

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202007161

Stavba: Oprava venkovní terasy horské boudy Na MulděKSO:
Místo: Pec pod Sněžkou č.p. 34CC-CZ:
Datum:Zadavatel:
UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTUIČ: 00216208
DIČ: CZ00216208Zhotovitel:
Buildings & Trade s.r.o.IČ: 29136253
DIČ: CZ29136253

Projektant:

IČ:
DIČ:Zpracovatel:
Ing. Pavel VochozkaIČ: 16844840
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Díličí práce a dodávky, které se nenachází v cenících ÚRS jsou oceněny individuálně. Jedná se o R-položky a M-položky, přičemž tyto položky jsou kalkulovány na základě praxe a zkušeností z realizovaných staveb s položkami obdobného charakteru.

Cena bez DPH	477 843,48
---------------------	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
snížená	21,00%	477 843,48		100 347,13
	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK	578 190,61
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202007161

Stavba: Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Místo: Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

Zadavatel: UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel: Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		477 843,48	578 190,61	
001	Bourací práce	87 334,22	105 674,41	STA
002	Nové konstrukce	340 335,26	411 805,66	STA
003	Vedlejší náklady	50 174,00	60 710,54	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

001 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

IČ:

00216208

DIČ:

CZ00216208

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

IČ:

29136253

DIČ:

CZ29136253

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**87 334,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	87 334,22	21,00%	18 340,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****105 674,41****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

001 - Bourací práce

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**87 334,22**

HSV - Práce a dodávky HSV

71 629,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

25 423,56

997 - Přesun sutě

46 205,80

PSV - Práce a dodávky PSV

15 704,86

712 - Pevňkové krytiny

7 604,07

764 - Konstrukce klempířské

810,29

767 - Konstrukce zámečnické

7 290,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

001 - Bourací práce

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							87 334,22	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 629,36	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 423,56	
1	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,708	4 500,00	21 186,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"výbourání betonové mazaniny tl. 10 cm					
	VV		F001*0,1		4,708			
2	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	47,084	90,00	4 237,56	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního roze nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní					
	VV		keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		"demontáž stávající keramické dlažby					
	VV		F001		47,084			
D	997		Přesun sutě				46 205,80	

3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	12,941	850,00	10 999,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle taženou budovu a betonu výšky do 6 m					
	VV		10,358 "betonový odpad"		10,358			
	VV		1,648 "odpad keramický"		1,648			
	VV		0,565 "odpad z izolačních hmot"		0,565			
	VV		0,37 "kovový odpad"		0,370			
	VV		Součet		12,941			
4	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	245,879	30,00	7 376,37	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost					
	VV		"odvoz odpadu na skládku ve vzdálenosti 30 km"					
	VV		"příplatek za dalších 29 km"					
	VV		(10,358+1,648+0,565)*19		238,849			
	VV		"odvoz kovového odpadu do výkypny druhotných surovin ve vzdálenosti"					
	VV		"příplatek za dalších 19 km"					
	VV		0,37*19		7,030			
	VV		Součet		245,879			
5	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	12,941	480,00	6 211,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, ve vzdálenosti do 1 km					
6	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	10,358	1 650,00	17 090,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostoru betonu					
	VV		zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		10,358 "betonový odpad"		10,358			
7	K	997013607	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu keramického kód odpadu 17 01 03	t	1,648	1 650,00	2 719,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tisek a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03					
	VV		1,648 "odpad keramický"		1,648			
8	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolační kód odpadu 17 06 04	t	0,565	3 200,00	1 808,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
	VV		0,565 "odpad z izolačních hmot"		0,565			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				15 704,86	
	D	712	Povlakové krytiny				7 604,07	
9	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	47,084	100,00	4 708,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé					
	VV		"demontáž stávající hydroizolace na stropní konstrukci"					
	VV		F001		47,084			
10	K	712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	47,084	61,50	2 895,67	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° zbytkového asfaltového pásu odsekáním					
	VV		"demontáž stávající hydroizolace na stropní konstrukci - očištění zbytků"					
	VV		F001		47,084			
	D	764	Konstrukce klempířské				810,29	
11	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	20,830	38,90	810,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové					
	VV		"stávající okapní plech po obvodě terasy"					
	VV		1,25+7,55+8,8+3,23		20,830			
	D	767	Konstrukce zámečnické				7 290,50	
12	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg do suti	m	20,830	350,00	7 290,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelného spojitelnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"stávající zábradlí po obvodě terasy"					
	VV		1,25+7,55+8,8+3,23		20,830			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

002 - Nové konstrukce

KSO:

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

IČ:

00216208

DIČ:

CZ00216208

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

IČ:

29136253

DIČ:

CZ29136253

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**340 335,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	340 335,26	21,00%	71 470,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****411 805,66****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

002 - Nové konstrukce

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**340 335,26**

HSV - Práce a dodávky HSV

175 382,07

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

121 867,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

22 990,00

998 - Přesun hmot

30 524,55

PSV - Práce a dodávky PSV

164 953,19

712 - Povlakové krytiny

103 845,82

713 - Izolace tepelné

18 643,87

762 - Konstrukce tesařské

2 585,73

767 - Konstrukce zámečnické

38 307,63

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 570,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

002 - Nové konstrukce

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

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

Náklady soupisu celkem**340 335,26**

D HSV

Práce a dodávky HSV

175 382,07

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

121 867,52

1	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,238	5 500,00	23 309,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25					
	VV		"vyztužená betonová spádovaná deska průměrné tl. 90 mm (80 - 100					
	VV		F001*0,09		4,238			
2	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	4,238	1 090,00	4 619,42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přemazáním, mazanina tl. do 80 mm					

3	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	4,238	332,00	1 407,02	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k mazanině za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny (atv) před vložení výztuže nebo plošná pr. tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
4	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	3,635	345,00	1 254,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran zřízení					
	VV		"zřízení bednění hrany betonové spádované desky po obvodu					
	VV		(4,65+7,55+8,8+3,23)*0,15		3,635			
5	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	3,635	87,50	318,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran odstranění					
	VV		"odstranění bednění hrany betonové spádované desky po obvodu					
	VV		(4,65+7,55+8,8+3,23)*0,15		3,635			
6	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,240	47 900,00	11 496,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž betonové spádované desky ocelovou sítí					
	VV		"přesahy, prostřih 15%					
	VV		"ocelová síť KH 30 Rž mm, oka 100 x 100 mm; hmotnost 4,44 kg/m2					
	VV		F001*4,44*0,001*1,15		0,240			
7	K	632450121	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	47,084	550,00	25 896,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměru (střední) tl. do 10 do 20 mm					
	VV		"vyrovnání stávající stropní konstrukce pod hydroizolaci					
	VV		F001		47,084			
8	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	13,970	55,00	768,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, šířky 100 mm					
	VV		"obvodová dilatace mezi betonovou deskou a obvodovým zdívkem					
	VV		4,32+4,15+0,55*2		9,570			
	VV		(0,6+1,6)*2		4,400			
	VV		Součet		13,970			
9	K	634661111	Výplň dilatačních spar šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	3,230	105,00	339,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm					
10	K	634911113	Rezáni dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	3,230	90,20	291,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rezáni dilatačních nebo smrtstovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo terče šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm					
11	K	636311111	Kladení dlažeb z betonových dlaždic 40x40cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 25 mm	m2	47,084	613,00	28 862,49	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažeb z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 40x40 cm a výšce terče do 25 mm					
	VV		"montáž betonové dlažby včetně dodávky plastových terčů					
	VV		F001		47,084			
12	M	59245321	dlažba plošná betonová 400x400x45mm barevná	m2	51,792	450,00	23 306,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba plošná betonová 400x400x45mm barevná					
	VV		47,084*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		51,792			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 990,00	
13	K	9491001.R	Pomocné lešení - montáž, demontáž, použití	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		Pomocné lešení - montáž, demontáž, použití					
14	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	50,000	80,00	4 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, zerezobetonu nebo tvrzeno kamene tmelem velikost M 10, hloubka 90 mm					
	VV		"kotvení krajového hranolu terasy profilu 120/60 mm do podkladu - cca					
	VV		"24,3/0,5=48,6		50,000			
	VV		50		50,000			
15	K	953965112	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm	kus	50,000	46,50	2 325,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm					
16	K	9591001.R	Úprava nástupní rampy k terase	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	R-položka vlastní
	PP		Úprava nástupní rampy k terase					
	P		Úprava nástupní rampy včetně základového prahu a zabudování z důvodu snížení					

17	K	977311111	Rezáni stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 50 mm	m	15,000	111,00	1 665,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rezáni stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky do 50 mm					
	VV		"řezání betonové dlažby - dořezy při pokládce					
	VV		15,0		15,000			
	D	998	Přesun hmot				30 524,55	
18	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	20,765	1 470,00	30 524,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroba a služby ruční - bez užití mechanizace uderované dopravou vzdálenost do 100 m pro budovy					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				164 953,19	
	D	712	Povlakové krytiny				103 845,82	
19	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	47,084	18,00	847,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° materiálem a úměry za studena					
	VV		lákem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		"penetrace vyrovnané stropní konstrukce pod hydroizolaci					
	VV		F001		47,084			
20	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014	48 500,00	679,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		F001					
	VV		47,084*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,014			
21	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	47,084	280,00	13 183,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné					
	VV		ploše					
	VV		"hydroizolační vrstva na vyrovnané stropní konstrukci					
	VV		F001		47,084			
22	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s množstevním minerálním	m2	54,147	160,00	8 663,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné					
	VV		rohože, s množstevním minerálním					
	VV		47,084*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		54,147			
23	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	47,084	56,70	2 669,66	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° termoplastickou fólií PVC					
	VV		rozvinutím a natažením v ploše					
	VV		"montáž střešní fólie tl. 1,5 mm					
	VV		"vodorovná plocha					
	VV		F001		47,084			
24	M	FTR.31105414.1	fólie hydroizolační střešní se zabudovaným skleněným roumem, tl.1,5 mm, šířka 2050 mm, RAL 7040	m2	54,147	650,00	35 195,55	externí ceník dodavatele
	PP		fólie hydroizolační střešní se zabudovaným skleněným roumem, tl.1,5 mm, šířka					
	P		2050 mm, RAL 7040					
	VV		47,084*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		54,147			
25	K	712363003	Provedení povlakové krytiny střech do 10° spoj 2 pásů fólií PVC horkovzdušným navařením	m	47,084	30,00	1 412,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° termoplastickou fólií PVC					
	VV		horkovzdušným navařením					
	VV		"montáž střešní fólie tl. 1,5 mm - svaření spojů 1,0 m/m2					
	VV		F001*1,0		47,084			
26	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	13,970	150,00	2 095,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro					
	VV		PVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
	VV		4,32+4,15+0,55*2		9,570			
	VV		(0,6+1,6)*2		4,400			
	VV		Součet		13,970			
27	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	24,230	350,00	8 480,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro					
	VV		PVC vnější koutová lišta rš 100 mm					

	VV		4,65+7,55+8,8+3,23			24,230			
28	K	712363356	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 200 mm	m	24,230	237,00	5 742,51	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mDVC okapnice rš 200 mm						
	VV		4,65+7,55+8,8+3,23			24,230			
29	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	m	24,230	236,00	5 718,28	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mDVC závětrná lišta rš 250 mm						
	VV		4,65+7,55+8,8+3,23			24,230			
30	K	712363361	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m tmelící lišta rš 70 mm	m	13,970	180,00	2 514,60	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mDVC tmelící lišta rš 70 mm						
	VV		4,32+4,15+0,55*2			9,570			
	VV		(0,6+1,6)*2			4,400			
	VV		Součet			13,970			
31	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	52,815	60,00	3 168,90	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ústavní práce provedení vrstvy textilní podkladní						
	VV		"montáž podkladní geotextile						
	VV		"vodorovná plocha						
	VV		F001			47,084			
	VV		Mezisoučet			47,084			
	VV		"vytažení na svislé konstrukce v 150 mm						
	VV		(4,32+4,15+0,55*2)*0,15			1,436			
	VV		(0,6+1,6)*2*0,15			0,660			
	VV		"bok konstrukce terasy - š. pásu 150 mm						
	VV		(4,65+7,55+8,8+3,23)*0,15			3,635			
	VV		Mezisoučet			5,731			
	VV		Součet			52,815			
32	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	60,737	27,40	1 664,19	CS ÚRS 2020 01	
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2						
	VV		52,815*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			60,737			
33	K	712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	6,942	350,00	2 429,70	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolací na povlaku fólií na konstrukci převážně š. pásu rš. přilepenou se svařovanými spoji						
	VV		"vytažení fóliové krytiny na svislé konstrukce v 150 mm						
	VV		(4,32+4,15+0,55*2)*0,15			1,436			
	VV		(0,6+1,6)*2*0,15			0,660			
	VV		"bok konstrukce terasy včetně přetažení na okapnici - š. pásu 200 mm						
	VV		(4,65+7,55+8,8+3,23)*0,2			4,846			
	VV		Součet			6,942			
34	M	FTR.31105414.1	fólie hydroizolační střešní se zabudovaným skleněným rounem, tl. 1,5 mm, šířka 2050 mm, RAL 7040	m2	8,330	750,00	6 247,50	externí ceník dodavatele	
	PP		fólie hydroizolační střešní se zabudovaným skleněným rounem, tl. 1,5 mm, šířka 2050 mm, RAL 7040						
	P		F001						
	VV		fólie hydroizolační střešní mDVC určená ke stabilizaci a fixaci a do 6,942*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			8,330			
35	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	522,143	6,00	3 132,86	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanoveny procentní sazbu (%) z ceny vodorovné dopravy vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	713	Izolace tepelné				18 643,87		
36	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci deskami 1 vrstva	m2	47,084	25,30	1 191,23	CS ÚRS 2020 01	
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, prvky (izolační materiál ve speciálních kladených vrstev izolace)						
	VV		"montáž tepelné izolační vrstvy z EPS 200 tl. 60 mm						
	VV		F001			47,084			
37	M	28375922	deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 60mm	m2	49,438	350,00	17 303,30	CS ÚRS 2020 01	
	PP		deska EPS 200 do plochých střech a podlah λ=0,034 tl 60mm						
	VV		47,084*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			49,438			

38	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	84,374	1,77	149,34	CS ÚRS 2020 01	
PP Přesun hmot pro izolace tepelné stanoveny procentní sazbou (%) z ceny vodoravné dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m									
		D 762	Konstrukce tesařské					2 585,73	
39	K	762361114	Montáž spádových klínů pro střechy rovné z řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	24,230	32,80	794,74	CS ÚRS 2020 01	
PP Montáž spádových klínů pro rovné střechy s připojením na nosnou konstrukci z řeziva průřezové plochy do 120 cm2 VV "krajový hranol terasy profilu 120/60 mm (pro ukončení vrstvy tepelné izolace)" VV 4,65+7,55+8,8+3,23 24,230									
40	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,192	8 830,00	1 695,36	CS ÚRS 2020 01	
PP hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m VV "prořez, ztratné 10%" VV "specifikace - krajový hranol terasy profilu 120/60 mm" VV 0,12*0,06*24,23*1,1 0,192									
41	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	18,641	5,13	95,63	CS ÚRS 2020 01	
PP Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanoveny procentní sazbou (%) z ceny vodoravné dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m									
		D 767	Konstrukce zámečnické					38 307,63	
42	K	7671601.R	M+D ocelového zábradlí v 110 cm s dřevěnými výplněmi včetně povrchové úpravy	m	24,230	1 500,00	36 345,00	R-položka vlastní	
PP M+D ocelového zábradlí v 110 cm s dřevěnými výplněmi včetně povrchové úpravy P FYZIKÁLNÍ A POUŽITÍ VV včetně železného zabíhání do stěnné konstrukce 4,65+7,55+8,8+3,23 24,230									
43	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 453,800	1,35	1 962,63	CS ÚRS 2020 01	
PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanoveny procentní sazbou (%) z ceny vodoravné dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m									
		D 783	Dokončovací práce - nátěry					1 570,14	
44	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	8,723	180,00	1 570,14	CS ÚRS 2020 01	
PP Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, mřizy a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický VV "krajový hranol terasy profilu 120/60 mm" VV 24,23*0,36 8,723									

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

003 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

IČ:

00216208

DIČ:

CZ00216208

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

IČ:

29136253

DIČ:

CZ29136253

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**50 174,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 174,00	21,00%	10 536,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****60 710,54****REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

003 - Vedlejší náklady

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**50 174,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

50 174,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě

Objekt:

003 - Vedlejší náklady

Místo:

Pec pod Sněžkou č.p. 34

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA, FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU

Projektant:

Zhotovitel:

Buildings & Trade s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Vochozka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							50 174,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				50 174,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
2	K	030001000	Zařízení staveniště	%	4 017,400	2,00	8 034,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zařízení staveniště					
3	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	4 017,400	2,00	8 034,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
4	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%	4 017,400	2,00	8 034,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mimostaveništní doprava materiálů					
5	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	4 017,400	2,00	8 034,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora, třetích osob					
6	K	081002000	Doprava zaměstnanců	%	4 017,400	2,00	8 034,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Doprava zaměstnanců					

SEZNAM FIGUR

Kód: 202007161
 Stavba: Oprava venkovní terasy horské boudy Na Muldě v Peci pod Sněžkou

Datum: 00.01.1900

Kód	Popis	MJ	Výměra
001	Bourací práce		
F001	plocha terasy	m2	47,084
	7,55*4,65+3,23*4,15		48,512
	-(0,85*0,55+0,6*1,6)		-1,428
	Součet		47,084
Použití figury:			
712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	47,084
712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	47,084
965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,708
965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	47,084
002	Nové konstrukce		
F001	plocha terasy	m2	47,084
	7,55*4,65+3,23*4,15		48,512
	-(0,85*0,55+0,6*1,6)		-1,428
	Součet		47,084
Použití figury:			
631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,238
631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,240
632450121	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	47,084
636311111	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 25 mm	m2	47,084
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	47,084
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	47,084
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	47,084

712363003	Provedení povlakové krytina střech do 10° spoj 2 pásů fólií PVC horkovzdušným navařením	m	47,084
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	52,815
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	47,084

