

Zmluva o dielo

o vykonaní prác uzavretá podľa ustanov. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

č. 513 /1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I. Zmluvné strany

Objednávateľ:	Obec Nová Polhora
Sídlo:	Obecný úrad Nová Polhora, Nová Polhora 95, 044 44 Kráľovce
IČO:	00 324 540
Kontaktná osoba:	Anton Šimčák, starosta obce
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	
Telefón:	055 / 695 83 48
E-mail:	sekretariat@novapolhora.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:	REKOM - Košice s.r.o.
	Tranovského 9, 040 01 Košice.
Štatutárny zástupca:	Ing. Dušan Riňák
IČO:	316 85 226
IČ DPH:	SK2020495268
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	
Registrácia:	OR OS KE I Sro, vložka číslo 4206/V
Tel.:	0917 829 616
E-mail:	rekomke@gmail.com

(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzatvárajú túto Zmluvu o dielo (ďalej len ako „zmluva“) a prehlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony.

II. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je uskutočnenie stavebných prác – zhotovenie stavebného diela: **„Multifunkčná budova MŠ a OcÚ Nová Polhora, časť Ústredné vykurovanie – rekonštrukcia“** v zmysle ponuky vyhodnotenej v procese obstarávania ako víťaznej a projektovej dokumentácie vypracovanej Ing. Peter Rudišin z 05/2018.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavebné dielo v lehote uvedenej v čl. IV. bod 1. zrealizovať a odovzdať objednávateľovi.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zrealizované dielo prevziať a zaplatiť zmluvne dohodnutú cenu.

III. Povinnosti a práva zhotoviteľa a objednávateľa

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať stavebné dielo na vlastné náklady a na vlastnú zodpovednosť. Vlastnícke právo k zhotovenému a uhradenému dielu prísluší objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zrealizovať v prvotriednej kvalite a v zmysle platných noriem a predpisov.
3. Zhotoviteľ prevezie materiál a techniku potrebnú na realizáciu diela na miesto realizácie diela na vlastné náklady a nebezpečenstvo.
4. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele v rozsahu predmetu plnenia zmluvy.

5. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na stavenisku. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty, vzniknuté z jeho prác podľa Zákona o odpadoch č. 79/2015 Z. z.. Zhotoviteľ odstráni ihneď a na vlastné náklady znečistenie verejnej komunikácie, ktoré je výsledkom jeho činnosti.
6. Objednávateľ požaduje dodržiavať pri realizácii stavebného diela, vyhlášku č. 147/2013 Z. z. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a s ňou súvisiacich noriem a predpisov.
7. Zhotoviteľ je povinný odovzdať vypratvané stavenisko dňom preberacieho konania objednávateľovi.
8. Objednávateľ a stavebný dozor bude vykonávať občasný technický dozor v priebehu realizácie stavebného diela a sledovať, či sa práce vykonávajú podľa dohodnutých podmienok a technických noriem.
9. Zhotoviteľ prehlasuje, že všetky práce v zmysle predmetu tejto zmluvy uvedené v čl. II. budú realizované s tým, že bude dodržaná čistota pracoviska a staveniska zhotoviteľa v požadovanej forme. V opačnom prípade je to chápané ako nedodržanie kvality prác. Objednávateľ má právo vyžadovať od zhotoviteľa doklady preukazujúce dodanie požadovaných materiálov, ktoré sú uvedené v ocenenom Výkaze výmer – Rozpočte, ako sú napr. atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode, dodacie listy, technické listy a pod.. Zhotoviteľ je povinný tieto požadované doklady do termínu ich zabudovania do stavebného diela objednávateľovi predložiť.
10. V prípade nedodržania kvality vykonávaných prác a nedodržania objednávateľom požadovanej kvality dodaných materiálov i zariadení má objednávateľ právo práce na diele zastaviť a dodaný materiál neprevziať. V prípade sporu o kvalite dodávaného resp. dodaného predmetu tejto zmluvy je dohodnuté, že si objednávateľ do 3 dní po začatí sporu môže nekvalitné, resp. neodsúhlasené časti predmetu plnenia objednať u iného zhotoviteľa. Výška finančného obnosu vyplateného inému zhotoviteľovi za realizáciu prác na predmete tejto zmluvy bude odpočítaná z ceny diela, čiže sa zníži cena diela. Týmto aktom nie sú dotknuté práva objednávateľa na náhradu škôd spôsobených zhotoviteľom nedodržaním kvality prác a materiálov v zmysle tejto zmluvy.
11. V prípade nedodržania termínov realizácie uvedených v tejto ZoD a v stavebnom denníku pre jednotlivé práce, má objednávateľ právo znížiť cenu diela za každý deň omeškania o 0,05 %. Týmto aktom nie sú dotknuté práva objednávateľa na náhradu škôd spôsobených zhotoviteľom nedodržaním termínov realizácie.
12. Stavbyvedúcim, resp. zodpovednou osobou zhotoviteľa za realizáciu bude: Ing. Dušan Riňák
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje, v prípade, že to bude relevantné, že bude rešpektovať zmeny v zmluve o poskytnutí príspevku, resp. dotácie vplyvajúce na ZoD a následne pristúpi k rokovaniu o zmene ZoD formou dodatku.
14. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade, ak bude potrebovať navýšiť svoje kapacity pre realizáciu danej zákazky, je podmienkou, aby v tomto prípade zamestnal na realizáciu osoby dlhodobu nezamestnané v mieste realizácie zákazky.
15. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať montážne práce len pracovníkmi, ktorí absolvovali potrebné zaškolenie pre montáž príslušných zariadení a materiálov.

IV. Doba plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať stavebné práce: postupná realizácia stavebných prác so začiatkom po podpise a nadobudnutí účinnosti ZoD a následnom odovzdaní staveniska objednávateľom zhotoviteľovi, v lehote ukončenia do 3 mesiacov po prevzatí staveniska zhotoviteľom.
2. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko až po pridelení NFP poskytovateľom.
3. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu len v prípade, že klimatické podmienky nebudú umožňovať zrealizovať dielo v požadovanej kvalite za dodržania príslušných noriem, a zákonov. Prerušenie prác musí odsúhlasiť objednávateľ a musí byť zaznamenané napr. v stavebnom denníku, resp. záznamom.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že upravia termín plnenia ZoD zodpovedajúce dobe trvania okolností vyššej moci /živelná pohroma, povodeň, zlepšenie klimatických podmienok a pod./.
5. Miesto realizácie stavebných prác: Obec Nová Polhora.

V. Cena

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

bez DPH	45 763,00 €
DPH 20 %	9 152,60 €
Cena spolu s DPH	54 915,60 €
2. Dodatky k tejto zmluve musia byť uzavreté v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“ alebo „ZoVO“).

VI. Fakturačné a platobné podmienky

1. Podkladom pre zaplatenie ceny plnenia je daňový doklad – faktúra. Zhotoviteľ bude mať právo na mesačnú fakturáciu, resp. fakturáciu po celkovom ukončení stavebného diela, resp. jej samostatne prevádzky schopnej časti; a to po odsúhlasení súpisu vykonaných prác stavebným dozorom, resp. objednávateľom, resp. po úspešnom odovzdávanom a preberacom konaní stavebného diela alebo danej časti. Lehota splatnosti faktúry sa stanovuje na 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu. Preddavok, resp. záloha by mohla byť poskytnutá len v prípade, že uvedené umožní poskytovateľ dotácie, resp. nenávratného finančného príspevku k plynulému financovaniu projektu.
2. Faktúra musí obsahovať po vecnej a formálnej stránke, všetky náležitosti daňového dokladu.
3. Financovanie predmetu zmluvy bude z prostriedkov poskytnutých obci formou dotácie a vlastných prostriedkov.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní predmet zmluvy odovzdaním ukončeného stavebného diela objednávateľovi, vrátane všetkých potrebných a požadovaných dokladov objednávateľom min. v dvoch vyhotoveniach. Zhotoviteľ oznámi min. dva pracovné dni vopred objednávateľovi, že stavebné dielo je pripravené na odovzdanie. Odovzdanie a prevzatie stavebného diela sa uskutoční na stavenisku.
2. Zo zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude zrejmý stav diela v čase jeho prevzatia objednávateľom. Objednávateľ prevezme stavebné dielo naraz bez nedorobkov a vád.
3. Ak v čase preberania stavebného diela objednávateľom stavebné dielo bude obsahovať také zjavné vady a nedorobky, ktoré sami o sebe a ani v spojení s inými vadami a nedorobkami nebránia plynulému a bezpečnému užívaniu diela, dielo sa bude považovať za ukončené až po odstránení všetkých zjavných vád a nedorobkov. Zjavné vady a nedorobky spolu s termínmi ich odstránenia budú uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela.
4. Objednávateľ umožní prístup zhotoviteľovi na stavenisko za účelom odstránenia vád a nedorobkov.

VIII. Záručná doba – zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude prevedený kvalitne a v rozsahu dohodnutom oboma zmluvnými stranami.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré sa objavia po prevzatí diela objednávateľom v záručnej dobe.
3. Záručná doba je 60 mesiacov odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia diela od zhotoviteľa objednávateľom. Táto záručná doba nemusí platiť pre tie časti a zariadenia diela, na ktoré výrobca poskytuje inú záručnú dobu (napr. stroje, zariadenia, náradie, povrchovú úpravu a pod.), tu platí záručná doba min. 60 mesiacov odo dňa úspešného odovzdania a prevzatia stavebného diela od zhotoviteľa objednávateľom. Požadovaná záručná doba je v súlade s § 12 ods. 1 písm. b) bod 4 zákona č.254/1998 Z. z. o verejných prácach. Záručná doba sa nevzťahuje na vady, ktoré boli zapríčinené objednávateľom alebo treťou osobou. V prípade, že úspešný uchádzač (zhotoviteľ) poskytne objednávateľovi výhodnejšie záručné podmienky, tieto budú uvedené v tomto článku ZoD, resp. v Zápise z odovzdania a prevzatia stavebného diela.
4. V rámci záručnej doby je objednávateľ povinný zhotoviteľa bezodkladne písomne oboznámiť so vzniknutými vadami. Zhotoviteľ zistené a včas uplatnené vady odstráni na vlastné náklady do 10 dní od ich uplatnenia, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

IX. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

1. Zhotoviteľ je povinný objednávateľa upozorniť na riziká vyplývajúce z činností, ktoré v priestoroch objednávateľa bude vykonávať.
2. Zhotoviteľ je povinný pohybovať sa po stavenisku len vo vymedzených priestoroch, je povinný dbať na svoju bezpečnosť a neohroziť pritom bezpečnosť iných osôb ani majetok objednávateľa a iných osôb. Zhotoviteľ si je vedomý, že realizácia stavebných prác bude vykonávaná na verejne prístupných miestach s výskytom inžinierskych sietí.
3. Zhotoviteľ zodpovedá počas vykonania diela za bezpečnosť, ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu vlastných pracovníkov a osôb pohybujúcich sa na stavenisku a v jeho dotyku.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady odstrániť v priebehu realizácie predmetu zmluvy ním spôsobené závady na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrane pred požiarom.
5. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť stavenisko kde sa bude realizovať predmet zmluvy proti vzniku úrazu a proti hmotnej škode okolia.

X. Zmluvné sankcie

1. Zmluvné strany si dohodli tieto zmluvné pokuty:
 - 1.1 V prípade, že zhotoviteľ z jeho viny sa dostane do omeškania s odovzdaním stavebného diela, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny celkom s DPH stavebného diela za každý začatý deň omeškania.
 - 1.2 Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky z odovzdávacieho a preberacieho konania, vrátane úpravy staveniska do pôvodného stavu alebo neodstráni záručné vady v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,00 € za každý začatý deň omeškania.
 - 1.3 V prípade, že zhotoviteľ odovzdá stavebné dielo na realizáciu tretej osobe bez súhlasu objednávateľa, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 % z ceny celkom s DPH stavebného diela.
 - 1.4 Za bezdôvodné neprevzatie staveniska zhotoviteľom od objednávateľa, v písomne zvolanom termíne min. 10 dní pred samotným odovzdaním staveniska, sa stanovuje sankcia na 500,00 € s DPH jednorázovo. Uvedenú sankciu je možné uložiť aj opakovane.
 - 1.5 V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúry môže zhotoviteľ vyúčtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania.

XI. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po zverejnení zmluvy na webovej stránke objednávateľa.
2. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je oprávnený predmetnú zmluvu zrušiť v prípade nepridelenia dotácie NFP zo strany poskytovateľa. V takomto prípade prehlasuje, že si nebude nárokovat' u objednávateľa žiadne škody a náhrady, ktoré mu takomto prípade vzniknú.
3. Zmluvné strany sa môžu dojednať na zmenách ustanovení tejto zmluvy formou dodatkov k tejto zmluve, ktoré musia byť v písomnej forme a tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Pokiaľ si prípadný poskytovateľ finančných prostriedkov, napr. vo forme dotácie, nenávratného finančného príspevku a pod., bude vyhradzoval' schválenie akéhokoľvek dodatku k tejto zmluve, sú zmluvné strany povinné uvedené rešpektovať.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú rešpektovať všetky prípadné podmienky poskytovateľa dotácie a pokiaľ bude potrebné upraviť niektoré body tejto zmluvy, tak poskytnú potrebnú súčinnosť a zaväzujú sa uzavrieť dodatok zohľadňujúci požadované zmeny.
5. Zmluvné strany sa budú riadiť, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak, ustanoveniami Obchodného zákonníka.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že upravia termíny plnenia zmluvy o dielo zodpovedajúce dobe trvania okolností vyššej moci /živelná pohroma, povodeň, nepriaznivé klimatické podmienky a pod./.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s vykonaním Diela kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí finančnej dotácie uzavretej objednávateľom ako prijímateľom finančnej dotácie, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ.
8. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch, z ktorých 2 exempláre obdrží objednávateľ a 1 exemplár zhotoviteľ.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne, zmluva nebola uzavretá v tiesni, za nápadne nevýhodných podmienok, zmluvu si prečítali, jej obsahu rozumejú a na znak súhlasu s celým jej obsahom zmluvu podpisujú.
10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú Prílohy:
Príloha č. 1 – Položkovitý rozpočet
Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov

21. 05. 2019

V Novej Polhore, dňa

V Košiciach, dňa 21.05.2019

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Anton Šimčák

starosta obce

.....
Ing. Dušan Riňák

Zoznam subdodávateľov

p. č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet prác alebo služieb	Podiel na celkovom objeme diela (%)

Stavba : Multifunkčný objekt MŠ a OčÚ Nová Polhora 95, časť Úsredné vykurovanie - rekonštrukcia

Rozpočet - Podrobná kalkulácia nákladov a ich špecifikácia

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
1	272	80294-1000	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu zhotovenie a montáž	30,000	kg	3,00	90,00	20
2	MAT	132 303520	Uholník rovnoramenný 40x40x3 mm - 12m - rám pre uchytenie kotlov	0,030	t	1 000,00	30,00	20
3	014	34023-8212	Zamurovanie otvoru tehlnami v priečkach alebo stenách hr. nad 100 mm	5,000	m2	40,00	200,00	20
5 - KOMUNIKÁCIE								
4	000	57.41-1	Podklad z prostého betónu - vyspravenie podlahy v kotolni	3,000	m3	110,00	330,00	20
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
5	011	61145-9171	Vyspravenie povrchu stropu	35,000	m2	3,80	133,00	20
6	011	61242-1626	Omiетка vnút. stien	63,600	m2	8,00	508,80	20
7	000	62.23-1	Omiетка vonkajších stien - oprava vonkajšieho muríka a schodov	17,000	m2	17,00	289,00	20
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
8	013	96504-3421	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 15 cm do 1 m2	0,430	m3	112,00	48,16	20
9	013	96806-2244	Vybúranie rámov okien do 1 m2	2,000	m2	5,50	11,00	20
10	013	96806-2455	Vybúranie dverových zárubní do 2 m2	2,000	m2	5,00	15,00	20
11	013	96807-1112	Vyvesenie okien do 1,5 m2	2,000	kus	0,50	1,00	20
12	013	96807-1126	Vyvesenie dverí nad 2 m2	3,000	kus	1,05	3,15	20
13	013	97103-5341.	Vyrezanie otvoru do dverí 600x150mm	1,000	kus	8,00	8,00	20
71 - IZOLÁCIE								
713 - Izolácie tepelné								
14	713	71346-3110	Montáž tep.izol.potrubia pod stropom skr.PE na potr. DN15	120,000	m	2,20	264,00	20
15	MAT	283 771004	Izolácia potrubia nehorľavá hrúbky min. 20 pre rúrku DN 15	120,000	m	3,56	427,20	20
16	713	71346-3112	Montáž tep.izol.potrubia pod stropom skr.PE na potr.DN 20	180,000	m	1,90	342,00	20
17	MAT	283 771020	Izolácia potrubia nehorľavá hrúbky min. 20 pre rúrku DN 20	180,000	m	2,33	419,40	20
18	713	71346-3113	Montáž tep.izol.potrubia pod stropom skr.PE na potr.DN 25	72,000	m	1,56	112,32	20
19	MAT	283 771100	Izolácia potrubia nehorľavá hrúbky min. 30 pre rúrku DN25	72,000	m	5,89	424,08	20
20	713	71346-3114	Montáž tep.izol.potrubia pod stropom skr.PE na potr.DN 32	50,000	m	2,50	125,00	20
21	MAT	283 771150	Izolácia potrubia nehorľavá hrúbky 30 pre rúrku DN32	50,000	m	4,00	200,00	20
22	713	71346-3115	Montáž tep.izol.potrubia potr.DN 40	12,000	m	2,00	24,00	20
23	MAT	283 771160.	Izolácia potrubia nehorľavá hrúbky 40 pre rúrku DN40	12,000	m	4,00	48,00	20
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE								
722 - Vnútorý vodovod								
24	721	72217-2224	Potrubie z plastických rúrok D32 pre odvod kondenzátu	6,000	m	6,00	36,00	20
25	721	72217-3103	Potrubie vodovodné plastové D 20x2,8 mm	40,000	m	11,00	440,00	20
26	721	72217-3105	Potrubie vodovodné plastové D 32x4,4 mm	40,000	m	19,00	760,00	20
27	731	73339-1102	Tlaková skúška potrubia plastového do d 50	80,000	m	0,50	40,00	20
28	721	72221-3300	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody DN 25	1,000	kus	30,00	30,00	20
29	MAT	436 1M0103	Úpravňa vody el.mag.EZV 25	1,000	kus	155,00	155,00	20
30	721	72221-3301	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody DN 40	1,000	kus	28,00	28,00	20
31	MAT	436 1M01031	Úpravňa vody el.mag.EZV 40	1,000	kus	180,00	180,00	20
32	721	72223-1011	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy G 1/2	2,000	kus	12,00	24,00	20
33	721	72223-1013	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy G 1	6,000	kus	220,00	1 320,00	20
34	721	72223-1061	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 1/2	1,000	kus	7,00	7,00	20
35	721	72223-1063	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný G 1	3,000	kus	12,00	36,00	20
36	721	72223-4265	Filter mosadzný G 1 PN 16 do 120°C s 2x vnútorným závitom	1,000	kus	11,00	11,00	20
723 - Vnútorý plynovod								
37	721	72319-1130	Prípojka plynovodná nerezová hadica G1/2 F x G1/2 M dĺžky od 50 do 100 cm späť na závit	2,000	súbor	30,00	60,00	20
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE								
731 - Kotolne								
38	MAT	484 B05904.	Regulátor Logamatic 4121	1,000	kus	1 100,00	1 100,00	20
39	MAT	484 B05919	Sada priestorová pre MEC2 - 5720812	1,000	sada	40,00	40,00	20
40	MAT	484 B05924	Snímač teploty FV	4,000	kus	20,00	80,00	20
41	MAT	484 B05935	Modul prevádzkový FM 442 - 30004874	1,000	kus	250,00	250,00	20
42	MAT	484 B05937	Výplň otvoru snímača FW - ASU - 5991382	1,000	kus	10,00	10,00	20
43	MAT	484 B05940	Snímač vonkajšej teploty FA - 5991374	1,000	kus	10,00	10,00	20
44	MAT	484 B05979.	Snímač teploty kotlovej vody Fk	1,000	kus	10,00	10,00	20
45	MAT	484 B05988	Modul kaskádový FM 457 - 30009063	1,000	kus	240,00	240,00	20
46	MAT	484 B09302	Výhybka hydraulická WHY 80/60 - 63013537	1,000	kus	200,00	200,00	20
47	MAT	484 B11903	Kohút plynový GA-BS - 7095367 priamy 1/2"	2,000	kus	25,00	50,00	20
48	MAT	484 B11905	Lievik vypúšťací so sifónom U-TA 11 - 7095 432	2,000	sada	13,00	26,00	20
49	MAT	484 B12601	Sada guľových kohútov HKA	2,000	sada	50,00	100,00	20
50	731	73120-0825	Demontáž kotlov ocel. na kvap. alebo plyn. palivo do 40 kW	2,000	kus	25,00	50,00	20
51	MAT	484 B07551	Sada spalinová kaskádová základná pre 2 kotly DN 160	1,000	sada	300,00	300,00	20
52	MAT	484 B16614	Rúra odvodu spalin DN 160, 500 mm	3,000	kus	18,00	54,00	20
53	MAT	484 B16614	Rúra odvodu spalin DN 160, 500 mm	1,000	kus	18,00	18,00	20

Rozpočet - Podrobná kalkulácia nákladov a ich špecifikácia

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
54	MAT	484 B16615	Rúra odvodu spalín DN 160, 1000 mm do šachty	1,000	kus	24,00	24,00	20
55	MAT	484 B16616	Rúra odvodu spalín DN 160, 2000 mm do šachty	5,000	kus	45,00	225,00	20
56	MAT	484 B16661	Sada oblúčková DN 160, 45st.- 87090317	2,000	sada	20,00	40,00	20
57	731	73124-9125	Montáž kotlov ocel. na kvapalnú a plynnú palivo nad 23 do 35 kW s dymovodom	2,000	súbor	400,00	800,00	20
58	MAT	484 1876101	Kotol kondenzačný nást. BUDERUS GB 192 25kW nastaviť na max. 23,8kW	2,000	kus	2 300,00	4 600,00	20
59	MAT	286 110350	Rúrka PVC D300 na odvetranie - dodávka a montáž	6,000	m	34,00	204,00	20
60	MAT	541 1A9402.	Mriežka biela 300x150	2,000	kus	25,00	50,00	20
61	MAT	541 1A9403.	Mriežka biela d315	1,000	kus	25,00	25,00	20
732 - Strojovne								
62	731	73211-1125	Rozdeľovače a zberače, montáž	1,000	kus	60,00	60,00	20
63	MAT	484 B09305	Rozdeľovač/zberač kombinovaný HKV 4/25 - 5024 882	1,000	kus	300,00	300,00	20
64	731	73221-9335	Montáž ohrievačov vody stojatých	1,000	súbor	240,00	240,00	20
65	MAT	484 B02602	Zásobník Logalux SU 200	1,000	kus	700,00	700,00	20
66	731	73234-1319	Montáž expanzných nádob, separátorov, flowjet	8,000	súbor	10,00	80,00	20
67	MAT	484 6B0103	Nádoba expanzná reflex NG 12 I	2,000	kus	40,00	80,00	20
68	MAT	484 6B0151.	Separátor vzduchu a kalu Reflex Extwin TW1	3,000	kus	450,00	1 350,00	20
69	MAT	484 6B0153	Nádoba expanzná reflex NG 80 I	1,000	kus	120,00	120,00	20
70	MAT	484 6B0592	Kohút guľový MK 1 G1"	1,000	kus	50,00	50,00	20
71	MAT	484 6B0704	Nádoba expanzná Reflex DD 12 I / 10 bar, biela - 7307800	1,000	kus	81,00	81,00	20
72	MAT	484 6B0704.	Reflex FLOWJET	1,000	kus	23,00	23,00	20
73	731	73242-9111	Montáž čerpadlových skupín DN 25	4,000	súbor	24,00	96,00	20
74	MAT	484 B09010.	Skupina rýchlomontážna DN 25 - HSE 25 plus	1,000	súprava	420,00	420,00	20
75	MAT	484 B09013	Skupina rýchlomontážna DN 25 - HSME 25 plus	3,000	súprava	500,00	1 500,00	20
76	731	73242-9111.	Montáž čerpadiel DN 15	1,000	súbor	4,00	4,00	20
77	MAT	426 105710.	Čerpadlo cirkulačné vodárenské Grundfos Alpha 2 15-60, 230V, 50Hz	1,000	kus	400,00	400,00	20
733 - Rozvod potrubia								
78	731	73311-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	200,000	m	1,40	280,00	20
79	731	73311-0806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	200,000	m	1,70	340,00	20
80	731	73311-0808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	36,000	m	1,80	64,80	20
81	731	73312-2203	Potrubie Prestabo z nelegovanej oceli model 1103, D18x1,2 (DN 15) (kotolna 3m)	223,000	m	13,00	2 899,00	20
82	731	73312-2204	Potrubie Prestabo z nelegovanej oceli model 1103, D22x1,5 (DN20)	180,000	m	14,00	2 520,00	20
83	731	73312-2205	Potrubie Prestabo z nelegovanej oceli model 1103, D28x1,5 (DN25) (kotolna 3m)	72,000	m	14,00	1 008,00	20
84	731	73312-2206	Potrubie Prestabo z nelegovanej oceli model 1103, D35x1,5 (DN32)	50,000	m	22,00	1 100,00	20
85	731	73312-2207	Potrubie Prestabo z nelegovanej oceli model 1103, D42x1,5 (DN40) (kotolna 3m)	12,000	m	31,00	372,00	20
86	731	73319-0107	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok do DN 40	537,000	m	0,40	214,80	20
87	MAT	286 3K0071	T-kus Prestabo 18/18/18	44,000	kus	6,00	264,00	20
88	MAT	286 3K0081	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 22/18/22	12,000	kus	6,00	72,00	20
89	MAT	286 3K0081.	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 22/18/18	8,000	kus	6,00	48,00	20
90	MAT	286 3K0082.	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 28/18/28	4,000	kus	10,00	40,00	20
91	MAT	286 3K0083.	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 22/22/18	2,000	kus	10,00	20,00	20
92	MAT	286 3K0084.	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 28/35/22	2,000	kus	12,00	24,00	20
93	MAT	286 3K0085.	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 35/22/28	2,000	kus	15,00	30,00	20
94	MAT	286 3K0086,	T-kus redukovaná odbočka Prestabo 28/18/22	4,000	kus	22,00	88,00	20
95	MAT	286 3K0111.	Objímka Prestabo, model 1115, D18x1,2	6,000	kus	3,00	18,00	20
96	MAT	286 3K0112.	Objímka Prestabo, model 1115, D22x1,5	4,000	kus	2,70	10,80	20
97	MAT	286 3K0113.	Objímka Prestabo, model 1115, D28x1,5	16,000	kus	3,00	48,00	20
98	MAT	286 3K0114.	Objímka Prestabo, model 1115, D35x1,5	44,000	kus	5,60	246,40	20
99	MAT	286 3K0115.	Objímka Prestabo, model 1115, D42x1,5	6,000	kus	8,00	48,00	20
100	MAT	286 3K0121.	Posuvná objímka Prestabo, model 1115.5, D18x1,2	8,000	kus	3,00	24,00	20
101	MAT	286 3K0122.	Posuvná objímka Prestabo, model 1115.5, D22x1,5	6,000	kus	2,00	12,00	20
102	MAT	286 3K0123.	Posuvná objímka Prestabo, model 1115.5, D28x1,5	8,000	kus	5,00	40,00	20
103	MAT	286 3K0124.	Posuvná objímka Prestabo, model 1115.5, D35x1,5	4,000	kus	9,00	36,00	20
104	MAT	286 3K0125.	Posuvná objímka Prestabo, model 1115.5, D42x1,5	2,000	kus	10,00	20,00	20
105	MAT	286 3K0151.	Oblúč 90°s SC Contur, model 1116, D18x1,2	30,000	kus	4,13	123,90	20
106	MAT	286 3K0152.	Oblúč 90°s SC Contur, model 1116, D22x1,5	16,000	kus	5,00	80,00	20
107	MAT	286 3K0153.	Oblúč 90°s SC Contur, model 1116, D28x1,5	18,000	kus	6,00	108,00	20
108	MAT	286 3K0154.	Oblúč 90°s SC Contur, model 1116, D35x1,5	4,000	kus	10,00	40,00	20
109	MAT	286 3K3745.	Závitový prechod Prestabo s SC Contur, model 1111, D18x1,2	88,000	kus	9,00	792,00	20
734 - Armatúry								
110	731	73420-0822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	82,000	kus	5,00	410,00	20
111	731	73420-0824	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 2	18,000	kus	6,00	108,00	20
112	731	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	44,000	kus	0,87	38,28	20
113	MAT	551 2D0511	Hlavica termostatická pre verejné priestranstvá	44,000	kus	32,00	1 408,00	20
114	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	88,000	kus	3,00	264,00	20
115	MAT	551 2D1602.	Ventil prírodný RA-N, priamy 1/2	44,000	kus	20,00	880,00	20
116	MAT	551 2D2102.	Ventil spiatočkový RLV, priamy 1/2"	44,000	kus	15,00	660,00	20
117	731	73421-2112	Ventil odzdušňovací závitový samočinný MTR DN 10	2,000	kus	8,00	16,00	20
118	731	73423-1617	Ventily uzavieracie závitové 0,6 MPa, 120°C , DN40	6,000	kus	110,00	660,00	20
119	731	73424-1215	Ventily spätné závitové priame G 1, 0,6 MPa, 120°C	2,000	kus	12,00	24,00	20
120	731	73425-1114	Ventily poistné závitové G 3/4 otv. pretlak 400kPa	1,000	kus	40,00	40,00	20

Rozpočet - Podrobná kalkulácia nákladov a ich špecifikácia

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Špolu	DPH %	
121	731	73425-1115	Ventily poistné závitové G 1 otv. pretlak 250kPa	1,000	kus	43,00	43,00	20	
122	731	73429-1113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	2,000	kus	7,00	14,00	20	
123	731	73429-1246	Filter závitový priamy 0,6MPa, 130°C DN40	1,000	kus	32,00	32,00	20	
124	731	73441-1141	Teplomery dvojkovové s pev. stonk. a šachtou 0-120°C	2,000	kus	20,00	40,00	20	
125	731	73442-1130	Tlakomery 0-1000kPa	2,000	kus	100,00	200,00	20	
126	731	73442-4911	Prislušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 12x1,5	2,000	kus	25,00	50,00	20	
127	731	73442-4933	Prislušenstvo tlakomerov, prípojky tlakomerov DN 15	2,000	kus	20,00	40,00	20	
735 - Vykurovacie telesá									
128	731	73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termost. ovlád.	44,000	kus	3,00	132,00	20	
129	731	73512-1810	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových	112,000	m2	1,00	112,00	20	
130	731	73515-1822	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojrad. do 2820 mm	3,000	m2	4,00	12,00	20	
131	MAT	484 9C5721	Montážny balíček	44,000	kus	7,00	308,00	20	
132	731	73515-9619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K	2,000	kus	20,00	40,00	20	
133	MAT	484 9D0493	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 11K - dĺž.600 x výš.600 mm	1,000	kus	50,00	50,00	20	
134	MAT	484 9D0497	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 11K - dĺž.1000 x výš.600 mm	1,000	kus	60,00	60,00	20	
135	731	73515-9645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-22K	39,000	kus	20,00	780,00	20	
136	MAT	484 9D1123	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 22K - dĺž.600 x výš.600 mm	2,000	kus	65,00	130,00	20	
137	MAT	484 9D1125	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 22K - dĺž.800 x výš.600 mm	21,000	kus	100,00	2 100,00	20	
138	MAT	484 9D1127	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 22K - dĺž.1000 x výš.600 mm	2,000	kus	95,00	190,00	20	
139	MAT	484 9D1129	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 22K - dĺž.1200 x výš.600 mm	13,000	kus	120,00	1 560,00	20	
140	MAT	484 9D1131	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 22K - dĺž.1400 x výš.600 mm	1,000	kus	130,00	130,00	20	
141	731	73515-9651	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. KORAD-33K	3,000	kus	20,00	60,00	20	
142	MAT	484 9D1427	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 33K - dĺž.1000 x výš.600 mm	1,000	kus	140,00	140,00	20	
143	MAT	484 9D1429	Radiátor KORAD Kompakt, Typ 33K - dĺž.1200 x výš.600 mm	2,000	kus	150,00	300,00	20	
144	731	73519-1910	Opr. vykúr. telies, napustenie vody do vykúr. telies	150,000	m2	0,30	45,00	20	
145	731	73549-4811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	150,000	m2	0,45	67,50	20	
76 - KONŠTRUKCIE									
766 - Konštrukcie stolárske									
146	700	766.6-13	Dvere vnútorné hladké plné 80/220 s oceľovou zárubňou	1,000	kus	250,00	250,00	20	
147	700	766.6-14	Dvere vnútorné hladké plné 90/220 s oceľovou zárubňou	1,000	kus	200,00	200,00	20	
148	700	766.7-14.	Dvere vchodové plné "A" 90/220 s oceľovou zárubňou	1,000	kus	350,00	350,00	20	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
149	700	767.6-14.	Okno plastové jednokridlové š/v 600/600mm	1,000	kus	100,00	100,00	20	
150	700	767.6-18.	Okno plastové dvojkridlové š/v 1200/600mm	1,000	kus	150,21	150,21	20	
77 - PODLAHY									
771 - Podlahy z dlaždíc keramických									
151	771	77157-1107	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 200x200 do malty	43,000	m2	10,00	430,00	20	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE									
152	783	78389-4311	Náter omietok stropov a stien ekolog riediteľ vodou PAMAKRYLOM univerzál	98,600	m2	2,00	197,20	20	
OSTATNÉ									
153	OST	99999-9904	Ostatné konštrukcie a práce, Vykurovacia skúška, správa o odbornej prehliadke a odbornej skúške kotolne a dymovodu	72,000	hod	10,00	720,00	20	
Rozpočet celkom :							45 763,00		
DPH :							9 152,60		
Rozpočet celkom :							54 915,60		

21. 05. 2019

21.05.2018