

ZMLUVA O DIELO

č./2022

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov

Článok I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Názov: Obec Rudina
Sídlo: Rudina 442, 023 31 Rudina
Štatutárny zástupca: Ing. Anna Mičianová, starostka obce
Zastúpený vo veciach technických:
IČO: 00314251
DIČ: 2020553227
Bankové spojenie: IBAN:
SWIFT/BIC:
+421 908 902 738
Telefón: (ďalej len „objednávateľ“)

a

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno: RS – Building, s.r.o.
Sídlo: Nižná 33, 034 74 Liptovské Revúce
Zastúpený: Roman Šulek, konateľ
vo veciach zmluvných: Roman Šulek, konateľ
vo veciach technických: Roman Šulek, konateľ
IČO: 46448764
DIČ: 2023399026
IČ DPH: SK2023399026
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
Telefón: 0905 693 805
Právna subjektivita (ŽR,OR): Spoločnosť zapísaná v OR OS Žilina, vložka č. 56382/L
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom tejto zmluvy je uskutočnenie stavebných prác spojených so znížením energetickej náročnosti verejnej budovy – obecného úradu č. 442 Rudina,

podľa vypracovanej projektovej dokumentácie v rozsahu zadávacích podkladov u použitého postupu verejného obstarávania.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy, a to za podmienok uvedených v tejto zmluve.

2.2 Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom v rámci zadávania podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhu podľa ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorej Výzva na predkladanie ponúk bola uverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 48/2022 zo dňa 14. 02. 2022 pod zn. 13543 - WYP.

2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a dodať objednávateľovi predmet zmluvy.

Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas zhotovené dielo v dohodnutom a objednanom rozsahu prevziať a zaplatiť dohodnutú zmluvnú cenu podľa ponuky zhotoviteľa predloženej v postupe verejného obstarávania.

Zmluvnou cenou sa podľa určených súťažných podmienok rozumie maximálna cena stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách, ktorá nemôže byť prekročená.

2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok III. Miesto plnenia

3. Miesto plnenia zmluvy: parcela č. 772/2, k. ú. Rudina, okres Kysucké Nové Mesto, Žilinský kraj.

Článok IV. Cena diela

4.1 Cena diela v celom rozsahu zmluvy je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. ako maximálna vrátane DPH. Určenie zmluvnej ceny tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy o dielo ako príloha č. 1 s uvedenými pevnými jednotkovými cenami použitými pri tvorení dohodnutej maximálnej ceny. Cena kryje všetky zmluvné záväzky a veci nevyhnutné k riadnemu vykonaniu jeho častí, odovzdaniu diela a k jeho riadnemu uvedeniu do prevádzky a spĺňa všetky náležitosti pre vydanie užívacieho povolenia.

4.2 Cena je viazaná na výkaz výmer, ktorý predložil objednávateľ ako podklad do súťaže. Cena zohľadňuje kvalitatívne a dodacie podmienky materiálov, výrobkov a stavebno-montážnych prác, zodpovedajúce STN a všeobecne záväzným predpisom vo výstavbe.

4.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že ním ocenené výkazy výmer v ponuke zodpovedajú určeným podmienkam pre naplnenie predmetu zmluvy a sú ním odsúhlasené a konečné.

4.4 Zmluvná cena diela je stanovená vo výške:

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Cena bez DPH: | 196 740, 48 ,- € |
| 20 % DPH: | 39 348, 10 ,- € |
| Cena vrátane DPH: | 236 088, 58 ,- € |

Čl. V.

Lehota výstavby predmetu zmluvy

5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo špecifikované v čl. II. tejto zmluvy zhotoviť takto:

- začatie: do 7 dní od protokolárneho prevzatia staveniska
- ukončenie: do 12 mesiacov od prevzatia staveniska

Článok VI.

Zoznam zodpovedných osôb

6.1 Zoznam osôb zodpovedných za riadenie stavebných prác pri realizácii predmetu tejto Zmluvy o dielo:

Za objednávateľa:

Ing. JOSEF HARTAL, stavebný dozor. zapísaný v SKSI pod ev. č. 09186, mobilný telefón:
+421 _____ e-mail: _____

Za zhotoviteľa:

Ing. Václav First, stavbyvedúci, zapísaný v SKSI pod ev. č. 12493, mobilný telefón:
_____, e-mail: _____

Článok VII.

Podmienky vykonania prác, preberanie prác

Spolupôsobenie objednávateľa, zodpovednosť za škodu, stavenisko, zabezpečenie ochrany staveniska a poistenie stavby, požiarne predpisy a predpisy BOZP

7.1 O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán. Na prevzatie staveniska bude zhotoviteľ písomne vyzvaný.

7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela. Dielo je realizované na zodpovednosť zhotoviteľa, počas realizácie zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody na vykonávanom diele, ktoré vzniknú počas obdobia od začatia prác na diele do jeho protokolárneho prevzatia objednávateľom. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete zmluvy spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho subdodávateľom počas ich pracovných postupov, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri obstarávaní vád a opravách počas záručnej lehoty. Zhotoviteľ zodpovedá za skutočnosť, že dodané množstvo a vykonané práce sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok.

7.3 Likvidácia odpadu a vypratanie staveniska sú súčasťou ceny predmetu zmluvy.

7.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za poškodenie skrytých vedení a zariadení, na ktoré nebude upozornený pred začatím prác na jednotlivých častiach diela.

7.5 Zhotoviteľ uhradí počas výstavby všetky náklady na energie na stavbe vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojov a meračov príp. telefónu. Zhotoviteľ taktiež zabezpečí a uhradí umiestnenie a udržiavania dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách (zákonom č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách a príslušných vykonávacích predpisov v znení neskorších predpisov).

7.6 Od dňa odovzdania staveniska bude zhotoviteľ viesť stavebný denník v zmysle pokynov, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. Ďalej je povinný v denných záznamoch zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. V denných záznamoch je povinný zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýliek vykonaných prác od projektovej dokumentácie, údaje o časovom postupe prác zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela.

7.7 Zhotoviteľ poveruje stavbyvedúceho vedením stavebného denníka. Objednávateľom určený stavebný dozor v tejto zmluve zabezpečí zápis do stavebného denníka o prevzatí staveniska. Objednávateľ poveruje stavebný dozor riešením technických otázok i v prípade nevyhnutnej zmeny navrhnutých stavebných materiálov, pričom v plnej miere zastupuje objednávateľa tak, aby zmluvná cena stavby neprekročili schválený rozpočet, nepredlžovala sa lehota výstavby a nezhoršovali sa parametre stavby. Stavebný dozor bezodkladne informuje objednávateľa o všetkých závažných okolnostiach vyplývajúcich z kontroly vecnej a cenovej správnosti oceňovaných podkladov a platobných dokladov zhotoviteľa a ich súlad s podmienkami zmluvy.

7.8 Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa, projektanta a dotknutých orgánov štátnej správy.

7.9 Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, keď boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ, stavebný dozor, spracovateľ projektovej dokumentácie alebo príslušné orgány štátnej správy.

7.10 Objednávateľ prostredníctvom stavebného dozoru vykonáva priebežnú kontrolu tých častí diela, ktoré sa v ďalšom postupe zakrývajú alebo sa stanú neprístupnými, preberanie prác, eviduje výsledky kontrol v stavebnom denníku a kontroluje odstraňovania chýb a nedorobkov zistených pri preberaní. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu činností, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred.

7.11 Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektom stavby s STN. Zhotoviteľ je povinný v spolupráci s objednávateľom viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.

7.12 Objednávateľ prostredníctvom stavebného dozoru sleduje, či sa vykonávajú predpísané skúšky materiálov, konštrukcií a prác zhotoviteľom. Vyžaduje od zhotoviteľa predloženie dokladov o preukázaní zhody výrobkov na stavbu. Stavebný dozor v prípade nedodržania technologických postupov, príslušných noriem, kvality prác, nedodržania bezpečnosti práce a podmienok stavebného povolenia môže realizáciu stavebných prác zastaviť.

7.13 Objednávateľ prostredníctvom stavebného dozoru kontroluje postup prác podľa časového plánu stavby, riadne uskladnenie materiálov, strojov a zariadení na stavenisku. Stavebný dozor sleduje spôsob a postup výstavby vykonávaný zhotoviteľom, zhodu so schválenou projektovou dokumentáciou. Stavebný dozor spoluzodpovedá so stavbyvedúcim za zabezpečenie súladu priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu.

7.14 Objednávateľ prostredníctvom stavebného dozoru odsúhlasuje a v prípade odsúhlasenia potvrdzuje podpisom a odtlačkom svojej pečiatky súpis vykonaných prác, kontroluje vecnú a finančnú správnosť položiek podľa ponuky predloženej zhotoviteľom. Až ním odsúhlasené položky umožňujú fakturáciu. Zhotoviteľ má povinnosť predložiť súpis vykonaných prác na odsúhlasenie stavebnému dozoru najneskôr 5 pracovných dní pred požiadavkou na ich odsúhlasenie.

7.15 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov.

7.16 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie staveniska bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné a zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy, technologické postupy a BOZP.

7.17 Objednávateľ prostredníctvom stavebného dozoru vplýva na odstránenie nedostatkov, ktoré na stavbe zistil. Ak chyby nemožno odstrániť v rámci výkonu stavebného dozoru, bezodkladne ich oznámi vedeniu obce. Sleduje, či pri realizácii nie je ohrozená bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci, či nedochádza k ohrozeniu alebo poškodeniu životného prostredia.

7.18 Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.

7.19 Zhotoviteľ je povinný plniť podmienky týkajúce sa vyjadrení verejnoprávných orgánov a organizácií ako i podmienky, za ktorých bolo vydané stavebné povolenie a všeobecne záväzné predpisy pre stavebnú činnosť.

7.20 Práce, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN musí zhotoviteľ na vlastné náklady a nahradiť bezchybnými prácami.

7.21 Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená

požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.

7.22 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, zaväzuje sa odstrániť všetok odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti na svoje náklady.

7.23 Objednávateľ počas realizácie diela má právo kontrolovať vykonávanie prác a priebežne zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady s požiadavkou ich odstránenia v primeranej lehote. Zamestnanci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko, len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolovanou a dozornou činnosťou len na základe súhlasu zhotoviteľa.

7.24 Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. V prípade prerušenia prác z tohto dôvodu nie je zhotoviteľ v omeškaní.

7.25 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela, znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

7.26 Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrolných dní, ktoré bude v priebehu realizácie diela zvolávať objednávateľ. Objednávateľ minimálne 3 pracovných dní vopred písomne oznámi zhotoviteľovi ich presný termín.

7.27 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia.

7.28 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonávať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá dielo objednávateľovi a objednávateľ je povinný ukončené dielo prevziať, ak sa nevyskytli také vady, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu.

7.29 Zhotoviteľ 7 pracovných dní pred plánovaným odovzdaním predmetu zmluvy písomne vyzve objednávateľa k prevzatiu diela. Najneskôr 14 pracovných dní pred začatím preberacieho konania budú zo strany zhotoviteľa pripravené k nahliadnutiu všetky doklady potrebné k tomuto konaniu.

7.30 Pre odovzdanie predmetu zmluvy platí:

- preberanie prác a diela bude vykonané v súlade s požiadavkami Všeobecných technických podmienok (VTP) vydaných MDaV SR a ZSPS,
- zhotoviteľ je povinný pripraviť a doložiť pri odovzdávaní konaní všetky nevyhnutné doklady,
- dielo je dokončené len vtedy, ak je bez zrejmych väd a nedorobkov,
- pred prevzatím diela odovzdá zhotoviteľ stavebný denník
- doklady o vhodnosti všetkých stavebných výrobkov použitých v stavbe v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. (zákon o stavebných výrobkoch) v znení neskorších predpisov predkladá priebežne pred zabudovaním stavebných výrobkov do stavby,

- doklady o nakladaní s vzniknutým stavebným odpadom pri realizácii stavby v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. (zákona o odpadoch) v znení neskorších predpisov,
- o odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany protokol o odovzdaní a prevzatí, ktorý bude podpísaný osobami oprávnenými konať v technických veciach,
- ak objednávateľ odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie,
- drobné odchýlky od projektovej dokumentácie, ktoré nemenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu prác, nie sú vadami, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom projektanta a objednávateľa v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia.
- pri preberaní diela zistené prípadné drobné nedorobky, ktorých charakter umožňuje užívanie diela, nie sú dôvodom neprevzatia hotového diela objednávateľom.

7.31 Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi v 2 vyhotoveniach:

- projektovú dokumentáciu vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác, zoznam zariadení a príslušenstva, ktoré sú súčasťou dodávky, ich pasporty v slovenskom jazyku, resp. v inom jazyku, ale s prekladom do slovenského jazyka,
- zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach,
- zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác.

7.32 Na odovzdávanom a preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela, jeho súčastí a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky.

7.33 Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní predmetu zmluvy, alebo jeho časti odstrániť zistené prípadné drobné nedorobky tak, aby mohlo byť dielo riadne užívané. Zariadenie staveniska je povinný vypratať do 10 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela

7.34 Bez predchádzajúcej dohody nesmie objednávateľ, resp. užívateľ dielo užívať, ktoré nebolo odovzdané a prevzaté. Za neoprávnené užívanie sa nepovažuje prípad, keď objednávateľ, alebo jeho zmluvný partner vykonáva na neprevzatej dodávke práce podľa projektovej dokumentácie, alebo komplexné skúšky zabudovaných a namontovaných technologických zariadení, ktoré nie sú predmetom plnenia zhotoviteľa.

7.35 Zhotoviteľ nezodpovedá za škody, ktoré vzniknú pri predčasnom užívaní, na ktorom sa zmluvné strany dohodli a boli preukázateľne spôsobené zo strany objednávateľa. Zhotoviteľ ich na základe vzájomnej dohody a dodatku k zmluve odstráni na náklady objednávateľa.

7.36 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať pri realizácii diela podmienky určené príslušným stavebným úradom.

7.37 Technické požiadavky realizovaných stavebných prác a úroveň kvality celej stavby musí zodpovedať Všeobecným technickým podmienkam (VTP) vydaným MDaV SR a ZSPS.

7.38 Zhotoviteľ je povinný dielo poistiť počas celej doby realizácie na svoje náklady. Zhotoviteľ je povinný predložiť k prevzatíu staveniska Zmluvu o poistení zodpovednosti za škodu v hodnote zmluvnej ceny stavebných prác uvedenej v článku IV. tejto zmluvy.

7.39 Zhotoviteľ je poverený stavebníkom zabezpečiť v celom rozsahu plnenie povinností stavebníka vyplývajúcich z ustanovenia nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

7.40 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok alebo jeho časť odovzdať na zhotovenie inému subjektu, pokiaľ tento nie je menovite uvedený v ZoD alebo bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa, tento súhlas nezbavuje zhotoviteľa stavby povinností a zodpovednosti za všetky práce a činnosti podzhotoviteľa / subdodávateľa.

7.41 Zhotoviteľ zabezpečí počas celej doby výstavby priestorovo regulovaný bezpečný prístup, vstupy ku všetkým častiam, ktoré sú dohodnuté predmetnou realizáciou stavby.

7.42 Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu stavebného dozoru a zhotoviteľ musí umožniť stavebnému dozoru skontrolovať akúkoľvek časť diela.

7.43 Zhotoviteľ v zmluve najneskôr v čase jej uzatvárania uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

7.44 V prípade, že dôjde k akejkoľvek zmene údajov o subdodávateľovi/subdodávateľoch je zhotoviteľ povinný písomne oznámiť túto zmenu objednávateľovi do piatich pracovných dní odo dňa, kedy k zmene údajov došlo.

7.45 Pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy. Ak má dôjsť k zmene subdodávateľa/subdodávateľov počas plnenia zmluvy je zhotoviteľ povinný túto zmenu písomne oznámiť objednávateľovi vo forme návrhu zmeny subdodávateľa/subdodávateľov. V písomnom návrhu zmeny subdodávateľa /subdodávateľov zhotoviteľ uvedie údaje o subdodávateľovi, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. K návrhu priloží doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia určené v príslušnej Výzve na predkladanie ponúk, nakoľko nový subdodávateľ resp. subdodávateľia musia spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia určené vo Výzve na predkladanie ponúk, nesmú u nich existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní, a musia mať oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú majú plniť. Objávateľ overí navrhovaného subdodávateľa/subdodávateľov z hľadiska splnenia určených podmienok v lehote piatich pracovných dní od dňa doručenia návrhu zmeny subdodávateľa/ subdodávateľov. V prípade, ak vyhodnotí subdodávateľa resp. subdodávateľov ako spĺňajúcich stanovené podmienky umožní vykonať zmenu subdodávateľa/subdodávateľov zhotoviteľovi v prílohe č. 3 Zmluvy o dielo odo dňa schválenia zmeny objednávateľom. V opačnom prípade, teda ak subdodávateľ nespĺňa stanovené podmienky k zmene nedôjde.

Článok VIII.

Platobné podmienky

8.1 Predmet zákazky Operačného programu Kvalita životného prostredia, Výzvy OPKZP-PO4-SC431-2021-68 prostredníctvom nenávratného finančného príspevku a z vlastných prostriedkov objednávateľa.

8.2 Objednávateľ neposkytne preddavok na plnenie zmluvy o dielo. Objednávateľ neposkytne ani zálohové platby na plnenie zmluvy o dielo.

8.3 Platby budú realizovať bezhotovostným platobným stykom na základe zhotoviteľom vystavených faktúr podľa skutočne prevedených prác a dodávok a obojstranne potvrdeného súpisu skutočne vykonaných prác a dodávok.

8.4 Fakturácia bude v priebehu výstavby realizovaná do výšky 90 %. Po ukončení stavby bez väd a nedorobkov bude uhradených zostávajúcich 10 %.

8.5 Nárok na platbu vzniká len po predložení a odsúhlasení súpisu realizovaných prác a vystavení faktúry maximálne 1x mesačne.

8.6 Splatnosť faktúr je do 60 dní od ich doručenia objednávateľovi. Po ukončení stavby zhotoviteľ vystaví konečné faktúry v členení podľa stavebných objektov.

8.7 Zhotoviteľ predloží stavebnému dozoru súpis vykonaných prác a dodávok na potvrdenie v posledný deň mesiaca. Stavebný dozor potvrdí súpis zmluvne vykonaných prác a dodávok do 5 pracovných dní od ich obdržania. Súpis nemôže obsahovať práce, ktoré neboli predmetom ponuky predloženej zhotoviteľom do verejnej súťaže. Ak má súpis vykonaných prác vady, vráti ho stavebný dozor zhotoviteľovi na prepracovanie s presným zadefinovaním väd a nedorobkov.

8.8 Na základe odsúhlaseného a potvrdeného súpisu vykonaných prác stavebným dozorom, vyhotoví zhotoviteľ faktúru/daňový doklad a doručí ju na adresu objednávateľa.

8.9 Faktúry vystavené zhotoviteľom musia obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR. V prípade, že daňový doklad nebude obsahovať tieto náležitosti, objednávateľ má právo vrátiť ho na prepracovanie. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávateľa začne plynúť prevzatím daňového dokladu.

8.10 V prípade nerealizovania stavby alebo časti stavby nebude zhotoviteľ nerealizovanú stavbu alebo nerealizovanú časť stavby fakturovať vôbec.

Článok IX.

Záručná doba, zodpovednosť za chyby

9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR a že nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.

9.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností, resp. sa jedná o skryté vady.

9.3 Záručná doba za dielo je stanovená v dĺžke trvania **60 mesiacov**. Záručná doba na použité materiály, výrobky a technologické dodávky bude určená výrobcom najmenej však musí byť v trvaní 24 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia diela

do trvalého užívania. Počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté chyby a je povinný ich odstrániť na svoje náklady. Pred ukončením záručnej lehoty zvolá objednávateľ hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou.

9.4 Záruka sa vzťahuje na dielo za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby diela objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou.

9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia reklamovaných objednávateľom do 5 dní odo dňa obdržania reklamácie, ak nedôjde k obojstranne podpísanej dohode o inom termíne.

9.6 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú záručné vady odstraňovať.

Článok X.

Zmluvné pokuty a sankcie

10.1 Zmluvná pokuta je stanovená vo výške 0,05 % z ceny diela, za každý deň omeškania v prípade nedodržania zmluvne stanoveného termínu ukončenia diela.

10.2 Zmluvná pokuta je stanovená vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky, ak bude objednávateľ v omeškaní s platením faktúry o viac ako 45 dní nad rámec dohodnutej lehoty splatnosti.

Článok XI.

Ukončenie zmluvy

11.1 Zmluvné strany majú právo ukončiť zmluvu:

- a) odstúpením od zmluvy na základe dôvodov uvedených v čl. XII. tejto zmluvy,
- b) výpoveďou z dôvodov uvedených v čl. XI., bode 11.3,
- c) dohodou zmluvných strán.

11.2 Výpoveď musí byť písomná a preukázateľne doručená druhej zmluvnej strane. Výpovedná lehota je dvojmesačná, pričom začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.

11.3 Dôvody, pre ktoré je možné ukončiť zmluvu výpoveďou:

- a) neodstránenie väd diela zhotoviteľom, na ktoré bol písomne upozornený v primeranej lehote,
- b) bezdôvodne neprevzatie riadne ukončeného diela objednávateľom,
- c) omeškanie s prácami zhotoviteľa o viac ako 10 dní oproti dohodnutému harmonogramu,
- d) omeškanie objednávateľa s platbou za dielo o viac ako 30 dní.

Článok XII.

Odstúpenie od zmluvy

12.1 Zmluvné strany môžu odstúpiť od zmluvy z dôvodov na odstúpenie uvedených pre danú zmluvnú stranu v tejto zmluve a z dôvodov podľa § 344 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (Obchodného zákonníka).

12.2 Odstúpenie od zmluvy musí odstupujúca zmluvná strana písomne oznámiť druhej zmluvnej strane.

12.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy z dôvodov uvedených v ustanovení § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

12.4 Objednávateľ ako aj zhotoviteľ sú oprávnení odstúpiť od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvy.

Za podstatné porušenie zmluvy sa považujú tieto skutočnosti:

- neprevzatie staveniska alebo jeho časti v dohodnutom termíne zhotoviteľom,
- neodovzdanie staveniska alebo jeho časti v dohodnutom termíne objednávateľom,
- zastavenie realizácie diela zhotoviteľom v rozpore s ustanovením zmluvy alebo prejavenie úmyslu nepokračovať v plnení zmluvy,
- prerušenie vykonávania diela objednávateľom bez dôvodov spôsobených zhotoviteľom,
- realizácia diela zhotoviteľom v rozpore s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy.

12.5 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej s uchádzačom, ktorý nebol v čase uzavretia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.

12.6. Objednávateľ (t.j. prijímateľ NFP) si v rámci záväzkového vzťahu so zhotoviteľom vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom a výsledky administratívnej finančnej kontroly verejného obstarávania zo strany poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

Článok XIII.

Náhrada škody, právne vzťahy a dôsledky neplnenia zmluvy, vyššia moc

13.1 V prípade, že jedna zo zmluvných strán neoprávnene preruší alebo zastaví práce, prípadne príde k prerušeniu alebo zastaveniu prác z jej viny, zaväzuje sa druhej strane zaplatiť všetky preukázané náklady, ktoré jej v súvislosti s prerušením alebo zastavením vznikli. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne zástupcami oboch zmluvných strán.

13.2 Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou zmluvnou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. ustanovení Obchodného zákonníka.

13.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam zhotoviteľa sú dodávky a práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.

13.4 Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu používania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa, resp. subdodávateľa závažne porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti práce a ochrany zdravia a požiarnej ochrany, podmienky nakladania s odpadmi, respektíve iné písomne dohodnuté podmienky, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.

13.5 V prípade výskytu vyššej moci nie je neplnenie predmetu zmluvy sankcionované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby. Za vyššiu moc sa považujú mimoriadne okolnosti brániace plneniu povinnosti stanovených v tejto zmluve, predovšetkým uskutočňovaniu stavebných prác a sú nezávisle od vôle zmluvných strán, napríklad živelné pohromy, zemetrasenie, vojna či nepriaznivé klimatické podmienky. Pričom za nepriaznivé klimatické podmienky sa považujú klimatické podmienky, ktoré znemožňujú realizáciu stavebných prác v súlade s technologickými predpismi, normami STN a zákonmi.

Článok XIV.

Riešenie sporov, spoločné a záverečné ustanovenia

14.1 Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.

14.2 Všetky spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k tejto dohode nedôjde bude spor predložený k rozhodnutiu príslušného všeobecného súdu podľa sídla žalovaného, v zmysle príslušných ustanovení Civilného sporového poriadku.

14.3 Zmluvu môžu zmluvné strany meniť len písomnými obojstranne odsúhlasenými a podpísanými dodatkami.

14.4 Zmluvné strany, zhodne každá vyhlasuje, že je plne spôsobilá a oprávnená na tento právny úkon, že nikoho neuviedla do omylu a ustanovenia tejto zmluvy obsahujú ich slobodnú, vážnu, určitú a zrozumiteľnú vôľu, prejavenu bez tiesne alebo nápadne nevýhodných podmienok. Zmluva je právoplatná podpisom oboch zmluvných strán. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že si túto zmluvu pozorne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak ich súhlasu so všetkými jej ustanoveniami ju podpisujú.

14.5 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek, počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to oprávnenými osobami, ktorými sú:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly /audit/,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,

- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ,

a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Vo všetkých zmluvách s podzhotoviteľmi alebo dodávateľmi v rámci Zmluvy o dielo je Zhotoviteľ povinný uviesť obdobné ustanovenie.

14.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán. Zmluva nadobúda účinnosť nasledujúci deň po dni zverejnenia na internetovej stránke objednávateľa a splnení odkladacej podmienky.

Zmluva nadobudne účinnosť po splnení odkladacej podmienky. Odkladacia podmienka spočíva v schválení žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku k Výzve zameranej na zníženie energetickej náročnosti verejných budov, s kódom OPKZP-PO4-SC431-2021-68, a aj v schválení procesu verejného obstarávania počas kontroly vykonanej poskytovateľom NFP.

14.7 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú Prílohy č. 1 až č. 3.

14.8 Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých dve vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve zhotoviteľ.

14.9 Pre doručovanie písomností medzi zmluvnými stranami sa použije primerane ustanovenie § 106 ods. 1 písm. b) v spojení s § 112 Civilného sporového poriadku.

Objednávateľ:

Rudina, dňa 30.06.2022

Zhotoviteľ:

RS – Building, s.r.o., dňa 30.06.2022

.....
Ing. Anna Mičianová
starostka obce

.....
RS – Building, s.r.o.
Roman Šulek, konateľ

Prílohy:

- č. 1 Položkový rozpočet stavby
- č. 2 Časový a vecný harmonogram
- č. 3 Zoznam subdodávateľov

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 20-2022
Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Obevrný úrad Rudina

Zhotoviteľ:
RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 23. 2. 2022

IČO:
IČ DPH:

IČO: 46448764
IČ DPH: SK2023399026

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH 196 740,48

| DPH základná | Sadzba dane | Základ dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| znižená | 20,00% | 0,00 | 0,00 |
| | 20,00% | 196 740,48 | 39 348,10 |

Cena s DPH v EUR 236 088,58

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 20-2022

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Miesto: Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] |
|----------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtov | | 196 740,48 | 236 088,58 |
| 01 | Stavebné úpravy | 125 929,95 | 151 115,94 |
| 02 | Elektroinštalácia | 11 901,47 | 14 281,76 |
| 03 | Vykurovanie | 37 840,14 | 45 408,17 |
| 04 | Vzduchotechnika | 17 580,26 | 21 096,31 |
| 05 | Fotovoltaika | 3 488,66 | 4 186,39 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

01 - Stavebné úpravy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23. 2. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46448764

IČ DPH:

SK2023399026

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

125 929,95

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 125 929,95 | 20,00% | 25 185,99 |

Cena s DPH

v EUR

151 115,94

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy
Objekt: **01 - Stavebné úpravy**

Miesto:
Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Dátum: 23. 2. 2022

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

125 929,95

HSV - Práce a dodávky HSV

14 921,75

6 - Úpravy povrchov, podlahy

10 726,21

9 - Ostatné konštrukcie a práce

4 098,98

99 - Presun hmôt HSV

96,56

PSV - Práce a dodávky PSV

111 008,20

D5 - Zemné práce

1 323,27

790 - Komunikácie

255,82

713 - Izolácie tepelné

36 543,90

764 - Konštrukcie klampiarske

9 657,50

766 - Konštrukcie stolárske

29 064,99

D11 - Strešná konštrukcia

30 857,12

D12 - Strešná konštrukcia S1 spolu:

3 305,60

ROZPOČET

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: 01 - Stavebné úpravy

Miesto: Obevný úrad Rudina
 Objednávateľ: RS - BUILDING, s.r.o.
 Zhotoviteľ:

Dátum: 23. 2. 2022

Projektant:
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

125 929,95

| | | | | | | | |
|----|-----|-------------|--|----|---------|-------|------------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 14 921,75 |
| D | 6 | | Úpravy povrchov, podlahy | | | | 10 726,21 |
| 1 | K | 622464221 | Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikatová, 1,5 mm zrnó, točená | m2 | 510,286 | 11,23 | 5 730,51 |
| 2 | K | 62248-4010 | Potiahnutie vonk.stien sklotextilínou mriežkou | m2 | 510,286 | 8,05 | 4 107,80 |
| 3 | K | 62299-1450 | Náter vonkajších omietok-penetrácia | m2 | 510,286 | 1,74 | 887,90 |
| D | 9 | | Ostatné konštrukcie a práce | | | | 4 098,98 |
| 4 | K | 941941031 | Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m | m2 | 550,987 | 2,14 | 1 179,11 |
| 5 | K | 941941191 | Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia šírky od 0,80 do 100 m, výšky do 10 m | m2 | 550,987 | 1,05 | 578,54 |
| 6 | K | 941941831 | Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m | m2 | 550,987 | 1,35 | 743,83 |
| 7 | K | 764410850 | Demontáž klampiarskych prvkov - dažďové žľaby, zvislé dažďové zvody | m | 179,000 | 1,38 | 247,02 |
| 8 | K | 764410865 | Demontáž klampiarskych prvkov - vonkajšie parapety | m | 63,000 | 1,37 | 86,31 |
| 9 | K | 968061113 | Vyvesenie okenného krídla | ks | 53,000 | 0,88 | 46,64 |
| 10 | K | 968062246 | Vybúranie rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2 | m2 | 110,850 | 3,04 | 336,98 |
| 11 | K | 968062470 | Vyspravenie lepidlom ostení a nadpraží vybúraných otvorov | m2 | 70,550 | 4,85 | 342,17 |
| 12 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 6,540 | 13,88 | 90,78 |
| 13 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 6,540 | 0,44 | 2,88 |
| 14 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 6,540 | 68,00 | 444,72 |
| D | 99 | | Presun hmôt HSV | | | | 96,56 |
| 15 | K | 95290-1111 | Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803, 812, zvislá konštr.z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m | t | 6,650 | 14,52 | 96,56 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 111 008,20 |
| D | D5 | | Zemné práce | | | | 1 323,27 |
| 16 | K | Pol1 | Odkop zeminy pre betónový žľab | m3 | 3,450 | 8,92 | 30,77 |
| 17 | K | Pol2 | Štrkový zásyp 16-32mm | m3 | 2,760 | 54,62 | 150,75 |
| 18 | K | Pol3 | Betónový podklad C16/20 | m3 | 1,150 | 95,67 | 110,02 |
| 19 | K | Pol4 | Cementový poter | m2 | 5,750 | 23,07 | 132,65 |
| 20 | K | Pol5 | Odvoz zeminy na skládku | m3 | 3,450 | 13,88 | 47,89 |
| 21 | K | Pol6 | Odkop zeminy pre vsakovacie bloky | m3 | 21,252 | 18,88 | 401,24 |
| 22 | M | Pol7 | Geotextília netkaná polypropylénová napr. PP 300 | m2 | 31,500 | 1,98 | 62,37 |
| 23 | K | Pol8 | Štrkový zásyp 16-32 mm - vsakovacie bloky | m3 | 5,796 | 54,62 | 316,58 |
| 24 | K | Pol9 | Spätňý zásyp sypaninou so zhutnením | m2 | 20,000 | 3,55 | 71,00 |
| D | 790 | | Komunikácie | | | | 255,82 |
| 25 | K | 131201202.S | Odkop zeminy pri základoch | m3 | 9,870 | 11,37 | 112,22 |
| 26 | K | 174101001.S | Spätňý zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m2 | 9,870 | 3,80 | 37,51 |
| 27 | K | 71146-1104 | Zhotovenie membrány z nopovej fólie | m2 | 9,400 | 3,38 | 31,77 |
| 28 | M | 283 1J2001 | Nopová fólia proti vlhkosti | m2 | 9,870 | 7,53 | 74,32 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|--------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| D 713 | | | Izolácie tepelné | | | | 36 543,90 |
| 29 | K | 71313-1135 | Montáž vonk.tep.isolácie sokla z EPS hr. 100 mm, lepené na lepidlo | m2 | 21,150 | 5,57 | 117,81 |
| 30 | K | 625250153 | Dosky z extrud.polystyrénu hr. 100 mm | m3 | 2,327 | 17,36 | 40,40 |
| 31 | K | 71313-1121 | Montáž tepelnej izolácie fasád.stien z minerálnej vaty, lepené na lepidlo | m2 | 886,116 | 5,37 | 4 758,44 |
| 32 | M | 283 3C4012 | Minerálna vlna hr. 150 mm-strop 1.PP | m2 | 66,143 | 27,69 | 1 831,50 |
| 33 | M | 283 3C4090 | Minerálna vata napr. Nobasil MPE hr. 50 mm-podašie | m2 | 39,736 | 4,36 | 173,25 |
| 34 | M | 283 3C4011 | Minerálna vata napr. Nobasil MPE hr. 150 mm-fasáda | m2 | 405,375 | 17,08 | 6 923,81 |
| 35 | M | 284 3C4015 | Minerálna vata napr. Nobasil MPE hr. 200 mm-fasáda | m2 | 89,474 | 22,82 | 2 041,80 |
| 36 | M | 283 3C4012.1 | Minerálna vata hr. 200 mm-strop 1.NP | m2 | 374,000 | 31,45 | 11 762,30 |
| 37 | K | 71313-1121.1 | Montáž tepelnej izolácie striech z minerálnych dosiel-pultová strecha | m2 | 120,830 | 17,60 | 2 126,61 |
| 38 | M | Pol10 | Tepelná izolácia na báze tvrdených minerálnych dosiek hr. 180 mm | m2 | 132,913 | 24,00 | 3 189,91 |
| 39 | M | Pol11 | Tepelná izolácia na báze tvrdených minerálnych dosiek hr. 200 mm | m2 | 132,913 | 26,87 | 3 571,37 |
| 40 | K | 998713201 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m | t | 5,150 | 1,30 | 6,70 |
| D 764 | | | Konštrukcie klampiarske | | | | 9 657,50 |
| 41 | K | 76453-0542 | Žľaby z pozinkovaného plechu pododkvapové polkruhovú rš 330 mm (d=150 mm) | m | 143,000 | 27,30 | 3 903,90 |
| 42 | K | 764359211 | Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 100 mm | ks | 9,000 | 24,30 | 218,70 |
| 43 | K | 764454202 | Dažďový zvod Ø 120 mm farbený pozink plech hr. 0,6 mm | m | 36,000 | 31,00 | 1 116,00 |
| 44 | K | Pol12 | Dažďový zvod Ø 150 mm farbený pozink plech hr. 0,6 mm | m | 4,000 | 34,59 | 138,36 |
| 45 | K | Pol13 | Potrúbie PVC DN 150mm na odvodnenie dažďovej vody | m | 2,000 | 10,91 | 21,82 |
| 46 | K | 764466301 | Oplechovanie striešky komína plech hliník farbený RAL 8019 (tmavohnedá) | ks | 3,000 | 44,61 | 133,83 |
| 47 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m | t | 2,100 | 1,95 | 4,10 |
| 48 | K | Pol14 | Betónový žľab s liatinovým roštom, rozmer 500x300x200mm | ks | 20,000 | 98,00 | 1 960,00 |
| 49 | K | Pol13 | Potrúbie PVC DN 150mm na odvodnenie dažďovej vody | m | 2,000 | 10,91 | 21,82 |
| 50 | K | 99876-6201 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m | t | 1,500 | 1,85 | 2,78 |
| 51 | K | Pol15 | Montáž vsakovacích blokov z PP, rozmeru 600x600x600mm od 10 do 25 m3 | m3 | 10,800 | 19,24 | 207,79 |
| 52 | M | Pol16 | Vsakovací blok napr. DB60, 600x600x600 mm, pre vsakovanie dažďovej vody, PP, | ks | 30,000 | 64,28 | 1 928,40 |
| D 766 | | | Konštrukcie stolárske | | | | 29 064,99 |
| 53 | K | 71150-1314 | Dodávka a montáž plastových okien s izolačným trojsklom, vnútorných a vonkajších parapetov | m2 | 101,125 | 256,00 | 25 888,00 |
| 54 | K | 71150-1322 | Dodávka a montáž vstupných plastových dverí s izolačným trojsklom | m2 | 9,718 | 305,00 | 2 963,99 |
| 55 | K | 99876-6202 | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m | t | 10,000 | 21,30 | 213,00 |
| D D11 | | | Strešná konštrukcia | | | | 30 857,12 |
| 56 | K | Pol17 | Demontáž a odstránenie pôvodného plechu strešnej krytiny (strecha S1) | m2 | 643,000 | 1,92 | 1 234,56 |
| 57 | K | Pol18 | Dodávka a montáž falcovaného plechu strešnej krytiny (strecha S1) | m2 | 643,000 | 45,58 | 29 307,94 |
| 58 | K | 99876-6202.1 | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m (strecha S1) | t | 10,100 | 31,15 | 314,62 |
| D D12 | | | Strešná konštrukcia S1 spolu: | | | | 3 305,60 |
| 59 | K | Pol19 | Demontáž a odstránenie pôvodnej plochej strechy (strecha S2) | m2 | 120,400 | 1,92 | 231,17 |
| 60 | K | Pol20 | Dodávka a montáž PVC strešnej hydroizolačnej fólie (strecha S2) | m2 | 120,400 | 24,94 | 3 002,78 |
| 61 | K | 99876-6202.2 | Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m (strecha S2) | t | 2,300 | 31,15 | 71,65 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

02 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 2. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46448764

IČ DPH:

SK2023399026

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

11 901,47

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 11 901,47 | 20,00% | 2 380,29 |

Cena s DPH

v EUR

14 281,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: **02 - Elektroinštalácia**

Miesto: Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

| Kód dielu - Popis | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | 11 901,47 |
| M - Práce a dodávky M | 11 901,47 |
| 21-M - Elektromontáže | 11 901,47 |

ROZPOČET

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: **02 - Elektroinštalácia**

Miesto:
Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Dátum: 23. 2. 2022

Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 901,47

D M Práce a dodávky M **11 901,47**

D 21-M Elektromontáže **11 901,47**

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|--------|--------|----------|
| 1 | K | 210010108.S | Lišta elektroinštaláčna z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia | m | 30,000 | 1,29 | 38,70 |
| 2 | M | 345750065500.S | Lišta vkladacia z PVC, LV 24x22 mm | m | 30,000 | 1,25 | 37,50 |
| 3 | K | 210010109.S | Lišta elektroinštaláčna z PVC 30x25, uložená pevne, vkladacia | m | 40,000 | 1,52 | 60,80 |
| 4 | M | 345750064900.S | Lišta hranatá z PVC, 30x25 mm | m | 40,000 | 1,34 | 53,60 |
| 5 | K | 210010301.S | Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3) | ks | 43,000 | 1,20 | 51,60 |
| 6 | M | 345410002400.S | Krabica inštaláčna KU 68-1901 KA pod omietku | ks | 43,000 | 0,28 | 12,04 |
| 7 | K | 210110001.S | Jednopolový spínač - radenie 1, vrátane zapojenia | ks | 14,000 | 4,03 | 56,42 |
| 8 | M | 345340007890.S | Spínač jednopolový komplet polozapustený a zapustený, radenie 1So | ks | 14,000 | 3,41 | 47,74 |
| 9 | K | 210110001.S.1 | Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný IP 44, vrátane zapojenia | ks | 3,000 | 4,03 | 12,09 |
| 10 | M | 345340003000.S | Spínač jednopolový nástenný IP 44 | ks | 3,000 | 3,41 | 10,23 |
| 11 | K | 210110003.S | Sériový spínač - radenie 5, nástenný vrátane zapojenia | ks | 6,000 | 4,31 | 25,86 |
| 12 | M | 345340007955.S | Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5 | ks | 6,000 | 5,82 | 34,92 |
| 13 | K | 210110003.S.1 | Sériový spínač - radenie 5, nástenný IP 44 vrátane zapojenia | ks | 2,000 | 4,31 | 8,62 |
| 14 | M | 345330002915.S | Prepínač nástenný, radenie 5, IP44 | ks | 2,000 | 4,41 | 8,82 |
| 15 | K | 210110004.S | Striedavý prepínač - radenie 6, vrátane zapojenia | ks | 18,000 | 4,31 | 77,58 |
| 16 | M | 345330002940.S | Prepínač komplet polozapustený a zapustený, radenie 6 | ks | 18,000 | 2,91 | 52,38 |
| 17 | M | 348120002300.S | LED reflektor 20W, IP44 | ks | 4,000 | 39,87 | 159,48 |
| 18 | M | 348140000200.S | Svietidlo bodové Philips ST321 T LED19S/FMT | ks | 24,000 | 24,57 | 589,68 |
| 19 | M | 348130004900 | Profil hliníkový 3bodový závesný 3m | m | 21,000 | 16,22 | 340,62 |
| 20 | M | 357110000200.S | Rozvádzač PL1 72mod. | ks | 1,000 | 404,71 | 404,71 |
| 21 | M | 357110014450.S | Rozvádzač PL2 36mod. | ks | 1,000 | 35,43 | 35,43 |
| 22 | K | 210111031.S | Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE | ks | 5,000 | 6,11 | 30,55 |
| 23 | M | 345510001210.S | Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44 | ks | 5,000 | 3,74 | 18,70 |
| 24 | K | 210193041.S | Skriňa prípojková plastová SPP 0 jeden odberateľ | ks | 2,000 | 10,21 | 20,42 |
| 25 | M | 358220043400.S | Istič 3P, 32 A, charakteristika C, 6 kA, 3 moduly | ks | 1,000 | 11,75 | 11,75 |
| 26 | K | 210201066.S | Zapojenie svietidla IP40, 2 x svetelný zdroj, P=40W, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou | ks | 6,000 | 4,96 | 29,76 |
| 27 | M | 348140003200.S | Svietidlo stavebnicové žiarivkové s lineárnou žiarivkou 2x36W, IP40, EVG | ks | 6,000 | 15,94 | 95,64 |
| 28 | K | 210201080.S | Zapojenie svietidla IP20, stropného - nástenného LED | ks | 79,000 | 4,20 | 331,80 |
| 29 | M | 347740000100 | LED panel LP-3030-3K (650lm), teplá biela | ks | 79,000 | 44,87 | 3 544,73 |
| 30 | M | 347740000600 | Prísadzovací rám 3030 pre LED panel - príslušenstvo | ks | 79,000 | 14,94 | 1 180,26 |
| 31 | K | 210201500.S | Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, s lineárnou žiarivkou - núdzový režim | ks | 9,000 | 4,90 | 44,10 |
| 32 | M | 348150000100.S | Svietidlo núdzové nástenné s autonómnou batériou 1x11W, 360x140 mm, 1 hod., IP42, EVG, len núdzový režim | ks | 9,000 | 20,78 | 187,02 |
| 33 | K | 210203040.S | Montáž a zapojenie stropného LED svietidla 3-18 W | ks | 19,000 | 10,21 | 193,99 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|----------------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 34 | M | 348120001600.S | LED svietidlo kruhové, 12W stmievateľné | ks | 19,000 | 27,41 | 520,79 |
| 35 | M | 348120002300.S .1 | LED svietidlo, 20W stmievateľné so senzorom | ks | 2,000 | 24,07 | 48,14 |
| 36 | K | 210220300.S | Ochranné pospájanie v prácovniach, kúpeľniach, voľne uložené, alebo v omietke Cu 4-16mm ² | m | 50,000 | 0,55 | 27,50 |
| 37 | M | 341110012300.S | Vodič medený H07V-U 6 mm ² | m | 50,000 | 0,76 | 38,00 |
| 38 | K | 210881021.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5 | m | 750,000 | 0,42 | 315,00 |
| 39 | M | 341610014300.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x1,5 mm ² | m | 750,000 | 0,72 | 540,00 |
| 40 | K | 210881022.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5 | m | 150,000 | 0,46 | 69,00 |
| 41 | M | 341610014400.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm ² | m | 150,000 | 1,10 | 165,00 |
| 42 | K | 210881046.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5 | m | 250,000 | 0,49 | 122,50 |
| 43 | M | 341610016800.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x1,5 mm ² | m | 250,000 | 1,10 | 275,00 |
| 44 | K | 210881048.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4 | m | 50,000 | 0,59 | 29,50 |
| 45 | M | 341610017000.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x4 mm ² | m | 50,000 | 3,10 | 155,00 |
| 46 | K | 210881049.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6 | m | 30,000 | 0,78 | 23,40 |
| 47 | M | 341610017100.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x6 mm ² | m | 30,000 | 4,27 | 128,10 |
| 48 | K | 210881101.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5 | m | 50,000 | 0,94 | 47,00 |
| 49 | M | 341610016900.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x2,5 mm ² | m | 50,000 | 1,68 | 84,00 |
| 50 | K | 210881104.S | Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x16 | m | 50,000 | 1,75 | 87,50 |
| 51 | M | 341610017200.S | Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x16 mm ² | m | 50,000 | 7,36 | 368,00 |
| 52 | K | 210964322.S | Demontáž do sítě - svietidla interiérového na strop do 1,0 kg vrátane odpojenia -0,00100 t | ks | 30,000 | 1,54 | 46,20 |
| 53 | K | MV | Murárske výpomoci | % | 1,000 | 232,40 | 232,40 |
| 54 | K | MV.1 | Rozpočtová rezerva | % | 10,000 | 20,75 | 207,50 |
| 55 | K | PD | Podružný materiál | % | 3,000 | 136,95 | 410,85 |
| 56 | K | PPV | Podiel pridružených výkonov | % | 1,000 | 153,55 | 153,55 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

03 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

23. 2. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46448764

IČ DPH:

SK2023399026

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

37 840,14

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 37 840,14 | 20,00% | 7 568,03 |

Cena s DPH

v EUR

45 408,17

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: **03 - Vykurovanie**

Miesto:

Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

37 840,14

M - Práce a dodávky M

37 840,14

| | |
|--|-----------|
| 713 - Izolácie tepelné | 894,66 |
| 722 - Zdravotechnika-vnútorný vodovod | 750,45 |
| 731 - Ústredné kúrenie-kotolne | 5 230,45 |
| 732 - Ústredné kúrenie-strojovne | 17 655,97 |
| 733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie | 3 657,06 |
| 734 - Ústredné kúrenie, armatúry | 2 727,84 |
| 735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá | 4 823,62 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | 557,27 |
| OST - Ostatné | 1 542,82 |

ROZPOČET

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: 03 - Vykurovanie

Miesto: Obevný úrad Rudina
 Objednávateľ: RS - BUILDING, s.r.o.
 Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Dátum: 23. 2. 2022

Projektant:
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

37 840,14

D M Práce a dodávky M **37 840,14**

D 713 Izolácie tepelné 894,66

| | | | | | | | |
|---|---|----------------|--|-----|--------|-------|--------|
| 1 | K | 713482131 | Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 | m | 30,000 | 3,00 | 90,00 |
| 2 | M | 283310006400.S | Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej | m | 92,400 | 2,24 | 206,98 |
| 3 | K | 713482152.S | Montáž trubíc z napr. EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 39-73 mm | m | 60,000 | 3,96 | 237,60 |
| 4 | M | 112705 | Kamenná minerálna vlna napr. Nobasil Thermo-teK PS Eco ALU f 42 hrúbka 30 mm (Skrúž AL) | m | 42,000 | 2,60 | 109,20 |
| 5 | M | 112906 | Kamenná minerálna vlna napr. Nobasil Thermo-teK PS Eco ALU f 54 hrúbka 50 mm (Skrúž AL) | m | 21,000 | 9,64 | 202,44 |
| 6 | M | 63141525201 | Izolácia kolien, redukcií | kpl | 1,000 | 37,35 | 37,35 |
| 7 | K | 998713201.S | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m | % | 10,275 | 1,08 | 11,09 |

D 722 Zdravotníctvo-vnútorý vodovod 750,45

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|--------|-------|--------|
| 8 | K | 722171134.S | Potrubié plastliníkové D 32 mm | m | 20,000 | 25,87 | 517,40 |
| 9 | K | 722221020.S | Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1 | ks | 3,000 | 3,91 | 11,73 |
| 10 | M | 551110005100.S | Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz | ks | 3,000 | 13,74 | 41,22 |
| 11 | K | 722221260.S | Montáž elektroventilu závitového uzatváracieho G 1 | ks | 1,000 | 3,91 | 3,91 |
| 12 | M | 551110017200.S | Elektroventil uzatvárací, 1" FF, 230 V, bez prúdu zatvorený, mosadz | ks | 1,000 | 95,57 | 95,57 |
| 13 | K | 722221275.S | Montáž spätného ventilu závitového G 1 | ks | 1,000 | 3,91 | 3,91 |
| 14 | M | 551110016500.S | Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast | ks | 1,000 | 25,79 | 25,79 |
| 15 | K | 722290226.S | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50 | m | 20,000 | 1,34 | 26,80 |
| 16 | K | 722290234.S | Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80 | m | 20,000 | 0,98 | 19,60 |
| 17 | K | 998722201.S | Presun hmôt pre vnútorý vodovod v objektoch výšky do 6 m | % | 7,782 | 0,58 | 4,52 |

D 731 Ústredné kúrenie-kotolne 5 230,45

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|------|--------|----------|----------|
| 18 | K | 731249126.S | Montáž kotla oceľového teplovodného na kvap.a plynné palivá s výkonom od 35 do 70 kW | súb. | 1,000 | 140,05 | 140,05 |
| 19 | M | 8616446A | Kotol napr. CGB-2-38 s AM modulom | ks | 1,000 | 3 141,55 | 3 141,55 |
| 20 | M | WRB2I7eb | Zostava: modul napr. ISM7e a ovl. Modul napr. BM2 s nást. Držiakom a vonk. snímačom, biela | ks | 1,000 | 304,61 | 304,61 |
| 21 | M | 8905380 | Modul zmiešavača MM | ks | 2,000 | 195,05 | 390,10 |
| 22 | K | 731361101.S | Nerezový komín dvojplášťový DN 150 mm, výšky 8 m | súb. | 1,000 | 910,13 | 910,13 |
| 23 | K | 731380055.S | Odfah spalín od kondenzačných kotlov súosový vedený zvislo šikmá strecha priemer 80/125 mm | ks | 1,000 | 174,70 | 174,70 |
| 24 | K | 998731201.S | Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m | % | 61,816 | 2,74 | 169,31 |

D 732 Ústredné kúrenie-strojovne 17 655,97

| | | | | | | | |
|----|---|--------------------|--|----|-------|--------|--------|
| 25 | K | 732111401.S | Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m ³ /h (modul 80 mm) | ks | 1,000 | 17,63 | 17,63 |
| 26 | M | 454650000100.S r80 | Rozdeľovač a zberač DN 80, pripojenie DN40, výstup DN25, DN20 | m | 1,000 | 348,60 | 348,60 |
| 27 | M | 454650038600.S | Pevný stojan modul 80 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače | ks | 2,000 | 23,82 | 47,64 |
| 28 | K | 732219245.S | Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami a slnečnými kolektormi objem 500 l | ks | 2,000 | 85,58 | 171,16 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------------|--|------|----------|--------------|-------------------|
| 29 | M | 2483049 | Napr. SPU-2-W 500 - akumuláčny zásobník, napr. KKH WOLF | ks | 2,000 | 1 859,20 | 3 718,40 |
| 30 | M | WKD0100 | Demineralizačná kolóna primárny okruh do 100kW | súb. | 1,000 | 71,71 | 71,71 |
| 31 | K | 732331021.S | Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l | ks | 1,000 | 14,34 | 14,34 |
| 32 | M | 484630006700.S | Nádoba expanzná s membránou, objem 100 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar | ks | 1,000 | 130,06 | 130,06 |
| 33 | K | 732331867.S | Montáž expanznej nádoby pre solárne systémy tlak 10 barov s vakom objem 80 l | ks | 2,000 | 86,34 | 172,68 |
| 34 | M | 484620007900.S | Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom pre solárne systémy, objem 80 l, 10 bar | ks | 2,000 | 173,38 | 346,76 |
| 35 | K | 732429111.S | Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25 | súb. | 4,000 | 5,33 | 21,32 |
| 36 | M | 99411365 | Napr. ALPHA2 25-40 N 180 1x230V 50Hz 6H | ks | 2,000 | 143,59 | 287,18 |
| 37 | M | 7731217.1 | Napr. ALPHA2 25-60 180 1x230V 50Hz 6H | ks | 1,000 | 107,90 | 107,90 |
| 38 | M | 99411428 | Napr. ALPHA2 25-80 N 180 1x230V 50Hz 6H | ks | 1,000 | 145,25 | 145,25 |
| 39 | M | 4205980dn40 | Hydraulický vyrovnávač tlaku DN40 | súb. | 1,000 | 373,50 | 373,50 |
| 40 | M | 125.030.00ezv40 | Úprava vody napr. EZV 40 | súb. | 1,000 | 170,15 | 170,15 |
| 41 | M | 484730009500.S | Prepojovacie medené potrubie Cu 28x1,5 vrátane izolácie | m | 120,000 | 14,86 | 1 783,20 |
| 42 | K | Pot21 | Montáž solárnych kolektorov plochých na rovnú strechu, na stojato v sklone 25° | ks | 10,000 | 234,89 | 2 348,90 |
| 43 | M | 7701031 | Solárny kolektor napr. TopSon F3-1, so striebornou lištou, napr. KKH WOLF | ks | 10,000 | 215,80 | 2 158,00 |
| 44 | M | 2485123 | Súprava na montáž 1 kolektora napr. TopSon F3-1/CFK-1 do strechy, napr. KKH WOLF | ks | 10,000 | 212,48 | 2 124,80 |
| 45 | M | 2483481 | Súprava spojiek na napr. TopSon F3-Q | ks | 10,000 | 49,97 | 499,70 |
| 46 | M | 2484992 | Solárna čerpadlová skupina 20, napr. KKH WOLF | ks | 2,000 | 279,71 | 559,42 |
| 47 | M | 8908450 | Solárny modul napr. SM2-2 | ks | 1,000 | 552,95 | 552,95 |
| 48 | M | WRB217ibsolar | Modul napr. BM2 solar | ks | 1,000 | 185,30 | 185,30 |
| 49 | M | 3501522 | Teplonosná kvapalina napr. ANRO 30kg | ks | 3,000 | 261,13 | 783,39 |
| 50 | K | 998732201.S | Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m | % | 565,202 | 0,91 | 516,03 |

D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 3 657,06

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|---|---------|-------|--------|
| 51 | K | 733121110.S | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 22/2,6 | m | 80,000 | 8,60 | 688,00 |
| 52 | K | 733121111.S | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 25/2,6 | m | 86,000 | 8,86 | 761,96 |
| 53 | K | 733121114.S | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6 | m | 88,000 | 10,18 | 895,84 |
| 54 | K | 733121115.S | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 38/2,6 | m | 40,000 | 15,69 | 627,60 |
| 55 | K | 733121117.S | Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 51/2,6 | m | 20,000 | 19,11 | 382,20 |
| 56 | K | 733190217.S | Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5 | m | 314,000 | 0,58 | 182,12 |
| 57 | K | 733191201.S | Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm | m | 120,000 | 0,59 | 70,80 |
| 58 | K | 998733201.S | Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m | % | 41,769 | 1,16 | 48,54 |

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry 2 727,84

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|------|--------|-------|--------|
| 59 | K | 734209101 | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2 | ks | 25,000 | 0,91 | 22,75 |
| 60 | M | 5517401570 | Armatúry a príslušenstvo ventil vypúšťací napr. KFE 1/2" | ks | 14,000 | 8,78 | 122,92 |
| 61 | M | 5517527200 | Automatický odvzdušňovací ventil (kompletný), niklovaný 1/2", kód 4700361, napr. VALVEX | ks | 10,000 | 14,19 | 141,90 |
| 62 | M | 551210011500.S | Ventil odvzdušňovací 1/4" s ručným ovládaním a tesnením, armatúry pre uzavreté systémy | ks | 1,000 | 1,25 | 1,25 |
| 63 | K | 734221413.Sm | Ventil regulačný závitový G 1/2 montáž | ks | 30,000 | 1,25 | 37,50 |
| 64 | M | 1372341 | Napr. HERZ Ventil do spiatocky RL-1 DN 15, priamy, s možnosťou uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom | ks | 30,000 | 7,29 | 218,70 |
| 65 | K | 734222612.Sm | Ventil regulačný závitový s hlavicou termostatického ovládania - priamy G 1/2 montáž | ks | 30,000 | 1,52 | 45,60 |
| 66 | M | 013G7714 | Napr. RA-DV 15, priamy, DN1/2", kvs 0,02-0,135, balenie 60ks | ks | 30,000 | 19,59 | 587,70 |
| 67 | K | 734223208.S | Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej | súb. | 30,000 | 1,46 | 43,80 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|----------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 68 | M | 013G5090 | <i>Napr. RAE-K 5034 - termostatická riadivica s upevnením M 30x1,5 - obj.č. 013G5034 RLV-KS - rohové šróbenie pre vykurovacie telesá s možnosťou plného uzatvorenia; pripojenie na sústavu 3/4" AG, pripojenie na teleso 1/2" IG - obj.č. 003L0222, balenie 16 ks</i> | ks | 30,000 | 19,92 | 597,60 |
| 69 | K | 734224009.S | Montáž guľového kohúta závitového G 3/4 | ks | 4,000 | 2,26 | 9,04 |
| 70 | M | 551210044700.S | Guľový ventil 3/4", páčka chróm | ks | 4,000 | 6,82 | 27,28 |
| 71 | K | 734224012.S | Montáž guľového kohúta závitového G 1 | ks | 12,000 | 2,69 | 32,28 |
| 72 | M | 551210044800.S | Guľový ventil 1", páčka chróm | ks | 12,000 | 10,82 | 129,84 |
| 73 | K | 734224015.S | Montáž guľového kohúta závitového G 5/4 | ks | 6,000 | 3,12 | 18,72 |
| 74 | M | 551210044900.S | Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm | ks | 6,000 | 15,40 | 92,40 |
| 75 | K | 734224018.S | Montáž guľového kohúta závitového G 6/4 | ks | 2,000 | 3,59 | 7,18 |
| 76 | M | 551210045000.S | Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm | ks | 2,000 | 22,48 | 44,96 |
| 77 | K | 734240005.S | Montáž spätnej klapky závitovej G 3/4 | ks | 1,000 | 3,54 | 3,54 |
| 78 | M | 551190000900.S | Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, pre vodu, mosadz | ks | 1,000 | 8,02 | 8,02 |
| 79 | K | 734240010.S | Montáž spätnej klapky závitovej G 1 | ks | 3,000 | 3,90 | 11,70 |
| 80 | M | 551190001000.S | Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz | ks | 3,000 | 10,86 | 32,58 |
| 81 | K | 734240015.S | Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4 | ks | 1,000 | 4,59 | 4,59 |
| 82 | M | 551190001100.S | Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz | ks | 1,000 | 15,46 | 15,46 |
| 83 | K | 734252110.S | Montáž ventilu poistného rohového G 1/2 | ks | 1,000 | 2,73 | 2,73 |
| 84 | M | 551210023300.S | Ventil poistný pre kúrenie 1/2", PN 16, mosadz | ks | 1,000 | 6,49 | 6,49 |
| 85 | K | 734291360.S | Montáž filtra závitového G 1 1/2 | ks | 1,000 | 5,95 | 5,95 |
| 86 | M | 422010002500.S | Filter závitový nerez 6/4", dĺ. 120 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel | ks | 1,000 | 94,84 | 94,84 |
| 87 | K | 734296160.S | Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 20 so servopohonom | ks | 1,000 | 4,33 | 4,33 |
| 88 | M | 551210037300.S | Ventil zmiešavací trojcestný 3/4", PN 10 mosadz | ks | 1,000 | 43,25 | 43,25 |
| 89 | M | 551210040900.S | Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm | ks | 1,000 | 96,41 | 96,41 |
| 90 | K | 734296170.S | Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom | ks | 1,000 | 4,92 | 4,92 |
| 91 | M | 551210037600.S | Ventil zmiešavací trojcestný 1", PN 10 mosadz | ks | 1,000 | 39,92 | 39,92 |
| 92 | M | 551210040900.S | Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm | ks | 1,000 | 96,41 | 96,41 |
| 93 | K | 734411111.S | Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A" | ks | 4,000 | 16,66 | 66,64 |
| 94 | K | 998734201.S | Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m | % | 41,635 | 0,21 | 8,64 |

D 735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá 4 823,62

| | | | | | | | |
|-----|---|------------------------|---|----|--------|--------|--------|
| 95 | K | 735153300.S | Priplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s priplatom 8 % | ks | 30,000 | 1,84 | 55,20 |
| 96 | K | 735154140.S | Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm | ks | 5,000 | 8,41 | 42,05 |
| 97 | M | K002160060090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 21K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom | ks | 5,000 | 85,30 | 426,50 |
| 98 | K | 735154141.S | Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm | ks | 1,000 | 8,99 | 8,99 |
| 99 | M | K002160080090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 21K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom | ks | 1,000 | 104,04 | 104,04 |
| 100 | K | 735154142.S | Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm | ks | 15,000 | 9,56 | 143,40 |
| 101 | M | K002160100090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 21K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom | ks | 6,000 | 122,80 | 736,80 |
| 102 | M | K002160120090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 21K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom | ks | 7,000 | 141,22 | 988,54 |
| 103 | M | K002260100090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi | ks | 1,000 | 152,95 | 152,95 |
| 104 | M | K002260120090 16011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi | ks | 1,000 | 165,06 | 165,06 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-----|-----|--------------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 105 | K | 735154143.S | Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm | ks | 8,000 | 12,31 | 98,48 |
| 106 | M | K00226014009016011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 22K 600x1400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi | ks | 8,000 | 186,73 | 1 493,84 |
| 107 | K | 735154150.S | Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm | ks | 1,000 | 9,16 | 9,16 |
| 108 | M | K00219004009016011 | Oceľové panelové radiátory napr. KORAD 21K 900x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom | ks | 1,000 | 110,22 | 110,22 |
| 109 | K | 735158120.S | Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou | ks | 30,000 | 7,96 | 238,80 |
| 110 | K | 998735201.S | Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m | % | 37,343 | 1,33 | 49,59 |

| | | | | | | | |
|-----|---|----------------|---|-----|--------|--------|--------|
| D | | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 557,27 |
| 111 | K | 767871110 | Montáž podperných konštrukcií pre vedenie | kpl | 1,000 | 2,83 | 2,83 |
| 112 | M | 55301000011 | Podperný a závesný systém pre potrubie, závitové tyče, objímky pre uchytanie potrubí, spojovací a montážny materiál | kpl | 1,000 | 236,55 | 236,55 |
| 113 | M | 55301000011sp | Stavebné práce pre vykurovanie | kpl | 1,000 | 182,60 | 182,60 |
| 114 | M | 55301000011duk | Demontáž pôvodného vykurovania | kpl | 1,000 | 68,06 | 68,06 |
| 115 | K | 998767201.S | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m | % | 90,000 | 0,75 | 67,23 |

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|-----|--------|--------|----------|
| D | | OST | Ostatné | | | | 1 542,82 |
| 116 | K | HZS000111 | Vykurovacia skúška | hod | 72,000 | 11,86 | 853,92 |
| 117 | K | HZS000112 | Vyregulovanie systému | kpl | 1,000 | 178,45 | 178,45 |
| 118 | K | HZS000113 | Spustenie do prevádzky a revízia kotla | kpl | 1,000 | 132,80 | 132,80 |
| 119 | K | HZS000114 | Revízia komína | kpl | 1,000 | 70,55 | 70,55 |
| 120 | K | HZS000115 | Odborné prehliadky a skúšky tlakových nádob | kpl | 1,000 | 307,10 | 307,10 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

04 - Vzduchotechnika

JKSO:**Miesto:****Objednávateľ:**

Obecný úrad Rudina

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:**Spracovateľ:****Poznámka:****KS:**

Dátum: 23. 2. 2022

IČO:**IČ DPH:****IČO:**

46448764

IČ DPH:

SK2023399026

IČO:**IČ DPH:****IČO:****IČ DPH:****Cena bez DPH****17 580,26**

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 17 580,26 | 20,00% | 3 516,05 |

Cena s DPH**v EUR****21 096,31****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: **04 - Vzduchotechnika**

Miesto: Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

17 580,26

PSV - Práce a dodávky PSV

17 580,26

713 - Izolácie tepelné

1 736,36

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

15 843,90

ROZPOČET

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

04 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Projektant:

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 580,26

D PSV

Práce a dodávky PSV

17 580,26

D 713

Izolácie tepelné

1 736,36

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|--------|--------|--------|
| 1 | K | 713483011.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 30 mm na potrubia s rovnou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 30 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 79,000 | 4,12 | 325,48 |
| 2 | M | 631470001300.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 50 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 97,960 | 4,86 | 476,09 |
| 3 | K | 713483013.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 30 mm na potrubia s rovnou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 30 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 4,000 | 4,66 | 18,64 |
| 4 | M | 631470001500.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s rovnou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 50 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 5,600 | 6,77 | 37,91 |
| 5 | K | 713483021.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 30 mm na potrubia s tvarovanou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 30 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 31,600 | 3,93 | 124,19 |
| 6 | M | 631470001300.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s tvarovanou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 50 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 37,604 | 4,86 | 182,76 |
| 7 | K | 713483023.S | Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 50 mm na potrubia s tvarovanou plochou Lamelová rohož z minerálnej vlny hr. 50 mm s hliníkovou fóliou na izoláciu zakrivených plôch a potrubí | m2 | 8,000 | 4,48 | 35,84 |
| 8 | M | 631470001500.S | Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia | m2 | 10,480 | 6,77 | 70,95 |
| 9 | K | 713491111 | Plech hladký pozinkovaný hr. 0,60 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185 | m2 | 4,000 | 6,99 | 27,96 |
| 10 | M | 138110005900 | Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - ohybov | t | 0,005 | 781,77 | 3,91 |
| 11 | K | 713491112 | Plech hladký pozinkovaný hr. 0,60 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185 | m2 | 8,000 | 50,44 | 403,52 |
| 12 | M | 138110005900 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m | t | 0,010 | 781,77 | 7,82 |
| 13 | K | 998713201.S | | % | 19,496 | 1,09 | 21,29 |

D 769

Montáž vzduchotechnických zariadení

15 843,90

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|--|----|--------|--------|----------|
| 14 | K | 769021040.S | Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm | m2 | 97,800 | 4,41 | 431,30 |
| 15 | M | 429820000200.S | Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm | m2 | 97,800 | 21,93 | 2 144,75 |
| 16 | K | 769021046.S | Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2520 mm | m2 | 46,400 | 6,05 | 280,72 |
| 17 | M | 429820000400.S | Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2520 mm | m2 | 46,400 | 25,29 | 1 173,46 |
| 18 | K | 769021253.S | Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm | m2 | 29,340 | 4,22 | 123,81 |
| 19 | M | 429850026400.S | Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800 | m2 | 29,340 | 26,58 | 779,86 |
| 20 | K | 769021259.S | Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2520 mm | m2 | 23,200 | 6,21 | 144,07 |
| 21 | M | 429850026600.S | Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2520 | m2 | 23,200 | 28,68 | 665,38 |
| 22 | K | 769025384.S | Montáž protipožiarna klapka prierezu 0.155-0.180 m2 | ks | 2,000 | 36,21 | 72,42 |
| 23 | M | 429710113800.S | Klapka požiarna, štvorhranná, rozmer 550x315 mm, pre potrubné rozvody vzduchotechnických zariadení | ks | 2,000 | 247,93 | 495,86 |
| 24 | K | 769031159.S | Montáž hliníkovej výustky na štvorhranné potrubie prierezu 0.060-0.090 m2 | ks | 10,000 | 4,44 | 44,40 |
| 25 | M | 429720280100.S | Výustka hliníková do štvorhranného potrubia so skrutkami, jednoradová, šxv 400x200 mm s reguláciou a horizontálnymi lamelami | ks | 10,000 | 24,81 | 248,10 |
| 26 | K | 769036018.S | Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.320-0.355 m2 | ks | 2,000 | 9,46 | 18,92 |
| 27 | M | 429720057900.S | Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 710x450 mm | ks | 2,000 | 96,80 | 193,60 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 28 | K | 769052045vzt1ns tr | Montáž rekuperačnej jednotky na strechu | ks | 1,000 | 357,00 | 357,00 |
| 29 | M | 429530019000atr 3 | Jednotka rekuperačná napr. DUPLEX DUPLEX 2500 Multi Eco-N vrátane MaR | ks | 1,000 | 6 451,20 | 6 451,20 |
| 30 | K | 769060270r1kjstr | Montáž kondenzačnej jednotky k VZT jednotke | ks | 1,000 | 191,52 | 191,52 |
| 31 | M | 429520007700as ge | Kondenzačná jednotka Qch=8,5kW; Qúk=8,8kW, napr. Sinclair ASGE-30 BI | ks | 1,000 | 835,80 | 835,80 |
| 32 | K | 769060540.S | Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 10-16 mm (3/8"x5/8") | m | 20,000 | 8,44 | 168,80 |
| 33 | M | 196350002400.S | Dvojica rúr medených predizolovaných d 10-16 mm (3/8"x5/8"), pre chladiarensku techniku | m | 21,000 | 6,95 | 145,95 |
| 34 | K | 769071012a | Montážny a spojovací materiál | kpl | 1,000 | 176,40 | 176,40 |
| 35 | K | 7690712892 | Oživenie, spustenie a zaregulovanie systému | kpl | 1,000 | 151,20 | 151,20 |
| 36 | K | 7690712892sp | Stavebné práce pre vzduchotechniku | kpl | 1,000 | 92,40 | 92,40 |
| 37 | K | 998769201 | Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m | % | 320,013 | 1,43 | 456,98 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

05 - Fotovoltaika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 2. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46448764

IČ DPH:

SK2023399026

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

3 488,66

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 3 488,66 | 20,00% | 697,73 |

Cena s DPH

v EUR

4 186,39

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt: **05 - Fotovoltaika**

Miesto: Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ: Obevný úrad Rudina
Zhotoviteľ: RS - BUILDING, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu 3 488,66

M - Práce a dodávky M 3 488,66

21-M - Elektromontáže 3 303,66

HZS - Hodinové zúčtovanie sadzby 185,00

ROZPOČET

Stavba:

OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy

Objekt:

05 - Fotovoltaika

Miesto:

Dátum: 23. 2. 2022

Objednávateľ:

Obevný úrad Rudina

Projektant:

Zhotoviteľ:

RS - BUILDING, s.r.o.

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|------|----------------|--|------|----------|--------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 3 488,66 |
| D | M | | Práce a dodávky M | | | | 3 488,66 |
| D | 21-M | | Elektromontáže | | | | 3 303,66 |
| 1 | K | 210501030.S | Montáž nosného roštu pre fotovoltaické panely pre kotvenie do škridle, vlnitého plechu | súb. | 14,000 | 3,40 | 47,60 |
| 2 | M | 346510004100.S | Konštrukcia na strechu | ks | 14,000 | 8,13 | 113,82 |
| 3 | K | 210501100.S | Montáž fotovoltaického panela na rošt | ks | 14,000 | 1,40 | 19,60 |
| 4 | M | 346510000100.S | Fotovoltaický kryštálický strešný panel 390Wp | ks | 14,000 | 0,60 | 8,40 |
| 5 | M | 346510002800.S | Solárna rozvodná skriňa, | ks | 1,000 | 248,00 | 248,00 |
| 6 | K | 210501201.S | Montáž a zapojenie solárnej rozvodnej skrine, vstup/výstup | súb. | 2,000 | 33,20 | 66,40 |
| 7 | K | 210501251.S | Montáž a zapojenie meniča napätia trojfázového z DC/AC | súb. | 1,000 | 36,80 | 36,80 |
| 8 | M | 346510001900.S | Solárny menič DC/AC trojfázový do 10kW | ks | 1,000 | 1 830,00 | 1 830,00 |
| 9 | M | PoI22 | Výkonový snímač 250A | ks | 1,000 | 165,00 | 165,00 |
| 10 | M | PoI23 | Kábel 6mm + koncovky | kpl | 1,000 | 92,00 | 92,00 |
| 11 | K | PoI24 | Elektromontážne práce | hod. | 22,000 | 12,95 | 284,90 |
| 12 | K | MV | Murárske výpomoci | hod. | 3,000 | 10,38 | 31,14 |
| 13 | K | PD | Podružný materiál | kpl | 1,000 | 70,00 | 70,00 |
| 14 | K | PPV | Podiel pridružených výkonov - žeriav, lešenie a i. | kpl | 1,000 | 290,00 | 290,00 |
| D | HZS | | Hodinové zúčtovanie sadzby | | | | 185,00 |
| 15 | K | HZS0001 | Revízia EZ | kpl | 1,000 | 185,00 | 185,00 |

Zoznam subdodávateľov

Obchodné meno, názov uchádzača: RS-Building, s.r.o.

Adresa, sídlo: Nižná 33, 034 74 Liptovské Revúce

IČO: 46 448 764

DIČ: 2023399026

VEC: Zoznam subdodávateľov

Podľa súťažných podmienok, ktoré boli zverejnené na predkladanie ponúk na zákazku „ Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy – Obecný úrad č. 442 Rudina“, vyhlasujeme že nevyužijeme subdodávateľov pri realizácii predmetu zákazky.

V Liptovských Revúcach, dňa 04. 03. 2022

.....
podpis
RS-Building,s.r.o.
Roman Šulek, konateľ

Harmonogram stavby "OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy"

| Popis | Rok | | | | | | | | | | | | 2023 | | | | | | | | | | | |
|--|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|----|---|----|---|----|---|---|---|---|---|
| | 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | 1 | | 2 | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Celk. cena [EUR] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OU Rudina - Zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy | 186 740,48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stavebné úpravy | 125 829,95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elektrifikácia | 11 901,47 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vykurovanie | 37 840,14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vzduchotechnika | 17 580,26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fotovoltaika | 3 488,66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |