

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.

I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou
Sídlo: Ul. Dr. C. Daxnera 87/1, Vranov nad Topľou
Zastúpené: Ing. Jánom Raganom, primátorom
Bankové spojenie: VÚB Vranov n. T., č. ú. SK
IČO: 332 933
DIČ: 2020631910

1. Zhotoviteľ: IWIN SERVICES spol. s r.o.
Zastúpený : Ján Čandík, konateľ
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach :
a) zmluvných Ján Čandík
b) technických Ján Čandík
Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a.s.
IBAN: SK
IČO: 36743631
IČ DPH: SK2022328132
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka číslo:18347/P

II. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ diela sa zaväzuje, že za podmienok dojednaných v tejto zmluve vykoná pre objednávateľa realizáciu stavby: **Obradná sieň – rekonštrukcia strechy a vstupu.**
2. Práce budú realizované na Obradnej sieni, Námestie slobody 4 vo Vranov nad Topľou.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

III. Čas plnenia

1. Termín realizácie diela:
Zahájenie plnenia: **od odovzdania staveniska**
Ukončenie plnenia: **do 3 mesiacov od odovzdania staveniska**
2. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

IV. Cena

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle §3 zák. č. 18/1996 Z.z. o cenách ako cena maximálna.
2. Cenu je možné zmeniť len v prípade zmeny sadzby DPH zákonom v priebehu realizácie diela.
3. Cena je stanovená na základe ponukového rozpočtu.
4. Cena diela je:

Cena bez DPH
112 214,91 €

DPH 20%
22 442,98 €

Cena vrátane DPH
134 657,89 €

Celková cena diela je 134 657,89 € s DPH

Slovom: stotridsaťštyritisícšesťstopäťdesiatsedem eur osemdesiatdeväť centov

V.

Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ bude fakturovať cenu diela špecifikovanú v čl. IV. ods. 4 nasledovne:

- čiastkovými faktúrami po dohode s objednávateľom

2. Splatnosť faktúr/konečnej faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia. V prípade pochybností sa predpokladá, že faktúra bola doručená na tretí deň po tom, ako bola podaná na odoslanie objednávateľovi.

3. Faktúry musia mať predpísané náležitosti podľa § 71 zák. č. 222/2004 Z. z. v znení noviel a priložené doklady umožňujúce posúdiť oprávnenosť fakturácie. Faktúry/konečná faktúra bude obsahovať nasledovné údaje:

- označenie oprávnenej osoby, adresa, IČO, DIČ, sídlo firmy - číslo zmluvy,
- číslo faktúry,
- odvolanie sa na článok tejto zmluvy, ktorý oprávňuje uskutočniť fakturáciu. -deň odoslania, deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia,
- označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, -fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH, celkovú fakturovanú cenu, prípadný odpočet vykonaných platieb,
- prípadný rozpis už fakturovaných čiastok,
- označenie predmetu zmluvy,
- označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby,
- prílohu (protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy).

4. Ak zhotoviteľ doručí nesprávne vyhotovenú, alebo neúplnú faktúru alebo pripojené doklady, objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť. V takom prípade plynie nová lehota splatnosti faktúry.

5. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne zmeniť cenu dohodnutú v tejto zmluve.

6. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu, nie je možné postúpiť tretej osobe a ani nie je možné zriadiť záložné právo na tieto pohľadávky, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

7. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ nie je v omeškaní s lehotou splatnosti v zmysle čl. V. ods. 2. tejto zmluvy po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť plniť následkom okolností vzniknutých na strane zhotoviteľa. V tomto prípade sa doba uvedená v čl. V. ods. 2. predlžuje o túto dobu.

VI.

Záručná doba – zodpovednosť za vady

1. Dielo špecifikované v čl. II ods. 1 zmluvy sa považuje za ukončené jeho odovzdaním a prevzatím, o čom sa spíše písomný protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, ktorý musí byť podpísaný oboma zmluvnými stranami.

2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že predmet zmluvy špecifikovaný v čl. II ods. 1 má požadovanú akosť, množstvo a vyhotovenie v zmysle dohodnutých podmienok v tejto zmluve, platných právnych predpisov, STN, a ostatných predpisov.

3. Záručná doba na predmet zmluvy špecifikovaný v čl. II ods. 1 je 60 mesiacov a začína plynúť dňom jeho odovzдания zhotoviteľom. O odovzdaní predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. II ods. 1 sa spíše protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, ktorý musí byť podpísaný oboma zmluvnými stranami.

4. Ak zhotoviteľ poruší povinnosti ustanovené v čl. VI ods. 2, má predmet zmluvy vady. Za vady predmetu zmluvy sa považuje aj vyhotovenie iného diela, než určuje zmluva, a vady v dokladoch potrebných na užívanie diela ako aj právne vady.

5. Oznámenie väd predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. II ods. 1 (reklamácia) musí byť vykonané len písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesto, kde sa vada nachádza a popis, ako sa vada prejavuje.

6. Rozoznávajú sa :

• **zjavné vady**, t.j. vady, ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. III ods. 1. Musia byť reklamované zapísaním v *protokole o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy s uvedením dohodnutých termínov ich odstránenia*,

• **skryté vady**, t.j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. III ods. 1 a vyskytnú sa v záručnej dobe. Objednávateľ je povinný ich reklamovať u zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po ich zistení. Zhotoviteľ je povinný reklamáciu odstrániť do 10 pracovných dní po jej obdržaní

7. Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť písomný doklad o náprave, alebo odstránení vady opatrený podpismi oboch zmluvných strán a dátumom, spolu s popisom odstránenej vady.

8. Počas doby od nahlásenia oprávnenej reklamácie až po odstránenie vady neplynie záručná doba.

9. Nároky objednávateľa z riadne reklamovanej vady sa riadia ustanovením § 564 a následne zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení, v takomto prípade objednávateľ môže :

- a) požadovať odstránenie väd dodaním časti diela za vadnú časť diela, dodanie chýbajúcej časti diela a požadovať odstránenie právnych väd,
- b) požadovať odstránenie väd opravou diela, ak sú vady opraviteľné,
- c) požadovať primeranú zľavu z dohodnutej ceny diela alebo
- d) odstúpiť od zmluvy.

VII.

Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy špecifikovaný v čl. II ods. 1 na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase, zhotoviteľ môže vykonať dielo ešte pred dojednaným časom. Zodpovednosť za škody na predmete zmluvy špecifikovaný v čl. III ods. 1 prechádza na objednávateľa dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy oboma zmluvnými stranami.
2. Objednávateľ si vyhradzuje právo nevyčerpať všetok tovar a množstvo uvedené v prílohe.

VIII.

Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela špecifikovaného v čl. II ods. 1 v termíne určenom v čl. IV ods. 1 môže objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % denne za každý deň omeškania z ceny diela špecifikovanej v čl. V. ods. 4.
2. Zmluvné strany si dohodli v prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením zjavných a skrytých väd v termínoch špecifikovaných v čl. VI ods. 5, objednávateľ si môže uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 33,- € za každú vadu a každý deň omeškania s odstránením väd. Nárok na náhradu škody objednávateľa voči zhotoviteľovi nie je týmto ustanovením dotknutý.

IX.

Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri realizácii predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.
2. Omeškanie s dodaním predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. II ods. 1 v termíne špecifikovanom v čl. III ods. 1 po dobu viac ako 5 dní sa považuje za porušenie tejto zmluvy podstatným spôsobom.
3. Dodanie predmetu zmluvy špecifikovanom v čl. II ods. 1 s vadami sa považuje za porušenie tejto zmluvy podstatným spôsobom
4. Porušenie zmluvy podstatným spôsobom oprávňuje objednávateľa na odstúpenie od tejto zmluvy.

X.
Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
2. Táto zmluva je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov povinne zverejňovanou zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv.
3. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
4. Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dojednané inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako aj právne pomery z nej vyplývajúce, vznikajúce a súvisiace, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení.
5. Zmeny a doplnky v tejto zmluve je možné previesť len písomnou dohodou zmluvných strán formou písomných dodatkov k tejto zmluve.
6. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou.
7. Zmluva je záväzná aj pre právnych nástupcov obidvoch zmluvných strán.
8. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, z ktorých každá strana obdrží po jej podpísaní po jednom vyhotovení.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, že nebola uzavretá v tiesni, alebo za nápadne nevýhodných podmienok a na základe súhlasu s ňou ju podpisujú.
10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha:

1. Ponukový rozpočet

Vo Vranove n. T. dňa 12.09.2022

Vo Vranove n. T. dňa 13.9.2022

zhotoviteľ

objednávateľ
Mesto Vranov n. T.
zastúpený Ing. Ján Ragan
- primátor

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: A338

Stavba: Obradná sieň - rekonštrukcia strechy a vstupu

JKSO:
Miesto: Vranov nad Topľou

KS:
Dátum: 12.9.2022

Objednávateľ:
Mesto Vranov nad Topľou

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
IWIN SERVICES spol. s r.o.

IČO: 36743631
IČ DPH: SK2022328132

Projektant:
Architektonický ateliér

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	112 214,91
---------------------	-------------------

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	112 214,91	22 442,98

Cena s DPH	v	EUR	134 657,89
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	A338		
Stavba:	Obradná sieň - rekonštrukcia strechy a vstupu		
Miesto:	Vranov nad Topľou	Dátum:	12.09.2022
Objednávateľ:	Mesto Vranov nad Topľou	Projektant:	Architektonický ateliér
Zhotoviteľ:	IWIN SERVICES spol. s r.o.	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		112 214,91	134 657,89
01	Architektonicko-stavebné riešenie	106 062,09	127 274,51
01.1	Rekonštrukcia strechy	62 861,74	75 434,09
01.2	Rekonštrukcia vstupu	43 200,35	51 840,42
02	Elektroinštalácia a ochrana pred bleskom	6 152,82	7 383,38

ROZPOČET

Stavba: Obradná sieň - rekonštrukcia strechy a vstupu
Objekt: 01 - Architektonicko-stavebné riešenie
Časť: 01.1 Rekonštrukcia strechy

Miesto: Vranov nad Topľou Dátum: 12.09.2022
Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou Projektant: Architektonický ateliér
Zhotoviteľ: IWIN SERVICES spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 62 861,74

D HSV Práce a dodávky HSV 1 667,63

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 535,53

1	K	632450445.S	Opravný polymércementový poter 40 MPa, na opravu dutín a výtlkov v poteroch hr. 20 mm	m2	38,825	39,55	1 535,53
---	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 62,76

2	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,391	28,21	11,03
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,391	17,10	6,69
4	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,910	0,55	2,15
5	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,391	12,69	4,96
6	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,391	29,41	11,50
7	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	0,391	67,59	26,43

D 99 Presun hmôt HSV 69,34

8	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1,605	43,20	69,34
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 61 194,11

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 31 798,46

9	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	709,000	6,25	4 431,25
10	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	815,350	7,65	6 237,43
11	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,1 mm, oceľový	ks	4 254,000	0,46	1 956,84
12	M	311970001400.S	Teleskop d 50x135 mm	ks	4 254,000	0,32	1 361,28
13	K	712873230.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol.povlaku z PVC-P fólie na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy do 50 cm so zvarením spoju	m2	77,650	8,95	694,97
14	M	245920000900.S	Zálievka pre poistovanie tesnosti zvarov fóliou z PVC-P	kg	0,647	18,05	11,68
15	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	89,298	7,18	641,16
16	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	6,000	7,14	42,84
17	M	8101	Sanačná vpusť s PVC manžetou	ks	6,000	78,32	469,92
18	K	712973232.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	4,000	35,09	140,36
19	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	16,000	9,41	150,56
20	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	0,640	10,05	6,43
21	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	205,600	9,98	2 051,89
22	M	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	1 644,800	0,49	805,95
23	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	155,300	11,48	1 782,84
24	M	311970002200.S	Turbošrób d 8x130 mm	ks	1 242,400	0,49	608,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	712973710.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "C" pre zateplovanie z hrubopoplast. plechu RŠ 140 mm	m	46,600	19,26	897,52
26	M	311970002200.S	<i>Turbošrób d 8x130 mm</i>	ks	372,800	0,49	182,67
27	K	712973840.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm	m	155,300	22,58	3 506,67
28	M	311970001500.S	<i>Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek</i>	ks	1 242,400	0,50	621,20
29	K	712973875.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 140 mm	m	5,800	19,57	113,51
30	M	311970002200.S	<i>Turbošrób d 8x130 mm</i>	ks	46,400	0,49	22,74
31	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	142,000	0,72	102,24
32	M	693110004500.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2</i>	m2	163,300	1,63	266,18
33	K	712990200.S	Montáž strešného držiaka bleskozvodu, vrátane zaizolovania	ks	80,000	3,55	284,00
34	M	283220001300.S	<i>Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov</i>	m2	14,400	15,69	225,94
35	M	354410067100.S	<i>Držiak strešný bleskozvodu PV21</i>	ks	80,000	3,66	292,80
36	K	712991020.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie	m	155,300	11,97	1 858,94
37	M	311970002200.S	<i>Turbošrób d 8x130 mm</i>	ks	1 242,400	0,49	608,78
38	M	607260000400.S	<i>Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm</i>	m2	48,143	24,55	1 181,91
39	K	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,787	41,33	239,18

D 713 Izolácie tepelné 21 930,39

40	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	337,200	1,88	633,94
41	M	283720033650.S	<i>Doska spádová EPS, pevnosť v tlaku 150 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech</i>	m3	54,302	125,32	6 805,13
42	K	713142250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	664,100	2,54	1 686,81
43	M	283720000900.S	<i>Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech</i>	m2	1 354,764	7,65	10 363,94
44	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	102,800	12,53	1 288,08
45	M	283720022300.S	<i>Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm</i>	m2	104,856	7,88	826,27
46	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	216,040	1,51	326,22

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 93,06

47	K	721300912.S	Prečistenie zvislých odpadov v jednom podlaží do DN 200	ks	6,000	15,51	93,06
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 764 Konštrukcie klampiarske 575,34

48	K	764333421.S	Montáž lemovania z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na plochých strechách r.š. 250 mm	m	20,500	16,34	334,97
49	K	764396810.S	Demontáž krycej dilatačnej lišty rš do 250 mm, so sklonom do 30st., -0,00164t	m	20,500	0,84	17,22
50	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	155,300	1,36	211,21
51	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5,630	2,12	11,94

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 6 796,86

52	K	767832100.R	Žiarovo-pozinkovaný rebrík so suchovodom dĺžky 8,0 m, uzamykateľný - ozn. R1	ks	1,000	6 720,25	6 720,25
53	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	67,200	1,14	76,61

ROZPOČET

Stavba: Obradná sieň - rekonštrukcia strechy a vstupu
Objekt: 01 - Architektonicko-stavebné riešenie
Časť: 01.2 Rekonštrukcia vstupu

Miesto:	Vranov nad Topľou	Dátum:	12.09.2022
Objednávateľ:	Mesto Vranov nad Topľou	Projektant:	Architektonický ateliér
Zhotoviteľ:	IWIN SERVICES spol. s r.o.	Spracovateľ:	

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

Náklady z rozpočtu 43 200,35

D HSV Práce a dodávky HSV 6 331,86

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 138,32

1	K	311275021.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	0,625	221,31	138,32
---	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 202,02

2	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	7,700	2,25	17,33
3	K	612460243.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 20 mm	m2	3,600	15,98	57,53
4	K	612460303.S	Vnútorná stierka stien sadrová, hr. 3 mm	m2	6,200	9,12	56,54
5	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	6,200	10,05	62,31
6	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	9,000	3,05	27,45
7	K	622460243.S	Vonkajšia omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 20 mm	m2	1,500	17,55	26,33
8	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	9,000	8,89	80,01
9	K	632450445.S	Opravný polymércementový poter 40 MPa, na opravu dutín a výtlkov v poteroch hr. 20 mm	m2	67,398	42,65	2 874,52

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 835,70

10	K	919735122.S	Rezanie kamennej dlažby hĺbky do 50 mm	m	15,430	9,68	149,36
11	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	67,821	5,59	379,12
12	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	67,821	5,48	371,66
13	K	965044201.S	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm -0,00600t	m2	64,398	7,15	460,45
14	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	64,398	4,61	296,87
15	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	7,341	28,21	207,09
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,341	17,10	125,53
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	73,410	0,55	40,38
18	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,341	12,69	93,16
19	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	7,341	29,41	215,90
20	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	7,341	67,59	496,18

D 99 Presun hmôt HSV 155,82

21	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,607	43,20	155,82
----	---	-------------	---	---	-------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 36 868,49

D 713 Izolácie tepelné 1 391,26

22	K	713131121.S	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, s úpravou viazacím drôtom	m2	57,720	3,65	210,68
23	M	631640001600.S	Pás zo sklenej vlny hr. 220 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	117,749	9,87	1 162,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	13,730	1,34	18,40
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				134,26
25	K	733120815.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	3,200	2,01	6,43
26	K	733166156.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním d 25/26 mm	m	4,000	28,52	114,08
27	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	4,000	0,57	2,28
28	K	733193810.S	Rozrezanie podpory radiátora z uholníkov L do 50x50x5 mm, -0,00215t	ks	32,000	0,30	9,60
29	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,320	1,42	1,87
D 735			Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				896,57
30	K	735111810.S	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, - 0,02380t	m2	5,400	1,38	7,45
31	K	735154114.R	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 200 mm, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	15,32	30,64
32	M	484530017300.R	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové CV21, výšky 200 mm, dĺžky 2000 mm, pripojenie spodné, termostatický ventil so vstupnou reguláciou	ks	2,000	412,04	824,08
33	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	2,000	9,97	19,94
34	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	8,820	1,64	14,46
D 760			Výplne otvorov				1 239,99
35	K	787100011.S	Montáž zasklenej steny, vrátane dverí	m2	38,095	32,55	1 239,99
D 762			Konštrukcie tesárske				7 266,23
36	K	762311811.S	Demontáž kotevných želiéz hmotnosti do 5 kg, - 0,00500 t	ks	13,000	1,33	17,29
37	K	762421346.R	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek FunderMax 0496 Colosseum	m2	54,113	86,22	4 665,62
38	K	762431312.S	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 15 mm	m2	54,834	22,35	1 225,54
39	K	762431346.R	Obloženie stien z dosiek FunderMax 0496 Colosseum	m2	9,000	89,32	803,88
40	K	762431500.S	Montáž obloženia stien, podkladový rošt	m	28,860	2,61	75,32
41	M	605440000700.R	Hranol drevený 50x40 mm	m	30,014	3,51	105,35
42	K	762495000.S	Spojovacie prostriedky pre olištovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klince, závrtky	m2	75,638	0,78	59,00
43	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	69,520	4,52	314,23
D 763			Konštrukcie - drevostavby				35,59
44	K	763135095.S	Montáž kaziet, konštrukcia viditeľná, hrany ostré SDK kazetový podhľad 600x600 mm	m2	4,500	3,35	15,08
45	K	763179533.S	Demontáž kaziet sadrokartónových podhládov, plochy cez 1,00 m2, -0,02600t	m2	4,500	4,51	20,30
46	K	998763401.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	0,350	0,61	0,21
D 766			Konštrukcie stolárske				90,55
47	K	766411821.S	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, - 0,01098t	m2	11,550	7,84	90,55
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				11 365,68
48	K	767112812.S	Demontáž stien a priečok pre zasklenie zváraných, - 0,03300t	m2	32,070	15,36	492,60
49	K	767131101.R	Rošt z oceľových profilov pre podhľad	m2	53,680	74,55	4 001,84
50	K	767132812.S	Demontáž stien a priečok z plechu zváraných, - 0,01800t	m2	17,535	16,21	284,24
51	K	767135821.S	Demontáž roštu pre oplechovanie, -0,01000t	m2	17,535	3,14	55,06
52	K	767995104.R	Montáž atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií - konštrukcia nosníka	kg	620,220	2,88	1 786,23
53	K	767995280.R	Výroba doplnku stavebného atypického - konštrukcia nosníka, vrátane základného náteru	kg	620,220	7,49	4 645,45
54	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	112,650	0,89	100,26
D 772			Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa				13 971,11
55	K	772401123.S	Montáž obkladu soklov doskami z kameňa zvislých alebo šikmých stien s lícom rovným	m	25,660	10,08	258,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	772501140.S	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2	67,398	28,10	1 893,88
57	M	583840010000.S	Doska obkladová kamenná leštená hrúbka 30 mm	m2	77,505	147,00	11 393,24
58	K	998772201.S	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky do 6 m	%	135,460	3,14	425,34
D 783 Nátery							111,13
59	K	783102812.S	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií stredných B plnostenných D oceľovou kefou	m2	6,390	2,04	13,04
60	K	783120430.S	Syntetický náter - M41 oceľových konštrukcií B stredných a obkladov, štvorvrstvových, bez masky	m2	6,390	15,35	98,09
D 784 Maľby							126,12
61	K	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, - 0,0003 t	m2	1,740	1,10	1,91
62	K	784410030.S	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	9,800	1,22	11,96
63	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	3,600	2,56	9,22
64	K	784410120.S	Penetrovanie jednonásobné hrubozrnných, savých podkladov výšky do 3,80 m	m2	2,600	1,84	4,78
65	K	784410500.S	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m	m2	3,600	0,49	1,76
66	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	16,000	3,95	63,20
67	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	6,200	5,37	33,29
D 786 Čalúnnické práce							84,78
68	K	786611040.S	Demontáž vertikálnych žalúzií, -0,0075t	m2	34,050	2,49	84,78
D 787 Zasklievanie							155,22
69	K	787600802.S	Vysklievanie okien a dverí skla plochého nad 1 do 3 m2, -0,01400t	m2	32,070	4,14	132,77
70	K	787601822.S	Vysklievanie okien a dverí skla plochého, príplatok k cene za konštrukcie s hliníkovými lištami obojstrannými	m2	32,070	0,70	22,45

ROZPOČET

Stavba: Obradná sieň - rekonštrukcia strechy a vstupu
Objekt:

02 - Elektroinštalácia a ochrana pred bleskom

Miesto: Vranov nad Topľou

Dátum: 12.09.2022

Objednávateľ: Mesto Vranov nad Topľou

Projektant: Ing. Anton ILLÉŠ

Zhotoviteľ: IWIN SERVICES spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 152,82

D M Práce a dodávky M

5 831,22

D 21-M Elektromontáže

5 071,62

1	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	12,000	1,20	14,40
2	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	6,54	6,54
3	M	358230002200.S	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika C, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	1,000	51,65	51,65
4	K	210201073.D	Demontáž svetidla IP40, 4 x svetelný zdroj, P=60W, stropného - nástenného s lineárnou žiarivkou	ks	5,000	6,97	34,85
5	K	210201082.S	Zapojenie LED svetidla IP54, stropného - nástenného	ks	5,000	6,31	31,55
6	M	348140003472.S X	Svietidlo A - exteriérové, LED, stropné prisadené, štvorcové, biely opálový kryt, AC 230V/50Hz, 24W, 2050 lm, 4000 K, CRI 80+, IP54	ks	5,000	45,62	228,10
7	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	95,000	1,56	148,20
8	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	59,375	1,35	80,16
9	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	9,000	1,04	9,36
10	M	354410064600.S	Výstražná tabuľka (Text: "Pri búrke je zakázané zdržiavať sa vo vzdialenosti menšej ako 3m v okolí budovy" alebo podobného významu)	ks	9,000	0,83	7,47
11	M	354410064800.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 1	ks	1,000	0,78	0,78
12	M	354410064900.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 2	ks	1,000	0,80	0,80
13	M	354410065000.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 3	ks	1,000	0,81	0,81
14	M	354410065100.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 4	ks	1,000	0,78	0,78
15	M	354410065200.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 5	ks	1,000	0,80	0,80
16	M	354410065300.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 6 alebo 9	ks	2,000	0,85	1,70
17	M	354410065400.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 7	ks	1,000	0,80	0,80
18	M	354410065500.S	Štítok orientačný nerezový na zvody 8	ks	1,000	0,81	0,81
19	K	210220106.S	Podpery vedenia FeZn do dreva a drevených konštrukcií PV 04, 05, 06 a PV17, 18	ks	36,000	1,77	63,72
20	M	354410034200.S	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-3	ks	36,000	0,61	21,96
21	K	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	1,000	7,22	7,22
22	M	354410023100.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muríva označenie JP 15	ks	1,000	6,98	6,98
23	K	210220210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP	ks	1,000	8,64	8,64
24	M	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	1,000	9,88	9,88
25	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	74,000	2,98	220,52
26	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	2,000	1,40	2,80
27	M	354410001700.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	72,000	1,39	100,08
28	K	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	24,000	2,88	69,12
29	M	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	24,000	0,80	19,20
30	K	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	68,000	2,18	148,24
31	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	68,000	0,54	36,72
32	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	10,000	2,13	21,30
33	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	10,000	0,61	6,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	18,000	2,89	52,02
35	M	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	18,000	1,15	20,70
36	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	9,000	2,94	26,46
37	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	9,000	1,35	12,15
38	K	210220249.S	Svorka FeZn na odkvapové potrubie ST10-11	ks	6,000	4,45	26,70
39	M	354410005600.S	Svorka FeZn D=50-140 mm na potrubie označenie ST 10	ks	6,000	2,39	14,34
40	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	9,000	12,26	110,34
41	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	9,000	4,80	43,20
42	K	210220261.S	Držiak ochranného uholníka FeZn do muriva DUZ	ks	18,000	4,86	87,48
43	M	354410053600.S	Držiak FeZn ochranného uholníka do muriva označenie DUZ	ks	18,000	0,85	15,30
44	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	36,000	14,79	532,44
45	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	18,000	18,85	339,30
46	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	260,000	2,39	621,40
47	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	36,400	6,64	241,70
48	K	210220810.S	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	220,000	1,29	283,80
49	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	220,000	1,42	312,40
50	M	354410035000.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	220,000	1,27	279,40
51	K	210290367E101	Príchytka PVC s hmoždinkou D8 a sťahovacou páskou pre upevnenie zväzku káblov s priemerom do 50 mm	ks	150,000	0,85	127,50
52	M	790402	Káblková príchytka PVC s natĺkacou hmoždinkou a sťahovacou páskou Strader US1 (UKT1) alebo ekvivalent	ks	150,000	0,29	43,50
53	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	35,000	1,12	39,20
54	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x1,5 mm2	m	35,000	1,15	40,25
55	K	210964801.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	m	210,000	1,14	239,40
56	K	210964821.S	Demontáž - podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21 -0,00100 t	ks	200,000	0,39	78,00
57	K	210964825.S	Demontáž - podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03 -0,00020 t	ks	15,000	0,70	10,50
58	K	210964862.S	Demontáž - svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS -0,00032 t	ks	10,000	1,20	12,00
59	K	210964864.S	Demontáž - svorka FeZn spojovacia SS -0,00016 t	ks	45,000	0,79	35,55
60	K	210964867.S	Demontáž - svorka FeZn na odkvapový žľab SO -0,00029 t	ks	10,000	1,22	12,20
61	K	210964868.S	Demontáž - svorka FeZn skúšobná SZ -0,00024 t	ks	5,000	1,25	6,25
62	K	210964881.S	Demontáž - ochranný uholník FeZn OU -0,00163 t	ks	5,000	4,80	24,00
63	K	210964883.S	Demontáž - držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU -0,00040 t	ks	10,000	2,21	22,10

D	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					759,60
64	K	460200163.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	72,000	5,95	428,40
65	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	72,000	2,36	169,92
66	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	72,000	2,24	161,28

D	OST	Ostatné					321,60
67	K	OST-001	Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	ks	1,000	225,00	225,00
68	K	OST-002	Demontáž pôvodných káblov, vrátane ich uchytenia	hod	2,000	22,50	45,00
69	K	OST-003	Práce spojené s dozbrojením rozvádzača RS1 o jeden vývod, vrátane podružného materiálu	kmpl	1,000	51,60	51,60