

Evidenčné číslo zhotoviteľa:
Evidenčné číslo objednávateľa:

Dodatok č.1 k Zmluve o dielo

o vykonaní prác uzavretej podľa ustanov. § 536 a násl. Obchodného zákonníka
č. 513 /1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I. Zmluvné strany

Objednávateľ: **Obec Ratkovské Bystré**
Adresa: Ratkovské Bystré č.82, 982 66 Ratkovské Bystré
štatutárny zástupca: Mgr. Dušan Bodnár, starosta obce
IČO: 00319007
DIČ: 2021230376
IČ DPH: nie je platiteľ DPH
IBAN:
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: **ADVIS, s.r.o.**
Sídlo: Maša 439/18, 050 01 Revúca
IČO: 36639630
DIČ: 2022039558
IČ DPH: SK2022039558
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Zapísaný v registri: Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, VI. č. 10624/S
Zastúpený: Mgr. Natália Poprocká, konateľka spoločnosti
Číslo účtu: IBAN: SK70 7500 0000 0040 1752 6744
Tel.: 0907 133 252
E-mail: advis.np@gmail.com
(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzatvárajú DODATOK č. 1 k Zmluve o dielo (ďalej len ako „DODATOK“), predmetom ktorej je realizácia diela: „Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré“. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovnej zmene Zmluvy prostredníctvom tohto Dodatku č. 1, ktorým sa Zmluva o dielo mení a dopĺňa nasledovne.

II. Predmet Dodatku č.1

2.1.

Predmetom Dodatku č.1 je zníženie rozsahu prác a dodávok oproti pôvodnému vysúťaženému ponukovému rozpočtu vychádzajúcemu z verejného obstarávania. Potreba menšieho rozsahu prác súvisí s výsledkom kontroly Environmentálneho fondu, kde položky súvisiace s časťou Zdravotechnika, Elektromontáž a položka 771 - podlahy z dlaždíc, ktoré boli súčasťou vysúťaženého ponukového rozpočtu nesúvisia s poskytnutím finančných prostriedkov formou dotácie z Environmentálneho fondu a patria do neoprávnených položiek, o tieto položky bude cena diela ponížená. Zároveň bude cena diela ponížená aj z dôvodu rozhodnutia Objednávateľa o realizácii časti strešnej konštrukcie, ktorá bude predmetom ďalšej fázy rekonštrukcie diela z dôvodu momentálneho nedostatku vlastných finančných prostriedkov Objednávateľa.

2.2.

Dodatkom č.1 sa mení **ods. 1 a ods. 2 čl. III. Cena** nasledovne:

1. Cena za predmet plnenia zmluvy bola stanovená dohodou zmluvných strán, ponukou do verejného obstarávania a Dodatkom č. 1a je stanovená nasledovne:

2.

Cena bez DPH	83 299,57 €
DPH 20 %	16 659,91 €
Cena spolu s DPH	99 959,48 €

III.Záverečné ustanovenia

1. Dodatok č.1, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o dielo nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po zverejnení Dodatku č.1 na webovej stránke objednávateľa.
2. Dodatok č.1 je vyhotovený v 4 exemplároch, z ktorých 3 exempláre obdrží objednávateľ a 1 exemplár zhotoviteľ.
3. Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku je ponukový rozpočet.
4. Ostatné body a dojednania Zmluvy o dielo ostávajú nezmenené.

Prílohy:

- ponukový rozpočet

V Ratkovskom Bystrom, dňa 10.06.2020

V Revúcej, dňa 10.06.2020

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Mgr. Dušan Bodnár

.....
Mgr. Natália Poprocká
ADVIS, s.r.o.

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ: Obec Ratkovské Bystré

Zhotoviteľ: ADVIS s.r.o., Maša 439/18, Revúca 05001

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

36639630

Sk2022039558

Cena bez DPH				83 299,57
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
znižená	20,00%	0,00		0,00
	20,00%	83 299,57		16 659,91
Cena s DPH	v	EUR		99 959,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		83 299,57	99 959,48
01	Búracie práce	10 803,52	12 964,22
02	Stavebná časť	66 706,72	80 048,06
03	Elektroinštalácia	0,00	0,00
04	Zdravotechnika	0,00	0,00
05	Vykurovanie	5 789,33	6 947,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

01 - Búracie práce

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36639630

IČ DPH:

Sk2022039558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

10 803,52

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

10 803,52

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

2 160,70

Cena s DPH

v EUR

12 964,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt: **01 - Búracie práce**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 803,52

HSV - Práce a dodávky HSV

10 538,61

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10 538,61

PSV - Práce a dodávky PSV

264,91

725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety

0,00

762 - Konštrukcie tesárske

0,00

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

0,00

783 - Dokončovacie práce - nátery

264,91

M - Práce a dodávky M

0,00

21-M - Elektromontáže

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

01 - Búracie práce

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 803,52
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 538,61
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 538,61
36	K	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	13,34	19,82	264,40
40	K	965042142	Búranie podkladov pod podlahy - betón hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	17,77	79,82	1 418,40
10	K	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	12,00	0,31	3,72
11	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	13,00	0,59	7,67
12	K	968062244	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,04100t	m2	2,21	5,54	12,24
14	K	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06200t	m2	13,10	6,88	90,13
15	K	968062456	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	11,00	9,74	107,14
37	K	978015251	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v rozsahu do 50 %, -0,03000t	m2	628,09	0,79	496,19
33	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	93,17	12,60	1 173,94
34	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 329,25	0,40	931,70
31	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	93,17	9,10	847,85
32	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	186,34	1,02	190,07
39	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	6,20	164,00	1 016,80
41	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	93,17	42,70	3 978,36
D	PSV		Práce a dodávky PSV				264,91
D	725		Zdravotechnika - zariad'. predmety				0,00
16	K	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	0,00	6,82	0,00
20	K	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	0,00	4,45	0,00
18	K	725310823	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry vstavanej v kuchynskej zostave, -0,00920t	súb.	0,00	5,92	0,00
19	K	725530826	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody akumuláčného do 800 l, -0,69347t	súb.	0,00	34,12	0,00
21	K	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	0,00	3,25	0,00
D	762		Konštrukcie tesárske				0,00
2	K	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st., pri osovej vzdialenosti lát do 0, 22 m, -0.00700t	m2	0,00	0,74	0,00
D	765		Konštrukcie - krytiny tvrdé				0,00
38	K	765321811	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny, na latovaní, sklon do 45°, -	m2	0,00	5,66	0,00
D	783		Dokončovacie práce - nátery				264,91
29	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	262,29	1,01	264,91
D	M		Práce a dodávky M				0,00
D	21-M		Elektromontáže				0,00
26	K	210961239	Demontáž káblových elektrický rozvodov do sute	m	0,00	2,20	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210961302	Demontáž-spínač osvetlenia 941	ks	0,00	3,41	0,00
24	K	210961601	Demontáž-zásuvka domová, vstavaná 2P	ks	0,00	2,65	0,00
23	K	210962002	Demontáž svietidla - žiarovkové bytové stropné prisadené 1 zdroj so sklom	ks	0,00	4,11	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

02 - Stavebná časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

36639630

Sk2022039558

Cena bez DPH				66 706,72
DPH základná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
znižovaná	0,00	20,00%	0,00	
	66 706,72	20,00%	13 341,34	
Cena s DPH	v EUR			80 048,06

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré
Objekt: **02 - Stavebná časť**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

66 706,72

HSV - Práce a dodávky HSV	50 378,46
1 - Zemné práce	1 112,35
2 - Zakladanie	1 468,64
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	4 323,91
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	34 916,48
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 234,49
99 - Presun hmôt HSV	4 322,59
PSV - Práce a dodávky PSV	16 328,26
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 175,00
713 - Izolácie tepelné	7 590,30
762 - Konštrukcie tesárske	0,00
764 - Konštrukcie klampiarske	208,39
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	0,00
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 924,54
771 - Podlahy z dlaždíc	0,00
783 - Dokončovacie práce - nátery	2 430,03

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

02 - Stavebná časť

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							66 706,72
D	HSV		Práce a dodávky HSV				50 378,46
D	1		Zemné práce				1 112,35
190	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	20,47	0,92	18,83
191	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	20,47	37,40	765,58
192	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	20,47	1,31	26,82
193	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	20,47	1,62	33,16
194	K	174101001	Žasypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	17,40	3,27	56,90
195	M	583310001200	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 8-16 mm	t	17,40	12,13	211,06
D	2		Zakladanie				1 468,64
196	K	211971110	Zhotovenie opláštenia drenážneho potrubia, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	20,47	1,14	23,34
197	M	693110001100	Geotextília polypropylénová Tatrutex GTX N PP 200, šírka 0,7-1,2 m, dĺžka 20-60-120 m, hrúbka 1,68 mm, netkaná, MIVA	m2	20,88	0,78	16,29
198	K	212532111	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm	m3	3,07	48,20	147,97
199	K	212755114	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	40,93	2,55	104,37
204	K	216904114	Očistenie plôch tlakovou vodou	m2	307,36	2,20	676,19
202	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	148,07	3,38	500,48
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				4 323,91
201	K	311208358	Dodatočná izolácia vlhkého muriva izolačnou hmotou umiestnenou do vopred pripravených otvorov pre hrúbku muriva 500 mm	m	27,62	48,20	1 331,28
200	K	311208388	Dodatočná izolácia vlhkého muriva izolačnou hmotou umiestnenou do vopred pripravených otvorov pre hrúbku muriva 800 mm	m	52,78	56,70	2 992,63
49	K	314275235	Komínová zostava Schiedel UNI AVANCED, s prefabrikovanou päťou, jednoprieduchová, DN 18/90° výšky 8 m	súb.	0,00	1 478,00	0,00
50	K	314275283	Komínový modul Schiedel UNI AVANCED 0,33 m, pre komín jednoprieduchový bez vetracej šachty, DN 18	ks	0,00	41,60	0,00
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				34 916,48
181	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	49,78	1,52	75,67
211	K	611461137	Vnútorná omietka stien a astropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. do 8 mm	m2	416,25	9,39	3 908,59
209	K	611481129	Potiahnutie vnútorných stropov a stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	416,25	7,10	2 955,38
214	K	612421431	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % štukových	m2	416,25	7,63	3 175,99
63	K	612465135	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 10 mm	m2	8,52	8,56	72,93
64	K	612465136	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. min 4 mm	m2	8,52	8,80	74,98
66	K	612481119	Potiahnutie vnútorných a vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	307,36	6,38	1 960,96
182	K	621465704	Príprava vonkajšieho podkladu PROFI, penetračný náter STOP Grund	m2	307,36	3,20	983,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
87	K	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	307,36	14,70	4 518,19
62	K	622466135	Vonkajšia omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 20 mm	m2	307,36	8,20	2 520,35
179	K	625254629	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm MW (minerálna vlna), skrutkované kotvy	m2	185,94	53,60	9 966,38
85	K	625260010	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm I MV (minerálna vlna)	m2	17,04	25,17	428,90
205	K	632001012	Príprava podkladu pre betonáž podkladu	m2	144,04	0,14	20,17
206	M	283290003600	Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE, BAUMIT	m2	165,65	0,91	150,74
207	K	632001067	Polypropylénové vlákna pre poter hr. 70 mm	m2	144,04	1,59	229,02
171	K	632455608	Cementový poter BAUMIT Estrich, triedy CT-C20-F5, hr. 70 mm	m2	144,04	26,90	3 874,68
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 234,49
136	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	320,10	2,16	691,42
137	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	960,30	1,29	1 238,79
138	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	320,10	1,36	435,34
135	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	144,04	3,72	535,83
203	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	144,04	3,79	545,91
178	K	953945101	BAUMIT Soklový profil SL 14 (hliníkový)	m	47,35	6,64	314,40
176	K	953945111	BAUMIT Rohová lišta hliníková	m	68,11	2,56	174,36
177	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	68,11	4,29	292,19
45	K	964035111	Búranie tehlových klenbových pásov akéhokoľvek prierezu, -1,80000t	m3	0,18	34,70	6,25
D	99		Presun hmôt HSV				4 322,59
172	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	104,36	32,15	3 355,17
173	K	999281193	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	104,36	1,92	200,37
174	K	999281199	Príplatok pre opravy a údržbu objektov vrátane plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, za každých ďalších aj začatých 5000 m	t	521,80	1,47	767,05
D	PSV		Práce a dodávky PSV				16 328,26
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 175,00
208	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	144,04	15,10	2 175,00
D	713		Izolácie tepelné				7 590,30
76	K	713111131	Montáž tepelnej izolácie stropov a stien minerálnou vlnou	m2	294,24	3,50	1 029,84
77	M	631440003500	Doska NOBASIL MPE 200x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky, KNAUF	m2	147,12	17,20	2 530,46
157	M	631440003100	Doska NOBASIL MPE 140x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky, KNAUF	m2	147,12	12,70	1 868,42
212	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	144,04	0,83	119,55
213	M	283750000700	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	151,24	11,09	1 677,25
107	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	6,91	28,50	196,94
108	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	6,91	9,54	65,92
109	K	998713199	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	172,75	0,59	101,92
D	762		Konštrukcie tesárske				0,00
20	K	762341201	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	0,00	0,41	0,00
21	M	605120002896	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	0,00	180,00	0,00
18	K	762341253	Montáž kontralát pre sklon nad 35°	m	0,00	0,62	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	605120002896	Hranoly z mäkkého reziva nepracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	0,00	180,00	0,00
17	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	0,00	13,20	0,00
187	K	762841211	Montáž podbíjania stropov a striech rovných z hobľovaných dosiek na zraz na pero a drážku, vrátane olištovania škár	m2	0,00	3,82	0,00
188	M	605450000108	Obklad drevený zo smrekú, triedy 3A STN 480055, sušený 14±2%, hobľovaný	m2	0,00	6,40	0,00
110	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,00	44,70	0,00
111	K	998762194	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 100	t	0,00	14,80	0,00
112	K	998762199	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m a nad 1000 m	t	0,00	0,33	0,00
D 764 Konštrukcie klampiarske							208,39
51	K	764171271	Krytina LINDAB - lemovanie komína na ploche	m2	0,00	32,60	0,00
88	K	764711116	Oplechovanie parapetov z plechu LINDAB r.š. 400 mm	m	10,63	18,60	197,72
145	K	764731115	Oplechovanie múrov, atík, nadmurovíek z plechov LINDAB rš. 500 mm	m	0,00	12,60	0,00
32	K	764753001	Odpadová rúra kruhová D 100 mm Lindab Standard	m	0,00	18,40	0,00
34	K	764753011	Koleno odpadovej rúry D 100 mm Lindab Standard	ks	0,00	6,22	0,00
33	K	764753016	Výtokové koleno potrubia D 100 mm Lindab Standard	ks	0,00	8,60	0,00
30	K	764761122	Žlab pododkvapový polkruhový R 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov Lindab	m	0,00	14,20	0,00
31	K	764761232	Žlabový kotlík k polkruhovým žlabom D 150 mm Lindab Rainline Elite	ks	0,00	15,10	0,00
116	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,10	35,60	3,56
117	K	998764192	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100 m	t	0,31	14,70	4,56
118	K	998764199	Konštrukcie klampiarske, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 10	t	2,50	1,02	2,55
D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							0,00
183	K	765312317	Keramická krytina TONDACH Samba 11, jednoduchých striech, sklon od 35° do 60°	m2	0,00	20,60	0,00
167	K	765314305	Hrebeň TONDACH, s použitím vetracieho pásu hliník, sklon od 35° do 60°	m	0,00	32,60	0,00
168	K	765314355	Nárožie TONDACH, s použitím vetracieho pásu hliník, sklon od 35° do 60°	m	0,00	32,60	0,00
169	K	765314413	Štítová hrana z okrajových škridiel TONDACH Mediteran	m	0,00	16,70	0,00
184	K	765314511	Odkvap pod krytinu TONDACH, odkvapový plech hliník	m	0,00	5,70	0,00
185	K	765315331	Protisnehový hák TONDACH	ks	0,00	2,11	0,00
186	K	765363042	Ochranný pás proti vtákom šírky 10 cm	m	0,00	2,17	0,00
22	K	765901364	Strešná fólia BRAMAC Universal Eco 2S nad 35°, na krokvy	m2	0,00	3,15	0,00
119	K	998765101	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,00	24,60	0,00
120	K	998765194	Tvrdé krytiny, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	0,00	12,40	0,00
121	K	998765199	Tvrdé krytiny, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,00	0,32	0,00
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							3 924,54
69	K	767611282	O3-Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 2,29x1,7	ks	1,00	629,00	629,00
70	K	767611283	O4-Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 2,06x1,6	ks	1,00	615,00	615,00
71	K	767611284	O5-Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 0,85x0,9	ks	1,00	272,00	272,00
72	K	767611285	O6-Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 0,6*0,9	ks	2,00	254,00	508,00
73	K	767611286	Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 0,6x0,6	ks	0,00	186,00	0,00
74	K	767611287	Dodávka a montáž plastových dverí vchodových imitácia dreva š. do 90, v. do 2,20	ks	0,00	711,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75	K	767611288	O1-Dodávka a montáž plastových dverí vchodových imitácia dreva š. do 1,50 v. do 2,50	ks	1,00	847,00	847,00
146	K	767611289	O10-Dodávka a montáž okna s izolačným dvojsklom plastového imitácia dreva vrátane vnútorného parapetu 1,83x1,7	ks	2,00	526,00	1 052,00
125	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,02	37,11	0,74
126	K	998767194	Kovové stav.dopln.konstr., prípl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	0,02	22,40	0,45
127	K	998767199	Kovové stav.dopln.konstr., prípl.za presun za k. d. i začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,50	0,69	0,35
	D	771	Podlahy z dlaždíc				0,00
93	K	771411002	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	0,00	2,92	0,00
91	K	771571112	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	0,00	18,40	0,00
92	M	5976389001	<i>Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca imitácia dreva</i>	m2	0,00	10,20	0,00
128	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,00	19,20	0,00
129	K	998771194	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,00	9,11	0,00
130	K	998771199	Podlahy z dlaždíc, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,00	0,33	0,00
	D	783	Dokončovacie práce - nátery				2 430,03
189	K	783626026	Nátery stolárskych výrobkov syntetické Bori na vzduchu schnúce 2x lakovaním	m2	0,00	2,80	0,00
175	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	635,45	2,91	1 849,16
210	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	461,01	1,26	580,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

03 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

36639630

Sk2022039558

Cena bez DPH				0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	0,00	20,00%	0,00	
Cena s DPH		v EUR		0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt: **03 - Elektroinštalácia**

Miesto: 0

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

03 - Elektroinštalácia

Miesto: 0

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemné práce				0,00
133	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,00	8,20	0,00
134	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,00	3,41	0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	M		Práce a dodávky M				0,00
155	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na streche FeZn	m	0,00	2,86	0,00
157	M	354410054900	Lano uzemňovacie FeZn 35 mm2	kg	0,00	2,41	0,00
138	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	0,00	0,44	0,00
139	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,00	7,31	0,00
140	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,00	7,31	0,00
141	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,00	3,92	0,00
142	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	0,00	0,66	0,00
143	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	0,00	1,24	0,00
144	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	0,00	2,59	0,00
145	M	354410064700	Štítok orientačný na zvody 0	ks	0,00	0,51	0,00
146	K	210220104	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24	ks	0,00	1,44	0,00
147	M	354410037300	Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23	ks	0,00	0,51	0,00
148	K	210220105	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03	ks	0,00	1,44	0,00
149	M	354410031900	Podpera vedenia FeZn do muriva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	0,00	0,54	0,00
150	M	354410032000	Podpera vedenia FeZn do muriva označenie PV 01	ks	0,00	0,55	0,00
158	K	210220203	Zachytávacia tyč FeZn do muriva JZ10-15	ks	0,00	6,22	0,00
159	M	354410022800	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JZ 10	ks	0,00	5,47	0,00
151	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	0,00	2,31	0,00
152	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	0,00	1,05	0,00
153	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	0,00	2,20	0,00
154	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	0,00	0,89	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

04 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36639630

IČ DPH:

Sk2022039558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH				0,00
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	0,00	20,00%	0,00	
Cena s DPH		v EUR		0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt: **04 - Zdravotechnika**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

0,00

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

04 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	725		Zdravotechnika - zariadenie predmetov				0,00
1	K	725119400	Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej s zvislým odpadom	ks	0,00	19,30	0,00
2	M	642350002600	Misa záchodová keramickej stojaca 1xšxv 630x370x400 mm	ks	0,00	77,60	0,00
3	M	554330000300	Záchodové sedadlo s poklopom LYRA PLUS, rozmer 365x405x50 mm, duroplast s antibakteriálnou úpravou, biela, JIKA	ks	0,00	28,40	0,00
4	K	725219401	Montáž umývadla keramickeho na skruty do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	0,00	29,15	0,00
5	M	642150000200	Umývadlo keramickej biele, JIKA	ks	0,00	42,70	0,00
10	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, záchodová doska	súb.	0,00	2,11	0,00
6	K	725319112	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 600x600 mm, bez výtokových armatúr	súb.	0,00	12,40	0,00
7	M	552310000300	Kuchynský drez nerezový, sifón	ks	0,00	52,60	0,00
11	K	725539102	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 80 L	súb.	0,00	41,70	0,00
12	M	541320005500	Ohrievač vody EO V 80 elektrický tlakový závesný zvislý akumuláčny, objem 80 l, TATRAMAT	ks	0,00	148,00	0,00
8	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	0,00	6,15	0,00
9	M	551450000200	Bateria drezová nástenná DN 15, jednopáková, chróm	ks	0,00	28,60	0,00
13	K	998725101	Presun hmôt pre zariadenie predmetov v objektoch výšky do 6 m	t	0,00	22,50	0,00
14	K	998725194	Zariadenie predmetov, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,00	23,90	0,00
15	K	998725199	Zariadenie predmetov, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	t	0,00	0,59	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

05 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

36639630

Sk2022039558

Cena bez DPH				5 789,33
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	5 789,33	20,00%	1 157,87	
Cena s DPH		v EUR		6 947,20

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt: **05 - Vykurovanie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

5 789,33

PSV - Práce a dodávky PSV

5 789,33

713 - Izolácie tepelné

0,00

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

0,00

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

0,00

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

0,00

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

5 789,33

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia obecného úradu v obci Ratkovské Bystré

Objekt:

05 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 789,33
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 789,33
D	713		Izolácie tepelné				0,00
10	K	713482302	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	0,00	1,44	0,00
11	M	283310008300	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 22x9 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	0,46	0,00
12	K	713482303	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 28 mm	m	0,00	1,58	0,00
13	M	283310008400	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 28x9 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	0,56	0,00
14	K	713482304	Montáž trubíc MIRELON hr.5 mm, vnút.priemer 35 mm	m	0,00	1,82	0,00
15	M	283310008500	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 35x9 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	0,61	0,00
16	K	713482305	Montáž trubíc MIRELON hr.10 mm, vnút.priemer 42 mm	m	0,00	1,86	0,00
17	M	283310008600	Izolačná PE trubica MIRELON PRO 42x9 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	0,00	0,79	0,00
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				0,00
6	K	722160404	Potrubie z rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 22/1,0 mm	m	0,00	18,60	0,00
7	K	722160405	Potrubie z rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,5 mm	m	0,00	24,90	0,00
8	K	722160406	Potrubie z rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm	m	0,00	41,60	0,00
9	K	722160407	Potrubie z rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 42/1,5 mm	m	0,00	53,20	0,00
34	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút.plniaceho, vypúšťacieho o PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	0,00	2,90	0,00
35	K	722229107	Dodávka a montáž príslušenstva vybavenia kotle (ventil výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút.plniaci, vypúšťací, filtre, teplomery....)	sub	0,00	2 572,00	0,00
D	731		Ústredné kúrenie, kotelne				0,00
20	K	731111009	Montáž kotla na tuhé palivo s automatickým príkladaním výkon 25-32 kW	ks	0,00	511,00	0,00
21	M	484110002500	Kotol na pevné palivo - pelety drevené, výkon 6,2-30 kW, automatický podávač paliva, set ochrany	ks	0,00	6 800,00	0,00
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				0,00
27	K	732331015	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 50 l	ks	0,00	10,40	0,00
28	M	484630005600	Nádoba expanzná s membránou typ NG 50 l, D 409 mm, v 490 mm, pripojenie R 3/4", 3/1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	0,00	76,20	0,00
23	K	732351005	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení s kotlami na pevné palivo objem 750 l	ks	0,00	78,90	0,00
24	M	484420016800	Zásobník akumuláčny vykurovacej vody Vitocell 100-E, typ SVPA/SVPB v spojení so solárnymi tepelnými čerpadlami a kotlami, objem 750 l, VIESSMANN	ks	0,00	1 266,00	0,00
32	K	732422000	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 15 rozpon 130 mm výtlak do 4 m	ks	0,00	5,49	0,00
33	M	426110001800	Čerpadlo obehové ALPHA2 15-40 130, GRUNDFOS	ks	0,00	315,60	0,00
30	K	732422070	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 rozpon 180 mm výtlak 6 m	ks	0,00	7,70	0,00
31	M	426110004100	Čerpadlo obehové ALPHA2 32-60 180, GRUNDFOS	ks	0,00	348,60	0,00
D	735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				5 789,33
1	K	735311101	Podlahové kúrenie so systémovou doskou potr. 17/2mm rozst. 50mm	m2	97,60	57,60	5 621,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
2	M	283230011400	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, š. 2 m, pre podlahové vykurovanie, balenie 100 m ² , UNIVENTA	m ²	97,60	0,61	59,54
3	M	283550001000	Obvodový dilatačný pás 10/120 dl. 40 m, KNAUF	m	122,76	0,88	108,03
4	K	735311640	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	0,00	9,60	0,00
5	M	484650016500	Zostava rozdeľovač/zberač bez skrine CS 553 DVP 12-cestný, rozmer 5/4"xEK, skriňa P4/N4, mosadz CW617N, tesnenie EPDM, prietokomer plast PPA/ABC, IVAR	ks	0,00	415,70	0,00