

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21MT050
Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Masarykova univerzita

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:
STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 5. 2021

IČ:
DIČ: CZ00216224

IČ:
DIČ: Vyplň údaj
Vyplň údaj

IČ:
DIČ: 64311261

IČ:
DIČ: 253 33 046
CZ25333046

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21MT050

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Místo: Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel: Masarykova univerzita

Projektant: Ing. Michal Palaščák
Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
01	Bourané konstrukce	0,00	0,00
02	Nové konstrukce	0,00	0,00
03	Profese	0,00	0,00
03.1	ZTI	0,00	0,00
03.2	VZT	0,00	0,00
03.3	Vytápění	0,00	0,00
03.4	Slaboproud	0,00	0,00
03.5	MaR	0,00	0,00
03.6	Silnoproud	0,00	0,00
04	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

01 - Bourané konstrukce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF
Objekt:

01 - Bourané konstrukce

Místo:
Zadavatel: Masarykova univerzita
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 27. 5. 2021
Projektant: Ing. Michal Palašček
Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt: 01 - Bourané konstrukce

Místo: Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel: Masarykova univerzita Projektant: Ing. Michal Palaščák

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	28,960		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	--------	--	------	----------------

	VV		Vybourání základů (dl * š * v)					
	VV		(9,97+14,03+5,26+7,19)*0,90*0,80		26,244			
	VV		(4,36+2,43)*0,50*0,80		2,716			
	VV		Součet		28,960			

2	K	968062356	Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly dvojitých, plochy do 4 m2	m2	25,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

	VV		Vybourání oken (pl)					
	VV		25,40		25,400			
	VV		Součet		25,400			

3	K	968072559	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2	m2	13,690		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

	VV		Demontáž vrat (dl * v)					
	VV		13,69		13,690			
	VV		Součet		13,690			

4	K	975021211	Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem dřevěnou výztuhou nad vybouraným otvorem, pro jakoukoliv délku podchycení, při tl. zdiva do 450 mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

5	K	981011312	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdiva, tvárnice na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %	m3	917,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

	VV		Demolice budovy (obestavěný prostor vč. základů)					
	VV		917,5		917,500			
	VV		Součet		917,500			

D 997 Přesun sutě 0,00

6	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	289,774		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	---------	--	------	----------------

7	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	289,774		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	----------------

8	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	289,774		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	----------------

9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	289,774		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	----------------

10	K	997013509	Odvoz suti 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	2 607,966		0,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-----------	--	------	----------------

	VV		289,774*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 607,966			
--	----	--	---	--	-----------	--	--	--

11	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	289,774		0,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 767 Konstrukce zámečnické 0,00

12	K	767642813	Demontáž automatických dveří výšky přes 2200 mm do 3000 mm línarálních nebo teleskopických, šířky přes 2000 mm do 2500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

02 - Nové konstrukce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

02 - Nové konstrukce

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palaščák

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
712 - Povlakové krytiny	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
771 - Podlahy z dlaždic	0,00
777 - Podlahy lité	0,00
781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt: **02 - Nové konstrukce**

Místo:		Datum:	27. 5. 2021
Zadavatel:	Masarykova univerzita	Projektant:	Ing. Michal Palašček
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	20,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - jáma (předpokládaný obj)					
	vv		20,0		20,000			
	vv	odkop_obj	Součet		20,000			
2	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	86,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - rýhy (dl * š * v)					
	vv		(13,00+17,00+3,00+5,00)*2,00*1,00		76,000			
	vv		(4,70+5,70)*1,00*1,00		10,400			
	vv	rýhy_obj	Součet		86,400			
3	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	162,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - přesun po staveništi (předpokládaný obj)					
	vv		(odkop_obj)		20,000			
	vv		(rýhy_obj)		86,400			
	vv		(obsyp_obj)		56,000			
	vv		Součet		162,400			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	106,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - uložení na staveništi (předpokládaný obj)					
	vv		(odkop_obj)		20,000			
	vv		(rýhy_obj)		86,400			
	vv		Součet		106,400			
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	106,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - nakládání (předpokládaný obj)					
	vv		(odkop_obj)		20,000			
	vv		(rýhy_obj)		86,400			
	vv		Součet		106,400			
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	56,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - obsyp (předpokládaný obj)					
	vv		56,0		56,000			
	vv	obsyp_obj	Součet		56,000			
7	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	50,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Zemní práce - přesun na komerční skládku (předpokládaný obj)					
	vv		(odkop_obj)		20,000			
	vv		(rýhy_obj)		86,400			
	vv		-(obsyp_obj)		-56,000			
	vv		Součet		50,400			
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	50,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	90,720		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		50,4*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		90,720			
10	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	90,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Úprava pláně - hutnění (pl)					
	vv		90,0		90,000			
	vv		Součet		90,000			
D	2		Zakládání				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	274000X1	D+M mikropiloty (dle PD)	m	253,000		0,00	
12	K	274311511	Základy z betonu prostého pasy z betonu kamenem prokládaného tř. C 12/15	m3	3,201		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - ŽB pasy, podklad (dl * š * v)					
	VV		(12,97+1,32)*0,60*0,10		0,857			
	VV		(0,95)*0,60*0,10		0,057			
	VV		(6,25)*0,53*0,10		0,331			
	VV		(2,31+5,12+3,03+4,77)*0,60*0,10		0,914			
	VV		(1,35+1,35)*0,40*0,10		0,108			
	VV		(7,77)*0,60*0,10		0,466			
	VV		(2,61+3,00)*0,60*0,10		0,337			
	VV		(1,64+1,64)*0,40*0,10		0,131			
	VV		Součet		3,201			
13	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	39,329		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - ŽB pasy (dl * š * v)					
	VV		(12,97+1,32)*0,60*0,80		6,859			
	VV		(0,95)*0,60*0,60		0,342			
	VV		(6,25)*0,53*0,90		2,981			
	VV		(2,31+5,12+3,03+4,77)*0,60*1,56		14,255			
	VV		(1,35+1,35)*0,40*0,60		0,648			
	VV		(7,77)*0,60*0,80		3,730			
	VV		(7,77)*0,40*0,76		2,362			
	VV		(2,61+3,00)*0,60*2,11		7,102			
	VV		(1,64+1,64)*0,40*0,80		1,050			
	VV	žb_pasy_obj	Součet		39,329			
14	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	109,792		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - ŽB pasy, bednění (dl * v)					
	VV		(12,97+1,32)*0,80*2		22,864			
	VV		(0,95)*0,60*2		1,140			
	VV		(6,25)*0,90		5,625			
	VV		(2,31+5,12+3,03+4,77)*1,56		23,759			
	VV		(1,35+1,35)*0,60*2		3,240			
	VV		(7,77)*0,80*2		12,432			
	VV		(7,77)*0,76*2		11,810			
	VV		(2,61+3,00)*2,11*2		23,674			
	VV		(1,64+1,64)*0,80*2		5,248			
	VV		Součet		109,792			
15	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	109,792		0,00	CS ÚRS 2021 01
16	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,899		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - ŽB pasy, výztuž (obj * m) (m = 150,0 kg/m3)					
	VV		(žb_pasy_obj)*150,0/1000		5,899			
	VV		Součet		5,899			
17	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného	m3	3,335		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - deska, podsyp (pl * v)					
	VV		(33,35)*0,10		3,335			
	VV		Součet		3,335			
18	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	5,003		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - deska, podklad (pl * v)					
	VV		(33,35)*0,15		5,003			
	VV		Součet		5,003			
19	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - deska, bednění (dl * v)					
	VV		(30,0)*0,20		6,000			
	VV		Součet		6,000			
20	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
21	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,178		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Základy - deska, výztuž (dl * š * m) (m = 4,44 kg/m2)					
	VV		(33,35)*4,44*1,2/1000		0,178			
	VV		Součet		0,178			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00	
22	K	311235211	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 440 mm	m2	7,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Zazdění otvorů (dl * v * p)					
	VV		3.NP					
	VV		(0,90*2,00)*2		3,600			
	VV		4.NP					
	VV		(0,90*2,00)*2		3,600			
	VV		Součet		7,200			
23	K	311272111	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	78,232		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Zdivo (dl * v)					
	VV		1.NP					
	VV		(0,26+0,26)*3,40		1,768			
	VV		2.NP					
	VV		(2,47+5,37)*3,30		25,872			
	VV		3.NP					
	VV		(2,47+4,57)*3,40		23,936			
	VV		4.NP					
	VV		(2,47+5,37)*3,40		26,656			
	VV		Součet		78,232			
24	K	311272211	Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 300 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých	m2	4,140		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Zdivo (dl * v)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2.NP					
			(0,90)*2,10		1,890			
			3.NP					
			(0,25)*3,00		0,750			
			4.NP					
			(0,25)*3,00		0,750			
			5.NP					
			(0,25)*3,00		0,750			
			Součet		4,140			
25	K	311273121	Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic na tenkovrstvou maltu, pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 400 kg/m3, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, tl. zdiva 450 mm	m2	5,950		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Zdivo (dl * v)					
			1.NP					
			(1,70)*3,50		5,950			
			Součet		5,950			
26	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	3,982		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB sloupy (dl * š * v * p)					
			1.NP					
			(1,05*0,40)*4,30		1,806			
			(0,40*0,40)*3,50*2		1,120			
			2.NP					
			(0,80*0,40)*3,30		1,056			
			Součet		3,982			
		žb_sloupy_obj						
27	K	331351121	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení	m2	31,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB sloupy - bednění (dl * v * p)					
			1.NP					
			(1,05*2+0,40*2)*4,30		12,470			
			(0,40*2+0,40*2)*3,50*2		11,200			
			2.NP					
			(0,80*2+0,40*2)*3,30		7,920			
			Součet		31,590			
28	K	331351122	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění	m2	31,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,637		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB sloupy - výztuž (obj * m) (m = 160,0 kg/m3)					
			(žb_sloupy_obj)*160,0/1000		0,637			
			Součet		0,637			
30	K	341321410	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 25/30	m3	146,234		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB stěny (dl * v * š) - otvory (dl * v * š)					
			1.NP					
			(13,30)*4,30*0,25		14,298			
			(2,30+5,10+2,49)*3,40*0,25		8,407			
			-(2,0*2,54)*0,25		-1,270			
			(4,95)*3,80*0,25		4,703			
			-(2,06*2,6)*0,25		-1,339			
			(2,34+3,00)*3,90*0,25		5,207			
			2.NP					
			(9,48+13,30+9,48+2,35+2,49+10,95)*3,30*0,25		39,641			
			-(8,98*1,2+7,08*1,55+1,0*2,4+3,62*3,04)*0,25		-8,789			
			3.NP					
			(9,68+14,30+0,40+9,68+4,15+2,49+10,15)*3,40*0,25		43,223			
			-(2,22*2,8+2,7*2,8+1,0*2,4+3,62*3,18)*0,25		-6,922			
			4.NP					
			(8,33+13,30+5,86+13,05)*3,40*0,25		34,459			
			-(1,0*2,0+1,0*2,4+3,92*2,87)*0,25		-3,913			
			5.NP					
			(5,86*2+7,65*2)*3,10*0,25		20,941			
			-(5,36*1,8)*0,25		-2,412			
			Součet		146,234			
		žb_stěny_obj						
31	K	341351111	Bednění stěn a příček nosných rovně oboustranné za každou stranu zřízení	m2	1 169,856		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB stěny - bednění (dl * v * p)					
			1.NP					
			(13,30)*4,30*2		114,380			
			(2,30+5,10+2,49)*3,40*2		67,252			
			-(2,0*2,54)*2		-10,160			
			(4,95)*3,80*2		37,620			
			-(2,06*2,6)*2		-10,712			
			(2,34+3,00)*3,90*2		41,652			
			2.NP					
			(9,48+13,30+9,48+2,35+2,49+10,95)*3,30*2		317,130			
			-(8,98*1,2+7,08*1,55+1,0*2,4+3,62*3,04)*2		-70,310			
			3.NP					
			(9,68+14,30+0,40+9,68+4,15+2,49+10,15)*3,40*2		345,780			
			-(2,22*2,8+2,7*2,8+1,0*2,4+3,62*3,18)*2		-55,375			
			4.NP					
			(8,33+13,30+5,86+13,05)*3,40*2		275,672			
			-(1,0*2,0+1,0*2,4+3,92*2,87)*2		-31,301			
			5.NP					
			(5,86*2+7,65*2)*3,10*2		167,524			
			-(5,36*1,8)*2		-19,296			
			Součet		1 169,856			
32	K	341351112	Bednění stěn a příček nosných rovně oboustranné za každou stranu odstranění	m2	1 169,856		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	19,010		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB stěny - výztuž (obj * m) (m = 130,0 kg/m3)					
	VV		(žb_stěny_obj)*130,0/1000		19,010			
	VV		Součet		19,010			
34	K	345321515	Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 25/30	m3	8,204		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB atika (dl * v * š)					
	VV		4.NP					
	VV		(4,50+9,80)*0,75*0,25		2,681			
	VV		(1,20+14,80)*0,35*0,25		1,400			
	VV		5.NP					
	VV		(8,30*2+1,30*2+4,25)*0,30*0,25		1,759			
	VV		střecha					
	VV		(5,86*2+7,65*2)*0,35*0,25		2,364			
	VV	žb_atiky_obj	Součet		8,204			
35	K	345351005	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení	m2	65,634		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB atika - bednění (dl * v * p)					
	VV		4.NP					
	VV		(4,50+9,80)*0,75*2		21,450			
	VV		(1,20+14,80)*0,35*2		11,200			
	VV		5.NP					
	VV		(8,30*2+1,30*2+4,25)*0,30*2		14,070			
	VV		střecha					
	VV		(5,86*2+7,65*2)*0,35*2		18,914			
	VV		Součet		65,634			
36	K	345351006	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění	m2	65,634		0,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	345361821	Výztuž atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek a madel z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,067		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB atika - výztuž (obj * m) (m = 130,0 kg/m3)					
	VV		(žb_atiky_obj)*130,0/1000		1,067			
	VV		Součet		1,067			
38	K	346272226	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 75 mm	m2	9,180		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Přizdívka (dl * v)					
	VV		1.NP					
	VV		(2,70)*3,40		9,180			
	VV		Součet		9,180			
39	K	346272236	Přizdívky z pórobetonových tvárnic objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 100 mm	m2	11,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Přizdívka (dl * v)					
	VV		1.NP					
	VV		(3,00)*3,90		11,700			
	VV		Součet		11,700			
D 4			Vodorovné konstrukce					0,00
40	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropěch I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	1,535		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB strop - trapéz, nosníky (dl * m) (m = 43,0 kg/m)					
	VV		1.NP					
	VV		(5,10*7)*43,0/1000		1,535			
	VV		Součet		1,535			
41	M	13010960	ocel profilová HE-A 200 jakost 11 375	t	1,689		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		1,535*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,689			
42	K	411354247	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 0,88 mm	m2	29,120		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB strop - trapéz (pl)					
	VV		1.NP					
	VV		(29,12)		29,120			
	VV		Součet		29,120			
43	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	92,045		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB strop (pl * v)					
	VV		1.NP					
	VV		(9,71)*0,15		1,457			
	VV		(85,58)*0,20		17,116			
	VV		(29,12)*0,06		1,747			
	VV		2.NP					
	VV		(112,37)*0,25		28,093			
	VV		3.NP					
	VV		(124,30)*0,20		24,860			
	VV		4.NP					
	VV		(49,04)*0,20		9,808			
	VV		5.NP					
	VV		(44,82)*0,20		8,964			
	VV	žb_strop_obj	Součet		92,045			
44	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	425,820		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		ŽB strop - bednění (pl)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1.NP					
			(9,71)		9,710			
			(85,58)		85,580			
			2.NP					
			(112,37)		112,370			
			3.NP					
			(124,30)		124,300			
			4.NP					
			(49,04)		49,040			
			5.NP					
			(44,82)		44,820			
			Součet		425,820			
45	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	425,820		0,00	CS ÚRS 2021 01
46	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	425,820		0,00	CS ÚRS 2021 01
47	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	425,820		0,00	CS ÚRS 2021 01
48	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	11,966		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB strop - výztuž (obj * m) (m = 130,0 kg/m3)					
			(žb_strop_obj)*130,0/1000		11,966			
			Součet		11,966			
49	K	413321414	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 25/30	m3	5,608		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB průvlak (dl * š * v)					
			1.NP					
			(13,30)*0,40*0,60		3,192			
			3.NP					
			(6,71+6,71)*0,40*0,45		2,416			
			Součet		5,608			
		žb_pruvlak_obj						
50	K	413351121	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm zřízení	m2	38,726		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB průvlak - bednění (dl * š)					
			1.NP					
			(13,30)*(0,40+0,60*2)		21,280			
			3.NP					
			(6,71+6,71)*(0,40+0,45*2)		17,446			
			Součet		38,726			
51	K	413351122	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm odstranění	m2	38,726		0,00	CS ÚRS 2021 01
52	K	413352115	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) přes 100 cm zřízení	m2	38,726		0,00	CS ÚRS 2021 01
53	K	413352116	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) přes 100 cm odstranění	m2	38,726		0,00	CS ÚRS 2021 01
54	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,729		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB průvlak - výztuž (obj * m) (m = 130,0 kg/m3)					
			(žb_pruvlak_obj)*130,0/1000		0,729			
			Součet		0,729			
55	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB schodiště (obj)					
			(1,0)		1,000			
			Součet		1,000			
		žb_schody_obj						
56	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	5,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB schodiště - bednění stupňů (dl * š * p)					
			(1,90)*(0,20+0,30)*6		5,700			
			Součet		5,700			
57	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	5,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
58	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
			ŽB schodiště - výztuž (m)					
			(100,0)/1000		0,100			
			Součet		0,100			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
59	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	67,360		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Souvrství zpevněné plochy - podklad (pl)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv skladba F11					
			vv (skl_F11_pl)		52,290			
			vv skladba F12					
			vv (skl_F12_pl)		15,070			
			vv Součet		67,360			
60	K	564851111	Podklad ze šterkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	52,290		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Souvrství zpevněné plochy - podklad (pl)					
			vv skladba F11					
			vv (skl_F11_pl)		52,290			
			vv Součet		52,290			
61	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	67,360		0,00	CS ÚRS 2021 01
62	M	59245016	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x60mm přírodní	m2	16,577		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Souvrství zpevněné plochy - dlažba (pl)					
			vv skladba F12					
			vv (15,07)		15,070			
		skl_F12_pl	vv Součet		15,070			
			vv 15,07*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,577			
63	M	59245017	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x80mm přírodní	m2	57,519		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Souvrství zpevněné plochy - dlažba (pl)					
			vv skladba F11					
			vv (52,29)		52,290			
		skl_F11_pl	vv Součet		52,290			
			vv 52,29*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		57,519			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					0,00
64	K	612321341	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	145,347		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Omítka stěn (dl * v) - otvory (š * v)					
			vv 1.NP - místnost (102; 103)					
			vv ((9,77)+(28,84))*2,50		96,525			
			vv -					
			vv ((2,51*2,5+2,06*2,5)+(4,37*2+1,1*2,1+1,0*2,1+1,81*2,0+2,0*2,5))		-33,195			
			vv 2.NP - místnost (201)					
			vv (10,03)*2,75		27,583			
			vv -(1,0*2,4+1,13*2,1+1,0*2,5)		-7,273			
			vv 3.NP - místnost (301)					
			vv (9,77)*2,75		26,868			
			vv -(1,0*2,4+1,13*2,1+1,0*2,5)		-7,273			
			vv 4.NP - místnost (401)					
			vv (9,73)*2,75		26,758			
			vv -(1,0*2,4+1,13*2,1+1,0*2,5)		-7,273			
			vv 5.NP - místnost (501)					
			vv (10,00)*2,75		27,500			
			vv -(1,13*2,1+1,0*2,5)		-4,873			
			vv Součet		145,347			
65	K	612341321	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	214,993		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Omítka stěn (dl * v) - otvory (š * v)					
			vv 4.NP - místnost (402; 403)					
			vv ((36,34)+(15,06))*3,00		154,200			
			vv -((0,96*2+0,9*2,4+1*2,4)+(0,9*2,4))		-8,640			
			vv 5.NP - místnost (402)					
			vv (25,51)*3,10		79,081			
			vv -(5,36*1,8)		-9,648			
			vv Součet		214,993			
66	K	6113413X1	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	66,770		0,00	
			vv Akustický podhled - omítka (pl)					
			vv 4.NP - místnost (402)					
			vv (66,77)		66,770			
			vv Součet		66,770			
67	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	48,146		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Souvrství fasády - KZS (dl * š) - otvory (š * v)					
			vv (13,30)*3,62		48,146			
			vv Součet		48,146			
68	M	63151519	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	52,961		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv 48,146*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		52,961			
69	K	621221011	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	3,300		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv Souvrství fasády podhledu - KZS (dl * š)					
			vv (3,00)*1,10		3,300			
			vv Součet		3,300			
70	M	63151526	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 80mm	m2	3,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
			vv 3,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	621221031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	2,845		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády podhledu - KZS (dl * š)					
	VV		(4,31)*0,66		2,845			
	VV		Součet		2,845			
72	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	31,468		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády - KZS (dl * š) - otvory (š * v)					
	VV		(0,50+7,60+0,64+1,40+0,64)*3,43		36,975			
	VV		-(4,37*2,0)		-8,740			
	VV		(4,31)*0,75		3,233			
	VV		Součet		31,468			
73	M	63151521	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 150mm	m2	37,744		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		34,313*1,1 Přepočtené koeficientem množství		37,744			
74	K	621221041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 160 mm	m2	76,054		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády podhledu - KZS (dl * š)					
	VV		(3,83)*13,53		51,820			
	VV		(1,80)*9,25		16,650			
	VV		(0,80)*9,48		7,584			
	VV		Součet		76,054			
75	K	622111111	Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch betonových nebo železobetonových konstrukcí s rozetřením vysprávky do ztracena maltou cementovou celoplošně stěn	m2	382,860		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády - vyrovnaní (dl * š) - otvory (š * v)					
	VV		(3,20+2,92+3,20)*3,30		30,756			
	VV		-(2,51*2,8)		-7,028			
	VV		(126,52)+(146,63)+(131,10)		404,250			
	VV		-((7,08*1,55+2,7*2,8)+(8,98*1,2+2,2*2,8+5,36*1,8))		-45,118			
	VV		Součet		382,860			
76	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 mm	m2	382,860		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády - KZS (dl * š) - otvory (š * v)					
	VV		(3,20+2,92+3,20)*3,30		30,756			
	VV		-(2,51*2,8)		-7,028			
	VV		(126,52)+(146,63)+(131,10)		404,250			
	VV		-((7,08*1,55+2,7*2,8)+(8,98*1,2+2,2*2,8+5,36*1,8))		-45,118			
	VV		Součet		382,860			
77	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 200mm	m2	504,805		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		458,914*1,1 Přepočtené koeficientem množství		504,805			
78	K	622231121	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z fenolické pěny na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	16,346		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství fasády - KZS (dl * š) - otvory (š * v)					
	VV		(2,69)*6,82		18,346			
	VV		-(1,0*2,0)		-2,000			
	VV		Součet		16,346			
79	M	28376809	deska fenolická tepelně izolační fasádní $\lambda=0,020$ tl 120mm	m2	17,981		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		16,346*1,1 Přepočtené koeficientem množství		17,981			
80	K	6225410X1	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočisticím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm stěn	m2	470,006		0,00	
	VV		Souvrství fasády - omítka (dl * v) - otvory (š * v)					
	VV		(13,30)*3,82		50,806			
	VV		(3,20+2,92+3,20)*3,50		32,620			
	VV		-(2,51*2,8)		-7,028			
	VV		(0,50+7,60+0,64+1,40+0,64)*3,63		39,131			
	VV		-(4,37*2,0)		-8,740			
	VV		(4,31)*0,95		4,095			
	VV		(126,51)+(146,63)+(131,10)		404,240			
	VV		-((7,08*1,55+2,7*2,8)+(8,98*1,2+2,2*2,8+5,36*1,8))		-45,118			
	VV		Součet		470,006			
81	K	6215410X2	Omítka tenkovrstvá silikonsilikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočisticím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm podhledů	m2	82,199		0,00	
	VV		Souvrství fasády podhledu - omítka (dl * š)					
	VV		(3,00)*1,10		3,300			
	VV		(3,83)*13,53		51,820			
	VV		(1,80)*9,25		16,650			
	VV		(0,80)*9,48		7,584			
	VV		(4,31)*0,66		2,845			
	VV		Součet		82,199			
82	K	632481213	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	339,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - potěr, separace (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		skladba F21/F22/F23					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(skl_F21_pl)		99,620			
	VV		skladba F31					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(skl_F31_pl)		111,100			
	VV		skladba F41					
	VV		4.NP - místnost (402; 403)					
	VV		(skl_F41_pl)		78,540			
	VV		Součet		339,890			
83	K	632451234	Potěr cementový samonivelační lité tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	339,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - potěr (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		skladba F21/F22/F23					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(skl_F21_pl)		99,620			
	VV		skladba F31					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(skl_F31_pl)		111,100			
	VV		skladba F41					
	VV		4.NP - místnost (402; 403)					
	VV		(skl_F41_pl)		78,540			
	VV		Součet		339,890			
84	K	632451292	Potěr cementový samonivelační lité Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	921,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - potěr (pl * p)					
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)*2		53,300			
	VV		skladba F21/F22/F23					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(skl_F21_pl)*3		298,860			
	VV		skladba F31					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(skl_F31_pl)*3		333,300			
	VV		skladba F41					
	VV		4.NP - místnost (402; 403)					
	VV		(skl_F41_pl)*3		235,620			
	VV		Součet		921,080			
85	K	636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 40x40 cm, o výšce terče přes 25 do 70 mm	m2	50,310		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střechy - dlažba (pl)					
	VV		skladba R03					
	VV		4.NP					
	VV		(skl_R03_pl)		15,610			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(skl_R04_pl)		34,700			
	VV		Součet		50,310			
86	M	597614X1	dlažba keramická venkovní tl 20 mm (dl PD)	m2	55,341		0,00	
	VV		50,31*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		55,341			
87	K	632441225	Potěr anhydritový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	339,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - potěr (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		skladba F21/F22/F23					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(skl_F21_pl)		99,620			
	VV		skladba F31					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(skl_F31_pl)		111,100			
	VV		skladba F41					
	VV		4.NP - místnost (402; 403)					
	VV		(skl_F41_pl)		78,540			
	VV		Součet		339,890			
88	K	632441293	Potěr anhydritový samonivelační lité Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 30	m2	339,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
89	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
90	M	44932114	přístroj hasící ruční práškový PG 6 LE	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	805,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
92	K	941311211	Montáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	96 600,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		805*120 'Přepočtené koeficientem množství			96 600,000			
93	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	805,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
94	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	805,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
95	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	96 600,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		805*120 'Přepočtené koeficientem množství			96 600,000			
96	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken	m2	805,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
97	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	484,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
98	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	484,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
D		998	Přesun hmot				0,00	
99	K	998017003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	962,705		0,00	CS ÚRS 2021 01
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
100	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	33,350		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIV, NAIP, penetrace (pl)						
VV		(33,35)			33,350			
VV		HIV_pl			Součet			
					33,350			
101	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	29,140		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIS, NAIP, penetrace (dl * v)						
VV		(10,87*2+3,70*2)*1,00			29,140			
VV		HIS_pl			Součet			
					29,140			
102	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	21,872		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		62,49*0,35 'Přepočtené koeficientem množství			21,872			
103	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	66,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIV, NAIP (pl * p)						
VV		(HIV_pl)*2			66,700			
VV		Součet			66,700			
104	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	58,280		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIS, NAIP (pl * p)						
VV		(HIS_pl)*2			58,280			
VV		Součet			58,280			
105	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIV, NAIP (pl)						
VV		(HIV_pl)			33,350			
VV		Základy - HIS, NAIP (pl)						
VV		(HIS_pl)			29,140			
VV		Součet			62,490			
VV		62,49*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			71,864			
106	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Základy - HIV, NAIP (pl)						
VV		(HIV_pl)			33,350			
VV		Základy - HIS, NAIP (pl)						
VV		(HIS_pl)			29,140			
VV		Součet			62,490			
VV		62,49*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			71,864			
107	K	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	21,324		0,00	CS ÚRS 2021 01
VV		Souvrství soklu - nopovka (dl * v)						
VV		(10,87)*1,20			13,044			
VV		(13,80)*0,60			8,280			
VV		Součet			21,324			
108	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,854		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		712	Povlakové krytiny				0,00	
109	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střešy - HIV, NAIP, penetrace (pl)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R01_pl)		11,440			
	VV		skladba R02					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R02_pl)		7,760			
	VV		skladba R03					
	VV		4.NP					
	VV		(skl_R03_pl)		15,610			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(skl_R04_pl)		34,700			
	VV		skladba R05					
	VV		střešy					
	VV		(skl_R05_pl)		37,080			
	VV		Součet		106,590			
110	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střešy, nátěrem penetračním	m2	26,787		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střešy - HIS, NAIP, penetrace (dl * v)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(3,81)*0,30		1,143			
	VV		skladba R02					
	VV		2.NP					
	VV		(10,50)*0,30		3,150			
	VV		skladba R03					
	VV		4.NP					
	VV		(9,10*2+1,18*2)*0,30		6,168			
	VV		(2,70*2)*0,30		1,620			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(8,21*2+4,00*2)*0,30		7,326			
	VV		skladba R05					
	VV		střešy					
	VV		(5,26*2+7,04*2)*0,30		7,380			
	VV		Součet		26,787			
111	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	46,682		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		133,377*0,35 'Přepočtené koeficientem množství		46,682			
112	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	106,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střešy - HIV, NAIP (pl)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R01_pl)		11,440			
	VV		skladba R02					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R02_pl)		7,760			
	VV		skladba R03					
	VV		4.NP					
	VV		(skl_R03_pl)		15,610			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(skl_R04_pl)		34,700			
	VV		skladba R05					
	VV		střešy					
	VV		(skl_R05_pl)		37,080			
	VV		Součet		106,590			
113	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střešy, NAIP	m2	26,787		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střešy - HIS, NAIP (dl * v)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(3,81)*0,30		1,143			
	VV		skladba R02					
	VV		2.NP					
	VV		(10,50)*0,30		3,150			
	VV		skladba R03					
	VV		4.NP					
	VV		(9,10*2+1,18*2)*0,30		6,168			
	VV		(2,70*2)*0,30		1,620			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(8,21*2+4,00*2)*0,30		7,326			
	VV		skladba R05					
	VV		střešy					
	VV		(5,26*2+7,04*2)*0,30		7,380			
	VV		Součet		26,787			
114	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	153,384		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		133,377*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		153,384			
115	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	106,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střešy - HIV, mPVC, separace (pl)					
	VV		skladba R01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2.NP					
			(skl_R01_pl)		11,440			
			skladba R02					
			2.NP					
			(skl_R02_pl)		7,760			
			skladba R03					
			4.NP					
			(skl_R03_pl)		15,610			
			skladba R04					
			5.NP					
			(skl_R04_pl)		34,700			
			skladba R05					
			střecha					
			(skl_R05_pl)		37,080			
			Součet		106,590			
116	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	26,787		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Souvrství střechy - HIS, mPVC, separace (dl * v)					
			skladba R01					
			2.NP					
			(3,81)*0,30		1,143			
			skladba R02					
			2.NP					
			(10,50)*0,30		3,150			
			skladba R03					
			4.NP					
			(9,10*2+1,18*2)*0,30		6,168			
			(2,70*2)*0,30		1,620			
			skladba R04					
			5.NP					
			(8,21*2+4,00*2)*0,30		7,326			
			skladba R05					
			střecha					
			(5,26*2+7,04*2)*0,30		7,380			
			Součet		26,787			
117	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	153,384		0,00	CS ÚRS 2021 01
			133,377*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		153,384			
118	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše	m2	106,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Souvrství střechy - HIV, mPVC (pl)					
			skladba R01					
			2.NP					
			(11,44)		11,440			
		skl_R01_pl	Mezisoučet		11,440			
			skladba R02					
			2.NP					
			(7,76)		7,760			
		skl_R02_pl	Mezisoučet		7,760			
			skladba R03					
			4.NP					
			(10,63)		10,630			
			(4,98)		4,980			
		skl_R03_pl	Mezisoučet		15,610			
			skladba R04					
			5.NP					
			(34,70)		34,700			
		skl_R04_pl	Mezisoučet		34,700			
			skladba R05					
			střecha					
			(37,08)		37,080			
		skl_R05_pl	Mezisoučet		37,080			
			Součet		106,590			
119	K	712362301	Provedení dvojitého hydroizolačního systému plochých střech na ploše svislé S fólií z mPVC kladenou volně jednovrstvá s horkovzdušným navařením jednotlivých segmentů	m2	26,787		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Souvrství střechy - HIS, mPVC (dl * v)					
			skladba R01					
			2.NP					
			(3,81)*0,30		1,143			
			skladba R02					
			2.NP					
			(10,50)*0,30		3,150			
			skladba R03					
			4.NP					
			(9,10*2+1,18*2)*0,30		6,168			
			(2,70*2)*0,30		1,620			
			skladba R04					
			5.NP					
			(8,21*2+4,00*2)*0,30		7,326			
			skladba R05					
			střecha					
			(5,26*2+7,04*2)*0,30		7,380			
			Součet		26,787			
120	M	28343012	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střech tl 1,5mm	m2	153,384		0,00	CS ÚRS 2021 01
			133,377*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		153,384			
121	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	48,520		0,00	CS ÚRS 2021 01
			Souvrství střechy - HIV, mPVC, separace (pl)					
			skladba R01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R01_pl)		11,440			
	VV		střecha					
	VV		(skl_R05_pl)		37,080			
	VV		Součet		48,520			
122	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	55,798		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		48,52*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		55,798			
123	K	712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva, tloušťky násypu do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	48,520		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střechy - kačírek (pl)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R01_pl)		11,440			
	VV		střecha					
	VV		(skl_R05_pl)		37,080			
	VV		Součet		48,520			
124	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	4,367		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střechy - kačírek (pl * v)					
	VV		skladba R01					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R01_pl)*0,05		0,572			
	VV		střecha					
	VV		(skl_R05_pl)*0,05		1,854			
	VV		Součet		2,426			
	VV		2,426*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		4,367			
125	K	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	5,726		0,00	CS ÚRS 2021 01
D 713			Izolace tepelné				0,00	
126	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	313,240		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - TI (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F21/F22/F23					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(skl_F21_pl)		99,620			
	VV		skladba F31					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(skl_F31_pl)		111,100			
	VV		skladba F41					
	VV		4.NP - místnost (402; 403)					
	VV		(skl_F41_pl)		78,540			
	VV		Součet		313,240			
127	M	63151481	deska tepelné izolační minerální plovoucích podlah $\lambda=0,038-0,039$ tl 30mm	m2	344,564		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		313,24*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		344,564			
128	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	26,650		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - TI (pl)					
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		Součet		26,650			
129	M	28372317	deska EPS 100 do plochých střech a podlah $\lambda=0,037$ tl 150mm	m2	55,965		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		26,65*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		55,965			
130	K	713131143	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	34,052		0,00	CS ÚRS 2021 01
131	M	28376440	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 50mm	m2	10,241		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství stěny - TI (dl * v)					
	VV		(13,30)*0,70		9,310			
	VV		Součet		9,310			
	VV		9,31*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		10,241			
132	M	28376446	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 150mm	m2	11,858		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství stěny - TI (dl * v)					
	VV		(0,50+7,60+0,64+1,40+0,64)*1,00		10,780			
	VV		Součet		10,780			
	VV		10,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,858			
133	M	28376449	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 200mm	m2	15,358		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství stěny - TI (dl * v)					
	VV		(2,92+3,20)*0,60		3,672			
	VV		(0,50+13,70+0,50)*0,70		10,290			
	VV		Součet		13,962			
	VV		13,962*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,358			
134	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě	m2	158,792		0,00	CS ÚRS 2021 01
135	M	28375933	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	132,348		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství stěny - dilatace (dl * v)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (5,00+2,51+0,33)*10,90		85,456			
			VV (2,23+2,75)*7,00		34,860			
			VV Součet		120,316			
			VV 120,316*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		132,348			
136	M	28375951	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 140mm	m2	42,324		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství stěny - dilatace (dl * v)					
			VV (2,23+2,75)*3,96		19,721			
			VV (2,75)*6,82		18,755			
			VV Součet		38,476			
			VV 38,476*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		42,324			
137	K	713131155	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením dvouvrstvě	m2	21,360		0,00	CS ÚRS 2021 01
138	M	28375951	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 140mm	m2	44,856		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství stěny - dilatace (dl * v)					
			VV (2,67)*8,00		21,360			
			VV Součet		21,360			
			VV 21,36*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		44,856			
139	K	713141136	Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	213,180		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství střechy - TI (pl * p)					
			VV skladba R01					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R01_pl)*2		22,880			
			VV skladba R02					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R02_pl)*2		15,520			
			VV skladba R03					
			VV 4.NP					
			VV (skl_R03_pl)*2		31,220			
			VV skladba R04					
			VV 5.NP					
			VV (skl_R04_pl)*2		69,400			
			VV skladba R05					
			VV střecha					
			VV (skl_R05_pl)*2		74,160			
			VV Součet		213,180			
140	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 100mm	m2	234,498		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV 213,18*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		234,498			
141	K	713141212	Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	89,290		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství střechy - TI, klín (dl)					
			VV skladba R01					
			VV 2.NP					
			VV (3,81)		3,810			
			VV skladba R02					
			VV 2.NP					
			VV (10,50)		10,500			
			VV skladba R03					
			VV 4.NP					
			VV (9,10*2+1,18*2)		20,560			
			VV (2,70*2)		5,400			
			VV skladba R04					
			VV 5.NP					
			VV (8,21*2+4,00*2)		24,420			
			VV skladba R05					
			VV střecha					
			VV (5,26*2+7,04*2)		24,600			
			VV Součet		89,290			
142	M	63152005	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl 50x50mm	m	98,219		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV 89,29*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		98,219			
143	K	713141336	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	106,590		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství střechy - TI, spádové klíny (pl)					
			VV skladba R01					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R01_pl)		11,440			
			VV skladba R02					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R02_pl)		7,760			
			VV skladba R03					
			VV 4.NP					
			VV (skl_R03_pl)		15,610			
			VV skladba R04					
			VV 5.NP					
			VV (skl_R04_pl)		34,700			
			VV skladba R05					
			VV střecha					
			VV (skl_R05_pl)		37,080			
			VV Součet		106,590			
144	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
			VV Souvrství střechy - TI, spádové klíny (pl * průměrná v)					
			VV skladba R01					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R01_pl)*0,07		0,801			
			VV skladba R02					
			VV 2.NP					
			VV (skl_R02_pl)*0,07		0,543			
			VV skladba R03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4.NP					
	VV		(skl_R03_pl)*0,10		1,561			
	VV		skladba R04					
	VV		5.NP					
	VV		(skl_R04_pl)*0,10		3,470			
	VV		skladba R05					
	VV		střecha					
	VV		(skl_R05_pl)*0,10		3,708			
	VV		Součet		10,083			
	VV		10,083*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		12,100			
145	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	3,232		0,00	CS ÚRS 2021 01
D 762			Konstrukce tesařské				0,00	
146	K	762341280	Bednění a laťování montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonů do 60° s vyřezáním otvorů z desek cementotřískových nebo cementových na sraz	m2	7,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství střechy - deska granulátová (pl)					
	VV		skladba R02					
	VV		2.NP					
	VV		(skl_R02_pl)		7,760			
	VV		Součet		7,760			
147	K	762431230	Obložení stěn montáž deskami z dřevotřískových hmot včetně tvarování a úpravy pro olistování spár cementotřískovými nebo cementovými na sraz	m2	83,064		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství stěny - deska granulátová (dl * š)					
	VV		detail 02					
	VV		(10,50)*(0,40+0,33)		7,665			
	VV		detail 03					
	VV		(6,11+1,25)*2,24		16,486			
	VV		detail 04					
	VV		(5,86*2+7,65*2)*(0,57+0,40)		26,209			
	VV		detail 05					
	VV		(13,60+1,00)*2,24		32,704			
	VV		Součet		83,064			
148	M	595907X1	deska cementotřísková fasádní hladká finální vrstva lasura tl 12mm	m2	99,906		0,00	
	VV		90,824*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		99,906			
149	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,559		0,00	CS ÚRS 2021 01
D 763			Konstrukce suché výstavby				0,00	
150	K	763111314	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 100 mm, profil 75, s izolací, EI 30, Rw do 45 dB	m2	14,858		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		SDK příčka (dl * v)					
	VV		4.NP					
	VV		(2,50+0,35+1,52)*3,40		14,858			
	VV		Součet		14,858			
151	K	763121449	Stěna představená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm s izolací, EI 30, stěna tl. 90 mm, profil 75, Rw do 25 dB	m2	85,594		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		SDK předstěna (dl * v)					
	VV		2.NP					
	VV		(2,23)*2,75		6,133			
	VV		3.NP					
	VV		(2,50)*2,75		6,875			
	VV		(0,75+0,20)*3,00		2,850			
	VV		4.NP					
	VV		(2,50)*3,40		8,500			
	VV		(5,36+7,67+0,25+1,30)*4,20		61,236			
	VV		Součet		85,594			
152	K	7631315X1	D+M pohled deska akustický panel ze skelného granulátu jednovrstvá spodní kce profil CD+UD vč. fólie (dle PD)	m2	66,770		0,00	
	VV		Akustický pohled (pl)					
	VV		4.NP - místnost (402)					
	VV		(66,77)		66,770			
	VV		Součet		66,770			
153	K	763131531	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez izolace, EI 15	m2	50,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		SDK podhled DF (pl)					
	VV		1.NP - místnost (101; 103)					
	VV		(5,25)+(21,40)		26,650			
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		(5,73)		5,730			
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		(6,10)		6,100			
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		(5,92)		5,920			
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(6,23)		6,230			
	VV		Součet		50,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	50,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
155	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	3,217		0,00	CS ÚRS 2021 01

D		764	Konstrukce klempířské				0,00	
156	K	764000K01	D+M K01 oplechování římsy Al plech rš 650 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	m	10,000		0,00	
157	K	764000K02	D+M K02 oplechování světlíku Al rš 250 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	m	14,000		0,00	
158	K	764000K03	D+M K03 dilatační lišta PVC (dle PD)	m	19,000		0,00	
159	K	764000K04	D+M K04 dilatační lišta PVC (dle PD)	m	15,000		0,00	
160	K	764000K05	D+M K05 meziobjektová lišta Al rš 450 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	m	16,000		0,00	

D		766	Konstrukce truhlářské				0,00	
161	K	766000D01	D+M D01 dveře vstupní posuvné 2550x2500 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
162	K	766000O01	D+M O01 okno hliníkové 4770x2000 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
163	K	766000O02	D+M O02 okno hliníkové 8980x1200 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
164	K	766000O03	D+M O03 okno hliníkové 7080x1550 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
165	K	766000O04	D+M O04 okno hliníkové 2220x2800 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
166	K	766000O05	D+M O05 okno hliníkové 2800x2800 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
167	K	766000O06	D+M O06 okno hliníkové 5360x1700 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
168	K	766000S01	D+M S01 střešní světlík 1050x13410 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
169	K	766000S02	D+M S02 střešní světlík 900x5360 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
170	K	766000D02	D+M D02 dveře vnitřní 900x2020 mm vč. zárubně, kování a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
171	K	766000D03	D+M D03 dveře venkovní 800x1970 mm vč. zárubně, kování a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
172	K	766000D04	D+M D04 dveře vnitřní 900x2200 mm vč. zárubně, kování a doplňků (dle PD)	kpl	2,000		0,00	
173	K	766000D05	D+M D05 dveře vnitřní 900x2200 mm vč. zárubně, kování a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
174	K	766000D06	D+M D06 dveře vnitřní 800x2100 mm vč. zárubně, kování a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	

D		767	Konstrukce zámečnické				0,00	
175	K	767000Z01	D+M Z01 ocelová příjezdová brána 3900x3980 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	460,000		0,00	
176	K	767000Z02	D+M Z02 ocelové madlo 30 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
177	K	767000Z03	D+M Z03 čistící zóna 2900x1820 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
178	K	767000Z04	D+M Z04 ocelové zábradlí vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	30,000		0,00	
179	K	767000Z05	D+M Z05 ocelové zábradlí vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	140,000		0,00	
180	K	767000Z06	D+M Z06 kotvicí body na střeše vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	22,000		0,00	
181	K	767000Z07	D+M Z07 ocelová konstrukce pro vynesení žlabu vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	350,000		0,00	
182	K	767000Z08	D+M Z08 ocelová konstrukce pro vynesení žlabu vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	200,000		0,00	
183	K	767000Z09	D+M Z09 ocelová konstrukce pro výstup na střechu vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	7,600		0,00	
184	K	767000Z10	D+M Z10 skládací žebřík (dle PD)	kpl	1,000		0,00	
185	K	767000Z11	D+M Z11 ocelový parapet vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kg	20,000		0,00	

D		771	Podlahy z dlaždic				0,00	
186	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	56,060		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - dlažba, příprava (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(dlažba_schody_pl)		5,430			
	VV		Součet		56,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
187	K	771151016	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 12 do 15 mm	m2	56,060		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - dlažba, vyrovnání (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(dlažba_schody_pl)		5,430			
	VV		Součet		56,060			
188	K	771591111	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	56,060		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - dlažba, penetrace (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(dlažba_schody_pl)		5,430			
	VV		Součet		56,060			
189	K	771574153	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 2 do 4 ks/m2	m2	50,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - dlažba (pl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		(5,73)		5,730			
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		(6,10)		6,100			
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		(5,92)		5,920			
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(6,23)		6,230			
	VV	skl_F1_pl	Mezisoučet		23,980			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (102; 103)					
	VV		(5,25)+(21,40)		26,650			
	VV	skl_F13_pl	Mezisoučet		26,650			
	VV		Součet		50,630			
190	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	68,370		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství podlahy - sokl (dl)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_obv)		39,530			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_obv)		28,840			
	VV		Součet		68,370			
191	K	771274114	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých, šířky přes 300 do 350 mm	m	10,860		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(1,81)*6		10,860			
	VV		Součet		10,860			
192	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	10,860		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(1,81)*6		10,860			
	VV		Součet		10,860			
193	M	5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897		0,00	
	VV		Souvrství podlahy - dlažba (pl) + sokl (dl * v)					
	VV		skladba F1					
	VV		2.NP - místnost (201)					
	VV		3.NP - místnost (301)					
	VV		4.NP - místnost (401)					
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(skl_F1_pl)		23,980			
	VV		(skl_F1_obv)*0,10		3,953			
	VV		skladba F13					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV		(skl_F13_pl)		26,650			
	VV		(skl_F13_obv)*0,10		2,884			
	VV		Souvrství schody - dlažba (pl)					
	VV		1.NP - místnost (103)					
	VV	dlažba_schody_pl	(1,81*6)*(0,17+0,33)		5,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		62,897			
194	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	68,370		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - dlažba, dilatace (dl)					
	vv		skladba F1					
	vv		2.NP - místnost (201)					
	vv		(10,03)		10,030			
	vv		3.NP - místnost (301)					
	vv		(9,77)		9,770			
	vv		4.NP - místnost (401)					
	vv		(9,73)		9,730			
	vv		5.NP - místnost (501)					
	vv		(10,00)		10,000			
	vv	skl_F1_obv	Mezisoučet		39,530			
	vv		skladba F13					
	vv		1.NP - místnost (103)					
	vv		(28,84)		28,840			
	vv	skl_F13_obv	Mezisoučet		28,840			
	vv		Součet		68,370			
195	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	50,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - dlažba, čištění (pl)					
	vv		skladba F1					
	vv		2.NP - místnost (201)					
	vv		3.NP - místnost (301)					
	vv		4.NP - místnost (401)					
	vv		5.NP - místnost (501)					
	vv		(skl_F1_pl)		23,980			
	vv		skladba F13					
	vv		1.NP - místnost (103)					
	vv		(skl_F13_pl)		26,650			
	vv		Součet		50,630			
196	K	998771103	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	t	3,111		0,00	CS ÚRS 2021 01
	D	777	Podlahy lité				0,00	
197	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vvsátí	m2	289,260		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - pur nátěr, příprava (pl)					
	vv		skladba F21/F22/F23					
	vv		2.NP - místnost (202)					
	vv		(skl_F21_pl)		99,620			
	vv		skladba F31					
	vv		3.NP - místnost (302)					
	vv		(skl_F31_pl)		111,100			
	vv		skladba F41					
	vv		4.NP - místnost (402; 403)					
	vv		(skl_F41_pl)		78,540			
	vv		Součet		289,260			
198	K	777121115	Vyrovnání podkladu epoxidovou stěrkou plněnou pískem, tloušťky přes 3 do 5 mm, plochy přes 1,0 m2	m2	289,260		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - pur nátěr, vyrovnání (pl)					
	vv		skladba F21/F22/F23					
	vv		2.NP - místnost (202)					
	vv		(skl_F21_pl)		99,620			
	vv		skladba F31					
	vv		3.NP - místnost (302)					
	vv		(skl_F31_pl)		111,100			
	vv		skladba F41					
	vv		4.NP - místnost (402; 403)					
	vv		(skl_F41_pl)		78,540			
	vv		Součet		289,260			
199	K	777131113	Penetrační nátěr podlahy polyuretanový na podklad vlhký nebo s nízkou nasákavostí	m2	289,260		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - pur nátěr, penetrace (pl)					
	vv		skladba F21/F22/F23					
	vv		2.NP - místnost (202)					
	vv		(skl_F21_pl)		99,620			
	vv		skladba F31					
	vv		3.NP - místnost (302)					
	vv		(skl_F31_pl)		111,100			
	vv		skladba F41					
	vv		4.NP - místnost (402; 403)					
	vv		(skl_F41_pl)		78,540			
	vv		Součet		289,260			
200	K	777521105	Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	289,260		0,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		Souvrství podlahy - pur nátěr (pl)					
	vv		skladba F21/F22/F23					
	vv		2.NP - místnost (202)					
	vv		(99,62)		99,620			
	vv	skl_F21_pl	Mezisoučet		99,620			
	vv		skladba F31					
	vv		3.NP - místnost (302)					
	vv		(111,10)		111,100			
	vv	skl_F31_pl	Mezisoučet		111,100			
	vv		skladba F41					
	vv		4.NP - místnost (402; 403)					
	vv		(66,77)+(11,77)		78,540			
	vv	skl_F41_pl	Mezisoučet		78,540			
	vv		Součet		289,260			
201	K	998777103	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,050		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 781			Dokončovací práce - obklady				0,00	
202	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - příprava (pl)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(obklad_keram_pl)		49,748			
	VV		Součet		49,748			
203	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše svislé S dvousložkovou na bázi cementu	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - HIS stěrka (pl)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(obklad_keram_pl)		49,748			
	VV		Součet		49,748			
204	K	781131232	Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy pro styčné nebo dilatační spáry	m	13,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - HI stěrka, bandáž (dl * p)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(3,19)*2		6,380			
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(3,33)*2		6,660			
	VV		Součet		13,040			
205	K	781495111	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - penetrace (pl)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(obklad_keram_pl)		49,748			
	VV		Součet		49,748			
206	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický (dl * v)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(0,70+2,22+4,71)*3,19		24,340			
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(0,70+2,22+4,71)*3,33		25,408			
	VV	obklad_keram_pl	Součet		49,748			
207	K	781477114	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
208	M	597610X1	obkládačky keramické (předepsaná cena 900 Kč/m2)	m2	54,723		0,00	
	VV		49,748*1,1 Přepočtené koeficientem množství		54,723			
209	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem rohové	m	19,560		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - rohové lišty (dl * p)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(3,19)*3		9,570			
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(3,33)*3		9,990			
	VV		Součet		19,560			
210	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	13,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad keramický - dilatace (dl * p)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		(3,19)*2		6,380			
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(3,33)*2		6,660			
	VV		Součet		13,040			
211	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	49,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Obklad - čištění (pl)					
	VV		2.NP - místnost (202)					
	VV		3.NP - místnost (302)					
	VV		(obklad_keram_pl)		49,748			
	VV		Součet		49,748			
212	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,410		0,00	CS ÚRS 2021 01
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				0,00	
213	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	967,847		0,00	
214	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	967,847		0,00	CS ÚRS 2021 01
215	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	967,847		0,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		Malba stropů (pl)					
	VV		1.NP - místnost (102; 103)					
	VV		(5,25)+(21,40)		26,650			
	VV		2.NP - místnost (201; 202)					
	VV		(5,73)+(99,62)		105,350			
	VV		3.NP - místnost (301; 302)					
	VV		(6,10)+(111,10)		117,200			
	VV		4.NP - místnost (401; 402; 403)					
	VV		(5,92)+(66,77)+(11,77)		84,460			
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(6,23)		6,230			
	VV		Malba stěn (dl * v)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.NP - místnost (102; 103)					
	VV		((9,77)+(28,84))*2,50		96,525			
	VV		2.NP - místnost (201; 202)					
	VV		((10,03)+(51,00))*3,00		183,090			
	VV		3.NP - místnost (301; 302)					
	VV		((9,77)+(52,63))*3,00		187,200			
	VV		4.NP - místnost (401; 402; 403)					
	VV		((9,73)+(36,34)+(15,06))*3,00		183,390			
	VV		5.NP - místnost (501)					
	VV		(10,00)*2,75		27,500			
	VV		-(obklad_keram_pl)		-49,748			
	VV		Součet		967,847			

D		OST	Ostatní						0,00
216	K	OST000C01	D+M C01 interiérová textilní roleta 2800x2800 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000			0,00	
217	K	OST000C02	D+M C02 interiérová textilní roleta 5300x1500 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000			0,00	
218	K	OST000C03	D+M C03 interiérová textilní roleta 5300x1700 mm vč. kotvení a doplňků (dle PD)	kpl	1,000			0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.1 - ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.1 - ZTI

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palaščák

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
711 - Izolace proti vodě	0,00
721 - Vnitřní kanalizace	0,00
722 - Vnitřní vodovod	0,00
725 - Zařizovací předměty	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.1 - ZTI

Místo:

Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Projektant:

Ing. Michal Palaščák

Uchazeč:

Vypĺň údaje

Zpracovatel:

STAGA staveb
agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0.00

D	1	Zemní práce			0,00	
1	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	41,854	0,00
2	K	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	41,854	0,00
3	K	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	68,955	0,00
4	K	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	68,955	0,00
5	K	151101401R00	Vzepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m2	68,955	0,00
6	K	151101411R00	Odstranění vzepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	68,955	0,00
7	K	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	41,854	0,00
8	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	41,854	0,00
9	K	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	41,854	0,00
10	K	162100010RAA	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každý další 1 km	m3	41,854	0,00
11	K	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1-4	t	41,854	0,00
12	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku	m3	4,788	0,00
13	K	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet šterkopískem, dovoz šterkopísku	m3	7,382	0,00
14	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	26,256	0,00
15	K	vlastní 01	Zhutněný zásyp náhradním zásypovým materiálem, (plná frakce)	m3	28,881	0,00
16	K	vlastní 02	Demontáž šachty DN1000 dl. 3,9 m, vč. likvidace na řízené skládce	soubor	1,000	0,00

D	4	Vodorovné konstrukce					0,00
17	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku	m3	2,757		0,00
18	K	452311121R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 8/10	m3	0,529		0,00

D		711	Izolace proti vodě	0,00			
19	K	vlastní 03	Vodorovná izolace hydroizolace svařovaná fólií PVC, tl.1,5mm přesah 200mm, vč. rohů, detailů, utěsnění	m2	3,072		0,00
20	K	vlastní 04	Svislá izolace hydroizolace svařovaná fólií PVC, tl.1,5mm přesah 200mm, vč. rohů, detailů, utěsnění	m2	7,603		0,00
21	K	vlastní 05	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně	m2	3,072		0,00
22	K	vlastní 06	Provedení izolace proti tlakové vodě svisle	m2	7,603		0,00
23	K	67352004R	Geotextilie 300 g/m2, přesah 500mm	m2	13,344		0,00
24	K	67352006R	Geotextilie 500 g/m2, přesah 500mm	m2	13,344		0,00
25	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie	m2	26,688		0,00
	VV		2*13,344		26,688		
	VV		Součet		26,688		

D	721	Vnitřní kanalizace					0,00
26	K	vlastní 07	Jádrový vývrt DN150 do roury stávající kanalizace, vč. osazení zkráceného kusu, utěsnění	soubor	1,000		0,00
27	K	721176224R00	Potrubí KG v zemi D 160 x 4,0 mm	m	3,811		0,00
28	K	721176222R00	Potrubí KG v zemi D 110 x 3,2 mm, (odvětrání lapol)	m	9,270		0,00
29	K	721151206R00	Potrubí HDPE, dešťové, D 75 x 3,0 mm	m	14,420		0,00
30	K	721151209R00	Potrubí HDPE, dešťové, D 125 x 4,9 mm	m	29,870		0,00
31	K	721176102R00	Potrubí HT D 40 x 1,8 mm	m	15,450		0,00
32	K	721177702R00	Potrubí odhlučňené černé D 40 x 2,0 mm	m	15,450		0,00
33	K	721176103R00	Potrubí HT D 50 x 1,8 mm	m	9,270		0,00
34	K	721176104R00	Potrubí HT D 75 x 1,9 mm	m	5,150		0,00
35	K	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm	m	4,120		0,00
36	K	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	11,330		0,00
37	K	721176212R00	Potrubí KG odpadní svislé D 110 x 3,2 mm, (odvětrání lapol)	m	21,630		0,00
38	K	vlastní 08	Tepelná izolace dešťových svodů	m	45,150		0,00
39	K	vlastní 09	Dohledání stávajícího potrubí	soubor	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	vlastní 10	Vsazení odbočky do stávající kanalizace DN100	soubor	1,000		0,00	
41	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek DN32	kus	9,000		0,00	
42	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek DN50	kus	2,000		0,00	
43	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	105,700		0,00	
44	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	105,700		0,00	
45	K	vlastní 11	Střešní vtok DN75 s integrovaným vyhříváním, svislý odtok, zachytňý koš	soubor	1,000		0,00	
46	K	vlastní 12	Střešní vtok DN75 s integrovaným vyhříváním, vodorovný odtok, zachytňý koš	soubor	1,000		0,00	
47	K	vlastní 13	Střešní vtok DN100 s integrovaným vyhříváním, vodorovný odtok, zachytňý koš	soubor	1,000		0,00	
48	K	vlastní 14	Střešní vtok DN125 s integrovaným vyhříváním, svislý odtok, vč. nástavců, manžet, zachytňého koše	soubor	1,000		0,00	
49	K	vlastní 15	Terasový vtok DN125 s integrovaným vyhříváním, vodorovný odtok, mech. záp. uzávěrka, zachytňý koš	soubor	1,000		0,00	
50	K	721242110R00	Lapač střešních splavenin PP DN125, pohled. část litina, kloub na odtoku	kus	1,000		0,00	
51	K	551625510R	Ventil přívzdušňovací podomítkový DN75	kus	1,000		0,00	
52	K	vlastní 16	Protipožární zabezpečení prostupů kanalizace	soubor	3,000		0,00	
53	K	55162530R	Izolační souprava pro potrubní prostupy DN110	kus	2,000		0,00	
54	K	vlastní 17	Retenční nádrž (0,8x1,6x1,32), boxy 0,8x0,8x0,66, vstupní mřížky, spojky, redukce	m3	1,690		0,00	

VV 0,8*1,6*1,32 1,690
VV Součet 1,690

55	K	vlastní 18	Škrtkli šachta plastová DN500 hl. do 3,5m s pevně, zabudovaným škrccením odtoku, poklop litina	soubor	1,000		0,00	
56	K	59224366.AR	Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	1,000		0,00	
57	K	59224362.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12	kus	2,000		0,00	
58	K	59224356.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	1,000		0,00	
59	K	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,000		0,00	
60	K	55243345.AR	Poklop litinový DN 600, 40 t - vzor Brno	kus	1,000		0,00	
61	K	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	4,000		0,00	
62	K	vlastní 19	Osazení poklopů litinových	kus	1,000		0,00	
63	K	vlastní 20	Osazení betonových dílců pro šachty skruží, přechodových	kus	1,000		0,00	
64	K	vlastní 21	Osazení betonových dílců pro šachty skruží , rovných	kus	3,000		0,00	
65	K	vlastní 22	Osazení betonových dílců pro šachty skruží, základových (dno)	kus	1,000		0,00	
66	K	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%			0,00	
67	K	721273200RT3	Souprava ventilační střešní, souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus	1,000		0,00	

D 722 Vnitřní vodovod 0,00

68	K	722172331R00	Potrubí z PPR, D 20x3,4 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	36,050		0,00	
69	K	722176112R00	Montáž rozvodů z plastů polyfúz. svařováním D 20, mm	m	35,000		0,00	

VV 35 35,000
VV Součet 35,000

70	K	vlastní 23	Tepelná izolace návleková D20	m	36,750		0,00	
71	K	vlastní 24	Montáž tepelné izolace návlekové	m	35,000		0,00	
72	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	35,000		0,00	
73	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	35,000		0,00	
74	K	vlastní 25	Dohledání stávajícího potrubí vč. propojení, s novými rozvody	soubor	2,000		0,00	
75	K	vlastní 26	Požární zabezpečení prostupů protipožární pěnou	soubor	2,000		0,00	
76	K	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%			0,00	

D 725 Zařizovací předměty 0,00

77	K	vlastní 27	Díleňský dřez 2100x175/500x510, mat. Miranit, odtok těleso vč. kal. jímky, sklopný ocel. rošt	soubor	1,000		0,00	
78	K	vlastní 28	Díleňský dřez 1100x300/800x700, mat. Miranit, odtok těleso vč. kal. jímky, sklopný ocel. rošt	soubor	1,000		0,00	
79	K	286550509R	Komplet nástěnný 20 x 1/2" dvojnástěnka	kus	3,000		0,00	
80	K	vlastní 29	Umyvadlová nástěnná páková baterie, ramínko 300 mm, chrom	kus	2,000		0,00	
81	K	725845111R00	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	1,000		0,00	
82	K	vlastní 30	Sprchová sada, nástěnná tyč, ruční sprcha, sprchová hadice 1,7 m	soubor	1,000		0,00	
83	K	725860202R00	Sífon dřezový D 50 mm, bílý, plast	kus	2,000		0,00	
84	K	28654741R	Sífon kondenzační DN 40	kus	9,000		0,00	
85	K	725980122R00	Dvířka z plastu k čistícímu kusu, 200 x 300 mm	kus	1,000		0,00	
86	K	725829201R00	Montáž baterie umyvadlové nástěnné	kus	2,000		0,00	
87	K	725329101R00	Montáž dřezů	soubor	2,000		0,00	
88	K	725849200R00	Montáž baterií sprchových	kus	1,000		0,00	
89	K	725869101R00	Montáž zápachových uzávěrek	kus	11,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%			0,00	
D 767 Konstrukce zámečnické							0,00	
91	K	vlastní 31	Kotvící a pomocný materiál	kg	20,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.2 - VZT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF
Objekt: 03 - Profese
Soupis: 03.2 - VZT

Místo:		Datum:	27. 5. 2021
Zadavatel:	Masarykova univerzita	Projektant:	Ing. Michal Palašček
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	STAGA stavební agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
D1 - Zař. č. 1 - Větrání ateliérů	0,00
D2 - Zař. č. 2 - Chlazení ateliérů	0,00
D3 - Zař. č. 3 - Větrání hygienického zázemí	0,00
D4 - Zař. č. O - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.2 - VZT

Místo:

Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel: Masarykova univerzita

Projektant: Inq. Michal Palašček

Uchazeč: Vyplň údaje

Zpracovatel: STAGA slavební
agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem	0.00
------------------------	------

D	D1	Zař. č. 1 - Větrání ateliérů						0,00
1	K	1.01	Rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení, Vp,o= 500 m3/h při 200 Pa. Jednotka bude dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,000			0,00

Poznámka k položce: ☐

Rozměr jednotky (VxŠxD) 397x940x1901, hmotnost 94Kg

Filtrace vzduchu, přívod F7, Odvod G4 □

Elektrický předehřev a ohřev vzduchu □

Protiproudý hliníkový rekuperátor s účinností až 90% □

Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem

Instalace jednotky přímo do ateliéru pod strop, designové provedení.

2	K	Pol1	Zpětná klapka na sání a výfuku vzduchu DN250	ks	2,000		0,00	
3	K	1.02	Rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení, Vp,o= 500 m3/h při 200 Pa. Jednotka bude dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,000		0,00	

Poznámka k položce: ☐

Rozměr jednotky (VxŠxD) 397x940x1901, hmotnost 94Kg

Filtrace vzduchu, přívod F7, Odvod G4 □

Elektrický předehřev a ohřev vzduchu □

Protiproudý hliníkový rekuperátor s účinností až 90% □

Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem □

Instalace jednotky přímo do ateliéru pod strop, designové provedení

4	K	Pol1	Zpětná klapka na sání a výfuku vzduchu DN250	ks	2,000		0,00	
5	K	1.03	Rekuperační jednotka ve vnitřním nástěnném provedení, horní připojení 4 x hrdlo DN250, Vp,o= 600m3/h při 300 Pa. Jednotka bude dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,000		0,00	

Poznámka k položce: ☐

Rozměr jednotky (VxŠxH) 1107x795x763, hmotnost 89Kg

Filtrace vzduchu, přívod F7. Odvod G4

Elektrický předehřev a ohřev vzduchu □

Diagonální hliníkový protiproudý rekuperátor s účinností až 93 % □

Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem □

Plynulý by-pass pro chlazení v letním období

Protimrazová ochrana

6	K	Pol2	Zpětná klapka DN250	ks	2,000		0,00
7	K	1.04	Protidešťová žaluzie DN250 se sítím proti hmyzu, RAL dle stavby	ks	3,000		0,00
8	K	1.05	Šikmý výfukový kus DN315 se sítím proti hmyzu	ks	3,000		0,00
9	K	1.06	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN250, délka 900mm	ks	6,000		0,00
10	K	1.07	Ruční regulační klapka DN125	ks	1,000		0,00
11	K	1.08	Plastový talířový odvodní DN 125	ks	1,000		0,00
12	K	1.09	Odvodní vyústka jednořadá do čtyřhranného potrubí 800x150 s regulací	ks	1,000		0,00
13	K	Pol3	+ přípojovací box z pozinkovaného plechu sk. I (rozměr viz výkres)	ks	1,000		0,00
14	K	1.10	Přívodní vyústka dvouřadá do čtyřhranného potrubí 800x200 s regulací	ks	1,000		0,00
15	K	Pol3	+ přípojovací box z pozinkovaného plechu sk. I (rozměr viz výkres)	ks	1,000		0,00
16	K	1.11	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	1,000		0,00
17	K	Pol4	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 250	bm	23,000		0,00
18	K	Pol5	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 315	bm	2,000		0,00
19	K	1.12	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 250, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	6,000		0,00
20	K	1.13	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 250, tloušťka tepelné izolace 50mm	bm	5,000		0,00
21	K	1.14	Tepelná izolace kaučuk s Al polepem tl. 25mm, samolepící	m2	13,000		0,00
22	K	1.15	Tepelná izolace mirelon tl. 30mm	m2	6,000		0,00
23	K	1.16	Čtyřhranné pozinkované potrubí sk I včetně tvarovek	m2	3,000		0,00
24	K	Pol6	BACnet převodník	kpl	1,000		0,00
25	K	Pol7	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,000		0,00
26	K	Pol8	Montáž VZT zařízení	kpl	1,000		0,00

D	D2	Zař. č. 2 - Chlazení ateliérů	0,00
---	----	-------------------------------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	2.01	Venkovní kondenzační jednotka VRF systém, Qch/Qt= 40,0/45,0 kW, R410A nebo R32, 400V, konstrukce pod jednotku dod. STAVBA	kpl	1,000		0,00	
28	K	2.02	Nástěnná chladicí jednotka, design provedení, Qch= 5,6 kW, ovládání nástěnným ovladačem	ks	2,000		0,00	
29	K	2.03	Nástěnná chladicí jednotka, design provedení, Qch= 7,1 kW, ovládání nástěnným ovladačem	ks	2,000		0,00	
30	K	2.04	Mezistropní chladicí jednotka, Qch= 7,1 kW, stat. Tlak 0-150Pa, ovládání nástěnným ovladačem	ks	2,000		0,00	
31	K	2.05	Svazek Cu potrubí včetně tepelné izolace a komunikačního kabelu (dimenze viz výkres)	bm	45,000		0,00	
32	K	2.06	Přívodní výústka dvouřadá do čtyřhranného potrubí 800x200 s regulací	ks	2,000		0,00	
33	K	Pol3	+ přípojovací box z pozinkovaného plechu sk. I (rozměr viz výkres)	ks	2,000		0,00	
34	K	2.07	Přívodní vířivý anemostat, čtvercová deska 600x40, plenum box 600x600 s horizontálním připojení DN200, regulační klapka, perforovaný plech, lamely a povrchová úprava RAL dle stavby	ks	2,000		0,00	
35	K	2.08	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	6,000		0,00	
36	K	2.09	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 200, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	13,000		0,00	
37	K	Pol9	Rozdělovače potrubí	kpl	1,000		0,00	
38	K	Pol10	Uvedení systému VRF do provozu	kpl	1,000		0,00	
39	K	Pol11	Doplnění chladiva R410A nebo R32	kpl	1,000		0,00	
40	K	Pol12	BACnet převodník	kpl	1,000		0,00	
41	K	Pol13	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	1,000		0,00	
42	K	Pol14	Montáž VZT zařízení	kpl	1,000		0,00	

D D3 Zař. č. 3 - Větrání hygienického zázemí 0,00

43	K	3.01	Potrubí diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1,000		0,00	
44	K	Pol15	Zpětná klapka DN160	ks	1,000		0,00	
45	K	Pol16	Pružná manžeta DN160	ks	2,000		0,00	
46	K	3.02	Potrubí diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN160, tříotáčkové provedení	ks	1,000		0,00	
47	K	Pol15	Zpětná klapka DN160	ks	1,000		0,00	
48	K	Pol16	Pružná manžeta DN160	ks	2,000		0,00	
49	K	3.03	Protidešťová žaluzie DN200 se sítí proti hmyzu, RAL dle stavby	ks	2,000		0,00	
50	K	3.04	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN160, délka 600mm	ks	4,000		0,00	
51	K	3.05	Plastový talířový odvodní DN 100	ks	1,000		0,00	
52	K	3.06	Plastový talířový odvodní DN 125	ks	4,000		0,00	
53	K	3.07	Plastový talířový odvodní DN 160	ks	4,000		0,00	
54	K	3.08	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 100	bm	1,500		0,00	
55	K	Pol17	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	4,000		0,00	
56	K	Pol18	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	11,000		0,00	
57	K	Pol19	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	1,000		0,00	
58	K	3.09	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 100, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	1,500		0,00	
59	K	Pol20	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	4,000		0,00	
60	K	Pol21	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 160, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	6,000		0,00	
61	K	Pol22	Montážní, spojovací a těsnící materiál	ks	1,000		0,00	
62	K	Pol23	Montáž VZT zařízení	kpl	1,000		0,00	

D D4 Zař. č. O - Ostatní 0,00

63	K	O.1	Doprava materiálu	kpl	1,000		0,00	
64	K	O.2	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1,000		0,00	
65	K	O.3	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1,000		0,00	
66	K	O.4	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1,000		0,00	
67	K	O.5	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.3 - Vytápění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.3 - Vytápění

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

OST - Ostatní

0,00

713 - Izolace tepelné

0,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

0,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0,00

735 - Ústřední vytápění - otopná plocha

0,00

999 - Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.3 - Vytápění

Místo:

Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D OST

Ostatní

0,00

D 713

Izolace tepelné

0,00

1	K	K001	Přesun hmot pro izolace tepelné	sbr	1,000		0,00	
2	K	K002	před.cena montáže izolace potrubí vč. příslušenství	m	233,000		0,00	
3	K	K003	Izolace min. vatou s al. folií, tL. 20 pro DN20	m	10,000		0,00	
4	K	K004	Izolace min. vatou s al. folií, tL. 30 pro DN32	m	22,000		0,00	
5	K	K005	Izolace z PE tl. 20 pro 15x1	m	165,000		0,00	
6	K	K006	Izolace z PE tl. 20 pro 18x1	m	20,000		0,00	
7	K	K007	Izolace z PE tl. 25 pro 22x1	m	12,000		0,00	
8	K	K008	Izolace z PE tl. 25 pro 28x1	m	4,000		0,00	

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

0,00

9	K	K009	Přesun hmot pro rozvody potrubí	sbr	1,000		0,00	
10	K	K010	před.cena montáže potrubí vč. příslušenství	m	233,000		0,00	
11	K	K011	Potrubí Cu 15x1, vč. fitinek	m	165,000		0,00	
12	K	K012	Potrubí Cu 18x1, vč. fitinek	m	20,000		0,00	
13	K	K013	Potrubí Cu 22x1, vč. fitinek	m	12,000		0,00	
14	K	K014	Potrubí Cu 28x1, vč. fitinek	m	4,000		0,00	
15	K	K015	Ocel. potrubí DN20, vč. fitinek	m	10,000		0,00	
16	K	K016	Ocel. potrubí DN32, vč. fitinek	m	22,000		0,00	
17	K	K017	Zkouška těsnosti potrubí	m	233,000		0,00	

D 734

Ústřední vytápění - armatury

0,00

18	K	K018	Přesun hmot pro armatury	sbr	1,000		0,00	
19	K	K019	montáž armatur	ks	2,000		0,00	
20	K	K020	H-připojení DN15 -rad. ventil pro otopná tělesa d dvoubodovým připojením	ks	8,000		0,00	
21	K	K021	Termostatická hlavice ruční	ks	2,000		0,00	
22	K	K022	Vyp. kohout DN15	ks	2,000		0,00	

D 735

Ústřední vytápění - otopná plocha

0,00

23	K	K023	Přesun hmot pro tělesa	sbr	1,000		0,00	
24	K	K024	montáž radiátorů vč. uchycení	ks	8,000		0,00	
25	K	K025	Ocel. deskový radiátor v provedení Plan 21-030200	ks	1,000		0,00	
26	K	K026	Ocel. deskový radiátor v provedení Plan 33-020080	ks	1,000		0,00	
27	K	K027	Vertikální radiátor PLAN Premium , středové připojení 11-220040 (výška 2200mm, délka 400mm)	ks	1,000		0,00	
28	K	K028	Vertikální radiátor PLAN Premium , středové připojení 11-220060 (výška 2200mm, délka 600mm)	ks	2,000		0,00	
29	K	K029	Vertikální radiátor PLAN Premium , středové připojení 21-220060 (výška 2200mm, délka 600mm)	ks	2,000		0,00	
30	K	K030	Vertikální radiátor PLAN Premium , středové připojení 22-220070 (výška 2200mm, délka 700mm)	ks	1,000		0,00	

D 999

Ostatní

0,00

31	K	K031	vypuštění systému	hod	6,000		0,00	
32	K	K032	proplach, napuštění systému, topná zkouška, vyreg. systému	hod	72,000		0,00	
33	K	K033	vypracování dokumentace skut. provedení stavby	sbr	1,000		0,00	
34	K	K034	provedení stav. vypomocí - průrazy, drážky, pož. ucpávky apod.. vč. zapravení	sbr	1,000		0,00	
35	K	K035	demontáže stáv. topného systému v objektu vč. odvozu materiálu	sbr	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.4 - Slaboproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.4 - Slaboproud

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

OST - Ostatní

0,00

1 - Strukturovaná kabeláž kat.5E

0,00

1.01 - Aktivní prvky:

0,00

1.02 - Nové zakončení stávajících páteřního optického přívodu (bez dodávky kabelu)

0,00

2 - Zabezpečovací signalizace EZS, kontrola vstupu EKV

0,00

3 - CCTV IP kamerový systém

0,00

4 - Domácí telefon (videotelefon)

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.4 - Slaboproud

Místo:

Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D OST

Ostatní

0,00

D 1

Strukturovaná kabeláž kat.5E

0,00

1	K	K036	Demontáž stávajícího racku	hod	8,000		0,00	
2	K	K037	Nový rack 800x800, 42U, skleněné dveře, 2x police, drobný spojovací materiál	ks	1,000		0,00	
3	K	K038	Montáž racku	ks	1,000		0,00	
4	K	K039	Úprava přívodu 230V	ks	1,000		0,00	
5	K	K040	Zbudování uzemnění pro rack	ks	1,000		0,00	
6	K	K041	Přenesení kabelů ze stávajícího racku, nové zakončení kabelů, nové změření stávajících kabelů. Poškozené kabely nutno opravit, znovu natáhnout	hod	40,000		0,00	
7	K	K042	Panel 48pt - 2U cat5e	ks	3,000		0,00	
8	K	K043	MONT. 2HU PATCH PANELU KAT.5 BEZ UK	ks	3,000		0,00	
9	K	K044	organizér	ks	3,000		0,00	
10	K	K045	MONTÁŽ PANELU DO RACKU	ks	3,000		0,00	
11	K	K046	Kabel UTP cat 5e UTP, bezhalogenový (HFFR) dodávka	ks	5 420,000		0,00	
12	K	K047	ZATAŽENÍ KABELU DO LIŠT, TRUBEK	m	5 420,000		0,00	
13	K	K048	LINE CORD - 3m CAT 5e černý	ks	20,000		0,00	
14	K	K049	LINE CORD - 2m CAT 5e žlutý	ks	20,000		0,00	
15	K	K050	MONT DVOJZÁSUVKY UTP, FTP 2xRJ -	ks	30,000		0,00	
16	K	K051	Dvojzásuvka 2xRJ45 CAT5e - D+M	ks	30,000		0,00	
17	K	K052	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP cat5e- pro novou instalaci	ks	120,000		0,00	
18	K	K053	MĚŘENÍ 1 KABELU K5e,VYHOT. PROTOKOLU – pro novou instalaci v přístavbě	pt	60,000		0,00	
19	K	K054	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	60,000		0,00	
20	K	K055	Krabice 250x250 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	6,000		0,00	
21	K	K056	Trubka instalační pod omítku, do podlahy do 50 mm, včetně vyřezání a zapravení drážky	m	355,000		0,00	
22	K	K057	Vodič v trubkovodu AY 2,5 protahovací dodávka	m	355,000		0,00	
23	K	K058	AY 2,5 B protahovací montáž	m	355,000		0,00	
24	K	K059	Podlahová krabice, pro mokrou údržbu, včetně pozic pro silno i slaboproud, D+M včetně vybourání drážky, úplná	ks	2,000		0,00	
25	K	K060	Parapetní kanál, ocelový, pro SILNO i slaboproud, včetně přepážky, min. 130/70, kompletní včetně montáže a víka	bm	55,000		0,00	

D 1.01

Aktivní prvky:

0,00

26	K	K061	MONTÁŽ SWITCHE do racku	ks	2,000		0,00	
27	K	K062	Aktivní prvek CISCO48pt 2960 Series - 48pt1000BaseT, uplink 1x 1000Base optika (typ odsouhlasí uživatel)	ks	1,000		0,00	
28	K	K063	Aktivní prvek, min. 24PoE portů 1000BaseT, (typ odsouhlasí uživatel), vyhrazeno pro technologickou síť, uplink 1x 1000Base optika (typ odsouhlasí uživatel)	ks	1,000		0,00	
29	K	K064	WIFI AP, propřístavbu, kompatibilní se stávajícími zařízeními v rámci fakulty (Cisco 1830-1832), včetně potřebné licence, D+M	ks	4,000		0,00	
30	K	K065	Montáž WIFI AP	ks	4,000		0,00	
31	K	K066	Zálohovaný zdroj do racku, pro switche, - 2200 VA / 1980 W, Line interactive, 3xIEC Jumpers, 1xIEC 320 C19, 8xIEC 320 C13, USB a RS-232l, komplet včetně baterií	ks	1,000		0,00	
32	K	K067	Panel 230V s přepěťovými ochranami do racku	ks	1,000		0,00	

D 1.02

Nové zakončení stávajících páteřního optického přívodu (bez dodávky kabelu)

0,00

33	K	K068	Panel (vana) pro zakončení optokabelu v racku, 1U, 24 vláken kompletní	ks	1,000		0,00	
34	K	K045	MONTÁŽ PANELU DO RACKU	ks	1,000		0,00	
35	K	K069	Kabel 24 vl. SM 9/125 (zakončena polovina vláken)	m	40,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	K070	Montáž kabelu SM	m	40,000		0,00	
37	K	K071	Zakončení vlákna optokabelu, včetně dodávky pigtailu, a provedení sváru, konektor E2000/APC	ks	24,000		0,00	
38	K	K072	Měření optického vlákna, vystavení protokolu	ks	12,000		0,00	
39	K	K073	Optický patch cord - 3m E2000/APC/E2000/APC (vyvzorkovat před dodáním)	ks	5,000		0,00	
40	K	K074	Nevýčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,000		0,00	
D 2			Zabezpečovací signalizace EZS, kontrola vstupu EKV					0,00
41	K	K054	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	16,000		0,00	
42	K	K075	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-23 mm	m	80,000		0,00	
43	K	K076	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	80,000		0,00	
44	K	K077	AY 2,5 B	m	80,000		0,00	
45	K	K078	EZS magnetický kontakt pro dveře, zápusťný, do kovových zárubní, i pro vrata	ks	5,000		0,00	
46	K	K079	Montáž čidla EZS	ks	5,000		0,00	
47	K	K080	Zdroj zálohovaný, 12V/5A, včetně skříně, systémový pro EZS	ks	1,000		0,00	
48	K	K081	Kabeláž pro bus - systémový kabel Belden	bm	120,000		0,00	
49	K	K082	Kabel LAM6x	bm	70,000		0,00	
50	K	K083	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	m	70,000		0,00	
51	K	K084	Čtečka karet systémová, interní, kompatibilní se stávajícím systémem IDESCO A7H QUATTRO	ks	6,000		0,00	
52	K	K085	řadič čtečky, kompatibilní se stávajícím systémem HONEYWELL NORTHERN PW6K1R2 dodávka + montáž, včetně vstupu pro magnetický kontakt	ks	5,000		0,00	
53	K	K086	Zdroj zálohovaný, 12V/5A, včetně skříně, pro čtečky a zámky	ks	4,000		0,00	
54	K	K087	Zámek elektromechanický, paniková funkce, D+M včetně prostupu a spotřebního materiálu	ks	4,000		0,00	
55	K	K088	Zapojení prvku do systému, doprogramování vazeb, doplnění páteřního přívodu pro Honeywell	hod	16,000		0,00	
56	K	K039	Úprava přívodu 230V	ks	1,000		0,00	
57	K	K074	Nevýčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,000		0,00	
58	K	K089	Dálkový ovladač pro vrata (kompatibilní s vratovým systémem, bez vazby na EKV	ks	20,000		0,00	
D 3			CCTV IP kamerový systém					0,00
59	K	K090	CCTV kamera, min. 4Mpix, interní, kompaktní, včetně konzoly, značková, IP výstup, kryt Dome, s integrovaným přísvitěm 30m, pro interiérové i exteriérové použití	ks	1,000		0,00	
60	K	K091	Kamerová zkouška před definitivním osazením kamery	hod	1,000		0,00	
61	K	K092	Montáž kamery	ks	1,000		0,00	
62	K	K093	Zaintegrovaní kamery do stávajícího systému, včetně potřebné licence	ks	1,000		0,00	
63	K	K094	Technologický aktivní prvek s PoE pro CCTV D+M (12 portů PoE , management), 1GB optický uplink	ks	1,000		0,00	
D 4			Domácí telefon (videotelefon)					0,00
64	K	K095	Dveřní interkom IP, antivandal, s integrovanou kamerou, min. dvě tlačítka.	ks	2,000		0,00	
65	K	K096	IP telefon jako protikus k výše uvedenému, PoE, monitor integrován, stolní provedení	ks	1,000		0,00	
66	K	K097	Poe injektor, vyhrazeno pro interkom	ks	2,000		0,00	
67	K	K098	Montáž a oživení	hod	4,000		0,00	
68	K	K054	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	1,000		0,00	
69	K	K075	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-23 mm	m	10,000		0,00	
70	K	K076	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	10,000		0,00	
71	K	K077	AY 2,5 B	m	10,000		0,00	
72	K	K039	Úprava přívodu 230V	ks	1,000		0,00	
73	K	K099	Nevýčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,000		0,00	
74	K	K100	Klíčový trezor KTPO (bez napojení na EPS) D+M	ks	1,000		0,00	
75	K	K101	Zábleskový maják pro KTPO (bez napojení na EPS	ks	1,000		0,00	
76	K	K102	Nevýčíslitelné práce, drobný spotřební materiál, trubkování pro KTPO	ks	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.5 - MaR

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.5 - MaR

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palaščák

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
01-50 - Systém technologie	0,00
01-51 - Periferie vstupní	0,00
01-53 - Rozvaděč	0,00
01-54 - Montážní materiál	0,00
18-80 - Ostatní služby	0,00
19-51 - Elektromontážní práce	0,00
19-52 - Uvedení do provozu	0,00
19-53 - Software DDC - práce	0,00
19-54 - Revize, zkoušky, odborné prohlídky	0,00
19-55 - Inženýring	0,00
19-56 - Vizualizace	0,00
19-57 - Projekční práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt: 03 - Profese

Soupis: **03.5 - MaR**

Místo:		Datum:	27. 5. 2021
Zadavatel:	Masarykova univerzita	Projektant:	Ing. Michal Palašček
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D		01-50	Systém technologie		0,00			
1	K	DFF099-KEY	Key with 50 credits	ks	1,000		0,00	Vlastní
2	K	eBB-CABLE	eBB-CABLE enteliBUS CAN Cable Kit	ks	2,000		0,00	Vlastní
3	K	eBB-TERM	eBB-TERM enteliBUS CAN Network Terminator	ks	2,000		0,00	Vlastní
4	K	eBM-404	enteliBUS module, 4UI, 4BO (triak)	ks	4,000		0,00	Vlastní
5	K	eBM-440	enteliBUS module, 4UI, 4UO	ks	2,000		0,00	Vlastní
6	K	eBM-D800	enteliBUS module, 8DI	ks	2,000		0,00	Vlastní
7	K	eBMGR-2	eBMGR enteliBUS Manager - CPU/Comm	ks	1,000		0,00	Vlastní
8	K	eBX-04	enteliBUS expander with 4 slots for modules	ks	1,000		0,00	Vlastní
9	K	eBX-08	enteliBUS expander with 8 slots for modules	ks	1,000		0,00	Vlastní
10	K	eZNS-T100C-B-R-xxx-x	Network Sensor, RGB Backlit LCD, Temp, CO2, 10k Input, Recessed CO2 Mount	ks	3,000		0,00	Vlastní
11	K	Pol__0014	1000Base-LX Mini GBIC w/LC connector	ks	1,000		0,00	Vlastní
12	K	TRM768	Network terminator, BACnet MS/TP	ks	1,000		0,00	Vlastní
13	K	USDVT80A	Záložní zdroj, UPS 800VA/640W, 1f	ks	1,000		0,00	Vlastní
14	K	USMULTI382	Karta relé a EPS pro UPS	ks	1,000		0,00	Vlastní

D		01-51	Periferie vstupní		0,00			
15	K	Pol__0015	Povrchový magnetický kontakt, povrchová montáž,	ks	3,000		0,00	Vlastní
16	K	Pol__0016	Termopohon pro spojitou regulaci, M30x1,5, řízení 0-10VDC, napájení 24VAC, zdvih 4,7mm bez proudu zavřeno, IP54, vč. kabelu délky 5m	ks	6,000		0,00	Vlastní

D		01-53	Rozvaděč		0,00			
17	K	Pol__0017	Rozvaděč tvořen oceloplechovou skříní o rozměrech 1200x600x300 (prostorová rezerva v rámci jednoho rozvaděče musí být minimálně 20% z celkové využitě plochy), IP54/20. Rozvaděč je v nastěnném	ks	1,000		0,00	Vlastní
18	K	Pol__0018	Datová dvojzásuvka 2XRJ45 ,DIN lišta	ks	6,000		0,00	Vlastní

D		01-54	Montážní materiál		0,00			
19	K	11910002	Konektor průmyslový univerzální RJ45 CAT6A STP samořezný SXRJ45-6A-STP-BK-SA	ks	28,000		0,00	Vlastní
20	K	20885	KO PŘÍCHYTKA 5340 KB PRO TR PLAST ŠEDÁ	KS	50,000		0,00	Vlastní
21	K	34988916	KO TRUBKA OHEB 1440 K25 MONOFLEX 320N 40/31,2MM 25M SV ŠEDÁ	M	25,000		0,00	Vlastní
22	K	34994009	KO KRABICE 8101 KA PRŮCH IP54 95X95X50MM ŠEDÁ	KS	10,000		0,00	Vlastní
23	K	38998939	KO KRYT 8623HF OHYBOVÝ K LHD20X20HF	KS	15,000		0,00	Vlastní
24	K	38998941	KO KRYT 8625HF ROH VNITŘNÍ K LHD20X20HF	KS	15,000		0,00	Vlastní
25	K	38998942	KO KRYT 8629HF PRŮCHODKOVÝ K LHD20X20HF	KS	25,000		0,00	Vlastní
26	K	40990547	KV JYTY-O 4 X 1 (D)	M	155,000		0,00	Vlastní
27	K	40994855	KO KRYT 8824/12 ODOČ PŘECHOD K LP80X25 (LHD 20X20)	KS	15,000		0,00	Vlastní
28	K	40996055	KO LIŠTA PLAST BEZHALOG LHD 20X20HF 2M/48M	M	100,000		0,00	Vlastní
29	K	80969823	KO VÍKO ŽLABU PLECH V 125 S 2M	M	10,000		0,00	Vlastní
30	K	80978934	KO PODPĚRA NA STĚNU NPS 125 ZNCR	KS	5,000		0,00	Vlastní
31	K	80981520	KO LIŠTA PLAST BEZHALOG EKD 80X40 HF 2M/10M	M	50,000		0,00	Vlastní
32	K	80983449	KO KRYT 8501HF KONCOVÝ K EKD80X40HF	KS	2,000		0,00	Vlastní
33	K	80983449	KO KRYT 8501HF KONCOVÝ K EKD80X40HF	KS	2,000		0,00	Vlastní
34	K	80995256	KO ŽLAB PLECH NKZI 50X125X0.70 INTEGR SPOJ 2M	M	10,000		0,00	Vlastní
35	K	80998082	KV BELDEN 9842	M	90,000		0,00	Vlastní
36	K	81685453	CEIT PATCH KABEL FTP CAT.5E 3M ŠEDÝ	KS	2,000		0,00	Vlastní
37	K	81790890	IES BELDEN CAT5E FTP LSOH 305M ŠEDÝ 1633ENH.00305	M	275,000		0,00	Vlastní
38	K	89800016	KV JYTY-O 7 X 1 (D)	M	105,000		0,00	Vlastní
39	K	98236	KV CYY 6 ZZ ŽLUTOZELENÁ	M	10,000		0,00	Vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	99031	KV JYTY-O 2 X 1 (D)	M	105,000		0,00	Vlastní
41	K	Pol__0027	Optický patch kord 3m E2000/APC/E2000/APC	ks	1,000		0,00	Vlastní
42	K	Pol__0042	Kotevní montážní materiál pro žlaby (závitové tyče, kotvy, apod.)	soubor	1,000		0,00	Vlastní
43	K	Pol__0043	Pomocný montážní materiál	soubor	1,000		0,00	Vlastní

D		18-80	Ostatní služby	0,00				
44	K	HZS91020	Pomocné stavební práce	hod	8,000		0,00	Vlastní
45	K	Pol__0082	Likvidace odpadu	kpl	1,000		0,00	Vlastní
46	K	Pol__0085	Hzs-doprava osob	kpl	1,000		0,00	Vlastní
47	K	Pol__0086	Hzs-přesun materiálu v místě stavby	kpl	1,000		0,00	Vlastní
48	K	Pol__0087	Zařízení staveniště	Soubor	1,000		0,00	Vlastní
49	K	Pol__0088	Stavební montážní pojištění	kpl	1,000		0,00	Vlastní

D		19-51	Elektromontážní práce	0,00				
50	K	210010026	Trubka ohebná z PVC volně, vnější průměr 25 mm	m	50,000		0,00	Vlastní
51	K	210020305	Žlab kabelový s příslušenstvím, 125/50 mm s víkem	m	10,000		0,00	Vlastní
52	K	210800527	Vodič H07V-U (CY) 6 mm2 uložený volně	m	10,000		0,00	Vlastní
53	K	210860201	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm volně uložený	m	105,000		0,00	Vlastní
54	K	210860202	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm volně uložený	m	155,000		0,00	Vlastní
55	K	210860203	Kabel speciální JYTY s Al 7 x 1 mm volně uložený	m	105,000		0,00	Vlastní
56	K	210950101	Štítek označovací na kabel	kus	150,000		0,00	Vlastní
57	K	650022141	Montáž závěsné konzole pro kabelový žlab / lávku	kus	5,000		0,00	Vlastní
58	K	MTZ_MAT_007	Montáž propojovací krabice na omítku	ks	10,000		0,00	Vlastní
59	K	MTZ_OST_004	Připojení - monitoring výtah	ks	1,000		0,00	Vlastní
60	K	MTZ_ROZV_005	Montáž rozvaděč do 300kg	ks	1,000		0,00	Vlastní
61	K	MTZ_RS_001	Montáž regulátor MaR	ks	1,000		0,00	Vlastní
62	K	MTZ_RS_004	Montáž vstupně / výstupní modul MaR	ks	8,000		0,00	Vlastní
63	K	MTZ_RS_005	Montáž nástěnný ovladač IRC	ks	3,000		0,00	Vlastní
64	K	MTZ_RS_006	Montáž ukončovač sběrnice (terminátor)	ks	3,000		0,00	Vlastní
65	K	MTZ_VYST_002	Montáž servopohon ventilový	ks	6,000		0,00	Vlastní
66	K	MTZ_VYST_005	Montáž termoelektrická hlavice	ks	6,000		0,00	Vlastní
67	K	Pol__0053	Montáž kabelu Belden	m	365,000		0,00	Vlastní
68	K	Pol__0061	Připojení - monitoring ESIL rozvaděčů	ks	3,000		0,00	Vlastní

D		19-52	Uvedení do provozu	0,00				
69	K	HZS90515	Zkušební provoz	hod	8,000		0,00	Vlastní
70	K	HZS97027	Vypracování návodů na obsluhu	hod	12,000		0,00	Vlastní

D		19-53	Software DDC - práce	0,00				
71	K	HZS97011	Oživení systému MaR	hod	8,000		0,00	Vlastní
72	K	HZS97012	Oživení komunikace Bacnet	hod	8,000		0,00	Vlastní
73	K	HZS97015	Funkční zkoušky zobrazení prvků v BMS	hod	8,000		0,00	Vlastní
74	K	HZS97017	Příprava podkladů pro vizualizaci v BMS	hod	8,000		0,00	Vlastní
75	K	HZS97059	Nastavení integrace do BMS	hod	8,000		0,00	Vlastní
76	K	MTZ_SW_001	Uživatelský software pro DDC, (1-99)	d.b.	40,000		0,00	Vlastní
77	K	MTZ_SW_003	Dispečink - parametrizace datových bodů	d.b.	50,000		0,00	Vlastní

D		19-54	Revize, zkoušky, odborné prohlídky	0,00				
78	K	HZS90510	Zkoušky v rámci montáž.prací. Komplexní vyzkoušení	hod	4,000		0,00	Vlastní
79	K	HZS90550	Spolupráce s revizním technikem	hod	4,000		0,00	Vlastní
80	K	HZS90553	Revizní práce	hod	4,000		0,00	Vlastní
81	K	HZS97024	Práce aplikačního programátora-příprava ke komplexní zkoušce	hod	8,000		0,00	Vlastní
82	K	HZS97029	Zaučení obsluhy	hod	2,000		0,00	Vlastní

D		19-55	Inženýring	0,00				
83	K	HZS92042	Inženýrská činnost - autorský dozor	hod	16,000		0,00	Vlastní
84	K	HZS98011	Koordinace s ostatními profesemi	hod	40,000		0,00	Vlastní

D		19-56	Vizualizace	0,00				
85	K	HZS97016	Propagace alarmů do obrazovek BMS	hod	8,000		0,00	Vlastní
86	K	MTZ_SW_004	Dispečink - vykreslení obrazovek	ks	5,000		0,00	Vlastní
87	K	MTZ_SW_006	Dispečink - implementace datových bodů do obrazovek	d.b.	90,000		0,00	Vlastní

D		19-57	Projekční práce	0,00				
88	K	HZS92034	Projekční práce-skutečný stav	hod	16,000		0,00	Vlastní
89	K	HZS92038	Projekční práce-výrobní dokumentace	hod	40,000		0,00	Vlastní

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.6 - Silnoproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27. 5. 2021

IČ:

002 16 224

DIČ:

CZ00216224

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

64311261

DIČ:

IČ:

253 33 046

DIČ:

CZ25333046

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.6 - Silnoproud

Místo:

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

27. 5. 2021

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

OST - Ostatní

0,00

001 - Dodávky

0,00

002 - Specifikace dodávky rozvodnice 02RS11

0,00

003 - Specifikace dodávky rozvodnice 02RMS23

0,00

004 - Specifikace dodávky rozvodnice 02RS31

0,00

005 - Specifikace dodávky rozvodnice 02RS41

0,00

006 - Specifikace dodávky rozvodnice 02RS51

0,00

007 - Elektromontáže

0,00

008 - Svítidla

0,00

009 - 1.NP

0,00

010 - 2.NP

0,00

011 - 3.NP

0,00

012 - 4.NP

0,00

013 - 5.NP

0,00

014 - Nouzové osvětlení

0,00

015 - Bleskosvod

0,00

016 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY

0,00

017 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK

0,00

018 - Zemní práce

0,00

019 - Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt:

03 - Profese

Soupis:

03.6 - Silnoproud

Místo:

Datum: 27. 5. 2021

Zadavatel:

Masarykova univerzita

Projektant:

Ing. Michal Palašček

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAGA stavební
agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D OST Ostatní 0,00

D 001 Dodávky 0,00

1	K	K103	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS11	ks	1,000		0,00	
2	K	K104	Specifikace dodávky rozvodnice 02RMS23	ks	1,000		0,00	
3	K	K105	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS31	ks	1,000		0,00	
4	K	K106	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS31	ks	1,000		0,00	
5	K	K107	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS41	ks	1,000		0,00	
6	K	K108	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS51	ks	1,000		0,00	

D 002 Specifikace dodávky rozvodnice 02RS11 0,00

7	K	K109	Rozvodnice 440x735x200 mm, pod omítku 42 modulů, IP43/20, EI -S 30 Dp1	ks	1,000		0,00	
8	K	K110	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,000		0,00	
9	K	K111	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,000		0,00	
10	K	K112	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	4,000		0,00	
11	K	K113	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	1,000		0,00	
12	K	K114	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	1,000		0,00	
13	K	K115	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	1,000		0,00	
14	K	K116	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	4,000		0,00	
15	K	K117	soumrak. spínač se spín. hodinami, extr. Fotosenzor, 1-50000Lx, 1x přepínací 8A, AC 230V+externí čidlo	ks	1,000		0,00	
16	K	K118	řadová svorka do 2,5mm2	ks	18,000		0,00	
17	K	K119	řadová svorka do 6mm2	ks	3,000		0,00	

D 003 Specifikace dodávky rozvodnice 02RMS23 0,00

18	K	K120	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,000		0,00	
19	K	K121	Hlavní vypínač, 3-pól, In=63A	ks	1,000		0,00	
20	K	K122	Jednotka pom.kont. 2p univerzální	ks	1,000		0,00	
21	K	K123	elektroměr 3x100-500 V Přímé měření, činný výkon, třída přesnosti: 1, impulsní výstup: PRG, jeden tarif, napětí: 3x100-500 V , výstup BACnet-MS-TP	ks	1,000		0,00	
22	K	K124	relé hlídací napětí. relé, Umax:138-276V,Umin35-99%Umax, paměť, "N" vodič	ks	1,000		0,00	
23	K	K111	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,000		0,00	
24	K	K114	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	2,000		0,00	
25	K	K112	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	5,000		0,00	
26	K	K125	63/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=63A	ks	1,000		0,00	
27	K	K126	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	2,000		0,00	
28	K	K116	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	9,000		0,00	
29	K	K127	C20/1 Jistič char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	1,000		0,00	
30	K	K122	Jednotka pom.kont. 2p univerzální	ks	1,000		0,00	
31	K	K128	B25/3 Jistič char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=25A	ks	4,000		0,00	
32	K	K118	řadová svorka do 2,5mm2	ks	29,000		0,00	
33	K	K129	řadová svorka do 6 mm2	ks	12,000		0,00	
34	K	K130	řadová svorka do 16mm2	ks	3,000		0,00	

D 004 Specifikace dodávky rozvodnice 02RS31 0,00

35	K	K131	4/56-F Rozvodnice pod omítku ocel.dveře, IP30	ks	1,000		0,00	
36	K	K120	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,000		0,00	
37	K	K110	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,000		0,00	
38	K	K111	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	K112	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	6,000		0,00	
40	K	K113	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	1,000		0,00	
41	K	K114	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,000		0,00	
42	K	K115	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=10A	ks	1,000		0,00	
43	K	K116	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	4,000		0,00	
44	K	K127	C20/1 Jistič char C, 1-pólový, lcn=10kA, In=20A	ks	1,000		0,00	
45	K	K122	Jednotka pom.kont. 2p univerzální	ks	1,000		0,00	
46	K	K118	řadová svorka do 2,5mm2	ks	16,000		0,00	
47	K	K119	řadová svorka do 6mm2	ks	3,000		0,00	

D		005	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS41				0,00	
48	K	K131	4/56-F Rozvodnice pod omítku ocel.dveře, IP30	ks	1,000		0,00	
49	K	K110	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,000		0,00	
50	K	K111	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,000		0,00	
51	K	K112	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	5,000		0,00	
52	K	K113	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	1,000		0,00	
53	K	K114	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,000		0,00	
54	K	K115	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=10A	ks	1,000		0,00	
55	K	K116	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	4,000		0,00	
56	K	K132	B16/3 Jistič char B, 3-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	1,000		0,00	
57	K	K133	C10/3 Jistič char C, 3-pólový, lcn=10kA, In=10A	ks	1,000		0,00	
58	K	K122	Jednotka pom.kont. 2p univerzální	ks	1,000		0,00	
59	K	K118	řadová svorka do 2,5mm2	ks	24,000		0,00	
60	K	K119	řadová svorka do 6mm2	ks	3,000		0,00	

D		006	Specifikace dodávky rozvodnice 02RS51				0,00	
61	K	K109	Rozvodnice 440x735x200 mm, pod omítku 42 modulů, IP43/20, EI -S 30 Dp1	ks	1,000		0,00	
62	K	K110	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,000		0,00	
63	K	K111	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,000		0,00	
64	K	K112	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	5,000		0,00	
65	K	K113	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	1,000		0,00	
66	K	K114	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,000		0,00	
67	K	K115	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=10A	ks	2,000		0,00	
68	K	K116	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	4,000		0,00	
69	K	K134	regulátor pro vyhřívání okapů včetně teplotního a vlhkostního čidla	ks	1,000		0,00	
70	K	K118	řadová svorka do 2,5mm2	ks	16,000		0,00	
71	K	K119	řadová svorka do 6mm2	ks	3,000		0,00	

D		007	Elektromontáže				0,00	
72	K	K135	KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	38,000		0,00	
73	K	K136	PŘÍSTROJOVÁ KRABICE DO KANÁLU	ks	24,000		0,00	
74	K	K137	KRABICE ODBOČNÁ	ks	35,000		0,00	
75	K	K138	KRABICE ROZVODNÁ d 97 mm	ks	3,000		0,00	
76	K	K139	krabice rozvodná IP44	ks	12,000		0,00	
77	K	K140	trubka dvouplášťová d 50 mm	m	95,000		0,00	
78	K	K141	trubka dvouplášťová d 63 mm	m	40,000		0,00	
79	K	K142	trubka ohebná d 23mm	m	150,000		0,00	
80	K	K143	svorka krabicová 2x1-2,5mm2	ks	30,000		0,00	
81	K	K144	svorka krabicová 3x1-2,5mm2	ks	35,000		0,00	
82	K	K145	svorka krabicová 5x1-2,5mm2	ks	25,000		0,00	
83	K	K146	vodič jednožilový H07V-U 6 ZŽ, pevně	m	60,000		0,00	
84	K	K147	vodič jednožilový H07V-U 16 ZŽ, pevně	m	50,000		0,00	
85	K	K148	ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm2	ks	12,000		0,00	
86	K	K149	ukončení vodičů v rozvaděči do 16 mm2	ks	6,000		0,00	
87	K	K150	Svorkovnice pro vyrovnání potenciálů svor. 16x16	ks	1,000		0,00	
88	K	K151	CYKY-O 2x1.5 , pevně	m	200,000		0,00	
89	K	K152	CYKY-O 2x2.5 , pevně	m	20,000		0,00	
90	K	K153	CYKY-O 3x1.5 , pevně	m	305,000		0,00	
91	K	K154	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	835,000		0,00	
92	K	K155	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	750,000		0,00	
93	K	K156	CYKY-J 5x1.5 , pevně	m	370,000		0,00	
94	K	K157	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	30,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	K158	CYKY-J 3x4 , pevně	m	40,000		0,00	
96	K	K159	CYKY-J 5x6 , pevně	m	165,000		0,00	
97	K	K160	CYKY-J 5x16 , pevně	m	25,000		0,00	
98	K	K161	LiYY 2x0,75	m	30,000		0,00	
99	K	K162	LiYY 4x0,75	m	35,000		0,00	
100	K	K163	ukončení kabelu SZ do 4x10 mm2	ks	128,000		0,00	
101	K	K164	ukončení kabelu SZ so 5x4 mm2	ks	6,000		0,00	
102	K	K165	ukončení kabelu SZ so 5x10 mm2	ks	8,000		0,00	
103	K	K166	ukončení kabelu SZ so 5x16 mm2	ks	2,000		0,00	
104	K	K167	Přístroj spínače jednopólového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořlavých podkladů B až F)	ks	7,000		0,00	
105	K	K168	Přístroj přepínače sériového (bezšroubové svorky); řazení 5 (do hořlavých podkladů B až F)	ks	2,000		0,00	
106	K	K169	Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1/0, 1/0So, 1/0S (do hořlavých podkladů B až F)	ks	10,000		0,00	
107	K	K170	Přístroj ovládače žaluziového, jednopólového; řazení 1/0+1/0 s blokováním (do hořlavých podkladů B až F)	ks	3,000		0,00	
108	K	K171	Kryt spínače kolébkového; b. bílá / bílá	ks	19,000		0,00	
109	K	K172	Kryt spínače kolébkového dělený; b. bílá / bílá	ks	2,000		0,00	
110	K	K173	Kryt spínače žaluziového kolébkového, dělený, s potiskem;b. bílá / bílá	ks	3,000		0,00	
111	K	K174	Spínač automatický se snímačem pohybu; IP20	ks	8,000		0,00	
112	K	K175	trojpolový vypínač s červenou páčkou 16A, 500V uzamykatelný visacím zámkem, pevně	ks	2,000		0,00	
113	K	K176	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE;b. bílá	ks	28,000		0,00	
114	K	K177	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE;b. bílá	ks	18,000		0,00	
115	K	K178	Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. b. bílá (RAL 9010)	ks	39,000		0,00	
116	K	K179	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, s akustickou signalizací poruchy; řazení 2P+PE; d. b. bílá (RAL 9010)	ks	9,000		0,00	
117	K	K180	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	2,000		0,00	
118	K	K181	montáž rozvodnic do 50 kg	ks	4,000		0,00	
D 008			Svítlidla				0,00	
D 009			1.NP				0,00	
119	K	K182	Osvětlovací lišta, Al profil, bílá barva, průřez 26x24,5 mm, celková délka 12 800 mm (z 5 dílů), difuzer opál, LED 24W/m, 3000 K, 3700 lm/m (LED), 24V, transformátory mimo lištu, ozn. "101.1"	"	2,000		0,00	
120	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
121	K	K184	Svítlidlo vestavné do země, rámeček nerez, sklo opál, Ø 190mm, v=230 mm, 1x E27, 20W max, IP67, nosnost 1000 kg, označení "101.2"	ks	4,000		0,00	
122	K	K185	sv. zdroj LED, E27, 13W, 1521 lm, 2700 K	ks	4,000		0,00	
123	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	4,000		0,00	
124	K	K187	- poplatek za recyklaci sv. zdroje	ks	4,000		0,00	
125	K	K188	Svítlidlo stropní přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, hluboce odsazený, Ø 162 mm, v=115 mm, LED 25W, 3000 K, 2050 lm, označení "102.1"	ks	6,000		0,00	
126	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	6,000		0,00	
D 010			2.NP				0,00	
127	K	K189	Svítlidlo stropní přisazené, Al korpus, barva bílá, difuzer mikroprisma, velikost 35x70x1200 mm, LED 47,6 W, 4000 K, 6580 lm, CRI>90 , UGR 19 driver stmívatelný DALI, označení "201.1"	ks	21,000		0,00	
128	K	K190	- nástěnný ovládač (dvouklapka)	ks	1,000		0,00	
129	K	K191	- DALI senzor (vysílač)	ks	1,000		0,00	
130	K	K192	- box pro přisazenou montáž	ks	1,000		0,00	
131	K	K193	- DALI kontrolér (přijímač)	ks	2,000		0,00	
132	K	K194	- dálkový ovládač programovací	ks	1,000		0,00	
133	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	21,000		0,00	
134	K	K195	Svítlidlo stropní přisazené, Al korpus, barva bílá, difuzer mikroprisma, velikost 35x70x1200 mm, LED 47,6 W, 4000 K, 6580 lm, CRI>90 , UGR 19, označení "201.2"	ks	4,000		0,00	
135	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	4,000		0,00	
136	K	K196	Napětiová lišta, 3F, 16A přisazená, bílá barva, celková délka cca 11 800 mm, včetně příslušenství, označení "201.3"	ks	2,000		0,00	
137	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	K197	Světlomet, Al korpus, bílá barva, Ø 82 mm, l=168 mm, včetně adaptéru pro instalaci na napěťovou lištu, LED 18W, 4000 K, 2432/1686 mm, CRI 95, označení "201.6"	ks	12,000		0,00	
139	K	K198	- optika, bílá barva kroužku, středně široký světelný svazek 36° (možný také úhel 21° a 56°)	ks	12,000		0,00	
140	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	12,000		0,00	
141	K	K199	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, hluboce odsazený, Ø 162 mm, v=115 mm, LED 25W, 3000 K, 2050 lm	ks	1,000		0,00	
142	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	1,000		0,00	
D 011			3.NP				0,00	
143	K	K200	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, barva bílá, difuzer mikroprisma, velikost 35x70x1200 mm, LED 47,6 W, 4000 K, 6580 lm, CRI>90, UGR 19 driver stmívatelný DALI, označení "301.1"	ks	21,000		0,00	
144	K	K190	- nástěnný ovládač (dvouklapka)	ks	1,000		0,00	
145	K	K191	- DALI senzor (vysílač)	ks	1,000		0,00	
146	K	K192	- box pro přisazenou montáž	ks	1,000		0,00	
147	K	K193	- DALI kontroler (přijímač)	ks	2,000		0,00	
148	K	K194	- dálkový ovládač programovací	ks	1,000		0,00	
149	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	21,000		0,00	
150	K	K201	Napěťová lišta, 3F, 16A přisazená, bílá barva, celková délka cca 4300 mm, včetně příslušenství, označení "301.2"	ks	2,000		0,00	
151	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
152	K	K202	Napěťová lišta, 3F, 16A přisazená, bílá barva, celková délka cca 5300 mm, včetně příslušenství, označení "301.3"	ks	2,000		0,00	
153	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
154	K	K203	Napěťová lišta, 3F, 16A přisazená, bílá barva, celková délka cca 3400 mm, včetně příslušenství označení "301.4"	ks	2,000		0,00	
155	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
156	K	K204	Světlomet, Al korpus, bílá barva, Ø 82 mm, l=168 mm, včetně adaptéru pro instalaci na napěťovou lištu, LED 18W, 4000 K, 2432/1686 mm, CRI 95, označení "301.5"	ks	14,000		0,00	
157	K	K205	- optika, bílá barva kroužku, středně široký světelný svazek 36° (možný také úhel 21° a 56°)	ks	14,000		0,00	
158	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	14,000		0,00	
159	K	K206	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, barva bílá, difuzer mikroprisma, velikost 35x70x1200 mm, LED 47,6 W, 4000 K, 6580 lm, CRI>90, UGR 19, označení "303.1"	ks	2,000		0,00	
160	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
161	K	K207	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, hluboce odsazený, Ø 162 mm, v=115 mm, LED 25W, 3000 K, 2050 lm označení "304.1"	ks	1,000		0,00	
162	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	14,000		0,00	
D 012			4.NP				0,00	
163	K	K208	Osvětlovací rampa, nepřímé svícení, korpus hliník, bílá barva, difuzer čirý PC, průřez cca 50x90 mm, tvar U, celková délka cca 5300x7400x5300 mm, LED bílá + RGB, samostatné ovládání obou skupin, bílá LED - plynule volitelná teplota chromatičnosti v rozmezí	sada	1,000		0,00	
164	K	K209	- ovládací panel RGB, pro manuální nastavení barev	ks	1,000		0,00	
165	K	K210	- ovladače LED, tunable white + regulace jasu	ks	1,000		0,00	
166	K	K183	- poplatek za recyklaci velkého svítidla	ks	2,000		0,00	
167	K	K211	Svítidlo stropní přisazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál, hluboce odsazený, Ø 162 mm, v=115 mm, LED 25W, 3000 K, 2050 lm, označení "401.2"	ks	1,000		0,00	
168	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	1,000		0,00	
169	K	K212	Svítidlo vestavné do podhledu, Al korpus, bílý rámeček, difuzer mikroprisma, Ø 220 mm, otvor Ø 205 mm, vestavná hloubka 60 mm, LED 27W, 4000K, 4100 lm, CRI>90, UGR<19, 93°, driver stmívatelný DALI, označení "401.3"	ks	9,000		0,00	
170	K	K190	- nástěnný ovládač (dvouklapka)	ks	1,000		0,00	
171	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	9,000		0,00	
172	K	K213	Napěťová lišta, 3F, 16A, vestavná do podhledu, barva bílá, celková délka cca 4500 mm, včetně příslušenství, označení "401.4"	ks	1,000		0,00	
173	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	2,000		0,00	
174	K	K214	Světlomet, Al korpus, bílá barva, Ø 82 mm, l=168 mm, včetně adaptéru pro instalaci na napěťovou lištu, LED 18W, 4000 K, 2432/1686 mm, CRI 95, označení "401.5"	ks	4,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	K	K205	- optika, bílá barva kroužku, středně široký světelný svazek 36° (možný také úhel 21°56°)	ks	4,000		0,00	
176	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	4,000		0,00	
177	K	K215	Napěťová lišta, 3F, 16A, vestavná do podhledu, barva bílá, celková délka cca 7400 mm, včetně příslušenství označení "401.6"	ks	2,000		0,00	
178	K	K216	- poplatek za recyklaci napěťové lišty	ks	4,000		0,00	
179	K	K217	Světlomet, Al korpus, bílá barva, Ø 82 mm, l=168 mm, včetně adaptéru pro instalaci na napěťovou lištu, LED 18W, 4000 K, 2432/1686 mm, CRI 95, označení "401.7"	ks	12,000		0,00	
180	K	K205	- optika, bílá barva kroužku, středně široký světelný svazek 36° (možný také úhel 21°56°)	ks	12,000		0,00	
181	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	12,000		0,00	
182	K	K218	Svítidlo nástěnné, Al korpus, barva bílá, difuzer opál, svícení direct, velikost 90x120x220 mm, LED 11,5W, 3000 K, 913 lm, IP65, označení "401.8"	ks	1,000		0,00	
183	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	1,000		0,00	
184	K	K219	Svítidlo stropní přísazené, Al korpus, bílá barva, difuzer opál - hluboce odsazený, Ø 195 mm, v=131 mm, LED 35W, 3000 K, 3000 lm, označení "402.1"	ks	3,000		0,00	
185	K	K220	- závěsná sada	ks	3,000		0,00	
186	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	3,000		0,00	
D 013			5.NP				0,00	
187	K	K221	Svítidlo nástěnné, Al korpus, barva bílá, difuzer opál, svícení direct, velikost 90x120x220 mm, LED 11,5W, 3000 K, 913 lm, IP65, označení "501.1"	ks	1,000		0,00	
D 014			Nouzové osvětlení				0,00	
188	K	K222	Svítidlo nouzové, pro osvětlení únikové cesty, netrvale svítící, stropní přísazené, bílá barva, Ø 170 mm, v=66,5 mm, LED, 439 lm, vč. baterie, autonomie 1 h, široký symetrický světelný svazek (optika open space), IP65, označení "NP1"	ks	2,000		0,00	
189	K	K223	- montážní sada pro vestavení do podhledu	ks	2,000		0,00	
190	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	2,000		0,00	
191	K	K224	Svítidlo nouzové, pro osvětlení únikové cesty, netrvale svítící, stropní přísazené, bílá barva, Ø 170 mm, v=66,5 mm, LED, 455 lm, vč. baterie, autonomie 1/3 h, pro osvětlení chodby (optika corridor), IP65, označení "NP2"	ks	2,000		0,00	
192	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	2,000		0,00	
193	K	K225	Svítidlo nouzové, pro osvětlení únikové cesty, netrvale svítící, stropní přísazené, bílá barva, Ø 170 mm, v=66,5 mm, LED, 257 lm, vč. baterie, autonomie 3 h, široký symetrický světelný svazek (optika open space), IP65, označení "NP3"	ks	3,000		0,00	
194	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	3,000		0,00	
195	K	K226	Svítidlo nouzové, pro osvětlení únikové cesty, netrvale svítící, stropní přísazené, bílá barva, Ø 170 mm, v=66,5 mm, LED, 439 lm, vč. baterie, autonomie 1 h, široký symetrický světelný svazek (optika open space), IP65, označení "NP4"	ks	4,000		0,00	
196	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	4,000		0,00	
197	K	K227	Svítidlo nouzové, protipanikové, nástěnné, bílá barva, velikost 269x144x40 mm, 1 ks LED, 4,5W, 388 lm, vč. baterie, autonomie 1 h, široký asymetrický světelný svazek, IP65	ks	1,000		0,00	
198	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	1,000		0,00	
199	K	K228	Svítidlo nouzové orientační, netrvale svítící, nástěnné nebo stropní přísazené, bílá barva + praporek, velikost 194x250x29 mm, LED, vč. baterie Ni-Cd, autonomie 1/3 h, viditelnost 25 m, vč. piktogramů, označení "NO1"	ks	8,000		0,00	
200	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	8,000		0,00	
201	K	K229	Svítidlo nouzové orientační, netrvale svítící, nástěnné nebo stropní přísazené, bílá barva + praporek, velikost 194x250x29 mm, LED, vč. baterie Ni-Cd, autonomie 1/3 h, viditelnost 25 m, vč. piktogramů, označení "NO2"	ks	1,000		0,00	
202	K	K186	- poplatek za recyklaci malého svítidla	ks	1,000		0,00	
D 015			Bleskosvod				0,00	
203	K	K230	krabice odbočná 125x125 mm	ks	2,000		0,00	
204	K	K231	trubka ohebná d 29 mm	m	40,000		0,00	
205	K	K232	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	35,000		0,00	
206	K	K233	Drát FeZn ø 8mm(0,40kg/m), pevně	m	115,000		0,00	
207	K	K234	PV21c na ploché střechy, plast se štěrkovou výplní ø 144mm	ks	70,000		0,00	
208	K	K235	JR 2,0 18/10 s rovným koncem, L 2000mm	ks	1,000		0,00	
209	K	K236	SJ 1d k tyči diagonální,D=20, dvoušroubová	ks	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
210	K	K237	svorka hromosvodová SS spojovací	ks	25,000		0,00	
211	K	K238	svorka páska-drát SR3a	ks	4,000		0,00	
212	K	K239	SZb zkušební - litinová	ks	2,000		0,00	
213	K	K240	Štítek pro označení svodu	ks	4,000		0,00	
214	K	K241	Tvarování mont.dílu	ks	2,000		0,00	
215	K	K242	EI 60 Kabel. přepážka	m2	1,000		0,00	
216	K	K243	EI 60 Těsnící zátka - P 60 mm	ks	20,000		0,00	
217	K	K244	vybourání otvoru ve zdivu cihelném do průměru 60 mm, stena do 150mm	ks	12,000		0,00	
218	K	K245	vybourání otvoru ve zdivu betonovém do průměru 60 mm, stena do 150mm	ks	75,000		0,00	
219	K	K246	vysekání kapes ve zdivu cihelném do plochy 25 dm2, hl.150mm	ks	6,000		0,00	
220	K	K247	vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 50x50x50 mm	ks	27,000		0,00	
221	K	K248	vysekání kapes ve zdivu betonovém 50x50x50 mm	ks	45,000		0,00	
222	K	K249	vysekání rýh v betonových zdech hloubky 30 mm šire 30 mm	m	10,000		0,00	
223	K	K249	vysekání rýh v betonových zdech hloubky 30 mm šire 30 mm	m	10,000		0,00	
224	K	K250	vysekání rýh ve zdivu cihelném hloubky 30 mm, šire 30 mm	m	1,000		0,00	
D 016			HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					0,00
225	K	K251	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	20,000		0,00	
226	K	K252	spolupráce při zapojování a zkouškách	hod	30,000		0,00	
227	K	K253	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	20,000		0,00	
228	K	K254	Uprava stavajiciho zarizeni	hod	25,000		0,00	
229	K	K255	Uprava stavajici jímací soustavy bleskosvodu	hod	10,000		0,00	
230	K	K256	koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	15,000		0,00	
D 017			PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK					0,00
231	K	K257	Revizni technik	hod	20,000		0,00	
232	K	K258	Spoluprace s reviz.technikem	hod	5,000		0,00	
233	K	K259	Podružný materiál	kpl	1,000		0,00	
D 018			Zemní práce					0,00
234	K	K260	vytýčení kabelového vedení v zastaveném prostoru	km	0,020		0,00	
235	K	K261	hloubení kabelové rýhy zemina třídy 5, Šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	20,000		0,00	
236	K	K262	kabelový prostup z roury světlost do 10,5 cm	m	20,000		0,00	
237	K	K263	zřízení kabelového lože z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	20,000		0,00	
238	K	K264	výstražná folie PVC červené barvy do šířky 20cm	m	20,000		0,00	
239	K	K265	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	10,000		0,00	
240	K	K266	zához kabelové rýhy zemina třídy 5, šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	20,000		0,00	
241	K	K267	odvoz zeminy do vzdálenosti 1 km	m3	2,000		0,00	
242	K	K268	Za každý další km 9km	m3	18,000		0,00	
243	K	K269	uložení na skládku	m3	2,000		0,00	
D 019			Ostatní					0,00
244	K	K270	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	kpl	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF
Objekt: 04 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Masarykova univerzita

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Michal Palašček

Zpracovatel:
STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 5. 2021

IČ: 002 16 224
DIČ: CZ00216224

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 64311261
DIČ:

IČ: 253 33 046
DIČ: CZ25333046

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF
Objekt:

04 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Zadavatel: Masarykova univerzita

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 27. 5. 2021

Projektant: Ing. Michal Palašček

Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00
OST - Ostatní náklady	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF

Objekt: 04 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Zadavatel: Masarykova univerzita

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 27. 5. 2021

Projektant: Ing. Michal Palašček

Zpracovatel: STAGA stavební agentura s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

DOSTOstatní náklady

0,00

1	K	013251201	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací formou fotodokumentace nebo videozáznamu. Cílem pasportizace je zachycení existujícího stavu objektů a konstrukcí, případných poruch a poškození, kvantitativní definování šířky trhlin a dalších poruch.

2	K	013254001	Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF.

3	K	013254101	Náklady na monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.

4	K	013274001	Náklady na vyhotovení realizační (dílenské) dokumentace	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace. Náklad na zhotovení dokumentace postupu bouracích prací. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací (dokumentací pro provádění stavby) musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.

5	K	013284001	Náklady na zpracování a vedení plánu KZP	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: KZP = kontrolní a zkušební plán je dokument zpracovaný do podrobností kontrolovatelných položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.

6	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.

7	K	090001001	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání stavby objednateli.

8	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady: - na sjednání bankovních záruk, - na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností včetně odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti, - na vypracování technologických postupů, - na vypracování oznámení změn a změnových listů, - spojené s převzetím staveniště, - spojené s předáním díla, apod.

DVRNVedlejší rozpočtové náklady

0,00

9	K	030001001	Náklady na zřízení zařízení staveniště v souladu s dokumentací ZOV	Kč	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, na přípravu území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí v prostoru staveniště, na vybudování odběrných míst, na zřízení přípojek médií, na vlastní vybudování objektů ZS, provizorních komunikací, oplocení a osvětlení pěších/dopravních koridorů, jeřábů, výtahů apod.

10	K	030001002	Náklady na provoz a údržbu zařízení staveniště	Kč	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění pojezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.

11	K	034403001	Náklady na dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	Kč	1,000		0,00	
----	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na zřízení, údržbu a zrušení dočasného dopravního značení, potřebného k zajištění přístupu nebo provozu na staveništi a/nebo v okolí staveniště.

12	K	039001003	Náklady na zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

P

Poznámka k položce: □
Poznámka k položce: Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.

13	K	041703002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1,000		0,00	
----	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - osazení výstaražných a informačních tabulí/tabulek - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi - zabezpečení přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob.					
14	K	045203001	Kompletační činnost	Kč	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů.					
15	K	049103001	Náklady na inženýrskou činnost zhotovitele vzniklou v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky; - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu, apod.					
16	K	049103002	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby - zimní údržby komunikací přístupných veřejnosti v obvodu staveniště - ochrany díla, apod.					
17	K	071002001	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zvýšení rozpočtových nákladů z titulu rušení dopravy vně i uvnitř staveniště, vlivu prostředí, přestávek v práci nařízených investorem a ostatních vlivů způsobených investorem.					
18	K	073002001	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Kč	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Náklad na vliv způsobený ztíženým pohybem vozidel a obsluhy stavby v centrech měst.					

SEZNAM FIGUR

Kód: 21MT050
 Stavba: **Přístavba a nástavba ateliéru KVV pro MU-1PdF**

Datum: 27. 5. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
02	Nové konstrukce		
dlažba_schody_pl			5,430
	Souvrství schody - dlažba (pl)		0,000
	1.NP - místnost (103)		0,000
dlažba_schody_pl	(1,81*6)*(0,17+0,33)		5,430
Použití figury:			
5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	56,060
771151016	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 tl do 15 mm	m2	56,060
771591111	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,060
dlažba_sokl_dl			23,120
HIS_pl			29,140
	Základy - HIS, NAIP, penetrace (dl * v)		0,000
	(10,87*2+3,70*2)*1,00		29,140
HIS_pl	Součet		29,140
Použití figury:			
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	29,140
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	58,280
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864
62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864
HIV_pl			33,350
	Základy - HIV, NAIP, penetrace (pl)		0,000
	(33,35)		33,350
HIV_pl	Součet		33,350
Použití figury:			
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	33,350
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	66,700
62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864
62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	71,864
obklad_keram_pl	plocha obkladu - vnitřní	m2	49,748
	Obklad keramický (dl * v)		0,000
	1.NP - místnost (103)		0,000
	(2,27*2+1,78*2)*2,45		19,845
	-(2,27*0,5+0,8*2,02)		-2,751
	2.NP - místnost (204)		0,000
	(2,90*2+2,73*2)*2,60		29,276
	-(2,07*0,5+0,8*2,02)		-2,651
obklad_keram_pl	Součet		43,719
Použití figury:			
711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu	m2	49,748
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	49,748
781495111	Nátěr penetrační na stěnu	m2	49,748
781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	49,748
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	967,847
obsyp_obj			56,000
	Zemní práce - obsyp (předpokládaný obj)		0,000
	56,0		56,000
obsyp_obj	Součet		56,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	56,000
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	162,400
162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,400
odkop_obj			20,000
	Zemní práce - jáma (předpokládaný obj)		0,000
	20,0		20,000
odkop_obj	Součet		20,000
Použití figury:			
122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	20,000
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	162,400
162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,400
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	106,400
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	106,400
piloty_obj			90,692
podlahy_pl			2 048,550
Použití figury:			
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	484,000
rýhy_obj	rýhy do 600 mm	m3	86,400
	Zemní práce - rýhy (dl * š * v)		0,000
	(13,00+17,00+3,00+5,00)*2,00*1,00		76,000
	(4,70+5,70)*1,00*1,00		10,400
rýhy_obj	Součet		86,400
Použití figury:			
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	86,400
162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	162,400
162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	50,400
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	106,400
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	106,400
sdk_h2			14,730
	SDK podhled H2 (pl)		0,000
	1.NP - místnost (102; 103)		0,000
	(4,33)+(4,04)		8,370
	2.NP - místnost (204)		0,000
	(6,36)		6,360
sdk_h2	Součet		14,730
skl_F1_obv			39,530
	Souvrství podlahy - dlažba, dilatace (dl)		0,000
	skladba F1		0,000
	2.NP - místnost (201)		0,000
	(10,03)		10,030
	3.NP - místnost (301)		0,000
	(9,77)		9,770
	4.NP - místnost (401)		0,000
	(9,73)		9,730
	5.NP - místnost (501)		0,000
	(10,00)		10,000
skl_F1_obv	Mezisosoučet		39,530
Použití figury:			
771591115	Podlahy spárování silikonem	m	68,370
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	68,370
5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897
skl_F1_pl			23,980
	Souvrství podlahy - dlažba (pl)		0,000
	skladba F1		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2.NP - místnost (201)		0,000
	(5,73)		5,730
	3.NP - místnost (301)		0,000
	(6,10)		6,100
	4.NP - místnost (401)		0,000
	(5,92)		5,920
	5.NP - místnost (501)		0,000
	(6,23)		6,230
skl_F1_pl	Mezisoučet		23,980
Použití figury:			
771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2	m2	50,630
632441225	Potěr anhydritový samonivelační lité C30 tl do 50 mm	m2	339,890
632451234	Potěr cementový samonivelační lité C25 tl do 50 mm	m2	339,890
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	339,890
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	313,240
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	56,060
771151016	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 tl do 15 mm	m2	56,060
771591111	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,060
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	50,630
5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897
skl_F11_pl			52,290
	Souvrství zpevněné plochy - dlažba (pl)		0,000
	sklada F11		0,000
	(52,29)		52,290
skl_F11_pl	Součet		52,290
Použití figury:			
59245017	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x80mm přírodní	m2	52,290
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	52,290
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	67,360
skl_F12_pl			15,070
	Souvrství zpevněné plochy - dlažba (pl)		0,000
	sklada F12		0,000
	(15,07)		15,070
skl_F12_pl	Součet		15,070
Použití figury:			
59245016	dlažba tvar čtverec betonová 100x100x60mm přírodní	m2	15,070
564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	67,360
skl_F13_obv			28,840
	skladba F13		0,000
	1.NP - místnost (103)		0,000
	(28,84)		28,840
skl_F13_obv	Mezisoučet		28,840
Použití figury:			
771591115	Podlahy spárování silikonem	m	68,370
771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	68,370
5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897
skl_F13_pl			26,650
	skladba F13		0,000
	1.NP - místnost (102; 103)		0,000
	(5,25)+(21,40)		26,650
skl_F13_pl	Mezisoučet		26,650
Použití figury:			
771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových hladkých lepených flexibilním lepidlem do 4 ks/m2	m2	50,630
632441225	Potěr anhydritový samonivelační lité C30 tl do 50 mm	m2	339,890
632451234	Potěr cementový samonivelační lité C25 tl do 50 mm	m2	339,890
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ŽKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	921,080

Kód	Popis	MJ	Výměra
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	339,890
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	26,650
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	56,060
771151016	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 tl do 15 mm	m2	56,060
771591111	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,060
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	50,630
5976111X1	dlaždice keramické (předepsaná cena 1200 Kč/m2)	m2	62,897
skl_F21_pl			99,620
	Souvrství podlahy - pur nátěr (pl)		0,000
	skladba F21/F22/F23		0,000
	2.NP - místnost (202)		0,000
	(99,62)		99,620
skl_F21_pl	Mezisoučet		99,620
Použití figury:			
777521105	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	289,260
632441225	Potěr anhydritový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	339,890
632451234	Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 50 mm	m2	339,890
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ŽKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	921,080
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	339,890
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	313,240
777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	289,260
777121115	Vyrovnění podkladu podlah stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	289,260
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenasákavý podklad	m2	289,260
skl_F31_pl			111,100
	skladba F31		0,000
	3.NP - místnost (302)		0,000
	(111,10)		111,100
skl_F31_pl	Mezisoučet		111,100
Použití figury:			
777521105	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	289,260
632441225	Potěr anhydritový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	339,890
632451234	Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 50 mm	m2	339,890
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ŽKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	921,080
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	339,890
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	313,240
777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	289,260
777121115	Vyrovnění podkladu podlah stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	289,260
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenasákavý podklad	m2	289,260
skl_F41_pl			78,540
	skladba F41		0,000
	4.NP - místnost (402; 403)		0,000
	(66,77)+(11,77)		78,540
skl_F41_pl	Mezisoučet		78,540
Použití figury:			
777521105	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	289,260
632441225	Potěr anhydritový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	339,890
632451234	Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 50 mm	m2	339,890
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ŽKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	921,080
632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	339,890
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	313,240
777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	289,260
777121115	Vyrovnění podkladu podlah stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	289,260
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenasákavý podklad	m2	289,260
skl_R01_pl			11,440
	Souvrství střechy - HIV, mPVC (pl)		0,000
	skladba R01		0,000
	2.NP		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	(11,44)		11,440
skl_R01_pl	Mezisoučet		11,440
Použití figury:			
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	106,590
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	106,590
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	106,590
712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	48,520
712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva tloušťky do 100 mm sklon do 5°	m2	48,520
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	213,180
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	106,590
28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100
58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	4,367
skl_R02_pl			7,760
	skladba R02		0,000
	2.NP		0,000
	(7,76)		7,760
skl_R02_pl	Mezisoučet		7,760
Použití figury:			
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	106,590
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	106,590
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	106,590
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	213,180
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	106,590
762341280	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek cementotřískových na sraz	m2	7,760
28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100
skl_R03_pl			15,610
	skladba R03		0,000
	4.NP		0,000
	(10,63)		10,630
	(4,98)		4,980
skl_R03_pl	Mezisoučet		15,610
Použití figury:			
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	106,590
636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 70 mm	m2	50,310
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	106,590
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	106,590
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	213,180
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	106,590
28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100
skl_R04_pl			34,700
	skladba R04		0,000
	5.NP		0,000
	(34,70)		34,700
skl_R04_pl	Mezisoučet		34,700
Použití figury:			
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	106,590
636311112	Kladení dlažby z betonových dlaždic 40x40 cm na sucho na terče z umělé hmoty do výšky do 70 mm	m2	50,310
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	106,590
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	106,590

Kód	Popis	MJ	Výměra
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	213,180
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	106,590
28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100
skl_R05_pl			37,080
	skladba R05		0,000
	střecha		0,000
	(37,08)		37,080
skl_R05_pl	Mezisoučet		37,080
Použití figury:			
712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	106,590
712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	106,590
712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	106,590
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	106,590
712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	48,520
712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva tloušťky do 100 mm sklon do 5°	m2	48,520
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	213,180
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	106,590
28376141	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	12,100
58337403	kamenivo dekorativní (kačírek) frakce 16/32	t	4,367
žb_atiky_obj			8,204
	ŽB atika (dl * v * š)		0,000
	4.NP		0,000
	(4,50+9,80)*0,75*0,25		2,681
	(1,20+14,80)*0,35*0,25		1,400
	5.NP		0,000
	(8,30*2+1,30*2+4,25)*0,30*0,25		1,759
	střecha		0,000
	(5,86*2+7,65*2)*0,35*0,25		2,364
žb_atiky_obj	Součet		8,204
Použití figury:			
345321515	Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní ze ŽB tř. C 25/30	m3	8,204
345361821	Výztuž zídkek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních betonářskou ocelí 10 505	t	1,067
žb_pasy_obj			39,329
	Základy - ŽB pasy (dl * š * v)		0,000
	(12,97+1,32)*0,60*0,80		6,859
	(0,95)*0,60*0,60		0,342
	(6,25)*0,53*0,90		2,981
	(2,31+5,12+3,03+4,77)*0,60*1,56		14,255
	(1,35+1,35)*0,40*0,60		0,648
	(7,77)*0,60*0,80		3,730
	(7,77)*0,40*0,76		2,362
	(2,61+3,00)*0,60*2,11		7,102
	(1,64+1,64)*0,40*0,80		1,050
žb_pasy_obj	Součet		39,329
Použití figury:			
274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	39,329
274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	5,899
žb_průvlak_obj			5,608
	ŽB průvlak (dl * š * v)		0,000
	1.NP		0,000
	(13,30)*0,40*0,60		3,192
	3.NP		0,000
	(6,71+6,71)*0,40*0,45		2,416
žb_průvlak_obj	Součet		5,608
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	5,608
413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,729
žb_schody_obj			1,000
	ŽB schodiště (obj)		0,000
	(1,0)		1,000
žb_schody_obj	Součet		1,000
žb_sloupy_obj			3,982
	ŽB sloupy (dl * š * v * p)		0,000
	1.NP		0,000
	(1,05*0,40)*4,30		1,806
	(0,40*0,40)*3,50*2		1,120
	2.NP		0,000
	(0,80*0,40)*3,30		1,056
žb_sloupy_obj	Součet		3,982
Použití figury:			
330321410	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	3,982
331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,637
žb_sloupy_obj_2			23,296
žb_stěny_obj			146,234
	ŽB stěny (dl * v * š) - otvory (dl * v * š)		0,000
	1.NP		0,000
	(13,30)*4,30*0,25		14,298
	(2,30+5,10+2,49)*3,40*0,25		8,407
	-(2,0*2,54)*0,25		-1,270
	(4,95)*3,80*0,25		4,703
	-(2,06*2,6)*0,25		-1,339
	(2,34+3,00)*3,90*0,25		5,207
	2.NP		0,000
	(9,48+13,30+9,48+2,35+2,49+10,95)*3,30*0,25		39,641
	-(8,98*1,2+7,08*1,55+1,0*2,4+3,62*3,04)*0,25		-8,789
	3.NP		0,000
	(9,68+14,30+0,40+9,68+4,15+2,49+10,15)*3,40*0,25		43,223
	-(2,22*2,8+2,7*2,8+1,0*2,4+3,62*3,18)*0,25		-6,922
	4.NP		0,000
	(8,33+13,30+5,86+13,05)*3,40*0,25		34,459
	-(1,0*2,0+1,0*2,4+3,92*2,87)*0,25		-3,913
	5.NP		0,000
	(5,86*2+7,65*2)*3,10*0,25		20,941
	-(5,36*1,8)*0,25		-2,412
žb_stěny_obj	Součet		146,234
Použití figury:			
341321410	Stěny nosné ze ŽB tř. C 25/30	m3	146,234
341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	19,010
žb_strop_obj			92,045
	ŽB strop (pl * v)		0,000
	1.NP		0,000
	(9,71)*0,15		1,457
	(85,58)*0,20		17,116
	(29,12)*0,06		1,747
	2.NP		0,000
	(112,37)*0,25		28,093
	3.NP		0,000
	(124,30)*0,20		24,860
	4.NP		0,000
	(49,04)*0,20		9,808
	5.NP		0,000
	(44,82)*0,20		8,964

Kód	Popis	MJ	Výměra
žb_strop_obj	Součet		92,045
Použití figury:			
411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	92,045
411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	11,966