

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20061

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

28982703

DIČ:

CZ28982703

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

521 401,01

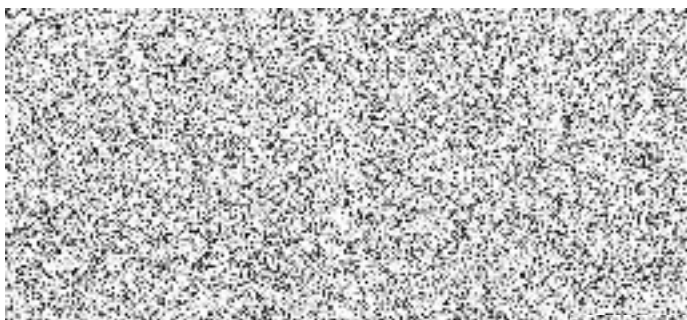
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	521 401,01	109 494,21
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

630 895,22



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: 20061

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Místo: Datum: 29.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9 Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

		521 401,01	630 895,22
01	Bourací práce	53 207,21	64 380,72
02	Stavební část	324 037,04	392 084,82
03	Elektro	144 156,76	174 429,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt: **01 - Bourací práce**

Místo:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

53 207,21

HSV - Práce a dodávky HSV	17 491,16
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 112,08
997 - Přesun sutě	4 379,08
PSV - Práce a dodávky PSV	35 716,05
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 246,61
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	225,02
766 - Konstrukce truhlářské	2 512,96
767 - Konstrukce zámečnické	2 557,15
776 - Podlahy povlakové	20 612,20
781 - Dokončovací práce - obklady	585,24
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 363,89
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 612,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt: **01 - Bourací práce**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

53 207,21

D HSV Práce a dodávky HSV 17 491,16

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 13 112,08

1	K	900-R01	Vynesení nábytku	kpl	1,000	1 895,34	1 895,34	
2	K	900-R02	Sundání interiérových doplňků (nástěnky, hodiny)	kpl	1,000	560,59	560,59	
3	K	900-R03	Demontáž stávajícího vybavení učebny	kpl	1,000	3 975,38	3 975,38	

P *Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Tabule, rozhlas, reproduktory, plátina k promítání, projektor, box s elektrotechnikou*

4	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	21,750	277,14	6 027,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"drážky pro vedení el. kabelů" 4,35*5			21,750		
5	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	4,940	132,18	652,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		"pod obkladem" 4,94			4,940		

D 997 Přesun sutě 4 379,08

6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,009	1 357,91	1 370,13	CS ÚRS 2020 01
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,009	422,21	426,01	CS ÚRS 2020 01
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,090	17,19	173,45	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,009*10 "Přepočtené koeficientem množství"			10,090		
9	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	1,009	2 388,00	2 409,49	CS ÚRS 2020 01

D PSV Práce a dodávky PSV 35 716,05

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 1 246,61

10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	231,59	231,59	CS ÚRS 2020 01
11	K	725310821	Demontáž dřez jednoduchý na ocelové konzole bez výtokových armatur	soubor	1,000	240,93	240,93	CS ÚRS 2020 01
12	K	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	1,000	296,59	296,59	CS ÚRS 2020 01
13	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	2,000	128,25	256,50	CS ÚRS 2020 01
14	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	145,22	145,22	CS ÚRS 2020 01
15	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	3,000	25,26	75,78	CS ÚRS 2020 01

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 225,02

16	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	3,840	58,60	225,02	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,6*0,6*4			3,840		

D 766 Konstrukce truhlářské 2 512,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
17	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	4,000	81,05	324,20	CS ÚRS 2020 01	
18	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	2,000	73,50	147,00	CS ÚRS 2020 01	
19	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,000	50,36	100,72	CS ÚRS 2020 01	
20	K	766-R01	Demontáž vnitřních stínících prvků včetně dřevěných lišt u nadpraží oken	kus	8,000	242,63	1 941,04		
D 767			Konstrukce zámečnické					2 557,15	
21	K	767-R01	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním - ocelová konstrukce u vchodu do učebny	kus	1,000	2 557,15	2 557,15		
D 776			Podlahy povlakové					20 612,20	
22	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	92,300	210,18	19 399,61	CS ÚRS 2020 01	
	VV		84,8+7,5		92,300				
23	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	44,900	21,98	986,90	CS ÚRS 2020 01	
24	K	776430811	Odstranění hran schodišťových	m	7,700	29,31	225,69	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"hrany podia" 3,9+1,9*2		7,700				
D 781			Dokončovací práce - obklady					585,24	
25	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	4,940	118,47	585,24	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"obklad mycího centra" (1,5+0,6+0,6+0,8+0,3)*1,3		4,940				
D 783			Dokončovací práce - nátěry					3 363,89	
26	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,910	221,02	643,17	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"zárubní" 0,3*(0,8+2*2+0,9+2*2)		2,910				
27	K	783606811	Odstranění nátěrů z článkových otopných těles obroušením	m2	7,680	215,38	1 654,12	CS ÚRS 2020 01	
	VV		1,6*0,6*4*2		7,680				
28	K	783606841	Odstranění nátěrů z armatur DN do 100 mm obroušením	kus	4,000	67,90	271,60	CS ÚRS 2020 01	
29	K	783606861	Odstranění nátěrů z potrubí DN do 50 mm obroušením	m	10,000	79,50	795,00	CS ÚRS 2020 01	
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety					4 612,98	
30	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	93,060	49,57	4 612,98	CS ÚRS 2020 01	
	VV		46,6*3		139,800				
	VV		"obklad" -4,94		-4,940				
	VV		"dveře" -1,8-1,6		-3,400				
	VV		"okna" -(4,5+5,1)*2*2		-38,400				
	VV		Součet		93,060				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt: **02 - Stavební část**

Místo:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

324 037,04

HSV - Práce a dodávky HSV	18 665,81
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 289,98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 086,69
998 - Přesun hmot	289,14
PSV - Práce a dodávky PSV	305 371,23
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	18 125,52
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	6 452,30
766 - Konstrukce truhlářské	21 337,30
776 - Podlahy povlakové	111 558,72
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 694,90
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 383,69
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	135 818,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt:

02 - Stavební část

Místo:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

324 037,04

D HSV Práce a dodávky HSV

18 665,81

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 289,98

1	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně VV "pod obklad" 4,94	m2	4,940	200,55	990,72	CS ÚRS 2020 01
2	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým VV "drážky pro vedení el. kabelů" 21,75*0,05*0,07	m3	0,076	3 937,65	299,26	CS ÚRS 2020 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 086,69

3	K	900-R01	Instalace ineriérových doplňků P <i>Poznámka k položce: hodiny, nástěnky</i>	kpl	1,000	1 658,42	1 658,42	
4	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	92,300	47,16	4 352,87	CS ÚRS 2020 01
5	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	105,000	105,48	11 075,40	CS ÚRS 2020 01

D 998 Přesun hmot

289,14

6	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,264	1 095,21	289,14	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	----------	--------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV

305 371,23

D 725 Zdravotechnika - zařízovací předměty

18 125,52

7	K	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soubor	2,000	3 496,70	6 993,40	CS ÚRS 2020 01
8	K	72531111R	Dřez jednoduchý keramický 530x450 mm	soubor	1,000	3 044,39	3 044,39	
9	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	2,000	1 865,64	3 731,28	CS ÚRS 2020 01
10	K	725821326	Baterie dřezová stojánková páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	2 662,59	2 662,59	CS ÚRS 2018 01
11	K	725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 32	kus	2,000	287,67	575,34	CS ÚRS 2020 01
12	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	1,000	310,99	310,99	CS ÚRS 2020 01
13	K	725-R01	Armatura s neotočným ramenem s jedním kohoutem a nátrubkem průměr 8mm na studenou vodu	soubor	1,000	748,76	748,76	
14	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařízovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,056	590,13	33,05	CS ÚRS 2020 01
15	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,056	459,32	25,72	CS ÚRS 2020 01

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

6 452,30

16	K	735191902	Vyzkoušení otopných těles litinových po opravě tlakem VV 1,6*0,6*4*2	m2	7,680	49,35	379,01	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	4,000	21,69	86,76	CS ÚRS 2020 01
18	K	735192911	Zpětná montáž otopných těles článkových litinových	m2	7,680	22,23	170,73	CS ÚRS 2020 01
19	K	735-R01	Vypuštění a napuštění vody z otopné soustavy	h	15,000	387,72	5 815,80	
D 766			Konstrukce truhlářské				21 337,30	
20	K	766414232	Montáž obložení stěn plochy do 5 m2 panely dýhovanými do 1,50 m2	m2	1,500	389,21	583,82	CS ÚRS 2020 01
	vv		"obložení mycího centra" (1,5+0,4+0,6)*0,6		1,500			
21	M	624mat01	deska kompakť resistant tl. 12 mm	m2	1,575	1 900,76	2 993,70	
	vv		1,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		1,575			
22	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,000	602,45	1 204,90	CS ÚRS 2020 01
23	M	61160192	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlové bílé 80x197 cm	kus	2,000	2 375,39	4 750,78	CS ÚRS 2018 01
24	K	76666072R	Montáž dveřního kování	kus	2,000	199,94	399,88	
25	M	549mat01	kování dveřní	kus	2,000	1 189,57	2 379,14	
26	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	4,000	245,84	983,36	CS ÚRS 2020 01
27	M	60794103	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,3 x 1 m	m	22,200	338,63	7 517,59	CS ÚRS 2020 01
	vv		5,5*2+5,6*2		22,200			
28	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	2,000	86,79	173,58	CS ÚRS 2020 01
29	M	61187396	práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl 82cm š 10cm	kus	2,000	69,81	139,62	CS ÚRS 2020 01
30	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,175	692,23	121,14	CS ÚRS 2020 01
31	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,175	513,10	89,79	CS ÚRS 2020 01
D 776			Podlahy povlakové				111 558,72	
32	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	92,300	47,10	4 347,33	CS ÚRS 2020 01
	vv		84,3+8		92,300			
33	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	92,300	232,31	21 442,21	CS ÚRS 2020 01
34	K	776221211	Lepení čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	92,300	190,24	17 559,15	CS ÚRS 2020 01
	vv		84,3+8		92,300			
35	M	284mat01	PVC zátěžové 608x608 mm	m2	101,530	592,76	60 182,92	
	vv		92,3*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		101,530			
36	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	44,900	94,57	4 246,19	CS ÚRS 2020 01
37	M	284mat02	lišta soklová PVC	m	45,798	24,45	1 119,76	
	vv		44,9*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		45,798			
38	K	776421211	Montáž schodišťových samolepících lišt	m	8,000	100,85	806,80	CS ÚRS 2020 01
	vv		2+4+2		8,000			
39	M	28342160	hrana schodová s lemovým ukončením z PVC 30/35/3 mm	m	8,160	132,37	1 080,14	CS ÚRS 2020 01
	vv		8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		8,160			
40	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	1,034	401,19	414,83	CS ÚRS 2020 01
41	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 776 prováděný bez použití mechanizace	t	1,034	347,57	359,39	CS ÚRS 2020 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				4 694,90	
42	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,910	51,17	148,90	CS ÚRS 2020 01
	vv		"zárubní" 2,91		2,910			
43	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,910	90,14	262,31	CS ÚRS 2020 01
44	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,910	104,89	305,23	CS ÚRS 2020 01
45	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	7,680	88,40	678,91	CS ÚRS 2020 01
	vv		1,6*0,6*4*2		7,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
46	K	783601365	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem armatur DN do 200 mm	kus	4,000	57,42	229,68	CS ÚRS 2020 01
47	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	10,000	5,58	55,80	CS ÚRS 2020 01
48	K	783624111	Základní jednonásobný akrylátový nátěr článkových otopných těles	m2	7,680	89,98	691,05	CS ÚRS 2020 01
49	K	783624501	Základní jednonásobný akrylátový nátěr armatur DN do 100 mm	kus	4,000	91,76	367,04	CS ÚRS 2020 01
50	K	783624551	Základní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	10,000	16,99	169,90	CS ÚRS 2020 01
51	K	783627117	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr článkových otopných těles	m2	7,680	163,82	1 258,14	CS ÚRS 2020 01
52	K	783627501	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr armatur DN do 100 mm	kus	4,000	93,96	375,84	CS ÚRS 2020 01
53	K	783627601	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	10,000	15,21	152,10	CS ÚRS 2020 01

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 7 383,69

54	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	93,060	4,46	415,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		46,6*3		139,800			
	VV		"obklad" -4,94		-4,940			
	VV		"dveře" -1,8-1,6		-3,400			
	VV		"okna" -(4,5+5,1)*2*2		-38,400			
	VV		Součet		93,060			
55	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	93,060	15,05	1 400,55	CS ÚRS 2020 01
56	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	46,400	53,56	2 485,18	CS ÚRS 2020 01
	VV		46,6*1,4		65,240			
	VV		"obklad" -4,94		-4,940			
	VV		"dveře" -0,8*1,4-0,9*1,4		-2,380			
	VV		"okna" -(4,5+5,1)*2*0,6		-11,520			
	VV		Součet		46,400			
57	K	784211143	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění styku 2 barev	m	25,700	6,16	158,31	CS ÚRS 2020 01
	VV		46,6-0,8-0,9-4,5*2-5,1*2		25,700			
58	K	784211165	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v systém odstínu	m2	46,400	27,10	1 257,44	CS ÚRS 2020 01
59	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	46,660	35,73	1 667,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		93,06-46,4		46,660			

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy 135 818,80

60	K	78661220R	Montáž zastíňujících rolet z textilií nebo umělých tkanin - ovládané elektricky	m2	38,000	149,20	5 669,60	
	VV		5,1*2*2+4,4*2*2		38,000			
61	M	786mat01	Látkové rolety s horním kastlíkem a bočními vodícími lištami včetně podkonstrukce	m2	38,000	3 418,53	129 904,14	
62	K	998786201	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 6 m	%	1 355,737	0,18	245,06	CS ÚRS 2020 01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt: **03 - Elektro**

Místo:

Datum: 29.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

144 156,76

D1 - Elektroinstalace materiál a montáže

92 062,02

D2 - Dozbrojení stávajícího rozvaděče (10kA)

2 151,25

D3 - Rozvaděč učebny (10kA)

29 900,60

D4 - Slaboproud materiál a montáže

20 042,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Učebna Gymnázium Chodovická - aktualizace

Objekt: **03 - Elektro**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: KVS stavební, s.r.o., Kolbenova 616/34, 190 00 Praha 9

Datum: 29.03.2021

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

144 156,76

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		Elektroinstalace materiál a montáže				92 062,02	
1	K	Pol1 Svorkovací nástěnná krabice (do žlabu) IP54, víko opatřeno šrouby	ks	30,000	305,40	9 162,00	
2	K	Pol2 Přístrojová instalační lištová krabice.	ks	6,000	29,20	175,20	
3	K	Pol3 Svorkovací nástěnná lištová krabice (pro připojení pohonů zastínění)	ks	4,000	250,83	1 003,32	
4	K	Pol4 Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení na lištovou krabici, 16A/230V, barva bílá, krytí IP 40	ks	6,000	210,15	1 260,90	
5	K	Pol5 Kabel CYKY 2Ax1,5	m	86,000	20,41	1 755,26	
6	K	Pol6 Kabel CYKY 3Ax1,5	m	48,000	23,33	1 119,84	
7	K	Pol7 Kabel CYKY 3Cx2,5	m	144,000	35,33	5 087,52	
8	K	Pol8 Kabel CYKY 5Cx1,5	m	56,000	49,47	2 770,32	
9	K	Pol9 Kabel CYKY 5Cx2,5	m	72,000	57,62	4 148,64	
10	K	Pol10 Kabel CYKY 5Cx6	m	19,000	105,65	2 007,35	
11	K	Pol11 Vodič CY6 zelenožlutý	m	85,000	24,40	2 074,00	
12	K	Pol12 Kabel CYSY 2Ax1,5	m	86,000	21,90	1 883,40	
13	K	Pol13 Kabel CYSY 3Cx2,5	m	86,000	35,07	3 016,02	
14	K	Pol14 Kabel CYSY 5Cx2,5	m	86,000	51,71	4 447,06	
15	K	Pol15 Flexibilní trubka s vysokou mechanickou odolností 40/32	m	52,000	28,17	1 464,84	
16	K	Pol16 Elektroinstalační lišta PVC 20x20 barva bílá s víkem	m	2,000	78,41	156,82	
17	K	Pol17 Elektroinstalační lišta PVC 40x20 barva bílá s víkem včetně vnitřních a venkovních rohů (viz výkresová část)	m	20,000	98,81	1 976,20	
18	K	Pol18 Elektroinstalační lišta PVC 80x40 barva bílá s víkem včetně vnitřních a venkovních rohů (viz výkresová část)	m	16,000	180,38	2 886,08	
19	K	Pol19 Plastový parapetní zásuvkový žlab 110/70 dvoukomorový se stínícím profilem. Žlab včetně tvarových a koncových prvků.	m	34,000	561,23	19 081,82	
20	K	Pol20 Svorka na spojování vodičů 2x1-2,5	ks	20,000	13,00	260,00	
21	K	Pol21 Svorka na spojování vodičů 3x1-2,5	ks	32,000	12,83	410,56	
22	K	Pol22 Hmoždinka HM8 + vrut	ks	280,000	10,70	2 996,00	
23	K	Pol23 Průraz cihelnou zdí 300-500mm. Včetně úklidu sutě.	ks	4,000	160,69	642,76	
24	K	Pol24 Připojení pohonu zastínění	ks	4,000	184,49	737,96	
25	K	Pol25 Ukončení drátu do 6mm ²	ks	12,000	17,09	205,08	
26	K	Pol26 Ukončení kabelu do 3x4mm ²	ks	40,000	36,24	1 449,60	
27	K	Pol27 Ukončení kabelu do 3x4mm ²	ks	46,000	39,02	1 794,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	Pol28	Ukončení kabelu do 5x4mm ²	ks	22,000	65,43	1 439,46	
29	K	Pol29	Ukončení kabelu do 5x6mm ²	ks	2,000	93,55	187,10	
30	K	Pol30	Montáž rozvodnice do 50kg	ks	1,000	553,68	553,68	
31	K	Pol31	Vypracování dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	5 661,25	5 661,25	
32	K	Pol32	Revize el. zařízení	ks	1,000	4 263,13	4 263,13	
33	K	Pol33	Zkouška a prohlídka rozvodných zařízení	ks	1,000	1 082,58	1 082,58	
34	K	Pol34	Proškolení obsluhy	ks	1,000	697,82	697,82	
35	K	Pol35	Přesun materiálu	ks	1,000	4 203,53	4 203,53	

D D2 Dozbrojení stávajícího rozvaděče (10kA) 2 151,25

36	K	Pol36	Jistič třípólový B25/3	ks	1,000	545,88	545,88	
37	K	Pol37	Řadová svorka 6mm ²	ks	3,000	38,48	115,44	
38	K	Pol38	Popis přístrojů a okruhů	ks	5,000	10,70	53,50	
39	K	Pol39	Drobný pomocný materiál (vodiče, šrouby)	ks	1,000	301,52	301,52	
40	K	Pol40	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1,000	1 134,91	1 134,91	

D D3 Rozvaděč učebny (10kA) 29 900,60

41	K	Pol41	Oceloplechová nástěnná rozvodnice 600 x 900 x 250mm, včetně instalačních lišt a krycích panelů, barva RAL 7035, krytí IP30/20.	ks	1,000	7 194,19	7 194,19	
42	K	Pol42	Hlavní vypínač třípólový 40A/3 s ovládacím prvkem na boku rozvaděče	ks	1,000	937,61	937,61	
43	K	Pol43	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1,000	3 631,10	3 631,10	
44	K	Pol44	Jistič jednopólový B2/1	ks	1,000	222,93	222,93	
45	K	Pol45	Jistič jednopólový B6/1	ks	2,000	214,49	428,98	
46	K	Pol46	Jistič jednopólový + proudový chránič 10A/0,03A/B	ks	2,000	1 049,04	2 098,08	
47	K	Pol47	Jistič jednopólový + proudový chránič 16A/0,03A/B	ks	5,000	1 057,61	5 288,05	
48	K	Pol48	Stykač 2Z/20A/230V	ks	4,000	467,76	1 871,04	
49	K	Pol49	Zdroj na lištu 230V/12V DC 10A	ks	2,000	1 470,00	2 940,00	
50	K	Pol50	Pojistkový spodek na lištu včetně pojistky 10A	ks	4,000	221,29	885,16	
51	K	Pol51	Lišta propojovací, 3pól/10mm ² /1m	ks	0,750	739,41	554,56	
52	K	Pol52	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1,000	343,47	343,47	
53	K	Pol38	Popis přístrojů a okruhů	ks	60,000	10,70	642,00	
54	K	Pol53	Drobný pomocný materiál	ks	1,000	1 207,48	1 207,48	
55	K	Pol40	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1,000	1 134,91	1 134,91	
56	K	Pol54	Výrobní štítek	ks	1,000	521,04	521,04	

D D4 Slaboproud materiál a montáže 20 042,89

57	K	Pol2	Přístrojová instalační lištová krabice.	ks	4,000	29,20	116,80	
58	K	Pol55	Zásuvka RJ45, nestíněná, 5E na lištovou krabici	ks	4,000	324,13	1 296,52	
59	K	Pol56	Kabel UTP 4x2x0,5 cat.5E	m	460,000	16,54	7 608,40	
60	K	Pol57	Switch 16x10/100 včetně poličky na stěnu	ks	1,000	2 063,64	2 063,64	
61	K	Pol58	Ukončení kabelu UTP 4x2x0,5 cat.5E	ks	29,000	30,78	892,62	
62	K	Pol59	Certifikace kabeláže	ks	1,000	3 066,50	3 066,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
63	K	Pol60	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	2 613,88	2 613,88	
64	K	Pol61	Drobný pomocný materiál	ks	1,000	1 038,00	1 038,00	
65	K	Pol62	Přesun materiálu	ks	1,000	1 346,53	1 346,53	