napájecí kabel 5x6, Cu drát, PVC plášť.	m	30,000	62,80	1 884,00	
			Silový napájecí kabel 5x6, Cu drát, PVC plášť.					
96	K	2100200909	Samoregulační topný kabel	m	22,000	291,80	6 419,60	
			Samoregulační topný kabel					
97	K	2100200910	Box IP56 pro napojení teplotního kabelu	ks	2,000	478,80	957,60	
			Box IP56 pro napojení teplotního kabelu					

98	K	2100200911	Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	20,000	10,80	216,00	
			Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý					
99	K	2100200912	Vodič ochranný PE, 1x10, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	15,000	18,00	270,00	
			Vodič ochranný PE, 1x10, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.					
100	K	2100200913	Vodič ochranný PE, 1x16, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.	m	15,000	27,90	418,50	
			Vodič ochranný PE, 1x16, Cu drát, izolace PVC zelenožlutý.					
D	D10		Montáž - Kabely				10 884,70	
101	K	2100201001	Instalace kabelu do průměru 10mm	m	185,000	13,70	2 534,50	
			Instalace kabelu do průměru 10mm					
102	K	2100201002	Instalace kabelu od průměru 10mm	m	85,000	22,80	1 938,00	
			Instalace kabelu od průměru 10mm					
103	K	2100201003	Instalace topného kabelu do podlahy	m	22,000	27,40	602,80	
			Instalace topného kabelu do podlahy					
104	K	2100201004	Montáž instalačních krabic a boxů	ks	2,000	168,70	337,40	
			Montáž instalačních krabic a boxů					
105	K	2100201005	Měření kabelu, tisk protokolu	kpl	1,000	5 472,00	5 472,00	
			Měření kabelu, tisk protokolu					
D	D11		Instalační materiál - dodávka				18 518,90	
106	K	2100201101	Lišta hranatá 20x20, kovová, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn	m	20,000	232,40	4 648,00	
			Lišta hranatá 20x20, kovová, elektroinstalační lišta pevná pro vnitřní kabelové rozvody, rozměr 20x20mm, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
107	K	2100201102	Trubka instalační, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna příchky	m	15,000	9,80	147,00	
			Trubka instalační, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami					

108	K	2100201103	Trubka instalační kovová, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček,	m	25,000	18,90	472,50	
Trubka instalační kovová, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.								
109	K	2100201104	Trubka instalační kovová, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček,	m	30,000	23,20	696,00	
Trubka instalační kovová, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.								
110	K	2100201105	Trubka instalační kovová, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro kabelové rozvody v betonu, mech. odolnost 720N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo	m	30,000	13,40	402,00	
Trubka instalační kovová, průměr 32 mm, elektroinstalační trubka pevná a ohebná pro kabelové rozvody v betonu, mech. odolnost 720N/5cm, teplotně stálý materiál, pro venkovní instalaci a instalaci do betonu, do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.								
111	K	2100201106	Kabelová chránička pro uložení do země	m	20,000	31,90	638,00	
Kabelová chránička pro uložení do země								
112	K	2100201107	Spojky a přichytky pro elektroinstalační trubky	kpl	1,000	859,30	859,30	
Spojky a přichytky pro elektroinstalační trubky								
113	K	2100201108	Krabice 85x85x37mm s víčkem, povrchová instalace	ks	5,000	93,00	465,00	
Krabice 85x85x37mm s víčkem, povrchová instalace								
114	K	2100201109	Krabice 130x85x37mm s víčkem, povrchová instalace	ks	5,000	190,40	952,00	
Krabice 130x85x37mm s víčkem, povrchová instalace								
115	K	2100201110	Krabice 300x220x120mm s víčkem, povrchová instalace	ks	5,000	1 640,70	8 203,50	
Krabice 300x220x120mm s víčkem, povrchová instalace								
116	K	2100201111	Elektroinstalační vodivé spojky kabelů	kpl	1,000	228,00	228,00	
Elektroinstalační vodivé spojky kabelů								
117	K	2100201112	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.	sada	1,000	807,60	807,60	
Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.								

D D12

Montáž - instalačního materiálu

17 375,20



118	K	2100201201	Instalace lišty	m	20,000	41,00	820,00
			Instalace lišty				
119	K	2100201202	Instalace trubky	m	120,000	36,50	4 380,00
			Instalace trubky				
120	K	2100201203	Montáž instalačních krabic a boxů	ks	15,000	136,80	2 052,00
			Montáž instalačních krabic a boxů				
121	K	2100201204	Montáž instalačního příslušenství	hod	3,000	273,60	820,80
			Montáž instalačního příslušenství				
122	K	2100201205	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	8 208,00	8 208,00
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek				
123	K	2100201206	Montáž drobného instalačního materiálu	hod	4,000	273,60	1 094,40
			Montáž drobného instalačního materiálu				
	D	D13	Vedlejší rozpočtové náklady				48 861,00
124	K	2100201301	Zpracování výrobní a dílenské dokumentace	kpl	1,000	5 214,00	5 214,00
			Zpracování výrobní a dílenské dokumentace				
126	K	2100201303	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00
			Utěsnění kabelových prostupů				
127	K	2100201304	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00
			Protipožární ucpávky				
131	K	2100201308	Výškové práce (lešení, plošina apod.)	kpl	1,000	13 680,00	13 680,00
			Výškové práce (lešení, plošina apod.)				
133	K	2100201310	Koodinace instalace silnoproudých a ostatních technologií	kpl	1,000	19 152,00	19 152,00
			Koodinace instalace silnoproudých a ostatních technologií				
134	K	2100201311	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	2 607,00	2 607,00
			Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)				

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INŽ. BTL

Soupis:

**04 - slaboproud**

KČO:

Místo: ZLÍN

Číslo:

Datum: 03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IČ:

DIC:

Objedvavatel:

Zlínstav a.s.

IČ:

DIC:

28315669

CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všeťečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IČ:

DIC:

Poznámka:

Cena bez DPH

**187 729,00**

DPH - základ  
sazba

Základ ceny

187 729,00

0,00

Sazba DPH

21,00%

15,00%

Cena DPH

227 152,00

100,00%

**Cena s DPH**

**v CZK**

**227 152,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAC, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘIPOJEK INZ. SÍTÍ

Soupis:

### 04 - slaboproud

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>187 729,20</b>
-------------------------------	-------------------

M - Práce a dodávky M	187 729,20
-----------------------	------------

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení	187 729,20
--	------------

D3 - Domácí telefon (DT):	20 710,70
---------------------------	-----------

D3.1 - Dodávka Domácí telefon	8 466,10
-------------------------------	----------

D3.2 - Montáž Domácí telefon	5 408,00
------------------------------	----------

D3.3 - Dodávka instalačního materiálu DT	3 142,00
--	----------

D3.4 - Montáž instalačního materiálu DT	3 694,60
---	----------

D4 - Strukturovaná kabeláž (SK):	97 343,80
----------------------------------	-----------

D4.1 - Dodávka SK rozvaděč R1	50 660,70
-------------------------------	-----------

D4.2 - Montáž SK - rozvaděč R1	19 059,90
--------------------------------	-----------

D4.3 - Instalační materiál - dodávka	14 217,60
--------------------------------------	-----------

D4.4 - Montáž - instalačního materiálu	13 405,60
--	-----------

D5 - Vedlejší rozpočtové náklady:	53 626,00
-----------------------------------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁP, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘÍPOJEK INZ. SÍTÍ

Soupis:

**04 - slaboproud**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**187 729,20**

D	M	Práce a dodávky M				187 729,20
0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000	0,00

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).

D 22-M

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení

187 729,20

1	K	2200210801	Instalace kabelu do trubky, lišty	m	155,000	13,70	2 123,50
			Instalace kabelu do trubky, lišty				
2	K	2200210802	Instalace patch kabelu	ks	2,000	9,10	18,20
			Instalace patch kabelu				
3	K	2200210803	Instalace trubky, povrchově po stěně a stropu	m	75,000	36,50	2 737,50
			Instalace trubky, povrchově po stěně a stropu				
4	K	2200210804	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	1 779,10	1 779,10
			Montáž instalačních krabic a boxů				
5	K	2200210805	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	2 553,60	2 553,60
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek				
6	K	2200210806	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	775,20	775,20
			Montáž drobného instalačního materiálu				
7	K	2200220601	Instalace kabelu	m	100,000	13,70	1 370,00
			Instalace kabelu				
8	K	2200220602	Zapojení patch kabelu	ks	26,000	9,10	236,60
			Zapojení patch kabelu				
9	K	2200220603	Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky	ks	1,000	77,50	77,50
			Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky				
10	K	2200220604	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	2 188,80	2 188,80
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek				
11	K	2200220605	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	2 188,70	2 188,70
			Montáž drobného instalačního materiálu				
	D	D3	Domácí telefon (DT):				20 710,70
	D	D3.1	Dodávka Domácí telefon				8 466,10
12	K	2200230101	Vnitřní telefon, nástěnný, pro dvou vodičový rozvod DT	ks	1,000	555,40	555,40
			Vnitřní telefon, nástěnný, pro dvou vodičový rozvod DT				
13	K	2200230102	Napájecí zdroj 12V DC, 1,5A, na DIN lištu	ks	1,000	985,00	985,00
			Napájecí zdroj 12V DC, 1,5A, na DIN lištu				

14	K	2200230103	Rozdělovač sběrnice DT, video distributor sběrnice, 1x výstup pro odbočení sběrnice a zapojení monitorů za sebou, instalace na DIN lištu, vnitřní použití.	ks	1,000	456,00	456,00
			Rozdělovač sběrnice DT, video distributor sběrnice, 1x výstup pro odbočení sběrnice a zapojení monitorů za sebou, instalace na DIN lištu, vnitřní použití.				
15	K	2200230104	Separátor sběrnice a napájení DT	ks	1,000	306,40	306,40
			Separátor sběrnice a napájení DT				
16	K	2200230105	Box pro instalaci prvků DT, nástěnná montáž.	ks	2,000	815,30	1 630,60
			Box pro instalaci prvků DT, nástěnná montáž.				
17	K	2200230106	Přepětová ochrana 3st. pro 230V/ 16A s VF filtrem, signalizace poruchy přerušením napájení, optická signalizace poruchy, přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem pro ochranu řídicích systémů PZTS proti	ks	1,000	1 707,30	1 707,30
			Přepětová ochrana 3st. pro 230V/ 16A s VF filtrem, signalizace poruchy přerušením napájení, optická signalizace poruchy, přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem pro ochranu řídicích systémů PZTS proti pulsnímu přepětí a vf rušení.				
18	K	2200230107	Přepětová a nadpětová ochrana 2 a 3 stupně (ST 2+3) pro sběrnici RS-485, určená k ochraně dvouvodíkových sdělovacích, datových a jiných vedení před pulsním přepětím. K ochraně proti podélnému přepětí (linka – ochranná zem)	ks	1,000	1 933,40	1 933,40
			Přepětová a nadpětová ochrana 2 a 3 stupně (ST 2+3) pro sběrnici RS-485, určená k ochraně dvouvodíkových sdělovacích, datových a jiných vedení před pulsním přepětím. K ochraně proti podélnému přepětí (linka ochranná zem) a příčnému přepětí (linka - linka) slouží dvojestupňová kombinace hrubé a jemné přepětové ochrany.				
19	K	2200230108	Box, pro instalaci PO.	ks	1,000	492,50	492,50
			Box, pro instalaci PO.				
20	K	2200230109	Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)	sada	1,000	399,50	399,50
			Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)				
D	D3.2		Montáž Domáci telefon				5 408,00
21	K	2200230201	Programování DT, nastavení dle požadavků uživatele	ks	1,000	820,80	820,80
			Programování DT, nastavení dle požadavků uživatele				
22	K	2200230202	Oživení systému DT	ks	1,000	547,20	547,20
			Oživení systému DT				
23	K	2200230203	Funkční zkoušky	ks	1,000	1 094,40	1 094,40
			Funkční zkoušky				
24	K	2200230204	Montáž a zapojení telefonu	ks	3,000	182,40	547,20

## Montáž a zapojení telefonu

25	K	2200230205	Montáž, zapojení napájecího zdroje	ks	1,000	228,00	228,00		
Montáž, zapojení napájecího zdroje									
26	K	2200230206	Montáž, zapojení modulu DT	ks	4,000	246,20	984,80		
Montáž, zapojení modulu DT									
27	K	2200230207	Montáž, zapojení přepětové ochrany	ks	3,000	136,80	410,40		
Montáž, zapojení přepětové ochrany									
28	K	2200230208	Montáž boxu	ks	1,000	273,60	273,60		
Montáž boxu									
29	K	2200230209	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	501,60	501,60		
Montáž drobného instalačního materiálu									
D	D3.3	Dodávka instalačního materiálu DT						3 142,00	
30	K	2200230301	Kabel datový pro sběrnici DT, pro venkovní i vnitřní instalaci.	m	20,000	22,80	456,00		
Kabel datový pro sběrnici DT, pro venkovní i vnitřní instalaci.									
31	K	2200230302	Propojovací kabel systémové sběrnice	m	10,000	27,40	274,00		
Propojovací kabel systémové sběrnice									
32	K	2200230303	Trubka instalační kovová, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna příchyt	m	20,000	75,00	1 500,00		
Trubka instalační kovová, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.									
33	K	2200230304	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	319,20	319,20		
Montážní a instalační krabice, a boxy									
34	K	2200230305	Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.	sada	1,000	592,80	592,80		
Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.									
D	D3.4	Montáž instalačního materiálu DT						3 694,60	
35	K	2200230401	Instalace kabelu	m	30,000	13,70	411,00		
Instalace kabelu									
36	K	2200230402	Instalace trubky	m	20,000	36,50	730,00		

Instalace trubky

37	K	2200230403	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	319,20	319,20
			Montáž instalačních krabic a boxů				
38	K	2200230404	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	2 006,40	2 006,40
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek				
39	K	2200230405	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	228,00	228,00
			Montáž drobného instalačního materiálu				
D	D4	Strukturovaná kabeláž (SK):				97 343,80	
D	D4.1	Dodávka SK rozvaděč R1				50 660,70	
40	K	2200240101	Stojanový rozvaděč 19" RACK, rozměry 800x600x15U, kompletní včetně podstavce a bočnic, čelní dveře prosklené se zámkem	ks	1,000	7 766,60	7 766,60
			Stojanový rozvaděč 19" RACK, rozměry 800x600x15U, kompletní včetně podstavce a bočnic, čelní dveře prosklené se zámkem				
41	K	2200240102	Ventilační jednotka horizontální, 19", s dvěma ventilátory 230V/30W, včetně termostatu s držákem a vypínačem.	ks	1,000	2 074,80	2 074,80
			Ventilační jednotka horizontální, 19", s dvěma ventilátory 230V/30W, včetně termostatu s držákem a vypínačem.				
42	K	2200240103	Vyvazovací panel horizontální, 1U, pro vertikální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.	ks	4,000	160,50	642,00
			Vyvazovací panel horizontální, 1U, pro vertikální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.				
43	K	2200240104	Vyvazovací panel a oka pro horizontální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.	kpl	1,000	952,10	952,10
			Vyvazovací panel a oka pro horizontální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.				
44	K	2200240105	Optická vana 19" kompletně vybavená, 24 optických konektorů SC DUPLEX, včetně instalačních kazet a optických adaptérů a pigtailů a držáky sváru, pro zakončení dvou kabelů s dvanácti vlákny (celkem až 24 vláken), včetně přípravy pro navaření optických vláken	ks	1,000	3 691,80	3 691,80
			Optická vana 19" kompletně vybavená, 24 optických konektorů SC DUPLEX, včetně instalačních kazet a optických adaptérů a pigtailů a držáky sváru, pro zakončení dvou kabelů s dvanácti vlákny (celkem až 24 vláken), včetně přípravy pro navaření optických vláken a ostatního příslušenství nutného pro sestavení a správný provoz				
45	K	2200240106	Ukládací police do rozvaděče 19", 450mm, 1U.	ks	2,000	406,80	813,60
			Ukládací police do rozvaděče 19", 450mm, 1U.				
46	K	2200240107	Patch panel UTPcat.5E, 24x RJ45, pro montáž do 19" rozvaděče, 1U	ks	2,000	859,10	1 718,20
			Patch panel UTPcat.5E, 24x RJ45, pro montáž do 19" rozvaděče, 1U				



47	K	2200240108	SWITCH_SK Switch Gigabit pro instalaci do rozvaděče RACK, 24x port RJ45 10/100/1000 Base T Ethernet, 4xSFP port, odolný železný kryt pro lepší odvod tepla, WEB management - jednoduchá správa přímo z webového prohlížeče,	ks	1,000	13 947,20	13 947,20	
			SWITCH_SK Switch Gigabit pro instalaci do rozvaděče RACK, 24x port RJ45 10/100/1000 Base T Ethernet, 4xSFP port, odolný železný kryt pro lepší odvod tepla, WEB management - jednoduchá správa přímo z webového prohlížeče, Auto-voice VLAN.					
48	K	2200240109	Media konvertor, konvertuje metalické rozhraní 10/100/1000BaseT (RJ-45) na optické rozhraní 100/1000BaseX (SFP slot), SM optika, konektor SC, sada	ks	1,000	13 224,00	13 224,00	
			Media konvertor, konvertuje metalické rozhraní 10/100/1000BaseT (RJ-45) na optické rozhraní 100/1000BaseX (SFP slot), SM optika, konektor SC, sada vysílač-přijímač					
49	K	2200240110	Gigabit Ethernet SFP transceiver pro přenos po 2 SM vláknech, konvertuje metalické rozhraní 10/100/1000BaseT (RJ-45) na optické rozhraní 100/1000BaseX (SFP slot), SM optika, konektor SC	ks	1,000	2 881,00	2 881,00	
			Gigabit Ethernet SFP transceiver pro přenos po 2 SM vláknech, konvertuje metalické rozhraní 10/100/1000BaseT (RJ-45) na optické rozhraní 100/1000BaseX (SFP slot), SM optika, konektor SC					
50	K	2200240111	ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou, pro připojení přírodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.	ks	1,000	1 125,40	1 125,40	
			ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou, pro připojení přírodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.					
51	K	2200240112	Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)	sada	1,000	1 824,00	1 824,00	
			Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)					
	D	D4.2	Montáž SK - rozvaděč R1				19 059,90	
52	K	2200240201	Montáž a zapojení stojanového rozvaděče 19" RACK včetně vybavení	ks	1,000	1 641,60	1 641,60	
			Montáž a zapojení stojanového rozvaděče 19" RACK včetně vybavení					
53	K	2200240202	Montáž a zapojení ventilační jednotky	ks	1,000	301,00	301,00	
			Montáž a zapojení ventilační jednotky					
54	K	2200240203	Montáž vyvazovacího panelu	ks	4,000	77,50	310,00	
			Montáž vyvazovacího panelu					
55	K	2200240204	Montáž vyvazovacího příslušenství	kpl	1,000	159,60	159,60	
			Montáž vyvazovacího příslušenství					
56	K	2200240205	Instalace optické vany včetně příslušenství	ks	1,000	1 641,60	1 641,60	
			Instalace optické vany včetně příslušenství					

57	K	2200240206	Zavaření optických vláken	ks	24,000	319,20	7 660,80	
			Zavaření optických vláken					
58	K	2200240207	Montáž police	ks	2,000	82,10	164,20	
			Montáž police					
59	K	2200240208	Montáž a zapojení Patch panelu	ks	2,000	857,30	1 714,60	
			Montáž a zapojení Patch panelu					
60	K	2200240209	Zapojení kabelu do patch panelu	ks	48,000	31,90	1 531,20	
			Zapojení kabelu do patch panelu					
61	K	2200240210	Montáž a zapojení a nastavení switche	ks	1,000	456,00	456,00	
			Montáž a zapojení a nastavení switche					
62	K	2200240211	Instalace mediakonvertoru	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	
			Instalace mediakonvertoru					
63	K	2200240212	Instalace SFP převodníku	ks	1,000	255,40	255,40	
			Instalace SFP převodníku					
64	K	2200240213	Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky	ks	1,000	77,50	77,50	
			Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky					
65	K	2200240214	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	2 006,40	2 006,40	
			Montáž drobného instalačního materiálu					
D		D4.3	instalační materiál - dodávka				14 217,60	
66	K	2200240301	Elektroinstalační oceloplechový kabelový žlab, žárově zinkovaný, tl.0,8 mm, perforovaný, příčný rozměr 100x100mm, určený pro vedení silových kabelů, dodávka včetně víka	m	25,000	270,30	6 757,50	
			Elektroinstalační oceloplechový kabelový žlab. žárově zinkovaný. tl.0,8 mm, perforovaný, příčný rozměr 100x100mm. určený pro vedení silových kabelů, dodávka včetně víka					
67	K	2200240302	Stojna pro ukotvení kabelového žlabu do trasy stávajícího kanálu vedení potrubí v podlaze přízemí památníku	ks	20,000	200,60	4 012,00	
			Stojna pro ukotvení kabelového žlabu do trasy stávajícího kanálu vedení potrubí v podlaze přízemí památníku					
68	K	2200240303	Kolena žlabu, spojky a ostatní příslušenství pro sestavení a pro vertikální a horizontální vedení žlabu	kpl	1,000	2 946,50	2 946,50	
			Kolena žlabu, spojky a ostatní příslušenství pro sestavení a pro vertikální a horizontální vedení žlabu					

69	K	2200240304	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.	sada	1,000	501,60	501,60	
			DP	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.				
			D	D4.4	Montáž - instalačního materiálu		13 405,60	
70	K	2200240401	Instalace kabelového žlabu s vikem	m	25,000	182,40	4 560,00	
			Instalace kabelového žlabu s vikem					
71	K	2200240402	Instalace stojny žlabu a ukotvení žlabu	ks	20,000	109,40	2 188,00	
			Instalace stojny žlabu a ukotvení žlabu					
72	K	2200240403	Instalace ostatního příslušenství žlabu	kpl	1,000	1 094,40	1 094,40	
			Instalace ostatního příslušenství žlabu					
73	K	2200240404	Montáž instalačního příslušenství	hod	3,000	273,60	820,80	
			Montáž instalačního příslušenství					
74	K	2200240405	Instalace kabelových spojek	kpl	1,000	547,20	547,20	
			Instalace kabelových spojek					
75	K	2200240406	Instalace kabelových přechodků	kpl	1,000	364,80	364,80	
			Instalace kabelových přechodků					
76	K	2200240407	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	2 736,00	2 736,00	
			Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek					
77	K	2200240408	Montáž drobného instalačního materiálu	hod	4,000	273,60	1 094,40	
			Montáž drobného instalačního materiálu					
			D	D5	Vedlejší rozpočtové náklady:		53 626,00	
78	K	2200250001	Zpracování výrobní a dílenské dokumentace	kpl	1,000	3 010,00	3 010,00	
			Zpracování výrobní a dílenské dokumentace					
80	K	2200250003	Měření kabelů s vypracováním měřicího protokolu	kpl	1,000	3 648,00	3 648,00	
			Měření kabelů s vypracováním měřicího protokolu					
81	K	2200250004	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	2 280,00	2 280,00	
			Utěsnění kabelových prostupů					
82	K	2200250005	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00	
			Protipožární ucpávky					
86	K	2200250009	Výškové práce (lešení, plošina apod.)	kpl	1,000	10 944,00	10 944,00	

Výškové práce (lešení, plošina apod.)

88	K	2200250011	Koodinace instalace slaboproudých a ostatních technologií	kpl	1,000	8 208,00	8 208,00	
Koodinace instalace slaboproudých a ostatních technologií								
89	K	2200250012	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	3 192,00	3 192,00	
Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)								
90	K	2200250013	Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku	hod	60,000	273,60	16 416,00	
Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku								

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT. ZPEV. PLOCHY, STOŽAR, POUŤAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRAVY PŘIPOJEK INŽ. SÍTI

Soupis:

## 05 - zabezpečovací zařízení

KSO:

Místo: ZLÍN

Zakazatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Montážní:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Větečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IBAN:

28315669

DIC:

CZ28315669

IČ:

DIC:

Cena bez DPH

64 911,00

DPH - zřícení  
společná

Základ daně

64 911,00

0,00

Sazba daně

21,00

15,00

Všechny

13 911,00

15,00

Cena s DPH

v CZK

78 542,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTKA TOMÁŠE PATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZEVN. P. OCHY, STOŽAR, POJTAČ, KABELOVÉ TRASY, JPRÁVY PŘIPOJEK INŽ. SÍT

Verze:

**05 - zabezpečovací zařízení**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Začevatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**64 911,40**

#### M - Práce a dodávky M

64 911,40

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení

64 911,40

D1 - PZTS a Zařízení k zajištění požární bezpečnosti:

20 717,10

D1.1 - PZTS s příslušenstvím - dodávka

0,00

D1.2 - PZTS s příslušenstvím - montáž

0,00

D1.3 - Dodávka detektorů - PZTS

0,00

D1.4 - Montáž detektorů - PZTS

0,00

D1.5 - Dodávka detektorů - PBZ

0,00

D1.6 - Montáž detektorů - PBZ

0,00

D1.7 - Dodávka instalačního materiálu PZTS

10 274,70

D1.8 - Montáž instalačního materiálu PZTS

10 442,40

D2 - Komerový systém (CCTV):

28 234,30

D2.1 - Dodávka CCTV

0,00

D2.2 - Montáž CCTV

0,00

D2.3 - Rozvaděč RACK\_CCTV - dodávka

16 057,60

D2.4 - Rozvaděč RACK\_CCTV - montáž

5 690,40

D2.5 - Dodávka instalačního materiálu CCTV

2 750,20

D2.6 - Montáž instalačního materiálu CCTV

3 736,10

D3 - Vedlejší rozpočtové náklady:

15 960,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMATNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 02 - PODZEMNÍ OBJEKT, ZPEV. PLOCHY, STOŽÁR, POUTAČ, KABELOVÉ TRASY, ÚPRÁVY PŘÍPOJEK INZ. SÍTI

Soupis:

## 05 - zabezpečovací zařízení

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč: Zlínstav a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

64 911,40

D M Práce a dodávky M 64 911,40

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zařízení 64 911,40

0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000		0,00	
---	---	-------	---	--	-------	--	------	--

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).

D D1 PZTS a Zařízení k zajištění požární bezpečnosti:

20 717,10

D D1.7

Dodávka instalačního materiálu PZTS

10 274,70

47	K	2200241701	KABEL_6 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 6x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	40,000	5,60	224,00	
			<small>DP</small> KABEL_6 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 6x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.					
48	K	2200241702	KABEL_7 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 4x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	20,000	4,40	88,00	
			<small>DP</small> KABEL_7 Slaboproudý kabel stíněný, pro PZTS, 4x Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.					
49	K	2200241703	KABEL_2 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.	m	20,000	8,50	170,00	
			<small>DP</small> KABEL_2 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť.					
50	K	2200241704	KABEL_4 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, min. 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí.	m	20,000	7,10	142,00	
			<small>DP</small> KABEL_4 Slaboproudý twistovaný kabel stíněný, pro PZTS, min. 3x2 Cu drát O 0,5 mm, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí.					
51	K	2200241705	KABEL_3 Slaboproudý kabel napájecí, 2x2,5, Cu lanko, PVC plášť.	m	20,000	17,60	352,00	
			<small>DP</small> KABEL_3 Slaboproudý kabel napájecí, 2x2,5, Cu lanko, PVC plášť.					
52	K	2200241706	KABEL_5 Slaboproudý kabel napájecí, 2x2,5, Cu lanko, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí.	m	20,000	17,60	352,00	
			<small>DP</small> KABEL_5 Slaboproudý kabel napájecí, 2x2,5, Cu lanko, PVC plášť, venkovní, pro instalaci kabelu do venkovního prostředí.					
53	K	2200241707	Patch kabel optický SM propojovací, s konektory SC, duplex, délka 3m.	ks	2,000	221,60	443,20	
			<small>DP</small> Patch kabel optický SM propojovací, s konektory SC, duplex, délka 3m.					
54	K	2200241708	KABEL_1 Silový napájecí kabel 3x2,5, Cu drát, PVC plášť.	m	5,000	15,30	76,50	
			<small>DP</small> KABEL_1 Silový napájecí kabel 3x2,5, Cu drát, PVC plášť.					
55	K	2200241709	KAB_PE1 Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC.	m	10,000	10,80	108,00	
			<small>DP</small> KAB_PE1 Vodič ochranný PE, 1x6, Cu drát, izolace PVC.					
56	K	2200241710	TRUB_16 Trubka instalační kovová, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček,	m	45,000	75,00	3 375,00	
			<small>DP</small> TRUB_16 Trubka instalační kovová, průměr 16 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna přichytkami.					
57	K	2200241711	TRUB_25 Trubka instalační kovová, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček,	m	30,000	104,00	3 120,00	



TRUB\_25 Trubka instalační kovová, průměr 25 mm, elektroinstalační trubka ohebná pro vnitřní kabelové rozvody, mech. odolnost 320N/5cm, teplotně stálý materiál, pro vnitřní instalaci do stěn pod omítku, do dutých zdí a příček, nebo na povrchu stěn upevněna příchytkami.

58	K	2200241712	Montážní a instalační krabice, a boxy	kpl	1,000	729,60	729,60	
Montážní a instalační krabice, a boxy								
59	K	2200241713	Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.	sada	1,000	1 094,40	1 094,40	
Drobný instalační, spojovací a kotvící materiál, tmely, apod.								
D	D1.8	Montáž instalačního materiálu PZTS					10 442,40	
60	K	2200241801	Instalace kabelu do trubky, lišty	m	155,000	13,70	2 123,50	
Instalace kabelu do trubky, lišty								
61	K	2200241802	Instalace patch kabelu	ks	2,000	9,10	18,20	
Instalace patch kabelu								
62	K	2200241803	Instalace trubky, povrchově po stěně a stropu	m	75,000	36,50	2 737,50	
Instalace trubky, povrchově po stěně a stropu								
63	K	2200241804	Montáž instalačních krabic a boxů	kpl	1,000	1 368,00	1 368,00	
Montáž instalačních krabic a boxů								
64	K	2200241805	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	2 188,80	2 188,80	
Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek								
65	K	2200241806	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	2 006,40	2 006,40	
Montáž drobného instalačního materiálu								
D	D2	Kamerový systém (CCTV):					28 234,30	
D	D2.3	Rozvaděč RACK_CCTV - dodávka					16 057,60	
81	K	2200242301	RACK_CCTV Stojanový rozvaděč 19" RACK, rozměry 800x600x15U, kompletní včetně podstavce a bočnic, čelní dveře prosklené se zámkem	ks	1,000	7 766,60	7 766,60	
RACK_CCTV Stojanový rozvaděč 19" RACK, rozměry 800x600x15U, kompletní včetně podstavce a bočnic, čelní dveře prosklené se zámkem								
82	K	2200242302	Ventilační jednotka horizontální, 19", s dvěma ventilátory 230V/30W, včetně termostatu s držákem a vypínačem.	ks	1,000	2 074,80	2 074,80	
Ventilační jednotka horizontální, 19", s dvěma ventilátory 230V/30W, včetně termostatu s držákem a vypínačem.								
83	K	2200242303	Vyvažovací panel horizontální, 1U, pro vertikální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.	ks	4,000	160,50	642,00	
Vyvažovací panel horizontální, 1U, pro vertikální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.								

84	K	2200242304	Vyvažovací panel a oka pro horizontální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.	kpl	1,000	952,10	952,10
Vyvažovací panel a oka pro horizontální montáž kabeláže uvnitř rozvaděče.							
85	K	2200242305	Ukládací police do rozvaděče 19", 450mm, 1U.	ks	2,000	406,80	813,60
Ukládací police do rozvaděče 19". 450mm, 1U.							
86	K	2200242306	Patch panel UTPcat.5E, 24x RJ45, pro montáž do 19" rozvaděče, 1U	ks	1,000	859,10	859,10
Patch panel UTPcat.5E, 24x RJ45, pro montáž do 19" rozvaděče, 1U							
87	K	2200242307	ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou, pro připojení přívodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.	ks	1,000	1 125,40	1 125,40
ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou. pro připojení přívodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.							
88	K	2200242308	Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)	sada	1,000	1 824,00	1 824,00
Drobný materiál (propoj. kabely, svorky, konektory,...)							
	D	D2.4	Rozvaděč RACK_CCTV - montáž				5 690,40
89	K	2200242401	Montáž a zapojení stojanového rozvaděče 19" RACK včetně vybavení	ks	1,000	1 641,60	1 641,60
Montáž a zapojení stojanového rozvaděče 19" RACK včetně vybavení							
90	K	2200242402	Montáž a zapojení ventilační jednotky	ks	1,000	301,00	301,00
Montáž a zapojení ventilační jednotky							
91	K	2200242403	Montáž vyvažovacího panelu	ks	4,000	77,50	310,00
Montáž vyvažovacího panelu							
92	K	2200242404	Montáž vyvažovacího příslušenství	kpl	1,000	159,60	159,60
Montáž vyvažovacího příslušenství							
93	K	2200242405	Montáž police	ks	2,000	82,10	164,20
Montáž police							
94	K	2200242406	Montáž a zapojení Patch panelu	ks	1,000	857,30	857,30
Montáž a zapojení Patch panelu							
95	K	2200242407	Zapojení kabelu do patch panelu	ks	24,000	31,90	765,60
Zapojení kabelu do patch panelu							
96	K	2200242408	Montáž a zapojení a nastavení switche	ks	1,000	456,00	456,00
Montáž a zapojení a nastavení switche							

97	K	2200242409	Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky	ks	1,000	77,50	77,50	
<i>Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky</i>								
98	K	2200242410	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	957,60	957,60	
<i>Montáž drobného instalačního materiálu</i>								
D		D2.5	<i>Dodávka instalačního materiálu CCTV</i>					2 750,20
99	K	2200242501	Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci.	m	10,000	6,80	68,00	
<i>Kabel datový UTPcat.5E, pro venkovní i vnitřní instalaci.</i>								
100	K	2200242502	Patch kabel UTPcat.5E propojovací, s konektory RJ45, 1,5m.	ks	24,000	25,50	612,00	
<i>Patch kabel UTPcat.5E propojovací, s konektory RJ45, 1.5m.</i>								
101	K	2200242503	Patch kabel optický SM propojovací, s konektory SC, duplex, délka 3m.	ks	2,000	221,60	443,20	
<i>Patch kabel optický SM propojovací, s konektory SC, duplex, délka 3m.</i>								
102	K	2200242504	ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou, pro připojení přírodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.	ks	1,000	1 125,40	1 125,40	
<i>ZAS_230_2 Napájecí vícenásobná zásuvka 230V, min. 5 zásuvek, s vypínačem, integrovaná přepětová ochrana 3st. s VF ochranou, pro připojení přírodního napájecího kabelu 230V z rozvaděče nn.</i>								
103	K	2200242505	Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.	sada	1,000	501,60	501,60	
<i>Drobný instalační, spojovací a kotvicí materiál, tmely, apod.</i>								
D		D2.6	<i>Montáž instalačního materiálu CCTV</i>					3 736,10
104	K	2200242601	Instalace kabelu	m	100,000	13,70	1 370,00	
<i>Instalace kabelu</i>								
105	K	2200242602	Zapojení patch kabelu	ks	26,000	9,10	236,60	
<i>Zapojení patch kabelu</i>								
106	K	2200242603	Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky	ks	1,000	77,50	77,50	
<i>Montáž a zapojení Napájecí vícenásobná zásuvky</i>								
107	K	2200242604	Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek	kpl	1,000	1 094,40	1 094,40	
<i>Stavební přípomoc pro vedení kabelů a trubek</i>								
108	K	2200242605	Montáž drobného instalačního materiálu	sada	1,000	957,60	957,60	
<i>Montáž drobného instalačního materiálu</i>								
D		D3	Vedlejší rozpočtové náklady:					15 960,00

112	K	2200243004	Utěsnění kabelových prostupů	kpl	1,000	1 824,00	1 824,00	
			Utěsnění kabelových prostupů					
113	K	2200243005	Protipožární ucpávky	kpl	1,000	5 928,00	5 928,00	
			Protipožární ucpávky					
121	K	2200243013	Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku	hod	30,000	273,60	8 208,00	
			Demontáž stávající slaboproudé a silnoproudé instalace v prostoru SO-01 v památníku					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Objekt:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 04 - PŘÍPOJKA NN S PŘIPOJOVACÍ SKŘÍNÍ**

KSO:

Místo: ZLÍN

IC-CZ:

Datum: 03.08.2016

Objedavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IC:

DIC:

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

IC:

28315669

DIC:

CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všeťečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IC:

DIC:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**75 337,00**

DPH základní sazba  
snížená

Základní sazba

75 337,00

0,00

Sazba DPH

21,00%

15,00

Snížená sazba

15 000,00

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**91 158,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 04 - PŘÍPOJKA NN S PŘIPOJOVACÍ SKŘÍNÍ**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BR

Uchazeč:

Zlinstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**75 337,20**

#### M - Práce a dodávky M

#ODKAZ!

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	75 337,20
D1 - Kompletní výkopy zemní kabelové trasy pro SO 04, SO 09, SO 10, SO 11, SO 12, SO 13, SO15 - Montáž	34 068,00
D2 - Kompletní výkopy zemní kabelové trasy pro SO 04, SO 09, SO 10, SO 11, SO 12, SO 13, SO15 - Dodávka	41 269,20
21-M - Elektromontáže	#ODKAZ!
D3 - SO-04 - Dodávka	#ODKAZ!
D4 - SO-04 - Montáž	#ODKAZ!
D5 - SO-04 - část Elektroměrový rozavděč RE rozvodu nn - dodávka	#ODKAZ!
D6 - SO-04 - část Elektroměrový rozavděč RE rozvodu nn - Montáž	#ODKAZ!
D7 - Vedlejší rozpočtové náklady	#ODKAZ!

# SOUPIS PRACÍ

Město:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Obvod:

SO 04 - PŘÍPOJKA NN S PŘIPOJOVACÍ SKŘÍNÍ

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BR

Uchazeč: Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

75 337,20

D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				75 337,20	
D	D1		Kompletní výkopy zemní kabelové trasy pro SO 04, SO 09, SO 10, SO 11, SO 12, SO 13, SO15 - Montáž				34 068,00	
1	K	2100400101	Výkop kabelové trasy, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52, včetně pažení výkopu	m	60,000	280,90	16 854,00	
Výkop kabelové trasy, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52, včetně pažení výkopu								
2	K	2100400102	Zасыпání výkopu, zhutnění a uvedení do původního stavu, odvoz sutě.	m	60,000	73,00	4 380,00	
Zасыпání výkopu, zhutnění a uvedení do původního stavu, odvoz sutě.								
3	K	2100400103	Řezání vozovky, Výkop kabelové trasy ve vozovce, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52, včetně pažení výkopu, a následně uvedení povrchu do původního stavu.	m	10,000	864,60	8 646,00	
Řezání vozovky. Výkop kabelové trasy ve vozovce, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52, včetně pažení výkopu, a následně uvedení povrchu do původního stavu.								
7	K	2100400107	Výbudování lože pro chráničky a kabely ve výkopu dle ČSN332000-5-52, včetně dodávky písku pro kabelové lože 8cm kolem chrániček	m	60,000	60,20	3 612,00	
Výbudování lože pro chráničky a kabely ve výkopu dle ČSN332000-5-52, včetně dodávky písku pro kabelové lože 8cm kolem chrániček								
8	K	2100400108	Ochranná fólie, barevná ochranná značící fólie do zemní kabelové trasy.	m	60,000	9,60	576,00	
Ochranná fólie, barevná ochranná značící fólie do zemní kabelové trasy.								

D		D2		Kompletní výkopy zemní kabelové trasy pro SO 04, SO 09, SO 10, SO 11, SO 12, SO 13, SO15 - Dodávka				41 269,20	
15	K	2100400201	Výkop kabelové trasy, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52	m	30,000	280,90		8 427,00	
Výkop kabelové trasy, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52									
16	K	2100400202	Řezání vozovky, Výkop kabelové trasy ve vozovce, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52	m	10,000	864,60		8 646,00	
Řezání vozovky, Výkop kabelové trasy ve vozovce, šířka cca.400mm a hloubka cca.1100mm, dle ČSN332000-5-52									
17	K	2100400203	Vybudování lože pro chráničky a kabely ve výkopu dle ČSN332000-5-52	m	30,000	60,20		1 806,00	
Vybudování lože pro chráničky a kabely ve výkopu dle ČSN332000-5-52									
18	K	2100400204	Ochranná fólie do výkopu	m	30,000	9,60		288,00	
Ochranná fólie do výkopu									
20	K	2100400206	Zasypání výkopu, zhutnění a uvedení do původního stavu, odvoz sutě.	m	30,000	73,00		2 190,00	
Zasypání výkopu, zhutnění a uvedení do původního stavu, odvoz sutě.									
23	K	2100400209	Chránička 50 pro instalaci kabelu	m	30,000	22,30		669,00	
Chránička 50 pro instalaci kabelu									
25	K	2100400211	Dodávka kabelu, napojení, přeložka UR a související dodávky - nutno poptat u správce sítě Telefónica.	kpl	1,000	10 944,00		10 944,00	
Dodávka kabelu, napojení, přeložka UR a související dodávky - nutno poptat u správce sítě Telefónica.									
26	K	2100400212	Zrušení stávající kabelové přípojky telefonu (Telefónica) do demolované budovy SO 01	kpl	1,000	7 296,00		7 296,00	
Zrušení stávající kabelové přípojky telefonu (Telefónica) do demolované budovy SO 01									
27	K	2100400213	Zaústění zemní kabelové trasy do objektu SO-08, utěsnění proti vodě	ks	1,000	501,60		501,60	
Zaústění zemní kabelové trasy do objektu SO-08, utěsnění proti vodě									
28	K	2100400214	Zaústění zemní kabelové trasy do objektu SO-02, utěsnění proti vodě	kpl	1,000	501,60		501,60	
Zaústění zemní kabelové trasy do objektu SO-02, utěsnění proti vodě									



# KRYCÍ LIST SOUPISU

**Titulek:**

PAAMÁTIK TOMAŠE BATI VE ZLÍNĚ

**Objekt:**

SO 05 - REKONSTRUKCE A PRODLOUŽENÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

**KSO:**

Místo: ZLÍN

**CC-CZ:**

Datum: 03.08.2016

**Zadavatel:**

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

**IČ:**

**DIC:**

**Uchazeč:**

Zlínstav a.s.

**IČ:**

28315669

**DIC:**

CZ28315669

**Projektant:**

ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

**IČ:**

**DIC:**

**Poznámka:**

**Cena bez DPH**

**40 020,00**

DPH - základní  
sazba

Základ daně

40 020,00

Sazba daně

21,00%

0,80

13,00%

**Cena s DPH**

**v CZK**

**48 424,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 05 - REKONSTRUKCE A PRODLOUŽENÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všeťečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

40 020,00

HSV - Práce a dodávky HSV

40 020,00

1 - Zemní práce

17 012,46

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce

1 222,93

85 - Potrubí z trub litinových

7 105,10

87 - Potrubí z trub z plastických hmot

1 092,58

89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení

13 264,48

99 - Staveništní přesun hmot

322,45

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 05 - REKONSTRUKCE A PRODLOUŽENÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKY

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč: Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

40 020,00

D HSV Práce a dodávky HSV 40 020,00

D 1 Zemní práce 17 012,46

1	K	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	26,691	237,02	6 326,30	CS RTS 2016
---	---	--------------	--	----	--------	--------	----------	-------------

Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3

V1:

VV 2.50\*1.0\*(1.57+1.66)\*1/2 4.038

VV 6.10\*1.0\*(1.66+1.48)\*1/2 9.577

VV 2.0\*1.0\*(1.48+1.52)\*1/2 3.000

VV 2.60\*1.0\*(1.52+1.40)\*1/2 3.796

VV rozšíření v místě napojení a zaslepení:

VV 2.0\*2.0\*1.57 6.280

VV Součet 26,691

2	K	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	50,241	38,54	1 936,29	CS RTS 2016
---	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	-------------

Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl.do 2 m

V1:

VV 2.50\*(1.57+1.66)\*1/2\*2 8.075

VV 6.10\*(1.66+1.48)\*1/2\*2 19.154

VV 2.0\*(1.48+1.52)\*1/2\*2 6.000

VV 2.60\*(1.52+1.40)\*1/2\*2 7.592

			rozšíření v místě napojení a zaslepení:					
	VV		2,0*3*1,57			9,420		
	VV		Součet			50,241		
3	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	50,240	14,45	725,97	CS RTS 2016
			Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					
			50,24		50,240			
			Součet		50,240			
4	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	26,700	61,66	1 646,32	CS RTS 2016
			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
			26,70		26,700			
			Součet		26,700			
5	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	5,750	141,63	814,37	CS RTS 2016
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m					
6	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	5,750	11,56	66,47	CS RTS 2016
			Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m					
			5,75		5,750			
			Součet		5,750			
7	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	20,950	73,23	1 534,17	CS RTS 2016
			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
8	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,320	284,23	1 512,10	CS RTS 2016
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny					
			V1:					
			13,20*1,0*0,35		4,620			
			v místě napojení a zaslepení:					
			2,0*1,0*0,35		0,700			
			Součet		5,320			
9	M	PC 1-01	Dodávka písek kopany - obsyp	t	10,055	144,53	1 453,25	
			Dodávka písek kopaný - obsyp					
			pro obsyp potrubí:					
			5,32*1,89		10,055			
			Součet		10,055			
10	K	PC 1-02	Poplatek za uložení zeminy na skládce Suchý Důl Zlín	t	10,350	96,35	997,22	
			Poplatek za uložení zeminy na skládce Suchý Důl Zlín					
			5,75*1,80		10,350			
			Součet		10,350			

D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				1 222,93		
11	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	1,320	433,58	572,33	CS RTS 2016
			Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm					
	W		V1:					
	W		13,20*1,0*0,10		1,320			
	W		Součet		1,320			
12	K	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,108	2 118,74	228,82	CS RTS 2016
			Bloky pro potrubí z betonu C 12/15					
	W		0,30*0,30*0,30*4		0,108			
	W		Součet		0,108			
13	K	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	1,440	292,90	421,78	CS RTS 2016
			Bednění bloků pod potrubí					
	W		0,30*4*0,30*4		1,440			
	W		Součet		1,440			
D	85	Potrubí z trub litinových				7 105,10		
14	K	850245121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 80	kus	1,000	4 480,56	4 480,56	CS RTS 2016
			Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 80					
			Pro zaslepení potrubí stávajícího LT DN 80mm					
			Cena je za 2 řezy					
			V ceně jsou započteny náklady na ohlášení, uzavření, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvědušnění potrubí					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
15	K	857241131U00	MTŽ tv 1osa hr výk integ těs DN80	kus	2,000	272,67	545,34	
			MTŽ tv 1osa hr výk integ těs DN80					
16	M	PC 85-01	Dodávka vodovodní tvarovka LT hrdlová s přírubou zn. E, DN 80	ks	1,000	1 541,60	1 541,60	
			Dodávka vodovodní tvarovka LT hrdlová s přírubou zn. E, DN 80					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
17	M	PC 85-02	Dodávka zaslepovací příruba X LT DN 80	ks	1,000	537,60	537,60	
			Dodávka zaslepovací příruba X LT DN 80					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

	D	87	Potrubí z trub z plastických hmot					1 092,58	
18	K	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	13,200	23,12		305,18	CS RTS 2016
			Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm						
			13,20		13,200				
			Součet		13,200				
19	M	PC 87-01	Dodávka potrubí vodovodní tlakové IPE SDR 11, DN 25mm, D 32x3mm	m	13,398	58,77		787,40	
			Dodávka potrubí vodovodní tlakové IPE SDR 11, DN 25mm, D 32x3mm						
			V1:						
			13,20*1,015		13,398				
			Součet		13,398				
	D	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					13 264,48	
20	K	891181111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40	kus	1,000	384,44		384,44	CS RTS 2016
			Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40						
			1,0		1,000				
			Součet		1,000				
21	K	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	1,000	977,95		977,95	CS RTS 2016
			Montáž navrtávacích pasů DN 80						
			1,0		1,000				
			Součet		1,000				
22	K	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	13,200	11,56		152,59	CS RTS 2016
			Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80						
			V1:						
			13,20		13,200				
			Součet		13,200				
23	K	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	1,000	1 445,25		1 445,25	CS RTS 2016
			Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300						
			1,0		1,000				
			Součet		1,000				
24	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	329,52		329,52	CS RTS 2016
			Osazení poklopů litinových šoupátkových						
			1,0		1,000				
			Součet		1,000				
25	K	PC 89-01	Výstražná folie modrá šířky 330mm	m	13,200	9,64		127,25	

Výstražná folie modrá šířky 330mm

26	K	PC 89-02	Signalizační vodič s izolací CU 4 mm <sup>2</sup>	m	16,200	14,45	234,09
			Signalizační vodič s izolací CU 4 mm <sup>2</sup> V1: 13,20+1,50*2 Součet		16.200 16.200		
27	M	PC 89-03	Dodávka šoupátko litinové s ISO výstupem 1"	ks	1,000	1 962,65	1 962,65
			Dodávka šoupátko litinové s ISO výstupem 1" 1.0 Součet		1,000 1,000		
28	M	PC 89-04	Dodávka souprava zemní tuhá hl. do 2,0m	ks	1,000	1 523,29	1 523,29
			Dodávka souprava zemní tuhá hl. do 2,0m 1 Součet		1,000 1,000		
29	M	PC 89-05	Dodávka poklop šoupátkový uliční	ks	1,000	575,21	575,21
			Dodávka poklop šoupátkový uliční 1.0 Součet		1,000 1,000		
30	M	PC 89-06	Dodávka pas navrtávací voda DN 80/1"	ks	1,000	1 698,65	1 698,65
			Dodávka pas navrtávací voda DN 80/1" 1.0 Součet		1,000 1,000		
31	K	PC 89-07	Zaslepení přípojky PE 50x4,6mm ve stávající šachtě zátka s vnitřním závitem	ks	1,000	1 445,25	1 445,25
			Zaslepení přípojky PE 50x4,6mm ve stávající šachtě zátka s vnitřním závitem 1.0 Součet		1,000 1,000		
32	K	PC 89-08	Zaslepení přípojky PE 90x8,2mm ve stávající šachtě zátka s vnitřním závitem	ks	1,000	2 408,34	2 408,34
			Zaslepení přípojky PE 90x8,2mm ve stávající šachtě zátka s vnitřním závitem 1.0 Součet		1,000 1,000		
D	99		Staveništní přesun hmot				322,45
33	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	3,015	106,95	322,45 CS RTS 2016
			Přesun hmot. trubní vedení plastová, otevř. výkop				

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTIK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 06 - VENKOVNÍ KANALIZACE**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 28315669

DIČ: CZ28315669

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**140 769,00**

DPH - zákazník  
snížená

Základ daň:

140 769,00

0,00

Sazba daň:

1,00%

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**170 330,00**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 06 - VENKOVNÍ KANALIZACE**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**140 769,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

140 769,00

1 - Zemní práce

39 968,71

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce

2 780,10

87 - Potrubí z trub z plastických hmot

11 135,37

89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení

34 445,13

93 - Dokončovací práce inženýrských staveb

49 621,56

99 - Staveništní přesun hmot

2 818,13

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE RATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 06 - VENKOVNÍ KANALIZACE**

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečeka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč: Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**140 769,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 140 769,00

D 1 Zemní práce 39 968,71

1	K	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	57,890	237,02	13 721,09	CS RTS 2016
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3					
			°D1:					
			°VV 3,40*1,0*(0,80+0,69)*1/2		2,533			
			°Š1:					
			°VV 2,50*2,50*(0,69+0,15)		5,250			
			°D2:					
			°VV 3,80*1,0*(0,80+0,61)*1/2		2,679			
			°D2a:					
			°VV 2,20*1,0*0,70		1,540			
			°D3:					
			°VV 8,40*1,0*(1,34+1,23)*1/2		10,794			
			°Š2:					
			°VV 2,50*2,50*(1,23+0,15)		8,625			
			°odvodnov. žlab vč. vpusti:					
			°VV 21,63*(0,75+1,10)*1/2*0,60		12,005			
			°zatravněný pruh:					
			°VV 23,60*(2,0+1,0)*1/2*0,32		11,328			

	VV		3,5*2,8*0,32			3,136			
	VV	VYKOP1	Součet			57,890			
2	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	31,938	38,54	1 230,89	CS RTS 2016	
			Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m						
	VV		D3:						
	VV		8,40*(1,34+1,23)*1/2*2			21,588			
	VV		Š2:						
	VV		2,50*3*1,38			10,350			
	VV		Součet			31,938			
3	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	31,938	14,45	461,50	CS RTS 2016	
			Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m						
4	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	19,419	61,66	1 197,38	CS RTS 2016	
			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m						
	VV		D3:						
	VV		8,40*1,0*(1,34+1,23)*1/2			10,794			
	VV		Š2:						
	VV		2,50*2,50*(1,23+0,15)			8,625			
	VV		Součet			19,419			
5	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	34,032	141,63	4 819,95	CS RTS 2016	
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m						
	VV		přebytečná zemina na skládce Suchý Důl Zlín:						
	VV		kubatura výkopu:						
	VV		VYKOP1			57,890			
	VV		odpočet:						
	VV		kubatura zásypu:						
	VV		-ZASYP1			-23,858			
	VV	ODVOZ1	Součet			34,032			
6	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	34,032	11,56	393,41	CS RTS 2016	
			Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m						
			ODVOZ1			34,032			
7	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	23,858	73,23	1 747,12	CS RTS 2016	
			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním						
			zásyp zeminou:						
			kubatura výkopu:						
			VYKOP1			57,890			
			odpočet:						
			podkladní lože:						

VV			-1*4,21						-4,210
VV			podkladní desky:						
VV			-1*0,45						-0,450
VV			obsyp potrubí:						
VV			-1*8,19						-8,190
VV			Š1:						
VV			-1*3,14*0,60*0,60*0,69						-0,780
VV			Š2:						
VV			-1*3,14*0,60*0,60*1,23						-1,390
VV			odvodňovací žlab:						
VV			-1*21,63*0,50*0,42						-4,542
VV			zatravnovací průleh:						
VV			-1*14,47						-14,470
VV	ZASYP1		Součet						23,858
8	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,188	284,23		2 327,28	CS RTS 2016
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny						
			D1:						
			3,40*1,0*0,46						1,564
			D2:						
			3,8*1,0*0,46						1,748
			D2a:						
			2,2*1,0*0,46						1,012
			D3:						
			8,40*1,0*0,46						3,864
	OBSYP1		Součet						8,188
9	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	57,000	15,42		878,94	CS RTS 2016
			Založení trávníku parkového výsevem v rovině						
			TRAVA						57,000
10	K	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2	m2	57,000	31,80		1 812,60	CS RTS 2016
			Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, do 500m2						
			Použije se ze stavby - zatravnovací pruh						
			23,6*2,0						47,200
			3,5*2,8						9,800
	TRAVA		Součet						57,000
11	M	PC 1-01	Dodávka písek kopaný - obsyp	t	15,475	144,53		2 236,60	
			Dodávka písek kopaný - obsyp						
			obsyp potrubí:						
			OBSYP1*1,89						15,475

12	M	PC 1-02	Dodávka travní semeno	kg	2,850	101,17	288,33	
			Dodávka travní semeno					
			TRAVA*0,05		2,850			
			Součet		2,850			
13	K	PC 1-03	Poplatek za uložení zeminy na skládce Suchý Důl Zlín	t	61,258	144,53	8 853,62	
			Poplatek za uložení zeminy na skládce Suchý Důl Zlín					
			ODVOZ1*1,80		61,258			
			Součet		61,258			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce				2 780,10	
14	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	4,213	433,58	1 826,67	CS RTS 2016
			Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm					
			D1:					
			3,40*1,0*0,10		0,340			
			D2:					
			3,80*1,0*0,10		0,380			
			D2a:					
			2,20*1,0*0,10		0,220			
			D3:					
			8,40*1,0*0,10		0,840			
			odvodnovací žlab:					
			21,63*0,75*0,15		2,433			
			Součet		4,213			
15	K	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,450	2 118,74	953,43	CS RTS 2016
			Bloky pro potrubí z betonu C 12/15					
			pod Š1,2:					
			1,50*1,50*0,10*2		0,450			
			Součet		0,450			
D	87		Potrubí z trub z plastických hmot				11 135,37	
16	K	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	17,800	43,36	771,81	CS RTS 2016
			Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150					
			D1: 3,40		3,400			
			D2: 3,8		3,800			
			D2a: 2,2		2,200			
			D3: 8,40		8,400			
			Součet		17,800			

17	K	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	8,000	50,10	400,80	CS RTS 2016
			Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150					
	VV		"zaslepení přípojek:" 5		5,000			
	VV		"oblouk DN 150-45st.:" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
18	K	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,000	94,42	188,84	CS RTS 2016
			Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200					
	VV		"150/150:" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
19	K	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	1,000	58,00	58,00	CS RTS 2016
			Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200					
	VV		"zaslepení přípojky: " 1.0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	PC 87-01	Dodávka potrubí PVC KG SN4, DN 150	m	18,334	141,63	2 596,64	
			Dodávka potrubí PVC KG SN4, DN 150					
	VV		17.80*1.03		18,334			
	VV		Součet		18,334			
21	M	PC 87-02	Dodávka odbočka PVC KG SN4 150/150	ks	2,000	190,77	381,54	
			Dodávka odbočka PVC KG SN4 150/150					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	M	PC 87-03	Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 100mm	ks	2,000	21,20	42,40	
			Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 100mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	M	PC 87-04	Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 150mm	ks	3,000	36,61	109,83	
			Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 150mm					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
24	M	PC 87-05	Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 200mm	ks	1,000	71,30	71,30	
			Dodávka tvarovky kanalizační z PVC zátka hrdla DN 200mm					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	PC 87-06	Demontáž zaslepení přípojek DN 150mm	ks	5,000	963,50	4 817,50	
			Demontáž zaslepení přípojek DN 150mm					

			5			5,000		
			Součet			5,000		
26	K	PC 87-07	Demontáž zaslepení přípojek DN 200mm	ks	1,000	1 445,25		1 445,25
			Demontáž zaslepení přípojek DN 200mm					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
27	M	PC 87-08	Dodávka oblouk PVC KG SN4, DN 150-45st.	ks	3,000	83,82		251,46
			Dodávka potrubí L PE D 32/3					
	VV		3			3,000		
D	89		Ostatní konstrukce na trubním vedení					34 445,13
28	K	PC 89-01	D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 0,70m	ks	1,000	9 490,48		9 490,48
			D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 0,70m					
	VV		Vč. zákrytové desky a poklopu DN 600-B 125KN					
	VV		Vč. otvorů pro napájení potrubí.					
	VV		"Š1-rovné dno:"1,0			1,000		
	VV		Součet			1,000		
29	K	PC 89-02	D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 1,20m	ks	1,000	12 043,75		12 043,75
			D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 1,20m					
			Dno, konus, poklop tř. D 600 B125					
			Vč. otvorů pro napojení potrubí, výška 1,20m					
			"Š2- rovné dno:"1,0			1,000		
			Součet			1,000		
30	K	PC 89-03	Oprava stávající revizní prefabrikované šachty DN 1000mm	ks	1,000	4 335,75		4 335,75
			D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 1,20m					
			" Výměna horní konické části, vč. poklopu, tř. B 125, likvidace odpadu "					
			1			1,000		
31	K	PC 89-04	Oprava stávající revizní šachty vel. 600/600/700	ks	1,000	3 757,65		3 757,65
			D+M betonové prefa šachty DN 1000mm výška 1,20m					
	VV		"Výměna poklopu, vč. horní betonové části, likvidace odpadu "					
	VV		1			1,000		
32	K	PC 89-05	Napojení potrubí PVC DN 150 do stávající betonov. šachty vývrtem	ks	2,000	2 408,75		4 817,50
			Napojení potrubí PVC DN 150 do stávající betonov. šachty vývrtem					
			Vč. šachtové vložky DN 150mm					
			"větev D2:"1			1,000		
			"větev D3:"1			1,000		

Součet

2,000

D	93	Dokončovací práce inženýrských staveb			49 621,56		
33	K	935113212U00	Osazení bet žlabu rošt š 200-	m	21,630	557,87	12 066,73
			Osazení bet žlabu rošt š 200-				
			Poznámka:				
			V cenách jsou započteny náklady na betonové lože a obetonování odvodňovací žlab sv. 200/200mm:				
			21,63		21,630		
			Součet		21,630		
34	M	PC 93-01	Dodávka odvodňovací betonový žlab sv. šířky 200mm sv. hloubka 200mm	m	21,130	992,41	20 969,62
			Dodávka odvodňovací betonový žlab sv. šířky 200mm sv. hloubka 200mm				
			21,63-0,50		21,130		
			Součet		21,130		
35	M	PC 93-02	Dodávka pozinkovaný rošt pro zatížení 250 KN	m	21,130	395,04	8 347,20
			Dodávka pozinkovaný rošt pro zatížení 250 KN				
			21,13		21,130		
			Součet		21,130		
36	M	PC 93-03	Dodávka vpust s litinovým rámem a roštem kalovým košem	ks	1,000	7 611,73	7 611,73
			Dodávka vpust s litinovým rámem a roštem kalovým košem				
			1		1,000		
			Součet		1,000		
37	M	PC 93-04	Dodávka čelní a koncová stěna pozinkovaná	soubor	1,000	626,28	626,28
			Dodávka čelní a koncová stěna pozinkovaná				
			1,0		1,000		
			Součet		1,000		
D	99	Staveništní přesun hmot			2 818,13		
38	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	26,350	106,95	2 818,13 CS RTS 2016
			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop				



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Název:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 07 - ODVODNĚNÍ SVAHU**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečetka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

Termín:

03.08.2016

IC:

DIC:

IC:

28315669

DIC:

CZ28315669

IC:

DIC:

**Cena bez DPH**

**1 035 691,00**

DPH základní

Základ daňe

1 035 691,00

sazba daňe

21,0%

výše daňe

217 494,10

snížená

0,00

0,0%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 253 186,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 07 - ODVODNĚNÍ SVAHU**

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKT1 - B

Uchazeč: Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**1 035 691,42**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 022 395,18

1 - Zemní práce

78 000,38

2 - Zakládání

784 838,97

4 - Vodorovné konstrukce

159 555,83

M - Práce a dodávky M

13 296,24

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

13 296,24

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍ TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 07 - ODVODNĚNÍ SVAHU**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 035 691,42**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 022 395,18

D 1 Zemní práce 78 000,38

1	K	1151012651	Zavedení vody z vrtů do sběrné šachty	kus	8,000	4 817,50	38 540,00	
2	K	1312011011	Vyhlobení startovacích jam pro vrtné práce	m3	45,000	175,69	7 906,05	
3	K	1312011211	Výkop pro utěsnění zátrhů	m3	32,500	175,69	5 709,93	
4	K	1751012016	Uložení hutněné zeminy výkopku zpět do výkopu kolem betonových šachet	m3	40,000	376,34	15 053,60	
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	40,000	115,62	4 624,80	CS ÚRS 2016 01

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	200,000	11,56	2 312,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i zpočatých 1 000 m

vv

40\*5 Přepočtené koeficientem množství

200.000

7	K	1712012111	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	40,000	96,35	3 854,00
D		2	Zakládání				784 838,97
8	K	2243111121	Vrtné práce pro odvodnění svahu průměr vrtů 140 mm	m	377,000	1 684,20	634 943,40
9	K	2243111129	Vrtné práce - doprava vrtné soupravy a vystrojovacího materiálu	km	100,000	265,93	26 593,00
10	K	2427911116	Vystrojení plastovou zárubnicí HDPE průměru 80 mm v aktivní části se šterbinovou perforací M+D	m	377,000	265,93	100 255,61
11	K	2427912311	Ocelové převlečné zhlaví 2 m ( s fixačním betonovým soklem) M+D	kus	8,000	2 880,87	23 046,96
D		4	Vodorovné konstrukce				159 555,83
12	K	4585911611	Utěsnění zátrhů hutněným jílem	m	50,000	1 808,30	90 415,00
13	M	5812328061	Jíl pro utěsnění zátrhů vč. dovozu	m3	32,500	2 127,41	69 140,83
			31,863*1,02 Přepočtené koeficientem množství		32,500		
D		M	Práce a dodávky M				13 296,24
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				13 296,24
14	K	4600100901	Geodetické vyměření díla před zahájením vrtných prací	ha	24,000	554,01	13 296,24

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Objekt:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 10 - KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNÁZIEM - prodloužení stáv. optického kabelu**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 03.08.2016

IC:

DIC:

IC:

28315669

DIK:

CZ28315669

IC:

DIC:

Cena bez DPH

**37 854,00**

DPH - zakazní

smlouva

Základ daně

37 854,00

0,00

Sazba daně

11,00%

4163,94

Yonkovo

2 800,00

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**45 736,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SU 10 - KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - prodloužení stav. optického kabelu**

Místo:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**37 854,30**

M - Práce a dodávky M

37 854,30

21-M - Elektromontáže

0,00

D14 - SO-10 - Dodávka

16 283,00

D15 - SO-10 - Montáž

18 788,60

D7 - Vedlejší rozpočtové náklady

2 782,70

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**SO 10 - KABELOVE TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNAZIEM - prodloužení stáv. optického kabelu**

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projekt: ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč: Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**37 854,30**

D M Práce a dodávky M

37 854,30

D 21-M Elektromontáže

0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000		0,00	
---	---	-------	---	--	-------	--	------	--

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci například obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu) Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část)

D D14 SO-10 - Dodávka

16 283,00

1	K	2101000101	Optický kabel SM 12vl. zafukovací. Kabelové vedení určené pro vnitřní i venkovní rozvody optické sítě, je určen pro zafukování do mikrotrubiček. Singlemode optické vlákno 08/125µm, 12 vláken v jednom kabelu.	m	60,000	16,90	1 014,00	
Optický kabel SM 12vl. zafukovací. Kabelové vedení určené pro vnitřní i venkovní rozvody optické sítě, je určen pro zafukování do mikrotrubiček. Singlemode optické vlákno 08/125µm, 12 vláken v jednom kabelu.								
2	K	2101000102	Chránička HDPE, zemní kabelová chránička HDPE s mikrotrubičkami, určena pro ochranu sdělovacích a optických kabelů. Obsahuje mikrotrubičky určené pro zafouknutí kabelu. Materiál HDPE, odolný proti UV záření, vhodný pro	m	50,000	61,00	3 050,00	
Chránička HDPE, zemní kabelová chránička HDPE s mikrotrubičkami, určena pro ochranu sdělovacích a optických kabelů. Obsahuje mikrotrubičky určené pro zafouknutí kabelu. Materiál HDPE, odolný proti UV záření, vhodný pro přímé uložení v zemi. Včetně systému spojek a zaústění chráničky do kabelových šachet, a další součástí nutné pro úplnou montáž a sestavení prvku.								
3	K	2101000103	Zemní kabelová spojka, pro spojení optického kabelu v zemi	ks	1,000	1 778,40	1 778,40	
Zemní kabelová spojka, pro spojení optického kabelu v zemi								
4	K	2101000104	Prostup do budovy a utěsnění prostupu chráničky. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.	ks	1,000	442,30	442,30	
Prostup do budovy a utěsnění prostupu chráničky. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.								
5	K	2101000105	Utěsnění vnitřku kabelové chráničky, prostupu kabelů.	ks	1,000	323,80	323,80	
Utěsnění vnitřku kabelové chráničky, prostupu kabelů.								
6	K	2101000106	Optický rozvaděč pro instalaci na stěnu objektu, pro zakončení chrániček zemní kabelové trasy optických kabelů, pro instalaci a zakončení dvou optických kabelů s min.12vláken, 24xoptický konektor, IP54, rozměry 319 x	ks	1,000	5 946,20	5 946,20	
Optický rozvaděč pro instalaci na stěnu objektu, pro zakončení chrániček zemní kabelové trasy optických kabelů, pro instalaci a zakončení dvou optických kabelů s min.12vláken, 24xoptický konektor, IP54, rozměry 319 x 205 x 135 mm.								
7	K	2101000107	Příslušenství rozvaděče pro zakončení optických kabelů cca.12 vláken, zakončení kabelu, svařování a konektorování optických vláken	kpl	1,000	3 728,30	3 728,30	
Příslušenství rozvaděče pro zakončení optických kabelů cca.12 vláken, zakončení kabelu, svařování a konektorování optických vláken								
D	D15	SO-10	Montáž				18 788,60	
8	K	2101000201	Zafukování kabelu do chráničky pro uložení v zemi	m	60,000	18,20	1 092,00	
Zafukování kabelu do chráničky pro uložení v zemi								



9	K	2101000202	Instalace chráničky, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, příprava pro instalaci kabelů do chráničky.	m	50,000	22,80	1 140,00		
Instalace chráničky, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, příprava pro instalaci kabelů do chráničky.									
10	K	2101000203	Instalace příslušenství chráničky (spojky, rozpěrky, redukce atd.)	kpl	1,000	592,80	592,80		
Instalace příslušenství chráničky (spojky, rozpěrky, redukce atd.)									
11	K	2101000204	Instalace zemní kabelové spojky včetně příslušenství, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, instalace kabelů.	ks	1,000	3 283,20	3 283,20		
Instalace zemní kabelové spojky včetně příslušenství, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, instalace kabelů.									
12	K	2101000205	Svaření optického vlákna	ks	12,000	319,20	3 830,40		
Svaření optického vlákna									
13	K	2101000206	Instalace prostupu a utěsnění chráničky do budovy. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.	ks	1,000	410,40	410,40		
Instalace prostupu a utěsnění chráničky do budovy. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.									
14	K	2101000207	Instalace utěsnění vnitřku kabelové chráničky.	ks	1,000	36,50	36,50		
Instalace utěsnění vnitřku kabelové chráničky.									
15	K	2101000208	Instalace optického rozvaděče a zakončení optických kabelů cca.12 vláken, obsahuje zakončení kabelu, svařování a konektorování optických vláken, měření funkčnosti optické trasy.	kpl	1,000	2 188,80	2 188,80		
Instalace optického rozvaděče a zakončení optických kabelů cca.12 vláken, obsahuje zakončení kabelu, svařování a konektorování optických vláken, měření funkčnosti optické trasy.									
16	K	2101000209	Geodetické zaměření kabelu	kpl	1,000	5 472,00	5 472,00		
Geodetické zaměření kabelu									
17	K	2101000210	Drobný materiál	sada	1,000	742,50	742,50		
Drobný materiál									
D	D7	Vedlejší rozpočtové náklady						2 782,70	
20	K	2101000303	Koodinace instalace s ostatními profesemi a správci IS	kpl	1,000	2 462,40	2 462,40		
Koodinace instalace s ostatními profesemi a správci IS									
21	K	2101000304	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	320,30	320,30		
Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)									

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 11 - KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNÁZIEM - telekomunikační kabel

KSO:

Město: ZLÍN

CC-CZ:

Data: 03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

IC:

DIC:

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

IC:

28315669

DIC:

CZ28315669

Projektant:

ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

IC:

DIC:

Poznámka:

Cena bez DPH

30 918,00

DPH - základní

Základ daně

30 918,00

Sazba daně

21,00%

snížená

0,00

15,00%

Cena s DPH

v CZK

37 411,00

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Místo:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 11 - KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNÁZIEM - telekomunikační kabel

Město:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečeka, TRANSAT ARCHITEKTI - B

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**30 917,80**

M - Práce a dodávky M

30 917,80

21-M - Elektromontáže

0,00

D16 - SO-11 - Dodávka

15 332,40

D17 - SO-11 - Montáž

12 865,30

D7 - Vedlejší rozpočtové náklady

2 720,10

# SOUPIS PRACÍ

Název:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

SO 11 - KABELOVÉ TRASY MEZI PAMÁTNÍKEM A GYMNÁZIEM - telekomunikační kabel

Místo:

ZLÍN

Data:

03.08.2016

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

30 917,80

D	M		Práce a dodávky M				30 917,80	
D	21-M		Elektromontáže				0,00	
0	K	Pozn.	Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis techn		0,000		0,00	

Pro zpracování komplexního projektu, který je součástí zadávací dokumentace, použil zadavatel kromě základní technické specifikace i název konkrétního výrobku či materiálu tak, aby co nejpřesněji a co možná nejjednodušším způsobem specifikoval popis technických parametrů a způsobu řešení. K tomuto účelu užívá popis standard a obchodní název nebo formulaci např. a obchodní název. I v jiných případech, kde je uveden konkrétní název je třeba chápat tuto skutečnost jako popis standardu a technického řešení. Takto označené výrobky či materiály je při zpracování nabídky možné nahradit kvalitativně shodným nebo lepším ekvivalentem (výrobky či materiály se všemi parametry technické specifikace shodnými nebo vyššími než výrobky či materiály specifikované s použitím obchodního názvu). Pozn. výše uvedené ustanovení platí rovněž pro ostatní části dokumentace (textová a výkresová část).

D D16

SO-11 - Dodávka

15 332,40

1	K	2101100101	<p>Metalický kabel telefonní datový zemní 5x4x0,8, PVC plášť. Kabel odolný proti UV záření. Kabel vodě odolný, vodotěsný, určen pro pevné uložení v zemi a ve volném prostoru bez mechanického namáhání, pro vnitřní i venkovní</p> <p>Metalický kabel telefonní datový zemní 5x4x0,8, PVC plášť. Kabel odolný proti UV záření. Kabel vodě odolný, vodotěsný, určen pro pevné uložení v zemi a ve volném prostoru bez mechanického namáhání, pro vnitřní i venkovní prostředí.</p>	m	40,000	35,20	1 408,00	
2	K	2101100102	<p>Zemní kabelová chránička korugovaná, dělená - pro ochranu stávajícího kabelu, je určena pro ochranu vedení kabelových rozvodů, pro přímé uložení v zemi. Včetně systému spojek a další součásti nutných pro úplnou montáž a</p> <p>Zemní kabelová chránička korugovaná, dělená - pro ochranu stávajícího kabelu, je určena pro ochranu vedení kabelových rozvodů, pro přímé uložení v zemi. Včetně systému spojek a další součásti nutných pro úplnou montáž a sestavení prvku.</p>	m	40,000	261,70	10 468,00	
3	K	2101100103	<p>Prostup do budovy a utěsnění prostupu chráničky. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.</p> <p>Prostup do budovy a utěsnění prostupu chráničky. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.</p>	ks	1,000	442,30	442,30	
4	K	2101100104	<p>Utěsnění vnitřku kabelové chráničky, prostupu kabelů.</p> <p>Utěsnění vnitřku kabelové chráničky, prostupu kabelů.</p>	ks	1,000	114,00	114,00	
5	K	2101100105	<p>Rozvaděč telefonní pro venkovní instalaci na stěnu objektu, pro zakončení chrániček zemní kabelové trasy telefonu přípojky budovy a instalaci zářezových svorkovnic LSA, IP54, rozměry 319 x 205 x 135 mm.</p> <p>Rozvaděč telefonní pro venkovní instalaci na stěnu objektu, pro zakončení chrániček zemní kabelové trasy telefonu přípojky budovy a instalaci zářezových svorkovnic LSA, IP54, rozměry 319 x 205 x 135 mm.</p>	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	
6	K	2101100106	<p>Držák 10-ti zářezových svorkovnic.</p> <p>Držák 10-ti zářezových svorkovnic.</p>	ks	1,000	138,60	138,60	
7	K	2101100107	<p>Zářezová svorkovnice LSA, pro 10 párů vodičů 0,5, s paralelním zkušebním snímáním a možností připojení přepětové ochrany.</p> <p>Zářezová svorkovnice LSA, pro 10 párů vodičů 0,5, s paralelním zkušebním snímáním a možností připojení přepětové ochrany.</p>	ks	2,000	207,90	415,80	
8	K	2101100108	<p>Kombinovaná hrubá a jemná přepětová ochrana určená k ochraně ISDN linky.</p> <p>Kombinovaná hrubá a jemná přepětová ochrana určená k ochraně ISDN linky.</p>	kpl	1,000	1 205,70	1 205,70	
D	D17		SO-11 - Montáž				12 865,30	
9	K	2101100201	<p>Protážení kabelu do chráničky pro uložení v zemi</p>	m	40,000	13,70	548,00	

Protažení kabelu do chráničky pro uložení v zemi

10	K	2101100202	instalace chráničky, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, příprava pro instalaci kabelů do chráničky.	m	40,000	31,90	1 276,00
			Instalace chráničky, uložení chrániček do předem připraveného lože ve výkopu kabelové trasy, příprava pro instalaci kabelů do chráničky.				
11	K	2101100203	Odborná součinnost se správcem sítě	kpl	1,000	2 736,00	2 736,00
			Odborná součinnost se správcem sítě				
12	K	2101100204	Instalace prostupu a utěsnění chráničky do budovy. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.	ks	1,000	410,40	410,40
			Instalace prostupu a utěsnění chráničky do budovy. Výkopy, průrazy a ucpávky dle požadavku norem ČSN a vyhlášky 137/98 Sb. pro utěsnění vstupu kabelové trasy vedené z venkovního prostředí do vnitř budovy.				
13	K	2101100205	Instalace utěsnění vnitřku kabelové chráničky.	ks	1,000	36,50	36,50
			Instalace utěsnění vnitřku kabelové chráničky.				
14	K	2101100206	Zakončení kabelu, obsahuje zakončení kabelu, měření funkčnosti	ks	1,000	775,20	775,20
			Zakončení kabelu, obsahuje zakončení kabelu, měření funkčnosti				
15	K	2101100207	Instalace a osazení rozvaděče (zaústění kabelových tras, zaústění kabelů, připojení na napájení, zapojení kabeláže, odzkoušení funkce), zprovoznění rozvaděče	ks	1,000	1 368,00	1 368,00
			Instalace a osazení rozvaděče (zaústění kabelových tras, zaústění kabelů, připojení na napájení, zapojení kabeláže, odzkoušení funkce), zprovoznění rozvaděče				
16	K	2101100208	Instalace držáku svorkovnic	ks	1,000	73,00	73,00
			Instalace držáku svorkovnic				
17	K	2101100209	Instalace zářezové svorkovnice, zapojení kabelů	ks	2,000	136,80	273,60
			Instalace zářezové svorkovnice, zapojení kabelů				
18	K	2101100210	Instalace přepěťové ochrany	kpl	1,000	109,40	109,40
			Drobný materiál				
19	K	2101100211	Geodetické zaměření kabelu	kpl	1,000	4 560,00	4 560,00
			Geodetické zaměření kabelu				
20	K	2101100212	Drobný materiál	sada	1,000	699,20	699,20
			Drobný materiál				
			D D7 Vedlejší rozpočtové náklady				2 720,10
23	K	2101100303	Koordinace instalace s ostatními profesemi a správcí IS	kpl	1,000	2 462,40	2 462,40

DP

Koodinace instalace s ostatními profesemi a správci IS

24	K	2101100304	Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)	kpl	1,000	257,70	257,70	
----	---	------------	--	-----	-------	--------	--------	--

DP

Vedlejší rozpočtové náklady (doprava, ubytování, manipulace s materiálem, ...)

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**99 - OSTATNÍ NÁKLADY**

KSO:

Místo: ZLÍN

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Výhazec:

Zlínstav a.s.

Projektant:

ing. arch. Všečečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BRNO

Poznámka:

OPČS:

Datum: 03.08.2016

IČ:

DIC:

IC:

28315669

DIC:

CZ28315669

IČ:

DIC:

**Cena bez DPH**

**948 263,00**

DPH - zak. cení  
srážena

Základ daně

948 263,00

0,00

Sazba daně

21,00%

199 125,00

199 125,00

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 147 398,00**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Název:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**99 - OSTATNÍ NÁKLADY**

Město:

ZLÍN

Datum:

03.08.2016

Zadávatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant:

ing. arch. Všečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazeč:

Zlínstav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**948 263,16**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

948 263,16

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

130 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

679 894,74

VRN4 - Inženýrská činnost

105 368,42

VRN7 - Provozní vlivy

14 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

19 000,00

# SOUPIS PRACÍ

stavba:

PAMÁTNÍK TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ

Objekt:

**99 - OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: ZLÍN

Datum: 03.08.2016

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ZLÍN

Projektant: ing. arch. Všetečka, TRANSAT ARCHITEKTI - BI

Uchazec: Zlínstav a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**948 263,16**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 948 263,16

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 130 000,00

2	K	0132440001	Zajištění dilenské dokumentace zejména u částí SO 02 posuvné víko, SO 015 poutač a ostatních	kpl	1,000	34 000,00	34 000,00	
3	K	0132440002	Výrobní dokumentace dodavatele a certifikace atypických výrobků	kpl	1,000	96 000,00	96 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště 679 894,74

5	K	0300010011	Zařízení staveniště - zřízení staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními	kpl	1,000	29 000,00	29 000,00	
6	K	0321030001	Náklady na stavební buňky	kpl	1,000	214 157,89	214 157,89	
7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	kpl	1,000	33 526,32	33 526,32	
10	K	0341030001	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000	59 526,32	59 526,32	
11	K	0342030001	Oplocení staveniště	kpl	1,000	43 105,26	43 105,26	
12	K	0343030001	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00	
13	K	0345030001	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	24 000,00	24 000,00	

14	K	0346030001	Ostraha staveniště	kpl	1,000	178 578,95	178 578,95
17	K	03440300011	Dopravní značení - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
18	K	03440300012	Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
19	K	0351030011	Zábor a pronájem veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00
D		VRN4	Inženýrská činnost				105 368,42
27	K	0452030001	Kompletační a koordinační činnost - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně zajištění bezpečnosti	kpl	1,000	66 368,42	66 368,42
28	K	0452030002	Zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu	kpl	1,000	39 000,00	39 000,00
D		VRN7	Provozní vlivy				14 000,00
30	K	0755030001	Ochranná pásma památková	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
D		VRN9	Ostatní náklady				19 000,00
31	K	0912040001	Zabezpečovací práce související se zastavením stavby	kpl	1,000	19 000,00	19 000,00