

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: Stavební úpravy v městské knihovně

KSO:

Místo:

Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Zadavatel:

Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

Uchazeč:

Pavel Kočí, J

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

25.06.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

87964261

Cena bez DPH

4 385 142,74

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
4 385 142,74

Výše daně
920 879,98

Cena s DPH

v

CZK

5 306 022,72

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: Stavební úpravy v městské knihovně

Místo: Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Datum: #####

Zadavatel: Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

Projektant:

Uchazeč: Pavel Kočí, 

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 385 142,74	5 306 022,72
D.1	Objekt knihovny	4 369 142,74	5 286 662,72
VON	Vedlejší a ostantí náklady	16 000,00	19 360,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy v městské knihovně
Objekt:
D.1 - Objekt přístavby

KSO:
Místo:
Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239
Zadavatel:
Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

CC-CZ:
Datum: 25.06.2024

Uchazeč:
Pavel Kočí, 

IČ: 87964261
DIČ: 

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 4 369 142,74

DPH základní snížená	Základ daně 4 369 142,74	Sazba daně 21,00%	Výše daně 917 519,98
		15,00%	

Cena s DPH v CZK 5 286 662,72

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt:

D.1 - Objekt přístavby

Místo:

Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Datum:

25.06.2024

Zadavatel:

Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

Projektant:

Uchazeč:

Pavel Kočí, 

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 369 142,74

HSV - Práce a dodávky HSV

1 422 434,75

1 - Zemní práce

52 775,08

3 - Svislé a kompletní konstrukce

333 310,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

703 079,63

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

196 819,35

997 - Přesun sutě

107 318,82

998 - Přesun hmot

29 131,08

PSV - Práce a dodávky PSV

2 946 707,98

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	45 241,29
713 - Izolace tepelné	60 541,00
721 - Zdravotechnika	99 770,50
731 - Ústřední vytápění	1 195 852,72
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	377 815,70
751 - Vzduchotechnika	1 501,00
766 - Konstrukce truhlářské	153 381,00
767 - Konstrukce zámečnické	505 920,00
771 - Podlahy z dlaždic	104 230,75
776 - Podlahy povlakové	236 881,08
781 - Dokončovací práce - obklady	81 206,32
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	84 366,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt: D.1 - Objekt přístavby

Místo: 0 Datum: 25.06.2024
Zadavatel: Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice Projektant:
Uchazeč: Pavel Kočí, 724 666 666 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 369 142,74

D HSV Práce a dodávky HSV 1 422 434,75

D 1 Zemní práce 52 775,08

1	K	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně	m3	15,353	1 300,00	19 958,58
2	K	162211321	Vodorovné přemístění výkopku kolečkem do 10 m	m3	15,353	150,00	2 302,91
3	K	162211329	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku za každých dlaších 10 m	m	61,411	130,00	7 983,43
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	15,353	20,00	307,06

5	K	162751136	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	15,353	350,00	5 373,46
6	K	167111102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně	m3	15,353	450,00	6 908,74
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	28,403	350,00	9 940,91

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

333 310,80

8	K	317142444	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu přes 1250 do 1500 mm	kus	4,000	1 000,00	4 000,00
9	K	342272235	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm	m2	43,150	800,00	34 520,00
10	K	319202214	Dodatečná izolace zdiva beztlakovou injektáží silikonovou emulzí tl zdiva přes 300 mm do 600 mm	m	101,652	2 900,00	294 790,80

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

703 079,63

11	K	611311133	Potažení vnitřních ploch stropů rovných i klenbových vápenným štukem tl do 3 mm	m2	335,602	200,00	67 120,40
12	K	612311131	Potažení vnitřních ploch stěn a pilířů vápennám štukem tl do 3 mm	m2	962,346	180,00	173 222,28
13	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	100,000	300,00	30 000,00
14	K	611325422	Oprava vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 10 do 30%	m2	335,602	250,00	83 900,50
15	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 10 do 30%	m2	962,346	220,00	211 716,12
16	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	13,779	4 200,00	57 870,54
17	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	13,779	150,00	2 066,81
18	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI KH20	t	0,411	40 000,00	16 431,93
19	K	632481213	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	117,893	10,00	1 178,93
20	K	634112126	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 100 mm	m2	81,200	30,00	2 436,00
21		632441215	Potěr anhydritový samonivelační litý C20 tl do 50 mm	m2	117,893	410,00	48 336,13
22	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveří nebo oken z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	4,000	500,00	2 000,00

23	M	55331481	zárupeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3,000	1 700,00	5 100,00
24	M	55331482	zárupeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							196 819,35
25	K	965043441	Bourání podlah betonových tl do 150 mm, plochy přes 4m2	m3	17,223	2 800,00	48 225,45
26	K	965043441	Bourání podkladní betonové mazaniny tl do 150 mm, plochy přes 4m2	m3	17,223	2 800,00	48 225,45
27	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	300,000	40,00	12 000,00
28	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů občanské vybavenosti	m2	350,000	50,00	17 500,00
29	K	974031132	Vysekání rýh ve stěnách nebo příčkách (odhad)	m	200,000	90,00	18 000,00
30	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	335,602	35,00	11 746,07
31	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	962,346	30,00	28 870,38
32	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	21,900	80,00	1 752,00
33	K	98900X101	Probie stavební připomoc v rámci dokončovacích uprav, rezení, vyspravení stávajících konstrukcí a ostatní stavební práce a konstrukce nutné k řádnému dokončení díla	hod	30,000	350,00	10 500,00
D 997 Přesun sutě							107 318,82
34	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	110,754	300,00	33 226,21
35	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	996,786	15,00	14 951,79
36	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného pod kódem 17 02 01 (obložení stěn čítárny)	t	1,521	1 500,00	2 281,50
37	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03 (podlahové krytiny)	t	2,808	2 500,00	7 020,00
38	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	110,754	450,00	49 839,31

D		998	Přesun hmot				29 131,08
39	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	100,452	290,00	29 131,08
D		PSV	Práce a dodávky PSV				2 946 707,98
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				45 241,29
40	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	117,893	15,00	1 768,40
41	K	711141559	Provedení izolace proti vodě pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	117,893	120,00	14 147,16
42	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,020	80 000,00	1 600,00
43	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	132,040	200,00	26 408,03
44	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	%	439,236	3,00	1 317,71
D		713	Izolace tepelné				60 541,00
45	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	117,893	60,00	7 073,58
46	M	28375924	<i>deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 80mm</i>	m2	123,788	220,00	27 233,28
47		28375923	<i>deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 70mm</i>	m2	123,788	200,00	24 757,53
48	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou	%	590,644	2,50	1 476,61
D		721	Zdravotechnika				99 770,50
49	K	721X01	Zdravotnětechnické instalace	soubor	1,000	94 770,50	94 770,50
50	K	721X02	Zdravotnětechnické instalace - stavební přípomoc	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

D		731	Ústřední vytápění				1 195 852,72
50	K	721X01	Ústřední vytápění a plyn	soubor	1,000	1 166 352,72	1 166 352,72
51	K	721X02	Ústřední vytápění a plyn - stavební přípomoc	soubor	1,000	29 500,00	29 500,00
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				377 815,70
52	K	741300001X01	Elektroinstalace	soubor	1,000	372 815,70	372 815,70
53	K	741300001X02	Elektroinstalace - stavební přípomoc	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
D		751	Vzduchotechnika				1 501,00
54	K	75111000X01	Vzduchotechnika (oceněno v oddílu 721 Zdravotechnika)	soubor	1,000	1,00	1,00
55	K	75111000X02	Vzduchotechnika - stavební přípomoc	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
D		766	Konstrukce truhlářské				153 381,00
56	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných otevíravých do ocelové zárubně, jednokřídlé, šířka 700mm	kus	3,000	600,00	1 800,00
57	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných otevíravých do ocelové zárubně, šířka 800mm	kus	1,000	600,00	600,00
58		766660012	Montáž dveřních křídel protipožárních	kus	2,000	800,00	1 600,00
59	M	61162013	dveře jednokřídlé voštinové povrch folie 700x1970 mm včetně kování	kus	3,000	4 000,00	12 000,00
60	M	61162014	dveře jednokřídlé voštinové povrch folie 800x1970 mm včetně kování	kus	7,000	4 000,00	28 000,00
61	K	61162100	dveře protipožární PO EI 30C 800x1970 mm včetně kování	kus	2,000	6 500,00	13 000,00
62	M	766682111	Montáž zárubní obložkových	kus	6,000	1 500,00	9 000,00
63	K	61182302	zárubeň obložková 800x1970	kus	6,000	3 500,00	21 000,00
64	M	766660001	Montáž dveřních křídel do zárubní obložkových 800x1970	kus	6,000	600,00	3 600,00
65	K	766691	Repase vnitřních dveří (vstup do dětské knihovny)	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
66	K	766692	Dodávka a montáž dveřního křídla včetně obložkové zárubně a nadsvětlíku ozn D5	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
67	K	766411811	Demontáž stávajícího obložení stěn a sloupů	m2	117,000	80,00	9 360,00
68	K	766411822	Demontáž podkladového roštu	m2	117,000	40,00	4 680,00

69	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou	%	1 496,400	2,50	3 741,00
D 767			Konstrukce zámečnické	505 920,00			
70	K	76701	Dodávka a montáž venkovního AL výkladce 1980 x 2770 mm, zasklení Ug=0,6W/m2*K, bezpečnostní oboustranně, včetně zednického zapravení	kpl	3,000	69 000,00	207 000,00
71	K	76702	Dodávka a montáž venkovního AL výkladce 2490 x 2770 mm, zasklení Ug=0,6 W/m2*K, bezpečnostní oboustranně, včetně zednického zapravení	kpl	1,000	47 000,00	47 000,00
72	K	76703	Dodávka a montáž vstupního AL portálu včetně v něm umístěných dveří, celkový rozměr 2710 x 2330 mm, zasklení Ug=0,6 W/m2*K bezpečnostní oboustranně, tříbodový, včetně zednického zapravení a bezpečnostní zámek	kpl	1,000	71 000,00	71 000,00
73	K	76704	Dodávka a montáž AL výkladce 1500 x 2330 mm, bezpečnostní sklo, jednoduché pevné zasklení, včetně zednického zapravení	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
74	M	76705	Dodávka a montáž AL dveří 1100 x 2300 mm, bezpečnostní sklo, jednoduché pevné zasklení, včetně zednického zapravení	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00
75	M	76706	Dodávka a montáž AL výkladce, jednoduché pevné zasklení 1500 x 2330, bezpečnostní sklo, včetně zednického zapravení	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
76	K	76707	Dodávka a montáž AL výkladce, jednoduché pevné zasklení 2950 x 2425, bezpečnostní sklo, nadsvětlík R 1549 mm, včetně zednického zapravení	kpl	1,000	33 000,00	33 000,00
77	K	76708	Demontáž stávajících výkladců včetně likvidace	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
78	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou	%	4 960,000	2,00	9 920,00
D 771			Podlahy z dlaždic	104 230,75			
79	K	771151024	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	45,003	400,00	18 001,00
80	K	771473810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných	m	25,000	20,00	500,00
81	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	45,003	100,00	4 500,25
82	K	771574153X01	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním hydroizolačním lepidlem velkoformátových hladkých přes 2 do 4 ks/m2, včetně vysátí podkladu, penetrace, dodávkou a montáží profilů a lišt, konečným čištěním po provedení prací	m2	45,003	850,00	38 252,13
83	M	59761008	<i>dlažba velkoformátová keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru přes 2 do 4ks/m2</i>	<i>m2</i>	<i>48,603</i>	<i>420,00</i>	<i>20 413,13</i>
84	K	771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	45,003	15,00	675,04
85	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	45,003	320,00	14 400,80

101	K	784211101	Malby dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m, včetně oprášení, obroušení a penetrace	m2	1 297,948	65,00	84 366,62
-----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------



Investor	Město Hořice					
Adresa	nám. Jiřího z Poděbrad 342, 508 01 Hořice					
Akce	Městská knihovna, nám. Jiřího z Poděbrad 239, 508 01 Hořice					
VÝKAZ VÝMĚR - VYTÁPĚNÍ						
Číslo řádku	Položka	Popis položky	Měrná jednotka	Počet	Jednotková cena	Celková cena
1		REKAPITULACE				
2		1. Zdroj tepla (kotelna)	soubor	1,00	214 100,00	214 100,00
3		2. Strojovna	soubor	1,00	5 105,00	5 105,00
4		3. Potrubí	soubor	1,00	264 977,00	264 977,00
5		4. Armatury	soubor	1,00	31 585,00	31 585,00
6		5. Spotřebiče - otop. tělesa, podlah. vytápění, ...	soubor	1,00	246 295,00	246 295,00
7		6. Nátěry	soubor	1,00	20 460,00	20 460,00
8		7. Izolace	soubor	1,00	29 220,00	29 220,00
9		8. Klimatizace	soubor	1,00	112 130,00	112 130,00
10		9. Zdravotní technika (kanalizace, voda, ...)	soubor	1,00	26 324,00	26 324,00
11		10. Stavební přípomoce	soubor	1,00	117,00	117,00
12		11. Ostatní	soubor	1,00	19 100,00	19 100,00
13		12. Přesum hmot, doprava, zařízení staveniště		4,0%	969 413,00	38 776,52
14		SOUČET				1 008 189,52
15		DPH		21%	1 008 189,52	211 719,80
16		CELKEM včt. DPH				1 219 909,32
17		1. Zdroj tepla (kotelna)				
18		závěsný plynový kondenzační kotel 40 kW (5,4+41 kW)	soubor	1,00	65 000,00	65 000,00
19		typová přípojovací lišta kotle	soubor	1,00	1 800,00	1 800,00
20		nastavitelný jímáček kondenzátu, včt. hadice od pojistného ventilu	soubor	1,00	400,00	400,00
21		typová sada koaxiálního odkouření DN 80/125, nad střechem	soubor	1,00	4 850,00	4 850,00
22		typová trubka koax. odkouření DN 80/125, prodloužení, L 2 m	soubor	7,00	2 550,00	17 850,00
23		typová trubka koax. odkouření DN 80/125, trubka s revitním otvorem, L 0,25 m	soubor	1,00	1 750,00	1 750,00
24		typový ekvitermní regulátor pro zád. kotel 40 kW, dvě topné větve (jedna přímá, druhá směšovaná)	soubor	1,00	5 900,00	5 900,00
25		typový prostorový regulátor topných větví	soubor	2,00	2 200,00	4 400,00
26		kompletní kompaktní rychlomontážní skupiny pro 2 otopné okruhy, kompaktní skupina pro 1 směšovaný a jeden přímý topný okruh, obsahuje rozdělovač s anuloidem, oběh. čerpadla, 3-cestný směš. ventil s pohonem, tepl. čidla, bezp. termostaty, kul. kohouty s teploměry, izolaci.	soubor	1,00	48 800,00	48 800,00
27		32	soubor	1,00	4 200,00	4 200,00
28		demineralizační sada s kapacitou 16.000 lx °dH, včt. náhradní náplň 14 l, přípojovací sestavu Profi s digitálním měřičem vodivosti a elektronickým vodoměrem, madlo, výdrž náplně při 20°dH vstupní vody : 800 l upravené vody	soubor	1,00	29 100,00	29 100,00
29		uzavřených topných systémů,, obsahuje vstupní a výstupní kulové kohouty, potrubní oddělovač BA, redukční ventil, filtr, manometr,, připojení 1/2", obsahuje přechod na 3/4" pro přípojovací sadu ... patron,, vstupní tlak max. 10 bar, výstupní tlak 1,5-4 bar	soubor	1,00	7 600,00	7 600,00
30		montáž výše uvedeného zařízení kotelny, včt. drobného instalačního materiálu (kotvení, objímky, ...)	soubor	1,00	6 900,00	6 900,00
31		elektro úpravy pro kotel - elektroinstalační úprava pro jeden záv. ply. kond. kotel o výkonu 40 kW (zásuvka pro kotel) + cca do 30 bm elektroinstalačních propojů mezi kotlem a dvěma topným větvemi vše propojeno přes firemní ekvitermní regulátor (kabeláž 2x Cu 0,75+1,00 až 3+5x Cu 1,5 mm) + cca 30 bm elektroinstalačního rozvodu 2x Cu 0,75+1,0 mm od prostorových regulátor z referenčních místností vedené ve zdi, včt. výchozí elektro revize	soubor	1,00	11 500,00	11 500,00
32		odborné uvedení do provozu servisním technikem	soubor	1,00	4 050,00	4 050,00
33		SOUČET				214 100,00
34		2. Strojovna				
35		orientační štítky	ks	6,00	200,00	1 200,00
36	732 19-9100	montáž orientačních štítků	soubor	6,00	25,00	150,00
37		tlaková expanzní nádoba s membránou, 25 l, T 70 °C, PN 4	soubor	1,00	2 200,00	2 200,00
38		kulový kohout se zajištěním a vypouštěním, pro tlakovou expanzní nádobu s vakem nebo membránou, G 3/4"	soubor	1,00	1 150,00	1 150,00



39	732 33-9901	montáž nádob expanzních tlakových, s membrábou, do PN 6, o obsahu do 100 l	ks	1,00	405,00	405,00
40		SOUČET				5 105,00
41		3. Potrubí				
42	733 22-2102	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. měkkým pájením, Ø 15/1	m	1,00	420,00	420,00
43	733 22-2103	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. měkkým pájením, Ø 18/1	m	120,00	470,00	56 400,00
44	733 22-2104	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. měkkým pájením, Ø 22/1,5	m	80,00	540,00	43 200,00
45	733 22-2105	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. měkkým pájením, Ø 28/1,5	m	98,00	780,00	76 440,00
46	733 22-2106	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. měkkým pájením, Ø 35/1,5	m	72,00	980,00	70 560,00
47	733 22-4202	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 15/1	m	1,00	120,00	120,00
48	733 22-4203	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 18/1	m	1,00	135,00	135,00
49	733 22-4204	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 22/1,5	m	2,00	150,00	300,00
50	733 22-4205	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 28/1,5	m	1,00	175,00	175,00
51	733 22-4206	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 35/1,5	m	5,00	255,00	1 275,00
52	733 22-4222	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 15/1	ks	26,00	210,00	5 460,00
53	733 22-4223	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 18/1	ks	4,00	220,00	880,00
54	733 22-4224	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 22/1	ks	6,00	230,00	1 380,00
55	733 22-4225	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 28/1,5	ks	4,00	255,00	1 020,00
56	733 22-4226	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 35/1,5	ks	8,00	345,00	2 760,00
57	733 29-1101	zkoušky těsnosti potr. z trubek Cu, Ø do 35 mm	m	371,00	12,00	4 452,00
58		SOUČET				264 977,00
59		4. Armatury				
60		koule proti zanášení usazeninám, PN 35, T 185 °C, G 5/4" (DN 32)	ks	2,00	800,00	1 600,00
61		vypouštěcí kulový kohout se sáčem a páčkou, T 90°C, PN 10, G 1/2" (had. vývod+zátka)	ks	14,00	230,00	3 220,00
62		automat. odvzd. ventil, masaz, včt. zpětného ventilku, T 120 °C, PN 10, G 1/2"	ks	4,00	270,00	1 080,00
63		momanometr radiální, Ø 63 mm, 0÷4 bar, 1/4"	ks	1,00	1 380,00	1 380,00
64		zpětná klapka pro termomanometry a tlakoměry, 1/4"x1/2"	ks	1,00	95,00	95,00
65		rohové H šroubení pro tělesa Ventil Kompakt, uzavíratelné, poniklovaná mosaz, DN 15	ks	15,00	450,00	6 750,00
66		adaptér 1/2"x3/4" pro připojení VK otopných těles	ks	30,00	100,00	3 000,00
67		termostatická hlavice, zabezpečený model pro veřejné prostory (vandaluvzdorný), ochrana proti krádeži a manipulaci, připojením M30x1,5, rozsah teplot 6÷26 °C	ks	15,00	500,00	7 500,00
68	734 20-9102	montáž záv. armatur s jedním závitem, G 3/8" (DN 10)	ks	2,00	55,00	110,00
69	734 20-9103	montáž záv. armatur s jedním závitem, G 1/2" (DN 15)	ks	18,00	65,00	1 170,00
70	734 20-9105	montáž záv. armatur s jedním závitem, G 1" (DN 25)	ks	15,00	75,00	1 125,00
71	734 20-9113	montáž záv. armatur se dvěma závity, G 1/2" (DN 15)	ks	45,00	95,00	4 275,00
72	734 20-9116	montáž záv. armatur se dvěma závity, G 5/4" (DN 32)	ks	2,00	140,00	280,00
73		SOUČET				31 585,00
74		5. Spotřebiče - otop. tělesa, podlah. vytápění, ...				
		deskové otopné těleso VK (Ventil Kompakt), bílé, včt. standardních navrtávacích konzolí do zdi, včt. odvzdušnění, VK 21-6050	soubor	1,00	3 600,00	3 600,00
75		dtto, VK 21-6060	soubor	1,00	3 800,00	3 800,00
76		dtto, VK 22-6100	soubor	1,00	5 220,00	5 220,00
77		dtto, VK 22-6200	soubor	2,00	7 860,00	15 720,00
78		dtto, VK 33-3180	soubor	3,00	7 500,00	22 500,00
79		dtto, VK 33-3200	soubor	1,00	7 950,00	7 950,00
80		dtto, VK 33-6140	soubor	6,00	8 800,00	52 800,00
81						
82	735 15-9210	montáž otop. těles panel., dvouřadých, L do 1140 mm	ks	3,00	405,00	1 215,00
83	735 15-9240	montáž otop. těles panel., dvouřadých, přes 1980 do 2820 mm	ks	2,00	460,00	920,00
84	735 15-9320	montáž otop. těles panel., třířadých, přes 1140 do 1500 mm	ks	6,00	460,00	2 760,00
85	735 15-9330	montáž otop. těles panel., třířadých, přes 1500 do 1980 mm	ks	3,00	520,00	1 560,00

86	735 15-9340	montáž otop. těles panel., třířadých, přes 1980 do 2820 mm	ks	1,00	580,00	580,00
87		rozdělovač/sběrač (RS) podlahového vytápění, s průtokoměry, DN 25, nerezový nebo mosazný, včt. průtokoměrů na přívodním potrubí do smyček, včt. přípojovací skupiny RS (kulový kohout, vypouštění, odvzdušnění, teploměr), umístění do zdi nebo na zeď do typové skříňky (skříňka = samostatná specifikace), počet vývodů z RS pro smyčky = 9	soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
88		určená ke zdi, barevná lakovaná dvířka (barva dle určení investora) - standardní bílá, pro standardní RS pro počet smyček 9	soubor	1,00	3 050,00	3 050,00
89		svěrné šroubení 18x(18x2) pro PEX potrubí Ø18x2 mm na připojení na rozdělovač/sběrač pdl vytápění	ks	18,00	100,00	1 800,00
90		potrubí PEX pro podlahové vytápění s kyslíkovou bariérou (zesíťovaný polyetylén), PN 6 při T do 90° // PN 10 při T do 60°C, Ø18x2 mm	m	850,00	60,00	51 000,00
91		PE ochranná hadice (husí krk), Ø20/25 mm	m	30,00	30,00	900,00
92		systémová izolační deska pro pdl vytápění se zesílenou ochrannou hydroizolační fólií, rozteče po 5 cm, celková výška desky 50 mm, z toho vlastní tl. izolace je 30 mm (20 mm = výška špuntů) polystyrenu EPS 200	m2	130,00	420,00	54 600,00
93		obvodový dilatační pás samolepící s fólií, 150x8 mm	m	140,00	30,00	4 200,00
94		typové fixační příchytky pro potrubí PEX do Ø 20 mm, provedení PE	ks	850,00	-	-
95		plastifikátor do betonu, pro podlahové vytápění	l	24,00	130,00	3 120,00
96		montáž podlahového UT (1x RS, 9x smyčka), včt. položení systémových desek, včt. proplachu nebo profouknutí tlakovým vzduchem, včt. tlakové zkoušky	soubor	10,00	-	-
97		SOUČET				246 295,00
98		6. Nátěry				
99	783 60-1711	nátěry potrubí, do DN 50, polomatný povrch, 1x základní nátěr pro Cu potrubí, 2x vrchní nátěr pro Cu potrubí (cca 50 % rozvodů - viditelné rozvody po povrchu)	m	186,00	110,00	20 460,00
100		SOUČET				20 460,00
101		7. Izolace				
102		návlek. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø15x20 mm	m	1,00	35,00	35,00
103		návlek. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø18x20 mm	m	100,00	40,00	4 000,00
104		návlek. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø22x20 mm	m	80,00	55,00	4 400,00
105		návlek. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø28x20 mm	m	90,00	65,00	5 850,00
106		návlek. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø35x20 mm	m	62,00	80,00	4 960,00
107		spony pro polyetylénovou izolaci, sáček 100 ks	soubor	15,00	75,00	1 125,00
108		lepící páska (spojení konců izolací) pro polyetylénovou izolaci, 15m x 50 x 3 mm, šedá	ks	8,00	180,00	1 440,00
109	713 46-3121	montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	303,00	20,00	6 060,00
110	713 46-3125	montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	30,00	45,00	1 350,00
111		SOUČET				29 220,00
112		8. Klimatizace				
113		jednotka pro tři vnitřní jednotky, venkovní jednotka předem naplněná chladivem R32 (GWP 675), Q_CHL 7,9 kW, 220 V, 18 A, sezónní chladicí faktor SEER 6,1, hladina akustického výkonu 68 dB	soubor	1,00	45 800,00	45 800,00
114		vnitřní jednotka klimatizace, nástěnná (fancoil), typová ke zdroji chlazení, Q_CHL 2,6 kW, 230 V, 3,15 A, hladina akustického výkonu 54 dB	soubor	3,00	8 500,00	25 500,00
115		modul pro připojení prostorového termostatu, vstupních signálů nebo výstupních signálů pro klimatizační jednotku	soubor	3,00	1 500,00	4 500,00
116		prostorový termostat, drátový pro venkovní a vnitřní jednotku	soubor	3,00	1 500,00	4 500,00
117		nástěnné konzoly pro montáž na stěnu venkovní jednotky, ytpové dle výrobce klimat. jednotky	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
118		potrubí chladiva předizolované 3/8" / 5/8", pro výkon 7,0 kW, délka 5 m, včt. spojovacích adaptérů	soubor	9,00	1 870,00	16 830,00



119		montáž (1x venkovní jednotka, 3x vnitřní jednotka, 3x chladivový rozvod)	soubor	7,00	2 000,00	14 000,00
120		SOUČET				112 130,00
121		9. Zdravotní technika (kanalizace, voda, ...)				
122	721 17-4041	potrubí z plast. trub, HT systém, polypr. PPs, přípojovací, DN 32	m	42,00	440,00	18 480,00
123	721 19-4103	zřízení přípojek na potrubí, vyvedení a upevnění odpadních výpustek, DN 32	ks	4,00	80,00	320,00
124		dodávka+montáž, podomítkový vodní kondenzační sifon, svislý, polypropylenový, s přídatnou mechanickou uzávěrkou (kuličkou) proti pronikání zápachu v případě vyschnutí zápachové uzávěrky a čistící vložkou, s otáčivým ramenem odtoku, transparentní, DN 32/40	soubor	3,00	1 030,00	3 090,00
125	721 29-0111	zkouška těsnosti kanalizace, vodou do DN 125	m	42,00	12,00	504,00
126	722 17-5002	potrubí vodovodní plastové PP-RCT Wavin FIBER BASALT PLUS S 3,2 svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	8,00	370,00	2 960,00
127	722 19-0401	zřízení přípojek na potrubí, vyvedení a upevnění výpustek, do DN 25	ks	1,00	210,00	210,00
128		ventil uzavírací, sedlový, mosazný, měkkce těsnící sedlo, trvale hladký jemný chod ventilu v tukové komoře v rukojeti ventilu, T do 90 °C, PN 16, s vypouštěním, DN 15 (G 1/2")	ks	1,00	375,00	375,00
129	722 23-9101	montáž vodovodních armatur se dvěma závitů, G 1/2"+1"	ks	1,00	65,00	65,00
130	722 29-0226	zkoušky těsnosti vodovod. potrubí, závitového, do DN 50	m	8,00	20,00	160,00
131	722 29-0234	proplach a desinfekce vodovod. potrubí, do DN 80	m	8,00	20,00	160,00
132		SOUČET				26 324,00
133		10. Stavební přípomoce				
134	topení	dodávka+montáž: nika ve zdi 150x80 mm (výška * hloubka), po instalaci potrubí následně zazděna, začištěna a zapucována malířskou stěrkou	bm	25,00	1,00	25,00
135	topení	dodávka+montáž: prostupy 200x100 mm skrz nosné zdi šíře 250+600 mm, včt. následného zazdění a začištění	soubor	14,00	1,00	14,00
136	chlazení	dodávka+montáž: nika ve zdi 100x80 mm (výška * hloubka), po instalaci potrubí následně zazděna, začištěna a zapucována malířskou stěrkou	bm	75,00	1,00	75,00
137	chlazení	dodávka+montáž: prostupy 200x100 mm skrz nosné zdi šíře 250+600 mm, včt. následného zazdění a začištění	soubor	3,00	1,00	3,00
138		SOUČET				117,00
139		11. Ostatní				
140		proplach vodní otopné soustavy o objemu cca 0,5 m3 + napouštění nové vody přes úpravnu vody změkčením s dávkováním inhibitorů (rychlost napouštění max 0,36 m3/hod => doba proplachu cca 8 hodin + doba napouštění cca 8 hod)	soubor	1,00	4 600,00	4 600,00
141		odborné hydronické vyvážení větví vytápění - seřízení průtoků, včt. vystavení protokolu	soubor	2,00	2 300,00	4 600,00
142		tlaková a topná zkouška v délce 72 hodin, včt. zaregulování koncových spotřebičů (smyček 9 ks + 15 otopných těles)	soubor	1,00	2 900,00	2 900,00
143		místní provozní předpis OS (otopné soustavy) dle ČSN EN 12170 (OS vyžadující kvalifikovanou obsluhu)	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
144		dokumentace skutečného stavu	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00
145		SOUČET				19 100,00
146	Poznámka	elektroinstalace (silová), zejména pro klimatizaci = dodávka stavby nebo vícepráce				
147		demontáž akumulačních kamen, včt. elektro připojení = dodávka stavby nebo vícepráce				
148	Vypracoval	T.Vinšálek				
149	Datum	březen 2024				



Investor	Město Hořice					
Adresa	nám. Jiřího z Poděbrad 342, 508 01 Hořice					
Akce	Městská knihovna, nám. Jiřího z Poděbrad 239, 508 01 Hořice					
VÝKAZ VÝMĚR - PLYN						
Číslo řádku	Položka	Popis položky	Měrná jednotka	Počet	Jednotková cena	Celková cena
1		REKAPITULACE				
2		1. Přípojka plynu	soubc	1,00	29 470,00	29 470,00
3		2. Domovní plynovod - vnitřní	soubc	1,00	105 910,00	105 910,00
4		3. Stavební přípomoce	soubc	1,00	16 700,00	16 700,00
5		4. Přesum hmot, doprava		4%	152 080,00	6 083,20
6		SOUČET				158 163,20
7		DPH		21%	158 163,20	33 214,27
8		CELKEM včt. DPH				191 377,47
9		1. Přípojka plynu				
10		potrubí PE 100 RC s ochranným pláštěm PP, SDR 11, D32x3	m	8,00	400,00	3 200,00
11		ochranná trubka potr. PE-HD, SDR 26, D50x3 (chránička)	m	2,00	200,00	400,00
12		elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus odbočkový, pro navrtání za tlaku, PE 100, SDR 11, D50xD32	ks	1,00	1 000,00	1 000,00
13		elektrospojka, PE 100, SDR 11, D32	ks	2,00	1 000,00	2 000,00
14		elektrokoleno 90°, PE 100, SDR 11, D32	ks	1,00	1 000,00	1 000,00
15		elektrotvarovka přechodová PE-mosaz, PE 100, SDR 11, D32x3/4"	ks	1,00	1 000,00	1 000,00
16		kulový kohout plnopřtokový, plyn, T650 °C/30min, PN 16, DN 20 (G 3/4")	ks	1,00	500,00	500,00
17		stavitelná objímka PE potrubí k ukovení do pilířku, D32	ks	1,00	100,00	100,00
18		držák stavitelné objímky do budníku_výklenku na přišroubování	ks	1,00	100,00	100,00
19		signalizační vodič CYY 2,5 mm2	m	10,00	50,00	500,00
20		žlutá výstražná fólie šíře 300 mm, perforovaná	m	7,00	10,00	70,00
21		fixační rám do výklenku pro HUP, regulátor a plynoměr	ks	1,00	5 000,00	5 000,00
22		montáž STL přípojky	soubc	1,00	5 000,00	5 000,00
23		revize, tlakové zkoušky	soubc	1,00	3 000,00	3 000,00
24		geodetické a geometrické zaměření přípojky	soubc	1,00	5 000,00	5 000,00
25		ztrátový čas pro zajištění koordinací před stavbou	hod	4,00	400,00	1 600,00
26		Součet				29 470,00
27		2. Domovní plynovod - vnitřní				
28		regulátor tlaku plynu STL/NTL, 300/2 kPa, Qn 40, včt. přípoj. šroubení	soubc	1,00	9 700,00	9 700,00
29		potrubí nerezové AISI 316L, spojované lisováním, Ø22x1,2 mm	m	1,00	1 100,00	1 100,00
30		dtto, Ø28x1,5 mm	m	30,00	1 400,00	42 000,00
31		dtto, Ø42x1,5 mm	m	1,00	2 400,00	2 400,00
32		dtto, Ø54x1,5 mm	m	3,00	3 000,00	9 000,00
33		dtto, Ø76,1x2 mm	m	1,00	7 100,00	7 100,00
34		lisovací fitinky Ac, objímky, kotvení, atd., cca 100 % ceny potrubí	soubc	1,00	18 000,00	18 000,00
35		kulový kohout plnopřtokový, plyn, T650 °C/30min, PN 16, DN 20 (G 3/4")	ks	1,00	550,00	550,00
36		kulový kohout plnopřtokový, plyn, T650 °C/30min, PN 16, DN 25 (G 1")	ks	1,00	660,00	660,00
37		kulový kohout plnopřtokový, plyn, T650 °C/30min, PN 16, DN 50 (G 2")	ks	2,00	2 200,00	4 400,00
38		kulový kohout PLYN s protipož. vsuvkou, PN 16, G 1"	ks	1,00	1 700,00	1 700,00
39		dodávka a montáž, zpěňující protipožární tmel s požární odolností EI 60, balení 310 ml	ks	2,00	600,00	1 200,00
40		montáž - plyn	soubc	1,00	4 600,00	4 600,00
41		revize plyn + tlaková zkouška OPZ	soubc	1,00	3 500,00	3 500,00
42		Součet				105 910,00
43		3. Stavební přípomoce				
44	Přípojka plynu - zpevněný povrch	zemní práce pro STL přípojku plynu vedenou ve zpevněných plochách - výkop šíře 0,5 m, hloubka výkopu max 1,25 m, podsyp vykopanou zemninou zbavenou velkých (frakce nad 32) a ostrých kamenů, obsyp vykopanou zemninou zbavenou velkých (frakce nad 32 mm) a ostrých kamenů do výšky 300 mm nad vrcholek potrubí, poté zásyp štěrkodrtí frakce 32+64 mm hutněnou po vrstvách, obnova zpevněného povrchu (zámková dlažba)	bm	7,00	1 500,00	10 500,00
45	Přípojka plynu - veken	svislá drážka 100x100 mm v obvodové stěně, L 2 m, včt. následného zazdění + začistění + zapucování a opravy části fasády	soubc	1,00	500,00	500,00



46	Přípojka plynu - veken	dodávka+montáž: výlenek 500x500x350 mm v obvodové zdi, včt. začistění a zapucování	soubc	1,00	900,00	900,00
47	Přípojka plynu - veken	dodávka+montáž: nerezová dvířka výklenku 500x500 mm, včt. rámu, uzavíratelná na čtyřhran, větratelná	soubc	1,00	2 000,00	2 000,00
48	Domovní plynovod	dodávka+montáž: prostupy 100x100 mm skrz nosné zdi šíře 250+800 mm, včt. následného zazdění a začistění	soubc	2,00	500,00	1 000,00
49	Domovní plynovod	dodávka+montáž: prostupy vrtané do Ø 100 mm (nebo průraz 100x100 mm) pro potrubí plynu s chráničkou D76, skrz železobetonové stropy	soubc	6,00	300,00	1 800,00
50		tloušťky do 400 mm, včt. opětovného zazdění a začistění				
		Součet				16 700,00
51	Poznámk	elektro úpravy (uzemnění) = dodávka EL nebo vícepráce				
52	Vypracoval					
53	Datum	březen 2024				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy v městské knihovně
Objekt:
D-02 - Úprava ZTI + VZT pro nové WC

KSO:
Místo: Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

CC-CZ:
Datum: 25.06.2024

Zadavatel:
Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Pavel Kočí,

IČ: 87964261
DIČ:

Projektant:
Ing David Pour

IČ: 88835324
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Ladislav Kopecký

IČ: 07535228
DIČ:

Cena bez DPH 94 770,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	94 770,50	21,00%	19 901,81
snížená		12,00%	

Cena s DPH v CZK 114 672,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt:

D-02 - Úprava ZTI + VZT pro nové WC

Místo:

Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Datum:

25.06.2024

Zadavatel:

Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01

Projektant:

Ing David Pour

Uchazeč:

Pavel Kočí,

Zpracovatel:

Ing. Ladislav
Konečný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

94 770,50

HSV - Práce a dodávky HSV

905,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

900,00

998 - Přesun hmot

5,00

PSV - Práce a dodávky PSV

93 865,50

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

18 095,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

10 600,00

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

30 596,80

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

16 573,70

751 - Vzduchotechnika

18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy v městské knihovně
Objekt: D-02 - Úprava ZTI + VZT pro nové WC

Místo: Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239 Datum: 25.06.2024
Zadavatel: Město Hořice,  Projektant: Ing David Pour
Uchazeč: Pavel Kočí, Jeřice 123, 50801 Hořice Zpracovatel: Ing. Ladislav Konečný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							94 770,50
D HSV			Práce a dodávky HSV				905,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				900,00
1	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 110 do 120 mm	m	0,600	1 500,00	900,00
D 998			Přesun hmot				5,00
2	K	998018001	Přesun hmot pro budovy ruční pro budovy v do 6 m	t	0,001	5 000,00	5,00

D		PSV	Práce a dodávky PSV				93 865,50
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				18 095,00
3	K	721-01	Napojení sanity na stávající rozvody kanalizace v místnosti 117	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
4	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110	m	17,500	600,00	10 500,00
5	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	6,500	500,00	3 250,00
6	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	1,500	600,00	900,00
7	K	998721311	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech v do 6 m	%	164,500	10,00	1 645,00
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				10 600,00
8	K	722-01	Zhotovení rozvodů teplé a studené vody do místnosti 102 A, B, C	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
9	K	722-02	Zhotovení rozvodů teplé a studené vody místnosti 115 - předpoklad napojení v místnosti 117	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
10	K	998722311	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod ruční v objektech v do 6 m	%	100,000	6,00	600,00
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				30 596,80
11	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	1,000	180,00	180,00
12	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	2,000	750,00	1 500,00
13	M	64236031	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm	kus	2,000	2 900,00	5 800,00
14	M	55281001	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	sada	2,000	170,00	340,00
15	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus	2,000	80,00	160,00
16	M	55167381	sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem	kus	2,000	870,00	1 740,00
17	K	725211617	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm s krytem na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	3,000	2 700,00	8 100,00
18	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	7 100,00	7 100,00

19	K	725821311	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	3,000	1 500,00	4 500,00
20	K	998725311	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty ruční v objektech v do 6 m	%	294,200	4,00	1 176,80
D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace							16 573,70
21	K	726111031.GBT	Instalační předstěna Geberit Kombifix pro klozet s ovládáním zepředu v 1080 závěsný do masivní zděné kce	soubor	2,000	6 500,00	13 000,00
22	K	726191011	Ovládací tlačítko WC pro montáž do předstěnových konstrukcí	soubor	2,000	180,00	360,00
23	M	55281795	<i>tlačítko pro ovládání WC shora/zepředu plast dvě množství vody 213x142mm</i>	kus	2,000	1 250,00	2 500,00
24	K	998726311	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty ruční v objektech v do 6 m	%	158,600	4,50	713,70
D 751 Vzduchotechnika							18 000,00
25	K	751-01	D+M Odvětrání místností 102 A, B, C do místnosti 108 - světlíku	kpl	3,000	6 000,00	18 000,00

25.06.2024

STAVBA: Modernizace Městské knihovny Hořice
INVESTOR: Město Hořice

REKAPITULACE		materiál	montáž	celkem
Mezisoučet	#ODKAZ!	239 925,00	107 295,00	347 220,00
		239 925,00	107 295,00	347 220,00
Podružný materiál	3,0%			7 197,75
PPV	6,0%			6 437,70
Doprava	3,6%			8 637,30
Ostatní	1,0%			1 072,95
HZS	hod.	5,00	450,00	2 250,00
Mezisoučet				25 595,70
CENA bez DPH				372 816
Daňový základ	12,0%			
Daňový základ	21,0%	372 816		78 291
Daň celkem				78 291
CENA s DPH				451 107

Cenová nabídka vypracována dle výkazu výměr.

NAZEV	MJ	množst	JC mat.	JC mont.	materiál	montáž	JC celkem	Celkem
Silnoproud					239 925,00	107 295,00		347 220,00
Kabel CYKY 3x1,5C	m	200,00	20,00	25,00	4 000,00	5 000,00	45,00	9 000,00
Kabel CYKY 3x1,5A	m	150,00	20,00	25,00	3 000,00	3 750,00	45,00	6 750,00
Kabel CYKY 3x2,5C	m	400,00	30,00	25,00	12 000,00	10 000,00	55,00	22 000,00
Kabel CYKY 5x1,5C	m	100,00	30,00	30,00	3 000,00	3 000,00	60,00	6 000,00
Kabel CYKY 5x2,5C	m	80,00	45,00	30,00	3 600,00	2 400,00	75,00	6 000,00
Kabel UTP	m	600,00	15,00	25,00	9 000,00	15 000,00	40,00	24 000,00
Kabel JYSTY 4x0,8	m	100,00	25,00	25,00	2 500,00	2 500,00	50,00	5 000,00
Chranicka plastova 25mm	m	150,00	15,00	20,00	2 250,00	3 000,00	35,00	5 250,00
Chranicka plastova 32mm	m	80,00	25,00	20,00	2 000,00	1 600,00	45,00	3 600,00
Sina jisticu propojovací	ks	1,00	1 250,00	240,00	1 250,00	240,00	1 490,00	1 490,00
Krabicka pod.om.68mm	ks	95,00	15,00	30,00	1 425,00	2 850,00	45,00	4 275,00
Krabicka pod.om.97mm	ks	10,00	35,00	50,00	350,00	500,00	85,00	850,00
Krabicka pod om.125x125mm	ks	6,00	180,00	75,00	1 080,00	450,00	255,00	1 530,00
Zasuvka TANGO data dvojita	ks	12,00	250,00	130,00	3 000,00	1 560,00	380,00	4 560,00
Rezijni material					viz.rekapitulace			
Zasuvka TANGO jednoduchá	ks	32,00	140,00		4 480,00		140,00	4 480,00
Zasuvka TANGO jednoduchá přepet'ova	ks	14,00	900,00		12 600,00		900,00	12 600,00
Zasuvka TANGO dvojita natocena	ks	6,00	195,00		1 170,00		195,00	1 170,00
Zasuvka TANGO dvojita natocena přepet'ova	ks	4,00	1 280,00	120,00	5 120,00	480,00	1 400,00	5 600,00
Ramecek TANGO jednoduchy	ks	25,00	30,00		750,00		30,00	750,00
Ramecek TANGO dvojity	ks	12,00	50,00		600,00		50,00	600,00
Ramecek TANGO trojity	ks	2,00	70,00		140,00		70,00	140,00
Ramecek TANGO ctynasobny	ks	6,00	90,00		540,00		90,00	540,00
Spfnac TANGO 1 +skelet	ks	4,00	140,00	60,00	560,00	240,00	200,00	800,00
Spinac TANGO 5 +skelet	ks	6,00	195,00	60,00	1 170,00	360,00	255,00	1 530,00
Spfnac TANGO 6 + skelet	ks	8,00	145,00	60,00	1 160,00	480,00	205,00	1 640,00
Spfnac TANGO 6+6 +skelet	ks	2,00	260,00	70,00	520,00	140,00	330,00	660,00
Spfnac TANGO 7 + skelet	ks	3,00	210,00	65,00	630,00	195,00	275,00	825,00
Osvetlovací těleso LED 150cm 2x19W	ks	63,00	1 990,00	350,00	125 370,00	22 050,00	2 340,00	147 420,00
Osvetlovací těleso LED 120cm 2x16W	ks	2,00	1 850,00	350,00	3 700,00	700,00	2 200,00	4 400,00
Osvetlovací těleso LED 24W	ks	3,00	1 470,00	350,00	4 410,00	1 050,00	1 820,00	5 460,00
Trubice LED PHILIPS 150cm 19W	ks	126,00	5,00		630,00		5,00	630,00
Zařívková trubice LED PHILIPS 120cm 16W	ks	4,00	5,00		20,00		5,00	20,00
Promítací plátno elektrické 16:9 276x155cm	ks	1,00	9 900,00	750,00	9 900,00	750,00	10 650,00	10 650,00

Montáž osvětlovacích těles	viz.položky materiálu							
Kabeláž a trubkování pro data a EZS, EPS	viz.položky materiálu							
Úprava rozvaděče a osazení jistícími prvky	ks	1,00	18 000,00	4 000,00	18 000,00	4 000,00	22 000,00	22 000,00
Kompletace - montáž zásuvek a spínačů	viz.položky materiálu							
Revize a projektová dokumentace	ks	1,00		25 000,00		25 000,00	25 000,00	25 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt:

VON - Vedlejší a ostantí náklady

KSO:

Místo:

Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Zadavatel:

Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

CC-CZ:

Datum:

25.06.2024

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Pavel Kočí,

IČ:

87964261

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

16 000,00

DPH základní

snížená

Základ daně

16 000,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

3 360,00

Cena s DPH

v

CZK

19 360,00

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt:

VON - Vedlejší a ostantí náklady

Místo:

Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239

Datum:

25.06.2024

Zadavatel:

Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice

Projektant:

Uchazeč:

Pavel Kočí,



Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

16 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

16 000,00

O02 - Ostatní náklady

8 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy v městské knihovně

Objekt: VON - Vedlejší a ostantí náklady

Místo: Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 239 Datum: 25.06.2024
Zadavatel: Město Hořice, nám. Jiřího z Poděbrad 346, 508 01 Hořice Projektant:
Uchazeč: Pavel Kočí, [redacted] Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							16 000,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				16 000,00
D		O02	Ostatní náklady				8 000,00
5	K	013254X01.1	Výrobní a dílenská dokumentace mimo dokumentaci uvedenou v položkách	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
7	K	043194X00	Fotodokumentace prováděného díla	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
8	K	045002X00	Koordinační a kompletační činnost	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
D		0	Vedlejší rozpočtové náklady				8 000,00
10	K	031103X00	Vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
11	K	0700010X1	Provozní a územní vlivy	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

