

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Fyzikální ústav AV ČR, Stavební úpravy místnosti A130 na laboratoř, budova A, 1.PP, Cukrovarnická 10/112, Praha 6

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 5. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

UBIQIST VS sdružení, Jaromírova 67, Praha 2- Nusle

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Hana Pejšová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

288 095,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	288 095,03	21,00%	60 499,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

348 594,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Fyzikální ústav AV ČR, Stavební úpravy místnosti A130 na laboratoř, budova A, 1.PP, Cukrovarnická 10/112, Praha 6

Místo:

Datum: 23. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant: UBIQIST VS sdružení,
Jaromírova 67, Praha 2-
Nusle

Uchazeč:

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika

741 - Elektroinstalace - silnoproud

751 - Vzduchotechnika, Chlazení

763 - Konstrukce suché výstavby

766 - Konstrukce truhlářské

775 - Podlahy skládané

776 - Podlahy povlakové

781 - Dokončovací práce - obklady

783 - Dokončovací práce - nátěry

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost

VRN7 - Provozní vlivy

VRN9 - Ostatní náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Fyzikální ústav AV ČR, Stavební úpravy místnosti A130 na laboratoř, budova A, 1.PP, Cukrovarnická 10/112, Praha 6

Místo:

Datum: 23. 5. 2019

Zadavatel:

Projektant: UBIQIST VS sdružení,
Jaromírova 67, Praha 2-
Nusle

Uchazeč:

Zpracovatel: Hana Pejšová

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
1	K	317944321	Úhelníky L 40x40x4 dodatečně osazované do připravených rýh nad otvory š 300 mm	t	0,011			CS ÚRS 2019 01
1	K	317944321	přízdívka YTONG za umývadlem	m2	1,200			CS ÚRS 2019 01
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
2	K	611142001	Potažení úhelníků pro podchycení otvorů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	0,400			CS ÚRS 2019 01
	VV		0,5*4*0,2		0,400			
3	K	611325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
4	K	612325212	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách - u vrtů z jedné strany	kus	3,000			CS ÚRS 2019 01
5	K	612325213	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách - bourané otvory	kus	4,000			CS ÚRS 2019 01
6	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění - otvor	m2	0,252			CS ÚRS 2019 01
	VV		0,15*2*(0,3+0,12)*2		0,252			
7	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	44,600			CS ÚRS 2019 01
8	K	61999100R	Zakrytí stěny v laboratoři A127 vč pomocné konstrukce - u vrtů	m2	14,910			
	VV		3,55*(3+1,2)		14,910			
9	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou - dveře a zárubně	m2	12,420			CS ÚRS 2019 01
	VV		1,5*2,3*2+1,2*2,3*2		12,420			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
10	K	952901122	Čištění budov omytí dveří plochy do 3,0m2	m2	4,840			CS ÚRS 2019 01
	VV		1,1*2,2*2		4,840			
11	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	15,529			CS ÚRS 2019 01
	VV		10,8+3,33*1,42		15,529			
12	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	15,529			CS ÚRS 2019 01
13	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	15,529			CS ÚRS 2019 01
	VV		10,8+3,33*1,42		15,529			
14	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm, vel 300x120 mm pro VZT	kus	12,000			CS ÚRS 2019 01
15	K	97403113R	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm pro osazení L 40x40x4 mm	m	2,000			
	VV		0,5*4		2,000			
16	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů pro VZT	m	1,750			CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	0,8*2+0,15		1,750			
17	K	978011161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 50 %	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
18	K	978013161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	44,600			CS ÚRS 2019 01
		VV	3,55*2*(4,05+2,65)-1,35*2,2		44,600			
	D	997	Přesun sutě					
19	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,618			CS ÚRS 2019 01
20	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	1,618			CS ÚRS 2019 01
21	K	997013519	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	46,922			
		VV	1,618*29		46,922			
22	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu PVC	t	0,036			CS ÚRS 2019 01
23	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	1,582			CS ÚRS 2019 01
		VV	1,618-0,036		1,582			
	D	998	Přesun hmot					
24	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	1,679			CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	721	Zdravotechnika					
25	K	721R1	ZTI - viz příloha	soub	1,000			
26	K	721R2	ZTI - stavební přípomocce - sekání,průrazy,zazdívky, ap	soub	1,000			
27	K	721R3	ZTI - demontáž umývatka, baterie vč potrubí a likvidace	soub	1,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
28	K	741R1	Odpojení strojů od el. energie a jejich demontáž vč uskladnění nebo likvidace	soub	1,000			
29	K	741R2	Elektro - viz příloha	soub	1,000			
30	K	741R3	Elektro - stavební přípomocce - sekání,průrazy,zazdívky, ap	soub	1,000			
31	K	741R4	Elektro - demontáž vč likvidace	soub	1,000			
	D	751	Vzduchotechnika, Chlazení					
32	K	751R1	VZT - viz příloha NEOCEŇOVAT		1,000			
33	K	751R2	VZT - stavební přípomocce - sekání,zazdívky, ap (mimo vrtů a průrazů)	soub	1,000			
34	K	751R4	Chlazení - viz příloha		1,000			
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
35	K	763164621	SDK obklad kovových kcí tvaru U š do 0,6 m desky 1xH2 12,5-stoupačka + PODSTROPNÍ TRÁMEK	m	9,220			CS ÚRS 2019 01
36	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
37	K	998763491	Příplatek k přesunu hmot procentní pro sádkartonové konstrukce za zvětšený přesun do 100 m - ruční nošení	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
	D	766	Konstrukce truhlářské - NEOCEŇOVAT					
38	K	76666000R	Repase (= truhlářská oprava) stávajících křidel vč kování, obložkové zárubně a výměny zasklení za sklo průsvitné, vel dveří 1350x2200 mm,kompl provedení	kus	1,000			
39	K	76682500R	Odstranění stávajícího pevného nábytku - vybavení místnosti vč uskladnění nebo likvidace	soub	1,000			
	D	775	Podlahy skládané - NEOCEŇOVAT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové připevněné vruty	m	1,350			CS ÚRS 2019 01
41	M	5534311R	<i>hliníkový přechodový profil např Multifloor</i>	m	1,350			
42	K	998775203	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
43	K	998775292	Příplatek k přesunu hmot procentní 775 za zvětšený přesun do 100 m - ruční nošení	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
D 776			Podlahy povlakové - jen demontáž, pokládku a přípravu podkladu NEOCEŇOVAT					
44	K	776111117	Broušení stávajícího podkladu povlakových podlah diamantovým kotoučem	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
45	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
46	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředitelná	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
47	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
48	K	776221221	Lepení elektrostaticky vodivých čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
49	M	28411045	<i>PVC homogenní elektricky vodivá neválcovaná tl 2,00mm, čtverce 615x615mm dle výběru</i>	m2	11,880			CS ÚRS 2019 01
	VV		10,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,880			
50	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	13,400			CS ÚRS 2019 01
	VV		2*(4,05+2,65)		13,400			
51	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	13,400			CS ÚRS 2019 01
	VV		2*(4,05+2,65)		13,400			
52	M	28411006	<i>lišta soklová PVC</i>	m	13,668			CS ÚRS 2019 01
	VV		13,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,668			
53	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	10,800			CS ÚRS 2019 01
54	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
55	K	998776292	Příplatek k přesunu hmot procentní 776 za zvětšený přesun do 100 m-ruční nošení	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
D 781			Dokončovací práce - obklady					
56	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	3,240			CS ÚRS 2019 01
	VV		1,8*(1+0,8)		3,240			
57	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených-předpoklad	m2	1,000			CS ÚRS 2019 01
58	K	781474118	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem vč spárování	m2	3,240			CS ÚRS 2019 01
59	M	5976104R	<i>obklad keramický hladký dle výběru</i>	m2	3,240			
60	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	3,240			CS ÚRS 2019 01
61	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
62	K	998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m-ruční nošení	%	5,000			CS ÚRS 2019 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry - NEOCEŇOVAT					
63	K	783000203	Přemístění dveřních křidel pro zhotovení nátěrů vodorovné do 100 m a zpět	kus	8,000			CS ÚRS 2019 01
	VV		4,000*2		8,000			
64	K	783000211	Přemístění dveřních křidel pro zhotovení nátěrů svislé za jedno podlaží a zpět	kus	8,000			CS ÚRS 2019 01
65	K	783101201	Hrubé obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
66	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
67	K	783101403	Oprášení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru - dveře s obložkovou zárubní	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
	VV		1,35*2,2		2,970			
	VV		0,15*3*5,75		2,588			
	VV		Součet		5,558			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	783113121	Dvojnásobný napouštěcí syntetický nátěr s biocidní přísadou truhlářských konstrukcí	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
69	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
70	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí - 2x	m2	11,116			CS ÚRS 2019 01
	VV		5,558*2		11,116			
71	K	783122131	Plošné (plně) tmelení truhlářských konstrukcí včetně přebroušení disperzním tmelem	m2	5,558			CS ÚRS 2019 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
72	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m - laboratoř a příslušná chodba	m2	92,095			CS ÚRS 2019 01
	VV		10,8		10,800			
	VV		3,55*2*(4,05+2,65)		47,570			
	VV		3,55*2*(1,42+3,33)		33,725			
	VV		Součet		92,095			
73	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	15,529			CS ÚRS 2019 01
	VV		1,42*3,33+10,8		15,529			
74	M	58124844	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m</i>	m2	16,305			CS ÚRS 2019 01
	VV		15,529*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,305			
75	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	93,870			CS ÚRS 2019 01
	VV		3,55*(0,15*2+0,2)		1,775			
	VV		92,095		92,095			
	VV		Součet		93,870			
76	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	93,870			CS ÚRS 2019 01
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
	D	VRN3	Zařízení staveniště					
77	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2 593,115			CS ÚRS 2019 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost					
78	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2 593,115			CS ÚRS 2019 01
	D	VRN7	Provozní vlivy					
79	K	070001000	Provozní vlivy	%	2 593,115			CS ÚRS 2019 01
	D	VRN9	Ostatní náklady					
80	K	090001000	Ostatní náklady	%	2 593,115			CS ÚRS 2019 01

Stavba: Úprava laboratoře A130
Profese: Zdravotně technické instalace
Stupeň: Dokumentace pro stavební povolení
Investor: Fyzikální ústav AV ČR
Zpracoval: Vodopro, Husníkova 2085/20, 158 00 - Praha 13

Zdravotně technické instalace

Kanalizace splašková

Číslo položky	Potrubí (tvarovky vč. montáže)	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena
1	Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 50 - přípojovací potrubí	m	8		
2	Napojení na stávající svislé potrubí	kpl	3		
3	Kotvení potrubí	kpl	1		
4	Zkouška těsnosti potrubí	kpl	1		
5	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů	kpl	1		
6	Požární ucpávky STAVEBNÍ HMOTOU	kpl	1		

Číslo položky	Potrubí (tvarovky vč. montáže)	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena
2	Umyvadlo keramické, bílé	ks	1		
3	Sifon umyvadlový plastový DN 40 (chrom)	ks	1		

*dřez není součástí dokumentace ZTI

Celkem

VODOVOD

Číslo položky	Potrubí (tvarovky vč. montáže)	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena
1	Potrubí PP-RCT EVO, pro pitnou vodu, PN 22 - 20x2,3	m	28		
2	Potrubí PP-RCT EVO, pro pitnou vodu, PN 22 - 25x2,8	m	21		
3	Potrubí PP-RCT EVO, pro pitnou vodu, PN 22 - 32x3,5	m	11		
4	Izolace návleková z pěněného PE - Tubolit, tl. 9 mm - 22/9	m	3		
5	Izolace návleková z pěněného PE - Tubolit, tl. 9 mm - 32/9	m	11		
6	Izolace návleková z pěněného PE - Tubolit, tl. 13 mm - 22/13	m	25		
7	Izolace návleková z pěněného PE - Tubolit, tl. 13 mm - 25/13	m	21		
8	Napojení na stávající rozvody vodovodu	kpl	2		
9	Kotvení potrubí	kpl	1		
10	Tlaková zkouška potrubí	kpl	1		
11	Desinfekce vodovodu	kpl	1		
12	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů	kpl	1		

Číslo položky	Armatury	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena
1	Baterie páková stojánková umyvadlová	ks	2		
2	Kulový kohout pro pitnou vodu 3/4"	ks	1		
3	Kulový kohout pro pitnou vodu 1"	ks	1		

Celkem

Celkem ZTI

