

CENOVÁ KALKULACE

Stavba :	OBCHODNÍ AKADEMIE HEROLDOVY SADY - CHLAZENÍ KABINETŮ V 1.NP A STAVEBNÍ ÚPRAVY VESTIBULU A CHODBY	Rozpočet:
Objekt :	OBCHODNÍ AKADEMIE HEROLDOVY SADY PRAHA 10 - VRŠOVICE	nabídkový

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		CHLAZENÍ				
		Úpravy povrchů vnitřní				
		VC omítky stěn - štukové - opravy po zapravení drážek	m2	100,5	215,0	21 607,5
		Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká pod obklad	m2	11,0	178,0	1 958,0
		Zazdění a zapravení drážek pro rozvody médií	bm	335,0	83,0	27 805,0
		Lešení a stavební výtahy			-	
		Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	132,2	152,0	20 098,2
		Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m	m2	132,2	244,0	32 262,9
		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			-	
		Požární ucpávky	kpl	1,0	33 800,0	33 800,0
		Zakrývání mobiliáře	kpl	1,0	12 400,0	12 400,0
		Přípomoc - stěhování včetně zpětného	hzs	88,0	195,0	17 160,0
		Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	264,5	85,0	22 478,3
		Bourání konstrukcí			-	
		Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	11,0	148,0	1 628,0
		Sekání rýh 0,05/0,1 - pro rozvody elektro	bm	105,0	240,0	25 200,0
		Sekání rýh 0,1/0,1 - pro rozvody Cu-chlazení	bm	98,0	315,0	30 870,0
		Sekání rýh 0,15/0,1 - pro rozvod kondenzátu	bm	132,0	355,0	46 860,0
		Bourání prostupů zdí cihelnou tl. 150mm	kpl	10,0	695,0	6 950,0
		Bourání prostupů zdí cihelnou tl. 300mm	kpl	5,0	925,0	4 625,0
		Bourání prostupů zdí cihelnou tl. 600mm	kpl	5,0	1 050,0	5 250,0
		Přesuny suti a vybouraných hmot				
		Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	8,0	255,0	2 034,0
		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,0	329,0	2 624,3
		Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	151,6	19,0	2 879,5
		Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	8,0	228,0	1 818,6
		Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	191,4	32,0	6 126,0
		Poplatek za skládku stavební suti	t	8,0	596,0	4 754,0
		Staveništní přesun hmot				
		Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 48 m	kpl	1,0	11 800,0	11 800,0
		ZTI - Vnitřní kanalizace				
		Potrubí z plastových trub,HT Systém (polypropylenové PPs) včetně tvarovek-odvod kondenzátu				
	<i>dod</i>	DN 3/4"	m	132,0	284,0	37 488,0
		Mtžní práce - vsazení odbočky do stáv.rozvodu, potrubní trasa	hzs	60,0	290,0	17 400,0
		Obklady keramické				
		Obklad vnitř.stěn,keram.režný,hladký, včetně lišt	m2	11,0	450,0	4 950,0
		Dodávka keram.obkladu	m2	12,1	395,0	4 779,5
		Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 48 m	%	9,6	97,3	934,0
		Malby				
		Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	1 241,3	21,0	26 066,3
		Malba směsí tekutou 2x, 1barva, místnost do 3,8 m Primalex Standard	m2	1 241,3	38,0	47 167,5
		VZT a chlazení				
	1.	venkovní jednotka VRV RXSQ12TY1	kpl	1,0	172 000,0	172 000,0

2.	nástěnná jednotka FXAQ15P	ks	1,0	15 200,0	15 200,0
3.	nástěnná jednotka FXAQ25P	ks	7,0	15 450,0	108 150,0
4.	nástěnná jednotka FXAQ32P	ks	3,0	15 820,0	47 460,0
5.	refnet KHRQ22M20T	ks	9,0	2 640,0	23 760,0
6.	refnet KHRQ22M64T	ks	1,0	4 325,0	4 325,0
7.	dálkové ovládání	ks	11,0	3 289,0	36 179,0
8.	náplň chladiva	kg	4,6	485,0	2 231,0
9.	potrubí Cu	bm	98,0	604,0	59 192,0
10.	komunikační kabel - propojení	kpl	1,0	12 870,0	12 870,0
11.	čerpadla kondenzátu	kpl	11,0	7 840,0	86 240,0
12.	protihluková zástěna	kpl	1,0	31 400,0	31 400,0
				-	
13.	Montáž CH		1,0	55 000,0	55 000,0
14.	Montážní materiál		1,0	8 500,0	8 500,0
15.	Doprava		1,0	15 000,0	15 000,0
16.	Kompletace		1,0	18 400,0	18 400,0
17.	Zařízení staveniště		1,0	9 000,0	9 000,0
18.	Výkres skut. Provedení		1,0	4 800,0	4 800,0
	Elektroinstalace				
1.	Úpravy v rozvaděči	kpl	1,0	33 500,0	33 500,0
2.	Kabeláže	bm	150,0	168,0	25 200,0
3.	Spojovací a montážní prostředkyprostředky	kpl	1,0	5 100,0	5 100,0
4.	Montážní práce	hzs	198,0	295,0	58 410,0
				-	
5.	Revize	kpl	1,0	8 400,0	8 400,0
	STAVEBNÍ ÚPRAVY VESTIBULU A CHODBY				
	Úpravy povrchů vnitřní				
	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká vč. štuky	m2	211,6	313,0	66 230,8
	Podlahy a podlahové konstrukce			-	
	Betonová mazanina tl. do 50-70mm	m2	1,8	398,0	716,4
	Stěrka podlahová proti vodě	m2	1,8	255,0	459,0
	Bourání, demontáže, likvidace sutí			-	
	Dmtž a likvidace obkladu z lamina vč. roštu	m2	18,0	235,0	4 230,0
	Dmtž povlakových podlahových krytin (PVC/koberec)	m2	45,0	134,0	6 030,0
	Otlučení omítek s linkrustou	m2	97,0	187,0	18 139,0
	Otlučení omítek - jádrová omítka do výšky dveří	m2	51,0	165,0	8 415,0
	Otlučení omítek stěn - 30%	m2	382,0	55,0	21 010,0
	Vyřezání a vybourání teraco dlažby (pro osazení čist.rohože)	m2	1,8	178,0	320,4
	Bourání podkladů pod dlažbu-mazanin betonových do tl. 100mm	m2	1,8	386,0	694,8
	Dmtž žul.obkladu schod.stupně	m2	0,9	288,0	259,2
	Vysekání a vyčištění spár žulové dlažby 30/30 mm	bm	33,0	214,0	7 062,0
	Osekání keramického obkladu	m2	8,0	236,0	1 888,0
	Dmtž dřevěných 2kř.dveří 1400/2400 vč. zárubně	kpl	1,0	2 840,0	2 840,0
	Vnitrostav.přesun sutí	t	19,7	215,0	4 244,8
	Příplatek za ruční přesun hmot	t	19,7	84,0	1 658,4
	Naložení a doprava na skládku do 20 km	t	19,7	610,0	12 043,4
	Uložení na skládku vč. skládkovného	t	19,7	490,0	9 674,2
	Lešení a stavební výtahy			-	-
	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,2 m	m2	50,0	195,0	9 750,0
	Prostorové lešení na schodiště	m3	72,8	225,0	16 368,8
	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách			-	-
	Zakrývání vestavěného mobiliáře a zařízení	kpl	1,0	1 640,0	1 640,0
	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	60,0	55,0	3 300,0

	Staveništní přesun hmot					-
	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 48 m	kpl	1,0	2 400,0		2 400,0
	ZŘÍZENÍ KONSTRUKCÍ					-
	Konstrukce truhlářské					-
	Obklad stěn z lamino desek na dřevěný rošt	m2	80,0	964,0		77 120,0
	Zakrývací lišty a rohy k lamino obkladu	bm	143,0	155,0		22 165,0
	Okenní parapety dl. do 2m š. do 0,3 m	ks	2,0	385,0		770,0
	Parapety dřevěné / plastové šíře do 300 mm	bm	2,0	374,0		748,0
	Repase vstupních dveří 2100/4700 (nátěr, truhlářské repase, částečná výměna výplně křídla , repase závěsů a kování, okopové plechy)	kpl	1,0		25 600,0	25 600,0
	Dveře exteriérové bezpečnostní 2kř 1400/2400 , 2/3 prosklení vč. zárubně, bezp.kování	kpl	1,0	52 840,0		52 840,0
	Přesun hmot pro kce truhlářské	%	12,1	1 792,4		21 688,4
	Kamenické práce					-
	Výměna pol.obkladu stupně schodiště	m2	0,9	5 500,0		4 884,0
	Vyspárování vodorovných spár schodiště	bm	33,0	214,0		7 062,0
	Vyčištění zbývajících stupňů	m2	16,0	308,0		4 928,0
	Zvýraznění a impregnace stupňů	m2	17,0	159,0		2 703,0
	Přesun hmot pro kce sdk	%	9,3	195,8		1 820,7
	Povlakové krytiny					-
	Pokládka povlakové krytiny (PVC/koberec) včetně soklíků	m2	45,0	384,0		17 280,0
	Dodávka povlakové krytiny vč. soklíků	m2	49,5	568,0		28 116,0
	Úprava podkladu vč. stěrkování	m2	45,0	274,0		12 330,0
	Přesun hmot pro podlahy povlakové	%	8,2	577,3		4 733,5
	Malby					-
	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	435,0	14,0		6 090,0
	Malba směsí tekutou , 1barva, místnost do 4,0 m Primalex Standard	m2	435,0	34,0		14 790,0
	ZRN celkem					1 827 134,3
	VRN	%	4,0			73 085,4
	Příplatek za práce za provozu, koordinace	%	2,5			45 678,4
	CELKEM BEZ DPH					1 945 898,0
	DPH	%	21,0			408 638,6
	CELKEM VČ. DPH					2 354 536,6

V Praze dne 23.6.2017

Zdeněk Honzík