

## REKAPITULACE STAVBY

**Stavba:** cMCEV - Mezifakultní centrum enviromentálních věd II v areálu ČZU v Praze

Místo: Praha

Datum: 06.06.2013

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita v Praze

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Arch.Design s.r.o. Brno

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

**Stavba:** cMCEV - Mezifakultní centrum enviromentálních věd II v areálu ČZU v Praze

**Místo:** Praha

**Datum:** 06.06.2013

**Zadavatel:** Česká zemědělská univerzita v Praze

**Projektant:** Arch.Design s.r.o. Brno

**Uchazeč:**

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>F.2.1.4</b>	<b>Zpevněné plochy</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
IO 800	IO 800 Zpevněné plochy	0,00	0,00	Soupis

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: cMCEV - Mezifakultní centrum enviromentálních věd II v areálu ČZU v Praze  
Objekt: F.2.1.4 - Zpevněné plochy  
Soupis: IO 800 - IO 800 Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Praha

Datum: 06.06.2013

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita v Praze

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Arch.Design s.r.o. Brno

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: cMCEV - Mezifakultní centrum enviromentálních věd II v areálu ČZU v Praze  
Objekt: F.2.1.4 - Zpevněné plochy  
**Soupis: IO 800 - IO 800 Zpevněné plochy**

Místo: Praha Datum: 06.06.2013  
Zadavatel: Česká zemědělská univerzita v Praze Projektant: Arch.Design s.r.o. Brno  
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: cMCEV - Mezifakultní centrum enviromentálních věd II v areálu ČZU v Praze  
 Objekt: F.2.1.4 - Zpevněné plochy  
 Soupis: IO 800 - IO 800 Zpevněné plochy  
 Místo: Praha Datum: 06.06.2013  
 Zadavatel: Česká zemědělská univerzita v Praze Projektant: Arch.Design s.r.o. Brno  
 Uchazeč: Vyplň údaj

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

**Náklady soupisu celkem** **0,00**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **0,00**

**1 - Zemní práce** **0,00**

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	1 350,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm								
"dle výkr.č.101" 1350,0					1 350,000			
2	K	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	1 350,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm								
"dle výkr.č.101" 1350,0					1 350,000			
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	1 730,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 m3								
"vjezd do garáží" 550,0					550,000			
"komunikace A vč chodníku" 385,0*0,5*m3/m2"					192,500			
"komunikace B" 460,0*0,5*m3/m2"					230,000			
"parkoviště vč navazujících chodníků" 540,0					540,000			
"vstupní prostor" 290,0*0,75*m3/m2"					217,500			
Součet					1 730,000			
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	865,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3								
Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3								
"50%objemu výkopku" 0,5*1730,0					865,000			
5	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,400		0,00	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3								
"drenáže pod vozovkami - výkr.č.102 a 103"								
"komunikace A" 46,0*0,45*0,4					8,280			
"komunikace B" 60,0*0,45*0,4					10,800			
"vjezd do garáží" 32,0*0,45*0,4					5,760			
"parkoviště" 42,0*0,45*0,4					7,560			
Součet					32,400			
6	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,192		0,00	CS ÚRS 2013 01
Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3								
"uliční vpusti-výkr.č.101" 7*1,2*1,2*2,4					24,192			
7	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	24,192		0,00	CS ÚRS 2013 01
Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3								
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,400		0,00	CS ÚRS 2013 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								
"výkopy drenáží pod vozovkami - výkr.č.102 a 103"								
"komunikace A" 46,0*0,45*0,4					8,280			
"komunikace B" 60,0*0,45*0,4					10,800			
"vjezd do garáží" 32,0*0,45*0,4					5,760			
"parkoviště" 42,0*0,45*0,4					7,560			
Součet					32,400			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	171101112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) pod 0,9 mimo aktivní	m3	162,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu								
"komunikace A vč chodníku" 385,0*0,1"m3/m2"					38,500			
"komunikace B" 460,0*0,1"m3/m2"					46,000			
"parkoviště vč navazujících chodníků" 485,0*0,1"m3/m2"					48,500			
"vstupní prostor" 290,0*0,1"m3/m2"					29,000			
Součet					162,000			
10	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	307,800		0,00	CS ÚRS 2013 01
162,0*1,9					307,800			
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	58,320		0,00	CS ÚRS 2013 01
Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )								
"výkopy drenáží pod vozovkami - výkr.č.102 a 103"								
"komunikace A" 46,0*0,45*0,4*1,8					14,904			
"komunikace B" 60,0*0,45*0,4*1,8					19,440			
"vjezd do garáží" 32,0*0,45*0,4*1,8					10,368			
"parkoviště" 42,0*0,45*0,4*1,8					13,608			
Součet					58,320			
12	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	18,634		0,00	CS ÚRS 2013 01
Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu								
"uliční vpusti" 7*(1,2*1,2*2,4-3,14*0,6^2/4*2,3-1,2*1,2*0,1)					18,634			
13	M	583312010	kamenivo těžené stabilizační zemina	t	67,270		0,00	CS ÚRS 2013 01
18,634*1,9					35,405			
35,405*1,9 Přepočtené koeficientem množství					67,270			
14	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 893,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním								
"živičná vozovka - výkr.č.101" 912,0					912,000			
"pojízdná dlažba - výkr.č.101" 800,0					800,000			
"pocházená dlažba - výkr.č.101" 181,0					181,000			
Součet					1 893,000			
2 - Zakládání							0,00	
15	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	8,100		0,00	CS ÚRS 2013 01
Lože pro trativody z betonu prostého								
"drenáže pod vozovkami - výkr.č.102 a 103"								
"komunikace A" 46,0*0,45*0,1					2,070			
"komunikace B" 60,0*0,45*0,1					2,700			
"vjezd do garáží" 32,0*0,45*0,1					1,440			
"parkoviště" 42,0*0,45*0,1					1,890			
Součet					8,100			
16	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	180,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm								
"drenáže pod vozovkami - výkr.č.102 a 103"								
"komunikace A" 46,0					46,000			
"komunikace B" 60,0					60,000			
"vjezd do garáží" 32,0					32,000			
"parkoviště" 42,0					42,000			
Součet					180,000			
4 - Vodorovné konstrukce							0,00	
17	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm								
"dle výkr.č.101" 7					7,000			
18	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prstenc/ 18x66x10 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
5 - Komunikace							0,00	
19	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	181,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm "pocházená dlažba - výkr.č.101" 21,0+7,0+12,0+125,0+16,0 181,000					
20	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 200 mm	m2	871,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm "komunikace A - výkr.č.101" 226,0 "vjezd do garáží - výkr.č.101" 195,0 "komunikace B - výkr.č.101" 450,0 Součet 871,000					
21	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 250 mm	m2	800,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm "pojízdná dlažba - výkr.č.101" 344,0+33,0+5,0+42,0+285,0+91,0 800,000					
22	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3	m2	871,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po "komunikace A - výkr.č.101" 226,0 "vjezd do garáží - výkr.č.101" 195,0 "komunikace B - výkr.č.101" 450,0 Součet 871,000					
23	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	871,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním KSC I, po zhutnění tl. 120 mm "komunikace A - výkr.č.101" 226,0 "vjezd do garáží - výkr.č.101" 195,0 "komunikace B - výkr.č.101" 450,0 Součet 871,000					
24	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	30,960		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním "vjezd do garáží" 65,0*0,06*m3/m" "komunikace A vč chodníku" 168,0*0,06*m3/m" "komunikace B" 95,0*0,06*m3/m" "parkoviště vč navazujících chodníků" 120,0*0,06*m3/m" "vstupní prostor" 68,0*0,06*m3/m" Součet 30,960					
25	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	58,824		0,00	CS ÚRS 2013 01
			30,96*1,9 58,824					
26	K	573111113	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	912,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2 "živичná vozovka , na vrstvě KSC -výkr.č.101" 912,0 912,000					
27	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 824,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 "živичná vozovka , na vrstvě KSC -výkr.č.101" 912,0 "živичná vozovka , na vrstvě ACP -výkr.č.101" 912,0 Součet 1 824,000					
28	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného	m2	912,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění "komunikace A - výkr.č.101" 220,0 "vjezd do garáží - výkr.č.101" 184,0 "komunikace B - výkr.č.101" 508,0 Součet 912,000					
29	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	56,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 "chodník do I.etapy" 21,0 "užší přístup z parkoviště" 7,0 "širší přístup z parkoviště" 12,0 "hmatná dlažba" 16,0 Součet 56,000					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	592451100	betonová dlažba hladká ostrohranná 20x10x6 cm šedá C30/37 XF4	m2	40,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
31	M	592451180	betonová dlažba 20x16x6cm hmatná ostrohranná tl.6 cm hmatná C30/37 XF4	m2	16,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
32	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	125,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2								
"chodník u komunikace A" 125,0				125,000				
33	M	592450380	betonová dlažba hladká ostrohranná H-PROFIL 20x16,5x6 cm šedá C30/37 XF4	m2	125,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
34	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2								
"chodníkový přejezd" 33,0				33,000				
"přijezd k trafostanici" 5,0				5,000				
"napojení vstupu na I.etapu" 42,0				42,000				
Součet				80,000				
35	M	592451090	betonová dlažba hladká ostrohranná 20x10x8 cm šedá C30/37 XF4	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
"přijezd k trafostanici" 5,0				5,000				
36	M	592451080	betonová dlažba hladká ostrohranná 20x10x8 cm červená C30/37 XF4	m2	33,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
"chodníkový přejezd" 33,0				33,000				
37	M	592450070	betonová dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x8 cm šedá C30/37 XF4	m2	42,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
"napojení vstupu na I.etapu" 42,0				42,000				
38	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	91,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2								
"přístup z parkoviště" 91,0				91,000				
39	M	592451220	betonová dlažba hladká ostrohranná 60x40x8 cm šedá C30/37 XF4	m2	91,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
"přístup z parkoviště" 91,0				91,000				
40	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	285,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2								
"vstupní prostor" 285,0				285,000				
41	M	592451220	betonová dlažba hladká ostrohranná 60x40x8 cm šedá C30/37 XF4	m2	285,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
"vstupní prostor" 285,0				285,000				
42	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	344,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2								
"parkoviště" 344,0				344,000				
43	M	592451090	betonová dlažba hladká ostrohranná 20x10x8 cm šedá C30/37 XF4	m2	344,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

## 8 - Trubní vedení

0,00

44	K	895111121	Drenážní šachtice normální z betonových dílců Šn-60 hl do 1 m	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Drenážní šachtice typové normální z betonových dílců Šn 60 hl. do 1 m								
"výkres.Č.101" 8				8,000				
45	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální								
"dle výkr.Č.101" 7				7,000				
46	M	592238230	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
47	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
48	M	592238260	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
49	M	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
50	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01

Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	552421400	mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00	
52	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou								
"pevné" 5					5,000			
"odnímatelné" 1					1,000			
Součet					6,000			
53	M	749101770	sloupek parkovací pevný, 6 x 6 x 80 cm zinkovaný základní k zabetonování	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
zařízení městského mobiliáře sloupky zahrazovací a parkovací pevný 6 x 6 x 80 cm k zabetonování zinkovaný základní								
54	M	749101850	patka montážní k parkovacímu sloupku	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
patka montážní k parkovacímu sloupku								
5+1					6,000			
55	M	749101630	sloupek parkovací sklopný, 6 x 6 x 80 cm zinkovaný základní, zámek FAB	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
zařízení městského mobiliáře sloupky zahrazovací a parkovací sklopný 6 x 6 x 80 cm, zámek FAB zinkovaný základní								
56	K	91299	Dálkově ovládaná vjezdová brána dl.3,5m kompletní vč základu, kotvení, přípravy pro elektrické instalace atd	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
57	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly								
"výkr.č.101"								
"B2" 1+ "B16" 1+ "B20a" 1+ "B24b" 3+ "B32" 1+					13,000			
"C3a"1+ "IP2" 2+ "IP4b" 1 + "IP12" 1 + "E13" 1								
58	M	404441130	značka svíslá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky B1-B34, P7, C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř.1								
"výkr.č.101"								
"B2" 1+ "B16" 1+ "B20a" 1+ "B24b" 3+ "B32" 1					7,000			
59	M	404442130	značka svíslá reflexní zákazová C AL- 3M 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř.1								
"C3a" 1					1,000			
60	M	404442380	značka svíslá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 750 x 750 mm AL- 3M reflexní tř.1								
"IP2" 2+ "IP4b" 1 + "IP12" 1					4,000			
61	M	404443330	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 150 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky E3a, E3b, E4, E5, E8d, E8c, E8a,E8b 500 x 150 mm AL- NK reflexní tř.1								
"E13" 1					1,000			
62	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 60 - 350								
63	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé patky hliníkové HP 60								
64	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé víčka plastová na sloupek 60								
65	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	26,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60								
13*2					26,000			
66	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	40,500		0,00	CS ÚRS 2013 01
Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní								
"stání na parkovišti" 9*4,5					40,500			
67	K	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní								
"značky O1 - výkr.č.101" 6*2,0					12,000			
68	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	12,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy								
"značky O1-výkr.č.101" 6*2,0					12,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	378,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky								
"výkr.č.101"								
"komunikace A" 98,0+8,0"přejezdový"					106,000			
"vjezd do garáží" 59,0+7,0"přejezdový"					66,000			
"komunikace B" 89,0+14,0"přejezdový"					103,000			
"parkoviště" 80,0+11,0"přejezdový"					91,000			
"chodníkový přejezd" 5,0+7,0"přejezdový"					12,000			
Součet					378,000			
70	M	592174910	obrubník betonový silniční ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	331,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
obrubníky betonové a železobetonové obrubníky ABO 2-15 100 x 15 x 25								
"výkr.č.101"								
"komunikace A" 98,0					98,000			
"vjezd do garáží" 59,0					59,000			
"komunikace B" 89,0					89,000			
"parkoviště" 80,0					80,000			
"chodníkový přejezd" 5,0					5,000			
Součet					331,000			
71	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	47,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
obrubníky betonové a železobetonové obrubníky silniční nájezdový 100 x 15 x 15								
"výkr.č.101"								
"komunikace A" 8,0					8,000			
"vjezd do garáží" 7,0					7,000			
"komunikace B" 14,0					14,000			
"parkoviště" 11,0					11,000			
"chodníkový přejezd" 7,0					7,000			
Součet					47,000			
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	171,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky								
"výkr.č.101"								
"chodník do I.etapy" 16,0					16,000			
"užší přístup z parkoviště" 8,0					8,000			
"širší přístup z parkoviště" 8,0					8,000			
"přístup z parkoviště" 23,0					23,000			
"přijezd k trafostanici" 4,0					4,000			
"chodník u komunikace A" 55,0					55,000			
"vstupní prostor" 57,0					57,000			
Součet					171,000			
73	M	592174900	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x25 cm	kus	171,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
obrubníky betonové a železobetonové obrubníky ABO 13-10 100 x 10 x 25								
74	K	935931333	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení C250 s roštem litinovým vnitřní š x hl 200x151 mm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2013 01
Odvodnění ploch plastovými žlaby pro třídu zatížení C 250, s krycím roštem litinovým vnitřní šířky/hloubky 200/151 mm								
"výkr.č.101" 6,0					6,000			
99 - Přesun hmot							0,00	
75	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	743,850		0,00	CS ÚRS 2013 01
Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km								
"odstraněná živičná vozovka na skládku"					743,850			
1350,0*(0,316+0,235)"t/m2"								
76	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 694,650		0,00	CS ÚRS 2013 01
Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
"odstraněná živičná vozovka na skládku do 10km" 1350,0*(0,316+0,235)"t/m2"9					6 694,650			
77	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	426,600		0,00	CS ÚRS 2013 01
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"odstraněná živičná vozovka" 1350,0*0,316"t/m2"		426,600			
78	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	317,250		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva "odstraněná živičná vozovka" 1350,0*0,235"t/m2"		317,250			
79	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	856,676		0,00	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom ještě samostatně sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce s rekapitulací celkové nabídkové uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jině

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Kód a Název stavby spojený pomlčkou	String	20 + 120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST