

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

20022B - Oprava budovy F2- Stavební úpravy menzy

Objekt:

20022B-I - 20022B-I - Povrchové úpravy v menze

KSO:

Místo: Liberec

CC-CZ:

Datum: 13.05.2021

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci, Hálkova 6, Liberec

IČ:

46747855

DIČ:

Zhotovitel:

0

IČ:

0

DIČ:

0

Projektant:

Profes projekt, spol. s r.o.

IČ:

46506942

DIČ:

CZ46506942

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

583 057,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	583 057,73	21,00%	122 442,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

705 499,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

20022B - Oprava budovy F2- Stavební úpravy menzy

Objekt:

20022B-I - 20022B-I - Povrchové úpravy v menze

Místo:

Liberec

Datum:

13.05.2021

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci, Hálkova 6, Liberec

Projektant:

Profes projekt, spol.
s r.o.

Zhotovitel:

0

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

583 057,73

HSV - Práce a dodávky HSV

110 063,05

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

29 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

56 098,00

997 - Přesun sutě

24 565,05

PSV - Práce a dodávky PSV

472 994,68

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

99 080,55

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

9 050,05

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

6 220,00

767 - Konstrukce zámečnické

20 700,00

771 - Podlahy z dlaždic

295 287,08

781 - Dokončovací práce - obklady

39 507,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

3 150,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022B - Oprava budovy F2- Stavební úpravy menzy

Objekt:

20022B-I - 20022B-I - Povrchové úpravy v menze

Místo: Liberec

Datum: 13.05.2021

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Hálkova 6, Liberec

Projektant: Profes projekt, spol.
s r.o.

Zhotovitel: 0

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							583 057,73
D	HSV		Práce a dodávky HSV				110 063,05
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				29 400,00
1	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	24,600	350,00	8 610,00
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn				
	VV		9,9		9,900		
	VV		Mezisoučet box		9,900		
	VV		98*0,15		14,700		
	VV		Mezisoučet sokl		14,700		
	VV		Součet		24,600		
2	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,036	10 000,00	360,00
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. do 80 mm				
	VV		0,3*0,3*0,08*5		0,036		
	VV		Mezisoučet kolem sloupů		0,036		
3	K	632452431	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 30 mm	m2	90,320	200,00	18 064,00
	PP		Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. přes 20 do 30 mm				
	VV		180,64*0,5		90,320		
	VV		Mezisoučet vysrávka plochy z 50%		90,320		
4	K	632682111	Vyspravení betonových schodišťových stupňů a podest rychletuhnoucím polymerem tl 10 mm	m2	6,760	350,00	2 366,00

PP	Vyspravení povrchu betonových schodišť rychletuhnoucím polymerem s možností okamžitého zatížení stupňů a podestí tl. do 10 mm		
VV	3,56		3,560
VV	Mezisoučet stupnice		3,560
VV	3,2		3,200
VV	Mezisoučet podstupnice		3,200
VV	Součet		6,760

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 56 098,00

5	K	965081213.cz	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2 vč. lepidla a nesourodých částí(předpoklad do 50%)	m2	180,640	250,00	45 160,00
---	---	--------------	---	----	---------	--------	-----------

PP Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2 vč. lepidla a nesourodých částí(předpoklad do 50%)

VV	180,64		180,640
VV	Mezisoučet		180,640

6	K	965081601	Odsekání soklíků schodišťových	m	7,000	60,00	420,00
---	---	-----------	--------------------------------	---	-------	-------	--------

PP Odsekání soklíků včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo schodišťových

7	K	978057351	Odsekání obkladů ze stupnic schodišťových konstrukcí z keramických dlaždic plochy do 1m2	m	14,560	200,00	2 912,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PP Odsekání obkladů schodišťových konstrukcí z dlaždic keramických stupnic

8	K	978057361	Odsekání obkladů ze stupnic schodišťových konstrukcí z keramických dlaždic plochy přes 1m2	m	14,560	100,00	1 456,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PP Odsekání obkladů schodišťových konstrukcí z dlaždic keramických podstupnic

9	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	24,600	250,00	6 150,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

PP Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2

VV	9,9		9,900
VV	Mezisoučet box		9,900
VV	98*0,15		14,700
VV	Mezisoučet sokl		14,700
VV	Součet		24,600

D 997 Přesun sutě 24 565,05

10	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	11,226	1 500,00	16 839,00
----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m

11	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	11,226	300,00	3 367,80
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

12	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km (resp.skládku zhotovitele)	t	168,390	10,00	1 683,90
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

PP 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 (resp.skládku zhotovitele)

VV	11,226*15		168,390
VV	Mezisoučet		168,390

13	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	2,210	600,00	1 326,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04

VV	0,016+0,025+0,095+2,071+0,003		2,210
VV	Mezisoučet		2,210

14	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	8,989	150,00	1 348,35
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

VV	6,322+0,063+0,175+0,087+1,673+0,669		8,989
VV	Mezisoučet		8,989

D PSV Práce a dodávky PSV 472 994,68

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 99 080,55

15	K	711113117	Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	202,339	450,00	91 052,55
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

PP Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu

VV	180,66*1,12		202,339
VV	Mezisoučet podlahy		202,339

16	K	711113127	Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	11,200	450,00	5 040,00
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu				
	VV		10*1,12		11,200		
	VV		Mezisoučet box		11,200		
17	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,747	4 000,00	2 988,00
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				9 050,05
18	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 vč. napojení na kanalizaci	kus	5,000	1 800,00	9 000,00
	PP		Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 vč. napojení na kanalizaci				
19	K	721220801	Demontáž uzávěrek zápachových	kus	5,000	10,00	50,00
	PP		Demontáž zápachových uzávěrek				
20	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,005	10,00	0,05
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				6 220,00
21	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm				
22	K	735152573.cz	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600mm výkon 1007 W, vč.armatur	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1007 W , vč. armatur				
23	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	t	0,022	10 000,00	220,00
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
24	K	R-735-A.00-10001	Vypuštění a opětovné napuštění systému, odvodušnění	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Vypuštění a opětovné napuštění systému, odvodušnění				
	D	767	Konstrukce zámečnické				20 700,00
26	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	95,000	50,00	4 750,00
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg				
27	M	M-767-A.00-01	Nerezový pororošt 1100 x 2200 vč. rámu AISI 304L (DIN 1.4306)	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00
	PP		Nerezový pororošt 1100 x 2200 vč. rámu AISI 304L (DIN 1.4306)				
28	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	95,000	50,00	4 750,00
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg				
29	K	R-767-A.00-1002	Odstranění ocelového roštu 1100 x 2200		1,000	200,00	200,00
	PP		Odstranění ocelového roštu 1100 x 2200				
	D	771	Podlahy z dlaždic				295 287,08
30	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	187,440	33,00	6 185,52
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu				
	VV		6,8+180,64		187,440		
	VV		Mezisoučet		187,440		
31	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	180,640	280,00	50 579,20
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm				
	VV		180,64		180,640		
	VV		Mezisoučet		180,640		
32	K	771274123	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	14,560	400,00	5 824,00
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo reliéfních, šířky přes 250 do 300 mm				
	VV		14,56		14,560		
	VV		Mezisoučet		14,560		
33	M	59761330	schodovka protiskluzná šířky 330mm	kus	52,800	50,00	2 640,00
	PP		schodovka protiskluzná šířky 330mm				
	VV		15*3		45,000		

	VV		3			3,000		
	VV		Mezisosoučet			48,000		
	VV		48*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			52,800		
34	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	14,560	200,00		2 912,00
	PP		Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm					
35	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	7,000	100,00		700,00
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých, výšky přes 65 do 90 mm					
36	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	26,000	41,00		1 066,00
	PP		sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm					
37	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	180,640	680,00		122 835,20
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2					
	VV		180,64		180,640			
	VV		Mezisosoučet		180,640			
38	M	59761434	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 - protiskluz R 11	m2	178,912	480,00		85 877,76
	PP		dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 - protiskluz R 11					
	VV		167,04*1,05		175,392			
	VV		Mezisosoučet R11 plocha		175,392			
	VV		3,2*1,1		3,520			
	VV		Mezisosoučet podstupnice		3,520			
	VV		Součet		178,912			
39	M	59761434-1	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 - protiskluz R12	m2	14,280	480,00		6 854,40
	PP		dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 - protiskluz R12					
	VV		13,6*1,05		14,280			
	VV		Mezisosoučet		14,280			
40	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	6,542	1 500,00		9 813,00
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady					39 507,00
41	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	24,600	250,00		6 150,00
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky 3mm					
	VV		98*0,15		14,700			
	VV		Mezisosoučet sokl		14,700			
	VV		9,9		9,900			
	VV		Mezisosoučet mycí box		9,900			
	VV		Součet		24,600			
42	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	24,600	200,00		4 920,00
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených					
	VV		98*0,15		14,700			
	VV		Mezisosoučet sokl		14,700			
	VV		9,9		9,900			
	VV		Mezisosoučet box		9,900			
	VV		Součet		24,600			
43	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem vč.Al rohových a ukončujících lišt	m2	24,600	580,00		14 268,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2 vč.Al rohových a ukončujících lišt					
	VV		98*0,15		14,700			
	VV		Mezisosoučet sokl		14,700			
	VV		9,9		9,900			
	VV		Mezisosoučet mycí box		9,900			
	VV		Součet		24,600			
44	M	59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2 vč.Al rohových a ukončujících lišt	m2	27,060	450,00		12 177,00
	PP		obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2 vč.Al rohových a ukončujících lišt					
	VV		24,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,060			
45	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	0,498	4 000,00		1 992,00
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					

D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				3 150,00
46	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	70,000	45,00	3 150,00
	PP	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV	70			70,000		
	VV	Mezisoučet oprava malby nad novými sokly			70,000		