

Rozpočet

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Oprava střešního pláště objektu AB, Praha 5 - Zbraslav
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	

Verze

Popis	
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	
-----------	--

Uživatelé

Význam (funkce)	
Zpracovatel	

Zakázka:

Oprava střešního pláště objektu AB, Praha 5 - Zbraslav

Popis	Cena
SO_01:	1 586 239
0096: Ostatní konstrukce a bourací práce	251 053
712: Powlakové krytiny	414 529
713: Izolace tepelné	364 197
744: Uzemnění a hromosvod	137 842
762: Konstrukce tesařské	32 850
764: Konstrukce klempířské	96 673
767: Konstrukce zámečnické	241 095
V03: Zařízení staveniště	48 000
Celkem (bez DPH)	1 586 239
DPH	333 110
DPH 21%	333 110
Celkem (včetně DPH)	1 919 349

Oprava střešního pláště AB, Praha 5 - Zbraslav

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01:									1 586 239
0096: Ostatní konstrukce a bourací práce									251 053
1.	SP	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	504,75	–	504,75	16,30	8 227
2.	SP	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	8,0	–	8,0	73,60	589
3.	SP	712990813	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° násypu nebo nánosu tloušťky do 100 mm (šterková vrstva)	m2	445,0	–	445,0	41,00	18 245
4.	SP	713110821	Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	445,0	–	445,0	19,50	8 678
5.	SP	721210824	Demontáž vpustí střešních DN 150	kus	5,0	–	5,0	182,00	910
6.	SP	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	1,0	–	1,0	78,00	78
7.	SP	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	114,0	–	114,0	162,00	18 468
8.	SP	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	35,4	–	35,4	67,40	2 386
9.	SP	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	1,0	–	1,0	161,00	161
10.	SP	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,648	–	0,648	2 930,00	1 899
11.	SP	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti (šterková vrstva) a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s použitím mechanizace	t	80,502	–	80,502	782,00	62 953
12.	SP	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	80,502	–	80,502	237,00	19 079
13.	SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - celkem 15 km	t	1 127,028	–	1 127,028	10,30	11 608
14.	SP	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	80,502	–	80,502	1 140,00	91 772
15.	B	999000001	Nezbytná manipulace s telekomunikačním zařízením dle TZ	kpl	3,0	–	3,0	2 000,00	6 000
712: Povlakové krytiny									414 529
1.	SP	712300849	Očištění povlakové krytiny střech do 10°	m2	504,75	–	504,75	18,40	9 287
2.	SP	712311110	Oprava a doplnění stávající HI (krytiny), utěsnění prostupů atd.	m2	504,75	–	504,75	50,00	25 238
3.	SP	712363512	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl do 200 mm krajní pole, budova v do 18m	m2	504,75	–	504,75	224,00	113 064
4.	H	28342411	fólie hydroizolační střešní na bázi mPVC vyztužená skelným vláknem tl 1,5 mm k mechanickému kotvení - dodávka	m2	504,75	15,00	580,463	320,00	185 748
5.	SP	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	504,75	–	504,75	39,90	20 140
6.	H	69311006	netkaná PP textilie - dodávka	m2	504,75	15,00	580,463	17,00	9 868
7.	SP	712811102	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena lakem asfaltovým	m2	104,0	–	104,0	14,10	1 466
8.	H	11100001	lak asfaltový - dodávka	t	0,036	–	0,036	52 300,00	1 904
9.	SP	712841560	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	104,0	–	104,0	129,00	13 416
10.	H	62833158	pás modifikovaný tl 4 mm s vložkou ze skelné tkaniny - dodávka	m2	104,0	15,00	119,6	149,00	17 820
11.	SP	712740001	Zesílení hydroizolace z PVC pod patkami TZ - přířezy	m2	12,0	–	12,0	410,00	4 920
12.	SP	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	3,44	–	3,44	3 389,00	11 658
713: Izolace tepelné									364 197
1.	SP	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	25,0	–	25,0	167,00	4 175
2.	H	28375914	polystyren XPS tl. 40 mm - dodávka	m2	25,0	5,00	26,25	206,00	5 408
3.	SP	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 009,5	–	1 009,5	106,00	107 007
4.	H	28375914	deska EPS 150 S Stabil tl 100mm - dodávka	m2	911,0	5,00	956,55	215,00	205 658
5.	H	28375926	deska EPS 200 S Stabil tl 100 mm - dodávka	m2	98,5	5,00	103,425	230,00	23 788
6.	SP	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	40,0	–	40,0	56,60	2 264
7.	H	28376142	EPS 150 spádový - dodávka	m3	2,0	5,00	2,1	4 020,00	8 442
8.	SP	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	2,2	–	2,2	3 389,00	7 456
744: Uzemnění a hromosvod									137 842
1.	B	744000001	Uzemnění a hromosvod - samostatný rozpočet	soubo	1,0	–	1,0	137 842,00	137 842
1.	B	744000002	Stavební přípomoci (6%)	soubo	1,0	–	1,0	–	–
762: Konstrukce tesařské									32 850
1.	SP	762341139	Vodovzdorná překližka tl. 21 mm pod oplechování - dodávka a montáž	m2	42,0	–	42,0	747,00	31 374
2.	SP	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	5,79	–	5,79	255,00	1 476
764: Konstrukce klempířské									96 673
<i>Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Tabulky výrobků</i>									
1.	B	V	Střešní vtok DN 125 se systémovým nástavcem	kus	5,0	–	5,0	1 950,00	9 750
2.	B	K	Ovětrávací hlavice kanalizace	kus	8,0	–	8,0	510,00	4 080
3.	B	KL/1	Závětrná lišta systémová rš 250 mm	m	120,0	–	120,0	290,00	34 800
4.	B	KL/2	Vnitřní koutová lišta systémová 50/80 rš 130 mm	m	160,0	–	160,0	99,00	15 840
5.	B	KL/3	Vnitřní koutová lišta systémová 50/50 rš 100 mm	m	40,0	–	40,0	88,00	3 520
6.	B	KL/4	Vnější rohová lišta systémová rš 100 mm	m	280,0	–	280,0	88,00	24 640
7.	B	KL/5	Kotevní pásek systémový rš 50 mm	m	40,0	–	40,0	39,00	1 560
8.	B	KL/6	Stahovací nerez objímka, dotěsnění PUR tmelem	kus	8,0	–	8,0	91,00	728
9.	SP	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,61	–	1,61	1 090,00	1 755
767: Konstrukce zámečnické									241 095
<i>Dodávka a montáž v kompletním provedení dle Tabulky výrobků</i>									
1.	B	AS 1		kpl	–	–	–	–	–
2.	B	P	Výlez na střechu Velux CXP 900x1200 mm	kus	1,0	–	1,0	35 900,00	35 900
3.	B	KS	Bezpečnostní kotevní systém pro zajištění pracovníků obsluhy	kus	16,0	–	16,0	12 500,00	200 000
4.	SP	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,81	–	1,81	2 870,00	5 195
V03: Zařízení staveniště									48 000
1.	ON	030001000	Zařízení staveniště (včetně ochrany proti zatékání)	%	4,0	–	4,0	12 000,00	48 000

800-741	Položka	Mj	Počet	Materiál		Montáž		Celkem
				J. Cena	Celkem	J. Cena	Celkem	
1. UZEMNĚNÍ A HROMOSVOD								
DRÁT AlMgSi PRO JÍMACÍ VEDENÍ								
	Drát AlMgSi o průměru 8 mm (DEHNA Lu 840 008), polotvrký	m	235,00	23,00	5405,00	140,00	32900,00	38305,00
	374 011 - dilatační propojka z AL drátu	ks	20,00	61,00	1220,00	71,00	1420,00	2640,00
PODPĚRY VEDENÍ								
	253 015 - Podpěra na ploché střechy - DEHN	ks	198,00	31,00	6138,00	7,00	1386,00	7524,00
	106 160 - Distanční podpěra vedení do betonového podstavce - DEHN	ks	20,00	388,00	7760,00	71,00	1420,00	9180,00
	102 075 - betonový postavec s klínem - 8,5 kg - DEHN	ks	20,00	171,00	3420,00	69,00	1380,00	4800,00
	102 060 - podložka pod betonový postavec 8,5 kg - DEHN	ks	20,00	71,00	1420,00	15,00	300,00	1720,00
JÍMACÍ TYČE								
	JT 1,5 - jímací tyč AlMgSi, l = 1500 mm, průměr 16 mm, DEHN 103 410	ks	2,00	205,00	410,00	210,00	420,00	830,00
	JT 3,0 - jímací tyč AlMgSi, l = 3000 mm, průměr 16 mm, DEHN 103 440	ks	6,00	399,00	2394,00	210,00	1260,00	3654,00
	JT 4,0 - jímací tyč AlMgSi, l = 4000 mm, průměr 16 mm, trojnožka, DEHN 105400	ks	1,00	8900,00	8900,00	450,00	450,00	9350,00
	JS - napojení stávajícího jímáče na telekomunikačním zařízení	ks	3,00	0,00	0,00	580,00	1740,00	1740,00
	DEHN 102 340 - betonový postavec s podložkou a klínem - 17 kg	ks	14,00	355,00	4970,00	71,00	994,00	5964,00
	DEHN 102 010 - betonový postavec s klínem - 17 kg	ks	3,00	240,00	720,00	71,00	213,00	933,00
	DEHN 102 050 - podložka pod betonový postavec	ks	3,00	91,00	273,00	17,00	51,00	324,00
SVORKY HROMOSVODNÍ								
	SJ - 392 209 - svorka k jímací tyči - nerez - DEHN	ks	12,00	181,00	2172,00	70,00	840,00	3012,00
	SU - Svorka univerzální - DEHN MV Rd 8-10 mm Al - 390 051 (nebo TREMIS SU Al-VN3200)	ks	94,00	39,00	3666,00	70,00	6580,00	10246,00
	SUA - Svorka k plochému materiálu - DEHN 365 051 (nebo TREMIS SUA Al-VN3205)	ks	20,00	81,00	1620,00	70,00	1400,00	3020,00
	SS - Svorka připojovací - DEHN 371 008 (TREMIS SS Al - VN3215)	ks	10,00	118,00	1180,00	70,00	700,00	1880,00
	ST - Svorka na potrubí - 540 100 - nerez - DEHN	ks	2,00	121,00	242,00	70,00	140,00	382,00
ODDÁLENÝ HROMOSVOD								
	"T" držák DOHS - VP001	ks	6,00	38,00	228,00	11,00	66,00	294,00
	Izolační držák tyče ITJc68 - VP160	ks	6,00	133,00	798,00	41,00	246,00	1044,00
POZNÁMKY								
	Svody od jímací soustavy nejsou předmětem tohoto projektu							
	Upevňovací prvky na střeše upřesní dodavatel střešního systému, aby nedošlo k narušení jejich funkčnosti.							
	Použitý materiál nosných prvků upřesní při realizaci investor (AlMgSi, FeZn, nerez)							
	Doporučený standard DEHN, TREMIS							
OSTATNÍ								
	Podružný materiál	kpl	1,00	5000,00	5000,00	0,00	0,00	5000,00
	Demotáž stávající jímací soustavy	ks	1,00	0,00	0,00	15000,00	15000,00	15000,00
	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy	ks	1,00	0,00	0,00	6000,00	6000,00	6000,00
	Projekt skutečného provedení hromosvodu	kpl	1,00	0,00	0,00	5000,00	5000,00	5000,00
	Hromosvod - celkem				57 936,00		79 906,00	137 842,00