

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 16/006954

Letiště Václava Havla, Schengenská, 160 08 Praha 6

Cena včetně DPH: 14 876 822

Zadavatel : Český Aeroholding, a.s.
Jana Kašpara 1069/1
16008 Praha 6

IČO : 24821993
DIČ :

Projektant : DEKPROJEKT s.r.o.
Tiskařská 257/10
10800 Praha-Malešice

IČO : 27642411
DIČ : Skupinove_DPH

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
SO 01 Oprava podlah třídírny zavazadel 1.PP Terminálu 2	928.1.0.3	3,00	12 294 894,45
Celkem za stavbu bez DPH			12 294 894,45

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařídění položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavatelovi ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Stavba :	16/006954	Letiště Václava Havla, Schengenská, 160 08 Praha 6	
Objekt :	SO 01	Oprava podlah třídníry zavazadel 1.PP Terminálu 2	JKSO : 928.1.0.3

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 01**
Oprava podlah třídníry zavazadel 1.PP Terminálu 2

Třídník stavební 928 Opravy a údržba
928.1 Opravy a údržba objektů pozemního stavitelství

928.1.0

928.1.0.3 rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Stavební práce - Etapa 1	██████████
02	Stavební práce - Etapa 2	██████████
03	Stavební práce - Etapa 3	██████████
	Celkem objekt SO 01	12 294 894,45

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/006954	Letiště Václava Havla, Schengenská, 160 08 Praha 6
O:	SO 01	Oprava podlah třídírny zavazadel 1.PP Terminálu 2
R:	01	Stavební práce - Etapa 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní						
	61	Omitky vnitřní						
1	622904121T00	ruční čištění ocelovým kartáčem detail_C : 609.0900*0,25	m2	152,27250	152,27250		801-1	Vlastní
	614 47	Vyspravení betonových a železobetonových konstrukcí a panelů						
	614 47-1	cementovou maltou						
2	614471711R00	...tloušťky 10 mm Položka je určena i pro zdivo. detail_C : 609.0900*0,25	m2	152,27250	152,27250		801-4	RTS
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce						
		Opravy a údržba stavebních objektů						
3	631316115AT00	postřik betonových konstrukcí vodou, vlhčení detail_B : 13.0000*(0,1*2*4)*3	m2	31,20000	31,20000		801-4	Vlastní
	63	Doplnění podlahových konstrukcí						
4	631312141T00	doplnění rýh v dosavadních mazaninách včetně provedení penetrace podkladu a vlhčení. Materiál ve specifikaci detail_A : 333.7000*0,05*0,1 detail_B : 13.0000*0,1*0,1*2+13.0000*0,185*0,2	m3	2,40950	1,66850 0,74100		801-4	Vlastní
	631 36	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů						
	631 36-1	z betonářské oceli						
5	631361821R00	...10 505(R) pr. 12 mm : (13.0000*6+13.0000*2*2*0,2)*0,89*1,05/1000 pr. 5 mm : (13.0000*2*4*0,3)*0,22*1,05/1000	t	0,08982	0,08260 0,00720		801-1	RTS
6	MAT01R	dvousložkový penetrační prostředek na bázi epoxidové pryskyřice, (např. BETOLIT KP) spotřeba cca 0,3 kg/m2 detail_A : 333.7000*(0,05*2+0,1)*0,3	kg	20,02200	20,02200			Vlastní
7	MAT02T	nizkoviskózní epoxidová pryskyřice modifikovaná netoxickým reaktivním ředidlem, (např. BETOLIT EP 0-1 DC) spotřeba cca 3,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 333.7000*0,1*3,5*5	kg	583,97500	583,97500			Vlastní
8	MAT03T	křemenné plnivo do epoxidových kompozic, (např. BETOFIL FH DSH) spotřeba cca 24,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 333.7000*0,1*24,5*5	kg	4 087,82500	4 087,82500			Vlastní
9	MAT08T	rozpínavá závlivková malta pro upevnění kotevních prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : (13.0000*0,1*0,1*2+13.0000*0,185*0,2)*1000*1,9	kg	1 407,90000	1 407,90000			Vlastní
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání						
		Opravy a údržba stavebních objektů						
10	931627111T00	úprava dilatační spáry izolační závlivkou Včetně očištění ploch spár před úpravou a očištění okolí spáry po úpravě. Materiál ve specifikaci. detail_A : 333.7000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatní_spary : 1071.7000*0,1*0,01*1000*1,15 detail_B : 13.0000*0,1*0,015*1000*1,9	kg	1 653,26000	383,75500 1 232,45500 37,05000		801-4	Vlastní
	95	Doplňkové práce při opravách staveb						
11	931941111T00	osazení dilatačního zařízení pevného prostého, v úrovni nebo pod úrovní finální vrstvy podlahy bez dodávky dilatačního zařízení detail_B : 13.0000	m	13,00000	13,00000		801-4	Vlastní
	953 98	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva						
		Včetně vyvrtání otvoru.						
12	953981103T00	hl. 110 mm, pro průměr výztuže do 12 mm V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí výztuže a zaplnění záli detail_B : 13.0000*2*2	kus	52,00000	52,00000		801-4	Vlastní
	915 71	Vodorovné značení krytů						
13	915712112R00	...silnovrstvé, vodících proužků šířky 250 mm pruhy_bm : 445.8000	m	445,80000	445,80000		822-1	RTS
14	915721112R00	...silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. obdelnik : 1,8 šipka : 0,9*2 šipka dvojitá : 1,3+1,2*2 kruh : 1,8*5	m2	16,30000	1,80000 1,80000 3,70000 9,00000		822-1	RTS
	915 79	Předznačení pro vodorovné značení						
		stříkané barvou nebo prováděné z nátěrůvých hmot						
15	915791111R00	...pro dělicí čáry, vodící proužky pruhy_bm : 445.8000	m	445,80000	445,80000		822-1	RTS
16	915791112R00	...pro stopčáry, zeby, stíny, šipky, nápisy, přechody obdelnik : 1,8	m2	16,30000	1,80000		822-1	RTS

		šipka : 0,9*2			1,80000			
		šipka dvojitá : 1,3+1,2*2			3,70000			
		kruh : 1,8*5			9,00000			
	93	Vložky do dilatačních spár						
17	931961115T00	z polystyrenu, tl. do 30 mm včetně dodávky materiálu. detail_B : 13.0000*0,2	m2		2,60000		801-1	Vlastní
					2,60000			
	952	90 Vyčištění budov a ostatních objektů						
18	952901411T00	čištění ploch jednotlivých konstrukcí luxování podkladu průmyslovými vysavači sterka : 2814.2900 detail_A : 333.7000*(0,05*2+0,1) detail_B : 13.0000*(0,1*2*4) ostatní_spary : 1071.7000*0,05	m2		2 945,01500		801-1	Vlastní
					2 814,29000			
					66,74000			
					10,40000			
					53,58500			
19	58953480R	výztuž do betonu rovnaná stříhaná, ohýbaná; ocel 10 505; průřez kruhový; povrch žebírkový; d 12,0 mm detail_B : 13.0000*2*2*0,15*1,05*0,89/1000	t		0,00729		SPCM	RTS
					0,00730			
20	MAT04T	nizkoviskózní pružná epoxidová zátlivková pryskyřice, (např. BETOLIT EP 0-1 DC flex) spotřeba cca 1,15 kg/dm3 detail_A : 333.7000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatní_spary : 1071.7000*0,1*0,01*1000*1,15	kg		1 616,21000			Vlastní
					383,75500			
					1 232,45500			
21	MAT08T	rozpínavá zátlivková malta pro upevnění kotevních prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : 13.0000*2*2*0,11*0,012*0,012*1000*1,9 detail_B : 13.0000*0,1*0,015*1000*1,9	kg		38,61499			Vlastní
					1,56500			
					37,05000			
22	MAT11T	dilatační profil pro velmi vysoké zatížení, horizontální posun 30 mm, maximální roztažení 20 mm, viditelná šířka 165 mm, výška 56 mm, dodací délka 3 m, (např. BUCHBERGER VA.7.165/0) s odolností proti korozi V4A. součástí dodávky profilu bude dodávky kotevní techniky detail_B : 13.0000*1,1	m		14,30000			Vlastní
					14,30000			
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						
		Zřízení lešení (montáž)						
23	946941102T00	montáž pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m 1	sada		1,00000		800-3	Vlastní
					1,00000			
24	946941192T00	nájemné pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m sterka : (2814.2900*0,25)/6 rezerva 5% : 117,26208*0,05 124-123,12519	den		124,00000		800-3	Vlastní
					117,26210			
					5,86310			
					0,87480			
		Opravy a údržba stavebních objektů						
		95 Doplňkové práce při opravách staveb						
25	944944011T00	montáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie materiál ve specifikaci krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5 vozičky : 6,5*3	m2		159,85750		801-4	Vlastní
					140,35750			
					19,50000			
26	944944081T00	demontáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5 vozičky : 6,5*3	m2		159,85750		801-4	Vlastní
					140,35750			
					19,50000			
27	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5*1,15 vozičky : 6,5*3*1,15	m2		183,83613		SPCM	RTS
					161,41110			
					22,42500			
Díl: 96		Bourání konstrukcí						
		Bourání konstrukcí						
28	931942112T00	odstranění dilatačního zařízení šířky do 160 mm Včetně přerušení kotevních želez odpálením. detail_B : 13.0000	m		13,00000		801-3	Vlastní
					13,00000			
		965 Bourání podlah						
29	631317205T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-50 mm detail_A : 333.7000*2	m		667,40000		801-3	Vlastní
					667,40000			
30	631317210T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-100 mm detail_B : 13.0000*2 detail_A : 333.7000 ostatní_spary : 1071.7000	m		1 431,40000		801-3	Vlastní
					26,00000			
					333,70000			
					1 071,70000			
31	631317220T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-200 mm detail_B : 13.0000*2	m		26,00000		801-3	Vlastní
					26,00000			
32	965000000T00	frézování podlahy tl. 3 - 30 mm, ruční frézou + následně broušení s odsáváním průmyslovými vysavači včetně nákladů na pronájem strojů a zařízení. sterka : 2814.2900	m2		2 814,29000		801-3	Vlastní
					2 814,29000			
		974 Vysekání rýh						
33	974049133T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 5 cm, šířky do 10 cm detail_A : 333.7000	m		333,70000		801-3	Vlastní
					333,70000			
34	974049153T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 10 cm, šířky do 10 cm detail_B : 13.0000*2	m		26,00000		801-3	Vlastní
					26,00000			
35	974049185T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 20 cm, šířky do 20 cm detail_B : 13.0000	m		13,00000		801-3	Vlastní
					13,00000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						

999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštíků							
36	999281105R00	...výšky do 6 m	t	11,08590			801-4 RTS
Díl: 762		Konstrukce tesařské					
762 52 Položení podlah							
37	762512125T00	z desek na bázi dřeva ve dvou vrstvách šroubováním Položení desek ve dvou vrstvách na rovinný únosný podklad. První vrstva položena volně, druhá přišroubována k první. vozičky : 6,15*2,4	m2	14,76000			800-762 Vlastní
38	311425160000R	vrut s půlkulatou hlavou a kříž.drážkou; ocelový; d = 5,0 mm; l = 25,0 mm; povrch. úprava galvanický zinek vozičky : 145	kus	145,00000			SPCM RTS
39	60725012R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 15,0 mm vozičky : 6,15*2,4*2*1,1	m2	32,47200			SPCM RTS
998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské 50 m vodorovně							
40	998762102R00	...v objektech výšky do 12 m	t	0,29485			800-762 RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					
767 89 Montáž ostatních kovových doplňků staveb							
41	911131111T00	ochranného zábradlí na konstrukci Materiál původní. zabradlí : 10.2000	m	10,20000			800-767 Vlastní
42	911333111T00	osazení svodidla jednoduchého na konstrukci Materiál původní. svodidlo : 250.1000	m	250,10000			800-767 Vlastní
767 99 Demontáž ostatních doplňků staveb							
43	966005111T00	rozebrání zábradlí Pro zpětné použití. zabradlí : 10.2000	m	10,20000			800-767 Vlastní
44	966005311T00	rozebrání svodidla Pro zpětné použití. svodidlo : 250.1000	m	250,10000			800-767 Vlastní
45	KOT01T	kalený samořezný šroub do betonu FBS 10x120/35 mm, (např. FISCHER) svodidlo : 37*25 zabradlí : 1*50	kus	975,00000			Vlastní
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně							
46	998767101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	10,00400			800-767 RTS
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot					
47	777R	Aplikace impregnačního přípravku, který bude nanášen vysokotlakým rozprašovačem s vhodnou tryskou a následně ihned rozetřen mopem z mikrovlákna s krátkým chlupem. Aplikace bude provedena 1x. Po cca 2-10 minutách se zaleští přebytečný materiál do povrchu s jednokotoučovým strojem s jemným padem. Včetně aplikace penetračního základního systémového nátěru. (např. systém HTC Stain Protection - dle projektu) materiály ve specifikaci sterka : 2814.2900	m2	2 814,29000			800-773 Vlastní
48	MAT03T	nátěr na bázi rozpouštědel s fluorovanou pryskyřicí, který poskytuje odolnost vůči vodě a olejům - základní nátěr (například HTC Stain protection Primer) spotřeba cca litr/ 25 m2 sterka : 2814.2900/25	l	112,57160			Vlastní
49	MAT05T	finální impregnační přípravek - speciální rozpouštědlový prostředek obsahující silan a siloxan pro impregnaci a utěsnění (například HTC Stain protection) spotřeba cca litr/ 50 m2 sterka : 2814.2900/50	l	56,28580			Vlastní
998 77-7 Přesun hmot pro podlahy syntetické 50 m vodorovně							
50	9987771R	...v objektech výšky do 6 m procentní	%	3 801,54293			800-773 Vlastní
Díl: 783		Nátěry					
783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukci							
51	783201831R00	...chemickými odstranovací svodidlo : 250.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*37 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*37 zabradlí : 10.2000	m2	169,24375			800-783 RTS
783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické							
52	783225600R00	...2x email svodidlo : 6,25*0,6*0,16*37 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*37	m2	33,99375			800-783 RTS
53	783226100R00	...základní svodidlo : 6,25*0,6*0,16*37 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*37	m2	33,99375			800-783 RTS
783 89 Nátěry omítek a betonu ostatní							
54	783896210T00	penetrace 1x materiál ve specifikaci detail_C : 609.0900*0,15	m2	91,36350			800-783 Vlastní
55	783896211T00	email 2x	m2	91,36350			800-783 Vlastní

		materiál ve specifikaci detail_C : 609.0900*0,15			91,36350			
	783 90	Ostatní práce						
56	783903811R00	...odmaštění chemickými rozpuštědly svodidlo : 250.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*37 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*37 zabradli : 10.2000	m2		169,24375 125,05000 22,20000 11,79380 10,20000		800-783	RTS
57	783904811R00	...odrezivění kovových konstrukcí svodidlo : 250.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*37 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*37 zabradli : 10.2000	m2		169,24375 125,05000 22,20000 11,79380 10,20000		800-783	RTS
	783 99	Nátěry ostatní						
	783 99-2	bezpečnostními barvami						
58	783992000R00	...šrafováním svodidlo : 250.1000*0,5 zabradli : 10.2000	m2		135,25000 125,05000 10,20000		800-783	RTS
59	MAT09T	jednosložková vodou ředitelná nátěrová hmota, (např. BETOKRYL W) spotřeba cca 0,2-0,25 kg/m2 detail_C : 609.0900*0,15*0,25	kg		22,84088 22,84090			Vlastní
60	MAT10T	jednosložková vodou ředitelná penetrační hmota, (např. BETOKRYL fixativ W) spotřeba cca 0,1-0,15 kg/m2 detail_C : 609.0900*0,15*0,15	kg		13,70453 13,70450			Vlastní
Díl: 784		Malby						
	784 41	Příprava povrchu						
	784 41-2	Penetrace (napouštění) podkladu						
61	784221101R00	... , jednonásobná detail_C : 609.0900*0,1	m2		60,90900 60,90900		800-784	RTS
	784 45	Malby z malířských směsí						
62	784225113R00	...disperzní, , odstín I, dvojnásobné detail_C : 609.0900*0,1	m2		60,90900 60,90900		800-784	RTS
63	784459001R00	... , , zhotovení styku dvou barev mimo rohy detail_C : 609.0900	m		609,09000 609,09000		800-784	RTS
Díl: 799		Ostatní						
64	799-POL01	Inventář určený k demontáži a zpětné montáži Položka obsahuje: - demontáž a uskladnění - zpětnou montáž včetně dodávky nové kotevní techniky - lešení - přesun hmot Specifikace: - zázemí pracovníků (skříňky) podrobně viz TZ bod D.4.3 - zázemí pracovníků (posezení) podrobně viz TZ bod D.4.3 - skladovací kóje podrobně viz TZ bod D.4.3 - válečkové dráhy podrobně viz TZ bod D.4.3	soubor		1,00000			Vlastní
Díl: 999		Poplatky za skládky						
	979 08-4	Poplatek za skládku						
65	979990001R00	...stavební suti	t		18,86927		801-3	RTS
66	979990191R00	...plastové výrobky	t		0,07993		801-3	RTS
Díl: D96		Přesuny suti a vyloupaných hmot						
	979 08-1	Odvoz suti a vyloupaných hmot na skládku						
67	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t		18,94920		801-3	RTS
68	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t		568,47590		801-3	RTS
	979 08-2	Vnitrostaveništní doprava suti a vyloupaných hmot						
69	979082111R00	...do 10 m	t		18,94920		801-3	RTS
70	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t		18,94920		801-3	RTS
Díl: VN		Vedlejší náklady						
71	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. V položce jsou kalkulovány i náklady ventilátory. Včetně ochrany stávajících konstrukcí.	Soubor		1,00000			RTS
72	005122010R	Provoz objednatel Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřeruš nichž se stavební práce provádí.	Soubor		1,00000			RTS
73	0051240100T	Kompletační a koordinační činnost (IČD) Kompletační stavební části stavby vznikají dodavateli náklady, které by měl zahrnout do celkové ceny své dodávky, i když se n montážní práce, a uplatňují se samostatně. Započítání těchto nákladů do cen stavebních je závislé na dohodě mezi dodavatelem a odběratelem nebo za podmínek veřej řízení.	Soubor		1,00000			Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady						
74	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na dodání dopravních značek a popř. světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběh následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor		1,00000			RTS
Celkem za objekt								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/006954	Letiště Václava Havla, Schengenská, 160 08 Praha 6
O:	SO 01	Oprava podlah třídírny zavazadel 1.PP Terminálu 2
R:	02	Stavební práce - Etapa 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní						
	61 Omítky vnitřní							
1	622904121T00	ruční čištění ocelovým kartáčem detail_C : 664.6700*0,25	m2	166,16750	166,16750		801-1	Vlastní
	614 47 Vyspravení betonových a železobetonových konstrukcí a panelů 614 47-1 cementovou maltou							
2	614471711R00	...tloušťky 10 mm Položka je určena i pro zdivo. detail_C : 664.6700*0,25	m2	166,16750	166,16750		801-4	RTS
3	614471713R00	...tloušťky 30 mm obrubník : 1	m2	1,00000	1,00000		801-4	RTS
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce						
	Opravy a údržba stavebních objektů							
4	631316115AT00	postřik betonových konstrukcí vodou, vlhčení detail_B : 23.9000*(0,1*2*4)*3	m2	57,36000	57,36000		801-4	Vlastní
	63 Doplnění podlahových konstrukcí							
5	631312141T00	doplnění rýh v dosavadních mazaninách včetně provedení penetrace podkladu a vlhčení. Materiál ve specifikaci detail_A : 133.6000*0,05*0,1 detail_B : 23.9000*0,1*0,1*2+23.9000*0,185*0,2 detail_A hl. 200 mm : 2,5*0,2*0,1	m3	2,08030	0,66800 1,36230 0,05000		801-4	Vlastní
	631 36 Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů 631 36-1 z betonářské oceli							
6	631361821R00	...10 505(R) pr. 12 mm : (23.9000*6+23.9000*2*2*0,2)*0,89*1,05/1000 pr. 5 mm : (23.9000*2*4*0,3)*0,22*1,05/1000	t	0,16513	0,15190 0,01330		801-1	RTS
7	MAT01R	dvousložkový penetrační prostředek na bázi epoxidové pryskyřice, (např. BETOLIT KP) spotřeba cca 0,3 kg/m2 detail_A : 133.6000*(0,05*2+0,1)*0,3 detail_A hl. 200 mm : 2,5*(0,2*2+0,1)*0,3	kg	8,39100	8,01600 0,37500			Vlastní
8	MAT02T	nizkoviskózní epoxidová pryskyřice modifikovaná netoxickým reaktivním ředidlem, (např. BETOLIT EP 0-1 DC) spotřeba cca 3,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 133.6000*0,1*3,5*5 detail_A hl. 200 mm : 2,5*0,1*3,5*20	kg	251,30000	233,80000 17,50000			Vlastní
9	MAT03T	křemenné plnivo do epoxidových kompozic, (např. BETOFIL FH DSH) spotřeba cca 24,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 133.6000*0,1*24,5*5 detail_A hl. 200 mm : 2,5*0,1*24,5*20	kg	1 759,10000	1 636,60000 122,50000			Vlastní
10	MAT08T	rozpínavá závlivková malta pro upevnění kotevnic prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : (23.9000*0,1*0,1*2+23.9000*0,185*0,2)*1000*1,9	kg	2 588,37000	2 588,37000			Vlastní
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání						
	Opravy a údržba stavebních objektů							
11	931627111T00	úprava dilatační spáry izolační závlivkou Včetně očištění ploch spár před úpravou a očištění okolí spáry po úpravě. Materiál ve specifikaci. detail_A : 133.6000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatni_spary : 1291.4500*0,1*0,01*1000*1,15 detail_B : 23.9000*0,1*0,015*1000*1,9 detail_A hl. 200 mm : 2,5*0,2*0,01*1000*1,15	kg	1 712,67250	153,64000 1 485,16750 68,11500 5,75000		801-4	Vlastní
	95 Doplnkové práce při opravách staveb							
12	931941111T00	osazení dilatačního zařízení pevného prostého, v úrovni nebo pod úrovní finální vrstvy podlahy bez dodávky dilatačního zařízení detail_B : 23.9000	m	23,90000	23,90000		801-4	Vlastní
	953 98 Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva Včetně vyvrtání otvoru.							
13	953981103T00	hl. 110 mm, pro průměr výztuže do 12 mm V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí výztuže a zaplnění závlivkou detail_B : 23.9000*2*2	kus	95,60000	95,60000		801-4	Vlastní
	915 71 Vodorovné značení krytů							
14	915712112R00	...silnovrstvé, vodících proužků šířky 250 mm pruhy_bm : 816.3000	m	816,30000	816,30000		822-1	RTS
15	915721112R00	...silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. příčný pruh : 2 šipka : 0,9*9 šipka dvojitá : 1,2*7	m2	34,80000	2,00000 8,10000 8,40000		822-1	RTS

		kruh : 1,8*6		10,80000				
		trojúhelník : 5,5		5,50000				
		915 79 Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot						
16	915791111R00	...pro dělicí čáry, vodící proužky pruhu_bm : 816.3000	m	816,30000 816,30000			822-1	RTS
17	915791112R00	...pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody příčný pruh : 2 šipka : 0,9*9 šipka dvojitá : 1,2*7 kruh : 1,8*6 trojúhelník : 5,5	m2	34,80000 2,00000 8,10000 8,40000 10,80000 5,50000			822-1	RTS
		93 Vložky do dilatačních spár						
18	931961115T00	z polystyrenu, tl. do 30 mm včetně dodávky materiálu. detail_B : 23.9000*0,2	m2	4,78000 4,78000			801-1	Vlastní
		952 90 Vycištění budov a ostatních objektů						
19	952901411T00	čištění ploch jednotlivých konstrukcí luxování podkladu průmyslovými vysavači sterka : 3582.8000 detail_A : 133.6000*(0,05*2+0,1) detail_B : 23.9000*(0,1*2*4) ostatní_spary : 1291.4500*0,05 detail_A hl. 200 mm : 2,5*(0,2*2+0,1)	m2	3 694,46250 3 582,80000 26,72000 19,12000 64,57250 1,25000			801-1	Vlastní
20	58953480R	výztuž do betonu rovnaná stříhaná, ohýbaná; ocel 10 505; průřez kruhový; povrch žebírkový; d 12,0 mm detail_B : 23.9000*2*2*0,15*1,05*0,89/1000	t	0,01340 0,01340			SPCM	RTS
21	MAT04T	nizkovizkózní pružná epoxidová zálivková pryskyřice, (např. BETOLIT EP 0-1 DC flex) spotřeba cca 1,15 kg/dm3 detail_A : 133.6000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatní_spary : 1291.4500*0,1*0,01*1000*1,15 detail_A hl. 200 mm : 2,5*0,2*0,01*1000*1,15	kg	1 644,55750 153,64000 1 485,16750 5,75000				Vlastní
22	MAT08T	rozpínavá zálivková malta pro upevnění kotevních prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : 23.9000*2*2*0,11*0,012*0,012*1000*1,9 detail_B : 23.9000*0,1*0,015*1000*1,9	kg	70,99218 2,87720 68,11500				Vlastní
23	MAT11T	dilatační profil pro velmi vysoké zatížení, horizontální posun 30 mm, maximální roztažení 20 mm, viditelná šířka 165 mm, výška 56 mm, dodací délka 3 m, (např. BUCHBERGER VA.7.165/0) s odolností proti korozi V4A. součástí dodávky profilu bude dodávky kotevní techniky detail_B : 23.9000*1,1	m	26,29000 26,29000				Vlastní
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy						
		Zřízení lešení (montáž)						
24	946941102T00	montáž pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m 1	sada	1,00000 1,00000			800-3	Vlastní
25	946941192T00	nájemné pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m sterka : (3582.8000*0,25)/6 rezerva 5% : 149,28333*0,05 157-156,7475	den	157,00000 149,28330 7,46420 0,25250			800-3	Vlastní
		Opravy a údržba stavebních objektů						
		95 Doplňkové práce při opravách staveb						
26	944944011T00	montáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie materiál ve specifikaci krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5	m2	140,35750 140,35750			801-4	Vlastní
27	944944081T00	demontáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5	m2	140,35750 140,35750			801-4	Vlastní
28	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5*1,15	m2	161,41113 161,41110			SPCM	RTS
Díl: 96		Bourání konstrukcí						
		Bourání konstrukcí						
29	931942112T00	odstranění dilatačního zařízení šířky do 160 mm Včetně přerušení kotevních želez odpálením. detail_B : 23.9000	m	23,90000 23,90000			801-3	Vlastní
		965 Bourání podlah						
30	631317205T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-50 mm detail_A : 133.6000*2	m	267,20000 267,20000			801-3	Vlastní
31	631317210T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-100 mm detail_B : 23.9000*2 detail_A : 133.6000 ostatní_spary : 1291.4500	m	1 472,85000 47,80000 133,60000 1 291,45000			801-3	Vlastní
32	631317220T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-200 mm detail_B : 23.9000*2 detail_A hl. 200 mm : 2,5*2	m	52,80000 47,80000 5,00000			801-3	Vlastní
33	965000000T00	frézování podlahy tl. 3 - 30 mm + následné broušení , ruční frézou s odsáváním průmyslovými vysavači včetně nákladů na pronájem strojů a zařízení.	m2	3 582,80000			801-3	Vlastní

	sterka : 3582.8000			3 582,80000			
974 Vysekání ryh							
34 974049133T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 5 cm, šířky do 10 cm detail_A : 133.6000	m		133,60000		801-3	Vlastní
35 974049153T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 10 cm, šířky do 10 cm detail_B : 23.9000*2	m		47,80000		801-3	Vlastní
36 974049185T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 20 cm, šířky do 20 cm detail_B : 23.9000 detail_A hl. 200 mm : 2,5	m		26,40000		801-3	Vlastní
				23,90000			
				2,50000			
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						
999 28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812 999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštů							
37 999281105R00	...výšky do 6 m	t		10,90380		801-4	RTS
Díl: 767	Konstrukce zámečnické						
767 89 Montáž ostatních kovových doplňků staveb							
38 911131111T00	ochranného zábradlí na konstrukci Materiál původní. zabradlí : 5.0000	m		5,00000		800-767	Vlastní
39 911333111T00	osazení svodidla jednoduchého na konstrukci Materiál původní. svodidlo : 74.1000	m		74,10000		800-767	Vlastní
767 99 Demontáž ostatních doplňků staveb							
40 966005111T00	rozebrání zábradlí Pro zpětné použití. zabradlí : 5.0000	m		5,00000		800-767	Vlastní
41 966005311T00	rozebrání svodidla Pro zpětné použití. svodidlo : 74.1000	m		74,10000		800-767	Vlastní
42 KOT01T	kalený samořezný šroub do betonu FBS 10x120/35 mm, (např. FISCHER) svodidlo : 12*25 zabradlí : 50	kus		350,00000			Vlastní
				300,00000			
				50,00000			
998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce 50 m vodorovně							
43 998767101R00	...v objektech výšky do 6 m	t		2,96400		800-767	RTS
Díl: 777	Podlahy ze syntetických hmot						
44 777R	Aplikace impregnačního přípravku, který bude nanášen vysokotlakým rozprašovačem s vhodnou tryskou a následně ihned rozetřen mopem z mikrovlákna s krátkým chlupem. Aplikace bude provedena 1x. Po cca 2-10 minutách se zaleští přebytečný materiál do povrchu s jednokotoučovým strojem s jemným padem. Včetně aplikace penetračního základního systémového nátěru. (např. systém HTC Stain Protection - dle projektu)	m2		3 582,80000		800-773	Vlastní
	materiály ve specifikaci sterka : 3582.8000			3 582,80000			
45 MAT03T	nátěr na bázi rozpouštědel s fluorovanou pryskyřicí, který poskytuje odolnost vůči vodě a olejům - základní nátěr (například HTC Stain protection Primer)	l		143,31200			Vlastní
	spotřeba cca litr/ 25 m2 sterka : 3582.8000/25			143,31200			
46 MAT05T	finální impregnační přípravek - speciální rozpouštědlový prostředek obsahující silan a siloxan pro impregnaci a utěsnění (například HTC Stain protection) spotřeba cca litr/ 50 m2 sterka : 3582.8000/50	l		71,65600			Vlastní
				71,65600			
998 77-7 Přesun 50 m vodorovně							
47 9987771R	...v objektech výšky do 6 m procentní	%		4 839,64624		800-773	Vlastní
Díl: 783	Nátěry						
783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí							
48 783201831R00	...chemickými odstraňovači svodidlo : 74.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*12 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*12 zabradlí : 5.0000	m2		53,07500		800-783	RTS
				37,05000			
				7,20000			
				3,82500			
				5,00000			
783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické							
49 783225600R00	...2x email svodidlo : 6,25*0,6*0,16*12 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*12	m2		11,02500		800-783	RTS
				7,20000			
				3,82500			
50 783226100R00	...základní svodidlo : 6,25*0,6*0,16*12 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*12	m2		11,02500		800-783	RTS
				7,20000			
				3,82500			
783 89 Nátěry omítek a betonu ostatní							
51 783896210T00	penetrace 1x materiál ve specifikaci detail_C : 664.6700*0,15	m2		99,70050		800-783	Vlastní
				99,70050			
52 783896211T00	email 2x materiál ve specifikaci detail_C : 664.6700*0,15	m2		99,70050		800-783	Vlastní
				99,70050			
783 90 Ostatní práce							

53	783903811R00	...odmaštění chemickými rozpuštědly svodidlo : 74.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*12 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*12 zabradli : 5.0000	m2	53,07500 37,05000 7,20000 3,82500 5,00000		800-783	RTS
54	783904811R00	...odrezivění kovových konstrukcí svodidlo : 74.1000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*12 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*12 zabradli : 5.0000	m2	53,07500 37,05000 7,20000 3,82500 5,00000		800-783	RTS
783 99 Nátěry ostatní							
783 99-2 bezpečnostními barvami							
55	783992000R00	...šrafováním svodidlo : 74.1000*0,5 zabradli : 5.0000	m2	42,05000 37,05000 5,00000		800-783	RTS
56	MAT09T	jednosložková vodou ředitelná nátěrová hmota, (např. BETOKRYL W) spotřeba cca 0,2-0,25 kg/m2 detail_C : 664.6700*0,15*0,25	kg	24,92513 24,92510			Vlastní
57	MAT10T	jednosložková vodou ředitelná penetrační hmota, (např. BETOKRYL fixativ W) spotřeba cca 0,1-0,15 kg/m2 detail_C : 664.6700*0,15*0,15	kg	14,95508 14,95510			Vlastní
Díl: 784		Malby					
784 41 Příprava povrchu							
784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu							
58	784221101R00	... , jednonásobná detail_C : 664.6700*0,1	m2	66,46700 66,46700		800-784	RTS
784 45 Malby z malířských směsí							
59	784225113R00	...disperzní , odstín I, dvojnásobné detail_C : 664.6700*0,1	m2	66,46700 66,46700		800-784	RTS
60	784459001R00	... , , zhotovení styku dvou barev mimo rohy detail_C : 664.6700	m	664,67000 664,67000		800-784	RTS
Díl: 799		Ostatní					
61	799-POL02	Inventář určený k demontáži a zpětné montáži Položka obsahuje: - demontáž a uskladnění - zpětnou montáž včetně dodávky nové kotevní techniky - lešení - přesun hmot Specifikace: - improvizovaná kancelář podrobně viz TZ bod D.4.3 - váha podrobně viz TZ bod D.4.3 - značka viz TZ bod D.4.3 - válečkové dráhy podrobně viz TZ bod D.4.3	soubor	1,00000			Vlastní
Díl: 999		Poplatky za skládky					
979 08-4 Poplatek za skládku							
62	979990001R00	...stavební suti	t	21,70714		801-3	RTS
63	979990191R00	...plastové výrobky	t	0,07180		801-3	RTS
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku							
64	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	21,77894		801-3	RTS
65	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	653,36816		801-3	RTS
979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot							
66	979082111R00	...do 10 m	t	21,77894		801-3	RTS
67	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	21,77894		801-3	RTS
Díl: VN		Vedlejší náklady					
68	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. V položce jsou kalkulovány i náklady na ventilátory. Včetně ochrany stávajících konstrukcí.	Soubor	1,00000			RTS
69	005122010R	Provoz objednatele Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušování se stavební práce provádí.	Soubor	1,00000			RTS
70	0051240100T	Kompletační a koordinační činnost (IČD) Kompletační stavební části stavby vznikají dodavatelí náklady, které by měl zahrnout do celkové ceny své dodávky, i když se jedná o montážní práce, a uplatňují se samostatně. Započítání těchto nákladů do cen stavebních je závislé na dohodě mezi dodavatelem a odběratelem nebo za podmínek ve smlouvě.	Soubor	1,00000			Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady					
71	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na dodání dopravních značek a popř. světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000			RTS
Celkem za objekt							

pis prací a dodávek

S:	16/006954	Letiště Václava Havla, Schengenská, 160 08 Praha 6
O:	SO 01	Oprava podlah třídníry zavazadel 1.PP Terminálu 2
R:	03	Stavební práce - Etapa 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní						
	61 Omítky vnitřní							
1	622904121T00	ruční čištění ocelovým kartáčem detail_C : 580.0800*0,25	m2	145,02000	145,02000		801-1	Vlastní
	614 47 Vyspravení betonových a železobetonových konstrukcí a panelů 614 47-1 cementovou maltou							
2	614471711R00	...tloušťky 10 mm Položka je určena i pro zdivo. detail_C : 580.0800*0,25	m2	145,02000	145,02000		801-4	RTS
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce						
	Opravy a údržba stavebních objektů							
3	631316115AT00	postřik betonových konstrukcí vodou, vlhčení detail_B : 23.9000*(0,1*2*4)*3	m2	57,36000	57,36000		801-4	Vlastní
	63 Doplnění podlahových konstrukcí							
4	631312141T00	doplnění rýh v dosavadních mazaninách včetně provedení penetrace podkladu a vlhčení. Materiál ve specifikaci detail_A : 154.4000*0,05*0,1 detail_B : 23.9000*0,1*0,1*2+23.9000*0,185*0,2	m3	2,13430	0,77200 1,36230		801-4	Vlastní
	631 36 Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů 631 36-1 z betonářské oceli							
5	631361821R00	...10 505(R) pr. 12 mm : (23.9000*6+23.9000*2*2*0,2)*0,89*1,05/1000 pr. 5 mm : (23.9000*2*4*0,3)*0,22*1,05/1000	t	0,16513	0,15190 0,01330		801-1	RTS
6	MAT01R	dvousložkový penetrační prostředek na bázi epoxidové pryskyřice, (např. BETOLIT KP) spotřeba cca 0,3 kg/m2 detail_A : 154.4000*(0,05*2+0,1)*0,3	kg	9,26400	9,26400			Vlastní
7	MAT02T	nizkoviskózní epoxidová pryskyřice modifikovaná netoxickým reaktivním ředidlem, (např. BETOLIT EP 0-1 DC) spotřeba cca 3,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 154.4000*0,1*3,5*5	kg	270,20000	270,20000			Vlastní
8	MAT03T	křemenné plnivo do epoxidových kompozic, (např. BETOFIL FH DSH) spotřeba cca 24,5 kg/ m2/ 10 mm detail_A : 154.4000*0,1*24,5*5	kg	1 891,40000	1 891,40000			Vlastní
9	MAT08T	rozpínavá zálivková malta pro upevnění kotevnických prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : (23.9000*0,1*0,1*2+23.9000*0,185*0,2)*1000*1,9	kg	2 588,37000	2 588,37000			Vlastní
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání						
	Opravy a údržba stavebních objektů							
10	931627111T00	úprava dilatační spáry izolační zálivkou Včetně očištění ploch spár před úpravou a očištění okolí spáry po úpravě. Materiál ve specifikaci. detail_A : 154.4000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatní_spary : 1171.7000*0,1*0,01*1000*1,15 detail_B : 23.9000*0,1*0,015*1000*1,9	kg	1 593,13000	177,56000 1 347,45500 68,11500		801-4	Vlastní
	95 Doplnkové práce při opravách staveb							
11	931941111T00	osazení dilatačního zařízení pevného prostého, v úrovni nebo pod úrovní finální vrstvy podlahy bez dodávky dilatačního zařízení detail_B : 23.9000	m	23,90000	23,90000		801-4	Vlastní
	953 98 Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva Včetně vyvrtání otvoru.							
12	953981103T00	hl. 110 mm, pro průměr výztuže do 12 mm V položce je zakalkulováno vyvrtání a vycištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí výztuže a zaplnění zálivkou. Materiál ve specifikaci. detail_B : 23.9000*2*2	kus	95,60000	95,60000		801-4	Vlastní
	915 71 Vodorovné značení krytů							
13	915712112R00	...silnovrstvé, vodících proužků šířky 250 mm pruhy_bm : 734.5000	m	734,50000	734,50000		822-1	RTS
14	915721112R00	...silnovrstvé, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod. obdelník : 3,2+6,3 šipka : 0,9*7 šipka dvojitá : 1,3+1,2*12 kruh : 1,8*8	m2	45,90000	9,50000 6,30000 15,70000 14,40000		822-1	RTS
	915 79 Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot							
15	915791111R00	...pro dělicí čáry, vodící proužky pruhy_bm : 734.5000	m	734,50000	734,50000		822-1	RTS
16	915791112R00	...pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	45,90000	45,90000		822-1	RTS

		obdelník : 3,2*6,3		9,50000			
		šipka : 0,9*7		6,30000			
		šipka dvojitá : 1,3+1,2*12		15,70000			
		kruh : 1,8*8		14,40000			
	93	Vložky do dilatačních spár					
17	931961115T00	z polystyrenu, tl. do 30 mm včetně dodávky materiálu. detail_B : 23.9000*0,2	m2	4,78000		801-1	Vlastní
	952	90 Vyčištění budov a ostatních objektů					
18	952901411T00	čištění ploch jednotlivých konstrukcí luxování podkladu průmyslovými vysavači sterka : 3398.5000 detail_A : 154.4000*(0,05*2+0,1) detail_B : 23.9000*(0,1*2*4) ostatní_spary : 1171.7000*0,05	m2	3 507,08500		801-1	Vlastní
	19	58953480R	výztuž do betonu rovnaná stříhaná, ohýbaná; ocel 10 505; průřez kruhový; povrch žebírkový; d 12,0 mm detail_B : 23.9000*2*2*0,15*1,05*0,89/1000	t	0,01340	SPCM	RTS
	20	MAT04T	nizkoviskózní pružná epoxidová záливková pryskyřice, (např. BETOLIT EP 0-1 DC flex) spotřeba cca 1,15 kg/dm3 detail_A : 154.4000*0,1*0,01*1000*1,15 ostatní_spary : 1171.7000*0,1*0,01*1000*1,15	kg	1 525,01500		Vlastní
	21	MAT08T	rozpínavá záливková malta pro upevnění kotevních prvků, podlévání rámu točivých a dynamicky zatížených strojů (např. SUPERFIX) spotřeba cca 1,8 - 1,9 kg/dm3 detail_B : 23.9000*2*2*0,11*0,012*0,012*1000*1,9 detail_B : 23.9000*0,1*0,015*1000*1,9	kg	70,99218		Vlastní
	22	MAT11T	dilatační profil pro velmi vysoké zatížení, horizontální posun 30 mm, maximální roztažení 20 mm, viditelná šířka 165 mm, výška 56 mm, dodací délka 3 m, (např. BUCHBERGER VA.7.165/0) s odolností proti korozi V4A. součástí dodávky profilu bude dodávky kotevní techniky detail_B : 23.9000*1,1	m	26,29000		Vlastní
	Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					
		Zřízení lešení (montáž)					
23	946941102T00	montáž pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m 1	sada	1,00000		800-3	Vlastní
24	946941192T00	nájemné pojízdných Alu věží, 2,75 x 1,6 m, výšky 2,3 m sterka : (3398.5000*0,25)/6 rezerva 5% : 141,60417*0,05 149-148,68438	den	149,00000		800-3	Vlastní
		Opravy a údržba stavebních objektů					
	95	Doplňkové práce při opravách staveb					
25	944944011T00	montáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie materiál ve specifikaci krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5	m2	140,35750		801-4	Vlastní
26	944944081T00	demontáž ochranné vrstvy na konstrukci z textílie nebo fólie krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5	m2	140,35750		801-4	Vlastní
27	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně krycí konstrukce lešení : (2,75*1,6+2,75*2,3*2+1,6*2,3*2)*1,15*5*1,15	m2	161,41112		SPCM	RTS
	Díl: 96	Bourání konstrukcí					
		Bourání konstrukcí					
28	931942112T00	odstranění dilatačního zařízení šířky do 160 mm Včetně přerušení kotevních želez odpálením. detail_B : 23.9000	m	23,90000		801-3	Vlastní
	965	Bourání podlah					
29	631317205T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-50 mm detail_A : 154.4000*2	m	308,80000		801-3	Vlastní
30	631317210T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-100 mm detail_B : 23.9000*2 detail_A : 154.4000 ostatní_spary : 1171.7000	m	1 373,90000		801-3	Vlastní
31	631317220T00	řezání dilatačních spár, hloubky 0-200 mm detail_B : 23.9000*2	m	47,80000		801-3	Vlastní
32	965000000T00	frézování podlahy tl. 3 - 30 mm + následné broušení , ruční frézou s odsáváním průmyslovými vysavači včetně nákladů na pronájem strojů a zařízení. sterka : 3398.5000	m2	3 398,50000		801-3	Vlastní
	974	Vysekání rýh					
33	974049133T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 5 cm, šířky do 10 cm detail_A : 154.4000	m	154,40000		801-3	Vlastní
34	974049153T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 10 cm, šířky do 10 cm detail_B : 23.9000*2	m	47,80000		801-3	Vlastní
35	974049185T00	v betonových konstrukcích, hloubky do 20 cm, šířky do 20 cm detail_B : 23.9000	m	23,90000		801-3	Vlastní
	Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
	999	28 Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů oborů 801, 803, 811 a 812					

	999 28-1 pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů								
36	999281105R00	...výšky do 6 m	t	10,57603				801-4	RTS
Díl: 767		Konstrukce zámečnické							
	767 89 Montáž ostatních kovových doplňků staveb								
37	911333111T00	osazení svodidla jednoduchého na konstrukci Materiál původní. svodidlo : 159.8000	m	159,80000				800-767	Vlastní
	767 99 Demontáž ostatních doplňků staveb								
38	966005311T00	rozebrání svodidla Pro zpětné použití. svodidlo : 159.8000	m	159,80000				800-767	Vlastní
39	KOT01T	kalený samořezný šroub do betonu FBS 10x120/35 mm, (např. FISCHER) svodidlo : 18*25	kus	450,00000					Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce								
40	998767101R00	50 m vodorovně ...v objektech výšky do 6 m	t	6,39200				800-767	RTS
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot							
41	777R	Aplikace impregnačního přípravku, který bude nanášen vysokotlakým rozprašovačem s vhodnou tryskou a následně ihned rozetřen mopem z mikrovlákna s krátkým chlupem. Aplikace bude provedena 1x. Po cca 2-10 minutách se zaleští přebytečný materiál do povrchu s jednokotoučovým strojem s jemným padem. Včetně aplikace penetračního základního systémového nátěru. (např. systém HTC Stain Protection - dle projektu)	m2	3 398,50000				800-773	Vlastní
		materiály ve specifikaci sterka : 3398.5000		3 398,50000					
42	MAT03T	nátěr na bázi rozpouštědel s fluorovanou pryskyřicí, který poskytuje odolnost vůči vodě a olejům - základní nátěr (například HTC Stain protection Primer) spotřeba cca litr/ 25 m2 sterka : 3398.5000/25	l	135,94000					Vlastní
43	MAT05T	finální impregnační přípravek - speciální rozpouštědlový prostředek obsahující silan a siloxan pro impregnaci a utěsnění (například HTC Stain protection) spotřeba cca litr/ 50 m2 sterka : 3398.5000/50	l	67,97000					Vlastní
	998 77-7 Přesun								
44	9987771R	50 m vodorovně ...v objektech výšky do 6 m procentní	%	4 590,69380				800-773	Vlastní
Díl: 783		Nátěry							
	783 20 Odstranění nátěrů z kovových doplňk. konstrukcí								
45	783201831R00	...chemickými odstraňovači svodidlo : 159.8000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*18 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*18	m2	96,43750				800-783	RTS
				79,90000					
				10,80000					
				5,73750					
	783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické								
46	783225600R00	...2x email svodidlo : 6,25*0,6*0,16*18 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*18	m2	16,53750				800-783	RTS
				10,80000					
				5,73750					
47	783226100R00	...základní svodidlo : 6,25*0,6*0,16*18 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*18	m2	16,53750				800-783	RTS
				10,80000					
				5,73750					
	783 89 Nátěry omítek a betonu ostatní								
48	783896210T00	penetrace 1x materiál ve specifikaci detail_C : 580.0800*0,15	m2	87,01200				800-783	Vlastní
49	783896211T00	email 2x materiál ve specifikaci detail_C : 580.0800*0,15	m2	87,01200				800-783	Vlastní
	783 90 Ostatní práce								
50	783903811R00	...odmaštění chemickými rozpouštědly svodidlo : 159.8000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*18 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*18	m2	96,43750				800-783	RTS
				79,90000					
				10,80000					
				5,73750					
51	783904811R00	...odrezivění kovových konstrukcí svodidlo : 159.8000*0,5 svodidlo : 6,25*0,6*0,16*18 svodidlo : (0,15*0,15*6,25*2+0,15*4*0,01*6,25)*18	m2	96,43750				800-783	RTS
				79,90000					
				10,80000					
				5,73750					
	783 99 Nátěry ostatní								
	783 99-2 bezpečnostními barvami								
52	783992000R00	...šrafováním svodidlo : 159.8000*0,5	m2	79,90000				800-783	RTS
				79,90000					
53	MAT09T	jednosložková vodou ředitelná nátěrová hmota, (např. BETOKRYL W) spotřeba cca 0,2-0,25 kg/m2 detail_C : 580.0800*0,15*0,25	kg	21,75300					Vlastní
54	MAT10T	jednosložková vodou ředitelná penetrační hmota, (např. BETOKRYL fixativ W) spotřeba cca 0,1-0,15 kg/m2	kg	13,05180					Vlastní

		detail_C : 580.0800*0,15*0,15			13,05180		
Díl:	784	Malby					
		784 41 Příprava povrchu					
		784 41-2 Penetrace (napouštění) podkladu					
55	784221101R00	... , jednonásobná detail_C : 580.0800*0,1	m2	58,00800	58,00800	800-784	RTS
		784 45 Malby z malířských směsí					
56	784225113R00	...disperzní , odstín I, dvojnásobné detail_C : 580.0800*0,1	m2	58,00800	58,00800	800-784	RTS
57	784459001R00	... , , , zhotovení styku dvou barev mimo rohy detail_C : 580.0800	m	580,08000	580,08000	800-784	RTS
Díl:	799	Ostatní					
58	799-POL03	Víko šachty Položka obsahuje: - demontáž a uskladnění - úprava nosné konstrukce včetně dodávky materiálu - zpětnou montáž včetně dodávky nové kotevní techniky - přesun hmot Specifikace: - víko šachty pokpodorobně viz TZ bod D.4.3	soubor	1,00000			Vlastní
Díl:	999	Poplatky za skládky					
		979 08-4 Poplatek za skládku					
59	979990001R00	...stavební suti	t	20,74308		801-3	RTS
60	979990191R00	...plastové výrobky	t	0,07180		801-3	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
		979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku					
61	979081111R00	...do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	20,81488		801-3	RTS
62	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	624,44636		801-3	RTS
		979 08-2 Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot					
63	979082111R00	...do 10 m	t	20,81488		801-3	RTS
64	979082121R00	...příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	20,81488		801-3	RTS
Díl:	VN	Vedlejší náklady					
65	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. V položce jsou kalkulovány i náklady na větrání prostoru ventilátory. Včetně ochrany stávajících konstrukcí.	Soubor	1,00000			RTS
66	005122010R	Provoz objednatele Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.	Soubor	1,00000			RTS
67	0051240100T	Kompletační a koordinační činnost (IČD) Kompletační stavební části stavby vznikají dodavateli náklady, které by měl zahrnout do celkové ceny své dodávky, i když se nejedná o stavební a montážní práce, a uplatňují se samostatně. Započítání těchto nákladů do cen stavebních je závislé na dohodě mezi dodavatelem a odběratelem nebo za podmínek veřejné soutěže nebo výběrového řízení.	Soubor	1,00000			Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady					
68	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na dodání dopravních značek a popř. světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000			RTS

Celkem za objekt