

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1042

Stavba: Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

KSO:
Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

CC-CZ:
Datum: 23.1.2017

Zadavatel:
Letiště Praha, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
HOCHTIEF CZ, a.s.

IČ: 46678468
DIČ: CZ46678468

Projektant:
AGA-Letiště s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy URS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy URS.

S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť.

Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností - technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry ploch byly odečteny z DGN souborů v programu Microstation (Select Series 2) - Version 08.11.07.443 pomocí funkce Measure Area metodou Element. Délky byly odečteny z DGN souborů v programu Microstation (Select Series 2) - Version 08.11.07.443 pomocí funkce Measure Length.

Cena bez DPH

13 456 458,06

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	13 456 458,06	2 825 856,19
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

16 282 314,25

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1042

Stavba: Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Datum: 23.01.2017

Zadavatel: Letiště Praha, a.s.

Projektant: AGA-Letiště s.r.o.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		13 456 458,06	16 282 314,25	
SO 1	Oprava RWY 12/30	12 685 384,56	15 349 315,32	STA
ORN	Oprava komunikací poškozených staveništní dopravou	363 073,50	439 318,94	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	408 000,00	493 680,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

ORN - Oprava komunikací poškozených staveništní dopravou

KSO:

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Zadavatel:

Letiště Praha, a.s.

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ, a.s.

Projektant:

AGA-Letiště s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

46678468

DIČ:

CZ46678468

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

363 073,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	363 073,50	21,00%	76 245,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

439 318,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

ORN - Oprava komunikací poškozených staveništní dopravou

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Datum: 23.01.2017

Zadavatel: Letiště Praha, a.s.

Projektant: AGA-Letiště s.r.o.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

363 073,50

HSV - Práce a dodávky HSV

363 073,50

1 - Zemní práce

54 148,50

5 - Komunikace pozemní

273 750,00

8 - Trubní vedení

8 280,00

997 - Přesun sutě

26 895,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

ORN - Oprava komunikací poškozených staveništní dopravou

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Datum: 23.01.2017

Zadavatel: Letiště Praha, a.s.

Projektant: AGA-Letiště s.r.o.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

363 073,50

D HSV Práce a dodávky HSV

363 073,50

D 1 Zemní práce

54 148,50

1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	125,000	140,00	17 500,00	CS ÚRS 2016 02
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 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice					
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami -7130, -7131, -7132, -7170, -7171, -7172, -7230, -7231 a -7232 Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého; pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U komunikací pro pěší a u vozovek a ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání strojní. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01 tohoto ceníku, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
VV			"vybourání silničních panelů tl. 150 mm" 125		125,000			
2	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	125,000	140,00	17 500,00	CS ÚRS 2016 02

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 kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. U ploch menších než 50 m² jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m² pro odstranění strojní. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 5. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny -714 . , -718 . a -724 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
	VV		"vybourání vrstvy štěrkopísku tl. 150 mm" 125			125,000		
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	12,500	400,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	VV		"výkop zeminy v tl. 100 mm" 125*0,1			12,500		
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	6,250	100,00	625,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		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					
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorniči. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	VV		"lepivost 50%"					
	VV		"výkop zeminy v tl. 100 mm" 125*0,1			12,500		
	VV		12,5*0,5 Přepočtené koeficientem množství			6,250		
5	K	132212102	Hloubení ryh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m ³	2,700	800,00	2 160,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
6	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu nářadím v hornině tř. 3	m3	1,350	400,00	540,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. 2. V cenách 12-2101 až 41-2102 jsou započteny i náklady na i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.					
	VV		"lepivost 50%"					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
	VV		2,7*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,350			
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,700	400,00	1 080,00	CS ÚRS 2016 02
	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					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
8	K	162301101-1	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,350	250,00	337,50	
	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 50 do 500 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> na mezískládku					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" 0,3*0,3*15		1,350			
9	K	162301101-2	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,350	250,00	337,50	
	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 50 do 500 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> z mezískládky					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" 0,3*0,3*15		1,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	13,850	250,00	3 462,50	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
	VV		"výkop zeminy v tl. 100 mm" 125*0,1		12,500			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" -0,3*0,3*15		-1,350			
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1,350	500,00	675,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i>					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" 0,3*0,3*15		1,350			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,850	80,00	1 108,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"výkop zeminy v tl. 100 mm" 125*0,1		12,500			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" -0,3*0,3*15		-1,350			
13	K	171201201-1	Uložení sypaniny na meziskládky	m3	1,350	80,00	108,00	
	PP		Uložení sypaniny na meziskládky					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" 0,3*0,3*15		1,350			
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,700	100,00	2 770,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		"výkop zeminy v tl. 100 mm" 125*0,1		12,500			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"ruční výkop rýhy" 0,3*0,6*15		2,700			
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" -0,3*0,3*15		-1,350			
	VV		13,85*2 Přepočtené koeficientem množství		27,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	174101101-1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 102% PS	m3	1,350	700,00	945,00	
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním 102% PS jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		"zásyp rýhy" 0,3*0,3*15		1,350			
	D	5	Komunikace pozemní				273 750,00	
16	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	125,000	340,00	42 500,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
17	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ 50/70 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	125,000	800,00	100 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ 50/70 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
18	K	567122111-1	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm	m2	125,000	350,00	43 750,00	
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
19	K	573111112-1	Postřík živičný infiltrační PI-E množství 1 kg/m2	m2	125,000	25,00	3 125,00	
	PP		Postřík živičný infiltrační PI-E množství 1 kg/m2					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
20	K	573231111-1	Postřík živičný spojovací PS-EP v množství 0,5 kg/m2	m2	125,000	25,00	3 125,00	
	PP		Postřík živičný spojovací PS-EP v množství 0,5 kg/m2					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
21	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 PMB 45/80-60 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	125,000	650,00	81 250,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 PMB 45/80-60 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV		"nová asfaltová vozovka" 125		125,000			
	D	8	Trubní vedení				8 280,00	
22	K	871264201-2	Montáž ochranné dělené trubky stávajících kabelů DN 110	m	15,000	80,00	1 200,00	
	PP		Montáž ochranné dělené trubky stávajících kabelů DN 110					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		15		15,000			
23	M	345713700-1	chránička dělená HDPE DN 110	m	15,000	130,00	1 950,00	
	PP		chránička dělená HDPE DN 110					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		15		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,350	3 800,00	5 130,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		"kabelová chránička 15 m"					
	VV		15*0,3*0,3		1,350			
	D	997	Přesun sutě				26 895,00	
25	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	t	81,000	170,00	13 770,00	
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
26	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	81,000	25,00	2 025,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
27	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	51,000	100,00	5 100,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		81-30		51,000			
28	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	30,000	200,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"kamenivo" 30		30,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Zadavatel:

Letiště Praha, a.s.

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ, a.s.

Projektant:

AGA-Letiště s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.01.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 46678468

DIČ: CZ46678468

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

408 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	408 000,00	21,00%	85 680,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

493 680,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Datum: 23.01.2017

Zadavatel: Letiště Praha, a.s.

Projektant: AGA-Letiště s.r.o.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

408 000,00

N00 - Ostatní rozpočtové náklady	75 000,00
N01 - Ostatní rozpočtové náklady	75 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	333 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	145 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	128 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 000,00
VRN6 - Územní vlivy	20 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Letiště Václava Havla Praha, Oprava RWY 12/30 v km 1,578-1,802

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Letiště Václava Havla Praha, k.ú. Ruzyně

Datum: 23.01.2017

Zadavatel: Letiště Praha, a.s.

Projektant: AGA-Letiště s.r.o.

Uchazeč: HOCHTIEF CZ, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

408 000,00

D N00 Ostatní rozpočtové náklady 75 000,00

D N01 Ostatní rozpočtové náklady 75 000,00

1	K	ORN11	Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	
---	---	-------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PP Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou

2	K	ORN24	Vytyčení denního značení	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-------	--------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Vytyčení denního značení

3	K	ORN25	Opatření pro zajištění bezprašnosti	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	-------	-------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Opatření pro zajištění bezprašnosti

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 333 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 145 000,00

4	K	012002000-1	Geodetické práce a zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	125 000,00	125 000,00	
---	---	-------------	---	----	-------	------------	------------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení staveniště 128 000,00

6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

7	K	034203000-1	Provizorní oplocení staveniště výšky 1000 mm z mobilních zábran	m	210,000	200,00	42 000,00	
---	---	-------------	---	---	---------	--------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provizorní oplocení staveniště výšky 1000 mm z mobilních zábran					
	VV		210		210,000			
8	K	913311112	Montáž a demontáž dočasného dopravního kužele reflexního v 750 mm	kus	60,000	600,00	36 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení kužele reflexního, výšky 750 mm					
	VV		"dopravní kužel" 60		60,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				20 000,00	
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost					
	D	VRN6	Územní vlivy				20 000,00	
10	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy					
	D	VRN7	Provozní vlivy				20 000,00	
11	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy					

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 XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

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, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny 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 považován 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 KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA 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 objektu, 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, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
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 jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

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 přípustné, 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
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
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
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	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 objektu	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	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
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
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	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	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
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

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