

## ZMLUVA O DIELO

152/2010-0-17

uzavretá podľa § 536 až 565 Obchodného zákonníka, zákon č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

### I.

#### Zmluvné strany

**Objednávateľ:** Mesto Komárno  
**Sídlo:** Námestie generála Klapku 1  
945 01 Komárno  
**Zástupca:** MUDr. Tibor Bastrnák, primátor  
**IČO:** 00 306 525  
**DIČ:** 2021035731  
**Bankové spojenie:** OTP Banka Slovensko, a.s.  
**číslo účtu:** 7408930 / 5200

(ďalej len „objednávateľ“)

**Zhotoviteľ:** V.I.Trade s.r.o.  
**Sídlo:** Novozámocká 102  
949 05 Nitra  
**Zástupca:** Ing. Juraj Valent, konateľ  
**IČO:** 31 435 530  
**DIČ:** 2020405926  
**IČ DPH:** SK2020405926  
**Bankové spojenie:** L'UDOVÁ BANKA, a.s.  
**Číslo účtu:** 4220011244 / 3100  
**Zapísaný:** v obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel Sro, vložka číslo: 3322/N

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy o dielo je zadanie zákazky s nízkou hodnotou na predmet obstarávania „Rekonštrukcia kotolne, riešenie havarijného stavu – ZŠ Komárno, ul. Komenského – Domová odovzdávacia stanica tepla“, zo dňa 4.11.2010, podľa zákona č.25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, víťazom ktorého sa stal zhotoviteľ tejto zmluvy.

### II.

#### Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia diela:

„Rekonštrukcia kotolne, riešenie havarijného stavu – ZŠ Komárno, ul. Komenského – Domová odovzdávacia stanica tepla“.

2. Rozsah diela je špecifikovaný v rozpočte diela, cenová ponuka tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

3. Objednávateľ sa zaväzuje, že za riadne vykonané dielo zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu.

### III.

#### Cena a platobné podmienky

1. Cenu diela dohodli zmluvné strany podľa zákona NR SR 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov. Cena je pevná a nemenná.

Cena bez DPH: 38 616,03,- €

DPH: 7 337,06,- €

**Cena celkom s DPH: 45 953,09,- €**

(slovom: štyridsaťpäťtisícdeväťstopäťdesiattri eur 09 centov).

2. Cena diela bude zaplatená zhotoviteľovi na základe vystavenej faktúry po odovzdaní diela objednávateľovi. Splatnosť faktúry je do 30 dní od doručenia faktúry objednávateľovi.
3. Pre prípad omeškania objednávateľa s platením jeho peňažných záväzkov, je zhotoviteľ oprávnený vyúčtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

### IV.

#### Miesto a termín plnenia

1. Miesto plnenia : Základná škola ul. Komenského, Komárno.
2. Termín ukončenia diela: 30 dní od podpísania zmluvy.
3. Zhotoviteľ písomne oznámi pripravenosť diela na odovzdanie najmenej 2 pracovné dni vopred. O prevzatí diela spíšu strany protokol o odovzdaní a prevzatí diela v 2 vyhotoveniach, z ktorých každá strana obdrží po jednom vyhotovení.

### V.

#### Ostatné dojednania

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení tejto zmluvy dodržiavať všetky normy a právne predpisy, ktoré sa na predmet tejto zmluvy vzťahujú.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovený podľa predloženej ponuky, v súlade s podmienkami zmluvy.
3. Záruka na dielo je 60 (šesťdesiat) mesiacov a začína plynúť odo dňa prevzatia diela.
4. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť odstrániť vady bezplatne.
5. Uplatňovanie reklamácií bude podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka. Objávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu uplatní bezodkladne po jej zistení, písomnou formou zhotoviteľovi.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje s odstraňovaním prípadných väd a oprávnených reklamácií bezodkladne. Termín a podmienky odstránenia väd sa dohodne písomnou formou osobitne.
7. Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia diela, počas záručnej doby zhotoviteľ je povinný oprávnené vady odstrániť na svoje náklady.
8. Objávateľ zabezpečí zhotoviteľovi prístup do priestorov určených a vyhradených pre realizáciu diela na potrebný čas realizácie.

9. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu a za dodržiavanie predpisov BOZ a PO na pracovisku do doby prevzatia zmluvného diela objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný dielo realizovať tak, aby nezhoršoval životné prostredie na stavbe a v jej okolí.
10. V prípade, ak bude zhotoviteľ v omeškani s plnením predmetu zmluvy, môže si objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % denne z celkovej ceny diela.

## VI. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto zmluvy a ďalšie možné rozpory riešiť cestou zmiernu a rokovaním. Ak nepríde k súhlasnému stanovisku strán je možné predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
2. Akékoľvek zmeny a doplnky sú záväzné ak sú vyhotovené písomne ako dodatok k tejto zmluve a podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva môže byť ukončená:
  - obojstranne potvrdenou písomnou dohodou strán k uvedenému dňu v dohode,
  - odstúpením od zmluvy dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení, pre jej podstatné porušenie.
4. Zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých každý zo zmluvných strán obdrží dva rovnopisy zmluvy.
5. Zmluva nadobúda účinnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
  - Príloha č. 1: Cenová ponuka zhotoviteľa (výkaz výmer).

V Komárne dňa 23. 11. 2010

Za objednávateľa:



Mesto Komárno, zastúpené  
MUDr. Tiborom Bastrnákom  
primátorom mesta

Za zhotoviteľa:



V.I. Trade spol. s r.o.  
Novozámocká 102  
949 05/Nitra  
konateľ spoločnosti

V.I. Trade s.r.o., zastúpená  
Ing. Juraj Valent, konateľ

**II.****Cena diela po častiach,  
položkový rozpočet**

PSV – technológia – ÚK + ZTI	32.833,68 €
Stavebné úpravy – HSV + PSV	1.879,88 €
Stavebné úpravy – HSV havarijný stav	168,03 €
Elektroinštalácia	1.963,48 €
PSV izolácie	1.619,98 €
Dočasný prepoj	150,98 €

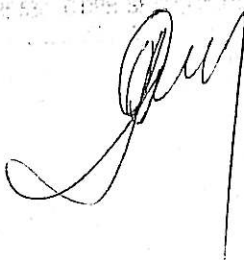
---

<b>Cena diela bez DPH :</b>	<b>38.616,03 €</b>
19% DPH :	7.337,06 €
Celková cena diela s DPH :	45.953,09 €

<b>Informatívna cena v Sk bez DPH :</b>	<b>1.163.346,50 Sk</b>
DPH 19% :	221.035,83 Sk
Celkom s DPH :	1.384.382,30 Sk

Konverzný kurz : 30,126 Sk/€

V. J. TRÁVNIK spol. s r. o.  
180 05 ASTRÁ, Podhradská 101  
020 01 02 53 - IČPH 47 127 2022



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby **Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského**

JKSO

Názov objektu

EČO

Miesto

Objednávateľ

IČO

IČ DPH

Projektant

Zhotoviteľ

V.I.Trade spol. s r.o.

31435530

SK 2020 4059 26

Rozpočet číslo      Spracoval

Dňa

14.10.2010

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska	0,00
2		Montáž	565,40	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	21 124,65	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	14 992,50	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	1 053,01				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	880,46				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		38 616,02	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

**Projektant**

Dátum a podpis

Pečiatka

**Objednávateľ**

Dátum a podpis

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis

Pečiatka

**D Celkové náklady**

23	Súčet 7, 12, 19-22	38 616,03
24	DPH 19,00 % z 38 616,03	7 337,06
25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>	<b>45 953,09</b>

**E Prípochy a odpočty**

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

# Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského  
 Objednávateľ:  
 Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

Dátum: 18. 12. 2010  
 Projektant:  
 Spracoval:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	ZRN	HZS	VRN	KČ
VIT	Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	PSV - Technológia - ÚK + ZTI	32 833,68	6 238,40	39 072,08	32 833,68	0,00	0,00	0,00
03	Stavebné úpravy - HSV + PSV	1 879,88	357,18	2 237,06	1 879,88	0,00	0,00	0,00
03-1	Stavebné úpravy - HSV havarijný stav	168,03	31,93	199,96	168,03	0,00	0,00	0,00
04	Elektroinštalácia	1 963,48	373,06	2 336,54	1 963,48	0,00	0,00	0,00
05	PSV izolácie	1 619,98	307,80	1 927,78	1 619,98	0,00	0,00	0,00
06	Dočasný prepoj	150,98	28,69	179,67	150,98	0,00	0,00	0,00
	<b>Celkom</b>	<b>38 616,03</b>	<b>7 337,06</b>	<b>45 953,09</b>	<b>38 616,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského

Objekt: PSV - Technológia - ÚK + ZTI

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 18. 12. 2010

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
0	HSV					4 043,660	0,000
0	Nepomenovaný diel					4 043,660	0,000
1	000000007	Oživenie + komplexné skúšky	hod	24,000	12,403	297,672	0,000
2	000000008	Skúšobná prevádzka	hod	24,000	12,403	297,672	0,000
3	000000012	Priplatok za sťaženu montáž a demontáž	súb or	1,000	500,000	500,000	0,000
4	796000001	HZC - vypustenie systému	HO D	24,000	12,403	297,672	0,000
5	796000002	HZC - napustenie systému	hod	12,000	12,403	148,836	0,000
6	796000039	HZC -DTZ kompresora 8 hod/ks	ks	2,000	99,224	198,448	0,000
7	796000194	Meranie a regulácia ZŠ Komenského	sad a	1,000	505,000	505,000	0,000
8	796000196	HZC - MTZ OOST ZŠ Komenského	hod	120,000	12,403	1 488,360	0,000
9	796000300	Úprava jestvujúcich kanal. vpustí	ks	2,000	155,000	310,000	0,000
713	PSV					28 767,329	3,082
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia					2,262	0,000
10	721300945	Prečistenie podlahových vpustov do DN 100	ks	2,000	1,131	2,262	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					1 844,700	0,654
11	722130211	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	2,000	10,074	20,148	0,013
12	722130214	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	12,000	17,284	207,408	0,164
13	722130215	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	28,000	19,950	558,600	0,447
14	722130802	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 25 do DN 40 0,00497 t	m	64,000	1,851	118,464	0,000
15	722130806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 100 0,01442 t	m	6,000	3,018	18,108	0,000
16	722130901	Oprava vodovodného potrubia závitového zazátkovanie vývodu	ks	1,000	0,802	0,802	0,000
17	999102029	Manometer EMERS 312 d100 0-1,0 MPa	KU S	2,000	16,250	32,500	0,001
18	999102049	Teploměr TR-100, 0-120 C, L=160 mm	ks	2,000	11,550	23,100	0,001
19	999102062	Kohút tlak.uzatvárací AVL M20x1,5	KU S	2,000	8,890	17,780	0,001
20	999100311	Aut.odv.vent. priamy MS FAR 1/2"	KU S	2,000	5,150	10,300	0,001
21	999339102	Filter na vodu pre domácnosť NW 32 +NW TE 32 s príslušenstvom	SA DA	1,000	447,160	447,160	0,000
22	999339001	Siliphos - náplň na zmäkč. pit. vody	kg	5,000	14,290	71,450	0,005
23	722211814	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 100 0,03308 t	ks	24,000	5,240	125,760	0,000
24	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, G 1/2	ks	8,000	4,172	33,376	0,005
25	722231041	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 1/2	ks	8,000	1,801	14,408	0,000
26	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 5/4	ks	1,000	2,875	2,875	0,000
27	722231045	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 6/4	ks	7,000	3,722	26,054	0,000
28	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	42,000	1,046	43,932	0,008
29	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	42,000	0,669	28,098	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	722290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,300	38,567	11,570	0,000
31	999100117	Guľový kohút ITAP 090 IDEAL FF 1/2"	ks	2,000	2,547	5,094	0,000
32	999100121	Guľový kohút ITAP 090 IDEAL FF 6/4"	ks	5,000	3,674	18,370	0,006
33	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,652	14,329	9,343	0,000

**732 Ústredné kúrenie, strojovne 20 360,679 0,913**

34	732211822	Demontáž ohrievača zásobníkového ležatého objemu nad 2500 do 4000 l	ks	1,000	65,621	65,621	0,000
35	732213823	Demontáž ohrievača zásobníkového, rozrezanie demontovaného ohrievača objemu nad 2500 do 6300 l	ks	1,000	140,296	140,296	0,015
36	732214823	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu nad 2500 do 6300 l	ks	1,000	23,107	23,107	0,000
37	732221814	Demontáž výmenníka tepla protiprúdového s vložkami tvaru U o v.pl. nad 16,0 do 40,0 m2	ks	3,000	58,377	175,131	0,000
38	732223814	Demontáž výmenníka tepla protiprúdového, rozrezanie výmenníkov s vložkami tvaru U o v.p do 40,0 m2	ks	3,000	140,060	420,180	0,009
39	999310006	Ohrievač Tatramat LOVK 150 Kombinovaný ležatý, 150 l + dodávka + montáž, dopojenie ZTI	SU BO R	1,000	565,000	565,000	0,159
40	732224814	Vypúšťanie vody z výmenníka s vložkami tvaru U o v. pl. nad 16,0 do 40,0 m2	ks	3,000	19,391	58,173	0,000
41	999090000	Upravená voda pre vykurovací systém	m3	8,000	3,500	28,000	0,000
42	999250080	Dodávka OOST DECON	sad a	1,000	18 572,000	18 572,000	0,700
43	732320816	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 2000 l	ks	2,000	32,354	64,708	0,000
44	999000037	Hasiaci prístroj práškový 6 kg	ks	2,000	25,230	50,460	0,012
45	732393816	l	ks	2,000	71,603	143,206	0,018
46	732420817	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 125	ks	2,000	8,472	16,944	0,000
47	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,905	41,827	37,853	0,000

**733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 3 399,783 1,050**

48	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38	m	20,000	0,924	18,480	0,001
49	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3	m	15,000	1,351	20,265	0,001
50	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89	m	25,000	2,012	50,300	0,002
51	733120832	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133	m	50,000	2,281	114,050	0,005
52	733120839	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 219	m	15,000	3,186	47,790	0,002
53	733121110	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 22/2,6	m	6,000	7,567	45,402	0,033
54	733121128	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4,0	m	42,000	43,510	1 827,420	0,698
55	733121135	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4,5	m	12,000	59,453	713,436	0,284
56	733124124	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 100/ 70	ks	2,000	33,681	67,362	0,006
57	733124129	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 150/ 80	ks	2,000	72,404	144,808	0,012
58	733124554	Dopojenie zásobníka OPV LOVK 150l - ÚK	súb	1,000	195,000	195,000	0,005
59	733190801	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50	ks	30,000	0,061	1,830	0,000
60	733191828	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 108	ks	5,000	0,110	0,550	0,000
61	733191836	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 159	ks	10,000	0,166	1,660	0,000



P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
62	733193810	Rozrezanie konzoly, podpory a výložníka pre potrubie z uholníkov L do 50x50x5 mm	ks	30,000	0,189	5,670	0,001
63	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	2,500	29,152	72,880	0,000
64	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	2,500	29,152	72,880	0,000

**734 Ústredné kúrenie, armatúry.**

**1 557,309 0,122**

65	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50	ks	12,000	4,742	56,904	0,000
66	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100	ks	16,000	6,436	102,976	0,000
67	734100813	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150	ks	10,000	11,245	112,450	0,000
68	734109217	100	súb	3,000	60,583	181,749	0,039
69	734109218	125	súb	2,000	76,370	152,740	0,033
70	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2	ks	6,000	0,663	3,978	0,000
71	734209103	Montáž závitových armatúr s 1 závitom G 1/2	kus	10,000	0,644	6,440	0,000
72	999102033	Manometer EMERS 312 d100 0-1 MPa	ks	2,000	19,230	38,460	0,000
73	999100117	Guľový kohút ITAP 090 IDEAL FF 1/2"	ks	6,000	2,547	15,282	0,001
74	999000033	Vypúšťacia hadica PVC DN20	m	10,000	1,450	14,500	0,003
75	999102064	Kohút tlak.skúšobný AVL M20x1,5	KU S	2,000	8,890	17,780	0,001
76	999102049	Teploměr TR-100, 0-120 C, L=160 mm	ks	2,000	11,550	23,100	0,001
77	999100311	Aut.odv.vent. priamy MS FAR 1/2"	KU S	4,000	5,150	20,600	0,003
78	999130329	Filter D71-118-616 DN100 PN16	ks	1,000	82,080	82,080	0,026
79	999101368	OVENTROP Hydrocontrol F DN 100/16	KU S	1,000	524,660	524,660	0,000
80	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100° C G 1/2	ks	6,000	5,394	32,364	0,003
81	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	ks	6,000	6,194	37,164	0,004
82	734391115	Kondenz slučka CSN13 7530.1	ks	6,000	6,363	38,178	0,005
83	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	2,000	5,086	10,172	0,001
84	734494121	Návarok s metrickým závitom akosť mat.11 416.1 M 20x1,5 dĺžky do 220 mm	ks	4,000	4,555	18,220	0,002
85	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 6m	t	1,500	22,504	33,756	0,000
86	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	1,500	22,504	33,756	0,000

**767 Konštrukcie doplnkové kovové**

**1 361,016 0,321**

87	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	250,000	4,358	1 089,500	0,021
88	1335414000	Oceľ pásová za tepla valcovaná 11373 100x5 mm	t	0,150	882,131	132,320	0,150
89	1361101000	Plech oceľový hrubý 11373.0 3x1000x2000 mm	t	0,100	889,987	88,999	0,100
90	1333151200	Uholník rovnoramenný 11373 50x50x5 mm	t	0,050	867,464	43,373	0,050
91	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	27,295	6,824	0,000

**783 Dokončovacie práce - nátery**

**241,580 0,021**

92	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	20,000	4,751	95,020	0,006
93	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	20,000	1,883	37,660	0,002
94	783422220	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické farby bielej armatúr do DN 200 mm jednonás. 1x s emailovaním	m	33,000	3,300	108,900	0,014

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

**22,689 0,028**

95	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	4,500	5,042	22,689	0,028
----	-----------	---	----	-------	-------	--------	-------

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

Celkom

32 833,678

3,110

# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského

Objekt: Stavebné úpravy - HSV + PSV

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 18. 12. 2010

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
	713	PSV				1 557,881	0,214
	777	Podlahy syntetické				791,051	0,121
1	777615213	Nátery epoxidových podláh betónových dvojnásobne Saduritom Z 1-A	m2	107,000	7,393	791,051	0,121
	783	Dokončovacie práce - nátery				766,830	0,093
2	783601811	Odstránenie starých náterov zo stolár. výrobkov oškrabaním s obrúsením, okien, portálov a výkladov	m2	30,000	0,331	9,930	0,000
3	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	100,000	0,672	67,200	0,001
4	783812930	Oprava náterov olejových farby šedej omietok stien dvojnásobne 1x s emailovaním a 1x plným tmelením	m2	100,000	6,897	689,700	0,092
	2	HSV				321,996	1,641
	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				32,935	0,229
5	319201311	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	7,000	4,705	32,935	0,229
	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				92,575	1,412
6	631312131	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom bez poteru o ploche 1-4 m2 a hr.do 240 mm	m3	0,200	111,740	22,348	0,452
7	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez poteru rýh v mazaninách	m3	0,100	128,486	12,849	0,226
8	632452151	mm	m2	6,000	9,563	57,378	0,733
	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				116,104	0,000
9	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m a výšky do 6 m	m2	9,000	1,628	14,652	0,000
10	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	9,000	0,995	8,955	0,000
11	965043420	Búranie podkladov pod dlažby,liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm -2,200 t	m3	1,000	75,441	75,441	0,000
12	979083117	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 5000 -6000 m	t	18,459	0,462	8,528	0,000
13	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste	t	18,459	0,462	8,528	0,000
	99	Presun hmôt HSV				80,382	0,000
14	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,309	24,292	80,382	0,000
		<b>Celkom</b>				<b>1 879,877</b>	<b>1,855</b>

# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského

Objekt: Stavebné úpravy - HSV havarijný stav

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 18. 12. 2010

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
	2	HSV				168,027	1,612
	2	Zakladanie				135,962	1,612
1	278381163	Základ pod stroje plochy do 2 m2 tr.C 12/15	m3	0,600	226,603	135,962	1,612
	99	Presun hmôt HSV				32,065	0,000
2	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1,320	24,292	32,065	0,000
		<u>Celkom</u>				<u>168,027</u>	<u>1,612</u>

# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského  
 Objekt: Elektroinštalácia

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 18. 12. 2010

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>M Práce a dodávky M</b>						<b>1 963,476</b>	<b>0,000</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>						<b>1 963,476</b>	<b>0,000</b>
1	210010102	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 40 preťahovací	m	14,000	1,544	21,616	0,000
2	3451301900	I-Žlab MIK 40/40	m	14,000	2,782	38,948	0,000
3	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 20 preťahovací	m	100,000	1,531	153,100	0,000
4	3451301400	I-Žlab MIK 16/16	m	100,000	0,780	78,000	0,000
5	210800112	Kábel volne uložený CYKY 5C x 6	m	15,000	0,534	8,010	0,000
6	3410107900	Kábel silový medený CYKY 5Cx06	m	15,000	1,736	26,040	0,000
7	210800105c	Kábel uložený pevne CYKY 3 x 1,5	m	67,000	0,710	47,570	0,000
8	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	50,000	0,580	29,000	0,000
9	3410109200	Kábel silový medený CYKY 5Cx01,5	m	10,000	0,599	5,990	0,000
10	3410104300	Kábel silový medený CYKY 3Ax01,5	m	7,000	0,386	2,702	0,000
11	210800106c	Kábel uložený pevne CYKY 3 x 2,5	m	10,000	0,710	7,100	0,000
12	3410106500	Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5	m	5,000	0,599	2,995	0,000
13	210950101	Označovací štítok na kábel (naviac proti norme)	ks	6,000	0,197	1,182	0,000
14	2830023200	Označovač káblov 1,5-4 mm <sup>2</sup> "0" typ: J150	ks	6,000	0,021	0,126	0,000
15	210800547	Vodič NN a VN pevne uložený CY 6	m	40,000	0,824	32,960	0,000
16	3410403400	Vodič medený CY 06 zz	m	40,000	0,484	19,360	0,000
17	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	20,000	2,377	47,540	0,000
18	3540201700	Svorka BARNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	ks	20,000	3,250	65,000	0,000
19	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm <sup>2</sup>	ks	12,000	0,507	6,084	0,000
20	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm <sup>2</sup>	ks	10,000	1,608	16,080	0,000
21	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm <sup>2</sup>	ks	2,000	6,084	12,168	0,000
22	3450927500	Krabica 6455-12 acid	s	2,000	3,020	6,040	0,000
23	211010002	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8	ks	150,000	0,534	80,100	0,000
24	2830403500	hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	kus	150,000	0,019	2,850	0,000
25	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	1,000	2,948	2,948	0,000
26	3450201480	Prepínač 5 do vlhka IP44	ks	1,000	3,171	3,171	0,000
27	210110001	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	1,000	2,380	2,380	0,000
28	3450201320	Spínač č.1 komplet IP44	ks	1,000	2,302	2,302	0,000
29	210201068	A Svietidlo žiarivkové - tr.II - 2 x 58 W, priem. stropné	ks	9,000	8,365	75,285	0,000
30	3470301600	Trubica TL-D58W/840	ks	18,000	1,657	29,826	0,000
31	3480142800	Svietidlo 2x58W, IP66 prisadené	ks	9,000	37,405	336,645	0,000
32	3481201600	Starter PHILIPS 4-65W S 10	ks	18,000	0,266	4,788	0,000
33	210190001	Montáž oceľolehovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	4,561	4,561	0,000
34	3570106600	Rozvádzač R1 podľa v.č. E-2	ks	1,000	120,962	120,962	0,000
35	210120451	Istič vzduchový vč.zapojenia trojpólový do 20 A bez krytu	ks	1,000	3,142	3,142	0,000
36	3580532000	Istič C20/3	ks	1,000	15,251	15,251	0,000
37	210020661	Konštrukcia oceľová, tenkostenná (Jöckl) všeobecná výroba, montáž včítane, zákl. náteru	kg	7,000	1,476	10,332	0,000



P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
38	1457063000	Profil obdĺžnikový zváraný 40x20x2 mm	t	0,003	932,684	2,798	0,000
39	2462153500	Farba syntetická suriková S 2005	kg	0,039	6,136	0,239	0,000
40	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,013	1,680	0,022	0,000
41	3121076600	Elektroda E-K 116 055024 D 3,15	tkg	0,004	159,409	0,638	0,000
42	220410921	Montáž uzemňovacej zbernice, pripojenie uzemňovacích vodičov	ks	1,000	33,230	33,230	0,000
43	3451207700	Lista uzemnovacia HUP EPS1-95	ks	1,000	19,066	19,066	0,000
44	210020561	Požiarly tmel pre prestup kábla	ks	1,000	4,550	4,550	0,000
45	2455235000	Tmel protipožiarly 310 ml	s	1,000	63,500	63,500	0,000
46	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	12,000	1,111	13,332	0,000
47	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d10.00mm	kg	7,800	1,133	8,837	0,000
48	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,073	2,146	0,000
49	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	3,000	13,115	39,345	0,000
50	3540501100	HR-Zemna tyč ZT 2M	ks	3,000	12,760	38,280	0,000
51	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	1,000	1,382	1,382	0,000
52	3540501500	HR-Svorka SJ 02	ks	3,000	16,014	48,042	0,000
53	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	16,000	4,483	71,728	0,000
54	1561522500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d8.00mm	kg	10,667	1,144	12,203	0,000
55	3540402900	HR-Podpera PV 01	ks	22,000	0,542	11,924	0,000
56	210002	Odborná prehliadka a odborná skúška elektro	ks	1,000	75,000	75,000	0,000
57	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	30,000	30,000	0,000
58	PM	Podružný materiál	%	3,000	17,980	53,940	0,000
59	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	18,520	111,120	0,000

Celkom

1 963,476

0,000

# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského

Objekt: PSV Izolácie

JKSO:

EČO:

Spracoval:

Dátum: 18. 12. 2010

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
713		PSV				1 597,293	0,083
713		Izolácie tepelné				1 597,293	0,083
1	713300832	Odstránenie izolácie pevnej rohožami IZOMA M s povrch. úpravou 0,04300t	m2	40,000	5,904	236,160	0,000
2	713311111	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými, plôch rovných jednovrstvová	m2	22,500	3,816	85,860	0,012
3	6314178300	Pásky lamelové AL fóliou LMF 5 AluR hrúbky 4cm	m2	22,500	5,990	134,775	0,045
4	713400832	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pevné Izoma M vrátane povrchovej úpravy 0,04010t	m2	140,000	5,904	826,560	0,000
5	713482121	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38	m	8,000	2,497	19,976	0,003
6	2837741542	Izolácia Trubice Tubolit 22/20-DG	m	8,000	1,067	8,536	0,000
7	713482122	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer 42-70	m	40,000	2,703	108,120	0,017
8	2837741581	Izolácia Trubice Tubolit 42/20-DG	m	12,000	1,625	19,500	0,001
9	2837741589	Izolácia Trubice Tubolit 48/20-DG	m	28,000	2,370	66,360	0,001
10	713482136	Montáž plošnej izolácie z PE do HR 30 mm	m2	4,000	4,460	17,840	0,002
11	2837741616	Izolácia Tubolit Armaduct AD 25-99/EW	m2	8,000	1,326	10,608	0,001
12	2837749996	Izolácia doplnkový materiál (sponky, lepidlo, páska)	súb	1,000	42,500	42,500	0,000
13	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	15,768	1,300	20,498	0,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				22,689	0,028
14	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	4,500	5,042	22,689	0,028
<b>Celkom</b>						<b>1 619,982</b>	<b>0,110</b>

# ROZPOČET

Stavba: Komárno, Výmena strojného zariadenia ZŠ Komenského

Objekt: Dočasný prepoj

JKSO:

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval:

Zhotoviteľ: V.I.Trade spol. s r.o.

Dátum: 18. 12. 2010

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
	713	PSV				150,980	0,006
	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				89,980	0,005
120	733193925	Oprava rozvodov potrubí z ocelových rúrok zaslepenie potrubia dienkem priemer 89	ks	4,000	10,378	41,512	0,002
121	733193935	Oprava rozvodov potrubí z ocelových rúrok zaslepenie potrubia dienkem priemer 159	ks	2,000	24,234	48,468	0,003
	734	Ústredné kúrenie, armatúry.				61,000	0,000
122	734190922-1	Zaslepenie prírubového spoja ocelovou vložkou do DN 100	ks	4,000	15,250	61,000	0,000
		<b>Celkom</b>				<b>150,980</b>	<b>0,006</b>