

Nabídkový rozpočet

Číslo zakázky:

Název zakázky: **Rekonstrukce střešní konstrukce STK Trutnov na stav. p. č. 679, v k. ú. Horní Staré město**

Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	2 151 540	451 823	2 603 364

Celkem bez DPH: **2 151 540 CZK**

Celkem s DPH: **2 603 364 CZK**



Rekapitulace objektů

Popis		Cena
SO.01: Administrativní budova		971 986
SO.02: Hala		1 179 554
		2 151 540

Objekt: SO.01: Administrativní budova

Číslo objektu:

Zakázka: Rekonstrukce střešní konstrukce STK Trutnov na stav. p. č. 679, v k. ú.
Horní Staré město

Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	971 986	204 117	1 176 103

Celkem bez DPH: 971 986 CZK

Celkem s DPH: 1 176 103 CZK

Rekapitulace - oddíly objektu

Popis		Cena
SO.01: Administrativní budova		971 986
003: Svislé konstrukce		65 194
006: Úpravy povrchu		97 652
009: Ostatní konstrukce a práce		290 078
099: Přesun hmot HSV		15 158
712: Powlakové krytiny		193 034
713: Izolace tepelné		139 901
740: Silnoproud		8 335
762: Konstrukce tesařské		116 130
764: Konstrukce klempířské		46 506
		971 986

Rozpočet

Poř. ▲	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
003: Svislé konstrukce					65 194
1	Zidky atikové z cihel PTH 24 Profi - tloušťka 240 mm	m2	18,210	1 220,60	22 227
2	Izolace tepelná z pěnového polystyrénu vkládaná mezi stávající konstrukci a novou přízdívku - tloušťka 50 mm	m2	6,800	155,30	1 056
3	Zdivo římsové z cihel plných	m3	1,700	4 434,00	7 538
4	Montáž prefabrikovaných římsovek - PZD 290/600/65 mm	kus	45,000	155,60	7 002
5	Deska železobetonová plná - PZD 290/600/65 mm	kus	45,000	115,00	5 175
6	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu - výška do 220 mm	t	0,612	14 127,00	8 653
7	Tyč průřezu IPE - značka 80	kg	132,000	22,60	2 983
8	Tyč průřezu U - značka 140	t	0,480	22 000,00	10 560
006: Úpravy povrchu					97 652
1	Vnější omítka stěn vápenná nebo vápenocementová - omítka štuková na jádro (vč. jádra)	m2	26,750	324,00	8 667
2	Oprava vnějších omítek šlechtěných umělých škrábaných - plocha do 20 %	m2	186,419	149,00	27 776
3	Nátěr vnější vyzrálé omítky nebo stavební konstrukce barvou akrylátovou - z postaveného lešení, stupeň složitosti I až II	m2	213,169	185,00	39 436
31	KZS venkovních podhledů s vrstvou tepelné izolace z desek expandovaného polystyrenu EPS - tloušťka izolace 50 mm	m2	8,190	850,33	6 964
32	KZS stěn pod omítku s vrstvou tepelné izolace z desek expandovaného polystyrenu EPS - tloušťka izolace 50 mm	m2	12,285	715,21	8 786
33	Omítka zrnitá tenkovrstvá silikonová probarvená vnějších ploch tloušťky 2,0 mm - pohled	m2	8,190	302,08	2 474
34	Omítka zrnitá tenkovrstvá silikonová probarvená vnějších ploch tloušťky 2,0 mm - stěna	m2	12,285	288,74	3 547
009: Ostatní konstrukce a práce					290 078
1	Bourání mazanin - beton ve střešních konstrukcích, tl. do 100 mm	m2	180,180	199,40	35 928
2	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších - tl. přes 200 mm, plocha jakákoliv	m3	121,500	210,00	25 515
3	Bourání cihelného zdiva nad střešou - atiky	m3	10,628	549,00	5 834
4	Vyčištění budov a objektů průmyslových, výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal - jakékoliv výšky podlaží	m2	185,000	35,00	6 475
5	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahou - šířka do 1,5 m, výška do 10 m	m2	211,419	54,20	11 459
6	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahou za celou dobu použití - šířka 1,5 m, výška 10 m	m2	211,419	25,00	5 285
7	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahou	m2	211,419	35,00	7 400
8	Svislá doprava suti a vybouraných hmot - doprava za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	229,625	105,00	24 111
9	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot - vzdálenost do 10 m	t	229,625	155,00	35 592
10	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost do 1 km	t	229,625	202,00	46 384
11	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost za každý další 1 km	t	2 293,850	5,30	12 157
12	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění - nakládání suti a vybouraných hmot	t	229,625	10,70	2 457
13	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - z izolačních materiálů	t	3,153	1 580,00	4 982

Poř. ▲	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
14	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - smíšeného	t	0,183	1 500,00	275
15	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - z keramických materiálů	t	226,680	250,00	56 670
20	Zastřešení - doplňky - ochranné větrací prvky, mřížka, šířka 52 mm	m	26,500	138,47	3 669
21	Odvětrání svislé plastovými troubami hřebene - vnitřní průměr 80 mm	kus	15,000	392,34	5 885
099: Přesun hmot HSV					15 158
1	Přesun hmot pro opravy a údržbu dosavadních budov, včetně vnějších plášťů - výška do 25 m	t	21,052	720,00	15 158
712: Povlakové krytiny					193 034
1	Odstranění povlakové krytiny na střeších plochých do 10 ° - třívrstvé	m2	180,180	35,20	6 342
2	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - svislá - vytažení na atiky a zdi	m2	45,000	426,50	19 193
3	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - parotěsná folie (např. Fatrafol E) / kompletní provedení včetně všech systémových prvků a dodávky materiálů	m2	247,160	144,00	35 591
4	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - kotvená krytina (např. Fatrafol 810) / kompletní provedení včetně všech systémových prvků a dodávky materiálů	m2	191,300	488,70	93 488
5	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° z textilií - vrstva podkladní	m2	191,300	33,10	6 332
6	Geotextilie - 300g/m2	m2	210,000	21,70	4 557
7	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - fóliové plechy - poplastovaný plech - ukončovací profil, rš 100 mm	m	82,000	124,70	10 225
8	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - fóliové plechy - poplastovaný plech - ukončovací profil, rš 250 mm	m	27,000	360,60	9 736
9	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - ostatní práce - provedení rohů a koutů systémovými izolačními tvarovkami	kus	10,000	92,00	920
10	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 ° fólií - ostatní práce - oplechování prostupů 450x450 mm	kus	2,000	460,40	921
11	Svislá doprava suti a vybouraných hmot - doprava za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	2,523	251,00	633
12	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot - vzdálenost do 10 m	t	2,523	106,00	267
13	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost do 1 km	t	2,523	251,00	633
14	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost za každý další 1 km	t	25,230	5,30	134
15	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění - nakládání suti a vybouraných hmot	t	2,523	10,70	27
16	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - z izolačních materiálů	t	2,523	1 500,00	3 785
17	Přesun hmot pro povlakové krytiny - výška objektu přes 6 do 12 m	t	0,452	550,00	249
713: Izolace tepelné					139 901
1	D+M foukané tepelná izolace vodorovné běžných stavebních konstrukcí - celulózové vlákna, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	190,020	90,00	17 102
3	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí střešních, na plný podklad - jednovrstvá, kladená na sucho	m2	190,020	25,00	4 751
4	Polystyrén pěnový EPS 100 S Stabil - spádové klíny, tloušťka 50-280 mm	m2	199,500	352,00	70 224
5	Montáž izolace tepelné střešních plochých atikovými klíny - kladenými volně	m	40,000	10,70	428
6	Klín atikový izolační	m	42,000	54,00	2 268

Poř. ▲	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
18	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stěn - lepením	m2	175,028	127,46	22 309
19	Polystyrén pěnový EPS 100 S Stabil - tloušťka 100 mm	m2	58,653	97,00	5 689
19	Polystyrén pěnový EPS 100 S Stabil - tloušťka 140 mm	m2	119,168	136,00	16 207
20	Přesun hmot pro izolace tepelné - výška objektu přes 6 m do 12 m	t	1,680	550,00	924
740: Silnoproud					8 335
1	Demontáž a zpětná montáž bleskosvodného vedení	m	47,900	174,00	8 335
762: Konstrukce tesařské					116 130
22	Montáž vázaných konstrukcí krovů pravidelných s použitím ocelových spojek - průřezová plocha do 120 cm2	m	186,200	116,35	21 664
23	Hranolek ze smrkového dřeva - rozměry 80x120 mm	m3	1,966	6 200,00	12 191
24	Kotvy s vyvrtáním otvoru - závitová tyč, velikost M 10	kus	84,000	82,45	6 926
25	Montáž krokví rovnoběžných s okapem (vlašský) - řezivo hraněné, na dřevěný podklad, průřezová plocha přes 120 do 224 cm2	m	189,000	47,46	8 970
26	Hranolek ze smrkového dřeva - rozměry 100 x 140 mm	m3	2,778	6 200,00	17 225
27	Montáž bednění - prkna hrubá, na sraz, tloušťka do 32 mm	m2	191,300	69,77	13 347
28	Řezivo jehličnaté - prkno tl. 24mm	m3	4,821	4 800,00	23 140
29	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění	m3	9,565	995,64	9 523
30	Přesun hmot pro konstrukce tesařské - výška objektu do 6 m	t	2,947	1 066,36	3 143
764: Konstrukce klempířské					46 506
1	Demontáž oplechování - okapy, na střeších s lepenkovou krytinou	m	27,300	22,70	620
2	Demontáž ostatních prvků střešních - závětrné lišty	m	13,400	19,40	260
3	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek	m	15,200	27,40	416
4	Oplechování zdí z plechu LINDAB - atiky, rš 350 mm	m	25,200	355,60	8 961
5	Oplechování z plechu LINDAB - okapnice, rš 305 mm	m	27,300	310,40	8 474
6	Oplechování z plechu LINDAB - okapnice, rš 350 mm	m	27,500	355,60	9 779
7	Žlaby, systém LINDAB, kovové s plastovým povrchem - podokapní půlkruhové, s háky, velikost 150 mm / včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací a ostatních systémových prvků a doplňků	m	27,500	432,00	11 880
8	Odpadní trouby, systém LINDAB, kovové s plastovým povrchem - kruhové, včetně uchycení, d = 100 mm / včetně objímek, kolen, odskoků a dalších systémových prvků a doplňků	m	7,500	447,00	3 353
9	Krytiny LINDAB - ostatní prvky střešní - oplechování prostupů	m	3,600	698,00	2 513
10	Přesun hmot pro konstrukce klempířské - výška objektu přes 6 m do 12 m	t	0,334	750,00	250
					971 986

Objekt: SO.02: Hala

Číslo objektu:

Zakázka: Rekonstrukce střešní konstrukce STK Trutnov na stav. p. č. 679, v k. ú.
Horní Staré město

Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	1 179 554	247 706	1 427 261

Celkem bez DPH: 1 179 554 CZK

Celkem s DPH: 1 427 261 CZK

Rekapitulace - oddíly objektu

Popis	Cena
SO.02: Hala	1 179 554
009: Ostatní konstrukce a práce	164 291
099: Přesun hmot HSV	42
712: Povlakové krytiny	9 029
713: Izolace tepelné	131 773
740: Silnoprůd	20 034
762: Konstrukce tesařské	16 216
764: Konstrukce klempířské	428 386
767: Konstrukce zámečnické	256 789
783: Nátěry	152 994
	1 179 554

Rozpočet

Poř. ▲	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
009: Ostatní konstrukce a práce					164 291
1	Vyčištění budov a objektů průmyslových, výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal - jakékoliv výšky podlaží	m2	594,000	35,00	20 790
2	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahou - šířka do 1,5 m, výška do 10 m	m2	566,280	52,74	29 865
3	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahou za celou dobu použití - šířka 1,5 m, výška 10 m	m2	566,280	1,27	720
4	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahou	m2	566,280	32,54	18 428
5	Lešení lehké pomocné kozové trubkové - výška lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	557,700	25,00	13 943
6	Svislá doprava suti a vybouraných hmot - doprava za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	31,065	175,00	5 436
7	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot - vzdálenost do 10 m	t	31,065	210,00	6 524
8	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost do 1 km	t	31,065	251,00	7 797
9	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku - vzdálenost za každý další 1 km	t	310,650	5,50	1 709
10	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění - nakládání suti a vybouraných hmot	t	31,065	10,70	332
11	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - z izolačních materiálů	t	9,504	1 500,00	14 256
12	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - smíšeného	t	5,523	1 500,00	8 285
13	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - dřevěného	t	16,038	520,00	8 340
14	Ochrana a zabezpečení provozu provozovatele objektu	Kč	1,000	18 600,00	18 600
15	Zakrývání vnitřních výplní otvorů a dalších předmětů a konstrukcí před znečištěním - jakýkoliv vhodný způsob	m2	594,000	15,60	9 266
099: Přesun hmot HSV					42
1	Přesun hmot pro opravy a údržbu dosavadních budov, včetně vnějších plášťů - výška do 25 m	t	0,077	550,00	42
712: Povlakové krytiny					9 029
1	Odstranění povlakové krytiny na střeších plochých do 10 ° - třívrstvé	m2	594,000	15,20	9 029
713: Izolace tepelné					131 773
1	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí - jedna vrstva izolace, vláknité materiály	m2	594,000	15,50	9 207
2	Montáž tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí stropů - vrchem, kladená volně, bez překrytí lepenkou	m2	594,000	24,10	14 315
3	Tepelná izolace - např. Isover UNIROL Plus tl.120 mm	m2	624,000	65,20	40 685
4	Tepelná izolace - např. Isover UNIROL Plus tl.100 mm	m2	624,000	76,40	47 674
5	Izolace tepelné běžných stavebních konstrukcí překrytím celé plochy izolace fólií - PE, tloušťka 0,2 mm	m2	594,000	25,00	14 850
6	Přesun hmot pro izolace tepelné - výška objektu přes 6 m do 12 m	t	9,167	550,00	5 042
740: Silnoproud					20 034
1	Demontáž a zpětná montáž bleskosvodného vedení	m	189,000	106,00	20 034
762: Konstrukce tesařské					16 216
1	Demontáž dřevěného roštu	m2	594,000	27,30	16 216

Poř. ▲	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
764: Konstrukce klempířské					428 386
1	Demontáž žlabů - podokapní půlkruhové, rovné, rš 330 mm, sklon do 30 °	m	50,000	20,86	1 043
2	Žlaby, systém LINDAB , kovové s plastovým povrchem - podokapní půlkruhové, s háky, velikost 150 mm / včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací a ostatních systémových prvků a doplňků	m	50,000	740,00	37 000
3	Odpadní trouby, systém LINDAB, kovové s plastovým povrchem - kruhové, včetně uchycení, d = 100 mm / včetně objímek, kolen, odskoků a dalších systémových prvků a doplňků	m	11,000	527,40	5 801
4	Krytiny systému - trapézový plech s povrchem antikondenzační úpravou - výška vlny 40 mm, tl. plechu 0,63 mm / kompletní provedení včetně dodávky a všech systémových doplňků a prvků	m2	615,660	555,00	341 691
5	Krytiny systému - oplechování štítů - trapézový plech s povrchem antikondenzační úpravou - výška vlny 40 mm, tl. plechu 0,63 mm / kompletní provedení včetně dodávky a všech systémových doplňků a prvků	m2	21,640	620,00	13 417
6	Krytiny systému - trapéz plech, ostatní střešní prvky - hřeben / kompletní provedení včetně těsnění a všech ostatních systémových doplňků	m	49,650	540,00	26 811
7	Přesun hmot pro konstrukce klempířské - výška objektu přes 6 do 12 m	t	4,769	550,00	2 623
767: Konstrukce zámečnické					256 789
1	Demontáž krytin střeš z plechů	m2	630,000	82,00	51 660
2	Demontáž podhledů - tvarované plechy	m2	557,700	52,40	29 223
3	Montáž podhledu - parotěsné zábrany	m2	557,700	10,60	5 912
4	Fólie podstřešní parotěsná	m2	614,000	25,20	15 473
5	Montáž podhledů - zpětná montáž stávajícího podhledu	m2	557,700	150,00	83 655
6	Montáž atypických kovových konstrukcí - zesílení stávajících vazníků	kg	692,232	77,40	53 579
7	Tyč plochá ocelová - rozměry 90×8 mm	t	0,254	24 300,00	6 178
8	Tyč plochá ocelová - rozměry 70×6 mm	t	0,106	24 300,00	2 586
9	Tyč plochá ocelová - rozměry 110×5 mm	t	0,090	24 300,00	2 187
10	Tyč plochá ocelová - rozměry 40×8 mm	t	0,071	24 300,00	1 720
11	Tyč plochá ocelová - rozměry 30×6 mm	t	0,048	24 300,00	1 176
12	Profil L nerovnoramenný - rozměry 80×40×6 mm	t	0,122	24 300,00	2 974
13	Přesun hmot pro kovové stavební doplňkové konstrukce - výška objektu přes 6 do 12 m	t	0,848	550,00	466
783: Nátěry					152 994
1	Odstranění starých nátěrů z ocelových konstrukcí - oklepání, oškrabání, obroušení, očištění	m2	544,840	89,00	48 491
2	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické - 1× antikorozní, 1× základní, 2× email	m2	597,159	175,00	104 503
					1 179 554