

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1/2019/Kom


Stavba: Učebna pro výuku cizích jazyků

KSO:
Místo: Komenského alej 749, Žatec

CC-CZ:
Datum: 25.09.2020

Zadavatel:
ZŠ Žatec, Komenského alej, Žatec

IČ: 61357421
DIČ:

Uchazeč:
 a.s.

IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375

Projektant:
Turek Antonín, DiC, CTS, Bavorská 856, Praha 5

IČ: 18627641
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Myšík Petr

IČ: 46061410
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

2 094 715,40

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 094 715,40	439 890,23
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 534 605,63

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1/2019/Kom

Stavba: Učebna pro výuku cizích jazyků

Místo: Komenského alej 749, Žatec

Datum: 25.09.2020

Zadavatel: ZŠ Žatec, Komenského alej, Žatec

Projektant: Turek Antonín, DiC, CTS, Bavorská 856, Praha 5

Uchazeč:  a.s.

Zpracovatel: Ing. Myšík Petr

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

Náklady stavby celkem

2 094 715,40

2 534 605,63

1/2019/VRN	VRN	94 032,12	113 778,87	STA
1/2019/St	Stavební práce	351 920,49	425 823,79	STA
1/2019/Podl	Realizace podlah	119 457,79	144 543,93	STA
1/2019/Techn	Dodávka technologií	1 329 939,80	1 609 227,16	STA
1/2019/EI	Elektroinstalační práce	199 365,20	241 231,89	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/VRN - VRN

KSO:

Místo: Komenského alej 749,Žatec

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Uchazeč:

 a.s.

Projektant:

Turek Antonín,DiC,CTS,Bavorská 856,Praha 5

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

61357421

DIČ:

CZ48108375

IČ:

18627641

IČ:

46061410

DIČ:

Poznámka:

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

Materiál			68 158,15
Montáž			25 873,97
Cena bez DPH			94 032,12
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	94 032,12	21,00%	19 746,75
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		113 778,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/VRN - VRN

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

68 158,15

25 873,97

94 032,12

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

68 158,15

25 873,97

94 032,12

VRN2 - Příprava staveniště

10 151,21

3 853,57

14 004,78

VRN3 - Zařízení staveniště

21 752,60

8 257,65

30 010,25

VRN8 - Přesun stavebních kapacit

7 250,87

2 752,55

10 003,42

VRN9 - Ostatní náklady

29 003,47

11 010,20

40 013,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/VRN - VRN

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

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

Náklady soupisu celkem

94 032,12

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

94 032,12

D VRN2 Příprava staveniště

14 004,78

1	K	020001000	Příprava staveniště	%	0,007	1 450 173,34	550 509,96	14 004,78	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	---	-------	--------------	------------	-----------	----------------

D VRN3 Zařízení staveniště

30 010,25

2	K	030001000	Zařízení staveniště	%	0,015	1 450 173,34	550 509,96	30 010,25	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------	---	-------	--------------	------------	-----------	----------------

D VRN8 Přesun stavebních kapacit

10 003,42

3	K	080001000	Další náklady na pracovníky	%	0,005	1 450 173,34	550 509,96	10 003,42	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------	---	-------	--------------	------------	-----------	----------------

D VRN9 Ostatní náklady

40 013,67

4	K	090001000	Ostatní náklady	%	0,020	1 450 173,34	550 509,96	40 013,67	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------	---	-------	--------------	------------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/St - Stavební práce

KSO:

Místo: Komenského alej 749,Žatec

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Uchazeč:

Č. a.s.

Projektant:

Turek Antonín,DiC,CTS,Bavorská 856,Praha 5

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Poznámka:

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

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

61357421

DIČ:

IČ:

48108375

DIČ:

CZ48108375

IČ:

18627641

DIČ:

IČ:

46061410

DIČ:

Materiál

98 684,73

Montáž

253 235,77

Cena bez DPH

351 920,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	351 920,49	21,00%	73 903,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

425 823,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/St - Stavební práce

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
HSV - Práce a dodávky HSV	98 684,73	253 235,77	351 920,49
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 178,39	154 646,09	215 824,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	283,84	43 934,11	44 217,96
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	39,57	1 255,78	1 295,36
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	244,27	42 678,33	42 922,60
997 - Přesun sutě	2 031,20	14 531,70	16 562,90
998 - Přesun hmot	0,00	769,84	769,84
PSV - Práce a dodávky PSV	35 191,30	39 354,03	74 545,31
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	23 673,93	1 204,10	24 878,03
781 - Dokončovací práce - obklady	2 172,46	3 770,21	5 942,67
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 836,42	8 087,73	11 924,15
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	5 508,49	26 291,99	31 800,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/St - Stavební práce

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

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

Náklady soupisu celkem

351 920,49

D HSV Práce a dodávky HSV

277 375,18

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

215 824,48

1	K	611135101	Hrubá výplň rýh ve stropích maltou jakékoli šířky rýhy	m2	18,500	135,56	347,44	8 935,50	CS ÚRS 2019 01
	WV		185*0,1		18,500				
2	K	611315121	Vápenná omítka rýh štuková ve stropích, šířky rýhy do 150 mm	m2	30,000	276,36	896,36	35 181,60	CS ÚRS 2019 01
3	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	125,000	135,56	241,48	47 130,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		(rýhy1+rýhy2+rýhy3)*0,3-3		125,000				
4	K	612315121	Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	125,000	247,64	704,96	119 075,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		125		125,000				
5	K	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	3,564	691,45	837,55	5 449,36	CS ÚRS 2019 01
	WV		oprava omítky pod obklady po osekání		3,564				
	WV	obklady	(1,21+1,336)*1,4		3,564				
6	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	2,000	7,70	18,81	53,02	CS ÚRS 2019 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Cenu -5001 lze použít pouze v případě provádění opravy nebo osazování nových oken, dveří, obkladů, podlah apod.; nelze ji použít v případech provádění opravy omítek nebo nové omítky v celé ploše.

WV

začištění omítek okolo rozvaděče

WV

2

2,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

44 217,96

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

1 295,36

7	K	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	6,648	0,87	40,42	274,50	CS ÚRS 2019 01
	WV		1,368*2,43*2		6,648				
8	K	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	4,000	0,62	29,63	121,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		1*2*2		4,000				
9	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	151,491	0,00	3,60	545,37	CS ÚRS 2019 01
	WV		podl1*3		151,491				
10	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	50,497	0,62	6,40	354,49	CS ÚRS 2019 01
	WV		podl1		50,497				

D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

42 922,60

11	K	973031151	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2	m3	0,030	0,00	4 393,00	131,79	CS ÚRS 2019 01
	WV		vysekání niky pro podružný rozvaděč		0,030				
	WV		0,4*0,5*0,15		0,030				
12	K	974029122	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	157,000	0,00	159,85	25 096,45	CS ÚRS 2019 01

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -9121 až -9669 lze použít i pro vysekávání ve zdivu z cihel pálených na maltu cementovou a ve zdivu smíšeném.

WV rýhy1

157

157,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
13	K	974029132	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	28,000	0,00	159,85	4 475,80	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -9121 až -9669 lze použít i pro vysekávání ve zdivu z cihel pálených na maltu cementovou a ve zdivu smíšeném. □							
		VV	rýhy2		28			28,000		
14	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	103,000	0,00	107,87	11 110,61	CS ÚRS 2019 01	
		VV	rýhy3		103			103,000		
15	K	977131115	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 16 mm	m	13,000	18,79	143,36	2 107,95	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků. □ 2. Vrty příklepovými vrtáky větších rozměrů a jádrové vrty se oceňují cenami části A02 katalogu 800-5 Sanace. □							
		D	997					16 562,90		
		D	997	Přesun sutě						
16	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m	t	3,513	0,00	3 691,50	12 968,24	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, □ b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, □ c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, □ d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. □ 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. □ 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se oceňují cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. □ 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb. □							
17	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,513	0,00	269,10	945,35	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. □ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □ 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □							
18	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	52,695	0,00	11,73	618,11	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. □ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □ 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □							
		VV			3,513*15			Přepočtené koeficientem množství	52,695	
19	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	3,306	550,00	0,00	1 818,30	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □							
		VV			3,306			3,306		
20	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,207	1 028,50	0,00	212,90	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □							
		VV			0,207			0,207		
		D	998	Přesun hmot						769,84
21	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	2,224	0,00	346,15	769,84	CS ÚRS 2019 01	
		PSC	Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. □ 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. □ 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m. □							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	PSV		Práce a dodávky PSV					74 545,31		
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty					24 878,03		
22	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	0,00	140,80	140,80	CS ÚRS 2019 01	
23	K	725212115	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur nábytková včetně skříňky s jednou zásuvkou, šířka umyvadla 600 mm	soubor	1,000	21 939,19	710,75	22 649,94	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1601 až -9104 je započteno i dodání kulových uzávěrů (roháčků) a sifonu. 2. V cenách s viditelným sifonem (tj. bez krytu sifonu, slopu, skříňky, ...) jsou použity kulové uzávěry a sifon s celokovovým designem. 3. V cenách -1651 a -1661 nejsou započteny náklady na montáž a dodání desky, tyto se oceňují cenami 766693411 až 766693422. 4. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj.							
P			<i>Poznámka k položce:</i>							
VV			Včetně přizpůsobení odpadů a přívodu vody							
					1,000					
24	K	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	1,000	0,00	92,23	92,23	CS ÚRS 2019 01	
25	K	725829121	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	1,000	73,74	159,71	233,45	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.							
26	M	55143987	baterie umyvadlová stojánková klasická s výpustí	kus	1,000	1 661,00		1 661,00	CS ÚRS 2019 01	
27	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,129	0,00	779,90	100,61	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.							
VV			0,043*3 'Přepočtené koeficientem množství		0,129					
D	781		Dokončovací práce - obklady					5 942,67		
28	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	3,564	29,90	25,42	197,16	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 781 12-1011 až -1015 jsou započteny náklady na materiál. 2. V cenách 781 16-1011 až -1023 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.							
VV			obklady		3,564					
29	M	28342001	lišta ukončovací pro obklady profilovaná v barvě	m	7,421	21,28		157,92	CS ÚRS 2019 01	
VV			6,746*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,421					
30	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	3,564	0,00	123,05	438,55	CS ÚRS 2019 01	
VV			obklady		3,564					
31	K	781473115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	3,564	80,82	458,53	1 922,24	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.							
VV			obklady		3,564					
32	M	59761039	obklad keramický hladký přes 22 do 25ks/m2	m2	3,920	370,80		1 453,54	CS ÚRS 2019 01	
VV			3,564*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,920					
33	K	781477111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	3,564	0,00	79,93	284,87	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav.							
VV			obklady		3,564					
34	K	781493111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené standardním lepidlem rohové	m	1,400	25,30	152,95	249,55	CS ÚRS 2019 01	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.							
VV			1,4		1,400					
35	K	781493511	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené standardním lepidlem ukončovací	m	5,346	24,50	94,55	636,44	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.						
	VV		1,4*2+1,21+1,336		5,346				
36	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	3,000	0,00	61,53	184,59	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.						
37	K	781495185	Obklad - dokončující práce pracnější řezání obkladaček rovné	kus	14,000	0,00	19,67	275,38	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položku -5185 lze použít při nuceném použití jiného nástroje než řezačky.						
	VV		14		14,000				
38	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	0,071	0,00	676,20	48,01	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
39	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,213	0,00	443,30	94,42	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	VV		0,071*3 'Přepočtené koeficientem množství		0,213				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry					11 924,15	
40	K	783801501	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí	m2	40,225	0,07	50,07	2 016,88	CS ÚRS 2019 01
	VV		omítk stávajícího nátěru						
	VV	nátěr	1,4*podobv1		40,225				
41	K	783822203	Vyrovnání omítek před provedením nátěru lokální, tloušťky do 3 mm disperzním tmelem akrylátovým nebo latexovým, plochy přes 0,1 do 0,25 m2	kus	40,000	24,33	38,92	2 530,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Vyrovnání podkladu větší tloušťky lze ocenit příslušnými cenami katalogu 801-4 Budovy a haly-opravy a údržba.						
	VV		předpoklad						
	VV	40			40,000				
42	K	783823131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	40,225	5,84	34,76	1 633,14	CS ÚRS 2019 01
	VV		nátěr		40,225				
43	K	783827421	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	40,225	65,27	77,53	5 744,13	CS ÚRS 2019 01
	VV		nátěr		40,225				
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					31 800,46	
44	K	784111033	Omytí podkladu omytí v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	165,932	0,07	41,67	6 926,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		pod1		50,497				
	VV		pod1*(3,93-1,4)		127,757				
	VV		odpočet okna,dveře						
	VV		-1,368*2,47*2		-6,758				
	VV		-1*2		-2,000				
	VV		odpočet obklady						
	VV		-obklady		-3,564				
	VV	malby	Součet		165,932				
45	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	165,932	0,05	36,64	6 088,05	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrabaných vrstev barvy.						
	VV		malby		165,932				
46	K	784161203	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy do 0,1 m2 v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	kus	150,000	11,95	31,52	6 520,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		upřesnění počtu bude provedeno na stavbě po oškrábání stěn						
	VV		150		150,000				
47	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	50,497	0,00	5,55	280,26	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.						
	VV		pod1		50,497				
48	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	53,022	5,29		280,49	CS ÚRS 2019 01
	VV		50,497*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		53,022				
49	K	784171113	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00	m2	8,648	0,00	7,88	68,15	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.						
	VV		1,368*2,43*2		6,648				
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		8,648				
50	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	9,080	5,29		48,03	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,648*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,080				
51	K	784171123	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00	m2	2,000	0,00	14,38	28,76	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.						
52	M	28323020	fólie separační PE 2 x 50 m	m2	2,100	5,29		11,11	CS ÚRS 2019 01
	VV		2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,100				
53	K	784181123	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	165,932	7,71	16,21	3 969,09	CS ÚRS 2019 01
	VV		malby		165,932				
54	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojitých nebo zdvojených	m2	8,758	1,63	18,96	180,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		bráno jako závěrečný úklid						
	VV		1,368*2,47*2		6,758				
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		8,758				
55	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	50,497	0,63	2,31	148,46	CS ÚRS 2019 01
	VV		pod1		50,497				
56	K	784221103	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	165,932	12,24	31,46	7 251,23	CS ÚRS 2019 01
	VV		malby		165,932				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/Podl - Realizace podlah

KSO:

Místo: Komenského alej 749,Žatec

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

IČ:

61357421

DIČ:

Uchazeč:

ŽATEC a.s.

IČ:

48108375

DIČ:

CZ48108375

Projektant:

Turek Antonín,DIČ,CTS,Bavorská 856,Praha 5

IČ:

18627641

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

IČ:

46061410

DIČ:

Poznámka:

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

Materiál			55 968,07
Montáž			63 489,73
Cena bez DPH			119 457,79
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	119 457,79	21,00%	25 086,14
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		144 543,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/Podl - Realizace podlah

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	55 968,07	63 489,73	119 457,79
997 - Přesun sutě	2 041,51	14 531,70	16 573,21
PSV - Práce a dodávky PSV	53 926,56	48 958,03	102 884,58
762 - Konstrukce tesařské	21 451,22	21 022,65	42 473,88
775 - Podlahy skládané	847,50	10 061,53	10 909,02
776 - Podlahy povlakové	31 627,84	17 873,85	49 501,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/Podl - Realizace podlah

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

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

Náklady soupisu celkem

119 457,79

D HSV Práce a dodávky HSV

16 573,21

D 997 Přesun sutě

16 573,21

1	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m	t	3,513	0,00	3 691,50	12 968,24	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	-------	------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:

a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, □

b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, □

c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, □

d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. □

2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny - 3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. □

3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. □

4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb. □

PSC

2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,513	0,00	269,10	945,35	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □

2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. □

3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □

4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □

PSC

3	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	52,695	0,00	11,73	618,11	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □

2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. □

3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □

4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □

PSC

VV 3,513*15 *Přepočtené koeficientem množství 52,695

4	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	3,306	524,85	0,00	1 735,15	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □

3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □

4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □

PSC

VV 3,513-0,207 3,306

5	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,207	1 480,00	0,00	306,36	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	-------	----------	------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □

3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □

4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □

PSC

VV 0,207

0,207

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D PSV			Práce a dodávky PSV						102 884,58	
D 762			Konstrukce tesařské						42 473,88	
6	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1123 až -2225 Podlahové konstrukce podkladové z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků.	m2	100,994	0,00	121,10	12 230,37	CS ÚRS 2019 01	
PSC										
VV			pokládka desek OSB na pero drážku ve dvou vrstvách s překrytím spojů							
VV			pokládka na kříž							
VV			ve spolupráci s elektrikáři bude provedená příprava pro rozvody elektroinstalací v podlahách							
VV			podl1*2	100,994						
7	M	60726281	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 12mm podl1 50,497*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	m2	55,547	156,40		8 687,55	CS ÚRS 2019 01	
VV			50,497							
VV			55,547							
8	M	60726282	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 15mm podl1 50,497*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	m2	55,547	188,60		10 476,16	CS ÚRS 2019 01	
VV			50,497							
VV			55,547							
9	K	762521934VL	Podlahy tesařské vyřezání - utažení stávajícího prkenného roštu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. U položek vyřezání částí podlahy -1921 až -1964 se množství měrných jednotek určuje v m součtem délek jednotlivých řezů. 2. U položek -2911, -4911 a -5911 se množství měrných jednotek určuje v m součtem délek jednotlivých prvků. 3. Tyto položky lze použít i pro ocenění podlahových konstrukcí podkladových.	m	50,497	0,00	102,69	5 185,54		
PSC										
VV			po demontáži vlysových podlah prohlídka stávajícího prkenného záklopu							
VV			přitažení							
VV			podl1	50,497						
10	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty - pro přitažení podlah <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -5001 je určena pro montážní ceny souborů cen : 762 51- Podlahové konstrukce podkladové, ceny -2235 až - 2255, 762 52- Položení podlah, 762 59- Zakrytí kanálů a výkopů 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva, tohoto katalogu, nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.	m2	50,497	45,30	0,01	2 288,02	CS ÚRS 2019 01	
PSC										
VV			podl1	50,497						
11	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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.	t	0,910	0,00	1 782,50	1 622,08	CS ÚRS 2019 01	
PSC										
12	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.	t	2,730	0,00	726,80	1 984,16	CS ÚRS 2019 01	
PSC										
VV			0,91*3 'Přepočtené koeficientem množství	2,730						
D 775			Podlahy skládané						10 909,02	
13	K	775511810	Demontáž podlah vlysových s lištami přibíjených 6,504*7,605 1,36*0,38*2 Součet	m2	50,497	0,00	99,71	5 035,06	CS ÚRS 2019 01	
VV			49,463							
VV			1,034							
VV			50,497							
14	K	775591191	Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící-pod desky OSB	m2	50,497	0,00	18,47	932,68	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1191, -1193, -1195 a -1197 nejsou započteny náklady na vyrovnání podkladu převyšující 2 mm. Tyto se oceňují cenami 776 99-01 Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou v části A01 ceníku 776 Podlahy povlakové.						
	VV		podl1		50,497				
15	M	61155351	podložka izolační z pěnového PE 3mm	m2	53,022	13,46		713,68	CS ÚRS 2019 01
	VV		podl1		50,497				
	VV		50,497*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		53,022				
16	K	775591911	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah broušení podlah vlysových, palubkových, parketových nebo mozaikových jednotlivé operace hrubé	m2	50,497	2,65	76,59	4 001,38	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen 775 59- . . jsou obsaženy i náklady na materiál.						
	VV		přebroušení desek OSB ,srovnání spojů						
	VV		podl1		50,497				
17	K	775591920	Ostatní práce při opravách dřevěných podlah dokončovací vysátí	m2	50,497	0,00	3,70	186,84	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen 775 59- . . jsou obsaženy i náklady na materiál.						
	VV		podl1		50,497				
18	K	998775103	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,032	0,00	1 230,50	39,38	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
D	776		Podlahy povlakové					49 501,68	
19	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	50,497	0,00	14,72	743,32	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.						
	VV		podl1		50,497				
20	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	50,497	3,68	33,58	1 881,52	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem. 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva. 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.						
	VV		podl1		50,497				
21	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	50,497	0,00	60,72	3 066,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		podl1		50,497				
22	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	50,497	24,39	124,31	7 508,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		podl1		50,497				
23	M	28411021	PVC homogenní zátěžová tl 2,00 mm, úprava PUR, třída zátěže 34/43, hmotnost 3550g/m2, hořlavost Bfl S1,	m2	55,547	498,00		27 662,41	CS ÚRS 2019 01
	VV		50,497*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		55,547				
24	K	776223111	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)	m	7,600	4,86	61,73	506,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		7,6		7,600				
25	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	28,732	0,00	14,49	416,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		6,504*2+7,602*2		28,212				
	VV		0,38*4		1,520				
	VV		odpočet dveře						
	VV		-1		-1,000				
	VV	podlobv1	Součet		28,732				
26	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	28,732	5,98	94,65	2 891,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		podlobv1		28,732				
27	M	28411004VI	lišta plastová	m	29,307	57,50		1 685,15	
	VV		SLK 50						
	VV		podlobv1		28,732				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		28,732*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		29,307				
28	M	69751221	roh vnější k liště plastové	kus	4,000	18,29		73,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		systémový roh k liště okrajové						
	VV		4		4,000				
29	M	69751220	roh vnitřní k liště	kus	4,080	18,29		74,62	CS ÚRS 2019 01
	VV		systémový roh k liště okrajové						
	VV		4		4,000				
	VV		4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,080				
30	M	697511222	koncovka k liště okrajové	ks	2,000	34,50		69,00	
	VV		systémová koncovka k liště						
	VV		2		2,000				
31	M	60756130	šňůra svařovací pro podlahy z přírodního linolea	m	8,160	53,59		437,29	CS ÚRS 2019 01
	VV		8		8,000				
	VV		8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,160				
32	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	50,497	0,00	40,71	2 055,73	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně 776 99-1121 jsou započteny náklady na vysátí podlahy a setření vlhkým mopem. 2. V ceně 776 99-1141 jsou započteny i náklady na dodání pasty.						
	VV		podíl		50,497				
33	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,222	0,00	549,70	122,03	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
34	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,666	0,00	463,45	308,66	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
	VV		0,222*3 'Přepočtené koeficientem množství		0,666				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Učebna pro výuku cizích jazyků
Objekt:

1/2019/Tech - Dodávka technologií

KSO:
Místo: Komenského alej 749,Žatec

CC-CZ:
Datum: 25.09.2020

Zadavatel:
ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

IČ: 61357421
DIČ:

Uchazeč:
ECONOM, a.s.

IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375

Projektant:
Turek Antonín,DIČ,CTS,Bavorská 856,Praha 5

IČ: 18627641
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Myšík Petr

IČ: 46061410
DIČ:

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

Materiál			1 184 996,80
Montáž			144 943,00
Cena bez DPH			1 329 939,80
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 329 939,80	21,00%	279 287,36
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 609 227,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Učebna pro výuku cizích jazyků
Objekt:

1/2019/Tech - Dodávka technologií

Místo: Komenského alej 749,Žatec

Datum: 25.09.2020

Zadavatel: ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant: Turek Antonín,DIČ,CTS,Bavorská 856,Praha 5

Uchazeč: ECONOM, a.s.

Zpracovatel: Ing.Myšík Petr

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 184 996,80	144 943,00	1 329 939,80

AVT - Technologické vybavení,nábytek,stínící technika	1 184 996,80	144 943,00	1 329 939,80
1.00 - Interaktivní tabule + vizualizér	146 453,00	13 625,00	160 078,00
2.00 - Technologie jazykové laboratoře se sdílením obrazu a zvuku	740 743,00	74 970,00	815 713,00
3.00 - Technologie jazykové laboratoře pro vzdálený přístup ke studijním materiálům	107 042,00	26 760,00	133 802,00
4.00 - Nábytek	140 759,00	15 650,00	156 409,00
5.00 - Stínící technika	49 999,80	13 938,00	63 937,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/Tech - Dodávka technologií

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DiC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

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

Náklady soupisu celkem

1 329 939,80

D	AVT		Technologické vybavení,nábytek,stínící technika					1 329 939,80	
D	1.00		Interaktivní tabule + vizualizér					160 078,00	
1	K	1,01	interaktivní tabule	kpl	1,000	42 532,00	6 100,00	48 632,00	odpočet
	P		<i>Poznámka k položce: Multidotyková Interaktivní tabule s poměrem stran 16:10. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis a dotyk houbičkou nebo dlani pro mazání. Úhlopříčka obrazu: 221 cm (87"), včetně 2 popisovačů s přepínáním 4 barev, mazačí houbičky. Propojení s přídavným projektořem. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</i>						
	VV		Dodávka a montáž		1,000				
1	K	1,01	interaktivní displej 86"	kpl	1,000	74 219,00	6 100,00	80 319,00	tripočet
	P		<i>Poznámka k položce: Multidotykový interaktivní displej s poměrem stran 16:9. Umožňuje automaticky rozpoznat dotyk prstem pro ovládání, dotyk popisovače pro zápis. Velikost obrazu: 2000 x 1220mm (86"), včetně 2 popisovačů. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</i>						
2	K	1,02	Prezentační SW	kpl	1,000	6 500,00	325,00	6 825,00	
	P		<i>Poznámka k položce: SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování/testování, aktivity je možno sdílet na žákovská zařízení přes cloud. Cena včetně dopravy, instalace.</i>						
	VV		1		1,000				
3	K	1,03	Projektor	kpl	1,000	32 475,00	3 500,00	35 975,00	odpočet
	P		<i>Poznámka k položce: Ultrakrátký projektor, svítivost 3500 ANSI/LM, LCD technologie, lampa s životností až 9000 hodin (v ECO režimu), nativní rozlišení WXGA, poměr stran 16:10, kontrast 10 000:1, Projekční poměr 0,28-0,37:1. Konektivita: RS-232C, Ethernet, vstup pro mikrofon, VGA vstup, Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack, USB 2.0 typu A, VGA výstup, Audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), HDMI vstup (3x), USB 2.0 typu B. Max. hladina hluku 35dB (normální režim). Zabudovaný reproduktor. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</i>						
4	K	1,04	Držák projektoru	kpl	1,000	1 650,00	500,00	2 150,00	odpočet
	P		<i>Poznámka k položce: Ramenný držák ultrakrátkého projektoru pro instalaci na pylonový pojezd. Cena včetně dopravy, instalace.</i>						
4	K	1,04	Držák nástěnný s nastavením výšky	kpl	1,000	19 500,00	3 500,00	23 000,00	tripočet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce:</i> Nástěnný držák pro instalaci inetraktivního displeje. Cena včetně dopravy, instalace.</p>									
5	K	1,05	Přídavné reproduktory	kpl	1,000	3 234,00	400,00	3 634,00	
<p>P SMART SBA-V <i>Poznámka k položce:</i> Přídavné reproduktory s možností uchycení na pylonový pojezd tabule, 2x 20 W. Cena včetně instalace.</p>									
6	K	1,06	Pylonový pojezd s křídly	kpl	1,000	31 462,00	1 500,00	32 962,00	odpočet
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> Pylonový pojezd s bočními tabulovými křídly. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min. 250cm. Rozsah posunu min. 70 cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Boční křídla k interaktivní tabuli pro popisování fixou, nebo křídou. Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.</p>									
6	K	1,06	Pylonová tabule	kpl	1,000	14 900,00	1 500,00	16 400,00	tripočet
<p><i>Poznámka k položce:</i> Pylonová tabule 200x120 cm. Stabilní konstrukce z hliníkových profilů o výšce min. 250cm. Rozsah posunu min. 70 cm. Rozložení hmotnosti sestavy na stěnu a podlahu. Integrovaný úchyt pro držák projektoru. Možnost kombinace: z venku pro psaní křídou, uvnitř pro psaní fixou - nebo naopak, celá fixová, celá křídová. Cena včetně dopravy, instalace.</p>									
7	K	1,07	Stolní vizualizér	kpl	1,000	19 680,00	650,00	20 330,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> Dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přenos obrazu přes Wifi, napájení z baterie až 6,5h. 12x digitální zoom, LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha až 44 x 24 cm. Interní paměť pro 240 snímků + ukládání snímků a videí na SD kartu a USB paměť. Připojení přes HDMI, USB a Wifi 802.11 b/g/n/ac/a 2,4 i 5 GHz. Možnost ovládání vizualizéru prostřednictvím prezentačního softwaru. Cena včetně dopravy, instalace.</p>									
8	K	1,08	HDMI rozbočovač	kpl	1,000	8 920,00	650,00	9 570,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> 1x2 HDMI rozbočovač, podpora 4K/UHD @ 60 Hz 4:2:0, Přenos Dolby True HD, DTS HD Master Audio, 3D a Deep Color až do 12-bitové barevné hloubky. EDID management, HDCP kompatibilní. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</p>									
D 2.00 Technologie jazykové laboratoře se sdílením obrazu a zvuku								815 713,00	
9	K	2,01	Ovládací SW pro organizaci aktivit v laboratoři	kpl	16,000	1 400,00	900,00	36 800,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> Ovládací SW se společným řízením pro organizaci aktivit v laboratoři. Monitoring jednotlivých stanic, propojování připojených audio signálů a přepínání signálů pro video, klávesnice i myš. Organizace třídy, zasedací pořádek. Režimy prezentace, monitoring a podpora studentů při cvičení, práce až v 5 skupinách. Ovládání lokálního CD/DVD přehrávače v PC. Přepínací obrazu, klávesnic a myši pro PC stanice: sdílení a monitoring videa, vypnutí signálu studentských monitorů. Jazykové varianty SW. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení a systémového zaškolení obsluhy.</p>									
VV Instalace a nastavení + SW					16	16,000			
10	K	2,02	Ovládací SW jazykové laboratoře pro mediální aktivity	kpl	16,000	9 300,00	900,00	163 200,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> Ovládací SW se společným řízením pro mediální aktivity s obrázky, audio, video a textovými soubory. Samostatná práce a individuální záznam studentů - poslech, sledování, otevřený záznam, simultánní záznam, nahrávka s porovnáním s originálem, přehrávání správné výslovnosti textu, automatické rozpoznávání výslovnosti, neomezené písemné odpovědi, dotazníky, výběr z možností, doplňovačka, určování správného pořadí u vět, slov i písmen. Adresné posílání textových zpráv. Databáze učebních materiálů, organizovaná dle vyučujícího a tříd. Třídění materiálů do učebních lekcí. Databáze pro zasedací pořádek. Jazykové varianty SW. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení a systémového zaškolení obsluhy.</p>									
VV Instalac a nastavení					16	16,000			
11	K	2,03	Učitelský SW	kpl	4,000	5 000,00	1 200,00	24 800,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> LAN přístup učitele do databáze studijních materiálů, mimo jazykovou laboratoř. Příprava cvičení, kontrola vyplněných úloh. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</p>									
VV včetně instalace a nastavení					4	4,000			
12	K	2,04	Audio matice pro interkom	kpl	1,000	44 500,00	5 000,00	49 500,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> Audio matice pro interkom s minimální konfigurací: náhodné párování a konference, nastavené párování a konference, monitorování zvukových spojení studentů učitelem, 32 audio připojení (max. 64 při spojení dvou matic), 8 propojovacích audio kanálů, freq. rozsah 20 Hz - 20 kHz ±3 db, propojení CAT-5e (UTP), konektory: 16x RJ45 = připojení pro 32 audio mixer, max. délka kabeláže 45m, 4x RJ45 sběrnice pro rozšíření, 2x RJ45 sběrnice pro kontrolu při rozšíření, RS-232 konektor pro řízení, RS-422 konektor pro řízení, 1x RJ45 pro KVM hub, DB-9M konektor pro HW kontrolér, příprava pro zabudování, vč. síťového zdroje. Cena včetně instalace, včetně instalace a nastavení</p>									
VV					1	1,000			
13	K	2,05	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - učitel	kpl	1,000	13 200,00	860,00	14 060,00	
<p>P <i>Poznámka k položce:</i> 13200 <i>Poznámka k položce:</i> Audio mixer a sluchátkový zesilovač pro učitele, nastavení hlasitosti sluchátek, vypnutí mikrofonu, freq. rozsah min. 120 Hz - 12 kHz, pro dynamický i kondenzátorový typ mikrofonu, impedance sluchátek 32 - 600 Ω, linkový vstup/výstup, funkce automatického donastavení hlasitosti vstupu, konektory min.: 1x 3,5mm jack - mikrofon, 1x 3,5mm stereo jack - sluchátka, napájení po UTP kabeláži. Včetně potřebné kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.</p>									
VV Dodávka, instalace, nastavení									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1			1,000				
14	K	2,06	Audio mixer a sluchátkový zesilovač - student	kpl	16,000	11 190,00	860,00	192 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Audio mixer a sluchátkový zesilovač, nastavení hlasitosti sluchátek, vypnutí mikrofonu, freq. rozsah min. 120 Hz - 12 kHz, pro dynamický i kondenzátorový typ mikrofonu, impedance sluchátek 32 - 600 Ω, linkový vstup/výstup, konektory min.: 1x 3,5mm jack - mikrofon, 1x 3,5mm stereo jack - sluchátka, napájení po UTP kabeláži. Včetně potřebné kabeláže. Včetně ochranné krytky audio jednotek zabírající rozpojení kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
15	K	2,07	Systémový náhlavní set - sluchátka/mikrofon	kpl	17,000	1 900,00	100,00	34 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Systémový náhlavní set sluchátek s mikrofonem, aktivní systém potlačení okolních ruchů, provedení z pružného materiálu odolnému hrubému zacházení, uzavřená stereo sluchátka, kondenzátorový mikrofon, polstrovaný a nastavitelný náhlavní most, Min. parametry: Sluchátka: freq. rozsah 120 Hz - 12 kHz, Mikrofon: freq. rozsah 120 Hz - 12 kHz, konektory: 1x 3,5mm stereo jack - mikrofon, 1x 3,5mm stereo jack - sluchátka, kabel - délka min. 1,3 m, váha max. 0,5 kg. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka, instalace, nastavení		17,000				
	VV	17							
16	K	2,08	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	kpl	1,000	21 674,00	650,00	22 324,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Minimální konfigurace: case s min. 180W zdrojem s účinností až 93%, výkon CPU min. 12000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR4, pevný M.2 SSD disk s kapacitou 256GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ac (2x2), Bluetooth 5.0, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, 1x USB Type-C, 4x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 4x USB 2.0, klávesnice a myš, operační systém s podporou AD (domény), servisní služba u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka, instalace, nastavení		1,000				
	VV	1							
17	K	2,09	Myš k PC	kus	1,000	167,00	0,00	167,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Optická drátová myš se 3 tlačítky a rolovacím kolečkem, USB, optický snímač s 1200dpi zajišťuje plynulý a přesný chod i bez podložky. Cena včetně instalace.						
	VV		dodávka, instalace		1,000				
	VV	1							
18	K	2,10	Záložní zdroj pro učitelské PC	kpl	1,000	8 412,00	500,00	8 912,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Záložní zdroj napájení s výstupním výkonem 720W / 1200VA, s účinností až 98%/97% při plném/polovičném zatížení, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem zajišťující napájení v případě výpadku proudu, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem s přepětovou ochranou, s přepětovou ochranou datové linky RJ45, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka, instalace		1,000				
	VV	1							
19	K	2,11	Kontrolní a prezentační monitor	kpl	2,000	3 455,00	160,00	7 230,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Monitor s viditelnou uhlopříčkou min. 54,6 cm (21,5"), IPS panel antireflexní, LED podsvícení, rozlišení 1920x1080, pozorovací úhel 178° vodorovně, 178° svisle, jas 250 cd/m2, kontrastní poměr 1000:1 statický, doba odezvy 5ms, video vstupy VGA, HDMI, DisplayPort, náklon -5 až +23°, kloubové otáčení 90° (Pivot), výškově nastavitelný stojan (100 mm), cena včetně dopravy, instalace.						
	VV		dodávka, instalace		2,000				
	VV	2							
20	K	2,12	Webová kamera učitel	kpl	1,000	2 780,00	100,00	2 880,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Webkamera pro videohovory v rozlišení FHD 1080p s podporovanými klienty přes USB, záznam videa FHD 1080p, čtyřstupňový zoom při 1080p, komprese videa H.264, 90° zorné pole, vestavěné duální stereo sluchátky s automatickým potlačením šumu, automatická korekce obrazu při špatném osvětlení, univerzální klip s možností připevnění ke stativu, pro přichycení k notebookům, monitorům LCD, USB 2.0, certifikováno pro Skype for Business. Cena včetně dopravy, instalace.						
	VV		dodávka, instalace		1,000				
	VV	1							
21	K	2,13	Pracovní stanice pro studenty	kpl	16,000	11 225,00	970,00	195 120,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> case s min. 180W zdrojem, výkon CPU min. 5200 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net, operační paměť 4GB DDR4, SSD disk s kapacitou 128GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, min. 1x video výstup VGA a 1x DisplayPort, 1x HDMI, 4x USB 3.1 Gen1, 4x USB 2.0, 2x M.2 PCIe x1-2230, RS-232, klávesnice a myš, podstavec pro SFF, operační systém s podporou AD (domény), servisní služby s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události.						
22	K	2,14	Monitor studentů	kpl	16,000	3 455,00	160,00	57 840,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Monitor s viditelnou uhlopříčkou min. 54,6 cm (21,5"), IPS panel antireflexní, LED podsvícení, rozlišení 1920x1080, pozorovací úhel 178° vodorovně, 178° svisle, jas 250 cd/m2, kontrastní poměr 1000:1 statický, doba odezvy 5ms, video vstupy VGA, HDMI, DisplayPort, náklon -5 až +23°, kloubové otáčení 90° (Pivot), výškově nastavitelný stojan (100 mm), cena včetně dopravy, instalace.						
	VV		dodávka, instalace		16,000				
	VV	16							
23	K	2,15	Datový switch	kpl	2,000	2 840,00	200,00	6 080,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35.7Mpps, buffer pro 525tis. packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka,instalace,nastavení						
	VV		1		1,000				
	D	3.00	Technologie jazykové laboratoře pro vzdálený přístup ke studijním materiálům					133 802,00	
24	K	3,01	PC Media server	kpl	1,000	24 870,00	5 200,00	30 070,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pracovní stanice, case Tower, min. 500W zdrojem, sestava pro provoz 24/7, výkon 4core CPU min. 11800 dle nezávislého testu cpubenchmark.net s min. 16 PCIe linkami, operační paměť min. 8GB DDR4, SSD M.2 disk s kapacitou min. 256GB, DVDRW optická mechanika, čtečka MCR, Gbit síťová karta, klávesnice a myš, operační systém s podporou AD (domény), servisní služby s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka,instalace,nastavení						
	VV		1		1,000				
25	K	3,02	NAS úložiště	kpl	1,000	8 040,00	4 550,00	12 590,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Úložiště dat, rychlosti šifrovaného čtení 113MB/s, rychlost šifrovaného zápisu 112 MB/s, jedno Gbit síťové rozhraní, 2x USB 3.0, hardwarové šifrování AES-NI, podpora souborového systému btrfs, možnost výměny disků za provozu, přihlášení uživatelů domény, včetně softwarového vybavení pro zálohování dat, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka,instalace,nastavení						
	VV		1		1,000				
26	K	3,03	HDD pro úložiště	kpl	2,000	2 700,00	150,00	5 700,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pevný disk pro provoz 24/7 a RAID kompatibilní, min. kapacita 2TB s 7.200ot/s, rozhraní SATA s přenosovou rychlostí 6Gb/s, formátu 3.5", cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka,instalace,nastavení						
	VV		2		2,000				
27	K	3,04	UPS	kpl	1,000	8 412,00	500,00	8 912,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Záložní zdroj napájení s výstupním výkonem 720W / 1200VA, s účinností až 98%/97% při plném/polovičném zatížení, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem zajišťující napájení v případě výpadku proudu, 3x CEE zásuvka s ochranným kolíkem s přepětovou ochranou, s přepětovou ochranou datové linky RJ45, cena včetně dopravy, instalace, nastavení.						
	VV		dodávka,instalace						
	VV		1		1,000				
28	K	3,05	Datový switch	kpl	1,000	520,00	150,00	670,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Datový switch s 5 porty 10/100/1000Mbit, s pasivním chlazením, s napájecím zdrojem, cena včetně dopravy, instalace, nastavení						
	VV		dodávka,instalace,nastavení						
	VV		1		1,000				
29	K	3,06	19" rozvaděč	kpl	1,000	9 400,00	1 500,00	10 900,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 19" rozvaděč stojanový 15U/600x600 skleněné dveře, šedý, včetně polic a rozvodného panelu 230V. Cena včetně dopravy, instalace.						
	VV		dodávka,instalace						
	VV		1		1,000				
30	K	3,07	SW modul pro internetový přístup	kpl	1,000	50 400,00	14 560,00	64 960,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Internetový přístup studentů do databáze studijních materiálů, možnost vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úloh mimo jazykovou laboratoř. Samostatná práce a individuální záznam studentů - poslech, sledování, otevřený záznam, simultánní záznam, nahrávka s porovnáním s originálem, přehrávání správné výslovnosti textu, automatické rozpoznávání výslovnosti, neomezené písemné odpovědi, dotazníky, výběr z možností, doplňovačka, urcování správného pořadí u vět, slov i písmen. Licence pro školní databázi min. 999 studentů. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení a systémového zaškolení obsluhy.						
	VV		dodávka,instalace						
	VV		1		1,000				
	D	4.00	Nábytek					156 409,00	
31	K	4,01	Katdra učitele	kpl	1,000	9 549,00	1 500,00	11 049,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Katedra profesora jazykové laboratoře přizpůsobena pro osazení techniky jazykové laboratoře. Vnější rozměry katedry š.1600xh.680xv.760mm, 2x kabelová průchodka. V pravé části katedry umístěna uzamykatelná skříňka na soklu o vnitřních rozměrech š.510xh.632xv.688mm. Skříňka vybavena nasávacím otvorem v čele dvířek a otvorem v horní části pro odvedení teplého vzduchu (krytí otvoru perforovaným plechem/mřížkou). V levé části katedry umístěna skříňka s 3x polohovatelnou policí. Prostor mezi skříňkami vybaven falešnými uzamykatelnými zády pro možnost umístění interface jazykové laboratoře. Vytvořený propoj mezi prostorem uzamykatelné skříňky a falešnými zády. Možnost napojení katedry na kabelové žlaby pro studentské stoly. Konstrukce nábytku je z oboustranně laminované dřevotřískové desky, pohledové hrany jsou lepeny voděodolným PUR lepidlem. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně doprav a instalace.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dodávka a montáž						
	VV		1		1,000				
32	K	4,02	Lavice jazykové laboratoře	kpl	14,000	3 987,00	550,00	63 518,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Lavice jazykové laboratoře přizpůsobena pro osazení techniky jazykové laboratoře. Lavice pro jednoho studenta o vnějších rozměrech š-750 x h-600 x v-760mm, kabelová průchodka. Možnost jednoduchého spojení 2 stolů do jednoho a vytvoření dvojlavice. Stůl přizpůsoben pro spojení 2 a více stolů dohromady a vytvoření podélného layoutu sezení. Možnost napojení stolu na kabelový žlab pro spojení 4 stolů. Standardní minimální použité materiály: lamino desky ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámký. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Včetně držáku na PC - plechový, šířkově nastavitelný. Držák je určen pro instalaci počítače s maximálními rozměry š. 220mm x v. 450mm x h. 480 mm. Cena včetně dopravy a instalace.</i>						
	VV		dodávka a montáž						
	VV		14		14,000				
33	K	4,03	Lavice jazykové laboratoře rohová	kpl	2,000	5 040,00	550,00	11 180,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Lavice jazykové laboratoře rohová přizpůsobena pro osazení techniky jazykové laboratoře. Lavice pro jednoho studenta o vnějších rozměrech š-750 x h-750 x v-760mm. Možnost spojení stolů do U sestavy. Možnost napojení stolu na kabelový žlab. Standardní minimální použité materiály: lamino desky ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, HPL lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky, trojcestné zámký. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Včetně držáku na PC - plechový, šířkově nastavitelný. Držák je určen pro instalaci počítače s maximálními rozměry š. 220mm x v. 450mm x h. 480 mm. Cena včetně dopravy a instalace.</i>						
	VV		dodávka a montáž						
	VV		2		2,000				
34	K	4,04	Kabelový žlab pro spojení lavic studentů	kpl	14,000	2 463,00	200,00	37 282,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Kabelový žlab o rozměrech š.750xh.150xv.760mm pro lavici pro jednoho studenta a vytvoření podélného layoutu sezení v řadách nebo do U, 1x otvor pro napojení na kabelové průchodky stolu pro jednoho studenta a 2x otvor pro napojení další řady. Uzamykatelná a výklopná horní deska pro případný servisní zásah do technologie jazykové laboratoře, možnost řetězení žlabů dohromady. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a instalace.</i>						
	VV		dodávka a montáž						
	VV		14		14,000				
35	K	4,05	Židle učitelská	kpl	1,000	2 670,00	150,00	2 820,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Židle pojízdná (s kolečky) s výškovým nastavením pomocí pístu a plastovým šálovým sedákem se vzduchovým polštářem. Volba barvy plastového sedáku alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.</i>						
	VV		dodávka a montáž						
	VV		1		1,000				
36	K	4,06	Židle studentská	kpl	16,000	1 760,00	150,00	30 560,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Židle studentská - Židle s dynamickou podnoží z ocelové silnostěnné trubky o průměru 22 mm a plastovým šálovým sedákem se vzduchovým polštářem. Výšky sedáku dle normy ČSN EN 1729-1 Nábytek - Židle a stoly pro vzdělávací instituce - Část 1: Funkční rozměry. Volba barvy plastového sedáku alespoň ze čtyř barevných variant. Cena včetně dopravy, instalace.</i>						
	VV		dodávka a montáž						
	VV		16		16,000				
	D	5,00	Stínící technika☐					63 937,80	
37	K	5,01	Látková roleta	kpl	6,000	4 056,00	1 400,00	32 736,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodících lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače, rozměry látky 150x260cm. Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem. Cena včetně instalace.☐</i>						
38	K	5,02	Motor 230V pro rolety	kpl	6,000	3 054,00	400,00	20 724,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Látková roleta: látka blackout zatemňovací v provedení bez vodících lišt a bez kazety, ovládání motorické 230V, koncové spínače, rozměry látky 150x260cm. Přesný rozměr bude určen po zaměření dodavatelem. Cena včetně instalace.☐</i>						
39	K	5,03	Montáž silového kabelu k roletám do připravené drážky	m	60,000	0,00	27,30	1 638,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Instalace silového kabelu☐</i>						
40	M	5,04	Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm	m	60,000	17,33		1 039,80	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Silový kabel CYKY-J 5x1,5mm☐</i>						
41	K	5,05	Reléový modul	kpl	3,000	1 560,00	250,00	5 430,00	
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Vicenásobné relé pro ovládání dvou motorů jedním spínačem, včetně instalační krabíčky. Cena včetně instalace.☐</i>						
42	K	5,06	Ovládací tlačítko	kpl	3,000	540,00	250,00	2 370,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ovládací tlačítko- tlačítko s ergonomií ovládání rolet - dvojité pro dvě rolety. Cena včetně instalace.</i>						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/EI - Elektroinstalační práce

KSO:

Místo: Komenského alej 749,Žatec

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Uchazeč:

 a.s.

Projektant:

Turek Antonín,DiC,CTS,Bavorská 856,Praha 5

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Poznámka:

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

CC-CZ:

Datum: 25.09.2020

IČ:

61357421

DIČ:

IČ:

48108375

DIČ: CZ48108375

IČ:

18627641

DIČ:

IČ:

46061410

DIČ:

Materiál	110 523,74
Montáž	88 841,46

Cena bez DPH

199 365,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	199 365,20	21,00%	41 866,69
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

241 231,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/EI - Elektroinstalační práce

Místo:

Komenského alej 749,Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec,Komenského alej,Žatec

Projektant:

Turek
Antonín,DIC,CTS,Bavorská
856,Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing.Myšík Petr

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

011 - Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení	110 523,74	88 841,46	199 365,20
0111 - Slaboproudé rozvody + příslušenství	110 523,74	76 761,46	187 285,20
0112 - Silnoproudé rozvody + příslušenství	10 890,04	23 731,85	34 621,89
0113 - Provozní osvětlení□	49 279,90	38 953,55	88 233,45
PSV - Práce a dodávky PSV	50 353,80	14 076,06	64 429,86
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00	12 080,00	12 080,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	0,00	11 751,00	11 751,00
	0,00	329,00	329,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna pro výuku cizích jazyků

Objekt:

1/2019/EI - Elektroinstalační práce

Místo:

Komenského alej 749, Žatec

Datum:

25.09.2020

Zadavatel:

ZŠ Žatec, Komenského alej, Žatec

Projektant:

Turek
Antonín, DIC, CTS, Bavorská
856, Praha 5

Uchazeč:

 a.s.

Zpracovatel:

Ing. Myšík Petr

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

Náklady soupisu celkem

199 365,20

D 011 Slaboproudé, silnoproudé rozvody, osvětlení

187 285,20

D 0111 Slaboproudé rozvody + příslušenství

34 621,89

1	K	0111,01	Montáže keystone RJ45 na kabel	ks	18,000	0,00	40,50	729,00	
2	M	0111,02	Samořezný keystone CAT5E UTP RJ45 černý	ks	18,000	40,12		722,16	
3	K	0111,03	Montáž krytu zásuvky komunikační	ks	1,000	0,00	171,00	171,00	
4	M	0111,04	Kryt zásuvky komunikační 2-násobná přímá bílá	ks	1,000	93,40		93,40	
5	K	0111,05	Montáž keystone RJ45 konektoru na kabel	ks	18,000	0,00	40,50	729,00	
6	M	0111,06	RJ 45 konektor instalační na kabel - CAT5E	ks	18,000	5,50		99,00	
7	K	0111,07	Montáž CAT 5 kabelu do připravených chrániček	m	285,000	0,00	17,70	5 044,50	
8	M	0111,08	CAT5E kabel	m	285,000	8,80		2 508,00	

Poznámka k položce: □

Datový UTP cat.5 kabel bezhalogenový □

P

VV 285 285,000

9	K	0111,09	Ostatní montážní práce	kpl	1,000	0,00	6 500,00	6 500,00	
	VV		Pomocné a přípravné práce						
	VV		proměření						
	VV		kontrola zapojení						
	VV		1		1,000				

10	K	0111,10	Montáž přivedení LAN ze serveru školy	m	135,000	0,00	17,70	2 389,50	
11	M	0111,11	CAT5E kabel	m	135,000	8,80		1 188,00	

Poznámka k položce: □

Datový UTP cat.5 kabel bezhalogenový □

P

12	K	0111,12	Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích	m	135,000	0,00	37,35	5 042,25	
----	---	---------	--	---	---------	------	-------	----------	--

Poznámka k položce: □

Montáž včetně rohů a spojek

90

VV 135,000

13	M	0111,13	lišta elektroinstalační hranatá 15 x 10	m	135,000	35,10		4 738,50	
----	---	---------	---	---	---------	-------	--	----------	--

Poznámka k položce: □

Dodávka včetně rohů, spojovacího materiálu

90

VV 135,000

14	K	0111,14	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze	m	60,000	0,00	52,11	3 126,60	
----	---	---------	---	---	--------	------	-------	----------	--

15	M	0111,15	UV stabilní ohebná dvouplášťová korugovaná trubka o průměru 32mm □	m	31,500	22,42		706,23	
----	---	---------	--	---	--------	-------	--	--------	--

VV 30*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 31,500

16	M	0111,16	UV stabilní ohebná dvouplášťová korugovaná trubka o průměru 40mm □	m	31,500	26,50		834,75	
----	---	---------	--	---	--------	-------	--	--------	--

VV 30*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 31,500

D 0112 Silnoproudé rozvody + příslušenství

88 233,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	0112,01	Montáž silového rozvaděče	ks	1,000	0,00	2 569,50	2 569,50	
	P		Poznámka k položce: □ Montáž do připravené niky.včetně podružného materiálu □						
	VV		včetněpodružného materiálu,nulové můstky,propojovacích kabelů,svorek...)						
	VV		1		1,000				
18	M	0112,02	Silový rozvaděč	ks	1,000	4 490,00		4 490,00	
	P		Poznámka k položce: □ Silový rozvaděč pro instalaci pod omítku. 28 DIN pozic, plastové dveře s rámem, N+PE svorkovnice, počet řad 2, stupeň krytí IP30, rozměry: 359x464x130 mm. Včetně podružného materiálu. □						
	VV		1		1,000				
19	K	0112,03	Montáž proudových chráničů	ks	5,000	0,00	313,74	1 568,70	
	P		Poznámka k položce: □ Montáž proudových chráničů do zabudovaného rozvaděče						
	VV		5		5,000				
20	M	0112,04	Proudový chránič s jističem 16A	ks	5,000	1 325,17		6 625,85	
	P		Poznámka k položce: □ Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A. □						
	VV		5		5,000				
21	K	0112,05	Montáž podlahové krabice	kus	1,000	0,00	5 162,00	5 162,00	
	P		Poznámka k položce: □ Motáž podlahové krabice do připraveného otvoru v montované podlaze z OSB deesk,včetně rámu a krytu. □ propojení kabeláží v krabici						
	VV		1		1,000				
22	M	0112,06	Podlahová krabice do podlahy z OSB desk	ks	1,000	3 713,00		3 713,00	
	P		Poznámka k položce: □ Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro montované podlahy.Přístrojové podlažky. Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.Materiál pro upevnění □						
	VV		1		1,000				
23	K	0112,07	Montáž dvojzásuvek	ks	22,000	0,00	177,30	3 900,60	
	P		Poznámka k položce: □ Montáž dvojzásuvky 230V □						
	VV		22		22,000				
24	M	0112,08	Dvojzásuvka 230V	ks	22,000	247,00		5 434,00	
	P		Poznámka k položce: □ Zásuvka 2-násobná natočená s clonkami bílá □						
25	K	0112,09	Montáž zásuvky 230V	ks	2,000	0,00	110,00	220,00	
26	M	0112,10	Zásuvka 230V	ks	2,000	148,00		296,00	
	P		Poznámka k položce: □ Zásuvka 1-násobná bílá s ochranným kolíkem □						
27	K	0112,11	Montáž trojrámečku	ks	1,000	0,00	344,25	344,25	
	P		Poznámka k položce: □ Rámeček 3-násobný bílý □						
28	M	0112,12	Rámeček 3-násobný bílý	ks	1,000	84,50		84,50	
29	K	0112,13	Montáž silového kabelu	m	160,000	0,00	35,00	5 600,00	
	P		Poznámka k položce: □ Montáž do připravených drážek a do chrániček v podlahách						
	VV		160		160,000				
30	M	0112,14	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm	m	160,000	19,40		3 104,00	
31	K	0112,15	Montáž zemního kabelu	m	25,000	0,00	136,80	3 420,00	
32	M	0112,16	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4 □	m	25,000	16,37		409,25	
	VV		25		25,000				
33	K	0112,17	Přivedení silového přívodu	m	135,000	0,00	34,02	4 592,70	
	P		Poznámka k položce: □ Přivedení silového přívodu z rozvaděče školy k podrožnému rozvaděči						
	VV		předpokládaná délka						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		135		135,000				
34	M	0112,18	Silový kabel CYKY-J5x6	m	135,000	114,00		15 390,00	
	P		Poznámka k položce:☐ Kabel bude jističem 3F 25A s charakteristikou typu C						
35	K	0112,19	Montáž lišt vkládacích pro přívod silového kabelu k podružnému rozvaděči	m	135,000	0,00	84,50	11 407,50	
	P		Poznámka k položce:☐ Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic protahovacích, šířky do přes 60 do 120 mm						
36	M	0112,20	lišta plastová elektroinstalační, včetně rohů a prostupů, spojek	m	135,000	64,90		8 761,50	
37	K	0112,21	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	0,00	168,30	168,30	
	P		Poznámka k položce:☐ Vložení do hlavního rozvaděče						
38	M	0112,22	jistič 3F 25A s charakteristikou typu C	kus	1,000	971,80		971,80	
	P		Poznámka k položce:☐ osazení do hlavního rozvaděče						
	D	0113	Provozní osvětlení☐					64 429,86	
39	K	0113,01	Montáž proudového chrániče do rozvaděče, zapojení	ks	1,000	0,00	313,65	313,65	
40	M	0113,02	Proudový chránič s jističem 10A	ks	1,000	1 594,60		1 594,60	
	P		Poznámka k položce:☐ Proudový chránič s jističem 10A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika B, Jmenovitý reziduální proud 0,03A.☐						
41	K	0113,03	Montáž provozních světel	ks	9,000	0,00	884,70	7 962,30	
	P		Poznámka k položce:☐ Montáž světel, včetně zapojení						
42	M	0113,04	Provozní světlo na strop/podhledu	ks	9,000	5 117,00		46 053,00	
	P		Poznámka k položce:☐ LED svítidlo určené pro montáž do kazetových podhledů i na strop. Kryt z velice kvalitního optického materiálu, který zajišťuje omezení jasů svítidla L<1000 cd/m ² nad 65°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla a zábranu oslnění v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, napájení 230V/50Hz, 63W, maximální svítivost 425 cd/klm, světelný tok 6500 lm, číselný podání barev 80, elektronický předradník, krytí IP40, rozměry 620x620x60mm. Barva bílá. Včetně podružného materiálu.☐						
	VV		9		9,000				
43	K	0113,05	Montáže spínačů světel	ks	2,000	0,00	220,04	440,08	
44	M	0113,06	Dvojvypínač	ks	2,000	386,10		772,20	
	P		Poznámka k položce:☐ Přístroj spínače 1/0+1/0 tlačítko dvojitě, včetně zapojení.☐						
45	K	0113,07	Montáž dvourámčků	ks	2,000	0,00	318,19	636,38	
46	M	0113,08	Dvourámeček	ks	2,000	62,50		125,00	
	P		Poznámka k položce:☐ Rámeček 2-násobný bílý.☐						
47	K	0113,09	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm - montáž	m	135,000	0,00	34,99	4 723,65	
	P		Poznámka k položce:☐ Montáž do připravených drážek						
48	M	0113,10	Silový kabel CYKY-J 3x1,5mm	m	135,000	13,40		1 809,00	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					12 080,00	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					11 751,00	
49	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	0,00	11 440,00	11 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.☐						
50	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	100,000	0,00	3,11	311,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □						
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud					329,00	
51	K	998742203	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	100,000	0,00	3,29	329,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □ 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □						