

**DODATEK č.2**  
**ke smlouvě č. 1/2021 ze dne 26.2.2021**

**Smluvní strany**

**Střední odborná škola a Střední odborné učiliště**

se sídlem: Vocelova 1338, 500 02 Hradec Králové  
zastoupený: Ing. Nepokoj Lukáš  
IČO: 00175790  
DIČ: CZ 00175790  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 25100100000000000000

**dále též „objednatel“**

**a**

**Společnost / podnikatel**

**MELANGE PLUS s.r.o.**

se sídlem: Petra Jilemnického 191/103, 503 01 Hradec Králové  
zastoupený: Františkem Řičařem, jednatelem  
IČO: 288 23 966  
DIČ: CZ28823966  
zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 29694  
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.  
Číslo účtu:

(dále též „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených tento

**DODATEK č.2**  
(dále jen „dodatek“)

**PREAMBULE**

Článek 1  
**Předmět dodatku**

Předmětem dodatku je pokládka keramické dlažby, montáž sádkokartonových podhledů, osvětlení, úpravy elektroinstalace na chodbě školy v 1. a 2. NP a výměna dveří na balkon tělocvičny za protipožární, což nebylo v původním projektu "**Rekonstrukce WC škola II. etapa**", řešeno.

Článek 2  
**Cena díla**

Cena díla vychází z přiloženého položkového rozpočtu.

Cena bez DPH **208.465,63 Kč**

DPH **43.777,78 Kč**

Cena díla celkem

252.243,41 Kč

**Článek 3**  
**Dokončení díla**

Prováděné práce nebudou mít vliv na termín dokončení dle smlouvy.

- Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

Příloha: Položkový rozpočet

Objednatel:

V Hradci Králové dne 11.6.2021

Zhotovitel:

V Hradci Králové dne 11.6.2021



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**stav - Stavební část**

KSO:

Místo: SOŠ a SOU Vocelova 1338

CC-CZ:

Datum: 19. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**156 074,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DP základní	156 074,30	21,00%	32 775,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**188 849,90**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

|

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpi:

Razítko

Datum a podpis:

/  
/

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**stav - Stavební část**

Místo: SOŠ a SOU Vocelova 1338

Datum: 19. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>156 074,30</b>
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	2 888,00
---------------------------	----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
-----------------------------------	------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 888,00
--	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
---	------

997 - Přesun sutě	0,00
-------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	153 186,30
---------------------------	------------

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
---	------

713 - Izolace tepelné	0,00
-----------------------	------

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
--	------

763 - Konstrukce suché výstavby	43 229,60
---------------------------------	-----------

766 - Konstrukce truhlářské	44 552,70
-----------------------------	-----------

771 - Podlahy z dlaždic	64 742,00
-------------------------	-----------

781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
-----------------------------------	------

783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
----------------------------------	------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	662,00
--	--------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**stav - Stavební část**

Místo: SOŠ a SOU Vocelova 1338

Datum: 19. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	--------------------

## Náklady soupisu celkem

#REF!

D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					2 888,00	
9	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	0,000	121,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvourstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štučky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%					
	VV		a3-3,1*5,6		84,384			
10	K	612321141	Vápenocementová omítková štuková dvourstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	0,000	268,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítková vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štučky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	VV		a10*2+a11		212,476			
11	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	2,000	194,00	388,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvourstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štučky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		a4		150,690			
12	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	0,000	164,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	VV		1,5+2,1*2		5,700			
13	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	3 740,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25					
	VV		a6*0,055		5,245			
14	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,000	285,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
	VV		a6*0,055		5,245			
15	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,000	30 000,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		a6*2*0,001*1,6313*1,15		0,358			
16	K	632451031	Vyrovnávací potěr tl do 20 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	0,000	133,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		a3		101,744			
17	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	0,000	12,80	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie					
	VV		a6		95,370			
18	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	0,000	17,40	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 80 mm					
	VV		a6		95,370			
19	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	0,000	408,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2					
20	M	55331384	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 800	kus	0,000	1 410,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 800					
21	M	55331363	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 115 levá/pravá 800	kus	0,000	1 420,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 115 levá/pravá 800					
22	K	642942721	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na montážní pěnu	kus	0,000	594,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru přes 2,5 do 4,5 m2					
23	M	5533142	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton s drážkou 150 dvoukřídlá 1500 výšky 2100	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton s drážkou 150 dvoukřídlá 1500					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				43 229,60	
67	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	50,000	340,00	17 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sádkokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné					
	VV	a12	a6-17,36		78,010			
68	M	59030570	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	50,000	519,00	25 950,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm					
	VV		a12*1,05		81,911			
69	K	763411114	Sanitární příčky do mokrého prostředí, kompaktní desky tl 8 mm	m2	0,000	4 990,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělící z kompaktních desek tl. 8 mm					
	VV		"04a" 2,1		2,100			
	VV		"04b" 2,055+2,175		4,230			
	VV		"04c" 2,97+1,9*2		6,770			
	VV		"04d" 1+1,8		2,800			
	VV		Součet		15,900			
70	K	763411124	Dveře sanitárních příček, kompaktní desky tl 8 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	0,000	5 960,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 8 mm					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,300	932,00	279,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				44 552,70	
72	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jdnokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	5,000	678,00	3 390,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jdnokřídlových, šířky do 800 mm					
73	M	6116208	dveře jdnokřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970/2100mm	kus	5,000	3 800,00	19 000,00	
	PP		dveře jdnokřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970/2100mm					
	P		Poznámka k položce: _x000D_ ozn 04 mechanicky odolné, povrch HPL deska, kování, zámek					
74	M	6116209	dveře jdnokřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970/2100mm	kus	0,000	5 200,00	0,00	
	PP		dveře jdnokřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970/2100mm					
	P		Poznámka k položce: _x000D_ ozn 03 mechanicky odolné, povrch HPL deska, kování, zámek+úprava pro těl postižené (okop plech, madlo)					
75	K	766660012	Montáž dveřních křídel otvíravých dvoukřídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	822,00	822,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm					
76	M	61162116	dveře dvoukřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 1500x1970/2100mm	kus	1,000	20 500,00	20 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dveře dvoukřídle dřevotřískové povrch laminátový plně 1500x1970/2100mm					
	P		Poznámka k položce: _x000D_ ozn 02 mechanicky odolné, povrch HPL deska, kování, zámek					
	VV		1		1,000			
77	K	766663916	Oprava dveřních křídel z tvrdého dřeva seřiznutí křídla	kus	0,000	105,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oprava dveřních křídel dřevěných ruční seřiznutí dveřních křídel rámovou pilou					
	VV		"03" 1		1,000			
78	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	1,000	26,70	26,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
79	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	1,000	814,00	814,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic				64 742,00	
80	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	50,000	48,10	2 405,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
	VV		a6		95,370			

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	50,000	241,00	12 050,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm					
	VV		a6		95,370			
82	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	20,000	118,00	2 360,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm					
	VV		"01" (5,6+0,1+3,1)*2-1,8*2-1,5*2		11,000			
	VV		"02" (1,8+7,6)*2-0,8*5-1,5		13,300			
	VV		"05" (1,8+2,4)*2-0,8*2		6,800			
	VV a7		Součet		31,100			
83	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	50,000	524,00	26 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2					
	VV		a6		95,370			
84	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2, vč soklíku	m2	50,000	423,00	21 150,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2					
	VV		(a6+a7*0,1)*1,1		108,328			
85	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	1,000	577,00	577,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				0,00	
91	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	0,000	114,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		(0,8+2*1,97)*(0,11+0,15)*4		4,930			
	VV		(0,8+2*1,97)*(0,11+0,115)*4		4,266			
	VV		(1,5+2,1*2)*(0,11+0,15)		1,482			
	VV a14		Součet		10,678			
92	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	0,000	105,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a14		10,678			
93	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	0,000	108,00	0,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		a14		10,678			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				662,00	
94	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10,000	29,80	298,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		a4*0,7		105,483			
95	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	10,000	36,40	364,00	CS ÚRS 2020 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m					
VV			"01" 17,36+(3,1+5,6)*2*3		69,560			
VV			a4+a10*1,1		251,604			
VV			Součet		321,164			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**el - Elektroinstalace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

0

DIČ:

0

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**52 391,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DP základní	52 391,33	21,00%	11 002,18
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**63 393,51**

Projektant

Zpracovatel



\_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_

Razítko \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Zhotovitel \_\_\_\_\_

Datum a podpi:

Razitko

Datum a podpis:

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**el - Elektroinstalace**

Místo:

Datum: 19. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**52 391,33**

D1 - Specifikace dodávky RWC30	730,00
D2 - SYSTÉM DO 125 A, IP 43, TŘÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNOU/ZAPU	0,00
D3 - EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE	0,00
D4 - VYPÍNAČE 3 - pólové	0,00
D5 - SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ - SVODIČE PŘEPĚTÍ (TŘ	0,00
D6 - ŘADOVÁ SVORKOVNICE	75,00
D7 - JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - pólové	655,00
D8 - JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA 3 - pólové	0,00
D9 - STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ	0,00
D10 - SPÍNACÍ HODINY DIGITÁLNÍ TÝDENNÍ	0,00
D11 - PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARAKTERI!	0,00
D12 - MONTÁŽ ROZVODNIC	0,00
D13 - ELEKTRICKÝ VYSOUŠEČ RUKOU	0,00
<b>D14 - Elektromontáže</b>	<b>50 406,10</b>
D15 - JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."B"	0,00
D16 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	297,50
D17 - KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE	319,50
D18 - SVORKOVNICE KRABICOVÁ	88,40
D19 - KRABICOVÁ ROZVODKA, IP 54, PRÁZDNÁ	296,40
D20 - LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	1 224,60
D21 - TRUBKA TUHÁ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST	460,20
D22 - Drátěné kabelové žlaby, galvanicky pokovené	3 600,00
D23 - VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ	459,50
D24 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)	0,00
D25 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE	0,00
D26 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE	4 524,00
D27 - UKONČENÍ KABELŮ DO	0,00

D28 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	606,00
D29 - TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ KOMPLETNÍ	0,00
D30 - ZÁSUVKA 230V/16A KOMPLETNÍ pod omítku IP20-44	0,00
D31 - ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)	0,00
D32 - PIR SPÍNAČ OSVĚTLENÍ STROPNÍ VESTAVNÝ DO PODHLEDU	4 140,00
D33 - ZAPUŠTĚNÉ SVÍTIDLO DO SDK VČETNĚ ZDROJE A RECYKL. POPLATK	24 990,00
D34 - PŘISAZENÉ SVÍTIDLO VČETNĚ ZDROJE A RECYKL. POPLATKŮ	0,00
D35 - NOUZOVÁ SVÍTIDLA	3 000,00
D36 - PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY	0,00
D37 - ZAPOJENÍ	0,00
D38 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	3 600,00
D39 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	0,00
D40 - KOORDINACE POSTUPU PRACÍ	0,00
D41 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500	2 800,00
D42 - TRANSFORMÁTOR, REFLEX SI (signalizační systém)	0,00
D43 - MODUL KONTROLNÍ, REFLEX SI (signalizační systém)	0,00
D44 - TLAČÍTKO, REFLEX SI (signalizační systém)	0,00
D80 - Ostatní	1 255,23

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce WC škola II. Etapa

Objekt:

**el - Elektroinstalace**

Místo:

Datum: 19. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	--------------------

## Náklady soupisu celkem

**52 391,33**

D	D1		Specifikace dodávky RWC30				730,00	
D	D2		SYSTEM DO 125 A, IP 43, TRÍDA OCHRANY II PRO NÁSTĚNNO				0,00	
1	K	Pol1	Rozvaděč IP44, tř. ochr.II, 72 mod, 500x550x161 mm	ks	0,000	4 400,00	0,00	
		PP	Rozvaděč IP44, tř. ochr.II, 72 mod, 500x550x161 mm					
D	D3		EKVIPOKONČNÁLNÍ SVORKOVNICE				0,00	
2	K	Pol2	bez krytu	ks	0,000	195,89	0,00	
		PP	bez krytu					
D	D4		VYPÍNAČE 3 - pólové				0,00	
3	K	Pol3	Vypínač 3 pól. 63A	ks	0,000	1 893,00	0,00	
		PP	Vypínač 3 pól. 63A					
D	D5		SVODIČE BLESKOVÉHO PROUDU A PŘEPĚTÍ - SVODIČE PŘEF				0,00	
4	K	Pol4	Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.	ks	0,000	4 428,00	0,00	
		PP	Svodič přepětí kat. C (střední ochrana), ISN 15 kA (8/20), 4 pól.					
D	D6		ŘADOVÁ SVORKOVNICE				75,00	
5	K	Pol5	RSA4	ks	0,000	11,00	0,00	
		PP	RSA4					
6	K	Pol6	RSA16	ks	3,000	25,00	75,00	
		PP	RSA16					
D	D7		JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA 1 - I				655,00	
7	K	Pol7	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA	ks	2,000	225,00	450,00	
		PP	Jistič 1 pól. 6A, char.B, 6 kA					
8	K	Pol8	Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	1,000	205,00	205,00	
		PP	Jistič 1 pól. 16A, char.B, 6 kA					
D	D8		JISTIČE - CHARAKTERISTIKA B, VYPÍNACÍ SCHOPNOST 6 kA 3 - I				0,00	
9	K	Pol9	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA	ks	0,000	607,50	0,00	
		PP	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 6 kA					
D	D9		STYKAČE BEZ PŘÍSLUŠENSTVÍ				0,00	
10	K	Pol10	Stykač 25A, 1S, 230V~50/60Hz	ks	0,000	678,00	0,00	
		PP	Stykač 25A, 1S, 230V~50/60Hz					
11	K	Pol11	Stykač 25A, 3S, 230V~50/60Hz	ks	0,000	1 000,00	0,00	
		PP	Stykač 25A, 3S, 230V~50/60Hz					
D	D10		SPÍNACÍ HODINY DIGITÁLNÍ TÝDENNÍ				0,00	
12	K	Pol12	16A-002-A230	ks	0,000	3 092,00	0,00	
		PP	16A-002-A230					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D11	PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NADPROUDOVOU OCHRANOU CHARA				0,00	
13	K	Pol13	Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A	ks	0,000	1 375,00	0,00	
	PP		Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=10 A, A					
14	K	Pol14	Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A	ks	0,000	1 375,00	0,00	
	PP		Proud.chr. s nadpr.ochr. char. B; 2 pól; 6 kA; 0,03 A; In=16 A, A					
	D	D12	MONTÁŽ ROZVODNIC				0,00	
15	K	Pol15	Do 50 kg	ks	0,000	500,00	0,00	
	PP		Do 50 kg					
	D	D13	ELEKTRICKÝ VYSOUŠEČ RUKOU				0,00	
16	K	Pol16	nástěnný duální tryskový s Hepa filtrem a steril. UV diodami- 230V/1.5Kw	ks	0,000	17 550,00	0,00	
	PP		nástěnný duální tryskový s Hepa filtrem a steril. UV diodami-230V/1.5Kw					
	D	D14	Elektromontáže				50 406,10	
	D	D15	JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."B"				0,00	
17	K	Pol17	40B-3 -40A	ks	0,000	1 148,00	0,00	
	PP		40B-3 -40A					
	D	D16	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU				297,50	
18	K	Pol18	KP68/2 73x30	ks	5,000	59,50	297,50	
	PP		KP68/2 73x30					
	D	D17	KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE				319,50	
19	K	Pol19	KU68-1902 73x42	ks	5,000	63,90	319,50	
	PP		KU68-1902 73x42					
	D	D18	SVORKOVNICE KRABICOVÁ				88,40	
20	K	Pol20	273-102 4x1-2,5mm2	ks	2,000	44,20	88,40	
	PP		273-102 4x1-2,5mm2					
	D	D19	KRABICOVÁ ROZVODKA, IP 54, PRÁZDNÁ				296,40	
21	K	Pol21	A8 75x75mm	ks	2,000	148,20	296,40	
	PP		A8 75x75mm					
	D	D20	LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ				1 224,60	
22	K	Pol22	LHD40x40 hranatá	m	6,000	204,10	1 224,60	
	PP		LHD40x40 hranatá					
	D	D21	TRUBKA TUHÁ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST				460,20	
23	K	Pol23	8016E FA d 16 mm, pevně	m	6,000	76,70	460,20	
	PP		8016E FA d 16 mm, pevně					
	D	D22	Drátěné kabelové žlaby, galvanicky pokovené				3 600,00	
24	K	Pol24	drátěný kabelový žlab š=60,v=60,l=2500 včetně příslušenství	m	10,000	360,00	3 600,00	
	PP		drátěný kabelový žlab š=60,v=60,l=2500 včetně příslušenství					
	D	D23	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ				459,50	
25	K	Pol25	CY4 Žlutozelený, pevně	m	0,000	86,60	0,00	
	PP		CY4 Žlutozelený, pevně					
26	K	Pol26	CY6 Žlutozelený, pevně	m	5,000	91,90	459,50	
	PP		CY6 Žlutozelený, pevně					
	D	D24	VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)				0,00	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	Pol27	H07V-U 10 mm2 z/žl , pevně	m	0,000	80,70	0,00	
	PP		H07V-U 10 mm2 z/žl , pevně					
	D	D25	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE				0,00	
28	K	Pol28	CYKY-O 2x1.5 mm2 , pevně	m	0,000	65,30	0,00	
	PP		CYKY-O 2x1.5 mm2 , pevně					
	D	D26	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE				4 524,00	
29	K	Pol29	CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	65,000	69,60	4 524,00	
	PP		CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně					
30	K	Pol30	CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	0,000	78,80	0,00	
	PP		CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně					
31	K	Pol31	CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m	0,000	79,30	0,00	
	PP		CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně					
32	K	Pol32	CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně	m	0,000	94,30	0,00	
	PP		CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně					
33	K	Pol33	CYKY-J 4x16 mm2 , pevně	m	0,000	274,90	0,00	
	PP		CYKY-J 4x16 mm2 , pevně					
	D	D27	UKONČENÍ KABELŮ DO				0,00	
34	K	Pol34	4x25 mm2	ks	0,000	362,30	0,00	
	PP		4x25 mm2					
	D	D28	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				606,00	
35	K	Pol35	do 2,5 mm2	ks	20,000	30,30	606,00	
	PP		do 2,5 mm2					
36	K	Pol36	do 16 mm2	ks	0,000	76,00	0,00	
	PP		do 16 mm2					
	D	D29	TLAČÍTKO, SPÍNAČ OSVĚTLENÍ KOMPLETNÍ				0,00	
37	K	Pol37	řazení 1, 230V/10A	ks	0,000	250,00	0,00	
	PP		řazení 1, 230V/10A					
	D	D30	ZÁSUVKA 230V/16A KOMPLETNÍ pod omítku IP20-44				0,00	
38	K	Pol38	- domovní - jednoduchá	ks	0,000	250,00	0,00	
	PP		- domovní - jednoduchá					
	D	D31	ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)				0,00	
39	K	Pol39	2p+PE, šedá	ks	0,000	357,60	0,00	
	PP		2p+PE, šedá					
	D	D32	PIR SPÍNAČ OSVĚTLENÍ STROPNÍ VESTAVNÝ DO PODHLEDU				4 140,00	
40	K	Pol40	230V/10A, IP44	ks	4,000	1 035,00	4 140,00	
	PP		230V/10A, IP44					
	D	D33	ZAPUŠTĚNÉ SVÍTIDLO DO SDK VČETNĚ ZDROJE A RECYKL. PO				24 990,00	
41	K	Pol41	A-zapuštěné svítidlo DL220 LED 18W/konveker, 2088lm, IP20	ks	6,000	4 165,00	24 990,00	
	PP		A-zapuštěné svítidlo DL220 LED 18W/konveker, 2088lm, IP20					
42	K	Pol42	B-zapuštěné svítidlo LED opal 21W/konveker, 2014lm, IP44	ks	0,000	1 906,00	0,00	
	PP		B-zapuštěné svítidlo LED opal 21W/konveker, 2014lm, IP44					
	D	D34	PŘISAZENÉ SVÍTIDLO VČETNĚ ZDROJE A RECYKL. POPLATKŮ				0,00	
43	K	Pol43	C-svítidlo LED opal 25W/konveker, 3373lm, IP20	ks	0,000	3 800,00	0,00	
	PP		C-svítidlo LED opal 25W/konveker, 3373lm, IP20					
	D	D35	NOUZOVÁ SVÍTIDLA				3 000,00	
44	K	Pol44	P - nástěnné nouzové svítidlo T5 6W, piktogram, 688lm, 1h	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		P - nástěnné nouzové svítidlo T5 6W, piktogram, 688lm, 1h					
	D	D36	<b>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</b>				0,00	
45	K	Pol45	Protip.průchod stěnou	m2	0,000	7 400,00	0,00	
	PP		Protip.průchod stěnou				0,00	
	D	D37	<b>ZAPOJENÍ</b>				0,00	
46	K	Pol46	ventilátor 230V	ks	0,000	250,00	0,00	
	PP		ventilátor 230V				0,00	
47	K	Pol47	pisoár-asist.dodavatelem	ks	0,000	300,00	0,00	
	PP		pisoár-asist.dodavatelem				0,00	
48	K	Pol48	bojler-asist.dodavatelem	ks	0,000	500,00	0,00	
	PP		bojler-asist.dodavatelem				0,00	
	D	D38	<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>				3 600,00	
49	K	Pol49	Demontaz stavajicoho zarizeni	hod	1,000	600,00	600,00	
	PP		Demontaz stavajicoho zarizeni				600,00	
50	K	Pol50	Uprava stavajicoho rozvadece	hod	1,000	600,00	600,00	
	PP		Uprava stavajicoho rozvadece				600,00	
51	K	Pol51	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	2,000	600,00	1 200,00	
	PP		Napojeni na stavajici zarizeni				1 200,00	
52	K	Pol52	Priprava ke komplexni zkousce	hod	1,000	600,00	600,00	
	PP		Priprava ke komplexni zkousce				600,00	
53	K	Pol53	Zauceni obsluhy	hod	1,000	600,00	600,00	
	PP		Zauceni obsluhy				600,00	
54	K	Pol54	Zabezpeceni pracoviste	hod	0,000	600,00	0,00	
	PP		Zabezpeceni pracoviste				0,00	
55	K	Pol55	Montaz nad rámecek PPV (sekání,...)	hod	0,000	600,00	0,00	
	PP		Montaz nad rámecek PPV (sekání,...)				0,00	
	D	D39	<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</b>				0,00	
56	K	Pol56	zapojevani a zkouskach	hod	0,000	600,00	0,00	
	PP		zapojevani a zkouskach				0,00	
	D	D40	<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>				0,00	
57	K	Pol57	S ostatnimi profesemi	hod	0,000	600,00	0,00	
	PP		S ostatnimi profesemi				0,00	
	D	D41	<b>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500</b>				2 800,00	
58	K	Pol58	Revizni technik	hod	4,000	700,00	2 800,00	
	PP		Revizni technik				2 800,00	
	D	D42	<b>TRANSFORMÁTOR, REFLEX SI (signalizační systém)</b>				0,00	
59	K	Pol59	FLM 1000 Transformátor; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	0,000	1 782,00	0,00	
	PP		FLM 1000 Transformátor; d. Reflex SI; b. alpská bílá				0,00	
	D	D43	<b>MODUL KONTROLNÍ, REFLEX SI (signalizační systém)</b>				0,00	
60	K	Pol60	FEH 2001 Modul kontrolní, s alarmem; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	0,000	2 868,00	0,00	
	PP		FEH 2001 Modul kontrolní, s alarmem; d. Reflex SI; b. alpská bílá				0,00	
	D	D44	<b>TLAČÍTKO, REFLEX SI (signalizační systém)</b>				0,00	
61	K	Pol61	FAP 1001 Tlačítko prosvětlené; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	0,000	1 808,00	0,00	
	PP		FAP 1001 Tlačítko prosvětlené; d. Reflex SI; b. alpská bílá				0,00	
62	K	Pol62	FAP 3002 Tlačítko signální, tahové; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	0,000	1 711,00	0,00	
	PP		FAP 3002 Tlačítko signální, tahové; d. Reflex SI; b. alpská bílá				0,00	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	Pol63	kabeláž a zapojení signal.zařízení v jedné místnosti	ks	0,000	2 300,00	0,00	
	PP		kabeláž a zapojení signal.zařízení v jedné místnosti					

D D80

Ostatní

1 255,23

64	K	D15.1	PPV	Kč	0,000	16 389,39	0,00	
	PP		PPV					

65	K	D15.2	Doprava a přesun	Kč	0,100	7 552,34	755,23	
----	---	-------	------------------	----	-------	----------	--------	--

66	K	Pol001	Podružný materiál	kč	1,000	500,00	500,00	
----	---	--------	-------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Revizni technik

P Poznámka k položce: \_x000D\_  
Podružný materiál