

## Dodatek č. 1

smlouvy o dílo uzavřené v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

**Objednatel**                    **Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř.787**, příspěvková organizace

se sídlem:                        Pospíšilova 787, Hradec Králové 500 03

IČO                                62 690 035

DIČ                                Není plátcem DPH

zástupce                        Mgr. Jiří Bureš

bankovní spojení:            Česká národní banka

č. účtu:                         2237511/0710

dále jako „objednatel“ a

**Zhotovitel**                    **WKG Security & IT Communication s.r.o.**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě pod spisovou značkou oddíl C, vložka 38705

se sídlem                        Frýdecká 553, 719 00 Ostrava

IČO                                29395976

DIČ                                CZ29395976

zástupce                        Ing. Tomáš Widomski

bankovní spojení            Komerční Banka

číslo účtu                      115-5654760247/0100

dále jako „zhotovitel“; objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

### Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 5. 4. 2024 na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky „**Rekonstrukce elektroinstalace SM/24/307**“ smlouvu o dílo (tato smlouva ve znění pozdějších změn souhrnně jako „smlouva o dílo“).
2. Z důvodů uvedených ve změnových listech (ZL) č.1, které jsou přílohou tohoto dodatku, dochází ke změně smlouvy o dílo v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „zákon“) spočívající ve změně rozsahu díla o příslušné vícepráce a méněpráce.
3. Změna závazku ze smlouvy dle změnových listů (ZL) č. 1 není podstatnou změnou závazku ve smyslu § 222 odst. 4 zákona.

### Předmět dodatku

1. Rozsah předmětu díla dle článku 4 a 5 smlouvy o dílo se upravuje o vícepráce a méněpráce v souladu se změnovými listy č. 1, které tvoří přílohu tohoto dodatku.
2. Cena díla dle článku 7 odst. 2 smlouvy o dílo se mění následujícím způsobem:

Celková cena dle původní smlouvy o dílo v Kč bez DPH	11 921 680,08
Vícepráce dle dodatku č. 1 v Kč bez DPH	860 859,96
Méněpráce dle dodatku č. 1 v Kč bez DPH	359 786,18
Celkové navýšení smluvní ceny dodatku č.1	501 073,78
Celková cena dle dodatku č. 1 v Kč bez DPH	12 422 753,86

### Závěrečná ustanovení

1. Otázky dodatkem výslovně neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Je-li uzavřen v listinné podobě, je tento dodatek vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Po uzavření dodatku dva stejnopisy obdrží zhotovitel, tři objednatel.
3. Tento dodatek nabývá platnosti podpisem smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv v souladu s § 5 a násl. zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek ke smlouvě přečetly a že nebyl uzavřen v tísní nebo za jednostranně nevýhodných podmínek.

Za objednatele v Hradci Králové

Mgr. Jiří  
Bureš

Digitálně podepsal  
Mgr. Jiří Bureš  
Datum: 2024.07.09  
10:36:46 +02'00'

Mgr. Jiří Bureš  
ředitel školy

Za zhotovitele v Ostravě

Tomáš  
Widomski

Digitálně  
podepsal Tomáš  
Widomski  
Datum:  
2024.07.09  
14:42:22 +02'00'

Ing. Tomáš Widomski

jednatel

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>		<b>číslo ZL: 01</b>
Název projektu:	„Rekonstrukce elektroinstalace SM/24/307“	
Zhotovitel:	WKG Security & IT Communication s.r.o.	
Objednatel:	Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř.787, příspěvková organizace	
Změnový list vystavil:	.....	
Datum:	.....	
<b>Předmět změny:</b>	Úprava kabelových tras elektroinstalace, změna výrobce switchů, doplnění zásuvkových krabic, změna umístění datového rozvaděče KR.	
<b>Popis a zdůvodnění změny:</b>	<p>Méněpráce resp. vícepráce vznikly požadavkem školy, které byly zjištěny v průběhu realizace díla. Došlo k těmto úpravám: kabelové trasy vedené v lištách budou z větší části provedené drážkováním, tudíž nebude narušen nynější vzhled učeben. Dále bylo rozhodnuto o změně výrobce switchů, tímto dojde ke zkvalitnění datového přenosu v síti, budoucí lepší správě školní sítě a zajištění kompatibility. Učebny a katedry budou doplněny o zásuvkové krabice s výstupy VGA, HDMI, RCA, RJ. Rack rozvaděče 42U (KR1-KR3, tzn. 3ks) budou opatřeny ventilačními jednotkami, které zmírní vnitřní teplotu instalovaných zařízení a aktivních prvků. Dále dojde k přesunu datového rozvaděče 42U z 2.NP do 1.PP z důvodu možného výskytu zvýšené hlučnosti instalovaných zařízení.</p>	
<b>Přílohy změnového listu:</b>	změnový položkový rozpočet	
Cena méněprací bez DPH:	-359 786,18 Kč	Cena víceprací bez DPH: 860 859,96 Kč
Výsledná cena změny bez DPH:	<b>501 073,78 Kč</b>	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: 19.08.2024
<b><u>Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:</u></b>		
Za technický dozor stavebníka:	Za zhotovitele:	
Souhlasí	Souhlasí	
Datum: 09.07.2024	Datum: 09.07.2024	
Za autorský dozor:	Za objednatele:	
Souhlasí	Souhlasí	
Datum: 09.07.2024	Datum: 09.07.2024	

Zakázkové č.:

**Střední průmyslová škola stavební Hradec Králové - etapa A  
revize**

Rozpočet č: RZ09243

**Wilmat s.r.o.**

Dlouhá 1109  
Pardubice  
530 06  
tel: 725 922 408  
fax: wilmat@wilmat.cz

**Původní VV**

**Změny VV: drážkování, switche,  
vícenáklady**

Rekapitulace rozpočtu	
HLAVA III. Základní rozpočtové náklady	
Dodávky a materiál celkem	1 961 290,59 Kč
Montážní práce a služby celkem	2 183 823,06 Kč
<b>Celkem</b>	<b>4 145 113,65 Kč</b>
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>4 145 113,65 Kč</b>

Daň z přidané hodnoty	
Základní sazba DPH 21 %	870 473,87 Kč
<b>DPH celkem</b>	<b>870 473,87 Kč</b>
<b>Celkem s DPH</b>	<b>5 015 587,52 Kč</b>

Rozpočet			
Rozvaděč R1.3 materiál			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
	Rozvaděč R1.3 dle výkresu D1.4.4-14	1	kpl
<b>Celkem</b>			<b>21 490,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>4 512,90 Kč</b>

Rozvaděč R1.3 montáž			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
	Rozvaděč R1.3 dle výkresu D1.4.4-14	1	KPL
<b>Celkem</b>			<b>2 390,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>501,90 Kč</b>

Materiál silnoproud			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
DP44000150C	KV CYKY-J 3 X 1,5 (C)	3780	M
DP44000150C	KV CYKY-O 3 X 1,5 (A)	384	M
DP44000250C	KV CYKY-J 3 X 2,5 (C)	3648	M
DP44000400E	KV CYKY-J 5 X 4 (C)	58	M
	Kabel PRAFLADUR-O 2 X 1,5 P60- R	144	M
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA X-FB MX	480	ks
CP0900060G	KV H07V-K 6 ŽLUTOZELENÁ (CYA)	188	M
ARK-211160	ARK ŽLAB MERKUR 2 300X50 2M GAL.ZINEK	60	KS
ARK-222105	ARK PŘEPÁŽKA KPZM 50	60	KS
ARK-213080	ARK SPOJ.SADA MERKUR SPM 1 - GZ	230	KS
ARK-213010	ARK SPOJKA SZM 1 - GZ	176	KS
ARK-213077	ARK SPOJKA ZEMNICI SVZM1	24	KS
ARK-214070	ARK DRŽÁK DZM 7 - GZ	235	KS
	Revizní dvířka 300x300 - plastová	17	ks
PK 160X65 D	KO KANÁL PARAPET PLAST PK 160X65 D 2M/6M	46	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K PARAPETNÍMU KANÁLU	1	KPL
LHD 40X20_H	KO LIŠTA PLAST LHD 40X20 HD 2M/24M BÍLÁ	650	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K LIŠTÁM 40X20	1	KPL
LH 60X40_HC	KO LIŠTA PLAST LH 60X40 2M/16M	280	M
PEKD 40_...C	KO PŘÍČKA PEKD 40 PRO KANÁLY 2M	280	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K LIŠTÁM 60X40	1	KPL
5525N-C0235	JB Z 5525N-C02357 B ZÁSUVKA PROFIL 45 VEST. 16A B	73	KS
5519A-A0235	BT Z 5519A-A02357 B ZÁS.1NÁS.CLON.,BEZŠ., TANGO,	46	KS
5513A-C0235	JBT Z 5513A-C02357 B ZÁS.2NÁS.NAT.BEZŠR.CLON., T	22	KS
3559-A01345	JBT S 3559-A01345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.1	46	KS
3559-A05345	JBT S 3559-A05345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.5	1	KS
3559-A06345	JBT S 3559-A06345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.6	16	KS
3559-A07345	JBT S 3559-A07345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.7	1	KS
3559-A91345	JBT S 3559-A91345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.1/0	3	KS
3558A-A651	E JBT K 3558A-A651 B KRYT Č.1,6,7, TANGO, BÍLÁ	66	KS
3558A-A652	E JBT K 3558A-A652 B KRYT Č.5, TANGO, BÍLÁ	1	KS
3901A-B10	B JBT R 3901A-B10 B RÁM. 1NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	73	KS
3901A-B20	B JBT R 3901A-B20 B RÁM. 2NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	6	KS
3901A-B30	B JBT R 3901A-B30 B RÁM. 3NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	4	KS
3901A-B40	B JBT R 3901A-B40 B RÁM. 4NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	4	KS
KP 68_KA	KO KRABICE KP 68 73X42MM	22	KS
LK 80X28_T_H	KO KRABICE LIŠTOVÁ LK 80X28 T HB 80,5X80,5X28MM I	91	KS
LK 80X28_ZZ1	KO KRABICE LIŠTOVÁ LK 80X28 ZZT HB 105X80,5X28MM	22	KS
E113	EST FTR KRABICE E113(A11), NÁST., 85X85X40MM, IP54	75	KS
I226703	BEC SVORKOVNICE EPS 3 V KRABICI KO100E I226703	2	KS
2273-202	WAGO 2273-202 SVORKA 2 x 2,5 MM2	300	KS
2273-203	WAGO 2273-203 SVORKA 3 x 2,5 MM2	500	KS
2273-204	WAGO 2273-204 SVORKA 4 x 2,5 MM2	200	KS
2273-205	WAGO 2273-205 SVORKA 5 x 2,5 MM2	200	KS
SVÍTIDLO A1		46	KS
SVÍTIDLO A2		19	KS
SVÍTIDLO B		11	KS
SVÍTIDLO C		21	KS
SVÍTIDLO D		14	KS
SVÍTIDLO D_NZ		2	KS
SVÍTIDLO E		19	KS
SVÍTIDLO F		8	KS
SVÍTIDLO N1		6	KS
SVÍTIDLO N2		6	KS
SVÍTIDLO N3		11	KS
SVÍTIDLO N4		2	KS

Rekapitulace rozpočtu	
Základní rozpočtové náklady	
Dodávky a materiál celkem	2 371 884,37 Kč
Montážní práce a služby celkem	2 274 303,06 Kč
<b>Celkem</b>	<b>4 646 187,43 Kč</b>
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>4 646 187,43 Kč</b>

Daň z přidané hodnoty	
Základní sazba DPH 21 %	975 699,36 Kč
<b>DPH celkem</b>	<b>975 699,36 Kč</b>
<b>Celkem s DPH</b>	<b>5 621 886,79 Kč</b>

Rozpočet			
Rozvaděč R1.3 materiál			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
	Rozvaděč R1.3 dle výkresu D1.4.4-14	1	kpl
<b>Celkem</b>			<b>21 490,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>4 512,90 Kč</b>

Rozvaděč R1.3 montáž			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
	Rozvaděč R1.3 dle výkresu D1.4.4-14	1	KPL
<b>Celkem</b>			<b>2 390,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>501,90 Kč</b>

Materiál silnoproud			
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ
DP44000150C	KV CYKY-J 3 X 1,5 (C)	3780	M
DP44000150C	KV CYKY-O 3 X 1,5 (A)	384	M
DP44000250C	KV CYKY-J 3 X 2,5 (C)	3648	M
DP44000400E	KV CYKY-J 5 X 4 (C)	58	M
	Kabel PRAFLADUR-O 2 X 1,5 P60- R	144	M
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA X-FB MX	480	ks
CP0900060G	KV H07V-K 6 ŽLUTOZELENÁ (CYA)	188	M
ARK-211160	ARK ŽLAB MERKUR 2 300X50 2M GAL.ZINEK	60	KS
ARK-222105	ARK PŘEPÁŽKA KPZM 50	60	KS
ARK-213080	ARK SPOJ.SADA MERKUR SPM 1 - GZ	230	KS
ARK-213010	ARK SPOJKA SZM 1 - GZ	176	KS
ARK-213077	ARK SPOJKA ZEMNICI SVZM1	24	KS
ARK-214070	ARK DRŽÁK DZM 7 - GZ	235	KS
	Revizní dvířka 300x300 - plastová	17	ks
PK 160X65 D	KO KANÁL PARAPET PLAST PK 160X65 D 2M/6M	46	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K PARAPETNÍMU KANÁLU	1	KPL
LHD 40X20_H	KO LIŠTA PLAST LHD 40X20 HD 2M/24M BÍLÁ	650	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K LIŠTÁM 40X20	1	KPL
LH 60X40_HC	KO LIŠTA PLAST LH 60X40 2M/16M	280	M
PEKD 40_...C	KO PŘÍČKA PEKD 40 PRO KANÁLY 2M	280	M
	PŘISLUŠENSTVÍ K LIŠTÁM 60X40	1	KPL
5525N-C0235	JB Z 5525N-C02357 B ZÁSUVKA PROFIL 45 VEST. 16A B	73	KS
5519A-A0235	BT Z 5519A-A02357 B ZÁS.1NÁS.CLON.,BEZŠ., TANGO,	46	KS
5513A-C0235	JBT Z 5513A-C02357 B ZÁS.2NÁS.NAT.BEZŠR.CLON., T	22	KS
3559-A01345	JBT S 3559-A01345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.1	46	KS
3559-A05345	JBT S 3559-A05345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.5	1	KS
3559-A06345	JBT S 3559-A06345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.6	16	KS
3559-A07345	JBT S 3559-A07345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.7	1	KS
3559-A91345	JBT S 3559-A91345 SPÍNAČ BEZŠROUB.Č.1/0	3	KS
3558A-A651	E JBT K 3558A-A651 B KRYT Č.1,6,7, TANGO, BÍLÁ	66	KS
3558A-A652	E JBT K 3558A-A652 B KRYT Č.5, TANGO, BÍLÁ	1	KS
3901A-B10	B JBT R 3901A-B10 B RÁM. 1NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	73	KS
3901A-B20	B JBT R 3901A-B20 B RÁM. 2NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	6	KS
3901A-B30	B JBT R 3901A-B30 B RÁM. 3NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	4	KS
3901A-B40	B JBT R 3901A-B40 B RÁM. 4NÁS.,VOD., TANGO, BÍLÁ	4	KS
KP 68_KA	KO KRABICE KP 68 73X42MM	22	KS
LK 80X28_T_H	KO KRABICE LIŠTOVÁ LK 80X28 T HB 80,5X80,5X28MM I	91	KS
LK 80X28_ZZ1	KO KRABICE LIŠTOVÁ LK 80X28 ZZT HB 105X80,5X28MM	22	KS
E113	EST FTR KRABICE E113(A11), NÁST., 85X85X40MM, IP54	75	KS
I226703	BEC SVORKOVNICE EPS 3 V KRABICI KO100E I226703	2	KS
2273-202	WAGO 2273-202 SVORKA 2 x 2,5 MM2	300	KS
2273-203	WAGO 2273-203 SVORKA 3 x 2,5 MM2	500	KS
2273-204	WAGO 2273-204 SVORKA 4 x 2,5 MM2	200	KS
2273-205	WAGO 2273-205 SVORKA 5 x 2,5 MM2	200	KS
SVÍTIDLO A1		46	KS
SVÍTIDLO A2		19	KS
SVÍTIDLO B		11	KS
SVÍTIDLO C		21	KS
SVÍTIDLO D		14	KS
SVÍTIDLO D_NZ		2	KS
SVÍTIDLO E		19	KS
SVÍTIDLO F		8	KS
SVÍTIDLO N1		6	KS
SVÍTIDLO N2		6	KS
SVÍTIDLO N3		11	KS
SVÍTIDLO N4		2	KS







T3700G-28TQ	3	ks	prvků. Jejich instalaci a zprovoznění si	3	ks	prvků. Jejich instalaci a zprovoznění si
TL-SM5110-LR 10Gbase	6	ks	zajistí škola.	6	ks	zajistí škola.

<b>Celkem</b>			<b>32 570,00 Kč</b>			<b>32 570,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>6 839,70 Kč</b>			<b>6 839,70 Kč</b>

#### Dodávka materiálu - strukturovaná kabeláž

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
5014A-A100 E	JBT K 5014A-A100 B KRYT ZÁS.KOMUNIK.,POPIS, TAN	9	KS	66,97 Kč	602,73 Kč	9	KS	66,97 Kč	602,73 Kč
5014A-B1017	JBT M 5014A-B1017 MASKA NOSNÁ ZÁS.1NÁS.	7	KS	28,08 Kč	196,56 Kč	7	KS	28,08 Kč	196,56 Kč
5014A-B1018	JBT M 5014A-B1018 MASKA NOSNÁ ZÁS.2NÁS.	2	KS	28,08 Kč	56,16 Kč	2	KS	28,08 Kč	56,16 Kč
LK 80X28 T	Ĥ KO KRABICE LÍŠTOVÁ LK 80X28 T HB 80,5X80,5X28MM I	9	KS	26,10 Kč	234,90 Kč	9	KS	26,10 Kč	234,90 Kč
PC300360	KELine, keystone modul 1xRJ45 Cat.5E UTP - beznástrojov	22	kus	34,98 Kč	769,56 Kč	22	kus	34,98 Kč	769,56 Kč
PC300120	KELine, instalační kabel Cat.5E UTP LSOH 300MHz, Eurock	716	metr	8,10 Kč	5 799,60 Kč	716	metr	8,10 Kč	5 799,60 Kč
PC300240	KELine, instalační kabel Cat.6A STP LSOH 550MHz, Eurock	660	metr	14,65 Kč	9 669,00 Kč	660	metr	14,65 Kč	9 669,00 Kč
PC302130	KELine, optický kabel univerzální 4 vl. 9/125 OS2 LSOH U-I	270	metr	12,90 Kč	3 483,00 Kč	270	metr	12,90 Kč	3 483,00 Kč
PC302160	KELine, optický kabel univerzální 24 vl. 9/125 OS2 LSOH U-I	192	metr	27,09 Kč	5 201,28 Kč	192	metr	27,09 Kč	5 201,28 Kč
8,59229E+12	KV SYKFY 25X2X0,5	192	M	44,57 Kč	8 557,44 Kč	192	M	44,57 Kč	8 557,44 Kč
ARK-211130	ARK ŽLAB MERKUR 2 150X50 2M GAL.ZINEK	16	KS	288,80 Kč	4 620,80 Kč	16	KS	288,80 Kč	4 620,80 Kč
ARK-213010	ARK SPOJKA SZM 1 - GZ	64	KS	13,58 Kč	869,12 Kč	64	KS	13,58 Kč	869,12 Kč
ARK-213077	ARK SPOJKA ZEMNICI SVZM1	16	KS	93,06 Kč	1 488,96 Kč	16	KS	93,06 Kč	1 488,96 Kč
ARK-214070	ARK DRŽÁK DZM 7 - GZ	64	KS	29,21 Kč	1 869,44 Kč	64	KS	29,21 Kč	1 869,44 Kč
8,59229E+12	Revizní dvířka 200x200 - plast	32	ks	99,87 Kč	3 195,84 Kč	32	ks	99,87 Kč	3 195,84 Kč
8,59229E+12	KV SYKFY 50X2X0,5	36	M	83,50 Kč	3 006,00 Kč	36	M	83,50 Kč	3 006,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>49 620,39 Kč</b>			<b>49 620,39 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>10 420,28 Kč</b>			<b>10 420,28 Kč</b>

#### Montáž materiálu - strukturovaná kabeláž

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
210 010331	JBT K 5014A-A100 B KRYT ZÁS.KOMUNIK.,POPIS, TAN	9	KS	120,00 Kč	1 080,00 Kč	9	KS	120,00 Kč	1 080,00 Kč
	Krabice pro list. rozvod, bez zapojení	9	ks	72,00 Kč	648,00 Kč	9	ks	72,00 Kč	648,00 Kč
	KELine, keystone modul 1xRJ45 Cat.5E UTP - beznástrojov	22	KS	110,00 Kč	2 420,00 Kč	22	KS	110,00 Kč	2 420,00 Kč
	KELine, instalační kabel Cat.5E UTP LSOH 300MHz, Eurock	716	metr	20,00 Kč	14 320,00 Kč	716	metr	20,00 Kč	14 320,00 Kč
	KELine, instalační kabel Cat.6A STP LSOH 550MHz, Eurock	660	metr	20,00 Kč	13 200,00 Kč	660	metr	20,00 Kč	13 200,00 Kč
	KELine, optický kabel univerzální 4 vl. 9/125 OS2 LSOH U-I	270	metr	20,00 Kč	5 400,00 Kč	270	metr	20,00 Kč	5 400,00 Kč
	KELine, optický kabel univerzální 24 vl. 9/125 OS2 LSOH U-I	192	metr	20,00 Kč	3 840,00 Kč	192	metr	20,00 Kč	3 840,00 Kč
8,59229E+12	KV SYKFY 25X2X0,5	192	M	33,00 Kč	6 336,00 Kč	192	M	33,00 Kč	6 336,00 Kč
210 020503	Kabelové žlaby - otevřené 340/60	32	m	190,00 Kč	6 080,00 Kč	32	m	190,00 Kč	6 080,00 Kč
	Revizní dvířka 200x200	32	ks	360,00 Kč	11 520,00 Kč	32	ks	360,00 Kč	11 520,00 Kč
8,59229E+12	KV SYKFY 50X2X0,5	36	M	40,00 Kč	1 440,00 Kč	36	M	40,00 Kč	1 440,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>66 284,00 Kč</b>			<b>66 284,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>13 919,64 Kč</b>			<b>13 919,64 Kč</b>

#### Dodávka materiálu - Jednotný čas

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hlavní hodiny HN 60e 230V	1	ks	15 526,20 Kč	15 526,20 Kč	1	ks	15 526,20 Kč	15 526,20 Kč
	AD 650 přijímač radiosignálu DCF77	1	ks	3 703,00 Kč	3 703,00 Kč	1	ks	3 703,00 Kč	3 703,00 Kč
	Hodiny jednostranné nástěnné 3711.A.30.C1	2	ks	5 428,00 Kč	10 856,00 Kč	2	ks	5 428,00 Kč	10 856,00 Kč
DP44000150z	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	126	M	9,20 Kč	1 159,20 Kč	126	M	9,20 Kč	1 159,20 Kč
	Akumulátor 12V, 24Ah	1	KS	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	1	KS	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>33 024,40 Kč</b>			<b>33 024,40 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>6 935,12 Kč</b>			<b>6 935,12 Kč</b>

#### Montáž materiálu - jednotný čas

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hlavní hodiny HN 60e 230V	1	ks	1 280,00 Kč	1 280,00 Kč	1	ks	1 280,00 Kč	1 280,00 Kč
	AD 650 přijímač radiosignálu DCF77	1	ks	890,00 Kč	890,00 Kč	1	ks	890,00 Kč	890,00 Kč
	Hodiny jednostranné nástěnné 3711.A.30.C1	2	ks	640,00 Kč	1 280,00 Kč	2	ks	640,00 Kč	1 280,00 Kč
DP44000150z	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	126	M	23,00 Kč	2 898,00 Kč	126	M	23,00 Kč	2 898,00 Kč
	Akumulátor 12V, 24Ah	1	KS	190,00 Kč	190,00 Kč	1	KS	190,00 Kč	190,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>6 538,00 Kč</b>			<b>6 538,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>1 372,98 Kč</b>			<b>1 372,98 Kč</b>

#### Dodávka materiálu - rozhlas

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	JPA 6240 rozhlasová ústředna	1	ks	43 928,30 Kč	43 928,30 Kč	1	ks	43 928,30 Kč	43 928,30 Kč
	PA 120 přepážkový mikrofon s výběrem	1	ks	6 775,56 Kč	6 775,56 Kč	1	ks	6 775,56 Kč	6 775,56 Kč
	Reprosoustava SPT 621	4	ks	1 693,89 Kč	6 775,56 Kč	4	ks	1 693,89 Kč	6 775,56 Kč
DP44000150z	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	168	M	9,20 Kč	1 545,60 Kč	168	M	9,20 Kč	1 545,60 Kč

<b>Celkem</b>			<b>59 025,02 Kč</b>			<b>59 025,02 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>12 395,25 Kč</b>			<b>12 395,25 Kč</b>

#### Montáž materiálu - rozhlas

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	JPA 6240 rozhlasová ústředna	1	ks	2 560,00 Kč	2 560,00 Kč	1	ks	2 560,00 Kč	2 560,00 Kč
	PA 120 přepážkový mikrofon s výběrem	1	ks	150,00 Kč	150,00 Kč	1	ks	150,00 Kč	150,00 Kč
	Reprosoustava SPT 621	4	ks	380,00 Kč	1 520,00 Kč	4	ks	380,00 Kč	1 520,00 Kč
DP44000150z	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	168	M	23,00 Kč	3 864,00 Kč	168	M	23,00 Kč	3 864,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>8 094,00 Kč</b>			<b>8 094,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>1 699,74 Kč</b>			<b>1 699,74 Kč</b>

#### Dodávka materiálu - kabeláž pro přístupový systém

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
PC300150	KELine, instalační kabel Cat.5E FTP LSOH 300MHz, Eurock	180	metr	10,39 Kč	1 870,20 Kč	180	metr	10,39 Kč	1 870,20 Kč
DP61000150z	KV H05VV-F 2X X 1,5 BÍLÁ (CYSY)	105	M	12,48 Kč	1 310,40 Kč	105	M	12,48 Kč	1 310,40 Kč

<b>Celkem</b>			<b>3 180,60 Kč</b>			<b>3 180,60 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>667,93 Kč</b>			<b>667,93 Kč</b>

#### Montáž materiálu - kabeláž pro přístupový systém

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
PC300150	KELine, instalační kabel Cat.5E FTP LSOH 300MHz, Eurock	180	metr	20,00 Kč	3 600,00 Kč	180	metr	20,00 Kč	3 600,00 Kč
DP61000150z	KV H05VV-F 2X X 1,5 BÍLÁ (CYSY)	105	M	20,00 Kč	2 100,00 Kč	105	M	20,00 Kč	2 100,00 Kč

<b>Celkem</b>			<b>5 700,00 Kč</b>			<b>5 700,00 Kč</b>
<b>DPH: Základní sazba DPH</b>			<b>1 197,00 Kč</b>			<b>1 197,00 Kč</b>

#### Ostatní

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Prostup stropem do 250x100mm	8	ks	384,00 Kč	3 072,00 Kč	8	ks	384,00 Kč	3 072,00 Kč
	demontážní práce	40	hod	330,00 Kč	13 200,00 Kč	40	hod	330,00 Kč	13 200,00 Kč
	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	1	kpl	2 860,00 Kč	2 860,00 Kč	1	kpl	2 860,00 Kč	2 860,00 Kč
	zaplachtování pracoviště vč. materiálu	20	hod	330,00 Kč	6 600,00 Kč	20	hod	330,00 Kč	6 600,00 Kč
	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	20	hod	390,00 Kč	7 800,00 Kč	20	hod	390,00 Kč	7 800,00 Kč





Celkem 149 523,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 31 399,83 Kč

149 523,00 Kč  
31 399,83 Kč

**Dodávka materiálu - jednotný čas**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hodiny doustranné 3711.A.40.C1	6	ks	12 272,00 Kč	73 632,00 Kč
	Stropní závěs	3	ks	2 880,00 Kč	8 640,00 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	900	M	9,20 Kč	8 280,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hodiny doustranné 3711.A.40.C1	6	ks	12 272,00 Kč	73 632,00 Kč
	Stropní závěs	3	ks	2 880,00 Kč	8 640,00 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	900	M	9,20 Kč	8 280,00 Kč

Celkem 90 552,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 19 015,92 Kč

90 552,00 Kč  
19 015,92 Kč

**Montáž materiálu - jednotný čas**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hodiny doustranné 3711.A.40.C1	6	ks	890,00 Kč	5 340,00 Kč
	Stropní závěs	3	ks	210,00 Kč	630,00 Kč
210 800101	CYKY 750V 2 x 1,5 uložený pod omítkou	900	m	23,00 Kč	20 700,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Hodiny doustranné 3711.A.40.C1	6	ks	890,00 Kč	5 340,00 Kč
	Stropní závěs	3	ks	210,00 Kč	630,00 Kč
210 800101	CYKY 750V 2 x 1,5 uložený pod omítkou	900	m	23,00 Kč	20 700,00 Kč

Celkem 26 670,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 5 600,70 Kč

26 670,00 Kč  
5 600,70 Kč

**Dodávka materiálu - rozhlas**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Reprosoustava SPT 621	16	ks	1 693,89 Kč	27 102,24 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	1140	M	9,20 Kč	10 488,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Reprosoustava SPT 621	16	ks	1 693,89 Kč	27 102,24 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	1140	M	9,20 Kč	10 488,00 Kč

Celkem 37 590,24 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 7 893,95 Kč

37 590,24 Kč  
7 893,95 Kč

**Montáž materiálu - rozhlas**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Reprosoustava SPT 621	16	ks	380,00 Kč	6 080,00 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	1140	M	23,00 Kč	26 220,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Reprosoustava SPT 621	16	ks	380,00 Kč	6 080,00 Kč
DP440001502	KV CYKY-O 2 X 1,5 (D)	1140	M	23,00 Kč	26 220,00 Kč

Celkem 32 300,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 6 783,00 Kč

32 300,00 Kč  
6 783,00 Kč

**Dodávka materiálu - kabelová trasa**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
ARK-211110	ARK ZLAB MERKUR 2 50X50 2M GAL.ZINEK	192	KS	183,48 Kč	35 228,16 Kč
ARK-213010	ARK SPOJKA SZM 1 - GZ	240	KS	13,58 Kč	3 259,20 Kč
ARK-214030	ARK DRŽÁK DZM 3/100 - GZ	264	KS	40,73 Kč	10 752,72 Kč
ARK-215105	ARK NOSNÍK MERKUR NPZM 50 - GZ	120	KS	92,57 Kč	11 108,40 Kč
ARK-214020	ARK DRŽÁK DZM 2 - GZ	264	KS	40,73 Kč	10 752,72 Kč
ARK-213077	ARK SPOJKA ZEMNICI SVZM1	192	KS	93,06 Kč	17 867,52 Kč
CP0900060G	KV H07V-K 6 ŽLUTO/ZELENÁ (CYA)	384	M	17,22 Kč	6 612,48 Kč
ARK-219021	ARK TYČ ZÁVIT. 8MM/1000MM - GZ	132	KS	30,81 Kč	4 066,92 Kč
	Ostatní elektroinstalační materiál	1	kpl	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
ARK-211110	ARK ZLAB MERKUR 2 50X50 2M GAL.ZINEK	192	KS	183,48 Kč	35 228,16 Kč
ARK-213010	ARK SPOJKA SZM 1 - GZ	240	KS	13,58 Kč	3 259,20 Kč
ARK-214030	ARK DRŽÁK DZM 3/100 - GZ	264	KS	40,73 Kč	10 752,72 Kč
ARK-215105	ARK NOSNÍK MERKUR NPZM 50 - GZ	120	KS	92,57 Kč	11 108,40 Kč
ARK-214020	ARK DRŽÁK DZM 2 - GZ	264	KS	40,73 Kč	10 752,72 Kč
ARK-213077	ARK SPOJKA ZEMNICI SVZM1	192	KS	93,06 Kč	17 867,52 Kč
CP0900060G	KV H07V-K 6 ŽLUTO/ZELENÁ (CYA)	384	M	17,22 Kč	6 612,48 Kč
ARK-219021	ARK TYČ ZÁVIT. 8MM/1000MM - GZ	132	KS	30,81 Kč	4 066,92 Kč
	Ostatní elektroinstalační materiál	1	kpl	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč

Celkem 107 648,12 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 22 606,11 Kč

107 648,12 Kč  
22 606,11 Kč

**Montáž materiálu - kabelové trasy**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
210 020501	Kabelové žlaby - otevřený 100/60	384	m	160,00 Kč	61 440,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
210 020501	Kabelové žlaby - otevřený 100/60	384	m	160,00 Kč	61 440,00 Kč

Celkem 61 440,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 12 902,40 Kč

61 440,00 Kč  
12 902,40 Kč

**Ostatní**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	demontážní práce	10	hod	330,00 Kč	3 300,00 Kč
	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	1	kpl	2 860,00 Kč	2 860,00 Kč
	zaplachtování pracoviště vč.materiálu	10	hod	330,00 Kč	3 300,00 Kč
	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	4	hod	390,00 Kč	1 560,00 Kč
	uklidové práce	8	hod	330,00 Kč	2 640,00 Kč
	Protipožární ucpávky	1	kpl	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady 3,7% HSV + PSV	1	ks	2 593,00 Kč	2 593,00 Kč
	Stavební přípomoc	16	hod	330,00 Kč	5 280,00 Kč
	Zpracování dílenské dokumentace zhotovitele	1	kpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	Uvedení do provozu, funkční zkoušky	12	hod	430,00 Kč	5 160,00 Kč
	Dokumentace skutečného stavu	1	kpl	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	demontážní práce	10	hod	330,00 Kč	3 300,00 Kč
	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	1	kpl	2 860,00 Kč	2 860,00 Kč
	zaplachtování pracoviště vč.materiálu	10	hod	330,00 Kč	3 300,00 Kč
	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	4	hod	390,00 Kč	1 560,00 Kč
	uklidové práce	8	hod	330,00 Kč	2 640,00 Kč
	Protipožární ucpávky	1	kpl	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady 3,7% HSV + PSV	1	ks	2 593,00 Kč	2 593,00 Kč
	Stavební přípomoc	16	hod	330,00 Kč	5 280,00 Kč
	Zpracování dílenské dokumentace zhotovitele	1	kpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	Uvedení do provozu, funkční zkoušky	12	hod	430,00 Kč	5 160,00 Kč
	Dokumentace skutečného stavu	1	kpl	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč

Celkem 67 693,00 Kč  
DPH: Základní sazba DPH 14 215,53 Kč

67 693,00 Kč  
14 215,53 Kč

Zpracoval:

**Vícenáklady (materiál vč. montáže):**

datový kabel UTP 5e	1500	m	28,10 Kč	42 150,00 Kč
úložný materiál (kanál PK 110x65)	80	m	462,77 Kč	37 021,60 Kč
sekání drážek - stavební úpravy	1	kpl	17 340,00 Kč	17 340,00 Kč
průrazy	1	kpl	4 560,00 Kč	4 560,00 Kč
patch panely + spojování	1	kpl	29 300,00 Kč	29 300,00 Kč
měření datové kabeláže	1	kpl	13 800,00 Kč	13 800,00 Kč
úpravy pod vypínači 1.PP a 1.NP	1	kpl	18 950,00 Kč	18 950,00 Kč
ventilační jednotky do RACK skříní 42U	3	ks	3 635,00 Kč	10 905,00 Kč
kabel RJ45 (UTP)	200	m	28,10 Kč	5 620,00 Kč
zásuvková krabice katedry 1. NP	6	ks	4 965,28 Kč	29 791,68 Kč
zásuvkové krabice učebny	24	ks	4 965,28 Kč	119 166,72 Kč
(1x 230V, 2x HDMI, 1x VGA, 1x audio, 1x RJ)				
kabeláž k zásuvkovým krabicím	1	kpl	15 350,00 Kč	15 350,00 Kč
montážní materiál	1	kpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč

Celkem 353 955,00 Kč  
Základní sazba DPH 74 330,55 Kč

Mgr. Jiří Bureš  
Digitálně podepsal  
Mgr. Jiří Bureš  
Datum: 2024.07.09  
10:37:21 +02'00'

Tomáš Wido mski  
Digitálně podepsal Tomáš Wido mski  
Datum:  
2024.07.09  
14:43:16 +02'00'

## harmonogram prací SPŠ Hradec Králové - etapa A

Popis	2024											
	červen				červenec				srpen			
	3.-9.6.	10.-16.6.	17.-23.6.	24.-30.6.	1.-7.7.	8.-14.7.	15.-21.7.	22.-28.7.	29.7.-4.8.	5.-11.8.	12.-18.8.	19.-25.8.
Demontážní a elektroinstalační práce - suterén												
Demontážní práce - ostatní												
Elektroinstalační, slaboproudé a stavební práce												
Kompletace elektroinstalace a slaboproudu												
Předání etapy A												

**Mgr. Jiří Bureš**  
 Digitálně podepsal Mgr. Jiří Bureš  
 Datum: 2024.07.09 10:37:47 +02'00'

**Tomáš Widomski**  
 Digitálně podepsal Tomáš Widomski  
 Datum: 2024.07.09 14:42:51 +02'00'