

## ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len "Obchodný zákonník") a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len "ZVO")

(ďalej len "Zmluva")

### Článok I.

#### ZMLUVNÉ STRANY

**1.1 Objednávateľ:** Obec Zbehňov  
Sídlo: Obecný úrad Zbehňov , Hlavná č. 68/30, 078 01 Zbehňov  
Štatutárny zástupca: Ing.Ján Ferko, starosta obce  
IČO: 00332160  
Bankové spojenie:  
Číslo účtu (IBAN):  
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:  
a) zmluvných: Ing.Ján Ferko, starosta  
b) technických: Ing.Ján Ferko, starosta

(ďalej len „Objednávateľ“)

**1.2 Zhotoviteľ:** ICL s.r.o.  
Sídlo: Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce  
Štatutárny orgán: konateľ  
Zapísaná v: obchodnom registri Mestského sudu Košice, vložka č.43733/V  
IČO: 51 670 364  
DIČ: 2120758079  
IČ DPH: SK2120758079  
Bankové spojenie: SLSP a.s.  
IBAN, SWIFT: SK88 0900 0000 0051 4465 3767  
Zástupca splnomocnený narokovanie vo veciach:  
zmluvných Ladislav Čižmár  
technických Ladislav Čižmár

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

### Článok II.

- 3.2** Predmet Zmluvy je špecifikovaný v Prílohe č.1 tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy (VV).
- 3.3** Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve.
- 3.4** Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky jeho realizácie a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii projektu potrebné.
- 3.5** Uzavretím tejto Zmluvy zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami, pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

#### **Článok IV.**

##### **KVALITA PREDMETU ZMLUVY**

- 4.1** Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať predmet Zmluvy bez väd a nedorobkov brániacich jeho riadnemu užívaniu.

#### **Článok V.**

##### **CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY**

- 5.1** Cena za vykonanie diela v rozsahu podľa čl. III. tejto Zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z.
- 5.2** Cena za vykonanie celého diela je stanovená ako výsledok verejného obstarávania pre podlimitnú zákazku podľa § 108 ZVO.
- 5.3** Zmluvné strany berú na vedomie, že cena diela je dohodnutá ako konečná a maximálna cena za vykonanie diela, v ktorej sú už obsiahnuté všetky náklady Zhotoviteľa nevyhnutné k riadnemu a včasnému vykonaniu diela podľa tejto Zmluvy a je platná, konečná a nemenná počas celej doby vykonávania diela.

Cena Diela bez DPH:	304 171,10	EUR
Sadzba DPH:	20 %	
DPH:	60 834,22	EUR
Celková cena Diela s DPH:	<b>365 005,32</b>	<b>EUR</b>

*Ceny budú zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.*

Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy.

- 5.8** Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
  - b) termín splatnosti faktúry,
  - c) forma úhrady,
  - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
  - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
  - f) prílohou faktúry bude dodací list – súpis dodaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku (s DPH a bez DPH), počet jednotiek, celková cena (s DPH a bez DPH),
  - g) názov projektu,
  - h) prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác vo formáte MS Excel.
- V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy, t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry, nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.7 tohto článku Zmluvy.

## **Článok VI. ČAS PLNENIA**

- 6.1** Zhotoviteľ sa zaväzuje dokončiť a odovzdať dielo **do 10 mesiacov** odo dňa protokolárneho odovzdania staveniska. Nedodržanie lehoty bude považované za podstatné porušenie Zmluvy. Do doby plnenia sa nezahŕňa obdobie, počas ktorého z objektívnych príčin nemohol zhotoviteľ realizovať stavebné dielo na základe skutočností, ktoré nebolo možné predvídať alebo vznikli na základe skutočností, ktoré nevedel ovplyvniť. Dôvody a dobu prerušenia realizácie stavebných prác, musí zhotoviteľ vopred oznámiť objednávateľovi na odsúhlasenie.
- 6.2** Dodržiavanie lehoty podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve
- 6.3** V prípade, že Zhotoviteľ mešká s plnením podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný dodatočný čas

**Článok VII.**  
**MIESTO PLNENIA PREDMETU**  
**ZMLUVY**

**7.1** Miesto plnenia predmetu Zmluvy: obec **Zbehňov** k. ú. **Zbehňov**

**Článok VIII.**  
**PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY**

**8.1** Práva a povinnosti Objednávateľa:

a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.

b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát týždenne ako aj pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor na základe výzvy niektorej zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého zmluvnými stranami.

c) Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.

d) Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

e) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl. V. bod 5.3 tejto Zmluvy.

**8.2** Práva a povinnosti Zhotoviteľa:

a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.

b) Zhotoviteľ poskytuje záruku po dobu 5 rokov od odovzdania diela.

c) Stavbyvedúcim zhotoviteľa bude: **Ing. Blažej Nagyidai** osvedčenie č. 05738\*10

povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.

V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:

- odstúpiť od Zmluvy,
- má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1 % z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).

Povinnosti vyplývajúce zo zákona o registri partnerov verejného sektora sa vzťahujú na Zhotoviteľa v prípade splnenia podmienok uvedených v ust. § 2 registri partnerov verejného sektora.

- 8.3** Ak Zhotoviteľ nesplní termíny podľa bodu 6.1 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z hodnoty diela za každý deň omeškania.
- 8.4** Ak Objednávateľ neuhradí zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.7 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z hodnoty diela za každý deň omeškania.
- 8.5** Ak Zhotoviteľ poruší všeobecne záväzné právne predpisy týkajúce sa ochrany archeologických pamiatok alebo ochrany prírody a krajiny, bude to považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.6** Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

#### **Článok IX.**

#### **ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU**

- 9.1** Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 9.2** Plnenie má vady, ak:
  - a) nie je dodané v dohodnutej kvalite,
  - b) vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu

## **Článok X.**

### **ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- 10.1** Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody.
- 10.2** V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

## **Článok XI.**

### **ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA**

- 11.1** Všetky oficiálne oznámenia medzi zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela e- mailom, ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy.
- 11.2** Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 11.3** Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.
- 11.4** Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z

**Článok XII.**  
**TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU**

- 12.1** Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov zmluvných strán.
- 12.2** Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľ, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 12.8 tohto článku Zmluvy.
- 12.3** Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy.
- 12.4** Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy považuje aj:
- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou zmluvných strán;
  - b) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
  - c) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
  - d) neuhradenie faktúry zo strany Objednávateľa po splnení podmienok uvedených v čl. V. bod 5.6 tejto Zmluvy;
  - e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami;
  - f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu v zmysle bodu 6.1 tejto Zmluvy;
  - g) opakované porušenie záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, ak nastali okolnosti podľa § 19 ZVO.
- 12.5** V prípade podstatného porušenia Zmluvy je zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola

- ktoré boli dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté objednávateľom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
- c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

### **Článok XIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 13.1** Táto Zmluva je platná dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a nadobúda účinnosť, dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v Centrálnom registri zmlúv v zmysle príslušných právnych predpisov pri splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v nadobudnutí účinnosti Zmluvy o NFP.
- 13.2** Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne právnych predpisov SR a ES.  
Zhotoviteľ berie na vedomie, že v prípade ak má povinnosť sa zapísať do registra partnerov verejného sektora v súlade so zákonom 315/2016 Z.z o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, potom túto povinnosť naplní najneskôr ku dňu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.  
Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby subdodávatelia, ktorí spĺňajú definíciu partnera verejného sektora podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona o registri partnerov, ktorí budú subdodávateľmi pre plnenie poskytované na základe tejto Zmluvy, zabezpečili svoju registráciu ako partneri verejného sektora a túto registráciu udržiavali v platnosti počas trvania tejto Zmluvy a plnili si všetky povinnosti vyplývajúce z takejto registrácie, resp. zabezpečili plnenie povinností vyplývajúcich z takejto registrácie.
- 13.3** Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy:  
Príloha č.1 – Rozpočet (ocenené Zadanie - Výkaz výmer úspešného uchádzača - Cenová ponuka)  
Príloha č.2 - Informácie o subdodávateľoch (ak relevantné, doplní sa v čase podpisu zmluvy).



na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

13.7 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávanými stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/audit a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Za objednávateľa:

V .....  
V Zbehnov, dňa 04.10.2024

Za zhotoviteľa:

V Michalovciach, dňa 4.10.2024

.....

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: **Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehňov**

JKSO:

Miesto: k.ú Zbehňov

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

RAMESEUM EU s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>304 171,10</b>
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
znižená	20,00%	304 171,10	60 834,22
<b>Cena s DPH v EUR</b>			<b>365 005,32</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: **Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehnov**

Miesto: **k.ú Zbehnov**

Dátum:

Objednávateľ: **Obec Zbehnov**

Projektant:

**RAMESEUM EU s.r.o.**

Zhotoviteľ: **ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce**

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>304 171,10</b>	<b>365 005,32</b>
SO 00	Vzduchotechnika	10 926,30	13 111,56
SO 01	Zateplenie obvodového plášťa, zateplenie strechy a úprava exteriéru	119 584,75	143 501,70
SO 02	Stavebné úpravy interiéru KD	107 489,30	128 987,16
SO 03	Otvorové konštrukcie	21 776,90	26 132,28
SO 04	ÚK a plynofikácia	23 247,39	27 896,87
SO 05	Elektroinštalácia	10 458,49	12 550,19
SO 06	Zdravotechnická inštalácia	5 536,24	6 643,49
SO 07	Terénna rampa pre imobilných	5 151,73	6 182,08

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehnov

Objekt:

**SO 00 - Vzduchotechnika**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehnov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**10 926,30**

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

10 926,30

D Zč.01 Zariadenie č.1– Chladenie sály

9 598,35

1	K	1.1	Vonkajšia jednotka Multi 1:5, 12,31kW, R32, A++, napr. inverter EVO	ks	1,000	3 989,35	3 989,35
2	K	1.2	Kazetová jednotka 5,28kW Evo, R32, 4-cestná	ks	3,000	838,35	2 515,05
3	K	1.3	Dekoračný panel pre split. kazetovú jednotku Mini, 647x647x50mm	ks	3,000	152,95	458,85
4	K	1.4	Káblový ovládač pre splity kazetové, podstropné, potrubné	ks	1,000	223,10	223,10
5	K	1.5	CU potrubie vrátane tepelnej izolácie a chladiva	m	30,000	80,40	2 412,00

D Zč.02 Zariadenie č.2– Vetrание sociálnych zariadení

683,47

6	K	2.1	Ventilátor do kruhového potrubia 230V, 53W, 0,24A, 2388min-1, IP44, 3,3kg, max.70°C, TK (manual.reset), pozink., konzola, ErP	ks	1,000	265,82	265,82
7	K	2.2	Odvodný kovový ventil s montážnym rámčekom	ks	3,000	9,00	27,00
8	K	2.3	Dverná mriežka 400x100mm	ks	5,000	39,56	197,80
9	K	2.4	Kruhové spiro potrubie		0,000	0,00	0,00
10	K	2.4a	Ø 100mm vrátane 15% tvarovky	m	10,000	8,73	87,30
11	K	2.4b	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	5,000	21,11	105,55

D OST Ostatné

644,48

12	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	12,000	12,00	144,00
13	K	2	Odobranie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	12,000	12,00	144,00
14	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	1,800	3,60	6,48
15	K	4	Preprava zariadení	kpl	1,000	350,00	350,00

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehňov

Objekt:

**SO 01 - Zateplenie obvodového plášťa, zateplenie strechy a úprava exteriéru**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehňov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**119 584,75**

D HSV Práce a dodávky HSV 73 627,25

D 1 Zemné práce 1 837,98

18	K	131111101.S	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	31,510	40,16	1 265,44
19	K	174101102.S	Zásyp sypaninou s urovnaním povrchu zásypu	m3	31,510	18,17	572,54

D 2 Zakladanie 9 252,24

1	K	216904111.S	Očistenie plôch tlakovou vodou	m2	277,440	7,87	2 183,45
20	K	216904212.S	Očistenie plôch stlačeným vzduchom L stien akéhokoľvek muriva	m2	63,004	6,63	417,72
21	K	216904391.S	Príplatok k cene za ručné dočistenie oceľovými kefami	m2	63,004	10,89	686,11
2	K	289902111.S	Otlčenie alebo osekanie vrstiev omietok L stien, vonkajších	m2	277,440	21,50	5 964,96

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 50 267,41

22	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	63,828	4,42	282,12
23	K	621461052.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	63,828	16,90	1 078,69
24	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	63,828	10,47	668,28
25	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou - pred zateplením	m2	362,410	3,30	1 195,95
26	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	362,410	3,15	1 141,59
27	K	622461032.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	313,980	17,11	5 372,20
28	K	622481111.S.R	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextilnou pancierovou sieťkou - sokeľ	m2	19,620	9,98	195,81
29	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	362,410	9,98	3 616,85
30	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	82,624	56,63	4 679,00
31	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	28,810	39,13	1 127,34
32	K	625252111	Kontaktný zatepľovací systém hr. 200 mm napr. CARATECT MINERAL WITEX				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	973031336.S	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl. do 450 mm, -0,12600t	ks	5,000	17,45	87,25
7	K	978059631.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,08900t	m2	56,150	6,92	388,56
8	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	51,299	13,92	714,08
9	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	51,299	16,68	855,67
10	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	51,299	0,50	25,65
11	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	51,299	67,00	3 437,03
12	K	979089714.S	Prenájom kontajneru 10 m3	ks	8,000	130,00	1 040,00

D 99 Presun hmôt HSV 860,20

13	K	998009101.S	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	7,200	20,90	150,48
36	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	37,731	18,81	709,72

D PSV Práce a dodávky PSV 41 249,80

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 382,66

37	K	711131106.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche vodorovnej	m2	63,004	4,25	267,77
38	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	72,455	1,50	108,68
39	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,150	41,38	6,21

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 2 036,58

40	K	712290020.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé do 30°	m2	17,350	1,26	21,86
41	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	19,953	0,51	10,18
42	K	712991050.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike pod klampiarske konštrukcie	m	78,800	14,02	1 104,78
43	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm, hliníkový	ks	650,000	0,16	104,00
44	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	63,828	12,04	768,49
45	K	998712101.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,739	36,90	27,27

D 713 Izolácie tepelné 26 753,84

46	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	749,020	1,96	1 468,08
47	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	749,020	32,41	24 275,74
48	K	713112122.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných polystyrénom, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	36,828	5,84	215,08
49	M	283750000500.S	Doska XPS hr. 30 mm, zateplenie štáblónu	m2	65,105	6,19	403,00
50	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	9,058	43,27	391,94

D 762 Konštrukcie tesárske 279,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	764410260.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	14,000	23,56	329,84
15	K	764410880.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 400 do 600 mm, -0,00287t	m	14,130	2,04	28,83
60	K	764454253.S	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	30,000	27,71	831,30
61	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,353	89,12	31,46
D 766 Konštrukcie stolárske							560,85
62	K	766421221.S	Montáž obloženia podhládov rovných palubovkami na pero a drážku smrekovcovými, šírky nad 40 do 60 mm	m2	17,350	20,47	355,15
63	M	611920006900.S	Drevený obklad tatranský profil, I. trieda	m2	18,044	11,40	205,70
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							920,58
64	K	767137401.S.R	Montáž prístreškov- doplňujúcich častí - OCEL. PROFIL SHS 40x4, pozink.	bm	6,200	55,00	341,00
65	K	767330302.S.R	Montáž oblúkovej striedky (valcový výsek) na stenu nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu dĺžky nad 1600 do 2000 mm	ks	2,000	12,51	25,02
66	M	553580017304.S	Striedka oblúková hliniková z komorového polykarbonátu hr. 4,5 mm, šxhlxv 2000x900x480 mm	ks	2,000	276,03	552,06
67	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,041	60,90	2,50
D 782 Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa							3 097,62
68	K	289472214.S	Jednovrstv. hĺbkové škárovanie z lomového kameňa nad 30mm stredného	m2	19,620	59,87	1 174,65
69	K	782111160.S	Montáž obkladov stien štiepanými kamennými doskami s nepravidelným tvarom rubu a líca	m2	19,620	76,72	1 505,25
70	M	583840000800.S	Obklad nepravidelného tvaru - pieskovec, priemer 100-500 mm, hrúbka 10-30 mm	m2	22,238	16,82	374,04
71	K	998782101.S	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	t	1,410	30,98	43,68
D 783 Nátery							1 384,62
72	K	783101812.S	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií oceľovou kefou	m2	33,620	2,37	79,68
73	K	783120441.S	Syntetický náter - M41 oceľových konštrukcií C ľahkých a obkladov, s maskou	m2	33,620	29,26	983,72
74	K	783626300.S	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 3x lakovaním	m2	17,350	9,93	172,29
75	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	33,620	3,41	114,64
76	K	783904811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	33,620	1,02	34,29
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							707,70
16	K	HZS000212.S	Odstránenie prístrešku nad hlavným vstupom - 4 pracovníci	hod	30,000	23,59	707,70
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							4 000,00
17	K	001300021.S	Demontáž bleskozvodu, doplnenie chýbajúcich častí a spätná montáž	eur	4 000,000	1,00	4 000,00

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehnov

Objekt:

**SO 02 - Stavebné úpravy interiéru KD**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehnov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**107 489,30**

D HSV Práce a dodávky HSV 53 833,15

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 497,63

1	K	317165301	Nenosný preklad napr. YTONG šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	44,12	44,12
2	K	342141021	Priečky z pórobetónových panelov napr. YTONG hr. 100 mm P4,5-600, na MVC a maltu napr. YTONG fix P	m2	13,311	34,07	453,51

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 50 124,92

3	K	611460125.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod nátery a maľby	m2	272,150	3,57	971,58
4	K	612460125.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	640,470	2,30	1 473,08
5	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien napr. BAUMIT, penetračný náter napr. Baumit BetonKontakt	m2	640,470	2,52	1 613,98
6	K	612465219	Vnútoraná omietka stien štuková napr. BAUMIT, ručné miešanie a nanášanie, KlimaPerla, hr. 3 mm	m2	640,470	10,12	6 481,56
7	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	640,470	9,74	6 238,18
52	K	632452701.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 50 mm	m2	272,150	122,53	33 346,54

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 624,14

38	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	81,690	5,06	413,35
39	K	968062455.S.R	Vybúranie drevených dverových zárubní	ks	12,000	22,51	270,12
40	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	61,236	5,33	326,39
41	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	13,805	13,92	192,17
42	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,805	16,68	230,27
43	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	13,805	0,50	6,90
44	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	13,805	67,00	924,94



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	10,000	23,10	231,00
13	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia, plné	ks	10,000	137,83	1 378,30
14	K	766694153.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 2600 mm	ks	8,000	24,03	192,24
15	M	611560000500.S	Parapetná doska plastová, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	36,400	20,10	731,64
16	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	10,000	75,17	751,70
17	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokridlové dvere	ks	10,000	126,10	1 261,00
18	K	998766101.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,467	41,14	19,21

D 771 Podlahy z dlaždíc 4 529,31

19	K	771571232.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 600 x 600 mm	m2	73,780	23,11	1 705,06
20	M	597740003300.S	Dlaždice keramické, lvxvhr 598x598x10 mm, gresové glazované	m2	78,207	34,19	2 673,90
21	K	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	5,081	29,59	150,35

D 775 Podlahy vlysové a parketové 28 708,77

47	K	775511800.S	Demontáž lepených drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, vrátane líšt -0,0150t	m2	162,990	19,36	3 155,49
48	K	775521810.S	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane líšt -0,0150t	m2	24,490	2,59	63,43
49	K	775534262.S	Montáž podláh z vlysov šírky do 60 mm, lepením s pretmelením, prebrúsením a zalakovaním vrátane olištovania vzor rybina	m2	162,990	20,58	3 354,33
50	M	611980000200.S	Vlysy podlahové šxlvhr 80x600x21 mm, dub	m2	166,250	123,18	20 478,68
24	K	775550080.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	35,380	10,99	388,83
25	M	611980003080.S	Podlaha laminátová, hrúbka 10 mm	m2	36,088	18,20	656,80
26	K	775592110.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tmiacej penovej hr. 2 mm pod plávajúce podlahy	m2	35,380	0,96	33,96
27	M	283230008500.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 2 mm	m2	36,441	0,49	17,86
28	K	775592111.S	Montáž parozábrany pod plávajúce podlahy - fólia PE	m2	35,380	0,96	33,96
29	M	283230007150.S	Parozábrana špeciálna, PE fólia bez spevňujúcej mriežky	m2	36,441	1,52	55,39
30	K	775599110.S	Ostatné práce, pastovanie strojné	m2	162,990	1,91	311,31
31	K	998775101.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	3,190	49,76	158,73

D 776 Podlahy povlakové 1 320,82

32	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	228,370	1,48	337,99
51	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	162,990	6,03	982,83

D 781 Obklady 2 824,00

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbeňňov

Objekt:

**SO 03 - Otvorové konštrukcie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbeňňov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**21 776,90**

D HSV Práce a dodávky HSV 730,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 730,63

1	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	51,560	3,53	182,01
2	K	968061116.S	Demontáž dverí drevených vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	20,460	3,53	72,22
3	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02 ), ostatné	t	5,955	80,00	476,40

D PSV Práce a dodávky PSV 21 046,27

D 764 Konštrukcie klampiarske 329,84

6	K	764410260.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	14,000	23,56	329,84
---	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

D 766 Konštrukcie stolárske 20 716,43

7	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	59,138	16,39	969,27
8	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-fílsová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	62,095	2,41	149,65
9	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-fílsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	62,095	0,91	56,51
10	M	611410000100.S	Plastové okná, izolačné trojsklo	m2	22,160	398,00	8 819,68
11	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	13,320	11,59	154,38
12	M	611670001000.S	Plastové dvere s bezpečnostným sklom	m2	5,600	990,00	5 544,00
13	K	766641161.S.R.1	Montáž dverí plastových, vnútorných, 1 m obvodu dverí	m	24,840	11,60	288,14
14	M	611670001000.S .1	Plastové dvere 800/550x1970	ks	1,000	1 233,00	1 233,00
15	M	611670001000.S .2	Plastové dvere 725/725x1970	ks	1,000	1 310,00	1 310,00
16	M	611670001000.S .3	Plastové dvere 900x1970	ks	1,000	698,00	698,00
17	M	611670001000.S .4	Plastové dvere 840x1970	ks	1,000	512,00	512,00
18	K	766694153.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 2600 mm	ks	8,000	24,03	192,24

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehnov

Objekt:

**SO 04 - ÚK a plynofikácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehnov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**23 247,39**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				515,16
D	1		Zemné práce				369,41
1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	4,800	76,96	369,41
D	2		Zakladanie				65,95
2	K	211571101.S	Obsyp plynového potrubia pieskom	m3	1,400	47,11	65,95
D	8		Rúrové vedenie				15,60
3	K	899721121.S	Signalizačný vodič na plynove potrubie	m	5,000	2,04	10,20
4	K	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	5,000	1,08	5,40
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				64,20
64	K	963011511.S.1	Vybúranie otvoru pre nový komín	ks	1,000	64,20	64,20
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 488,63
D	713		Izolácie tepelné				1 145,00
5	K	713482162.S	Montáž trubíc z EPDM, DN 20	m	200,000	4,36	872,00
6	M	283310045500.S	Izolačná trubica z kaučukovej peny EPDM, pre izoláciu potrubia	m	210,000	1,30	273,00
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				5 176,89
7	K	722171011	Plastlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním dxt 16x2 mm	m	215,000	17,36	3 732,40
8	K	722173042.S	Montáž plastlinikovej spojky pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	50,000	3,63	181,50
9	M	286220039800.S	Spojka pre plastlinikové potrubie D 16 mm	ks	50,000	3,71	185,50
10	K	722173066.S	Montáž plastlinikového kolena pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	48,000	3,63	174,24
11	M	286220000100.S	Koleno lisovacie pre plastlinikové potrubia D 16/90 mm	ks	48,000	4,81	230,88
12	K	722173109.S	Montáž plastlinikového T-kusu pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	38,000	3,63	137,94
13	M	286220007700.S	T-kus lisovací pre plastlinikové potrubia D 16 mm	ks	38,000	6,31	239,78
14	K	722173151.S	Montáž plastlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 16 mm	ks	28,000	3,63	101,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	731161005.S	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 25-40 kW	ks	1,000	235,78	235,78
24	M	484110000004.S	Kotol lynový kondenzačný, napr. BOSCH Condens GC9000iW 30 EB 31kW	ks	1,000	2 230,00	2 230,00
25	K	731361101.S.R	Komínová zostava ku kondenzačnému kotlu do výšky 8 m	súb.	1,000	1 503,40	1 503,40
26	K	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	0,149	218,30	32,53

D 732 Ústredné kúrenie - strojovne 1 518,82

27	K	732219205.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 180 l	ks	1,000	71,21	71,21
28	M	484380001100.S	Ohrievač zásobníkový na ohrev pitnej vody v spojení s nástennými zariadeniami, objem 180 l	ks	1,000	983,13	983,13
29	K	732331003.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 12l	ks	1,000	7,06	7,06
30	M	484630006100.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 12 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	62,25	62,25
31	K	732491050.S	Montáž čerpadla suchobežného DN 25	ks	1,000	11,89	11,89
32	M	426110000200.S.R	Čerpadlo obehové napr. BOSCH UPMO 15-50CACAO	ks	1,000	383,28	383,28

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 631,57

33	K	733111105.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	1,000	19,12	19,12
34	K	733121139.S.R.1	Pomocný a podružný materiál pre plynové potrubie - tvarovky, redukcie, uzávery	kpl.	1,000	361,30	361,30
35	K	IZOL.1	Izolácia pre plynové potrubie - izolačná skupina rockwool	m	25,000	6,45	161,25
36	K	Ochr. rúra	Ochranná oceľová rúra so zaoblenými koncami DN 50	m	2,000	25,40	50,80
37	K	Ochr. rúra.1	Ochranná oceľová rúra DN 40	m	2,000	19,55	39,10

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 1 885,36

63	K	734134612.S	Ventil poistný pružinový P 15-217-540 II DN 25	súb.	1,000	498,94	498,94
38	K	734221423.S	Ventil regulačný závitový V 4233-rohový G 1/2	ks	28,000	19,74	552,72
39	K	734223120.S	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	28,000	4,36	122,08
40	M	551210033700.S	Ventil termostatický jednoregulačný rohový 1/2"	ks	28,000	9,92	277,76
41	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	14,000	2,28	31,92
42	M	551280001800	Termostatická hlavica kvapalinová, M30x1,5, biela, rozsah regulácie + 6,5 až 28°C, plast, IVAR.T 3000	ks	14,000	14,67	205,38
43	K	734223257.S	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	26,000	3,95	102,70
44	M	197730081300.S	Zverné šróbenie na viacvrstvové potrubie d 16x2 PN 10, mosadz	ks	26,000	3,61	93,86

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 5 388,24

45	K	735154050.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	13,98	55,92
46	M	484530016041	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK KLASIK 20, vxlxh 900x400x66 mm	ks	3,000	322,88	968,64
47	M	484530016027	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK KLASIK 21, vxlxh 900x600x66 mm	ks	1,000	166,05	166,05
48	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového	ks	2,000	13,98	55,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	783421110.S.1	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické na vzduchu schnúce armatúr do DN 100 mm dvojnásobné - 70µm	Kpl.	1,000	88,00	88,00
D M			Práce a dodávky M				14,52
D 95-M			Revízie				14,52
57	K	950505027.S	Regulačné stanice plynu-kontrola plynomeru	Kpl.	1,000	9,10	9,10
58	K	950506015.S.1	Domové plynovody umiestnenia, funkcie a tesnosti plynomeru do 10 m3/hod	kpl.	1,000	5,42	5,42
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				919,08
66	K	HZS000113.S	Demontáž pôvodného ÚK	hod	36,000	25,53	919,08
D VRN			Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				1 310,00
59	K	001300021.S.1	Pomocný a podružný materiál pre zapojenie kotolne a rozvody ÚK	eur	1,000	490,00	490,00
60	K	001300021.S.2	Napustenie vody do systému, vykurovací skúška, uviedenie kotla do prevádzky, revízia správa	eur	1,000	550,00	550,00
61	K	001300021.S.3	Tlaková skúška plynového potrubia, revízia potrubia	eur	1,000	270,00	270,00

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbehnov

Objekt:

**SO 05 - Elektroinštalácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbehnov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**10 458,49**

D HSV Práce a dodávky HSV 1 817,60

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 817,60

1	K	974032831.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z plných pálených tehál hĺbky 25 mm, š. 40 mm -0,00180 t	m	320,000	5,68	1 817,60
---	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D M Práce a dodávky M 6 966,18

D 21-M Elektromontáže 6 525,70

2	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	55,000	1,88	103,40
3	M	345410002300.S	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68	ks	55,000	1,21	66,55
4	M	345410005810.S	Viečko bezhalogénové ku kruhovej krabici V 68HF HB	ks	55,000	0,75	41,25
5	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	60,000	1,40	84,00
6	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	6,000	2,08	12,48
7	M	345720001800.S	Dutinka lisovacia DN 2,5-10 neizolovaná	ks	60,000	0,02	1,20
8	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	16,000	3,05	48,80
9	M	345340004500.S	Spínač, radenie 1,1So	ks	16,000	6,21	99,36
10	K	210110042.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojпólový - radenie 2	ks	17,000	3,92	66,64
11	M	345340007950	Spínač polozapustený a zapustený, 16A	ks	17,000	11,13	189,21
12	M	345350004320	Rámik jednoduchý biely pre spínače a zásuvky	ks	33,000	1,15	37,95
13	K	210110081.S	Sporáková prípojka nástenná vrátane tlejivky	ks	1,000	8,26	8,26
14	M	345320003610.S	Sporáková prípojka 400V/20A nástenná, biela	ks	1,000	27,04	27,04
15	K	210110401.S	Modulárne vypínače 1P do 63 A na DIN lištu	ks	1,000	5,70	5,70
16	M	358220022100	Istiaci modulárny vypínač DX3 IS 1P 32 A, LEGRAND	ks	1,000	8,27	8,27
17	K	210111006.S	Zásuvka domová vstavaná 400 V / 32 A vrátane zapojenia, vyhotovenie 4P, 5P	ks	2,000	7,56	15,12
18	M	345540007712.S	Zásuvka vstavaná priemyslová šikmá IEN 3243, 3P + PE, IP 54 - 400V, 32A	ks	2,000	4,92	9,84
19	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená	ks	29,000	5,65	163,85
20	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý biely pre spínače a zásuvky	ks	33,000	1,15	37,95



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	M	389810000310.S	Elektromer jednofázový 32A, 1 modul, impulzný výstup, priame pripojenie, montáž na DIN lištu	ks	1,000	114,01	114,01
32	M	389810004310	Podružný elektromer, napr. Maneler 9905D, 10-100A	ks	1,000	54,13	54,13
33	K	210193203.S	Domova rozvodnica do 36 M povrchová montáž IP 65	ks	1,000	23,66	23,66
34	M	357140008235	Rozvodnicová skriňa plastová nástenná 36 modul-rozv.RP1, vrátane prístrojov	ks	1,000	123,24	123,24
35	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	8,000	7,89	63,12
36	M	348110000100.S	Svietidlo závesné modulárne žiarivkové 100W	ks	8,000	47,12	376,96
37	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	18,000	11,39	205,02
38	K	210201921.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 1,0 kg	ks	2,000	9,42	18,84
39	M	348110001646.S	Závesné svetlo so stmievaním, smerové biele svetlo, max. 60 W, exteriérové	ks	2,000	129,55	259,10
40	K	210201950.S	Montáž svietidla zapusteného do 0,5 kg	ks	3,000	8,55	25,65
41	M	347110000300.S	Bodové svietidlo stropné, max 10W	ks	3,000	24,80	74,40
42	K	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3,z PP	ks	11,000	21,25	233,75
43	M	345410000200	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	1,000	3,20	3,20
44	M	348110001200	Svietidlo závesné modulárne žiarivkové 43 W, 6000lm	ks	18,000	91,37	1 644,66
45	M	345610005000	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 3, z PP	ks	1,000	21,76	21,76
46	K	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	75,000	0,70	52,50
47	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	75,000	1,12	84,00
48	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKŤ 450/750 V 5x2,5	m	25,000	0,79	19,75
49	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	25,000	1,73	43,25
50	K	210800122.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x6	m	25,000	1,07	26,75
51	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	25,000	4,35	108,75
52	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	260,000	1,05	273,00
53	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	260,000	0,66	171,60
54	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	240,000	1,18	283,20
55	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	240,000	1,22	292,80
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				440,48
56	K	220260021.S	Krabica KO 68 pod omietku, vrátane vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	36,000	9,00	324,00
57	K	220711055.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov PIR - vertikálna záclona	ks	2,000	20,18	40,36
58	M	404610001000.S	Pohybový súmrakový spínač, IP44	ks	2,000	38,06	76,12
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				794,16
62	K	HZS000112.S	Demontáž pôvodnej elektrinštalácie vrátane svietidiel	hod	36,000	22,06	794,16
D	VRN		Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				880,55
59	K	001000031.S	Revizna správa	eur	1,000	300,00	300,00
60	K	MD	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava-				

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbeňňov

Objekt:

**SO 06 - Zdravotechnická inštalácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbeňňov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**5 536,24**

D PSV Práce a dodávky PSV

**5 536,24**

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

401,13

15	K	721170909.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110 mm, D 114 mm	ks	2,000	31,46	62,92
16	K	721171106.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 50 mm	m	6,500	20,84	135,46
17	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	5,800	25,57	148,31
18	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	4,000	4,18	16,72
19	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	3,000	6,19	18,57
46	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	úsek	1,000	14,30	14,30
20	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	4,853	1,00	4,85

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 683,12

5	K	722171132.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	24,000	22,64	543,36
6	K	722173048.S	Montáž plasthlinikovej spojky pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	8,000	4,58	36,64
7	M	286220040000.S	Spojka pre plasthlinikové potrubie D 20 mm	ks	8,000	4,71	37,68
8	K	722173072.S	Montáž plasthlinikového kolena pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	8,000	4,58	36,64
23	M	642350002500	Misa záchodová keramická, pre imobilných	ks	2,000	374,10	748,20
9	M	286220000300.S	Koleno lisovacie pre plasthlinikové potrubia D 20/90 mm	ks	8,000	5,61	44,88
10	K	722173115.S	Montáž plasthlinikového T-kusu pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	8,000	4,58	36,64
11	M	286220007900.S	T-kus lisovací pre plasthlinikové potrubia D 20 mm	ks	8,000	7,82	62,56
12	K	722173157.S	Montáž plasthlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	7,000	4,58	32,06
13	M	286220024600	Prechod RADOPRESS D 20x1/2" vnútorný závit, PeX-Al-PeX systém, PIPELIFE	ks	7,000	4,31	30,17
39	K	722221430.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	3,000	3,27	9,81
40	M	552270000400.S	Hadica flexi nerezová 1/2", dl. 500 mm, priemyselná				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	3,000	42,34	127,02
31	M	642110000300	Umývadlo keramické, 600mm	ks	2,000	120,57	241,14
32	M	642110000400	Umývadlo keramické pre imobilných	ks	1,000	269,27	269,27
26	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	3,000	3,40	10,20
27	M	642370003890.S	Záchodová doska klasická duroplastová s poklopom	ks	3,000	41,18	123,54
24	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	4,36	8,72
25	M	552380013000	Madlo nerezové pevné	ks	2,000	120,03	240,06
41	K	725539140.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho 5 - 10 L	ks	3,000	14,93	44,79
42	M	541310000400.S	Elektrický prietokový ohrievač tlakový, inštalácia pod umývadlo, objem 10 l	ks	3,000	266,00	798,00
2	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, - 0,0026t	súb.	2,000	5,14	10,28
33	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	3,000	10,07	30,21
34	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	3,000	55,70	167,10
37	K	725869302.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 50 mm	ks	3,000	12,43	37,29
38	M	551620005600.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 50	ks	3,000	81,58	244,74
35	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50 mm	ks	1,000	10,40	10,40
36	M	551620011000.S	Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 50	ks	1,000	33,52	33,52
45	K	998725101.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,176	34,02	5,99
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				138,18
14	K	734221423.S	Ventil závitový rohový G 1/2	ks	7,000	19,74	138,18

# ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie energetickej efektívnosti budovy KD v obci Zbeňňov

Objekt:

**SO 07 - Terénna rampa pre imobilných**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Zbeňňov

Projektant:

RAMESEUM EU

Zhotoviteľ:

ICL s.r.o., Prof. Hlaváča 1, 071 01 Michalovce

Spracovateľ:

s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**5 151,73**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 937,84
D	1		Zemné práce				282,30
1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	3,150	76,96	242,42
2	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	3,150	12,66	39,88
D	2		Zakladanie				1 139,35
8	K	273313612.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25, povrchová metličková úprava, vrátane zhotovenia a demontovania šalovania	m3	5,400	133,06	718,52
7	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	3,200	131,51	420,83
D	5		Komunikácie				62,78
5	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	13,500	4,65	62,78
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				46,44
6	K	631362412.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	13,500	3,44	46,44
D	99		Presun hmôt HSV				406,97
11	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	21,636	18,81	406,97
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 181,82
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				3 181,82
9	K	767164011.S	Montáž zábradlia kompozitného, kotvenie do podlahy	m	10,500	36,07	378,74
10	M	631260001025.S	Zábradlie vrátane montáže a povrchovej úpravy, ukotvenie na pätky	m	10,500	266,96	2 803,08
D	M		Práce a dodávky M				32,07
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				32,07
3	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	3,150	9,67	30,46
4	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3,150	0,51	1,61