



**DODATEK č. 1 (dále jen „Dodatek“)
ke Smlouvě o dílo č. 2024/ORI/S/0278 uzavřené dne 25. 6. 2024
(dále jen „Smlouva“)**

I.

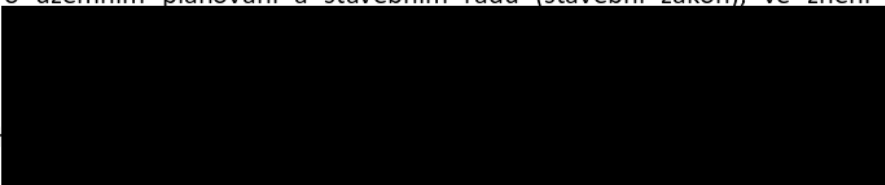
Smluvní strany

1. město Orlová

se sídlem: Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně
zastoupen: Lenkou Brzyszkowskou, starostkou města
IČO: 00297577
Objednatel nevystupuje u plnění jako osoba povinná k dani.
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 103957163/0300
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických a ve věcech této Smlouvy:



Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a Technický dozor stavebníka dle ust. § 161 odst. 2 zákona č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů:
Tel., e-mail:



Osoba oprávněná ve věcech
Tel., e-mail:

(dále jen „objednatel“)

a

2. Meccano, s.r.o.

Místo podnikání/Sídlo: Záchranářů 154, 735 14 Orlová
zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 22815
zastoupen: Ludkem Mikulou, DiS., prokuristou
IČO: 25862758
DIČ: CZ25862758
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 86-5912780217/0100

Osoba oprávněná pro odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí) dle ust. § 164 a násl. Stavebního zákona:
Stavbyvedoucí:
Číslo autorizace ČKAIT:



(dále jen „zhotovitel“)
(společně dále též označovány jako „Smluvní strany“)



II.

Základní ustanovení

V souladu s ust. § 6, § 18 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, Smluvní strany uzavřely dne 25. 6. 2024 Smlouvu na stavební práce „**Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mláďí 726, ZŠ Ke Studánce 1050, ZŠ Dvořáčka 1230**“ – **stavební práce.**

1. Smluvní strany zjistily, že následkem administrativní chyby došlo k chybnému zaokrouhlení v položkovém rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 1, Smlouvy.

Smluvní strany se dohodly na uzavření Dodatku ke Smlouvě, který bude řešit opravu administrativních chyb.

2. Dále během výstavby byly zjištěny následující skutečnosti:

Po demontáži stávající podlahové krytiny byly zjištěny zjevné vady na samotné konstrukci podlahy. Byly objeveny trhliny, které je potřeba opravit procesem sešívání ocelovými sponkami ve vzdálenosti 10 cm.

Dále v procesu výstavby a přípravy uložení elektroinstalace došlo k navýšení objemu stavebním prací. Po využití navržené kabelové trasy byla zjištěna nedostatečná objemová kapacita navržené drážky, tudíž část potřebné elektro a datové kabeláže (vč. chrániček) musela být přesunuta a došlo tak k drážkování v prostoru podlahy. Jedná se o trasu, která byla navržena v součinnosti s technickým dozorem stavebníka a vyhodnocena jako neefektivnější.

Ve změnovém listu jsou uvedeny rozměry a vyčíslení po skutečném zaměření dodatečného drážkování v betonové podlaze. Tyto položky byly naceněny v rámci RTS cenové sestavy a poníženy o 10% své hodnoty, tak jak je stanoveno oceňování víceprací ve Smlouvě.

S tímto navýšením objemu souvisejí odvozy sutí, přesuny hmot a potřebný větší objem materiálu pro zapravení podlahy a provedených drážek elektroinstalace příslušnými směsmi.

III.

Předmět dodatku

V souladu s čl. XXI. – „Závěrečná ustanovení“ odst. 3 se Smluvní strany dohodly na změně čl. V. – „Cena díla“, Smlouvy a na změně Přílohy č. 1 v čl. XXI. – „Závěrečná ustanovení“ odst. 16, Smlouvy.

- I. Nové znění bodu 1. čl. V. – „Cena díla“, Smlouvy:

Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou Smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této Smlouvě dále stanoveno jinak.

	Cena bez DPH v Kč	DPH 21% v Kč	Cena vč. DPH v Kč
Cena celkem	1 688 644,98	354 615,45	2 043 260,43
Rozšíření předmětu plnění	129 441,32	27 182,68	156 624,00
Cena celkem dle dodatku č.1	1 818 086,30	381 798,12	2 199 884,42



Režim přenesené daňové povinnosti nebude uplatněn.

- II. Zneplatnění Přílohy č. 1: položkové rozpočty vč. rekapitulací nákladů v listinné a elektronické podobě (ve formátu .xls), Smlouvy v čl. XXI. - „Závěrečná ustanovení“ odst. 16. Tuto přílohu nahrazuje v plném rozsahu nová Příloha č. 1: položkové rozpočty vč. rekapitulací nákladů v listinné a elektronické podobě (ve formátu .xls).

Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají v plném rozsahu beze změn.

IV.

Závěrečná ustanovení

1. Tento Dodatek nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran.
2. Tento Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv (§ 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů - dále jen „zákon o registru smluv“), není-li stanovena účinnost pozdější, odvíjející se od lhůty stanovené v ust. § 5 odst. 2 zákona o registru smluv. Město Orlová tento dodatek zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření (§ 5 odst. 2 zákona o registru smluv). Město Orlová zašle nejpozději do 5 kalendářních dnů dodavateli potvrzení o uveřejnění Smlouvy v registru smluv.
3. Smluvní strany se zavazují v rámci uzavřeného vztahu dodržovat Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 04. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), (dále jen „GDPR“) a s tímto související zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů (dále jen „zákon o zpracování osobních údajů“). V případě porušení povinností vyplývajících z GDPR nebo zákona o zpracování osobních údajů odpovídá za tato porušení ta Smluvní strana, jejímž jednáním či opomenutím k porušení GDPR nebo zákona o zpracování osobních údajů došlo. Smluvní strany souhlasí s uvedením osobních údajů v Dodatku tak, jak jsou tyto v Dodatku uvedeny a prohlašují, že nakládání s Dodatkem obsahující osobní údaje bude odpovídat povinnostem vyplývajícím z GDPR a zákona o zpracování osobních údajů.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že si ustanovení Dodatku přečetly a rozumí jeho obsahu.
5. Dodatek ke Smlouvě je uzavřen elektronicky.
6. Uzavření Dodatku bylo schváleno Radou města Orlové usnesením č. 1345/35 ze dne 28. 08. 2024.
7. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je :
Příloha č. 1 - položkové rozpočty vč. rekapitulací nákladů
Příloha č. 2 – změnový rozpočet – ZŠ v Orlové

V Orlové dne:

Lenka Brzyszkowská
starostka města

V Orlové dne:

Luděk Mikula, DiS.
prokurista

Za věcnou a ekonomickou správnost:

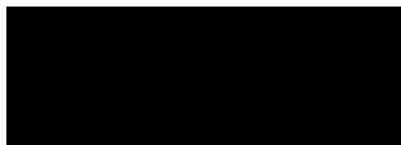


**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Za právní správnost:



Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka: ZŠ Mládí 726, ZŠ Ke Studánce 1050, ZŠ Karla Dvořáčka 1230, Orlová

Misto ZŠ Mládí 726, 735 14 Orlová

Objednatel: Město Orlová
Osvobození 796
73514 Orlová-Lutyně

IČ: 00297577

DIČ:

Zhotovitel: Meccano, s.r.o.

IČ: 25862758

DIČ: CZ25862758

Rozpis ceny	Celkem bez DPH	DPH 21%	Celkem s DPH
01.01 - ZŠ Mládí 726, Orlová, Multimediální učebna, 2NP	485,043.21	101,859.07	586,902.28
01.02 - ZŠ Ke Studánce 1050, Orlová, Učebna robotiky, 1NP	406,641.34	85,394.68	492,036.02
01.04 - ZŠ Karla Dvořáčka 1230, Orlová, Učebna robotiky, 4NP	296,214.46	62,205.04	358,419.50
Celkem	1,187,899.01	249,458.79	1,437,357.80

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0.00 CZK
Snížená DPH	12 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1,187,899.01 CZK
Základní DPH	21 %	249,458.79 CZK
Zaokrouhlení		CZK

Cena celkem s DPH **1,437,357.80 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace - Pokročilé metody ve
vzdělávání na základních školách v Orlové

- Stavební úpravy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2,078.25
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			77,308.07
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			53,430.30
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20,500.00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			4,635.00
97	Prorážení otvorů	HSV			78,114.63
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4,937.50
725	Zařizovací předměty	PSV			14,533.00
735	Otopná tělesa	PSV			7,250.00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			308.00
776	Podlahy povlakové	PSV			105,658.18
781	Obklady keramické	PSV			7,279.49
783	Nátěry	PSV			3,300.00
784	Malby	PSV			38,855.79
M65	Elektroinstalace	MON			56,355.00
VN	Vedlejší náklady	VN			10,500.00
Cena celkem					485,043.21

Položkový rozpočet

Zakázka: ZŠ Mládí 726, Orlová, Multimediální učebna, 2NP

Místo: ZŠ Mládí 726, 735 14 Orlová

Objednatel: Město Orlová IČ: 00297577
 Osvobození 796 DIČ:
 73514 Orlová-Lutyně

Zhotovitel: Meccano, s.r.o. IČ: 25862758
 DIČ: CZ25862758

Rozpis ceny			Celkem
HSV			241,003.75
PSV			177,184.46
MON			56,355.00
Vedlejší náklady			10,500.00
Ostatní náklady			0.00
Celkem			485,043.21

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0.00 CZK
Snížená DPH	12 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	485,043.21 CZK
Základní DPH	21 %	101,859.07 CZK
Zaokrouhlení		CZK

Cena celkem s DPH 586,902.28 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace - Pokročilé metody ve
vzdělávání na základních školách v Orlové

- Stavební úpravy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2,078.25
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			77,308.07
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			53,430.30
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20,500.00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			4,635.00
97	Prorážení otvorů	HSV			78,114.63
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4,937.50
725	Zařizovací předměty	PSV			14,533.00
735	Otopná tělesa	PSV			7,250.00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			308.00
776	Podlahy povlakové	PSV			105,658.18
781	Obklady keramické	PSV			7,279.49
783	Nátěry	PSV			3,300.00
784	Malby	PSV			38,855.79
M65	Elektroinstalace	MON			56,355.00
VN	Vedlejší náklady	VN			10,500.00
Cena celkem					485,043.21

Položkový rozpočet

S:	ZŠ Mládí 726, Orlová, Multimediální učebna, 2NP
O:	ZŠ Mládí 726, 735 14 Orlová

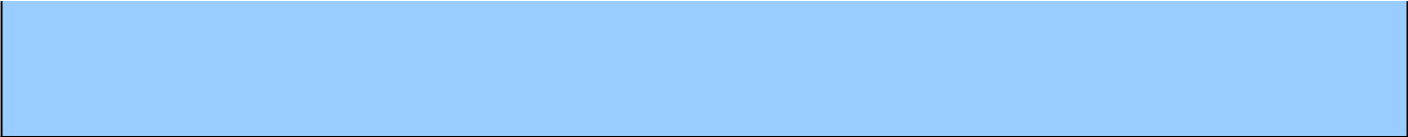
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				2,078.25
	1 319201315R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze suché maltové směsi tl. 10 mm, pod obklad	m2	2.44500	850.00	2,078.25
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				77,308.07
	2 610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	24.44470	130.00	3,177.81
	3 612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % plochy	m2	100.85750	735.00	74,130.26
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				53,430.30
	4 632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2	m2	77.10000	75.00	5,782.50
	5 632411110RT1	Samonivelační stěrka ,ruč.zpracování do tl.10, mm samonivelační stěrka 20 MPa	m2	77.10000	618.00	47,647.80
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				20,500.00
	6 946941501R00	Návoz a odvoz pomocného lešení	kompl	1.00000	2,500.00	2,500.00
	7 941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	6.00000	3,000.00	18,000.00
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				4,635.00
	8 952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m, oken, dveří, podlah, parapetů	m2	103.00000	45.00	4,635.00
Díl:	97	Prorážení otvorů				78,114.63
	9 978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2	2.44500	203.00	496.34
	10 978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	100.85750	285.00	28,744.39
	11 97801	Práce spojené se zapravením po demontážích	hod	20.00000	380.00	7,600.00
	12 97802	Nespecifikované stavební práce	hod	40.00000	380.00	15,200.00
	13 979011211R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	2.61000	1,550.00	4,045.50
	14 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	2.61000	1,850.00	4,828.50
	15 979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	13.05000	350.00	4,567.50
	16 979100014RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 25 m	t	2.61000	1,650.00	4,306.50
	17 979981101R00	Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, suť bez příměsí, kapacita 3 t	t	2.61000	1,040.00	2,714.40
	18 979990107R00	Poplatek za uložení sutí - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	2.61000	2,150.00	5,611.50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4,937.50
	19 999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	3.95000	1,250.00	4,937.50
Díl:	725	Zařizovací předměty				14,533.00
	20 725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol/šroubů	kus	1.00000	325.00	325.00
	21 725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly/šrouby	soubor	1.00000	2,040.00	2,040.00
	22 725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	1.00000	420.00	420.00
	23 725017123R00	Umyvadlo na šrouby, 600 x 450 mm, bílé	soubor	1.00000	2,850.00	2,850.00
	24 725017129R00	Kryt sifonu umyvadel, bílý	soubor	1.00000	1,150.00	1,150.00
	25 725810402R00	Ventil rohový bez přípojovací trubičky TE 66 G 1/2"	soubor	1.00000	154.00	154.00
	26 55144236R	Baterie umyvadlová Chrome s výpustí	kus	1.00000	2,870.00	2,870.00
	27 725860211RT1	Sifon umyvadlový, 5/4", zpětná klapka, čistící otvor, D 32, 40 mm	kus	1.00000	954.00	954.00
	28 72501	Vodoinstalační práce spojené s napojením, zařizovacích předmětů včetně zednického zapravení	soubor	1.00000	3,500.00	3,500.00
	29 998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0.06000	4,500.00	270.00
Díl:	735	Otopná tělesa				7,250.00
	30 73501	Revize stávajících otopných těles, provedení očištění a nátěru vč. trubkového vedení	ks	4.00000	1,750.00	7,000.00
	31 998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0.05000	5,000.00	250.00

Díl:	766	Konstrukce truhlářské				308.00
32	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	2.00000	104.00	208.00
33	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0.02000	5,000.00	100.00
Díl:	776	Podlahy povlakové				105,658.18
34	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených, z ploch nad 20 m2	m2	77.10000	130.00	10,023.00
35	965048516R00	Broušení podkladu, odstranění zbytků lepidla	m2	77.10000	80.00	6,168.00
36	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	77.10000	26.00	2,004.60
37	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	77.10000	42.00	3,238.20
38	776521230RT1	Lepení podlah povlakových z PVC, pouze nalepení - PVC ve specifikaci	m2	77.10000	245.00	18,889.50
39	28412306R	Podlahovina PVC vinyl v rolích	m2	84.81000	615.00	52,158.15
40	776994111R00	Spoj povlakových podlahovin, povlakových podlah za studena	m	41.70000	84.50	3,523.65
41	775413040R00	Montáž podlahové lišty lepením	m	35.97000	85.00	3,057.45
42	28342403R	Lišta soklová PVC	m	39.56700	40.00	1,582.68
43	775981102R00	Montáž přechod.podlahové lišty na hmož.	m	1.80000	125.00	225.00
44	775981113RU1	Lišta hliníková přechodová,různá výška vlys.podlah, na hmoždinky, š. 35 mm, v. 8 mm	m	1.80000	375.00	675.00
45	776996110RT1	Základní čištění nově položených podlahovin, vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	77.10000	44.50	3,430.95
46	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0.44000	1,550.00	682.00
Díl:	781	Obklady keramické				7,279.49
47	602016193R00	Penetrace hloubková stěn	m2	2.44500	24.70	60.39
48	781475116RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm, flex.lep., spár.hmota	m2	2.44500	1,150.00	2,811.75
49	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	2.44500	150.00	366.75
50	59782220R	Dlaždice 30x30 béžová	m2	2.68950	850.00	2,286.08
51	781491001R00	Montáž lišt k obkladům	m	3.13000	119.00	372.47
52	781497111RS3	Lišta hliníková k obkladům, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	3.44300	315.00	1,084.55
53	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0.05950	5,000.00	297.50
Díl:	783	Nátěry				3,300.00
54	78301	Očištění a nátěr ocel. zárubní 1xzáklad+2xemail	ks	2.00000	1,650.00	3,300.00
Díl:	784	Malby				38,855.79
55	784410010RA0	Příprava podkladu stěn a stropů	m2	200.60150	15.00	3,009.02
56	784161601R00	Penetrace podkladu 1 x, hloubková	m2	200.60150	35.00	7,021.05
57	784165442R00	Malba bílá, otěruvzdorná, bez pen.,2x	m2	200.60150	70.00	14,042.11
58	784011222RT2	Zakrytí podlah, včetně odstranění, včetně papírové lepenky	m2	99.74400	75.00	7,480.80
59	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	24.44470	130.00	3,177.81
60	784011221RT2	Zakrytí podlah geotextílií/fólií, včetně odstranění	m2	75.00000	55.00	4,125.00
Díl:	M65	Elektroinstalace				56,355.00
61	650801115R00	Demontáž svítidla stropního zavěšeného	kus	17.00000	325.00	5,525.00
62	650101536R00	Montáž LED svítidla stropního zavěšeného	kus	17.00000	715.00	12,155.00
63	348360183R	Svítidlo LED stropní	kus	17.00000	2,275.00	38,675.00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10,500.00
64	005211010R	Předání a převzetí staveniště	soubor	1.00000	500.00	500.00
65	00524R	Předání a převzetí díla	soubor	1.00000	500.00	500.00
66	005121020R	Zařízení staveniště	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00
67	VN 91-51	Náklady na projekční práce - skutečný stav	soubor	1.00000	2,000.00	2,000.00
68	VN 91-61	Koordinační činnost	soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00

Celkem

485,043.21

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

Zakázka: **ZŠ Ke Studánce 1050, Orlová, Učebna robotiky, 1NP**

Místo **ZŠ Ke Studánce 1050, 735 14 Orlová**

Objednatel: **Město Orlová** **IČ: 00297577**
Osvobození 796 **DIČ:**
73514 Orlová-Lutyně

Zhotovitel: **Meccano, s.r.o.** **IČ: 25862758**
DIČ: CZ25862758

Rozpis ceny			Celkem
HSV			213,924.43
PSV			155,696.91
MON			26,520.00
Vedlejší náklady			10,500.00
Ostatní náklady			0.00
Celkem			406,641.34

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0.00 CZK
Snížená DPH	12 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	406,641.34 CZK
Základní DPH	21 %	85,394.68 CZK
Zaokrouhlení		CZK

Cena celkem s DPH **492,036.02 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace - Pokročilé metody ve
vzdělávání na základních školách v Orlové

- Stavební úpravy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1,488.78
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			72,116.30
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			46,749.78
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20,500.00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			3,961.40
97	Prorážení otvorů	HSV			64,345.67
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4,762.50
725	Zařizovací předměty	PSV			14,533.00
735	Otopná tělesa	PSV			6,500.00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			5,000.00
776	Podlahy povlakové	PSV			93,020.55
781	Obklady keramické	PSV			6,176.94
783	Nátěry	PSV			1,650.00
784	Malby	PSV			28,816.42
M65	Elektroinstalace	MON			26,520.00
VN	Vedlejší náklady	VN			10,500.00
Cena celkem					406,641.34

Položkový rozpočet

S:	ZŠ Ke Studánce 1050, Orlová, Učebna robotiky, 1NP
O:	ZŠ Ke Studánce 1050, 735 14 Orlová

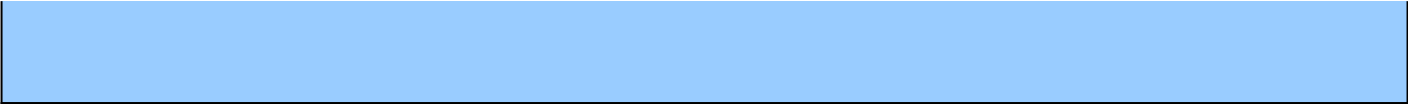
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				1,488.78
	1 319201315R00	Vyrovnaní zdiva pod omítku maltou ze suché maltové směsi tl. 10 mm, pod obklad	m2	1.75150	850.00	1,488.78
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				72,116.30
	2 610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	20.57100	130.00	2,674.23
	3 612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % plochy	m2	94.47900	735.00	69,442.07
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				46,749.78
	4 632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2	m2	67.46000	75.00	5,059.50
	5 632411110RT1	Samonivelační stěrka ,ruč.zpracování do tl.10, mm samonivelační stěrka 20 MPa	m2	67.46000	618.00	41,690.28
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				20,500.00
	6 946941501R00	Návoz a odvoz pomocného lešení	kompl	1.00000	2,500.00	2,500.00
	7 941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	6.00000	3,000.00	18,000.00
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				3,961.40
	8 952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m, oken, dveří, podlah, parapetů	m2	88.03100	45.00	3,961.40
Díl:	97	Prorážení otvorů				64,345.67
	9 978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2	1.75150	203.00	355.55
	10 978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	94.47900	285.00	26,926.52
	11 97801	Práce spojené se zapravením po demontážích	hod	20.00000	380.00	7,600.00
	12 97802	Nespecifikované stavební práce	hod	40.00000	380.00	15,200.00
	13 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1.69000	1,850.00	3,126.50
	14 979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	8.45000	350.00	2,957.50
	15 979100014RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 25 m	t	1.69000	1,650.00	2,788.50
	16 979981101R00	Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, suť bez příměsí, kapacita 3 t	t	1.69000	1,040.00	1,757.60
	17 979990107R00	Poplatek za uložení sutí - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	1.69000	2,150.00	3,633.50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4,762.50
	18 999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	3.81000	1,250.00	4,762.50
Díl:	725	Zařizovací předměty				14,533.00
	19 725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol/šroubů	kus	1.00000	325.00	325.00
	20 725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly/šrouby	soubor	1.00000	2,040.00	2,040.00
	21 725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	1.00000	420.00	420.00
	22 725017123R00	Umyvadlo na šrouby, 600 x 450 mm, bílé	soubor	1.00000	2,850.00	2,850.00
	23 725017129R00	Kryt sifonu umyvadel, bílý	soubor	1.00000	1,150.00	1,150.00
	24 725810402R00	Ventil rohový bez přípojovací trubičky TE 66 G 1/2"	soubor	1.00000	154.00	154.00
	25 55144236R	Baterie umyvadlová Chrome s výpustí	kus	1.00000	2,870.00	2,870.00
	26 725860211RT1	Sífon umyvadlový, 5/4", zpětná klapka, čistící otvor, D 32, 40 mm	kus	1.00000	954.00	954.00
	27 72501	Vodoinstalační práce spojené s napojením, zařizovacích předmětů včetně zednického zapravení	soubor	1.00000	3,500.00	3,500.00
	28 998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0.06000	4,500.00	270.00
Díl:	735	Otopná tělesa				6,500.00
	29 73501	Revize stávajících otopných těles, provedení očištění a nátěru vč. trubkového vedení	ks	3.00000	1,750.00	5,250.00
	30 998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0.25000	5,000.00	1,250.00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				5,000.00

31	76601	Demontáž a likvidace krytu radiátorů, vyklizení vybavení učebny	ks	1.00000	4,500.00	4,500.00
32	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0.10000	5,000.00	500.00
Díl: 776		Podlahy povlakové				93,020.55
33	776511820RT3	Odstranění PVC lepených	m2	67.46000	130.00	8,769.80
34	965048516R00	Broušení podkladu, odstranění zbytků lepidla	m2	67.46000	80.00	5,396.80
35	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	67.46000	26.00	1,753.96
36	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	67.46000	42.00	2,833.32
37	776521230RT1	Lepení podlah povlakových z PVC, pouze nalepení - PVC ve specifikaci	m2	67.46000	245.00	16,527.70
38	28412306R	Podlahovina PVC vinyl v rolích	m2	74.20600	615.00	45,636.69
39	776994111R00	Spoj povlakových podlahovin, povlakových podlah za studena	m	39.98000	84.50	3,378.31
40	775413040R00	Montáž podlahové lišty lepením	m	34.50000	85.00	2,932.50
41	28342403R	Lišta soklová PVC	m	37.95000	40.00	1,518.00
42	775981102R00	Montáž přechod.podlahové lišty na hmož.	m	0.90000	125.00	112.50
43	775981113RU1	Lišta hliníková přechodová,různá výška vlys.podlah, na hmoždinky, š. 35 mm, v. 8 mm	m	0.90000	375.00	337.50
44	776996110RT1	Základní čištění nově položených podlahovin, vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	67.46000	44.50	3,001.97
45	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0.53000	1,550.00	821.50
Díl: 781		Obklady keramické				6,176.94
46	602016193R00	Penetrace hloubková stěn	m2	1.75150	24.70	43.26
47	781475116RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm, flex.lep., spár.hmota	m2	1.75150	1,150.00	2,014.23
48	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	1.75150	150.00	262.73
49	59782220R	Dlaždice 30x30 béžová	m2	1.92665	850.00	1,637.65
50	781491001R00	Montáž lišt k obkladům	m	4.23000	119.00	503.37
51	781497111RS3	Lišta hliníková k obkladům, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	4.65300	315.00	1,465.70
52	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0.05000	5,000.00	250.00
Díl: 783		Nátěry				1,650.00
53	78301	Očištění a nátěr ocel. zárubní 1xzáklad+2xemail	ks	1.00000	1,650.00	1,650.00
Díl: 784		Malby				28,816.42
54	784410010RA0	Příprava podkladu stěn a stropů	m2	161.93900	15.00	2,429.09
55	784161601R00	Penetrace podkladu 1 x, hloubková	m2	161.93900	35.00	5,667.87
56	784165442R00	Malba bílá, ořezuvzdorná, bez pen.,2x	m2	161.93900	70.00	11,335.73
57	784011222RT2	Zakrytí podlah, včetně odstranění, včetně papírové lepenky	m2	67.46000	75.00	5,059.50
58	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	20.57100	130.00	2,674.23
59	784011221RT2	Zakrytí podlah geotextilií/fólií, včetně odstranění	m2	30.00000	55.00	1,650.00
Díl: M65		Elektroinstalace				26,520.00
60	650801115R00	Demontáž svítidla stropního zavěšeného	kus	8.00000	325.00	2,600.00
61	650101536R00	Montáž LED svítidla stropního zavěšeného	kus	8.00000	715.00	5,720.00
62	348360183R	Svítidlo LED stropní	kus	8.00000	2,275.00	18,200.00
Díl: VN		Vedlejší náklady				10,500.00
63	005211010R	Předání a převzetí staveniště	soubor	1.00000	500.00	500.00
64	00524R	Předání a převzetí díla	soubor	1.00000	500.00	500.00
65	005121020R	Zařízení staveniště	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00
66	VN 91-51	Náklady na projekční práce - skutečný stav	soubor	1.00000	2,000.00	2,000.00
67	VN 91-61	Koordinační činnost	soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00

Celkem

406,641.34

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

Zakázka: ZŠ Karla Dvořáčka 1230, Orlová, Učebna robotiky, 4NP

Místo: ZŠ Karla Dvořáčka 1230, 735 14 Orlová

Objednatel: Město Orlová IČ: 00297577
 Osvobození 796 DIČ:
 73514 Orlová-Lutyně

Zhotovitel: Meccano, s.r.o. IČ: 25862758
 DIČ: CZ25862758

Rozpis ceny			Celkem
HSV			162,341.70
PSV			103,482.76
MON			19,890.00
Vedlejší náklady			10,500.00
Ostatní náklady			0.00
Celkem			296,214.46

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	12 %	0.00 CZK
Snížená DPH	12 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	296,214.46 CZK
Základní DPH	21 %	62,205.04 CZK
Zaokrouhlení		CZK

Cena celkem s DPH 358,419.50 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace - Pokročilé metody ve
vzdělávání na základních školách v Orlové

- Stavební úpravy

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2,608.65
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			52,169.07
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			24,365.88
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			20,500.00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			2,113.88
97	Prorážení otvorů	HSV			57,734.22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2,850.00
725	Zařizovací předměty	PSV			14,533.00
735	Otopná tělesa	PSV			2,500.00
766	Konstrukce truhlářské	PSV			4,854.00
776	Podlahy povlakové	PSV			50,115.69
781	Obklady keramické	PSV			10,421.29
783	Nátěry	PSV			1,650.00
784	Malby	PSV			19,408.78
M65	Elektroinstalace	MON			19,890.00
VN	Vedlejší náklady	VN			10,500.00
Cena celkem					296,214.46

Položkový rozpočet

S:	ZŠ Karla Dvořáčka 1230, Orlová, Učebna robotiky, 4NP
O:	ZŠ Karla Dvořáčka 1230, 735 14 Orlová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				2,608.65
	1 319201315R00	Vyrovnání zdiva pod omítku maltou ze suché maltové směsi tl. 10 mm, pod obklad	m2	3.06900	850.00	2,608.65
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				52,169.07
	2 610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	11.81500	130.00	1,535.95
	3 612421331R00	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % plochy	m2	68.88860	735.00	50,633.12
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				24,365.88
	4 632411904R00	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2	m2	35.16000	75.00	2,637.00
	5 632411110RT1	Samonivelační stěrka ,ruč.zpracování do tl.10, mm samonivelační stěrka 20 MPa	m2	35.16000	618.00	21,728.88
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				20,500.00
	6 946941501R00	Návoz a odvoz pomocného lešení	kompl	1.00000	2,500.00	2,500.00
	7 941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	6.00000	3,000.00	18,000.00
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				2,113.88
	8 952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m, oken, dveří, podlah, parapetů	m2	46.97500	45.00	2,113.88
Díl:	97	Prorážení otvorů				57,734.22
	9 978059511R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn	m2	3.06900	203.00	623.01
	10 978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	68.88600	285.00	19,632.51
	11 97801	Práce spojené se zapravením po demontážích	hod	20.00000	380.00	7,600.00
	12 97802	Nespecifikované stavební práce	hod	40.00000	380.00	15,200.00
	13 979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	1.13000	1,550.00	1,751.50
	14 979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	2.26000	1,500.00	3,390.00
	15 979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1.13000	1,850.00	2,090.50
	16 979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	5.65000	350.00	1,977.50
	17 979100014RA0	Odvoz suti a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 25 m	t	1.13000	1,650.00	1,864.50
	18 979981101R00	Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, suť bez příměsí, kapacita 3 t	t	1.13000	1,040.00	1,175.20
	19 979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	1.13000	2,150.00	2,429.50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				2,850.00
	20 999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	2.28000	1,250.00	2,850.00
Díl:	725	Zařizovací předměty				14,533.00
	21 725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol/šroubů	kus	1.00000	325.00	325.00
	22 725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly/šrouby	soubor	1.00000	2,040.00	2,040.00
	23 725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	1.00000	420.00	420.00
	24 725017123R00	Umyvadlo na šrouby, 600 x 450 mm, bílé	soubor	1.00000	2,850.00	2,850.00
	25 725017129R00	Kryt sifonu umyvadel, bílý	soubor	1.00000	1,150.00	1,150.00
	26 725810402R00	Ventil rohový bez přípojovací trubičky TE 66 G 1/2"	soubor	1.00000	154.00	154.00
	27 55144236R	Baterie umyvadlová Chrome s výpustí	kus	1.00000	2,870.00	2,870.00
	28 725860211RT1	Sifon umyvadlový, 5/4", zpětná klapka, čistící otvor, D 32, 40 mm	kus	1.00000	954.00	954.00
	29 72501	Vodoinstalační práce spojené s napojením, zařizovacích předmětů včetně zednického zapravení	soubor	1.00000	3,500.00	3,500.00
	30 998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0.06000	4,500.00	270.00
Díl:	735	Otopná tělesa				2,500.00
	31 73501	Revize stávajících otopných těles, provedení očištění a náteru vč. trubkového vedení	ks	1.00000	1,750.00	1,750.00

32	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0.15000	5,000.00	750.00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				4,854.00
33	76601	Demontáž a likvidace krytu radiátorů, vyklizení vybavení učebny	ks	1.00000	4,500.00	4,500.00
34	766662811R00	Demontáž prahů dveří 1křídlových	kus	1.00000	104.00	104.00
35	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0.05000	5,000.00	250.00
Díl:	776	Podlahy povlakové				50,115.69
36	776511820RT1	Odstranění PVC a koberců lepených, z ploch nad 20 m2	m2	35.16000	130.00	4,570.80
37	965048516R00	Broušení podkladu, odstranění zbytků lepidla	m2	35.16000	80.00	2,812.80
38	776101101R00	Vysávání podlah prům.vysavačem pod povlak.podlahy	m2	35.16000	26.00	914.16
39	776101121R00	Provedení penetrace podkladu pod.povlak.podlahy	m2	35.16000	42.00	1,476.72
40	776521230RT1	Lepení podlah povlakových z PVC, dílců, pouze nalepení - PVC ve specifikaci	m2	35.16000	245.00	8,614.20
41	28412306R	Podlahovina PVC vinyl v rolích	m2	38.67600	615.00	23,785.74
42	776994111R00	Spoj povlakových podlahovin, povlakových podlah za studena	m	29.00000	84.50	2,450.50
43	775413040R00	Montáž podlahové lišty lepením	m	23.85000	85.00	2,027.25
44	28342403R	Lišta soklová PVC	m	26.23500	40.00	1,049.40
45	775981102R00	Montáž přechod.podlahové lišty na hmož.	m	0.80000	125.00	100.00
46	775981113RU1	Lišta hliníková přechodová,různá výška vlys.podlah, na hmoždinky, š. 35 mm, v. 8 mm	m	0.80000	375.00	300.00
47	776996110RT1	Základní čištění nově položených podlahovin, vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	35.16000	44.50	1,564.62
48	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	0.29000	1,550.00	449.50
Díl:	781	Obklady keramické				10,421.29
49	602016193R00	Penetrace hloubková stěn	m2	3.06900	24.70	75.80
50	781475116RU2	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm, flex.lep., spár.hmota	m2	3.06900	1,150.00	3,529.35
51	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram.,za plochu do 10 m2	m2	3.06900	150.00	460.35
52	59782220R	Dlaždice 30x30 béžová	m2	3.37590	850.00	2,869.52
53	781491001R00	Montáž lišt k obkladům	m	6.63000	119.00	788.97
54	781497111RS3	Lišta hliníková k obkladům, pro tloušťku obkladu 10 mm	m	7.29300	315.00	2,297.30
55	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0.08000	5,000.00	400.00
Díl:	783	Nátěry				1,650.00
56	78301	Očištění a nátěr ocel. zárubní 1xzáklad+2xemail	ks	1.00000	1,650.00	1,650.00
Díl:	784	Malby				19,408.78
57	784410010RA0	Příprava podkladu stěn a stropů	m2	104.04860	15.00	1,560.73
58	784161601R00	Penetrace podkladu 1 x, hloubková	m2	104.04860	35.00	3,641.70
59	784165442R00	Malba bílá, otěruvzdorná, bez pen.,2x	m2	104.04860	70.00	7,283.40
60	784011222RT2	Zakrytí podlah, včetně odstranění, včetně papírové lepenky	m2	35.16000	75.00	2,637.00
61	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	11.81500	130.00	1,535.95
62	784011221RT2	Zakrytí podlah geotextílií/fólií, včetně odstranění	m2	50.00000	55.00	2,750.00
Díl:	M65	Elektroinstalace				19,890.00
63	650801115R00	Demontáž svítidla stropního zavěšeného	kus	6.00000	325.00	1,950.00
64	650101536R00	Montáž LED svítidla stropního zavěšeného	kus	6.00000	715.00	4,290.00
65	348360183R	Svítidlo LED stropní	kus	6.00000	2,275.00	13,650.00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10,500.00
66	005211010R	Předání a převzetí staveniště	soubor	1.00000	500.00	500.00
67	00524R	Předání a převzetí díla	soubor	1.00000	500.00	500.00
68	005121020R	Zařízení staveniště	soubor	1.00000	5,000.00	5,000.00
69	VN 91-51	Náklady na projekční práce - skutečný stav	soubor	1.00000	2,000.00	2,000.00
70	VN 91-61	Koordinační činnost	soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00

Celkem

296,214.46

Poznámky uchazeče k zadání

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2024-3903 ZS_Orlova**

Zadavatel **Město Orlová** IČ: **00297577**
Osvobození 796 DIČ:
73514 Orlová-Lutyně

Zhotovitel: **Meccano, s.r.o.** IČ: **25862758**
DIČ: **CZ25862758**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			135,183.75
PSV			0.00
MON			365,562.22
Vedlejší náklady			0.00
Ostatní náklady			0.00
Celkem			500,745.97

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0.00 CZK
Snížená DPH	15 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	500,745.97 CZK
Základní DPH	21 %	105,156.65 CZK
Zaokrouhlení		CZK

Cena celkem vč. DPH **605902.62** CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt						
01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	0.00	500,745.97		500,745.97	100
01.E	ZŠ Mládí - multimediální učebna	0.00	209,926.20		209,926.20	42
02.E	ZŠ Ke Studánce - učebna robotiky	0.00	135,105.95		135,105.95	27
04.E	ZŠ Dvořáčka - učebna robotiky	0.00	155,713.82		155,713.82	31
Celkem za stavbu					500,745.97	100

Popis stavby: 2024-3903 - ZS_Orlova
Popis objektu: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky
Popis rozpočtu: 01.E - ZŠ Mládí - multimediální učebna
Popis rozpočtu: 02.E - ZŠ Ke Studánce - učebna robotiky
Popis rozpočtu: 03.E - ZŠ Školní - učebna robotiky
Popis rozpočtu: 04.E - ZŠ Dvořáčka - učebna robotiky
Popis rozpočtu: 05.E - ZŠ U Kapličky - učebna robotiky

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
900	HZS	HSV			85,680.00	17.1
96	Bourání konstrukcí	HSV			49,503.75	9.9
M21	Elektromontáže	MON			246,279.52	49.2
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			119,282.70	23.8
Cena celkem					500,745.97	100.0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024-3903	ZS_Orlova
O:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
R:	01.E	ZŠ Mládí - multimediální učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 900		HZS				34,000.00		
1	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a	h	2.00000	680.00	1,360.00	Prav.M	RTS 24/ I
2	900 V01	HZS, Demontážní práce	h	48.00000	680.00	32,640.00		Vlastní

Demontáž stávajících zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR, zabezpečení odpojení z hlediska poškození zařízení, úschova zařízení pro následnou montáž, zajištění provizorního stavu komunikace.

Díl: 96		Bourání konstrukcí				18,403.75		
3	973031324R00	Výsekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm	kus	36.00000	106.25	3,825.00	801-3	RTS 24/ I

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

4	220261662R00	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	m	53.00000	97.50	5,167.50		RTS 24/ I
5	210040702R01R	Drážka stropem pro rozvod světél	m	25.00000	111.25	2,781.25		Vlastní
6	220261665R00	Začištění drážky, konečná úprava	m	78.00000	85.00	6,630.00		RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 53,00000

53.00000

Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 25,00000

25.00000

Díl: M21		Elektromontáže				87,320.45		
7	900 T02	HZS, Montážní práce v rozvaděči - odborné úpravy rozvaděče	h	8.00000	937.50	7,500.00		Vlastní

Montáž nových zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR z hlediska poškození stávajících zařízení a uvedení do provozního stavu.

8	35822002314R	jistič modulární jmen.proud 20,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1.00000	562.50	562.50	SPCM	RTS 24/ I
9	45166013-3001T24	Rozvaděčová skříň rozměry	ks	1.00000	22,500.00	22,500.00		Vlastní

Rozvaděčová skříň, svorkovnice nahoře, krytí IP 44, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7032,Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st.,na dveřích signalizace stavu hlavního přívodu, jištěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocných kontakty, stykače atp., osvětlení rozvaděče, bezpečnostní trafo 230/24VAC,100VA, ss zdroj 5A/24VDC, servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, , atd. Kapsa na dokumentaci, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod kabelu zhora, atd. Včetně dílenské dokumentace.

10	34551610R	zásuvka jednonásobná s ochr.kolíkem; řazení 2P+PE; 16 A, 250 V AC	kus	2.00000	186.25	372.50	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

11	34551622R	zásuvka kompletní, dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami; řazení 2x(2P+PE); 16A, 250VAC; IP 40	kus	4.00000	243.75	975.00	SPCM	RTS 24/ I
12	650052611R00	Montáž zásuvky nástěnné, do obvyčejného prostředí, 2P+PE,	kus	6.00000	153.75	922.50	M65	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 2,00000				
				2.00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 4,00000				
				4.00000				
13	34535405.P1T	Přepínač sériový, řaz.5 zapuštěný, včetně montáže	kus	3.00000	247.50	742.50		Vlastní
14	34536700R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); jednonásobný	kus	5.00000	32.50	162.50	SPCM	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 2,00000				
				2.00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3,00000				
				3.00000				
15	210810057R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého	m	20.00000	68.75	1,375.00	M21	RTS 24/ I
16	34111098R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x4mm2; počet žil 5; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	21.00000	97.50	2,047.50	SPCM	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 20,00000*1,05				
				21.00000				
17	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm2	kus	10.00000	38.25	382.50	M21	RTS 24/ I
18	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	210.00000	32.50	6,825.00	SPCM	RTS 24/ I
19	210810046R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého	m	210.00000	42.50	8,925.00	M21	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 210,00000				
				210.00000				
20	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	48.00000	21.25	1,020.00	SPCM	RTS 24/ I
21	210810045R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého	m	48.00000	42.50	2,040.00	M21	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 48,00000				
				48.00000				
22	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm2; počet žil 2; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	35.00000	16.25	568.75	SPCM	RTS 24/ I
23	210810001R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 2 x 1,5 mm2, volně uloženého	m	35.00000	42.50	1,487.50	M21	RTS 24/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 35,00000				
				35.00000				
24	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	30.00000	28.63	858.90	M21	RTS 24/ I

25	35441846R	štítek označení, plast	kus	56.00000	4.75	266.00	SPCM	RTS 24/ I
26	210950101R00	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové označovací štítek na kabel, ,	kus	56.00000	18.75	1,050.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 56,00000				56.00000				
27	210010003R00	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, ,	m	60.00000	68.06	4,083.60	M21	RTS 24/ I
28	345710010000.23T	Trubka elektroinstalační Kopex 2323, včetně dodávky	kus	60.00000	22.38	1,342.80		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 60,00000				60.00000				
29	34572125R	lišta elektroinstalační vkládací; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	20.00000	81.50	1,630.00	SPCM	RTS 22/ II
30	220301022R00	Lišta elektroinstalační L 40	m	20.00000	105.25	2,105.00		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 20,00000				20.00000				
31	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	36.00000	156.25	5,625.00		RTS 24/ I
32	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	5.00000	118.75	593.75	M21	RTS 24/ I
33	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	5.00000	71.25	356.25	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 5,00000				5.00000				
34	432 580-123T	Koordinace s ostatními profesemi	soubor	1.00000	4,000.00	4,000.00		Vlastní
koordinace časové souslednosti, návazností hranic dodávek a montáží, sběr technických podkladů od navazujících profesí.								
35	433 580-126T	Revize elektro	kus	1.00000	3,125.00	3,125.00		Vlastní
Revize vyhrazeného elektrického zařízení dle ČSN 33 1500								
36	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1.00000	1,875.00	1,875.00		Vlastní
37	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1.00000	1,062.50	1,062.50		Vlastní
38	005211080.10T	Likvidace materiálů a obalů	Soubor	1.00000	187.50	187.50		Vlastní
Náklady na likvidace materiálů a obalů								
39	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	km	80.00000	9.38	750.40		Vlastní
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky			70,202.00			
40	34551612.0146T	Zásuvka CAT6 STP 2 x RJ45 , Modul 45 dodávka , Modul 45 dodávka včetně montáže	kus	3.00000	387.50	1,162.50		Vlastní
41	222290004R00	Dvojzásuvka 2xRJ45 STP kat.5e pod omítku	kus	3.00000	193.75	581.25		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 3,00000				3.00000				
42	248KU68R	Instalační krabice na omítku jednoduchá	kus	3.00000	42.00	126.00		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 3,00000				3.00000				
43	246KUR	Instalace krabice instalační jednoduchá/dvojitá	kus	3.00000	96.25	288.75		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 3,00000				3.00000				
44	371201305R	kabel UTP Elite, Cat6, venkovní PE+PVC, odolný proti UV záření	m	850.00000	16.88	14,348.00	SPCM	RTS 24/ I
45	246CAT6R	Kabel UTP Cat6 instalace	m	850.00000	45.00	38,250.00		Vlastní
instalace kabelu do montovaných el. Instalačních lišt, stávajících podhledu, protažení prostupy skrz zeď/strop								
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 850,00000				850.00000				

46	246CMMSR	Certifikační měření UTP kabeláže (pár) včetně protokolu	kus	44.00000	127.50	5,610.00		Vlastní
47	222301101R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	83.00000	110.00	9,130.00		RTS 24/ I
48	371205051R	konektor krimpovací CAT 6, pro vytváření síťové kabeláže pomocí kroucené dvojlinky - provedení drát (UTP), nestíněný, vhodný i pro gigabitové přenosové rychlosti. baleno po 10-ti kusech	kus	83.00000	8.50	705.50	SPCM	RTS 23/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 83,00000

83.00000

Celkem	209,926.20						
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024-3903	ZS_Orlova
O:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
R:	02.E	ZŠ Ke Studánce - učebna robotiky

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 900		HZS				25,840.00		
1	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a	h	2.00000	680.00	1,360.00	Prav.M	RTS 24/ I
2	900 V01	HZS, Demontážní práce	h	36.00000	680.00	24,480.00		Vlastní

Demontáž stávajících zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR, zabezpečení odpojení z hlediska poškození zařízení, úschova zařízení pro následnou montáž, zajištění provizorního stavu komunikace.

Díl: 96		Bourání konstrukcí				15,472.50		
3	973031324R00	Výsekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm	kus	17.00000	106.25	1,806.25	801-3	RTS 24/ I

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

4	220261662R00	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	m	48.00000	97.50	4,680.00		RTS 24/ I
5	210040702R01R	Drážka stropem pro rozvod světél	m	25.00000	111.25	2,781.25		Vlastní
6	220261665R00	Začištění drážky, konečná úprava	m	73.00000	85.00	6,205.00		RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 48,00000

48.00000

Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 25,00000

25.00000

Díl: M21		Elektromontáže				78,384.65		
7	900 T02	HZS, Montážní práce v rozvaděči - odborné úpravy rozvaděče	h	8.00000	937.50	7,500.00		Vlastní

Montáž nových zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR z hlediska poškození stávajících zařízení a uvedení do provozního stavu.

8	35822002314R	jistič modulární jmen.proud 20,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1.00000	562.50	562.50	SPCM	RTS 24/ I
9	45166013-3001T24	Rozvaděčová skříň rozměry	ks	1.00000	22,500.00	22,500.00		Vlastní

Rozvaděčová skříň, svorkovnice nahoře, krytí IP 44, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7032, Další příslušenství rozvaděče: montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st., na dveřích signalizace stavu hlavního přívodu, jištěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocných kontakty, stykače atp., osvětlení rozvaděče, bezpečnostní trafo 230/24VAC, 100VA, ss zdroj 5A/24VDC, servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, , atd. Kapsa na dokumentaci, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod kabelu zhora, atd. Včetně dílenské dokumentace.

10	34551610R	zásuvka jednonásobná s ochr.kolíkem; řazení 2P+PE; 16 A, 250 V AC	kus	2.00000	186.25	372.50	SPCM	RTS 24/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

11	34551622R	zásuvka kompletní, dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami; řazení 2x(2P+PE); 16A, 250VAC; IP 40	kus	4.00000	243.75	975.00	SPCM	RTS 24/ I
12	650052611R00	nástěnné, do obvyklého prostředí, 2P+PE,	kus	6.00000	153.75	922.50		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 2,00000				2.00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 4,00000				4.00000				
13	34535400.P1T	Přepínač sériový, řaz.1 zapuštěný, včetně montáže	kus	3.00000	218.75	656.25		Vlastní
14	34535405.P1T	Přepínač sériový, řaz.5 zapuštěný, včetně montáže	kus	1.00000	247.50	247.50		Vlastní
15	34536700R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); jednonásobný	kus	6.00000	32.50	195.00	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 2,00000				2.00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 3,00000				3.00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 1,00000				1.00000				
16	210810057R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého	m	25.00000	68.75	1,718.75	M21	RTS 24/ I
17	34111098R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x4mm2; počet žil 5; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	26.25000	97.50	2,559.38	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 25,00000*1,05				26.25000				
18	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm2	kus	10.00000	38.25	382.50	M21	RTS 24/ I
19	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	100.00000	32.50	3,250.00	SPCM	RTS 24/ I
20	210810046R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého	m	100.00000	42.50	4,250.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 100,00000				100.00000				
21	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	80.00000	21.25	1,700.00	SPCM	RTS 24/ I
22	210810045R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého	m	80.00000	42.50	3,400.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 80,00000				80.00000				
23	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	24.00000	28.63	687.12	M21	RTS 24/ I
24	35441846R	štítek označení, plast	kus	42.00000	4.75	199.50	SPCM	RTS 24/ I
25	210950101R00	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové označovací štítek na kabel, ,	kus	42.00000	18.75	787.50	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 42,00000				42.00000				
26	210010003R00	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, ,	m	50.00000	68.06	3,403.00	M21	RTS 24/ I

27	345710010000.23T	Trubka elektroinstalační Kopex 2323, včetně dodávky	kus	50.00000	22.38	1,119.00		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 50,00000				50.00000				
28	34572125R	lišta elektroinstalační vkládací; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	25.00000	81.50	2,037.50	SPCM	RTS 22/ II
29	220301022R00	Lišta elektroinstalační L 40	m	25.00000	105.25	2,631.25		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 25,00000				25.00000				
30	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	26.00000	156.25	4,062.50		RTS 24/ I
31	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	6.00000	118.75	712.50	M21	RTS 24/ I
32	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	6.00000	71.25	427.50	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 6,00000				6.00000				
33	432 580-123T	Koordinace s ostatními profesemi	soubor	1.00000	4,000.00	4,000.00		Vlastní
koordinace časové souslednosti, návazností hranic dodávek a montáží, sběr technických podkladů od navazujících profesí.								
34	433 580-126T	Revize elektro	kus	1.00000	3,125.00	3,125.00		Vlastní
Revize vyhrazeného elektrického zařízení dle ČSN 33 1500								
35	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1.00000	1,875.00	1,875.00		Vlastní
36	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1.00000	1,187.50	1,187.50		Vlastní
37	005211080.10T	Likvidace materiálů a obalů	Soubor	1.00000	187.50	187.50		Vlastní
Náklady na likvidace materiálů a obalů								
38	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	km	80.00000	9.38	750.40		Vlastní
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				15,408.80				
39	45166013-3106T	Rozvaděčová skříň rozměry, 9U	ks	1.00000	5,250.00	5,250.00		Vlastní
Rozvaděčová skříň včetně výbavy. Standard kap., 19" stojny pro rozvaděč 2x, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7032 Další příslušenství rozvaděče.								
40	222290981R00	Vyvazovací panel 19" 1U s plastovým krytem, profil 40x50mm	kus	1.00000	342.50	342.50		Vlastní
41	371201011R	panel 19 " UTP patch ; určení panelu pro montáž do 19" datových rozvaděčů; výška 1U; kategorie cat6; počet portů 24; způsob montáže zářezová svorkovnice	kus	1.00000	2,000.00	2,000.00	SPCM	RTS 23/ II
42	222290971R00	Patch panel	kus	1.00000	3,227.50	3,227.50		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 1,00000				1.00000				
43	34551612.0146T	Zásuvka CAT6 STP 2 x RJ45 , Modul 45 dodávka , Modul 45 dodávka včetně montáže	kus	2.00000	387.50	775.00		Vlastní
44	222290004R00	Dvojzásuvka 2xRJ45 STP kat.5e pod omítku	kus	2.00000	193.75	387.50		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 2,00000				2.00000				
45	248KU68R	Instalační krabice na omítku jednoduchá	kus	2.00000	42.00	84.00		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 2,00000				2.00000				
46	246KUR	Instalace krabice instalační jednoduchá/dvojitá	kus	2.00000	96.25	192.50		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 2,00000				2.00000				

47	371201305R	kabel UTP Elite, Cat6, venkovní PE+PVC, odolný proti UV záření	m	35.00000	16.88	590.80	SPCM	RTS 24/ I
48	246CAT6R	Kabel UTP Cat6 instalace	m	35.00000	45.00	1,575.00		Vlastní

instalace kabelu do montovaných el. Instalačních lišt, stávajících podhledu, protažení prostupy skrz zed/strop

Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 35,00000

35.00000

49	246CMMSR	Certifikační měření UTP kabeláže (pár) včetně protokolu	kus	4.00000	127.50	510.00		Vlastní
50	222301101R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	4.00000	110.00	440.00		RTS 24/ I
51	371205051R	konektor krimpovací CAT 6, pro vytváření síťové kabeláže pomocí kroucené dvojlinky - provedení drát (UTP), nestíněný, vhodný i pro gigabitové přenosové rychlosti. baleno po 10-ti kusech	kus	4.00000	8.50	34.00	SPCM	RTS 23/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 4,00000

4.00000

Celkem						135,105.95		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024-3903	ZS_Orlova
O:	01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky
R:	04.E	ZŠ Dvořáčka - učebna robotiky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 900		HZS				25,840.00		
1	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a	h	2.00000	680.00	1,360.00	Prav.M	RTS 24/ I
2	900 V01	HZS, Demontážní práce	h	36.00000	680.00	24,480.00		Vlastní

Demontáž stávajících zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR, zabezpečení odpojení z hlediska poškození zařízení, úschova zařízení pro následnou montáž, zajištění provizorního stavu komunikace.

Díl: 96		Bourání konstrukcí				15,627.50		
3	973031324R00	Výsekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 150 mm	kus	30.00000	106.25	3,187.50	801-3	RTS 24/ I

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

4	220261662R00	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	m	36.00000	97.50	3,510.00		RTS 24/ I
5	210040702R01R	Drážka stropem pro rozvod světél	m	18.00000	111.25	2,002.50		Vlastní
6	210040702R00R	Drážka pro podlahový žlab	m	5.00000	382.50	1,912.50		Vlastní
7	220261665R00	Začištění drážky, konečná úprava	m	59.00000	85.00	5,015.00		RTS 24/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 36,00000

36.00000

Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 18,00000

18.00000

Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 5,00000

5.00000

Díl: M21		Elektromontáže				80,574.42		
8	900 T02	HZS, Montážní práce v rozvaděči - odborné úpravy rozvaděče	h	8.00000	937.50	7,500.00		Vlastní

Montáž nových zařízení kvalifikovaným pracovníkem MaR z hlediska poškození stávajících zařízení a uvedení do provozního stavu.

9	35822002314R	jistič modulární jmen.proud 20,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1.00000	562.50	562.50	SPCM	RTS 24/ I
10	45166013-3001T24	Rozvaděčová skříň rozměry	ks	1.00000	22,500.00	22,500.00		Vlastní

Rozvaděčová skříň, svorkovnice nahoře, krytí IP 44, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7032,Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st.,na dveřích signalizace stavu hlavního přívodu, jištěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocných kontakty, stykače atp., osvětlení rozvaděče, bezpečnostní trafo 230/24VAC,100VA, ss zdroj 5A/24VDC, servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, , atd. Kapsa na dokumentaci, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod kabelu zhora, atd. Včetně dílenské dokumentace.

11	34551610R	zásuvka jednonásobná s ochr.kolíkem; řazení 2P+PE; 16 A, 250 V AC	kus	1.00000	186.25	186.25	SPCM	RTS 24/ I
12	34551622R	zásuvka kompletní,dvounásobná s ochrannými kolíky, s clonkami; řazení 2x(2P+PE); 16A,250VAC; IP 40	kus	4.00000	243.75	975.00	SPCM	RTS 24/ I
13	650052611R00	nástěnné, do obvyčejného prostředí, 2P+PE,	kus	5.00000	153.75	768.75		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 1,00000				1.00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 4,00000				4.00000				
14	34535405.P1T	Přepínač sériový, řaz.5 zapuštěný, včetně montáže	kus	2.00000	247.50	495.00		Vlastní
15	34536700R	rámeček pro elektroinst. přístroje (zásuvky a spínače); jednonásobný	kus	3.00000	32.50	97.50	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 1,00000				1.00000				
Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2,00000				2.00000				
16	210810057R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého	m	30.00000	68.75	2,062.50	M21	RTS 24/ I
17	34111098R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x4mm2; počet žil 5; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	31.50000	97.50	3,071.25	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 30,00000*1,05				31.50000				
18	210100002R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm2	kus	10.00000	38.25	382.50	M21	RTS 24/ I
19	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	85.00000	32.50	2,762.50	SPCM	RTS 24/ I
20	210810046R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého	m	85.00000	42.50	3,612.50	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 85,00000				85.00000				
21	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	30.00000	21.25	637.50	SPCM	RTS 24/ I
22	210810045R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého	m	30.00000	42.50	1,275.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 30,00000				30.00000				
23	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm2; počet žil 2; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	20.00000	16.25	325.00	SPCM	RTS 24/ I
24	210810001R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 2 x 1,5 mm2, volně uloženého	m	20.00000	42.50	850.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 20,00000				20.00000				

25	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm ²	kus	24.00000	28.63	687.12	M21	RTS 24/ I
26	35441846R	štítek označení, plast	kus	48.00000	4.75	228.00	SPCM	RTS 24/ I
27	210950101R00	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové označovací štítek na kabel, ,	kus	48.00000	18.75	900.00	M21	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 48,00000				48.00000				
28	210010003R00	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, ,	m	60.00000	68.06	4,083.60	M21	RTS 24/ I
29	345710010000.23T	Trubka elektroinstalační Kopex 2323, včetně dodávky	kus	60.00000	22.38	1,342.80		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 60,00000				60.00000				
30	34572125R	lišta elektroinstalační vkládací; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	30.00000	81.50	2,445.00	SPCM	RTS 22/ II
31	220301022R00	Lišta elektroinstalační L 40	m	30.00000	105.25	3,157.50		RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 30,00000				30.00000				
32	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	30.00000	156.25	4,687.50		RTS 24/ I
33	210020305R00	Montáž kabelového žabu s příslušenstvím, 125/50 mm, včetně víka	m	5.00000	156.25	781.25	M21	RTS 24/ I
Včetně kolen, T-kusů, prodlužovacích dílů, spojek apod.								
34	553474981Rpod	podlahový žlab kabelový 50 x 125 x 0,7 mm	m	5.00000	487.50	2,437.50		Vlastní
35	210010135R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 80 mm, pevně uložené	m	4.00000	118.75	475.00	M21	RTS 24/ I
36	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	4.00000	71.25	285.00	SPCM	RTS 24/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 4,00000				4.00000				
37	432 580-123T	Koordinace s ostatními profesemi	soubor	1.00000	4,000.00	4,000.00		Vlastní
koordinace časové souslednosti, návazností hranic dodávek a montáží, sběr technických podkladů od navazujících profesí.								
38	433 580-126T	Revize elektro	kus	1.00000	3,125.00	3,125.00		Vlastní
Revize vyhrazeného elektrického zařízení dle ČSN 33 1500								
39	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1.00000	1,875.00	1,875.00		Vlastní
40	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1.00000	1,062.50	1,062.50		Vlastní
41	005211080.10T	Likvidace materiálů a obalů	Soubor	1.00000	187.50	187.50		Vlastní
Náklady na likvidace materiálů a obalů								
42	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	km	80.00000	9.38	750.40		Vlastní
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky			33,671.90			
43	45166013-3106T	Rozvaděčová skříň rozměry, 9U	ks	1.00000	5,250.00	5,250.00		Vlastní
Rozvaděčová skříň včetně vybavy. Standard kap.,19" stojny pro rozvaděč 2x, ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-S, barva RAL 7032 Další příslušenství rozvaděče.								
44	222290981R00	Vyvazovací panel 19" 1U s plastovým krytem, profil 40x50mm	kus	1.00000	342.50	342.50		Vlastní
45	371201011R	panel 19 " UTP patch ; určení panelu pro montáž do 19" datových rozvaděčů; výška 1U; kategorie cat6; počet portů 24; způsob montáže zářezová svorkovnice	kus	1.00000	2,000.00	2,000.00	SPCM	RTS 23/ II
46	222290971R00	Patch panel	kus	1.00000	3,227.50	3,227.50		RTS 24/ I

		Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 1,00000			1.00000			
47	34551612.0146T	Zásuvka CAT6 STP 2 x RJ45 , Modul 45 dodávka , Modul 45 dodávka včetně montáže	kus	2.00000	387.50	775.00		Vlastní
48	222290004R00	Dvojzásuvka 2xRJ45 STP kat.5e pod omítku	kus	2.00000	193.75	387.50		RTS 24/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 2,00000			2.00000			
49	248KU68R	Instalační krabice na omítku jednoduchá	kus	2.00000	42.00	84.00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 2,00000			2.00000			
50	246KUR	Instalace krabice instalační jednoduchá/dvojitá	kus	2.00000	96.25	192.50		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 2,00000			2.00000			
51	371201305R	kabel UTP Elite, Cat6, venkovní PE+PVC, odolný proti UV záření	m	230.00000	16.88	3,882.40	SPCM	RTS 24/ I
52	246CAT6R	Kabel UTP Cat6 instalace	m	230.00000	45.00	10,350.00		Vlastní
		instalace kabelu do montovaných el. Instalačních lišt, stávajících podhledu, protažení prostupy skrz zed/strop						
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 230,00000			230.00000			
53	246CMMSR	Certifikační měření UTP kabeláže (pár) včetně protokolu	kus	21.00000	127.50	2,677.50		Vlastní
54	222301101R00	Konektor RJ45 na kabel UTP	kus	38.00000	110.00	4,180.00		RTS 24/ I
55	371205051R	konektor krimpovací CAT 6, pro vytváření síťové kabeláže pomocí kroucené dvojlinky - provedení drát (UTP), nestíněný, vhodný i pro gigabitové přenosové rychlosti. baleno po 10-ti kusech	kus	38.00000	8.50	323.00	SPCM	RTS 23/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 38,00000			38.00000			
Celkem						155,713.82		

REKAPITULACE STAVBY

Kód: FAKTURACE
Stavba: Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mládí 726, ZŠ Ke Studánce 1050, ZŠ K. Dvořáčka 1230 – stavební práce



KSO:
Místo: Orlová

CC-CZ:
Datum: 8/15/2024

Zadavatel:
Město Orlová

IČ: 00297577
DIČ:

Zhotovitel:
Meccano,s.r.o.

IČ: 25862758
DIČ: CZ25862758

Projektant:
Mravec – stavby, s.r.o.

IČ: 07445121
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Jakub Mravec

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			129,441.32
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	0.00	0.00
snížená	12.00%	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK			156,624.00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: FAKTURACE

Stavba: Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mláď 726, ZŠ Ke Studánce
1050, ZŠ K. Dvořáčka 1230 – stavební práce



Místo: Orlová

Datum: 15.08.2024

Zadavatel: Město Orlová

Projektant: Mravec – stavby, s.r.o.

Zhotovitel: Meccano, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jakub Mravec

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		129,441.32	156,624.00
04	Vícepráce	129,441.32	156,624.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mládí 726, ZŠ Ke Studánce 1050,
ZŠ K. Dvořáčka 1230 – stavební práce

Objekt:

04 - Vícepráce



KSO:

Místo: Orlová

CC-CZ:

Datum: 15.08.2024

Zadavatel:

Město Orlová

IČ:

00297577

DIČ:

Zhotovitel:

Meccano, s.r.o.

IČ:

25862758

DIČ:

CZ25862758

Projektant:

Mravec – stavby, s.r.o.

IČ:

07445121

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jakub Mravec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	129,441.32
Ostatní náklady	0.00
Cena bez DPH	129,441.32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	156,624.00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mládí 726, ZŠ Ke Studánce 1050,
ZŠ K. Dvořáčka 1230 – stavební práce

Objekt:

04 - Vícepráce

Místo: Orlová

Datum: 15.08.2024

Zadavatel: Město Orlová

Projektant: Mravec – stavby,
s.r.o.

Zhotovitel: Meccano,s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jakub Mravec



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

129,441.32

HSV - Práce a dodávky HSV

129,441.32

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

50,523.34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

39,853.49

97 - Odvoz Suti

35,474.49

99 - Staveništní přesun hmot

3,590.00

2) Ostatní náklady

0.00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

129,441.32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pokročilé metody ve vzdělávání na ZŠ v Orlové - ZŠ Mládí 726, ZŠ Ke Studánce 1050, ZŠ K. Dvořáčka 1230 – stavební práce

Objekt:

04 - Vícepráce

Místo:	Orlová	Datum:	15.08.2024
Zadavatel:	Město Orlová	Projektant:	Mravec – stavby, s.r.o.
Zhotovitel:	Meccano,s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Jakub Mravec



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

Náklady soupisu celkem 129,441.32

D HSV Práce a dodávky HSV 129,441.32

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 50,523.34

1	K	632452519.SKA	Zřízení cementového rychletuhnoucího potěru ze suchých směsí Sika Screed 100 tl do 50 mm vč. dodávky materiálu	m2	10.10600	2,101.61	21,238.85
VV			"Ke tudánce 1050"				
VV			7,79*0,1		0.77900		
VV			8,82*0,25		2.20500		
VV			7,79*0,1		0.77900		
VV			5,55*0,1		0.55500		
VV			0,8*0,5		0.40000		
VV			"Mládí 726"				
VV			7,78*0,1		0.77800		
VV			11,72*0,25		2.93000		
VV			"ZŠ Karla Dvořáčka 1230"				
VV			14*0,12		1.68000		
VV			Součet		10.10600		

Poznámky: Zapravení podlahy po provedených drážek a elektroinstalaci

2	K	632452591	Příplatek k rychletuhnoucímu potěru ze suchých směsí ZKD 5 mm tl přes 50 mm - CELKOVÉ TL. 70mm	m2	40.42400	315.90	12,769.94
VV			10,106*4 "celkem 20mm navíc		40.42400		

Poznámky: Zapravení podlahy po provedených drážek a elektroinstalaci

3	K	632683111	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenosti do 10 cm - ZŠ Ke Studánce 1050	m	19.50000	846.90	16,514.55
VV			"ZŠ Ke Studánce 1050"		19.50000		

Poznámky: Poškozená původní podkladní betonová vrstva, nutnost sešívání trhlin

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 39,853.49

4	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztučených hl do 100 mm	m	99.59000	201.60	20,077.34
VV			"Ke tudánce 1050"				
VV			7,79		7.79000		
VV			8,82*2		17.64000		
VV			7,79		7.79000		
VV			5,55		5.55000		
VV			0,8*2		1.60000		
VV			Mezisoučet		40.37000		
VV			"Mládí 726"				
VV			7,78		7.78000		
VV			11,72*2		23.44000		
VV			Mezisoučet		31.22000		
VV			"ZŠ Karla Dvořáčka 1230"				
VV			14*2		28.00000		
VV			Součet		99.59000		

Poznámky: Provedení drážek v betonové podlaze pro osazení elektroinstalací. Z důvodu potřeby většího objemu drážek pro uložení elektroinstalací a efektivnější vedení.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	468101323	Vysekání rýh pro osazení chrániček a kabelů v betonových podlahách a mazaninách hl do 7 cm a š do 15 cm - DLE SKUTEČNÉHO ZAMĚŘENÍ NA STAVBÁCH	m	64.25000	307.80	19,776.15
	VV		"Ke tudánce 1050"				
	VV		7,79		7.79000		
	VV		8,82		8.82000		
	VV		7,79		7.79000		
	VV		5,55		5.55000		
	VV		0,8		0.80000		
	VV		Mezisoučet		30.75000		
	VV		"Mládí 726"				
	VV		7,78		7.78000		
	VV		11,72		11.72000		
	VV		Mezisoučet		19.50000		
	VV		"ZŠ Karla Dvořáčka 1230				
	VV		14		14.00000		
	VV		Součet		64.25000		
		Poznámky:	Provedení drážek v betonové podlaze pro osazení elektroinstalací. Z důvodu potřeby většího objemu drážek pro uložení elektroinstalací a efektivnější vedení .				
D	97		Odvoz Suti				35,474.49
6	K	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	3.55100	1,550.00	5,504.05
7	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3.55100	1,850.00	6,569.35
8	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	17.75500	350.00	6,214.25
	VV		3,551*5		17.75500		
9	K	979100014RA0	Odvoz suti a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 25 m	t	3.55100	1,650.00	5,859.15
10	K	979981101R00	Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, sut' bez příměsí, kapacita 3 t	t	3.55100	1,040.00	3,693.04
11	K	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	3.55100	2,150.00	7,634.65
		Poznámky:	Odpovídající odvozy suti k vícepracím				
D	99		Staveništní přesun hmot				3,590.00
12	K	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	2.87200	1,250.00	3,590.00
		Poznámky:	Odpovídající přesuny hmot k vícepracím				