

ZMLUVA O DIELO č. 22578

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I.

Zmluvné strany

Objednávateľ :	Obec Vyšná Voľa
So sídlom:	Vyšná Voľa 89, 086 21 Vyšná Voľa
Zastúpený :	Ing. Ján Evin, starosta obce
IČO :	00322717
DIČ:	2020624782
Bankové spojenie :	Prima banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu IBAN :	SK14 5600 0000 0036 1063 5007

Ďalej len *Objednávateľ*

a

1.2 Zhotoviteľ :	PEhAES, a.s.
So sídlom :	Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice
Zastúpený a oprávnený jednať vo veciach zmluvy :	Ing. Maroš Boľanovský - podpredseda predstavenstva
IČO :	00155764
DIČ :	2020517719
IČ DPH :	SK2020517719
Bankové spojenie:	VÚB, a.s. Prešov
Číslo účtu IBAN :	17006572/0200
	SK16 0200 0000 0000 1700 6572
Zapísaný v:	OR OS Prešov, oddiel: Sa, vložka číslo: 54/P

Ďalej len *Zhotoviteľ*

II. Predmet zmluvy

2.1.

Predmetom tejto Zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa stavebné práce s názvom: „*Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa*“ (ďalej len „dielo“) podľa dohodnutých podmienok a záväzok objednávateľa riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela, ktorá je výsledok súťaže uskutočnenej podľa § 112 až 114 zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorá bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 128/2023 zn. 21716 – WYP zo dňa 30.06.2023.

2.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastný náklad a na vlastné nebezpečenstvo, v súlade s projektom stavby, s podmienkami stavebného povolenia, podľa oceneného výkazu výmer - rozpočtu stavby, ktorý tvorí prílohu č. 1 zmluvy a podľa projektovej dokumentácie v zmysle podmienok vydaných príslušným stavebným úradom, podľa platných STN a všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.3.

Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom podľa čl. VII. tejto zmluvy.

III. Miesto a čas vykonania diela

3.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo

objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.

3.2.

Miesto realizácie diela: **Vyšná Voľa p.č. 57/1, 57/3, 57/4, 57/5, 57/7**

3.3.

Termíny realizácie diela:

- Začiatok realizácie: **do 7 kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ je povinný prevziať Stavenisko od Objednávateľa najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa písomného doručenia „Výzvy na prevzatie Staveniska“, ktorá bude Zhotoviteľovi zaslaná Objednávateľom. O odovzdaní a prevzatí Staveniska spíšu Zmluvné strany zápis.**
- Dokončenie realizácie: **do 12 mesiacov odo dňa prevzatia Staveniska Zhotoviteľom. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu Zmluvné strany zápis.**

3.4.

Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa časového harmonogramu prác, ktorý je prílohou č. 2 tejto zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Počet stanovených kalendárnych dní zhotoviteľom je záväzný. V prípade akejkoľvek udalosti postupuje Zhotoviteľ v zmysle bodu 3.6 a preruší práce, čo uvedie aj v stavebnom denníku vedenom v zmysle bodu 6.15 až 6.17 tejto zmluvy.

Pre vylúčenie pochybností sa má zato, že úkony a činnosti uvedené v Časovom harmonograme začínajú plynúť odo dňa prevzatia Staveniska podľa tejto Zmluvy a končia sa dňom odovzdania a prevzatia ukončeného Diela.

3.5.

Dodržiavanie termínu realizácie diela zo strany zhotoviteľa závisí od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.

3.6.

Zhotoviteľ je povinný neodkladne, najneskôr však tri (3) pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovovanie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania odovzdania diela písomne oboznámiť objednávateľa o tejto skutočnosti záznamom v stavebnom denníku (písomne na adresu objednávateľa).

3.7.

Realizácia stavebného diela je podmienená vhodnými klimatickými podmienkami, t. j. objednávateľ odovzdá stavenisko na realizáciu zhotoviteľovi, pokiaľ v predpokladanej lehote realizácie budú vhodné klimatické podmienky. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu v prípade, že klimatické podmienky nebudú umožňovať zrealizovať dielo v požadovanej kvalite za dodržania príslušných noriem, a zákonov. Prerušenie prác musí byť zaznamenané napr. v stavebnom denníku, resp. záznamom.

Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu aj v dôsledku vyššej moci.

Za vyššiu moc sa považuje udalosť alebo okolnosť (napr. živelná pohroma, povodeň, zemetrasenie, víchrica, mimoriadna situácia / stav ohrozujúci bezpečnosť alebo zdravie, pandémie, vojna a pod.):

- a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
- b) proti vzniku ktorej sa zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím tejto zmluvy,
- c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju prekonať,
- d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej zmluvnej strane.

Zmluvné termíny sa predlžujú o trvanie nevhodných klimatických podmienok, pre ktoré bolo prerušené vykonávanie diela, o trvanie vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov alebo súvisiacich následkov (napr. obmedzenie určitých komodít na trhu) za podmienky, že nedôjde k ohrozeniu termínu odovzdania diela v zmysle projektu.

IV. Cena za dielo

4.1.

Cena za vyhotovenie diela je stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania, dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacou vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ako cena maximálna s ohľadom na práce predpokladané výkazom výmer a je špecifikovaná v rozpočte diela (ocenenom výkaze výmer) vypracovanom zhotoviteľom, ktorý tvorí prílohu č. 1 k zmluve.

4.2.

Cena diela je na základe bodu 4.1. určená vo výške:

Cena bez DPH	750 833,33 EUR
DPH vo výške 20%	150 166,67 EUR
Cena s DPH	901 000,00 EUR

(slovom: deväťstojedentisíc EUR)

4.3.

V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie predmetu diela t. j. dopravné náklady, skladné, zariadenie staveniska, náklady na vytýčenie všetkých podzemných vedení ich správcami, vrátane nákladov na výkon dozoru správcami počas realizácie prác, prípadne ostatných poplatkov a ich sondáž pred realizáciou, dotknutých realizáciou stavebného diela, vrátane nákladov na predkladanie dokladov k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu celého stavebného diela a potrebné kuvedeniu diela do prevádzky v potrebnom počte vyhotovení, projekt skutkového stavu, revízne správy, odpady – doklady, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy tak, aby dielo bolo vypracované v súlade s oceneným výkazom výmer. V prípade, ak bude potrebné vykonať práce nad rámec oceneného výkazu výmer (naviac práce) z dôvodov mimoriadnych udalostí, ktoré zhotoviteľ nezavinil, môžu byť takéto práce vykonané na základe dodatku k tejto zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých v platnom znení.

4.4.

Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny za dielo a nie je oprávnený domáhať sa zvýšenia ceny za dielo bez uzavretia písomného dodatku k zmluve o dielo, a to ani v prípade vzniku potreby vykonania prác naviac.

4.5.

Pokiaľ odo dňa platnosti tejto zmluvy do doby účinnosti tejto zmluvy dôjde na strane objednávateľa k časovým preťahov, ktoré by mali vplyv na cenu zákazky, bude umožnené Zhotoviteľovi upraviť zmluvnú cenu použitím indexov vývoja cien stavebných prác a materiálov, publikovaných ŠÚ SR za dané obdobie a to do sumy akceptovanej poskytovateľom finančných prostriedkov.

V. Platobné podmienky

5.1.

Objednávateľ neposkytne zálohu ani preddavok na realizáciu diela.

5.2.

Zhotoviteľ bude fakturovať plnenie pri realizácii diela na základe mesačnej faktúry, avšak prvá faktúra bude vystavená po prestavaní min. 40 % diela. Faktúru môže Zhotoviteľ vystaviť na základe akceptovaného plnenia stavebných prác za fakturované obdobie po kontrole súladu s vykonanými prácami podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok podľa určeného limitu odsúhlasený stavebným dozorom objednávateľa a zaevidovaný v stavebnom denníku.

5.3.

Faktúra bude predkladaná na úhradu v štyroch vyhotoveniach. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol potvrdený stavebným dozorom objednávateľa a zástupcom zhotoviteľa, plus príslušné doklady o cenách a úhrade poplatku za uloženie odpadu, vykonaní tlakových skúšok, revíznych správ, odpracovaných hodinových zúčtovacích sadziieb a ostatných položiek, ktoré v rozpočte neboli ocenené položkami z použitých cenníkov stavebných prác podpísaných oprávnenou osobou zhotoviteľa a stavebným dozorom, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce boli skutočne realizované podľa schválenej PD a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu a boli zrealizované v požadovanej kvalite a z predpísaných materiálov. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách.

5.3.1.

Zhotoviteľ je povinný v texte faktúry uvádzať aj tieto údaje:

- označenie faktúry a jej číslo,
- špecifikácia plnenia v zmysle detailného rozpočtu označená až na úroveň čísla a názvu položkovitého výdavku v rozsahu objemu vykonaných a odsúhlasených prác v prílohe ako súpis prác
- špecifikácia platby (názov banky zhotoviteľa),
- číslo účtu zhotoviteľa v tvare IBAN,
- špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy + fotodokumentácia na CD,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa,

V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti tohto bodu zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

5.3.2

Zhotoviteľ je povinný súpis prác položkovitého rozpočtu obsahujúci názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek predkladať s označením, pečiatkou, podpisom zhotoviteľa a so schválením stavebného dozora objednávateľa vo forme jeho podpisu a pečiatky na každom liste súpisu, je povinný aj predložiť na CD/DVD fotodokumentáciu zhotoveného diela a/ alebo časti diela vzťahujúceho sa k predkladanému súpisu.

5.3.3

Zhotoviteľ je povinný súpisy vykonaných prác dodávané ako podklad k faktúre predložiť Objednávateľovi aj v elektronickej forme (Microsoft Excel) pre investičné projekty.

5.4.

Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku.

5.5.

Lehota splatnosti faktúr je 60 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5.6.

Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu a aj náležitosti v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

5.7.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcom bode, resp. bude podstatne porušovať zmluvné povinnosti objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

5.8.

Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Úhrada konečnej faktúry celého diela je podmienená riadnym vykonaním celého diela a jeho odovzdaním a prevzatím v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, po odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v odovzdávacom protokole. Po splnení uvedených podmienok zhotoviteľ vystaví do 30 kalendárnych dní konečnú faktúru celého diela, ktorú objednávateľ uhradí. Prílohami ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých už objednávateľom uhradených faktúr, ako aj potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov.

5.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek súpisy skutočne zrealizovaných prác ako aj odsúhlasenie navyše prác bude právoplatne potvrdené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy len po písomnom odsúhlasení osobou oprávnenou konať za objednávateľa vo veciach zmluvných.

VI. Podmienky vykonania diela, zodpovednosť za škody

6.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko pre vykonanie diela do 15 dní od vyzvania objednávateľom. O odovzdaní staveniska spíšu zmluvné strany Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska, v ktorom objednávateľ uvedie okrem iného zodpovednú osobu – stavebný dozor, ako aj všetky doklady a rozhodnutia odovzdané zhotoviteľovi, ktoré sú potrebné pre realizáciu diela. V Protokole / Zápise o odovzdaní a prevzatí staveniska sa jednoznačne a nezameniteľne vymedzí rozsah odovzdávaného staveniska a možné miesta pripojenia elektrickej energie, vody, tepla, sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov zhotoviteľa (ďalej spoločne len „Energie“). Náklady spojené s energiami, ako aj náklady spojené so zabratím verejného priestranstva sú zahrnuté v cene diela, a teda zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu týchto výdavkov. V prípade, že vyššie uvedené energie a ostatné služby zabezpečí objednávateľ zhotoviteľ ich na základe odborného prepočtu uhradí objednávateľovi.

6.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje pri preberaní staveniska prevziať od objednávateľa stavebné povolenia a všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy potrebné pre vykonanie diela.

6.3.

Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie proti krádežiam, proti nepriaznivým poveternostným vplyvom, za vhodné oplotenie, označenie výstražnými tabuľami a výstražnými páskami, ako aj za škody vzniknuté porušením svojich povinností tak na majetku objednávateľa ako aj tretích osôb podľa § 373 a násl. Obchodného zákonníka. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť zariadenie alebo vec do pôvodného stavu, pri úplnom zničení zariadenia alebo veci nahradiť novou vecou toho istého typu a kvality, pokiaľ to pre povahu zničeného zariadenia, alebo veci nebude možné je objednávateľ oprávnený požadovať náhradu škody vo výške hodnoty zničeného zariadenia alebo veci v čase poškodenia.

6.4.

Pri užívaní ciest a komunikácií určených na prízjazd na stavenisko je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti,

vyplývajúce zo všeobecne záväzných, ale aj interných právnych predpisov objednávateľa – prevádzkovateľa a zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu podľa príslušných právnych predpisov.

6.5.

Zhotoviteľ je zodpovedný za primeraný poriadok na stavbe, za správne uskladnenie materiálov a konštrukcií, za prípadné znečistenie komunikácií, ktoré bude používať pre svoju činnosť, dodržiavanie nočného a nedeľného pokoja a zaväzuje sa na svoje náklady odstrániť odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti pri uvedených prácach, a to najneskôr pri predkladaní faktúry podľa bodu 5.2 zmluvy.

6.6.

Zhotoviteľ pri realizácii diela je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu. Je tiež povinný realizovať dielo tak, aby prístup verejnosti k stavbe, zásobovacieho systému a prístup záchranných či požiarnych zložiek a užívanie stavby nebolo nad mieru prípustnú zákonom znemožnené, resp. obmedzované.

6.7.

Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady a nebezpečenstvo dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun a montáž na stavenisko tak, aby bola naplnená dikcia bodu 6.6 tohto článku.

6.8.

Zhotoviteľ na svoje náklady zabezpečí v prípade potreby zameranie podzemných inžinierskych sietí, povolenie na zabratie (zauzatie) verejného priestranstva, zvláštne užívanie verejných komunikácií a verejnej zelene, zameranie stavby po jej realizácii a dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby.

6.9.

Predmet zmluvy bude financovaný z vlastných finančných prostriedkov a z prostriedkov Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky, Investícia: 2 Obnova verejných historických a pamiatkovo chránených budov, preto Verejný obstarávateľ požaduje, aby sa úspešný uchádzač zaviazal strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti *Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, resp. PPM*, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby sú:

I. Poskytovateľ a ním poverené osoby

II. Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby

III. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby

IV. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditu

V. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov

VI. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ

VII. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. I. až VI. v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

6.10.

Na uskutočnenie diela musí zhotoviteľ použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel, a to podľa ust. § 43f Stavebného zákona.

6.11.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa a stavebného dozora na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri (3) pracovné dni vopred, ak si to technologické podmienky vyžadujú skôr. Zároveň zhotoviteľ zhotoví fotodokumentáciu celého postupu prác. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa. V prípade rozporu o kvalite a rozsahu vykonania stavebných prác zhotoviteľ požiada o písomné stanovisko projektanta a stavebný dozor.

6.12.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne tri (3) pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať. O priebehu a výsledkoch predpísaných resp. ocenených skúšok spíše zhotoviteľ záznam, ktorý podpíše všetci zúčastnení.

6.13.

Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať oprávnená osoba objednávateľa – stavebný dozor.

6.14.

Zhotoviteľ je povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode,

osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečí potrebné skúšky a merania v zmysle platných právnych predpisov a technických noriem, doklad o uskladnení odpadov. Po dokončení diela Zhotoviteľ predloží aj podklady potrebné ku kolaudačnému konaniu a pod.

6.15.

Zhotoviteľ je povinný počnúc dňom odovzdania staveniska viesť stavebný denník podľa ust. § 46d stavebného zákona. Do stavebného denníka s dvoma (2) priepismi sa zapisujú všetky skutočnosti, ktoré sa stali na stavenisku, najmä údaje o stavebných prácach, o vykonaní štátneho stavebného dozoru, štátneho dozoru a o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce a priebeh stavby. Stavebný denník počas realizácie diela musí byť neustále na stavbe trvale prístupný, až do skončenia stavebných prác a odovzdania diela.

6.16.

Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch (3) dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie. Okrem stavbyvedúceho a stavebného dozoru má právo vykonávať zápisy v stavebnom denníku zástupca zhotoviteľa projektu stavby.

6.17.

Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky tejto zmluvy o dielo, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomných dodatkov k zmluve o dielo. Zhotoviteľ je povinný písomne informovať objednávateľa o takomto zápise do troch (3) pracovných dní.

6.18.

Za celý priebeh výstavby budú za Zhotoviteľa garantovať zodpovedný pracovník:

6.18.1

zamestnanec / ~~subdodávateľ~~ za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy o dielo a za vedenie stavebného denníka je zodpovedný za zhotoviteľa stavbyvedúci Andrej Križalkovič, číslo osvedčenia: 13379*10-20*

6.18.2

~~zamestnanec~~ / subdodávateľ - autorizovaný bezpečnostný technik Laura Stredanská, je zodpovedný za práce na diele v zmysle tejto zmluvy o dielo za základe osvedčenia ev.čís.: ABT-000167-06.

6.18.3.

~~zamestnanec~~ / ~~subdodávateľ~~ – elektrotechnik Jozef Simkulič, je zodpovedný za práce na diele v zmysle tejto zmluvy o dielo za základe osvedčenia o odbornej spôsobilosti na činnosť na elektrických zariadeniach s ev. číslom 2377/2022-V/06 – 19/2003.

6.18.4.

~~zamestnanec~~ / subdodávateľ – revízny technik elektrických zariadení Ing. Michal Redaj, je zodpovedný za práce na diele v zmysle tejto zmluvy o dielo za základe Osvedčenia 0003-IKO/2018 EZ RT E2A.

6.19.

V prípade akejkoľvek zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistuje u neho dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred zmenou subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má uchádzať v úmysle zadať subdodávateľovi, konkrétnu časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti tak ako je uvedené v prvej vete tohto odstavca.

6.20.

Zhotoviteľ nebude realizovať žiadne zmeny v odsúhlasenej PD a RD bez záväzného stanoviska projektanta a stavebného dozoru bez toho, aby boli zmeny cenovo vyčíslené a одобorené všetkými zúčastnenými zložkami.

6.21.

Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok a vydokladuje počet odpracovaných hodín pri fakturácii tzv. HZS.

6.22.

Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch za účasti všetkých zainteresovaných zložiek, ktoré bude zvolávať oprávnená osoba objednávateľa minimálne raz za 7 dní resp. podľa osobitnej požiadavky.

6.23.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že akýkoľvek materiál vyťažený z miesta realizácie diela bude znovu použitý, recyklovaný, spracovaný alebo uložený environmentálnym spôsobom, o čom predloží doklad objednávateľovi do 14 dní od vyťaženia materiálu. Doklad musí obsahovať množstvo vyvezeného odpadu, spôsob jeho spracovania, ako aj položkovite uvedené náklady s tým spojené. V prípade, ak má dôjsť k výmene materiálov, ktoré by mohli byť opätovne použité resp. aj na iné objekty zhotoviteľ vyzve objednávateľa, aby určil zápisom v SD spôsob s ich ďalším nakladaním.

6.24.

Zhotoviteľ musí byť poistený počas celej realizácie diela a to na riziká spojené s realizáciou stavby, rizikami voči tretím osobám, zodpovednosti za škodu v súvislosti s výkonom prác a dodávok súvisiacimi s realizáciou stavby a to výšku škody rovnajúcu sa minimálne Celkovej ceny za dielo (v EUR s DPH). Overená Kópia poistnej zmluvy bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu k zmluve o dielo a túto poistnú zmluvu je povinný Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr k termínu prevzatia staveniska od objednávateľa.

6.25

Zhotoviteľ v prípade realizácie diela aj subdodávateľmi je povinný zoznam subdodávateľov uviesť v prílohe tejto zmluvy.

6.26

Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronickú verziu podrobného položkovitého rozpočtu vo formáte MS Excel/ ako aj predložiť v elektronickej verzii vo formáte MS Excel, každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej by došlo počas realizácie predmetu zmluvy.

6.27

V súlade so zákonom 230/2022 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Objednávateľ požaduje aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu, alebo iné zhodnotenie materiálu vrátane operácií zasypávania, pri ktorých sa ako náhrada za iné materiály používa odpad. Táto požiadavka sa uplatní na odpady uvedené v skupine číslo 17 Katalógu odpadov okrem nebezpečných odpadov a odpadu pod katalógovým číslom 17 05 04.

6.28

Objednávateľ trvá na zodpovednosti Zhotoviteľa a Zhotoviteľ túto zodpovednosť prijíma, že v prípade ak by bol zistený v danom verejnom obstarávaní účasť Zhotoviteľa v karteli/resp. kolíznom konaní, ktoré by bolo preukázané rozhodnutím PMÚ, Zhotoviteľ zaplatí výšku financií, ktoré by musel vrátiť Prijímateľ (t.j. obec – Objednávateľ tejto Zmluvy) Vykonávateľovi.

Túto škodu bude povinný zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi v lehote do 7 kalendárnych dní odo dňa, kedy Vykonávateľ (PMÚ), rozhodol o tom, že Objednávateľ bude vyzvaný na zaplatenie financií rozhodnutím PMÚ.

Túto škodu je povinný zhotoviteľ nahradiť objednávateľovi aj vtedy, ak na základe jeho závažných pochybení bude alebo bude musieť byť vypovedaná/zrušená/ukončená táto zmluva a to do 7 kalendárnych dní.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

7.1.

Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť päť (5) kalendárnych dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe tohto oznámenia sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.

7.2.

K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať a do odovzdania diela jeho zavinením neboli objednávateľovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä :

- stavebné denníky,
- atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov a výrobkov podľa ich umiestnenia v stavbe,
- osvedčenia o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
- doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
- protokoly o skúškach, revízie a pod.,
- doklady o zákonnej likvidácii odpadov,
- opis a zdôvodnenie vykonaných odchýlok od projektu stavby, overeného v stavebných konaniach, alebo pri povoľovaní zmien stavby pred dokončením,
- projekt skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami potvrdené zhotoviteľom v dvoch

vyhotoveniach.

7.3.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami, ktoré má vady a nedorobky, alebo zhotoviteľ nedoloží všetky doklady uvedené v bode 7.2.

7.4.

Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela, návrh ktorého pripraví stavebný dozor objednávateľa, účasť objednávateľa nie je vylúčená. Protokol / Zápis o odovzdaní a prevzatí diela obsahuje predovšetkým vyhodnotenie akosti zhotoveného diela, zoznam odovzdaných dokladov, konkrétny a podrobný súpis zistených väd a nedorobkov, vrátane dohôd, opatrení a lehôt na ich odstránenie. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú časť diela preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov.

7.5.

Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela okrem zariadení, nutných na odstránenie väd a nedorobkov.

7.6.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela až do ich odstránenia.

VIII. Zodpovednosť za vady a záručná doba

8.1.

Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia tejto zmluvy o dielo bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy o dielo, podľa technických noriem, podľa projektu stavby a všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky, že bude spôsobilý k zmluvnému účelu, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluvy o dielo.

8.2.

Dielo má vady, ak nie je v súlade s podmienkami stanovenými v čl. VIII. bod 8.1. tejto zmluvy o dielo, a ak nezodpovedá podmienkam v stavebnom povolení. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených v tejto zmluvy o dielo. Za vady sa pre účely odovzdania a prevzatia diela považujú aj chýbajúce alebo neúplné doklady, ktoré je zhotoviteľ povinný doložiť ku dňu odovzdania a prevzatia diela uvedené v bode 7.2.

8.3.

Záručná doba na dielo je 5 rokov a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu a vplyvu poveternostných podmienok. Záručná doba na výrobky je minimálne 24 mesiacov.

8.4.

Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.

8.5.

Zhotoviteľ je plne zodpovedný za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.6.

Zhotoviteľ je počas záručnej doby povinný vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka odstrániť bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 20 pracovných dní od prevzatia oznámenia, je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

8.7.

V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka, všetky náklady súvisiace s odstránením vady vrátane nutných kontrol kvality bude hradíť zhotoviteľ.

8.8.

Zhotoviteľ je povinný vypracovať protokol do 14 dní od prevzatia oznámenia objednávateľa o vade.

V protokole bude uvedený spôsob a termín odstránenia vady, či zhotoviteľ uznáva svoju zodpovednosť a predĺženie záručnej doby s označením časti diela, ktorej sa predmetné predĺženie týka.

8.9.

Na stavebný materiál vymenený v rámci záruky poskytne zhotoviteľ novú záruku za rovnakých podmienok, ako

bola záruka poskytnutá.

8.10.

Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, odstránenie, ktorých však neznesie odklad. Úhrada nákladov, spojených s odstránením takýchto väd bude stanovená po preukázaní zodpovednosti za vadu.

8.11.

V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal a objednávateľ vytvoril podmienky na ich odstránenie, má objednávateľ právo dať ich odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

IX. Sankcie

9.1.

V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela alebo jeho časti podľa dohodnutých termínov z dôvodu na strane zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela (v EUR s DPH) za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej neodovzdaním diela v dohodnutom termíne.

9.2.

Za neuvoľnenie a nevypratanie staveniska alebo za neskorý nástup na odstránenie väd diela bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,00 EUR za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti uvedeným v tomto bode.

9.3.

V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením ceny diela bude zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej ceny diela za každý deň omeškania.

9.4.

V prípade zmeny garantovaných odborných pracovníkov Zhotoviteľa uvedených v bode 6.18 tejto zmluvy počas trvania zmluvy, je povinnosťou Zhotoviteľa ich nahradenie osobami, ktoré spĺňajú podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch danej zákazky uvedenej v čl. II, bod. 2.1. V prípade nesplnenia podmienky účasti u danej osoby/ách má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každý deň daného pochybenia, až do dňa nahradenia odborníka spĺňajúceho podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch, z ktorých výsledkom je predmetná zmluva, t.j. bod 2.1 tejto zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká povinnosť vyplývajúca z rozsahu tohto bodu.

9.5

Za nedodržanie podmienky Objednávateľa, t.j. aby najmenej 70% (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne na stavbe, musí byť pripravený na opätovné použitie alebo zaslaný na recykláciu o čom predloží Zhotoviteľ dôkaz o zhodnotení. V prípade nedodržania danej povinnosti je Objednávateľ oprávnený fakturovať zhotoviteľovi pokutu vo výške 1000 EUR bez DPH, za každý deň daného pochybenia.

X. Osobitné ustanovenia

10.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môžu skončiť:

- Písomnou dohodou zmluvných strán,
- Odstúpením od zmluvy z dôvodov podstatného porušenia ustanovení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

10.2.

Odstúpenie musí byť písomné a jeho účinky nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

10.3.

Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa bude považovať okrem porušenia zákonných ustanovení aj porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľom spočívajúce:

- V omeškaní zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela podľa časového harmonogramu prác o viac ako 30 dní
- V nedodržaní a nepreukázaní kvality diela počas jeho realizácie.

10.4.

Nehnutelnosti poskytnuté zhotoviteľovi na vykonanie diela a zaplatená časť diela sú vlastníctvom objednávateľa

aj počas vykonávania diela zhotoviteľom.

10.5.

V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady (t.j. cenu vykonaného diela).

10.6.

Zhotoviteľ a jeho partneri vo vzťahu k plneniu zmluvy (ďalej len „poddodávateľia“), vrátane ich zamestnancov, sú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam zisteným počas realizácie diela alebo súvisiacim s dielom. Všetky dokumenty, ktoré prevezme zhotoviteľ od objednávateľa, sú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.

10.7

Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom ak výsledky administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

XI. Výkonová zábezpeka

11.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť výkonovú zábezpeku, ku dňu odovzdania staveniska, a to:

11.1.1 úhradou – zložením finančných prostriedkov na účet objednávateľa vo výške 5 % z ceny diela v EUR bez DPH 37 541,67 € (slovom: tridsaťsedemtisícpäťstoštyridsaťjeden EUR a 67/100 centov) alebo

11.1.2. Zhotoviteľ objednávateľovi predloží bankovú záruku (ďalej len „Banková záruka“), ktorá bude vystavená najmenej vo výške 5 % z ceny diela v EUR bez DPH 37 541,67 € (slovom: tridsaťsedemtisícpäťstoštyridsaťjeden EUR a 67/100 centov) v prospech objednávateľa a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť objednávateľa o jej čerpanie v súlade s bodom 11.3. tohto článku. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľovi neprináležia úroky z výkonovej zábezpeky.

11.2.

Výkonovú Zábezpeku v prípade predloženia cez Bankovú záruku musí na splnenie zmluvných záväzkov vydať subjekt vo forme neodvolateľnej bankovej záruky odsúhlasenej Objednávateľom.

11.3.

Objednávateľ je oprávnený použiť Výkonovú zábezpeku alebo jej časť odo dňa jej poskytnutia do nadobudnutia právoplatnosti posledného rozhodnutia o užívaní stavby, resp. kolaudačného rozhodnutia, a to v prípade ak:

a. Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy,

a. Pre prípad neuspokojenia akejkolvek oprávnenej pohľadávky objednávateľa vyplývajúcej z tejto zmluvy.

11.4.

Zhotoviteľ musí zabezpečiť, že Výkonová zábezpeka bude platná a vymáhateľná dovtedy, kým zhotoviteľ nevyhotoví a nedokončí dielo a neodstráni všetky jeho vady. Ak podmienky zábezpeky špecifikujú dátum vypršania jej platnosti a zhotoviteľ nenadobudol právo obdržať Protokol / Zápis o vyhotovení diela do termínu 28 dní pred dátumom vypršania záruky, potom zhotoviteľ bude povinný predĺžiť platnosť Zábezpeky až dovtedy kým dielo nebude dokončené a všetky vady odstránené.

11.5.

Objednávateľ je oprávnený uplatňovať voči zhotoviteľovi nárok na odškodné v zmysle Výkonovej zábezpeky vyjmúc čiastok, na ktoré je oprávnený v zmysle Zmluvy v nasledujúcich prípadoch:

a) ak zhotoviteľ nepredĺži platnosť výkonovej zábezpeky tak ako je to popísané v predchádzajúcom odstavci; v takomto prípade môže objednávateľ požadovať plnú čiastku Výkonovej,

b) ak zhotoviteľ nezaplatí objednávateľovi ním oprávnene nárokovánú čiastku, a to buď odsúhlasenú zhotoviteľom, alebo nárokovánú v zmysle znenia tejto zmluvy.

c) ak zhotoviteľ neodstráni vadu do 10 dní po obdržaní oznámenia od objednávateľa, ktorým sa odstránenie vady požadovalo, alebo

d) ak nastane taká situácia, ktorá oprávňuje objednávateľa odstúpiť od zmluvy o dielo podľa tejto zmluvy, a to bez ohľadu na to, či oznámenie o odstúpení bolo vydané alebo nie.

11.6.

V prípade použitia výkonovej zábezpeky alebo jej časti objednávateľom bude zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť výkonovú zábezpeku do plnej výšky, t. j. do výšky 37 541,67 EUR (slovom: tridsaťsedemtisícpäťstoštyridsaťjeden EUR a 67/100 centov bez DPH), a to najneskôr do 10 dní od

doručenia výzvy objednávateľa na jej doplnenie.

11.7.

Objednávateľ je povinný odškodniť zhotoviteľa a zabezpečiť, aby mu nevznikla žiadna ujma (škoda, strata alebo výdavky, vrátane právnych poplatkov a výdavkov) v dôsledku čerpania Výkonovej zábezpeky v rozsahu na ktorý objednávateľ nemal nárok.

11.8.

11.8.1

Výkonová zábezpeka bude vyplatená Zhotoviteľovi nasledovne:

a) prvá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po vydaní preberacieho protokolu na celé Dielo (teda nie jeho častí) stavebným dozorom,

b) druhá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po uplynutí Lehoty na oznámenie väd, po odstránení všetkých oznámených väd. Lehotou na oznámenie väd sa rozumie lehota určená v preberacom protokole, v rámci ktorej má zhotoviteľ povinnosť odstrániť všetky vady diela zistené pri preberacom konaní.

11.8.2

Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa Výkonovú zábezpeku v celom rozsahu pokiaľ nebude použitá objednávateľom na úhradu jeho nárokov vyplývajúcich zo zmluvy, vrátane náhrady škody. V takomto prípade Objednávateľ vráti výkonovú zábezpeku v sume zníženej o uvedené platby.

11.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky z Výkonovej zábezpeky.

XII. Vymedzenie niektorých pojmov

12.1.

Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a rozpor so všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

12.2.

Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

12.3.

Vedením uskutočňovania stavieb sa rozumie organizovanie, riadenie a koordinovanie stavebných prác a iných činností na stavenisku a na stavbe, sledovanie spôsobu a postupu uskutočňovania stavby, zodpovednosť za súlad priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu.

XIII. Záverečné ustanovenia.

13.1.

Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vyplynú v súvislosti s touto zmluvou o dielo budú riešiť prednostne cestou rokovaní, aby dospeli k dohode. V prípadoch, kedy ani potom nedôjde k dohode zmluvných strán, sa zmluvné strany dohodli, že spory budú riešené rozhodcovským súdom SOPK Bratislava jediným rozhodcom, podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, Stavebného zákona a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Týmto predpismi sa riadia aj vzťahy neupravené v tejto zmluve o dielo.

13.2.

Zmeny a doplnky tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť formou očíslovaných písomných dodatkov k tejto zmluve o dielo, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpísaní zmluvnými stranami stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Zmluvné strany sa dohodli, že k návrhom dodatkov k tejto zmluve o dielo sa písomne vyjadria v lehote štrnástich (14) pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane.

13.3.

Zhotoviteľ je oprávnený realizovať stavebné práce na základe platného dokument od nezávislej certifikačnej autority, resp. obdobný certifikát vydaný v krajine Európskej únie, konkrétne pre:

13.3.1 doklad - oprávnenie/licencia na zabudovanie vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov – Vonkajší tepelnoizolačný kontaktný systém, číslo: 22/131/LIE vystavený pre hospodársky subjekt PEhAES, a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

13.3.2 doklad - oprávnenie/licencia na zabudovanie vonkajších otvorových konštrukcií do stavieb – číslo: L 042/22-COB-O vystavený pre hospodársky subjekt BAUMAN stavby s.r.o., Lúčna 2616/5, 066 01 Humenné

13.3.3 certifikát systému environmentálneho manažérstva zodpovedajúceho EMAS v oblasti realizácie stavieb – Osvedčenie o registrácii č.29/2021 pod registračným číslom: SK – 000065 vystavený pre PEhAES, a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

13.3.4 certifikát kvality vo veci zavedenia a používania systému manažérstva kvality podľa normy STN EN ISO 9001 registračné číslo certifikátu Q 1706-3 vystavený pre PEhAES, a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

13.4

Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia a odvolaním sa na čl. XIV tejto zmluvy.

13.5.

Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dve obdrží Objednávateľ a dve Zhotoviteľ.

13.6.

Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

13.7.

Prílohy, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy sú:

Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer - rozpočet

Príloha č. 2 – Harmonogram

Príloha č. 3 – Informácie o subdodávateľoch

Príloha č. 4 – Poistná zmluva

XIV. Odkladacia podmienka

14.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky po splnení odkladacej podmienky podľa článku 14.2. zmluvy. Táto zmluva podlieha povinnému zverejňovaniu zmlúv podľa osobitného predpisu.

14.02 Zmluva o dielo nadobudne účinnosť najneskôr ku dňu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, označovanú ako „Zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, resp. PPM“. Táto podmienka sa považuje za podmienku odkladacu, splnenie ktorej bude mať za následok nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy. (Objednávateľ bude informovať zhotoviteľa o nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy najneskôr do 5. pracovných dní odo dňa odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o PPM

Vo Vyšnej Voli dňa:

V Ľuboticiach dňa:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Ing. Ján Evin, starosta obce

.....
Ing. Maroš Boľanovský
podpredseda predstavenstva

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 106_po_EA
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

JKSO:
Miesto: Vyšná Voľa

KS:
Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ:
Obec Vyšná Voľa

IČO: 00322717
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

IČO: 00155764
IČ DPH: SK2020517719

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Zuzana Železníková

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			750 833,33
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	20,00%	750 833,33	150 166,67
	Cena s DPH v EUR		901 000,00

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 106 po EA

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum:

8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		750 833,33	901 000,00
Časť A	Energetické aktivity	515 450,65	618 540,78
A 1.1	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	99 544,81	119 453,77
A 1.2	Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa	39 494,49	47 393,39
A 1.3	Zlepšenie TO vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevyskurované priestory	131 634,38	157 961,26
A 1.4	Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií	55 802,95	66 963,54
A 1.5	Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom	20 025,31	24 030,37
A 4.1	Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom	70 033,70	84 040,44
A 4.3	Vykurovací systém	40 208,13	48 249,76
A 5.1	Výmena/inštalácia zdroja teplej vody	19 339,36	23 207,23
A 5.4	Výmena batérií za pákové batérie vrátane inštalácie perlatorov	981,49	1 177,79
A 6.1	Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla	25 737,06	30 884,47
A 7.1	Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využívajúcich LED t	6 049,48	7 259,38
A 8.1	Inštalácia fotovoltických systémov za účelom výroby elektrickej energie	6 599,49	7 919,39
Časť B	Iné aktivity	235 382,68	282 459,22
B 1.2	Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na EH budovy	22 740,54	27 288,65
B 1.4	Odstránenie a likvidácia nebezpečného odpadu nesúvisiaca s aktivitami v oblasti A	881,08	1 057,30
B 1.5	Zvýšenie mobility a debarierizácia	2 879,01	3 454,81
B 1.6	Vnútorné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody	53 748,76	64 498,51
B 2.5	Prípojky inžinierskych sietí priamo súvisiace so zlepšením energetickej hospodárnosti budovy	10 600,45	12 720,54
B 3.1	Realizácia ďalších relevantných aktivít bez pozitívneho vplyvu na EH budovy	144 532,84	173 439,41

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť A - Energetické aktivity

Časť:

A 1.1 - Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

99 544,81

D HSV Práce a dodávky HSV 87 444,73

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 4 930,96

1	K	312275031.S	Murivo výplňové (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých (štitové steny), hrúbky 300 mm	m3	19,815	248,85	4 930,96
---	---	-------------	---	----	--------	--------	----------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 57 886,63

2	K	622460126.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou na nasiakavé alebo slabo nasiakavé podklady	m2	570,304	3,98	2 269,81
3	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	62,870	35,28	2 218,05
4	K	622462607	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikón-silikátová, zatieraná, hr. 2 mm	m2	507,434	16,84	8 545,19
5	K	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	12,035	55,91	672,88
6	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	50,835	73,87	3 755,18
7	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	465,195	82,40	38 332,07
8	K	625250761.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 20 mm	m2	42,240	46,45	1 962,05
9	K	62599999	Ostatné konštrukcie - úpravy vonkajšie iných konštrukcií	hod	10,000	13,14	131,40

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 21 492,49

10	K	938902071.S1	Očistenie povrchu zvyšného muriva tlakovou vodou	m2	500,501	3,12	1 561,56
11	K	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	629,950	3,07	1 933,95
12	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 259,900	1,85	2 330,82
13	K	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	629,950	2,00	1 259,90
14	K	953945319.S	Hliníkový soklový profil šírky 203 mm	m	125,040	13,42	1 678,04
15	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	25,476	32,36	824,40
16	K	962052211.S	Búranie vonkajšieho schodiska, železobetónového nadzákladného, -2,40000t	m3	9,008	175,80	1 583,61
17	K	963012520.S	Búranie balkónovej železobetónovej dosky hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	0,352	104,48	36,78
18	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	14,400	9,33	134,35
19	K	978036191.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	500,501	3,33	1 666,67
20	K	979011111.S.1	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	96,765	13,43	1 299,55
21	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	96,765	16,79	1 624,68
22	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 935,300	0,51	987,00
23	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	96,765	42,03	4 067,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	979093512.S	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (recyklácia bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého	t	96,765	5,21	504,15
D		99	Presun hmôt HSV				3 134,65
25	K	999281111.S.1	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	68,607	45,69	3 134,65
D		PSV	Práce a dodávky PSV				4 710,37
D		764	Konštrukcie klampiarske				4 311,04
26	K	764351403.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové štvorhranné r.š. 330 mm	m	92,630	33,40	3 093,84
27	K	764351810.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	92,630	1,25	115,79
28	K	764451402.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, štvorcové s dĺžkou strany 100 mm, vrátane kolien, kotlíkov	m	32,750	30,19	988,72
29	K	764451802.S	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t	m	32,750	1,05	34,39
30	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	42,327	1,85	78,30
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				399,33
31	K	767330839.S1	Demontáž striešky nad vstupom, -0,06125 t	ks	1,000	399,33	399,33
D		M	Práce a dodávky M				7 389,71
D		21-M	Blezkozvod				7 389,71
32	K	Pol1	Podpera vedenia PV	ks	250,000	4,63	1 157,50
41	K	Pol10	Spojovacia svorka SS	ks	110,000	3,81	419,10
42	K	Pol11	Pripájacia svorka kovových súčastí SP1	ks	70,000	3,94	275,80
43	K	Pol12	Zvodová tyč JP s príslušenstvom	ks	5,000	74,14	370,70
44	K	Pol13	Uzemňovacia tyč ZT s príslušenstvom	ks	33,000	52,79	1 742,07
45	K	Pol14	Inštalčná krabica pre SZ	ks	11,000	10,79	118,69
46	K	Pol15	Trubka netrieštivá samozhášavá FXP 25	m	110,000	3,30	363,00
47	K	Pol16	Vykop a zához ryhy PRE BLESKOZVOD tr. zeminy 3	m	55,000	9,11	501,05
33	K	Pol2	Okapová svorka SO	ks	80,000	4,76	380,80
34	K	Pol3	Vodič AlMgSi drôt 8 /1m=0,14kg	m	140,000	3,96	554,40
35	K	Pol4	Vodič AlMgSi-IZOL drôt 8 /1m=0,2kg	m	110,000	5,22	574,20
36	K	Pol5	Vodič FeZn 8 /1m=0,4kg	m	44,000	4,11	180,84
37	K	Pol6	Vodič FeZn 30/4 /1m=0,952kg	m	55,000	5,12	281,60
38	K	Pol7	Odbočná spojovacia svorka SR	m	60,000	4,32	259,20
39	K	Pol8	Skúšobná svorka SZ	ks	11,000	6,02	66,22
40	K	Pol9	Uzemňovacia svorka SR03	m	33,000	4,38	144,54

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť A - Energetické aktivity

Časť:

A 1.2 - Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa

Miesto:

Vyšná Voľa

Dátum:

8. 12. 2023

Objednávateľ:

Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

39 494,49

D	HSV	Práce a dodávky HSV					234,36
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					234,36
1	K	979011111.S.1	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,089	13,43	28,06
2	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,089	16,79	35,07
3	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	20,890	0,51	10,65
4	K	979082111.S.1	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,089	13,82	28,87
5	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	2,089	63,05	131,71
D	PSV	Práce a dodávky PSV					39 260,13
D	712	Izolácie striech, povlakové krytiny					304,62
6	K	712290030.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé nad 30°	m2	154,200	1,32	203,54
7	M	283230007400	Parotesná PE fólia, zosilnená výstužnou mriežkou 6x8 mm	m2	177,330	0,57	101,08
D	713	Izolácie tepelné					8 176,65
8	K	713161530.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých prichytená pribitím a vyviazaním na latovanie medzi a pod krokvy hr. nad 10 cm	m2	308,400	17,10	5 273,64
9	M	631640001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 200 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	157,284	9,90	1 557,11
10	M	631640001300.S	Pás zo sklenej vlny hr. 150 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	157,284	7,89	1 240,97
11	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	80,717	1,30	104,93
D	763	Konštrukcie - drevostavby					7 213,32
12	K	763138231.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 2x12.5 mm	m2	154,200	46,50	7 170,30
13	K	998763401.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	71,703	0,60	43,02
D	764	Konštrukcie klampiarske					18 853,04
14	K	764311001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre plechové krytiny pozinkované	m2	269,020	15,95	4 290,87
15	K	764311222.S	Krytiny hladké z pozinkovaného PZ plechu, z tabúl 2000x670 mm, sklon nad 30° do 45°	m2	269,020	50,90	13 693,12
16	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	269,020	1,67	449,26
17	K	764311891.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej, príplatok za sklon nad 30° do 45°	m2	269,020	0,24	64,56
18	K	764361810.S	Demontáž strešného okna a poklopu na krytine vlnitej a korýt., alebo hlad. a drážk. do 30st., -0,02000t	ks	6,000	1,83	10,98
19	K	764361891.S	Demontáž strešných otvorov, v krytine vlnitej a korýtkovej, príplatok za sklon nad 30st. do 45st.	ks	6,000	0,30	1,80
20	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	185,106	1,85	342,45
D	766	Konštrukcie stolárske					4 712,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	766671000.S	Montáž okna strešného vrátane príslušenstva, veľkosť okna 66x118 cm	ks	8,000	108,68	869,44
22	M	611310005500.S	Strešné okno drevené kyvné, šxv 660x1180 mm s kľučkou	ks	8,000	294,88	2 359,04
23	M	611380004700.S	Lemovanie hliníkové, šxv 660x1180 mm bez zateplovacej sady, pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	ks	8,000	91,62	732,96
24	M	611380006400.S	Zateplovacia sada pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 660x1180 mm	ks	8,000	63,28	506,24
25	M	611380008300.S	Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 660x1180 mm	ks	8,000	27,38	219,04
26	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	46,867	0,55	25,78

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť A - Energetické aktivity

Čast':

A 1.3 - Zlepšenie TO vnútorných konštrukcií oddel'ujúcich vykurované a nevykurované priestory

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

131 634,38

D		HSV	Práce a dodávky HSV				47 540,11	
D		1	Zemné práce				4 531,85	
1	K	122201102.S1	Výkop zeminy pod úrovňou podlahy v mieste nových podláh	m3	124,810	28,43	3 548,35	
2	K	122201109.S1	Príplatok k cenám za stažený výkop vo vnútri budovy	m3	124,810	7,88	983,50	
D		2	Zakladanie				10 099,42	
3	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	58,615	76,13	4 462,36	
4	K	273313521.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15	m3	35,169	121,45	4 271,28	
5	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,710	1 923,63	1 365,78	
D		3	Zvislé a kompletné konštrukcie				1 070,65	
56	K	312275631.S1	Murivo výplňové (m3) z pórobetónových tvárnic PDK pevnosti do P2, do 400 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	3,962	270,23	1 070,65	
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				10 539,67	
57	K	611461115	Príprava vnútorného podkladu stropov, penetračný náter	m2	31,220	3,85	120,20	
58	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	15,850	2,61	41,37	
59	K	612460272.S	Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm	m2	15,850	13,97	221,42	
60	K	612460303.S	Vnútorná stierka stien sadrová, hr. 3 mm	m2	15,850	10,21	161,83	
61	K	622460126.S.1	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou na nasiakavé alebo slabo nasiakavé podklady	m2	15,850	4,30	68,16	
62	K	622461073.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikón-silikátová rozieraná, hr. 2 mm	m2	15,850	18,72	296,71	
63	K	625250713.S.1	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	15,850	84,58	1 340,59	
6	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	31,380	187,39	5 880,30	
7	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru	m2	1 154,200	0,74	854,11	
8	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	237,765	6,54	1 554,98	
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				16 174,52	
64	K	938902301.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stropov	m2	31,220	6,84	213,54	
65	K	952901110.S	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	31,220	2,26	70,56	
66	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	4,755	32,36	153,87	
9	K	965043441.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	37,443	103,04	3 858,13	
10	K	965061821.S	Búranie dlažieb bez podkladného lôžka, drevených, - 0,03000t	m2	259,120	3,76	974,29	
11	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	161,020	2,88	463,74	
12	K	979011111.S.2	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	102,427	13,84	1 417,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	102,427	16,79	1 719,75
68	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 072,810	0,51	1 567,13
13	K	979082111.S.2	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	102,427	13,97	1 430,91
14	K	979089012.S.1	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	102,427	42,03	4 305,01
D		99	Presun hmôt HSV				5 124,00
15	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	274,304	18,68	5 124,00
D		PSV	Práce a dodávky PSV				84 094,27
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				10 660,26
16	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - poistný hydroizolačný náter	m2	436,860	0,32	139,80
17	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,131	2 052,73	268,91
18	K	711113131.S	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	133,400	20,36	2 716,02
19	K	711131103.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovne, separačná fólia na sucho	m2	523,010	0,24	125,52
20	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	601,462	1,91	1 148,79
21	K	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarom spoju	m2	523,010	5,13	2 683,04
22	M	283220000200.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	601,462	5,50	3 308,04
23	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	103,901	2,60	270,14
D		712	Izolácie striech, povlakové krytiny				882,59
45	K	712290010.S1	Zhotovenie parozábrany	m2	288,550	1,40	403,97
46	M	283230007400.1	Parotesná PE fólia, zosilnená výstužnou mriežkou	m2	331,833	1,38	457,93
73	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	8,619	2,40	20,69
D		713	Izolácie tepelné				16 996,68
47	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	598,500	1,94	1 161,09
48	M	631640001500.S	Pás zo sklenej vlny hr. 200 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	305,235	9,90	3 021,83
49	M	631640001300.S	Pás zo sklenej vlny hr. 150 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	299,250	7,89	2 361,08
69	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	31,200	8,59	268,01
70	M	631460001030	Lamela alt. STOPROCK G 100x200x1000 mm, izolácia z kamennej vlny pre stropy alebo ekvivalent	m2	31,824	34,13	1 086,15
24	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	234,460	1,35	316,52
25	M	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	28,162	23,98	675,32
26	M	283750002000.S	Doska XPS hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	69,270	19,19	1 329,29
27	M	283750001800.S	Doska XPS hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	137,580	12,25	1 685,36
28	K	713122111.S1	Montáž tepelnej izolácie podláh, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	426,130	1,36	579,54
29	M	283330001100.S	Systémová polystyrénová fólia pre podlahové vykurovanie bez kročajovej izolácie, rozmer 1450x850 mm	m2	434,653	9,88	4 294,37
30	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	167,786	1,30	218,12
D		763	Konštrukcie - drevostavby				17 950,80
50	K	763138231.S	Podhlad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 2x12.5 mm	m2	288,550	46,50	13 417,58
51	K	763787213.S1	Demontáž stropnej konštr. z nosníkov, vrátane podbitia	m2	287,040	13,10	3 760,22
71	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	171,778	4,50	773,00
D		766	Konštrukcie stolárske				253,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	56,38	56,38
53	M	612330000200.S 1	Schody stropné sklápacie skladacie zateplené 700x1200 mm s požiarovou odolnosťou podľa PD	ks	1,000	195,88	195,88
72	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	2,523	0,55	1,39
D 771 Podlahy z dlaždíc							26 696,94
31	K	771571232.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty	m2	385,030	22,79	8 774,83
32	M	597740003300.S 1	Keramická dlažba RAKO - séria Color, protišmyková R10 alebo ekvivalent alebo ekvivalent	m2	408,132	37,59	15 341,68
33	M	585820001800.S	Flexibilné cementové lepidlo na obklady a dlažby	kg	408,132	0,70	285,69
34	M	585860000800.S	Škárovacia hmota cementová, flexibilná	kg	408,132	3,38	1 379,49
35	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	257,817	3,55	915,25
D 775 Podlahy vlysové a parketové							6 927,81
36	K	775530040.S	Montáž palubovej podlahy masívnej, lepením	m2	42,030	21,39	899,02
37	M	611980000200.S	Vlysy podlahové napr. šxlxh 80x600x21 mm, dub	m2	42,871	79,48	3 407,39
38	K	775550110.S	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne	m2	88,030	5,80	510,57
39	M	611980003080.S	Podlaha laminátová, hrúbka 10 mm	m2	89,791	19,09	1 714,11
40	K	775592141.S1	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej XPS hr. 5 mm pod plávajúce podlahy	m2	88,030	0,98	86,27
41	M	283230008600.1	Podložka z XPS pod plávajúce podlahy, hr. 5 mm	m2	90,671	2,63	238,46
42	K	998775201.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	68,558	1,05	71,99
D 776 Podlahy povlakové							2 750,24
43	K	776992127.S	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 5 mm	m2	249,150	11,00	2 740,65
44	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	27,407	0,35	9,59
D 784 Maľby							975,30
54	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	288,550	1,45	418,40
55	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	288,550	1,93	556,90

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť A - Energetické aktivity

Čast':

A 1.4 - Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

55 802,95

D		HSV	Práce a dodávky HSV				25 343,38
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				14 238,94
1	K	312275651.S1	Murivo výplňové obvodových stien z pórabetónových tvárnic	m3	28,600	264,98	7 578,43
2	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	65,000	33,80	2 197,00
3	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	20,000	39,54	790,80
4	K	317321411.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	2,150	160,07	344,15
5	K	317351107.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	16,510	29,35	484,57
6	K	317351108.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	16,510	10,11	166,92
7	K	317361821.S	Výstuž prekladov z ocele B500 (10505)	t	0,090	2 064,10	185,77
8	K	317941121.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L do č.12 alebo výšky do 120 mm	t	1,004	468,23	470,10
9	M	133810000300.S	Tyč oceľová prierezu I 100 mm, vrátane povrchovej úpravy	t	1,004	2 013,15	2 021,20
D		4	Vodorovné konštrukcie				86,73
10	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	5,500	4,46	24,53
11	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	5,775	10,77	62,20
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 416,84
12	K	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	63,365	22,36	1 416,84
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8 965,02
13	K	953995113	Rohová lišta z PVC	m	211,215	3,34	705,46
14	K	962032231.S1	Búranie muríva a vybúranie otvorov, priskávanie ostení z tehál pálených, na maltu, -1,90500t	m3	20,085	32,71	656,98
15	K	968061113.S1	Vyvesenie drevených okien do suti, -0,01600t	ks	26,000	1,13	29,38
16	K	968061113.S2	Vybúranie sklobetónu do suti plochy nad 1,5 m2, - 0,01600t	ks	1,507	1,13	1,70
17	K	968061126.S1	Vyvesenie drevených dverí do suti, -0,02700t	ks	11,000	1,66	18,26
18	K	968062245.S1	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých, - 0,03100t	m2	52,430	5,57	292,04
19	K	968071136.S	Vyvesenie kovového krídla vrát do suti plochy do 4 m2	ks	2,000	4,49	8,98
20	K	968072456.S1	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,06300t	m2	22,718	22,34	507,52
21	K	968072558.S	Vybúranie kovových vrát plochy do 5 m2, -0,06000t	m2	4,840	8,56	41,43
22	K	968072875.S1	Vybúranie mreží plochy do 2 m2, -0,00600t	m2	7,460	6,73	50,21
23	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	5,900	7,02	41,42
24	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	14,640	7,02	102,77
25	K	979011111.S.3	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	42,754	13,84	591,72
26	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	42,754	9,70	414,71
27	K	979081111.S.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	42,754	16,70	713,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	979081121.S.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	855,080	0,50	427,54
29	K	979082111.S.3	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	42,754	13,97	597,27
30	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	42,754	84,07	3 594,33
31	K	979093511.S	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (recyklácia bez kov. mat.) z muriva tehlového a tvárnicového	t	42,754	3,96	169,31
D 99 Presun hmôt HSV							635,85
32	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	34,039	18,68	635,85
D PSV Práce a dodávky PSV							30 459,57
D 764 Konštrukcie klampiarske							75,15
33	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	42,460	1,77	75,15
D 766 Konštrukcie stolárske							29 417,56
34	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	221,200	18,82	4 162,98
35	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	225,624	2,53	570,83
36	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	225,624	0,96	216,60
37	M	611410010400.O 1	Plastové okno ozn.O1, šxv 1200x1450 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	5,000	283,62	1 418,10
38	M	611410010400.O 2	Plastové okno ozn.O2, šxv 1200x570 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	3,000	178,83	536,49
39	M	611410010400.O 3	Plastové okno ozn.O3, šxv 1200x2100 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	15,000	446,18	6 692,70
40	M	611410010400.O 4	Plastové okno ozn.O4, šxv 1400x800 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	2,000	218,56	437,12
41	M	611410010400.O 5	Plastové okno ozn.O5, šxv 3360x800 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	1,000	601,51	601,51
42	M	611410010400.O 6	Plastové okno ozn.O6, šxv 1400x1800 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	8,000	218,56	1 748,48
43	M	611410010400.O 7	Plastové okno ozn.O7, šxv 800x570 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	4,000	140,89	563,56
61	M	611410010400.O 8	Plastové okno ozn.O8, šxv 1450x850 mm, izolačné trojsklo, vrátane int. a ext. parapetu, vid' PD	ks	1,000	413,65	413,65
44	K	766621405.S	Montáž vchodových plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	53,660	17,52	940,12
45	M	611730000100.D 2	Plastové dvere presklenné ozn.D2 1200x2050mm, jednokridlové s otváracím bočným svetlíkom, vid' PD	ks	2,000	1 608,24	3 216,48
46	M	611730000100.D 3	Plastové dvere presklenné ozn.D3 900x2020mm, jednokridlové, vid' PD	ks	1,000	1 079,21	1 079,21
47	M	611730000100.D 4	Plastové dvere presklenné ozn.D4 950x1550mm, jednokridlové, vid' PD	ks	1,000	601,98	601,98
48	M	611730000100.D 5	Plastová preskenná stena, vrátane dverí ozn.D5 3585x3000mm, dvojkrídlové 2x900x2000mm, vid' PD	ks	1,000	3 227,68	3 227,68
49	M	611730000100.D 6	Plastové dvere ozn.D6 1450x3000mm, jednokridlové 900x2000mm, s bočným svetlíkom a nadsvetlíkom, vid' PD	ks	1,000	1 798,73	1 798,73
50	M	611730000100.D 7	Plastové dvere ozn.D7 1450x2425mm, jednokridlové 900x2000mm, s bočným svetlíkom a nadsvetlíkom, vid' PD	ks	1,000	798,20	798,20
51	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	54,733	2,53	138,47
52	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	54,733	0,96	52,54
53	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	15,000	1,72	25,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	766694986.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	6,000	2,57	15,42
55	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	292,567	0,55	160,91
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				673,48
56	K	767652210.S	Montáž vrát otočných, osadených do oceleovej konštrukcie, s plochou do 6 m2	ks	1,000	163,66	163,66
57	M	553410042600.S	Dvere garážové, zateplené 2250x2150 mm	ks	1,000	503,81	503,81
58	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	6,675	0,90	6,01
D 784			Maľby				293,38
59	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	63,365	1,45	91,88
60	K	784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	63,365	3,18	201,50

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť:

A 1.5 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Miesto: Vyšná Voľa

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 8. 12. 2023

Projektant: Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

20 025,31

D		HSV	Práce a dodávky HSV	19 439,07			
D		1	Zemné práce	6 175,24			
1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	97,880	28,19	2 759,24
2	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	39,152	53,91	2 110,68
3	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	39,152	11,90	465,91
4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,152	0,95	37,19
5	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	39,152	20,49	802,22
D		4	Vodorovné konštrukcie	1 869,51			
6	K	457571211.S.1	Okapový chodník z praného riečneho kameniva bez zhutnenia, zrnitosti od 8-32 mm bez úpravy	m3	48,940	38,20	1 869,51
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	4 510,51			
7	K	625250548.S.1	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	5,938	55,92	332,05
8	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	56,565	73,87	4 178,46
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 212,07			
9	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	128,350	6,95	892,03
10	M	592170001800.S	Obrubník parkový, 1xšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	129,634	3,26	422,61
11	K	979081111.S.3	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	22,023	16,93	372,85
12	K	979081121.S.3	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	220,230	0,54	118,92
13	K	979082111.S.4	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	22,023	13,21	290,92
14	K	979093512.S.1	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (recyklácia bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého	t	22,023	5,21	114,74
D		99	Presun hmôt HSV	4 671,74			
15	K	999281111.S.2	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	102,271	45,68	4 671,74
D		PSV	Práce a dodávky PSV	586,24			
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti	586,24			
16	K	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	62,503	0,69	43,13
17	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	75,004	1,50	112,51
18	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	62,503	4,11	256,89
19	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	71,878	2,21	158,85
20	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	5,714	2,60	14,86

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť:

A 4.1 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Miesto: Vyšná Voľa

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 8. 12. 2023

Projektant: Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

70 033,70

D	HSV	Práce a dodávky HSV					4,59
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					4,59
160	K	612401191	Stavebné vysrávky	sub	1,000	4,59	4,59

D	713	Izolácie tepelné					312,67
384	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	5,000	4,58	22,90
385	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	3,79	18,95
289	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	25,000	5,02	125,50
369	M	283310006600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 48x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	5,28	52,80
370	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 58x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	15,000	5,80	87,00
377	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,072	1,30	3,99
378	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	3,072	0,45	1,38
379	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,072	0,05	0,15

D	PSV	Práce a dodávky PSV					65 061,02
D	731	Ústredné kúrenie - kotolne					48 201,15
409	K	731249126.S	Demontáž pôvodného vybavenia kotolne	súb.	1,000	205,57	205,57
406	K	731161005.S	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 25-40 kW	ks	1,000	234,02	234,02
407	M	Z020632	Vitodens 100-W B1KF 32kW kombi alebo ekvivalent	ks	1,000	2 138,53	2 138,53
408	M	ZK04669	Montážne diely na omietku (vykur)	ks	1,000	196,51	196,51
410	K	731261111.S	Montáž komína	ks	1,000	363,63	363,63
411	M	7783209	PPs-Rozpierka (5 kusov) D=60	bal	1,000	16,18	16,18
412	M	7783196	Základná zostava šachty (PPs, tuhá) D=60	ks	1,000	80,92	80,92
413	M	7373223	AZ-rúra 0,5m D=60/100	ks	2,000	27,32	54,64
414	M	7373224	AZ-rúra 1m D=60/100	ks	1,000	38,88	38,88
415	M	7783198.1	PPs-rúra D=60, 1,95m	ks	5,000	13,87	69,35
416	M	7783199.1	PPs-rúra D=60, 1 m	ks	3,000	8,72	26,16
417	M	7783200.1	PPs-rúra D=60, 0,5m	ks	2,000	6,94	13,88
418	M	7783207	PPs-Revízny kus, priamy D=60	ks	1,000	11,56	11,56
419	M	7783224	Stenová clona D=100	ks	1,000	8,62	8,62
420	M	7247560	Spalinové koleno 87° D=100 PPs	ks	1,000	14,92	14,92
421	M	7783234	Vetracia clona	ks	1,000	27,32	27,32
336	K	732460045.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie 23 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	2 507,39	2 507,39
334	M	Z017531	Vitocal 300-A, Typ AWO 302.B40 alebo ekvivalent	ks	1,000	33 068,51	33 068,51
335	M	ZK01806	Sada pripojovacích potrubí B40 alebo ekvivalent	ks	1,000	574,83	574,83
341	M	ZK01812	Elektrické spojovacie vedenia 15 m alebo ekvivalent	ks	1,000	265,87	265,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	7426463	<i>Snímač príložený NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m, s konektorom pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	73,56	73,56
354	M	7438702.1	<i>Ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	73,56	73,56
348	M	ZK05914	<i>Teplonosné médium Tyfocor (30 litrov) alebo ekvivalent</i>	bal	1,000	115,60	115,60
345	K	732111404.S	Montáž malého rozdeľovača	ks	2,000	44,74	89,48
344	M	Z006951	<i>Malý rozdeľovač</i>	ks	2,000	183,90	367,80
365	K	731291030.S	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 32	ks	1,000	105,07	105,07
366	M	7741074.1	<i>RMS M31 DN32 Alpha2.1 32-60 alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	597,95	597,95
343	K	732422070.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32	ks	2,000	13,07	26,14
342	M	7731136	<i>MAGNA 1 32-100 F 220 1x230V PN6/10 alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	1 430,24	1 430,24
351	M	7534021	<i>MAGNA 3 32-80 180 1x230V PN6/10 alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	1 293,63	1 293,63
322	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	1,000	109,73	109,73
337	M	7741080	<i>Rýchlomontážna sada RMS M32 DN32 Alpha2.1 32-60 alebo ekvivalent</i>	ks	2,000	777,65	1 555,30
307	M	484120021400	<i>Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN alebo ekvivalent</i>	ks	2,000	207,17	414,34
131	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	461,697	3,30	1 523,60
132	K	998731293.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	461,697	1,05	484,78
133	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	461,697	0,05	23,08
D		732	Ústredné kúrenie, strojovne				6 564,13
362	M	7741069.1	<i>Modulárny rozdeľovač DN32 3-násobný alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	734,56	734,56
363	M	7454467	<i>Doplňková sada pre jeden vykurovací okruh so zmiešavačom</i>	ks	1,000	55,70	55,70
315	K	732230009.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 700 do 900 l	ks	1,000	152,76	152,76
314	M	484420016800	<i>Zásobník akumuláčný vykurovacej vody Vitocell 100-E, typ SVPA/SVPB v spojení so solárnymi tepelnými čerpadlami a kotlami, objem 750 l, VIESSMANN alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	1 506,26	1 506,26
350	K	732222090.S	Montáž doskového výmenníka tepla	ks	1,000	182,88	182,88
349	M	3003489	<i>Doskový výmenník Vitotrans 100 alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	1 305,19	1 305,19
357	K	731370020.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 3,0 m3/h	ks	1,000	45,01	45,01
358	M	ZK03682.1	<i>Násten. konzola hydr. výhybky "Q70" alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	55,70	55,70
356	M	ZK03679.1	<i>Hydraulická výhybka Q70 do 3m3/h alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	229,09	229,09
364	M	ZK02940.1	<i>Rozširovací sada VO so zmiešavačom alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	406,69	406,69
262	M	484630012700	<i>Ventil so zaistením R 1 pre N 80-500, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob, VIESSMANN alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	53,61	53,61
346	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	14,26	14,26
347	M	7248244.1	<i>Solárna expanzná nádoba 50l/10bar alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	120,92	120,92
352	K	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	32,25	32,25
353	M	7938092.1	<i>Membránová exp. nádoba H140 strieborná</i>	ks	1,000	266,92	266,92
331	K	732331910.S	Montáž stroja elektrického, zmäččovač vody, dopojenie, spustenie	súb.	1,000	321,64	321,64
332	M	7571908	<i>Úpravňa vody Aquahome 500-N, + regeneračná soľ 3 x 25 kg alebo ekvivalent</i>	ks	1,000	976,26	976,26
333	M	551180000100.S	<i>Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody</i>	ks	1,000	1,06	1,06
13	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	64,608	1,10	71,07
14	K	998732293.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	64,608	0,45	29,07
380	K	998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	64,608	0,05	3,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				1 184,24
386	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	5,000	23,09	115,45
387	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	10,000	34,84	348,40
388	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	15,000	43,83	657,45
389	K	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	15,000	0,86	12,90
390	K	733191202.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	25,000	1,05	26,25
391	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	11,605	1,40	16,25
392	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	11,605	0,60	6,96
393	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	11,605	0,05	0,58
D 734			Ústredné kúrenie, armatúry.				1 947,60
398	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	8,000	5,79	46,32
399	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	8,000	22,66	181,28
400	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	4,000	8,84	35,36
401	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	53,43	213,72
402	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	10,000	10,61	106,10
403	M	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	10,000	87,23	872,30
404	K	722221385.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	2,000	10,58	21,16
405	M	422010003400.S	Filter závitový 2", FF, PN 20, mosadz	ks	2,000	58,63	117,26
394	K	722270210.S	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1"	ks	1,000	10,31	10,31
395	M	436320007469.S	Magnetická úprava vody, 1"x1"	ks	1,000	130,54	130,54
375	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, DN 15	ks	3,000	4,99	14,97
376	M	1697804	Guľový kohút vypúšťací DN 15	ks	3,000	49,50	148,50
396	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	2,000	3,08	6,16
397	M	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	2,000	10,52	21,04
199	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,000	8,08	8,08
62	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	19,331	0,25	4,83
381	K	998734293.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	19,331	0,45	8,70
382	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	19,331	0,05	0,97
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				7 163,90
422	K	769060090.S	Montáž jednotky vnútornej kazetovej štvorcovej pre objem miestnosti 430 m3	ks	3,000	256,94	770,82
423	M	429520002900.S	Jednotka LG CT09F.NR0, vnútorná, kazetová, štvorcová s rámčekom	ks	3,000	795,97	2 387,91
424	K	769060240.S	Montáž vonkajšej jednotky, jednofázové napájanie (max. 4 vnút. jednotky)	ks	1,000	354,52	354,52
425	M	429520006901.S	Jednotka LG MU4R25.U21, vonkajšia	ks	1,000	2 273,92	2 273,92
426	K	769060530.S	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 6-10 mm (1/4"x3/8")	m	80,000	8,95	716,00
427	M	196350002200.S	Dvojica rúr medených predizolovaných d 6-10 mm (1/4"x3/8"), pre chladiarensku techniku	m	80,000	5,82	465,60
434	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	69,688	1,70	118,47
435	K	998769291.S	Príplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1 km	%	69,688	1,10	76,66
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				1 974,54
428	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	17,46	873,00
177	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	20,000	20,73	414,60
436	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	23,99	383,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
383	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	5,000	25,64	128,20
437	K	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	29,15	174,90

D M Práce a dodávky M 1 218,23

D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení 1 218,23

429	K	HZS-0051	Zaregulovanie, kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	714,56	714,56
430	K	HZS-0061.1	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	336,28	336,28
431	K	HZS-0071.1	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	27,28	109,12
432	K	HZS000213	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	25,64	25,64
433	K	HZS000215	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	32,63	32,63

D OST Ostatné 1 462,65

72	K	HZS-0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	1,000	451,88	451,88
120	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	367,81	367,81
73	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	8,93	642,96

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť: A 4.3 - Vykurovací systém

Miesto: Vyšná Voľa Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu 40 208,13

D HSV Práce a dodávky HSV 3 333,87

D 9 Ostatné konštrukcie výkopy abúranie 3 333,87

488	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	50,000	3,99	199,50
505	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	45,000	4,73	212,85
1	K	973031619	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	10,000	3,65	36,50
487	K	974031387.S	Vysek. rýh v murive tehl. pre komín. prieduchy a ventil. pried. do hĺbky 300 mm, š. do 300 mm, -0,16200t	m	45,000	24,60	1 107,00
507	K	974031744.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	60,000	7,59	455,40
497	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	11,742	29,27	343,69
498	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	11,742	9,18	107,79
345	K	979082111.S.5	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	11,742	13,21	155,11
499	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	11,742	1,48	17,38
343	K	979081111.S.4	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,742	16,93	198,79
500	K	979081121.S.4	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	11,742	0,54	6,34
501	K	979089012.S.2	Poplatok za skládku - zmiešaný stavebný odpad	t	11,742	42,03	493,52

D PSV Práce a dodávky PSV 34 740,29

D 713 Izolácie tepelné 1 780,52

118	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	214,000	4,12	881,68
447	M	283310002700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	44,000	0,96	42,24
448	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	29,000	1,01	29,29
449	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	16,000	1,18	18,88
450	M	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	125,000	1,58	197,50
392	K	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	86,000	4,56	392,16
393	M	283310003500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	35,000	1,89	66,15
451	M	283310003600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 48x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	2,11	21,10
452	M	283310003800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	41,000	2,44	100,04
18	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	17,490	1,30	22,74
515	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	17,490	0,45	7,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
516	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	17,490	0,05	0,87
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				3 061,85
517	K	722171130.S	Potrubie plasthliníkové spájané lisovaním D 16 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	10,000	18,15	181,50
518	K	722171132.S	Potrubie plasthliníkové spájané lisovaním D 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	15,000	22,19	332,85
519	K	722171133.S	Potrubie plasthliníkové spájané lisovaním D 26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	10,000	29,03	290,30
520	K	722171134.S	Plasthliníkové potrubie spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	33,000	36,31	1 198,23
536	K	722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	10,000	5,03	50,30
535	M	197730076900.S	Nástenka lisovacia koncová, 3/4" Fx26, PN 10, T = +120 °C, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	10,000	15,28	152,80
537	K	734223130.S	Montáž rohového ventilu závitového rohového pre vodu G 3/4	ks	10,000	4,98	49,80
538	M	551110007800.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	10,000	25,27	252,70
523	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	27,42	274,20
521	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	68,000	2,01	136,68
522	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	68,000	1,43	97,24
524	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	30,166	0,70	21,12
525	K	998722293.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500m	%	30,166	0,75	22,62
526	K	998722299.S	Vodovod, Prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	30,166	0,05	1,51
D 732			Ústredné kúrenie				22,98
490	K	732292810.S	Demontáž pôvodných vykurovacích tliek (gamatiek)	súb.	1,000	22,98	22,98
D 733			Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				2 392,82
442	M	286130002800.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,25 mm, v kotúči, 16x2,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	34,000	2,64	89,76
455	M	286130002900.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,25 mm, v kotúči, 20x2,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	14,000	3,28	45,92
444	M	286130003100.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,25 mm, v kotúči, 26x3,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	6,000	5,17	31,02
359	M	286130003400	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,25 mm, v kotúči, 32x3,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	92,000	7,26	667,92
389	M	286130003500.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč, 40x3,5 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	35,000	12,15	425,25
457	M	286130003600.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč, 50x4,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...) alebo ekvivalent	m	41,000	17,44	715,04
277	K	733167212.1	Montáž plasthliníkových tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	10,000	21,31	213,10
44	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	146,000	0,62	90,52
453	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 40 do 63 mm	m	86,000	0,77	66,22
45	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	23,448	1,40	32,83
46	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	23,448	0,60	14,07
491	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	23,448	0,05	1,17
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				1 264,85
470	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	31,000	3,91	121,21
471	M	1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	13,000	15,32	199,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
472	M	1392301	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	13,000	12,39	161,07
469	M	1376622	HERZ 3000- Diel pripájací Rp 1/2"x G 3/4" priamy, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné uzatvárateľné prostredníctvom zvršku RL 1, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľ. tesnením alebo ekvivalent	ks	5,000	15,65	78,25
300	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	6,000	5,28	31,68
301	M	1221113	Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 16, s motýlikovým ovládačom, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	6,000	20,04	120,24
138	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	18,000	2,14	38,52
366	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C alebo ekvivalent	ks	18,000	16,91	304,38
527	K	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	6,000	14,47	86,82
72	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	10,000	11,41	114,10
70	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	12,554	0,25	3,14
492	K	998734293.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	12,554	0,45	5,65
493	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	12,554	0,05	0,63
D 735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá							26 217,27
438	K	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	18,000	6,05	108,90
437	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvdzušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	18,000	2,61	46,98
533	K	735154110.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 300 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	11,70	23,40
460	M	283310002700.S .1	Izolačná PE trubica dxhr. 18x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	2,000	0,94	1,88
459	K	735154112.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 300 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	6,000	12,52	75,12
461	M	PK02230100090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 300x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	3,000	269,35	808,05
462	M	PK02230120090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 300x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	3,000	303,32	909,96
463	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	7,000	13,23	92,61
464	M	PK02260080090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	3,000	294,54	883,62
466	M	V002260080090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	4,000	219,36	877,44
428	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	14,08	42,24
465	M	PK02260100090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	2,000	326,61	653,22
467	M	V002260100090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi alebo ekvivalent	ks	1,000	251,43	251,43
439	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	18,000	11,70	210,60
153	K	735191910.S	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	500,000	0,60	300,00
473	K	735311206.S	Podlahové kúrenie	m2	320,000	39,98	12 793,60
474	M	3F08005	Fólia pre podlahové vykurovanie s vyznačeným rastrom 50x50 mm, šírka 1,1 m, dĺžka kotúča 150 m. alebo ekvivalent	m	320,000	1,30	416,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
481	M	3D16020	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT 16x2, hr.AI 0,2 mm, pre podlahové vykurovanie, v kotúči alebo ekvivalent	m	2 100,000	1,53	3 213,00
482	M	3F11006	HERZ Spona nastreľovacia na uchytenie vykurovacej rúrky s priemerom do 20 mm alebo ekvivalent	ks	9 000,000	0,12	1 080,00
483	M	3F11199	HERZ Lepiaca páska hr. 5 cm, dĺžka kotúča 132 m alebo ekvivalent	ks	15,000	4,52	67,80
484	M	3F08002	HERZ Pás dilatačný z polyetylénu, šedý, hrúbka 8 mm, výška 150 mm, dĺžka kotúča je 25 m - okrajový izolačný a tlmiaci pás alebo ekvivalent	m	175,000	1,10	192,50
468	M	PVK00011417	HERZ Chránička červenej farby pre rúru DN 16 alebo ekvivalent	m	110,000	0,68	74,80
486	M	1609501	HERZ Prechodka pre rozdeľovače 8530 na plastovú rúru 16 x 2, G 3/4", z PE-X-, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4" s kužeľovým tesnením alebo ekvivalent	ks	78,000	3,67	286,26
485	M	3F09001	HERZ Prísada do poteru zvyšujúca tepelnú vodivosť a pevnosť v tlaku a ťahu, balenie 10,25 kg. alebo ekvivalent	bal	7,000	45,31	317,17
417	K	735311570.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	1,000	14,14	14,14
478	M	1853308	HERZ Rozdeľovač tyčový 8-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie so zvýšeným prietokom, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomermi (0 - 6 l/min), prípojky okruhov G 3/4" alebo ekvivalent	ks	1,000	418,61	418,61
477	K	735311580.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 9 cestný	ks	1,000	14,38	14,38
479	M	1853309	HERZ Rozdeľovač tyčový 9-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie so zvýšeným prietokom, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomermi (0 - 6 l/min), prípojky okruhov G 3/4" alebo ekvivalent	ks	1,000	460,02	460,02
412	K	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	14,97	14,97
480	M	1853312	HERZ Rozdeľovač tyčový 12-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie so zvýšeným prietokom, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomermi (0 - 6 l/min), prípojky okruhov G 3/4" alebo ekvivalent	ks	1,000	572,17	572,17
169	K	735311770.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	3,000	16,03	48,09
475	M	1856920	HERZ Skriňa rozdeľovača z oceleového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 900 mm, hĺbka 80-110 mm, biela alebo ekvivalent	ks	2,000	120,05	240,10
476	M	1856925	HERZ Skriňa rozdeľovača z oceleového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 1050 mm, hĺbka 80-110 mm, biela alebo ekvivalent	ks	1,000	131,30	131,30
494	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	256,404	1,60	410,25
495	K	998735293.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	256,404	0,60	153,84
496	K	998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	256,404	0,05	12,82

D M Práce a dodávky M 0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 133,97

532	K	HZS000111.S.1	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	17,46	523,80
342	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	20,000	20,73	414,60
489	K	HZS000113.S.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	11,000	23,99	263,89
115	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	25,88	931,68

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť: A 5.1 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

Miesto: Vyšná Voľa Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu 19 339,36

D	HSV	Práce a dodávky HSV				576,93	
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				576,93	
160	K	612401191.1	Stavebné vysprávky	sub	1,000	576,93	576,93
D	713	Izolácie tepelné				81,90	
289	K	713482131.S.1	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	10,000	4,58	45,80
380	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	3,36	16,80
381	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,000	3,57	17,85
385	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,805	1,30	1,05
386	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	0,805	0,45	0,36
387	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	0,805	0,05	0,04
D	PSV	Práce a dodávky PSV				17 194,06	
D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				0,00	
D	731	Ústredné kúrenie - kotolne				17 003,74	
377	K	731200813.S	Demontáž pôvodných zásobníkov TV	ks	3,000	32,14	96,42
382	K	732460050.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	3,000	2 195,47	6 586,41
383	M	238633	SHP-A 220 Plus - Tepelné čerpadlo pre prípravu teplej vody, 220l, pre prevádzku s okolitým vzduchom (TEC 220TM) alebo ekvivalent	ks	1,000	2 358,51	2 358,51
384	M	221470	LWA 100 - Vetrací prístroj s tepelným čerpadlom na teplú vodu alebo ekvivalent	ks	2,000	3 622,89	7 245,78
131	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	162,871	3,30	537,47
132	K	998731293.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	162,871	1,05	171,01
133	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	162,871	0,05	8,14
D	732	Ústredné kúrenie, strojovne				0,00	
D	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				190,32	
378	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 16x1,2	m	5,000	16,80	84,00
379	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 20x1,5	m	5,000	18,78	93,90
388	K	733191201.S.1	Tlaková skúška oceľového potrubia spájaného lisovaním do D 35 mm	m	10,000	0,86	8,60
317	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,865	1,40	2,61
318	K	998733293.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	1,865	0,60	1,12
319	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	1,865	0,05	0,09
D	734	Ústredné kúrenie, armatúry.				0,00	
D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				475,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
177	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	18,000	20,73	373,14
389	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	25,64	102,56
D OST Ostatné							1 010,77
120	K	HZS000214.3.1	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	367,81	367,81
73	K	HZS-0071.2	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	8,93	642,96

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť:

A 5.4 - Výmena batérií za pákové batérie vrátane inštalácie perlátorov

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

981,49

D		HSV	Práce a dodávky HSV					864,49
D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety					864,49
451	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	10,000	9,48		94,80
452	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	10,000	76,41		764,10
453	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	8,589	0,30		2,58
454	K	998725293.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	8,589	0,30		2,58
455	K	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	8,589	0,05		0,43
D		734	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					117,00
459	K	HZS000311.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	3,000	21,78		65,34
460	K	HZS000312.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	25,83		51,66

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť A - Energetické aktivity

Čast':

A 6.1 - Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

25 737,06

D	HSV	Práce a dodávky HSV					205,36
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					205,36
127	K	971033331.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 150 mm, -0,02600t	ks	1,000	3,31	3,31
126	K	971033341.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 300 mm, -0,05700t	ks	1,000	7,72	7,72
125	K	971033361.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 600 mm, -0,10500t	ks	2,000	21,15	42,30
124	K	971033531.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 150 mm, -0,28100t	m2	0,945	11,85	11,20
123	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	0,590	114,97	67,83
120	K	971036016.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 170 mm do stien - murivo tehlové -0,00036t	cm	50,000	1,46	73,00

D	PSV	Práce a dodávky PSV					22 083,22
D	713	Izolácie tepelné					1 671,96
4	M	283320004600.S	Izolačný pás hr. 25 mm, izolácia zo syntetického kaučuku	m2	30,000	43,13	1 293,90
5	K	713483020.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 25 mm na potrubia s tvarovanou plochou	m2	25,000	6,58	164,50
6	K	713530010.S	Tmelenie š/h 10x10 mm v požiarnych deliacich konštrukciách silikónovým protipožiarnym tmelom EI90-180, výplň TI	m	15,000	8,74	131,10
7	M	449410002710	Elastický protipožiarny tmel CFS-S SIL C alebo ekvivalent	ks	4,800	17,18	82,46

	D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení				20 411,26
143	K	769021036.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	30,000	4,86	145,80
144	M	429820000100.S	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm	m2	30,000	26,48	794,40
141	K	769021040.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	70,000	6,78	474,60
142	M	429820000200.S	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	70,000	25,96	1 817,20
139	K	769021046.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2520 mm	m2	60,000	9,30	558,00
140	M	429820000400.S	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 2520 mm	m2	60,000	29,63	1 777,80
137	K	769021250.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1000 mm	m2	5,000	5,03	25,15
138	M	429850026300.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1000	m2	5,000	33,34	166,70
135	K	769021253.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm	m2	10,000	6,48	64,80
136	M	429850026400.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800	m2	10,000	31,24	312,40
133	K	769021256.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	2,000	8,24	16,48
134	M	429850026500.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2240	m2	2,000	31,77	63,54
131	K	769021259.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2520 mm	m2	10,000	9,54	95,40
132	M	429850026600.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2520	m2	10,000	33,34	333,40
129	K	769021262.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2840 mm	m2	6,000	10,95	65,70
130	M	429850026700.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2840	m2	6,000	35,97	215,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
147	K	769021367.S	Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 160-250	ks	8,000	6,74	53,92
148	M	429850027800.S	Nadstavec kruhový DN 200 pre štvorhranné potrubie	ks	8,000	2,75	22,00
145	K	769021370.S	Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 280-450	ks	1,000	9,03	9,03
146	M	429850028200.S	Nadstavec kruhový DN 315 pre štvorhranné potrubie	ks	1,000	4,48	4,48
82	K	769025009.S	Montáž tlmiča hluku štvorhranného prierezu 0.400-0.450 m2	ks	3,000	30,53	91,59
83	M	429760007600.S	Tlmič hluku pre štvorhranné potrubie, rozmery 800x500 mm	ks	3,000	62,36	187,08
90	K	769025144.S	Montáž regulačnej klapky ručne do prierezu 0.070 m2	ks	1,000	10,42	10,42
91	M	429710005300.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 200x250 mm	ks	1,000	64,30	64,30
88	K	769025153.S	Montáž regulačnej klapky ručne prierezu 0.101-0.125 m2	ks	2,000	13,93	27,86
89	M	429710019200.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x250 mm	ks	2,000	85,44	170,88
86	K	769025174.S	Montáž regulačnej klapky ručne prierezu 0.284-0.315 m2	ks	1,000	23,56	23,56
87	M	429710024000.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 630x500 mm	ks	1,000	143,52	143,52
100	K	769031093.S	Montáž difúznej výustky prierezu 0.310-0.450 m2	ks	8,000	14,85	118,80
101	M	429720175210.S	Difúzor vírivý, pripojenie na potrubie D 198 mm, hliník (listy - oceľ. plech)	ks	8,000	543,69	4 349,52
108	K	769035000.S	Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	ks	2,000	6,38	12,76
109	M	429720250700.S	Mriežka dverová, hliníková so skrutkami, rozmery šxv 500x100 mm s úzkym montážnym rámikom	ks	2,000	42,14	84,28
96	K	769035018.S	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.012-0.020 m2	ks	4,000	7,84	31,36
97	M	429720225200.S	Mriežka hliníková s horizontálnymi pevnými lamelami jednoradová so skrutkami, šxv 150x100 mm, rozostup lamiel 17,5 mm	ks	4,000	12,63	50,52
94	K	769035024.S	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.033-0.050 m2	ks	7,000	11,78	82,46
95	M	429720226400.S	Mriežka hliníková s horizontálnymi pevnými lamelami jednoradová so skrutkami, šxv 300x150 mm, rozostup lamiel 17,5 mm	ks	6,000	16,86	101,16
99	M	429720236100.S	Mriežka hliníková s horizontálnymi pevnými lamelami jednoradová so skrutkami, šxv 1200x300 mm, rozostup lamiel 17,5 mm	ks	1,000	74,44	74,44
92	K	769035027.S	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.051-0.095 m2	ks	2,000	13,75	27,50
93	M	429720227100.S	Mriežka hliníková s horizontálnymi pevnými lamelami jednoradová so skrutkami, šxv 400x200 mm, rozostup lamiel 17,5 mm	ks	2,000	28,45	56,90
104	K	769035093.S	Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	ks	1,000	5,04	5,04
105	M	429720209300.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 160 mm	ks	1,000	15,29	15,29
102	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	2,000	7,53	15,06
103	M	429720042700.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 200x250 mm	ks	2,000	76,26	152,52
84	K	769036015.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.284-0.315 m2	ks	2,000	13,75	27,50
85	M	429720076600.S	Žalúzia protidažďová oceľová, pozinkovaná, šxv 800x355 mm	ks	2,000	56,35	112,70
63	K	769043024.S	Montáž elektrického ohrievača pre štvorhranné	ks	1,000	161,03	161,03
64	M	429420004700.S	Ohrievač elektrický pre štvorhranné potrubie, EPO-V 630x500, 12kW	ks	1,000	1 208,99	1 208,99
67	K	769052039.S	Montáž rekuperačnej jednotky na podlahu prietok 3500 m3/h	ks	1,000	420,14	420,14
68	M	429530018200.S	Vzduchotechnická jednotka, Atrea Duplex 3500 Multi Eco-V + príslušenstvo alebo ekvivalent	ks	1,000	1 932,27	1 932,27
69	K	769071290.S	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia	kg	600,000	2,34	1 404,00
70	M	386544	Záves VZT rozvodu MVA-S	ks	230,769	8,19	1 890,00
71	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	200,701	1,70	341,19

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 456,87

72	K	HZS000111.S.2	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	72,000	18,45	1 328,40
73	K	HZS-0051.1	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízia správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	683,07	683,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
74	K	HZS-0061.1	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	336,28	336,28
75	K	HZS-0071.1	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	27,28	109,12
D M Práce a dodávky M							991,61
D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení							991,61
78	K	HZS000213.1	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,300	525,44	157,63
79	K	HZS000215.1	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	577,98	577,98
80	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	30,000	3,10	93,00
81	M	K00012382	Kábel UNITRONIC LiYY 3x0,75 mm ² alebo ekvivalent	m	100,000	1,63	163,00

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť: A 7.1 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových svietidiel využívajúcich LED t

Miesto: Vyšná Voľa

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 8. 12. 2023

Projektant: Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

6 049,48

D		D2	Elektromontáže		6 049,48		
19	K	Pol19	svietidlo LED panel 120x30 min. 3500lm, IP20 prisadený	ks	72,000	58,75	4 230,00
20	K	Pol20	svietidlo LED panel min. 1800lm, IPx0 prisadené	ks	28,000	35,29	988,12
21	K	Pol21	svietidlo LED panel min. 1800lm, IPx3 prisadené	ks	8,000	35,32	282,56
22	K	Pol22	Svietidlo núdzové s piktogramom so zabudovaným zdrojom 30min.	ks	14,000	39,20	548,80

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť A - Energetické aktivity

Časť: A 8.1 - Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby elektrickej energie

Miesto: Vyšná Voľa

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Dátum: 8. 12. 2023

Projektant: Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

6 599,49

D		D2	Elektromontáže					5 044,22
23	K	Pol23	Systém fotovoltaických panelov, vrátane panelov, konštrukcie, meniča napätia, káblového systému a ostatného materiálu, Pimax=9,9kWp alebo ekvivalent	sub	1,000	5 044,22		5 044,22

D		D5	Ostatné					1 555,27
45	K	Pol45	Revízia zariadenia	hod	5,000	115,60		578,00
47	K	Pol47	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	5,000	37,83		189,15
48	K	Pol48	Prepojenie inštalácie	hod	5,000	52,54		262,70
49	K	Pol49	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	5,000	31,53		157,65
50	K	Pol50.1	Podružný materiál	%	5,000	42,03		210,15
51	K	Pol51.1	Pomocné a podružné výkony	%	3,000	52,54		157,62

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť B - Iné aktivity

Časť: B 1.2 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na EH budovy

Miesto: Vyšná Voľa Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu 22 740,54

D HSV Práce a dodávky HSV 488,38

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 488,38

1	K	979011111.S.1	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,374	13,43	31,88
2	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,374	16,79	39,86
3	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	23,740	0,51	12,11
4	K	979082111.S.1	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,374	13,82	32,81
5	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	2,374	156,58	371,72

D PSV Práce a dodávky PSV 22 252,16

D 764 Konštrukcie klampiarske 21 726,68

6	K	764311001.S.1	Oddeľovacia a poistná hydroizoláciou pre plechové krytiny pozinkované	m2	395,050	15,95	6 301,05
7	K	764311202.S	Krytiny hladké z pozinkovaného PZ plechu, z tabúl 2000x1000 mm, sklon nad 30° do 45°	m2	385,050	37,63	14 489,43
8	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	324,290	1,67	541,56
9	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	213,320	1,85	394,64

D 766 Konštrukcie stolárske 525,48

10	K	766671000.S	Montáž okna strešného vrátane príslušenstva, veľkosť okna 66x118 cm	ks	1,000	108,68	108,68
11	M	611310005500.S	Strešné okno drevené kyvné, šxv 660x1180 mm s kľučkou	ks	1,000	294,93	294,93
12	M	611380004700.S	Lemovanie hliníkové, šxv 660x1180 mm bez zateplovacej sady, pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	ks	1,000	91,62	91,62
13	M	611380008300.S	Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 660x1180 mm	ks	1,000	27,38	27,38
14	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	5,226	0,55	2,87

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť B - Iné aktivity

Časť:

B 1.4 - Odstránenie a likvidácia nebezpečného odpadu nesúvisiaca s aktivitami v oblasti A

Miesto:

Vyšná Voľa

Dátum:

8. 12. 2023

Objednávateľ:

Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu 881,08

D HSV Práce a dodávky HSV 881,08

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 881,08

1	K	966089003.S	Demontáž z azbestocementových dosiek strechy, - 0,02200t	m2	63,612	7,81	496,81
2	K	966089450.S	Vnútrostav. premiestnenie demont. materiálu z plastických hmôt vodorovné za každých ďalších 10 m	t	1,399	5,12	7,16
3	K	966089451.S	Vnútrostav. premiestnenie demont. materiálu z plastických hmôt zvislé za každých ďalších 3, 5 m	t	1,399	1,52	2,13
4	K	979087017.S	Odvoz na skládku, demontovaných konštrukcií azbestocementových do 5000m	t	1,399	31,67	44,31
5	K	979087018.S	Príplatok za každých ďalších aj začatých 5000 m pre odvoz na skládku demontovaných konštrukcií azbestocementových	t	13,990	5,88	82,26
6	K	979089411.S	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), nebezpečné	t	1,399	177,56	248,41

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť B - Iné aktivity

Časť:

B 1.5 - Zvýšenie mobility a debarierizácia

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

2 879,01

D HSV Práce a dodávky HSV 2 024,26

D 2 Zakladanie 2,51

2	K	215901101.S	Zhutnenie podlažia do 92 % PS a nesúdržných	m2	9,278	0,27	2,51
---	---	-------------	---	----	-------	------	------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 015,85

3	K	917831501.S	Osadenie palisádových schodov a rampy	m2	9,278	4,04	37,48
---	---	-------------	---------------------------------------	----	-------	------	-------

1	K	965042241.S1	Búranie dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	9,278	93,66	868,98
---	---	--------------	---	----	-------	-------	--------

8	K	979011111.S.1	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	20,412	13,43	274,13
---	---	---------------	---	---	--------	-------	--------

10	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	20,412	16,79	342,72
----	---	---------------	---	---	--------	-------	--------

11	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	204,120	0,51	104,10
----	---	---------------	---	---	---------	------	--------

9	K	979082111.S.1	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	20,412	13,82	282,09
---	---	---------------	---	---	--------	-------	--------

12	K	979093512.S	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (recyklácia bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého	t	20,412	5,21	106,35
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D 99 Presun hmôt HSV 5,90

7	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	0,316	18,68	5,90
---	---	-------------	--	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 854,75

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 854,75

4	K	767161110.S	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg	m	7,225	4,64	33,52
---	---	-------------	---	---	-------	------	-------

5	M	553520001300.S1	Zábradlie nerezové, vertikálna výplň nerez, madlo kruhové, výška 950 mm, kotvenie do podlahy	m	7,225	112,61	813,61
---	---	-----------------	--	---	-------	--------	--------

6	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	8,471	0,90	7,62
---	---	-------------	--	---	-------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt: Časť B - Iné aktivity

Časť: B 1.6 - Vnútorne rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody

Miesto: Vyšná Voľa Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa Projektant:

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu 53 748,76

D	HSV	Práce a dodávky HSV	2 061,97				
435	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	24,000	3,99	95,76
432	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	15,000	4,73	70,95
496	K	971033461.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 600 mm, -0,29200t	ks	15,000	35,97	539,55
433	K	974031734.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 50 mm a š. do 150 mm, -0,01300t	m	50,000	4,50	225,00
434	K	974031744.S	Vysekávanie rýh v tehl. murive v pod hĺbky klenieb do hl. 70 mm a š. do 150 mm, -0,01900t	m	45,000	7,59	341,55
497	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	7,006	29,27	205,07
498	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	7,006	9,18	64,32
501	K	979082111.S.6	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,006	13,21	92,55
502	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	7,006	1,48	10,37
499	K	979081111.S.5	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,006	16,93	118,61
500	K	979081121.S.5	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	7,006	0,54	3,78
503	K	979089012.S.2	Poplatok za skládku - zmiešaný stavebný odpad	t	7,006	42,03	294,46

D	1	Požiarná ochrana	4 242,93				
437	K	722130214.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. DN 32	m	47,000	28,38	1 333,86
438	K	722130215.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. DN 40	m	14,000	33,20	464,80
439	K	722250010.S	Montáž hydrantového systému	súb.	3,000	25,31	75,93
440	M	449150004600.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 32	ks	3,000	577,23	1 731,69
447	K	733126010.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 32	ks	3,000	13,04	39,12
448	M	316170009200.S	Redukcia DN 32/15	ks	3,000	1,81	5,43
443	K	734162413.S	Montáž filtra DN 40	súb.	1,000	113,70	113,70
444	M	991040	Filter DN 40	ks	1,000	117,44	117,44
445	K	734191413.S	Montáž spätnej klapky DN 40	súb.	1,000	166,49	166,49
446	M	60160626	Spätná guľová klapka DN 40	ks	1,000	103,93	103,93
441	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	2,000	5,23	10,46
442	M	551210045000.S	Guľový ventil DN 40, páčka chróm	ks	2,000	40,04	80,08

D	PSV	Práce a dodávky PSV	7 763,85				
D	713	Izolácie tepelné	280,41				
100	K	713482305.S	Montáž trubíc na báze PE peny hr. do 13 mm, vnút.priemer 18 - 42 mm	m	58,000	3,22	186,76
407	M	283310002700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	0,96	9,60
408	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	15,000	1,01	15,15
311	M	283310003100.S.1	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,000	1,18	11,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
409	M	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	33,000	1,58	52,14
7	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,755	1,30	3,58
455	K	998713293.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	2,755	0,45	1,24
456	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,755	0,05	0,14
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							1 048,10
461	K	721171503.S	Potrúbie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	15,000	17,07	256,05
458	K	721174000.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 32 mm	m	13,000	4,00	52,00
459	M	286130037500.S	Rúra D 32 mm, kanalizačný systém HDPE	m	13,000	3,71	48,23
460	K	721174003.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 50 mm	m	15,000	4,40	66,00
462	K	721174009.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 75 mm	m	7,000	4,94	34,58
463	M	286130037900.S	Rúra D 75/75 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	m	7,000	6,69	46,83
464	K	721174015.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm	m	10,000	5,75	57,50
465	M	286130038100.S	Rúra D 100/110 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	m	10,000	14,33	143,30
466	K	721174018.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 125 mm	m	7,000	6,06	42,42
467	M	286130038200.S	Rúra D 125/125 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	m	7,000	18,58	130,06
469	K	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	9,34	93,40
468	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	52,000	1,09	56,68
470	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	10,271	1,00	10,27
471	K	998721293.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 500m	%	10,271	1,00	10,27
472	K	998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	10,271	0,05	0,51
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							5 145,21
405	K	722171130.S	Potrúbie plastlinikové spájané lisovaním D 16 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	10,000	18,15	181,50
259	K	722171132.S	Potrúbie plastlinikové spájané lisovaním D 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	15,000	22,19	332,85
260	K	722171133.S	Potrúbie plastlinikové spájané lisovaním D 26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	10,000	29,03	290,30
403	K	722171134.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	33,000	36,31	1 198,23
449	K	722220111.S.1	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	17,000	5,03	85,51
450	M	286220049700.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 16x1/2" mm	ks	17,000	6,01	102,17
451	K	722220112.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 3/4	ks	18,000	5,73	103,14
452	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 20x1/2" mm	ks	18,000	7,38	132,84
412	K	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	17,000	3,14	53,38
413	M	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	17,000	18,41	312,97
414	K	722221075.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 3/4	ks	18,000	5,24	94,32
415	M	551110007800.S.1	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	18,000	25,27	454,86
333	K	722221180.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	1,000	5,79	5,79
334	M	551210022100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1", PN 10, mosadz	ks	1,000	42,60	42,60
256	K	722221275.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	1,000	5,79	5,79
257	M	551110016500.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	45,27	45,27
366	K	722270130.S	Montáž zmäkčovacieho filtra	ks	1,000	22,05	22,05
367	M	436310000600.S	Filter zmäkčovací pre úpravu tvrdosti vody, prietok 1,5 m3/h, rozmer 340x510x1150 mm	ks	1,000	855,81	855,81
363	K	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	4,000	14,47	57,88
46	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	68,000	2,01	136,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	68,000	1,43	97,24
43	K	722231139r.1	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	10,000	45,80	458,00
48	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	50,692	0,70	35,48
453	K	998722293.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500m	%	50,692	0,75	38,02
454	K	998722299.S	Vodovod, Prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	50,692	0,05	2,53

D		723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod	1 215,53			
480	K	230330673.S	Montáž oceľovej chráničky plynového potrubia DN 25	m	1,000	10,15	10,15
486	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho DN 20	ks	1,000	5,24	5,24
487	M	551110005000.S	Plynový guľový kohút DN 20	ks	1,000	13,15	13,15
489	K	722221020.S.1	Montáž guľového kohúta závitového priameho DN 25	ks	1,000	5,79	5,79
490	M	551110005100.S.1	Plynový guľový kohút DN 25	ks	1,000	22,66	22,66
473	K	723120804.S	Demontáž potrubia zvarovaného z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	12,000	1,10	13,20
478	K	723150365.S	Montáž oceľovej chráničky potrubia plynového potrubia DN 20	m	1,000	15,86	15,86
479	K	723150366.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička DN 20	m	1,000	17,95	17,95
481	K	723150367.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička DN 25	m	1,000	24,47	24,47
482	M	316170007000.S	T-kus varný DN 25 typ R 3, d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	1,000	3,51	3,51
483	M	316170009100.S	Redukcia varná DN 25/20, d 33,7/26,9 mm, hr. steny 2,6/2,3 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	1,000	1,17	1,17
484	M	316170005900.S	Koleno varné DN 25, d 33,7 mm, hr. steny 2,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	1,000	0,32	0,32
474	K	723170128.S	Montáž prechodu pre plynové nerezové vlnovcové rúry DN 32	ks	1,000	6,90	6,90
475	M	VK853050	Prechod USTR d 32/25, dĺžka 560mm	ks	1,000	183,25	183,25
476	M	144110000400.S	Potrubie plynové z oceľových bralenových rúrok DN 20	m	3,000	25,06	75,18
477	M	144110000500.S	Potrubie plynové z oceľových bralenových rúrok DN 25	m	20,000	37,83	756,60
485	K	723190252.S	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov.výpustiek na potrubí DN 20 s nástenkou	ks	1,000	26,28	26,28
488	K	723190253.S	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynovodných výpustiek na potrubí DN 25	ks	1,000	10,60	10,60
491	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	11,923	0,90	10,73
492	K	998723293.S	Plynovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	11,923	1,00	11,92
493	K	998723299.S	Plynovod, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	11,923	0,05	0,60

D		783	Nátery	74,60			
494	K	783424341.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetick potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	20,000	3,73	74,60

D		M	Práce a dodávky M	38 472,51			
---	--	---	-------------------	-----------	--	--	--

D		21-M	Elektromontáže a slaboprúd	32 978,63			
504	K	Pol1	Kábel silový CYKY-J 5x16mm2	m	100,000	12,20	1 220,00
513	K	Pol10	Vysekanie rýh pre kábel, uloženie kábla	m	400,000	2,57	1 028,00
514	K	Pol11	Trubka FXP	m	1 200,000	2,88	3 456,00
515	K	Pol12	Zásuvka 230V	ks	85,000	14,61	1 241,85
516	K	Pol13	Rozvádzač HR - slaboprúd	ks	1,000	4 177,23	4 177,23
517	K	Pol14	Zásuvka PC dvojnásobná tienená 2xRJ45	ks	19,000	18,45	350,55
518	K	Pol15	Kábel FTP 4x2x0,5 min. cat 5E	m	3 500,000	1,26	4 410,00
519	K	Pol16	Vývod voľný pre napojenie zariadení	ks	7,000	17,40	121,80
520	K	Pol17	Zásuvková skrinka 16A/230V/400V	ks	4,000	162,89	651,56
521	K	Pol18	Prepínač zapustený rad. 1 IP20	ks	23,000	12,49	287,27
522	K	Pol19	Prepínač zapustený rad. 5 IP20	ks	21,000	14,26	299,46
505	K	Pol2	Kábel silový CYKY-J 5x6mm2	m	200,000	5,61	1 122,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
523	K	Pol20	Prepínač zapustený rad. 6 IP20	ks	4,000	13,00	52,00
524	K	Pol21	Tlačidlo CENTRAL STOP	ks	1,000	54,44	54,44
525	K	Pol22	Rozvádzač RH	ks	1,000	2 075,48	2 075,48
526	K	Pol23	Rozvádzač HR - podružný	ks	1,000	2 214,19	2 214,19
506	K	Pol3	Kábel silový CYKY-J 5x4mm2	m	300,000	3,95	1 185,00
507	K	Pol4	Kábel silový CYKY-J 5x2,5mm2	m	50,000	2,99	149,50
508	K	Pol5	Kábel silový CYKY-J 3x2,5mm2	m	1 950,000	1,99	3 880,50
509	K	Pol6	Kábel silový CYKY-J 3x1,5mm2	m	1 450,000	1,62	2 349,00
510	K	Pol7	Kábel silový CHKE-R-J 3x1,5mm2	m	520,000	2,04	1 060,80
511	K	Pol8	Vodič CY 25mm2 ZŽ	m	200,000	5,23	1 046,00
512	K	Pol9	Vodič CY 6mm2 ZŽ	m	300,000	1,82	546,00

D		36-M	Ostatné - elektro				5 493,88
527	K	Pol24	Revízia zariadenia elektro	hod	80,000	15,76	1 260,80
528	K	Pol25	Drobné stavebné úpravy	hod	160,000	8,41	1 345,60
529	K	Pol26	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	120,000	8,41	1 009,20
530	K	Pol27	Prepojenie inštalácie	hod	80,000	10,51	840,80
531	K	Pol28	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	60,000	10,51	630,60
532	K	Pol29	Podružný materiál	%	5,000	50,86	254,30
533	K	Pol30	Pomocné a podružné výkony	%	3,000	50,86	152,58

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				1 207,50
99	K	HZS000111.S.1	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	19,000	17,46	331,74
457	K	HZS000112.S.1	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	18,000	20,73	373,14
436	K	HZS000113.S.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	23,99	239,90
495	K	HZS000311.S.1	Tlaková skúška - plyn	hod	1,000	262,72	262,72

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť B - Iné aktivity

Časť:

B 2.5 - Prípojky inžinierskych sietí priamo súvisiace so zlepšením energetickej hospodárnosti budovy

Miesto:

Vyšná Voľa

Dátum:

8. 12. 2023

Objednávateľ:

Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotoviteľ:

PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 Ľubotice

Spracovateľ:

Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu10 600,45

D	HSV	Práce a dodávky HSV				7 008,28	
D	1	Zemné práce				3 415,43	
111	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	55,000	24,88	1 368,40
4	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	55,000	1,37	75,35
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	25,680	5,43	139,44
93	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	25,680	0,55	14,12
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	36,280	4,68	169,79
115	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	20,980	34,17	716,89
94	K	171209002.S.1	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	26,520	19,44	515,55
116	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	23,470	17,72	415,89
D	4	Vodorovné konštrukcie				269,75	
9	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	5,000	53,95	269,75
D	8	Rúrové vedenie - Vodovod				696,25	
63	K	871181002.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 40x3,7 mm	m	22,000	0,77	16,94
105	M	286130033500.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 40x3,7x100 m	m	22,000	3,30	72,60
106	M	286530020200.S	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 40 mm	ks	2,000	5,37	10,74
96	K	891161111.	Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 40	ks	1,000	24,05	24,05
109	M	422210018100	Posúvač pre prípojky DN 40, z liatiny, PN 16 na vodu, HAWLE alebo ekvivalent	ks	1,000	103,15	103,15
110	M	9101342125	Zemná súprava tuhá RD=1.25 m DN 3/4"-2", voda a kanál	ks	1,000	23,91	23,91
99	K	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 100	ks	1,000	66,24	66,24
107	M	551180001600	Navrtávací pás Hacom uzáverový DN 100 - DN 40 na vodu, z tvárnej liatiny, HAWLE alebo ekvivalent	ks	2,000	47,56	95,12
108	M	9500E1501	Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 42 voda	ks	1,000	40,46	40,46
77	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	22,000	4,39	96,58
78	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia do DN 80	m	22,000	0,96	21,12
95	K	899721111.S	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150	m	22,000	1,78	39,16
82	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	22,000	1,04	22,88
62	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	10,000	6,33	63,30
D	99	Presun hmôt HSV				2 626,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
156	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	32,263	40,87	1 318,59
157	K	998276115.S	Príplatok k cenám za zväčšený presun pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	32,263	40,55	1 308,26

D PSV Práce a dodávky PSV 2 555,83

D 711 Rúrové vedenie - Vnútný kanál 2 450,14

144	K	871324004.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 160	m	40,000	1,08	43,20
145	M	286140001200.S	Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 160, SN 10, dl. 5 m	ks	8,000	103,65	829,20
146	K	877324004.S	Montáž kanalizačného PP kolena DN 160	ks	3,000	5,39	16,17
147	M	286540118200.S	Koleno 45° PP, DN 160/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	3,000	20,19	60,57
151	K	877325132.S	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre kanalizačné potrubia z PE 100 D 160 mm	ks	3,000	16,36	49,08
152	M	286610027300.S	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 1,5 t, pre PP revízne šachty	ks	3,000	66,98	200,94
153	M	286610001700.S	Priebežné dno DN 400, vtok/výtok DN 160, pre PP revízne šachty na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	ks	3,000	45,76	137,28
148	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	40,000	2,01	80,40
150	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	3,000	265,58	796,74
149	K	894431132.S	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hĺ. 1100 do 1500mm	ks	2,000	51,48	102,96
154	K	899721112.S	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150	m	40,000	1,95	78,00
155	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	40,000	1,09	43,60
142	K	711774202	Zhotovenie detailov spojov+ kanal.pena tesniaca	m	1,000	12,00	12,00

D 723 Vnútný plynovod 105,69

118	K	230201181.S	Montáž plynového RC potrubia PE 100 SDR11 zvarovaných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	17,000	0,38	6,46
119	M	286130026500.S	Rúra dvojvrstvá na plyn SDR11, 32x3,0 mm x 100 m, materiál: PE 100 RC	m	17,000	2,66	45,22
121	K	723190901.S	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	2,000	1,59	3,18
122	K	723190907.S	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	20,000	1,38	27,60
120	K	723190909.S	Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	ks	1,000	12,05	12,05
123	K	723190913.S	Oprava plynovodného potrubia spojenie potrubia DN 25	ks	1,000	9,16	9,16
124	K	998723201.S.1	Presun hmôt pre plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	1,037	0,90	0,93
125	K	998723293.S	Plynovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	1,037	1,00	1,04
126	K	998723299.S	Plynovod, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	1,037	0,05	0,05

D M Práce a dodávky M 247,14

D 23-M Montáže potrubia 247,14

66	K	230170001.S	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	136,03	136,03
67	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	22,000	0,42	9,24
143	K	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	101,87	101,87

D OST Ostatné 789,20

127	K	HZS-0010	Revízie	sub	1,000	472,89	472,89
128	K	HZS-0051.2	Príprava systému ku komplexnému vyskúšaníu	hod	2,000	26,80	53,60
129	K	HZS-0080	Tlaková skúška - plyn	sub	1,000	262,71	262,71

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa

Objekt:

Časť B - Iné aktivity

Čast':

B 3.1 - Realizácia ďalších relevantných aktivít bez pozitívneho vplyvu na EH budovy

Miesto: Vyšná Voľa

Dátum: 8. 12. 2023

Objednávateľ: Obec Vyšná Voľa

Projektant:

Zhotovitel': PEhAES, a.s., Bardejovská 2130/15, 08006 L'ubotice

Spracovateľ: Zuzana Železníková

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

Náklady z rozpočtu

144 532,84

D	HSV	Práce a dodávky HSV
---	-----	---------------------

59 486,80

D 3 Zvislé a kompletne konstrukcie

7 433,27

54	K	310238212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 1 m2 v murive (bez nosného materiálu) nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	0,976	115,38	112,61
55	K	311275021.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	1,850	257,53	476,43
56	K	342272041.S1	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 75mm a 125 mm	m2	178,654	38,31	6 844,23

D	4	Vodorovné konštrukcie
---	---	-----------------------

7 931,93

88	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	16,390	163,39	2 677,96
89	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	138,690	19,00	2 635,11
90	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	138,690	5,19	719,80
91	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betónárskej ocele B500 (10505)	t	0,587	2 106,24	1 236,36
92	K	417391151.S.1	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	42,027	4,46	187,44
93	M	283750000700.S.1	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	44,128	10,77	475,26

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

22 361,91

76	K	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	151,250	3,87	585,34
71	K	611460125.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod nátery a maľby	m2	151,250	3,59	542,99
77	K	611460241.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	151,250	13,01	1 967,76
78	K	611460382.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 2 mm	m2	151,250	10,42	1 576,03
81	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	767,767	2,61	2 003,87
79	K	612460241.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	767,767	10,99	8 437,76
80	K	612460382.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 2 mm	m2	767,767	8,22	6 311,04
20	K	631312661.S.1	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	3,648	187,31	683,31
21	K	632001051.S.1	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	121,600	0,74	89,98
23	M	585520008700.S.1	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	25,050	6,54	163,83

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie
---	---	-------------------------------------

20 898,45

1	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	66,550	3,69	245,57
2	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	2,660	32,36	86,08
9	K	962032314.S	Búranie komínov na akúkoľvek maltu, -1,80000t	m3	3,150	38,39	120,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
3	K	963012520.S.1	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu, vrátane všetkých vrstiev hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	12,914	105,72	1 365,27
45	K	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	2,000	0,56	1,12
43	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	24,000	0,91	21,84
44	K	968062244.S	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,04100t	m2	1,190	8,43	10,03
41	K	968062455.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,08800t	m2	33,532	22,34	749,10
42	K	968062456.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	7,800	14,89	116,14
103	K	971033261.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 600 mm, -0,01600t	ks	1,000	15,82	15,82
104	K	971033361.S.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 600 mm, -0,10500t	ks	2,000	21,15	42,30
85	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	6,730	9,33	62,79
4	K	978011191.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	151,250	5,05	763,81
73	K	978021191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných cementových v rozsahu do 100 %, -0,06100t	m2	726,170	10,27	7 457,77
10	K	979011111.S.1	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	103,436	13,43	1 389,15
11	K	979081111.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	103,436	16,79	1 736,69
12	K	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 034,360	0,51	527,52
13	K	979082111.S.1	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	103,436	13,82	1 429,49
14	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	103,436	42,03	4 347,42
15	K	979093511.S.1	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (recyklácia bez kov. mat.) z muriva tehlového a tvárnicového	t	103,436	3,96	409,61
D 99 Presun hmôt HSV							861,24
84	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	46,105	18,68	861,24
D PSV Práce a dodávky PSV							82 566,59
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 626,75
24	K	711111001.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	115,970	0,32	37,11
25	M	246170000900.S.1	Lak asfaltový penetračný	t	0,035	2 052,44	71,84
26	K	711131103.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovne, separačná fólia na sucho	m2	60,800	0,24	14,59
27	M	693110002000.S.1	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	69,920	1,91	133,55
28	K	711133001.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	115,970	5,13	594,93
29	M	283220000200.S.1	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	133,366	5,50	733,51
48	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	15,855	2,60	41,22
D 713 Izolácie tepelné							855,54
30	K	713122111.S.1	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	60,800	1,35	82,08
31	M	283720002600.S	Doska XPS hr. 20 mm, pre podlahy	m2	62,016	2,12	131,47
32	K	713122111.S.1.1	Montáž tepelnej izolácie podláh, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	55,170	1,36	75,03
33	M	283330001100.S.1	Systémová polystyrénová fólia pre podlahové vykurovanie bez kročajovej izolácie, rozmer 1450x850 mm	m2	56,273	9,88	555,98
53	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	8,446	1,30	10,98
D 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia							110,39
129	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	13,000	4,15	53,95
126	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	9,000	6,15	55,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
146	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	1,093	1,00	1,09
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				8 005,61
125	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	1,000	10,56	10,56
134	K	725129201.S	Montáž písoáru keramického bez splachovacej nádrže	ks	3,000	26,35	79,05
135	M	642510000100.S	Pisoár keramický	ks	3,000	160,15	480,45
127	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	9,000	58,08	522,72
128	M	552370000100.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	9,000	479,32	4 313,88
130	K	725219201.S	Montáž umývadla keramického na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	10,000	48,63	486,30
131	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	10,000	102,45	1 024,50
132	K	725869302.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 50 mm	ks	10,000	12,35	123,50
133	M	551620005600.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 50	ks	10,000	78,89	788,90
136	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, písoárovej do D 50 mm	ks	3,000	10,33	30,99
137	M	551620011000.S	Zápachová uzávierka - sifón pre písoáre DN 50	ks	3,000	31,02	93,06
138	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	79,539	0,30	23,86
139	K	998725293.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	79,539	0,30	23,86
140	K	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	79,539	0,05	3,98
D 762			Konštrukcie tesárske				24 261,21
7	K	762211811.S1	Demontáž schodiska vrátane zábradlia priamočiarych alebo krivočiari., komplet š. do 1,50 m, -0,30000 t	m	8,800	10,07	88,62
95	K	762331812.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 120 - 224 cm2, -0,01400 t	m	39,600	2,86	113,26
96	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	401,300	3,45	1 384,49
97	K	762332140.S1	Dodávka a montáž priehradovej konštrukcie krovu a zavetrenia stiechy, vrátane kotviacich prvkov a povrchovej úpravy reziva	kpl	1,000	9 982,61	9 982,61
98	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	1 307,000	1,06	1 385,42
99	M	605110000100.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akosť I	m3	5,489	399,85	2 194,78
100	K	762341252.S	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	1 307,000	1,61	2 104,27
101	M	605120002800.S .1	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	5,228	422,97	2 211,29
102	K	762342812.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát 0,22 - 0,50 m, -0,00500 t	m2	387,900	0,96	372,38
39	K	762421315.S1	Obloženie podlahy z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 25 mm	m2	55,170	25,79	1 422,83
16	K	762822130.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 288 - 450 cm2	m	106,880	4,69	501,27
17	M	605120010800.S	Trámy zo smreku	m3	3,078	472,79	1 455,25
144	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	232,165	4,50	1 044,74
D 763			Konštrukcie - drevostavby				10 127,14
46	K	763138231.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna DF 2x12.5 mm	m2	51,990	46,50	2 417,54
18	K	763751300.S	Montáž suchej podlahy na trámový strop hr. 50 mm (2x25mm)	m2	110,340	56,87	6 275,04
19	M	590320002700.S	Podlahová voština pre suché podlahy, hr. 30 mm, šxl 1000x1500 mm	ks	74,480	18,45	1 374,16
47	K	998763401.S	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	100,667	0,60	60,40
D 766			Konštrukcie stolárske				17 190,90
74	K	766641161.S	Montáž presklennej steny plastovej, 1 m obvodu dverí	m	12,310	11,75	144,64
75	M	6114100001.S	Plastová presklenná stena - vid' PD	ks	1,000	4 728,96	4 728,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	32,000	26,62	851,84
66	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	32,000	124,79	3 993,28
67	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	51,70	51,70
68	M	611610000400.S 1	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	2,000	124,79	249,58
59	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	32,000	74,80	2 393,60
60	M	611810002400.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 260-350 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	10,000	146,57	1 465,70
61	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	22,000	132,46	2 914,12
62	K	766702121.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	1,000	93,02	93,02
64	M	611810007000.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1250-1850 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 360-500 mm, pre dvojkrídlové dvere	ks	1,000	210,43	210,43
69	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	170,969	0,55	94,03
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							774,38
86	K	767161110.S.1	Montáž zábradlia rovného z rúrok, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg	m	6,730	4,87	32,78
87	M	553520001300.S	Zábradlie, vertikálna výplň nerez, madlo kruhové, výška 1000 mm, kotvenie do podlahy	m	6,730	101,06	680,13
8	K	767330.S1	Demontáž oceľových stĺpov	ks	2,000	27,28	54,56
147	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	7,675	0,90	6,91
D 771 Podlahy z dlaždíc							1 168,43
34	K	771571232.S.1	Montáž podláh z dlaždíc keramických do malty veľ. 600 x 600 mm	m2	17,150	22,79	390,85
35	M	597740003300.S	Dlaždice keramické	m2	18,179	40,57	737,52
51	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	11,284	3,55	40,06
D 775 Podlahy vlysové a parketové							2 523,58
36	K	775550110.S.1	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne	m2	98,820	5,80	573,16
37	M	611980003080.S 1	Podlaha laminátová, hrúbka 10 mm, vrátane podložky XPS 5mm	m2	100,796	19,09	1 924,20
50	K	998775201.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	24,974	1,05	26,22
D 776 Podlahy povlakové							671,14
38	K	776992127.S.1	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 5 mm	m2	60,800	11,00	668,80
49	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	6,688	0,35	2,34
D 781 Obklady							11 461,56
57	K	781441159.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty v obmedzenom priestore veľ. 300x600 mm	m2	132,105	51,32	6 779,63
58	M	597640001800.S	Obkladačky keramické	m2	140,031	31,83	4 457,19
70	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	112,368	2,00	224,74
D 784 Maľby							2 994,45
82	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	767,767	1,45	1 113,26
72	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	151,250	1,93	291,91
83	K	784452272.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m	m2	767,767	2,07	1 589,28
D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení							795,51
123	K	HZS000213.1	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,300	725,10	217,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	K	HZS000215.1	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	577,98	577,98

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 757,62

119	K	HZS000111.S.2	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	18,45	295,20
141	K	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	5,000	19,72	98,60
142	K	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	23,40	140,40
143	K	HZS000313.S	Stavebno montážne práce náročne ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	3,000	31,65	94,95
120	K	HZS-0051.1	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízia správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	683,07	683,07
121	K	HZS-0061.1	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	336,28	336,28
122	K	HZS-0071.1	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	27,28	109,12

D N00 Nepomenované práce 721,83

D N01 Nepomenovaný diel 721,83

105	K	769011030.S	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného do stropu veľkosť: 100	ks	2,000	9,71	19,42
106	M	429110000200	<i>Ventilátor malý, axiálny, tichý SILENT 100 CRZ Silver DESIGN, IP45, ELEKTRODESIGN alebo ekvivalent</i>	ks	2,000	206,95	413,90
107	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	3,000	4,83	14,49
108	M	429810000100.S	<i>Potrubie kruhové spiro DN 80, dĺžka 1000 mm</i>	m	3,000	2,97	8,91
109	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	6,000	5,90	35,40
110	M	429810000500.S	<i>Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm</i>	m	6,000	6,28	37,68
111	K	769021133.S	Montáž hygienickej ohybnej AI hadice priemeru 102 mm	m	1,000	4,74	4,74
112	M	429840005700.S	<i>Hadica ohybná hygienická, hliníková mikrobiálne ošetrovaná d 102 mm, veľmi odolná</i>	m	1,000	4,42	4,42
113	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	1,000	9,30	9,30
114	M	429850008100.S	<i>Koleno 90° DN 160 pre kruhové spiro potrubie</i>	ks	1,000	9,56	9,56
115	K	769021382.S	Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	ks	1,000	6,82	6,82
116	M	429850018000.S	<i>Prechod symetrický DN 160/100 pre kruhové spiro potrubie</i>	ks	1,000	5,25	5,25
117	K	769071290.S.1	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia	kg	20,000	2,34	46,80
118	M	382120000100	<i>Záves VZT rozvodu MVA-S</i>	ks	7,692	12,10	93,07
145	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	7,098	1,70	12,07

Harmonogram stavby "Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa"

	Týždeň	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	Popis																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
106_aukcia	Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Vofa																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Cast A	Energetické aktivity																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
A 1.1	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
A 1.2	Zlepšenie tepelnej ochrany strešného plášťa																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

INFORMÁCIE O SUBDODÁVATEĽOCH

“ Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa ”

Obchodné meno, názov uchádzača: PEhAES, a.s.
Adresa, sídlo: Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice
IČO: 00155764
DIČ: 2020517719
IČ DPH: SK2020517719

Ja, Ing. Maroš Boľanovský ako podpredseda predstavenstva ~~konateľ/živnostník~~ spoločnosti PEhAES, a.s., so sídlom Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice, týmto vyhlasujem, že v zákazke „*“ Zníženie energetickej náročnosti objektu Domu kultúry a OU Vyšný Voľa ”*“, vyhlásenej Verejným obstarávateľom: Obec Vyšná Voľa, Vyšná Voľa 89, 086 21 Vyšná Voľa, IČO: 00322717

budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:

1. Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom):
Celkom 4,01%, 30 108,42 € bez DPH
2. navrhovaní subdodávateľa a predmet subdodávok²

Por. č.	Navrhovaný subdodávateľ obchodné meno alebo názov, sídlo alebo miesto podnikania	% podiel zákazky na celkových nákladoch stavby	Druh prác konkrétne časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa		
				meno a priezvisko	adresa pobytu	dátum narodenia
1.	BAUMAN stavby s.r.o., Lúčna 2616/5, 066 01 Humenné	3,92	licencia vo veci zabudovania vonkajších otvorových konštrukcií do stavieb	Miroslav Ladomirják	Kasárenská 234/4, 072 22 Strážske	12.04.1990
2.	DAG SLOVAKIA, a. s. Vulgogradská 9, 080 01 Prešov	0,08	revízny technik elektrických zariadení	Ing. Michal Redaj	Košická 28, 044 31 Kostoľany nad Hornádom	28.01.1990
3.	DAG SLOVAKIA, a. s. Vulgogradská 9, 080 01 Prešov	0,01	bezpečnostný technik	Laura Stredanská	Staničná 4, 040 01 Košice	25.11.1958

Podmienky využitia subdodávateľov sa riadim podľa § 41 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávateľia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám.

Dátum:

.....

Ing. Maroš Boľanovský
podpredseda predstavenstva

POISTNÁ ZMLUVA ČÍSLO 1110010632

PRE POISTENIE ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU

POISTNÍK - POISTENÝ:

Obchodné meno:	PEhAES, a.s.
Sídlo:	Bardejovská 15 080 06 Ľubotice, Slovenská republika
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sa, vložka č. 54/P
IČO:	00 155 764
DIČ:	2020517719
IČ DPH:	SK2020517719

a

POIŠTOVATEĽ:

Obchodné meno:	PREMIUM Insurance Company Limited
Sídlo:	The Landmark, Level 1, Suite 2, Triq I-Iljun, Qormi, QRM 3800, Malta
Registrácia:	Register spoločností Malta, registračné číslo C 91171
IČO:	C 91171

konajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom organizačnej zložky

Obchodné meno:	PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu
Sídlo:	Šoltésovej 14, 811 08 Bratislava, Slovenská republika
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Po, Vložka číslo: 3737/B
IČO:	50 659 669
DIČ:	4120066170
IČ DPH:	SK4120066170
IBAN:	SK47 0900 0000 0051 2011 8452
BIC:	GIBASKBX

uzatvárajú túto poistnú zmluvu v zmysle všeobecne záväzných predpisov

Underwriter:	Tomáš Rehuš	+421 908 799 681	tomas.rehus@premium-ic.sk
Sprostredkovateľ:	Respect Slovakia, s.r.o.	PhDr. Miroslav Pekár	+421 905 627 023 miro.kofis@gmail.com

Úvodné ustanovenia

POISTENIE – POISTNÁ DOBA, POISTNÉ OBDOBIE

Poistná doba	poistenie sa dojednáva na dobu ☒ neurčitú ☐ určitú
Začiatok poistenia	10.12.2019 00:00 hod.
Koniec poistenia	poistenie sa dojednáva na dobu neurčitú
Poistné obdobie	1 rok

DOJEDNANÉ POISTENIA

Časť A ☐	Časť B ☐	Časť C ☐	Časť D ☐	Časť E ☐	Časť F ☒
Živelné poistenie	Poistenie majetku pre prípad odcudzenia alebo vandalizmu	Poistenie strojových zariadení a elektronických zariadení	Poistenie prerušenia prevádzky	Poistenie prepravovaného nákladu	Poistenie zodpovednosti za škodu

Poistné podmienky

Toto poistenie sa riadi:

Všeobecnými poistnými podmienkami pre poistenie zodpovednosti za škodu poistný princíp „Loss Occurrence“ (ďalej len „VPPZ“) s dňom vstupu do účinnosti 01.04.2019

Predmet poistenia

Poistenie zodpovednosti za škodu

Poistená činnosť

Územná platnosť

Slovenská republika, Česká republika, Maďarsko, Poľsko a Rakúsko

Poistná suma

2 300 000,00 EUR

Sublimity

20 000,00 EUR Užívané cudzie nehnuteľnosti

2 500,00 EUR za jednu vec, a spolu za viacero vecí počas jedného poistného obdobia
10 000,00 EUR, na odložených veciach zamestnancov

2 500,00 EUR za jednu vec, a spolu za viacero vecí počas jedného poistného obdobia
10 000,00 EUR, na vnesených alebo odložených veciach návštevníkov

Spoluúčasť

Poistenie sa dojednáva so spoluúčasťou poisteného vo výške **650,00 EUR**, pre jednu a každú poistnú udalosť počas poistného obdobia.

Osobitné zmluvné dojednania

Vylúka stavebno-montážneho poistenia

V súvislosti so stavebnou alebo montážnou činnosťou vykonávanou poisteným alebo ním poverenou osobou sa poistenie nevzťahuje na akékoľvek:

a) Škody vzniknuté na tej časti stavebného objektu, konštrukcie alebo budovy, ktorej dodávateľom alebo zhotoviteľom je v celku alebo z časti poistený alebo ním poverená osoba, alebo bezprostredne na ktorých poistený alebo ním poverená osoba vykonáva stavebné, montážne alebo rekonštrukčné práce

b) Škody na hnutelných veciach, ktoré sú vo vlastníctve alebo v užívaní dodávateľov poisteného alebo investora diela.

c) Škody vyplývajúce, súvisiace alebo spôsobené výstavbou, montážou alebo opravou priehrad, hrádzí alebo tunelov, mostov.

Vylúčenie škôd spôsobených vadou výrobku

Dojednáva sa, že odchyľne od ust. čl. 2 ods. 3 PREMIUM VPPZ sa poistenie nevzťahuje na škody spôsobené v dôsledku vady práce a vady výrobku.

POISTENIE		POISTNÉ
Časť A	Živelné poistenie	
Časť B	Poistenie majetku pre prípad odcudzenia alebo vandalizmu	
Časť C	Poistenie strojových zariadení a elektronických zariadení	
Časť D	Poistenie prerušenia prevádzky	
Časť E	Poistenie prepravovaného majetku	
Časť F	Poistenie zodpovednosti za škodu	4 250,00 EUR
Bežné poistné (jeden poistný rok)		4 250,00 EUR

PERIODICITA PLATENIA POISTNÉHO A SPLATNOSŤ POISTNÉHO

Periodicita

☐ Ročne
 ☒ Polročne
 ☐ Štvrťročne
 ☐ Jednorazovo

Poistné je splatné štyrmi splátkami

vo výške **2 125,00**

EUR

ku **10.12. a 10.06.**

daného poistného obdobia

INFORMÁCIE NA ÚHRADU POISTNÉHO

Banka:

Slovenská sporiteľňa, a.s.

IBAN:

SK47 0900 0000 0051 2011 8452

BIC (SWIFT):

GIBASKBX

Variabilný symbol

1110010632 (variabilný symbol je totožný s číslom poistnej zmluvy)

Konštantný symbol:

3558

1. PREMIUM Insurance Company Limited

Poistovateľ PREMIUM Insurance Company Limited je spoločnosť spravujúca právom štátu Maltská republika a oprávnenie na vykonávanie poisťovacej činnosti jej bola vydaná orgánom dohľadu na finančnom trhu Maltskej republiky, The Malta Financial Services Authority (<https://www.mfsa.com.mt/>).

PREMIUM Insurance Company Limited je oprávnená na území Slovenskej republiky vykonávať poisťovaciu činnosť na základe slobody poskytovania služieb v členských krajinách Európskej únie a zároveň prostredníctvom svojej organizačnej zložky PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu, ktorá je evidovaná Národnou bankou Slovenska medzi subjektami finančného trhu pôsobiacimi na území Slovenskej republiky.

2. Informácie k ochrane osobných údajov

Podľa ustanovenia § 13 ods. 2 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane osobných údajov“) v zmysle ustanovenia § 78 zákona č. 39/2015 Z. z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov je poisťovateľ ako pobočka poisťovne z iného členského štátu oprávnený v súlade s ustanovením Článku 6 bodu 3 písmena b) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje Smernica 95/46/ES (všeobecné Nariadenie o ochrane údajov) (ďalej len „Nariadenie GDPR“) získavať osobné údaje a iné informácie súvisiace s výkonom poisťovacej a zaisťovacej činnosti od klienta bez jeho súhlasu.

Ďalšie informácie v zmysle ustanovenia Článku 13 a nasl. Nariadenia GDPR, resp. ustanovenia § 19 a nasl. zákona o ochrane osobných údajov týkajúce sa informácií a prístupu k osobným údajom, vrátane práv klienta ako dotknutej osoby, sú zo strany poisťovateľa zverejnené a poskytnuté klientovi na internetovej stránke www.premium-ic.sk

Na požiadanie klienta môžu byť tieto informácie poskytnuté klientovi aj písomne.

3. Sankčná klauzula

Poistenie (zaistenie) podľa tejto zmluvy sa nepovažuje za platne dojednané a poisťovateľovi (zaistovateľovi) nevzniká povinnosť nahradiť škodu alebo poskytnúť akýkoľvek druh plnenia alebo poskytnúť inú výhodu v prípadoch, keď by platnosť poistenia, náhrada škody, poskytnutie plnenia alebo inej výhody bolo v rozpore s akýmkoľvek rozhodnutím Organizácie spojených národov (vrátane jej pridružených medzinárodných organizácií), Európskej únie alebo USA o uložení politických, obchodných a/alebo ekonomických sankcií, alebo by takéto konanie poisťovateľa (zaistovateľa) malo na základe platných sankčných nariadení a právnych predpisov za následok uvalenie sankcie, zákazu alebo iného obmedzenia.

4. Vyhlásenie poistníka o pravdivosti údajov

Poistník/poistený berie na vedomie, že podmienky poistenia stanovené poisťovateľom v poisťnej zmluve vychádzajú aj z informácií poistníka/poisteného o škodovej histórii poisteného, resp. zo škodovej histórie deklarovanej poistníkom/poisteným v doručenom dotazníku. V prípade, ak by sa preukázala nepravdivosť informácií o škodovej histórii poisteného, je poisťovateľ oprávnený od poisťnej zmluvy odstúpiť.

5. Hlásenie škodových udalostí

Poistený je povinný nahlásiť vznik škodovej udalosti bez zbytočného odkladu v súlade so Všeobecnými poistnými podmienkami vzťahujúcimi sa k tejto poistnej zmluve jedným z nasledujúcich spôsobov:

- (a) prostredníctvom e-mailu: likvidacia@premium-ic.sk
- (b) prostredníctvom formuláru určenom na hlásenie škodových udalostí, umiestnenom na webovej stránke poisťovateľa
- (c) telefonicky na telefónnom čísle: 0850 888 988
- (d) osobne na obchodnom mieste poisťovateľa
- (e) písomne na poštovej adrese poisťovateľa: PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu, Šoltésovej 14, 811 08 Bratislava, Slovenská republika
- (f) prostredníctvom sprostredkovateľa poistenia splnomocneného poisteným na tento úkon spôsobom uvedeným v písmenách (a) až (e)

Poistený (resp. sprostredkovateľ poistenia) je podľa Všeobecných poistných podmienok vzťahujúcich sa k tejto poistnej zmluve povinný najneskôr do 5 dní od oznámenia vzniku škody poisťovateľovi doložiť toto oznámenie poisťovateľovi aj v písomnej forme.

Závěrečné ustanovenia

1. Poistnú zmluvu je možné meniť a dopĺňať len číslovanými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Po podpise dodatku môže poisťovateľ pre prehľadnosť vyhotoviť nové úplné znenie poistnej zmluvy (číslovanú verziu).
2. Spôsoby ukončenia tejto poistnej zmluvy oboma zmluvnými stranami upravujú Všeobecné poistné podmienky vzťahujúce sa k tejto poistnej zmluve.
3. Poistník svojím podpisom potvrdzuje, že všetky údaje uvedené v poistnej zmluve sú úplné a pravdivé a že nezamiechal žiadnu skutočnosť týkajúcu sa poistenia dojednaného touto poistnou zmluvou.
4. Poistník, ktorý má v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. povinnosť zverejňovať zmluvy, je povinný vydať a doručiť poisťovateľovi potvrdenie o zverejnení tejto poistnej zmluvy bezodkladne po jej zverejnení. Pre doručovanie potvrdenia o zverejnení tejto poistnej zmluvy platí, že potvrdenie sa považuje za doručené poisťovateľovi dňom doručenia písomného potvrdenia o zverejnení poistnej zmluvy, alebo dňom doručenia potvrdenia prostriedkami elektronickej komunikácie v elektronickej podobe. Poisťovateľ súhlasí so zverejnením textu tejto poistnej zmluvy.
5. Pokiaľ sa jednotlivé ustanovenia tejto poistnej zmluvy stanú neplatné alebo neúčinné, nie je tým dotknutá platnosť a účinnosť ostatných ustanovení.
6. Poistná zmluva spolu s poistnými podmienkami, ktoré sa vzťahujú na poistenie dojednané touto poistnou zmluvou a prílohami uvedenými nižšie tvoria spolu neoddeliteľný celok. Poistná zmluva je vypracovaná v dvoch exemplároch, z ktorých má každý platnosť originálu, pričom zmluvné strany obdržia po jednom exemplári.
7. V prípade dvojazyčného vyhotovenia poistnej zmluvy majú prednosť ustanovenia poistnej zmluvy a príslušných poistných podmienok v slovenskom jazyku, pričom zmluvné strany sa dohodli, že táto poistná zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky a akékoľvek spory, nároky alebo rozpory vzniknuté z tejto poistnej zmluvy alebo v súvislosti s ňou, vrátane všetkých otázok týkajúcich sa jej existencie, platnosti alebo ukončenia budú predložené na rozhodnutie vecne a miestne príslušnému súdu Slovenskej republiky.
8. Zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto poistnej zmluvy, porozumeli jej obsah, uzavreli ju slobodne, vážne, nie v tiesni a nie za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu ju podpisujú. Poistná zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu všetkými zmluvnými stranami.

Prílohy

1. PREMIUM VPPZ
2. Informačný dokument o poistnom produkte (IPID) – Poistenie zodpovednosti za škodu

Za poisťovateľa:

Za poistníka:

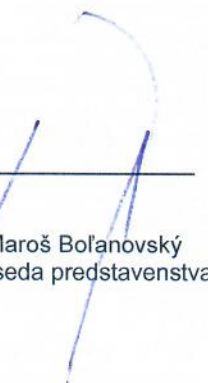
V Bratislave, dňa 27.11.2019

V Prešove, dňa 08.12.2019


PREMIUM Insurance Company Limited,
pobočka poisťovne z iného členského štátu

Tomáš Rehuš
prokurista


PEhAES, a.s.
Ing. Marián Boľanovský
predseda predstavenstva


Ing. Maroš Boľanovský
podpredseda predstavenstva

Všeobecné poistné podmienky pre poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu (poistný princíp Loss Occurrence)

Článok 1 Úvodné ustanovenia

PREMIUM Insurance Company Limited, poisťovňa so sídlom The Landmark, Level 1, Suite 2, Triq I-Iljun, Qormi, QRM 3800, Malta, zapísaná v Registri spoločností na Malte pod registračným číslom C 91171 a konajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu, so sídlom Šoltésovej 14, 811 08 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 50 659 669, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka číslo: 3737/B (ďalej len „poisťovateľ“) sa zaväzuje poskytnúť náhradu škody v podobe poistného plnenia za podmienok stanovených v poistnej zmluve, ktorej neoddeliteľnou súčasťou sú aj tieto Všeobecné poistné podmienky pre poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu (ďalej len „PREMIUM VPPZ“), a to za predpokladu, že poistený za škodu zodpovedá v zmysle platných právnych predpisov.

Článok 2 Predmet a rozsah poistenia

- Poistený má právo, aby poisťovateľ za neho vyplatil poškodenému v súvislosti s poistenou činnosťou škodu vzniknutú na veci a/alebo škodu na zdraví pričom:
 - škoda na veci znamená fyzické poškodenie hmotnej veci vrátane následnej majetkovej ujmy alebo ušlého zisku vyplývajúceho zo straty možnosti používať poškodenú vec alebo zo straty funkčnosti poškodenej veci,
 - škoda na zdraví znamená telesné poranenie osoby vrátane choroby alebo usmrtienia a z nich vyplývajúca majetková ujma vrátane ušlého zisku; pričom za škodu na zdraví sa považujú aj regresné nároky Sociálnej poisťovne a/alebo zdravotných poisťovní súvisiace so škodou na zdraví iných osôb než zamestnanca poisteného.
- Poistenie sa vzťahuje len na škodu, ktorá vznikla ako následok škodovej udalosti vzniknutej počas platnosti poistnej zmluvy (poistný princíp „Loss Occurrence“).
- Poistenie sa vzťahuje aj na škodu vzniknutú v čase trvania poistenia v dôsledku vady práce a vady výroby, ktoré boli realizované, vyrobené alebo uvedené do obehu výlučne počas trvania tohto poistenia.
- Poistený má tiež právo na náhradu účelne vynaložených nákladov:
 - ktoré vynaložil za účelom zabráneniu vzniku škody, na ktorú sa poistenie vzťahuje a/alebo za účelom zabráneniu zväčšeniu rozsahu už vzniknutej škody, na ktorú sa poistenie vzťahuje; s výnimkou nákladov vzniknutých políciou, hasičskému a záchrannému zboru alebo iným subjektom, ktoré sú povinné zasahovať vo verejnom záujme na základe právnych predpisov. Výška týchto nákladov je obmedzená do výšky max. 20% z poistnej sumy pre poistenie zodpovednosti za škodu pokiaľ nie je v poistnej zmluve uvedené inak, pričom poistenie podľa tohto bodu sa nevzťahuje na akékoľvek náklady vynaložené poisteným na údržbu, opravu, výmenu alebo zlepšenie prevádzkovaného zariadenia alebo vybavenia;
 - právnej obhajoby (max. do tarifnej odmeny advokáta) v súvislosti s nárokom vzneseným proti poistenému v dôsledku škody, na ktorú sa poistenie vzťahuje, a to aj v prípade, ak bol nárok vznesený proti poistenému neoprávnený, to však všetko za predpokladu že poisťovateľ úkony obhajoby poisteného vopred odsúhlasil. Poisťovateľ je namiesto náhrady nákladov obhajoby oprávnený ustanoviť poistenému na nevyhnutne potrebný čas právneho zástupcu, ktorý bude poisteného zastupovať v konaní o náhrade škody na náklady poisťovateľa. Poisťovateľ si vyhradzuje právo vyšetriť, preskúmať a mimosúdne vyrovnáť akýkoľvek nárok

podľa vlastného uváženia. Náklady právnej obhajoby nezvyšujú poistnú sumu a poisťovateľ poskytne ich náhradu spolu s náhradou škody maximálne do výšky poistnej sumy, či do výšky sublimitu, ak sa náklady právnej obhajoby týkajú nárokov z poistného rizika limitovaného v poistnej zmluve sublimitom poistného plnenia.

- Poistenie sa vzťahuje na škody, ktoré nastali na území Slovenskej republiky, Českej republiky, Maďarska, Poľska alebo Rakúska, ak nie je v poistnej zmluve uvedené inak.
- Rozsah náhrady škody je zo strany poisťovateľa limitovaný výškou poistnej sumy, limitom poistného plnenia, a inými sublimitmi dojednanými v poistnej zmluve a v týchto PREMIUM VPPZ. Sublimit dojednaný v poistnej zmluve, či uvedený v týchto PREMIUM VPPZ nezvyšuje poistnú sumu.

Článok 3 Výluky z poistenia

- Poistenie sa nevzťahuje na škody presahujúce nižšie uvedené sublimity, ktoré poisťovateľ poskytuje v základnom poistnom krytí, pričom poistený má možnosť po dohode s poisťovateľom si v poistnej zmluve dojednať (nad nižšie uvedený rozsah) ich rozšírené krytie; teda ak nie je v poistnej zmluve uvedené inak, poistenie sa nevzťahuje na škody:
 - na nehnuteľnostiach, ktoré boli poistenému na základe písomnej dohody prenajaté alebo odovzdané do užívania na prevádzkovanie Poistenej činnosti poisteného vo výške nad 20.000,- EUR; pričom škody vzniknuté na týchto nehnuteľnostiach v dôsledku ich opotrebenia, nadmerného mechanického zaťaženia alebo používania v rozpore s určením, sú z poistného krytia absolútne vylúčené;
 - na odložených veciach zamestnancov poisteného vo výške nad 2.500,- EUR za jednu vec, a spolu za viacero vecí počas jedného poistného obdobia nad 10.000,- EUR, ak tým nie je dotknuté obmedzenie rozsahu zodpovednosti poisteného za škodu na odložených veciach zamestnancov, ustanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, v takomto prípade poisťovateľ poskytne poistné plnenie iba do výšky ustanovenej všeobecne záväzným právnym predpisom, bez ohľadu na skutočnosť, či je zamestnanec s poisteným v pracovnoprávnom vzťahu; pričom toto poistné krytie sa vzťahuje aj na škody spôsobené krádežou, ak k nej došlo odcudzením odložených vecí zamestnancov poisteného, ku ktorej došlo prekonaním prekážky alebo opatrení chrániacich odložené veci zamestnancov poisteného proti krádeži;
 - na vnesených alebo odložených veciach návštevníkov vo výške nad 2.500,- EUR za jednu vec, a spolu za viacero vecí počas jedného poistného obdobia nad 10.000,- EUR, ak tým nie je dotknuté obmedzenie rozsahu zodpovednosti poisteného za škodu na vnesených alebo odložených veciach návštevníkov, ustanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, v takomto prípade poisťovateľ poskytne poistné plnenie iba do výšky ustanovenej všeobecne záväzným právnym predpisom; pričom toto poistné krytie sa vzťahuje aj na škody spôsobené krádežou, ak k nej došlo odcudzením odložených vecí návštevníkov poisteného, ku ktorej došlo prekonaním prekážky alebo opatrení chrániacich odložené veci návštevníkov poisteného proti krádeži;
 - na klenotoch a iných cennostiach, ako aj na veciach historickej, kultúrnej, umeleckej alebo zberateľskej hodnoty (obrazy, sochy, zbierky známk a pod.) vo výške nad 330,- EUR za jednu vec/zbierku a za škodu na peniazoch vo výške nad 165,- EUR.

2. Poistenie sa nevzťahuje ani na nižšie uvedené poistné riziká, ktoré je však možné po dohode s poisťovateľom pripoistiť; teda ak nie je v poistnej zmluve uvedené inak, poistenie sa nevzťahuje na:

- a) regresné nároky Sociálnej poisťovne a zdravotných poisťovní vzťahujúce sa k pracovným úrazom zamestnancov poisteného;
- b) škody vzniknuté v dôsledku poškodenia zdravia zamestnanca alebo vyplývajúce z chorôb z povolania;
- c) zodpovednosť poisteného za poškodenie a zničenie prevzatých hmotných vecí, ktoré poistený prevzal za účelom spracovania, opravy, úpravy, predaja, úschovy, prepravy, uskladnenia alebo poskytnutia odbornej pomoci (vecí prevzaté);
- d) zodpovednosť poisteného za poškodenie a zničenie hmotných vecí, ktoré poistený prevzal do užívania za účelom výkonu svojej prevádzkovej činnosti (vecí prevzaté užívané);
- e) škody ktoré priamo nevyplývajú z hmotného poškodenia vecí, či škody na zdraví (čisto finančná škoda);
- f) zodpovednosť poisteného za škodu na veci v dôsledku náhleho a nepredvídateľného úniku znečisťujúcich látok (havarijná znečistenie);
- g) akékoľvek nároky súvisiace so zásahom do práva na ochranu osobnosti, či iné náklady vzniknuté v dôsledku existencie nemajetkovej ujmy;
- h) škody vzniknuté v dôsledku poškodenia alebo straty funkčnosti nadzemných a podzemných vedení akéhokoľvek druhu;
- i) škody vzniknuté v dôsledku vlastníctva a/alebo prevádzky baní a lomov, alebo ťažby a tunelovania;
- j) škody spôsobené v dôsledku vibrácií, výkonu demolačných alebo búracích prác alebo nakladania s výbušninami;
- k) škody spôsobené odcudzením vecí pri výkone strážnej služby;
- l) škody spôsobené vlastníctvom, prevádzkou alebo údržbou železničných dráh, vlečiek, električkových tratí, lanoviek, vlekov vrátane na nich prevádzkovaných dopravných prostriedkov a zariadení;
- m) škody vyplývajúce z vlastníctva alebo prevádzky skládky odpadov vrátane likvidácie a separácie odpadov;
- n) škody spôsobené výrobkom, ktorý je súčasťou dopravného prostriedku z oblasti akéhokoľvek druhu (cestná, letecká, námorná, železničná a pod.) hromadnej či individuálnej dopravy;
- o) škody spôsobené výrobkom, ktorého použitie je určené pre potreby zdravotníctva (lekárstva), kozmetiky, ošetrovateľstva alebo farmácie;
- p) škody spôsobené pasúcimi sa hospodárskymi zvieratami alebo divokou zverou na lúčach, stromoch, záhradných, poľných a lesných kultúrach;

3. Poistenie sa ďalej nevzťahuje na zodpovednosť za škodu spôsobenú:

- a) poisteným, ktorý sa zaviazal k náhrade škody na základe dohody nad rámec stanovený všeobecnými záväznými právnymi predpismi; toto sa však nevzťahuje na škodu, za ktorú by poistený na základe všeobecne záväzných právnych predpisov zodpovedal aj v prípade, ak by sa k zodpovednosti za škodu zmluvne alebo dohodou nezaviazal;
- b) úmyselne alebo vedomou neobstaranosťou poisteného alebo inými osobami takto konajúcimi z podnetu poisteného;
- c) porušením právnej povinnosti poisteným v čase pred uzavretím poistnej zmluvy;
- d) nesplnením povinnosti odvrátiť hroziacu škodu alebo nesplnením povinnosti vykonať úkony na zabránenie zväčšeniu rozsahu vzniknutej či vznikajúcej škody;
- e) činnosťou, pre ktorú právny predpis ukladá povinnosť uzavrieť poistenie zodpovednosti za škodu, alebo z ktorej vyplývajú nároky sú predmetom akéhokoľvek povinného, zákonného alebo povinne zmluvného poistenia;
- f) omeškaním splnenia zákonnej či zmluvnej povinnosti alebo nedodaním služby alebo výrobku;
- g) spôsobenú alebo vyplývajúcu zo straty, poškodenia, zničenia, poruchy, vymazania, skreslenia alebo modifikácie

elektronických dát alebo softvérového vybavenia z akéhokoľvek príčiny (zahŕňajúc, ale nie limitujúc na počítačové vírusy) alebo znížením použiteľnosti, funkčnosti alebo ceny vyplývajúcich z toho;

- h) sadaním, zosuvom pôdy, eróziou, priemyselným odstrelom alebo v dôsledku poddolovania;
- i) spôsobenú alebo vyplývajúcu z pôsobenia magnetických alebo elektromagnetických polí a ich žiarenia;
- j) spôsobenú alebo vyplývajúcu z genetických zmien organizmov a rastlín;
- k) spôsobenú alebo vyplývajúcu z infekčných chorôb akéhokoľvek druhu s výnimkou škôd spôsobených *Listériou* alebo *Salmonelózou*;
- l) spôsobenú alebo vyplývajúcu z pôsobenia jadrovej energie alebo jadrového žiarenia akéhokoľvek druhu;
- m) spôsobenú pôsobením teploty, unikajúcich látok (plynov, pár, dymu apod.), hluku alebo pozvoľného prenikania vlhkosti;
- n) spôsobenú formaldehydom, azbestom, kremíkom, perzistentnými organickými látkami, polychrómovanými bifenyli, metyltercbutyl éterom, olovom, ortuťou, umelým minerálnym vláknom;
- o) spôsobenú hubami, plesňami alebo podobnými organizmami a akýmikoľvek vedľajšími produktmi alebo zamorením z nich vzniknutých (napr. mykotoxíny, spóry);
- p) spôsobenú výpadkom alebo kolísaním verejných rozvodov elektriny, plynu, vody, tepla a verejných elektronických komunikačných sietí;
- q) spôsobenú alebo vyplývajúcu z vlastníctva, správy alebo prevádzky akéhokoľvek motorového vozidla poisteným alebo ním poverenou osobou pokiaľ sa na toto motorové vozidlo vzťahuje povinnosť uzatvoriť povinné zmluvné poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou motorového vozidla, pričom táto výluka sa nevzťahuje na škody spôsobené prevádzkou strojov na automobilovom podvozku, ak škoda nastane v dôsledku používania týchto strojov;
- r) spôsobenú alebo vyplývajúcu z akéhokoľvek súvislosti s vlastníctvom, držbou či prevádzkou lietadla, lode alebo s iným vzdušným a/alebo vodným dopravným prostriedkom;
- s) dlhodobým pôsobením či vplyvom prevádzky alebo inej činnosti poisteného na okolie, kedy nie je možné objektívne určiť čas náhodnej udalosti, ktorá bola príčinou vzniku škody, alebo nie je možné objektívne zistiť čas vzniku škody;
- t) poskytovaním zdravotnej starostlivosti, lekárnických služieb alebo poskytovaním služieb estetickej medicíny, či iných estetických služieb spojených so zásahom do ľudského organizmu, alebo výrobkami súvisiacimi s poskytovaním takýchto služieb;
- u) inšpekčných, dozorných, poradenských, vyšetrovacích, ohodnocovacích, konzultačných, projekčných alebo právno-poradenských služieb alebo činností;
- v) služieb súvisiacich s vypracovaním, odsúhlasením, schvaľovaním akýchkoľvek máp, nákresov, správ, prieskumov, výmerov, príkazov, dizajnov, zadaní, špecifikácií alebo projektových dokumentácií.

4. V súvislosti s vadným výrobkom a/alebo vadou práce poisteného, sa poistenie nevzťahuje na škody (ak v poistnej zmluve nie je dojednané inak):

- a) vzniknuté na samotnom vadnom výrobku, a/alebo na náklady vynaložené na vykonanú vadnú prácu, vrátane škôd na veci, alebo jej časti na ktorej poistený bezprostredne vykonával objednanú činnosť;
- b) vzniknuté v dôsledku potreby stiahnuť vadný výrobok z trhu, či náklady potrebné na zabezpečenie odvozu, skladovania a likvidácie vadného výrobku;
- c) dodaním výrobku, alebo vykonaním práce ktoré nespĺňajú očakávané estetické, kvalitatívne či funkčné parametre;
- d) spôsobené v dôsledku zmiešania výrobku poisteného s iným výrobkom poškodeného alebo v dôsledku zapracovania výrobku poisteného do výrobku poškodeného, ak v dôsledku vady výrobku poisteného nedošlo k fyzickému poškodeniu inej veci tretej osoby;

- e) spôsobené dodaním výrobku o ktorého vade, alebo nedostatočných parametroch poistený vedel alebo mal vedieť pred jeho dodaním odberateľovi, či uvedením výrobku na trh;
 - f) spôsobené v dôsledku nedostatočného testovania výrobku (podľa predpísaných noriem a/alebo obvyklej praxe v danej oblasti) pred jeho dodaním odberateľovi, či uvedením výrobku na trh;
 - g) spôsobené v dôsledku vady betónu, alebo podobných stavebných hmôt, ako aj v dôsledku stavebných (konštrukčných) prefabrikátov;
 - h) spôsobené výrobkom, ktorého pôvod alebo využitie súvisí so získavaním, úpravou, spracovaním, manipuláciou, rozdeľovaním, skladovaním, používaním alebo využívaním látok pochádzajúcich čiastočne alebo úplne z ľudského tela, vrátane orgánov, tkanív, buniek, transplantátov, exkrétov a sekrétov, podobne ako aj látok z nich získaných, či vyrobených;
 - i) spôsobené výrobkom poisteného, ak takáto škoda bola spôsobená nevhodnosťou výrobku pre daný účel jeho použitia;
 - j) spôsobené priamo alebo nepriamo v súvislosti s pôsobením tabaku a tabakových výrobkov;
 - k) spôsobené jedným alebo viacerými z nasledovných výrobkov poisteného: humánne lieky, veterinárne lieky, krv a krvné deriváty, vakcíny, kozmetické výrobky, krmivá pre zvieratá, poľnohospodárske postreky, umelé hnojivá, insekticídy alebo pesticídy;
 - l) spôsobené v dôsledku vady práce pri výkone revíznej, vedeckej, výskumno-vývojovej, analytickej, logistickej, producentskej, sprostredkovateľskej, inžinierskej činnosti alebo inej obdobnej činnosti;
5. Poistenie sa nevzťahuje na náhradu zmluvných, správnych a/alebo trestných sankcií alebo pokút akéhokoľvek druhu vrátane tzv. punitive damages alebo exemplary damages.
 6. Poistenie sa nevzťahuje ani na nároky na náhradu škody vrátane nákladov právneho zastúpenia v súvislosti s akoukoľvek náhradou škody priznanou oficiálnou autoritou verejnej moci miestne či funkčne príslušnej k Spojeným štátom americkým (USA) alebo Kanade.
 7. Poistenie sa ďalej nevzťahuje na nároky uplatnené v zmysle Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2004/35/ES o environmentálnej zodpovednosti pri prevencii a náprave environmentálnych škôd alebo v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich environmentálnu zodpovednosť alebo nápravu environmentálnych škôd.
 8. Poistením nie sú kryté škody, za ktoré poistený zodpovedá svojmu manželovi/manželke, príbuzným v priamom rade, osobám, ktoré s ním žijú v spoločnej domácnosti, spoločníkom alebo ich manželom/manželkám či príbuzným v priamom rade, alebo osobám, ktoré žijú so spoločníkom v spoločnej domácnosti. Poistenie sa rovnako nevzťahuje na zodpovednosť za škodu vzniknutú podnikateľskému subjektu, v ktorom má poistený, jeho manžel/manželka, príbuzný v priamom rade alebo osoba, ktorá žije s poisteným v spoločnej domácnosti, majetkovú účasť; pričom v prípade škody bude poistné plnenie pomerne znížené o podiel majetkovej účasti uvedenej osoby v danom subjekte.

Článok 4 Vznik, zmena a zánik poistenia

1. Poistenie sa dojednáva na dobu neurčitú alebo dobu určitú, pričom ak v poistnej zmluve nie je uvedené inak, poistenie sa dojednáva na dobu neurčitú a poistným obdobím je obdobie jedného roka. Poistenie vznikne prvým dňom po uzatvorení poistnej zmluvy, ak nebolo zmluvnými stranami dohodnuté, že poistenie vznikne už uzatvorením poistnej zmluvy alebo bol určený neskorší dátum vzniku poistenia.
2. Rozsah poistenia dojednaný poistnou zmluvou je možné zmeniť len dohodou zmluvných strán, to však neplatí ak počas platnosti poistenia dôjde k zániku (z akéhokoľvek dôvodu) spolupoisteného subjektu, kedy so zánikom spolupoisteného dochádza aj k zániku jeho poistenia zodpovednosti za škodu. Pre uzavretie dohody o zmene poistnej zmluvy platia rovnaké

pravidlá ako pri uzatvorení poistnej zmluvy. Účinnosť zmeny poistnej zmluvy je uvedená v dohode o jej zmene.

3. V súvislosti so zmenou poistnej zmluvy nedochádza ku zmene začiatku a konca poistného obdobia dohodnutého v poistnej zmluve ak nie je dohodnuté inak.
4. Poistenie zaniká:
 - a) uplynutím dohodnutej doby, ktorá je uvedená v poistnej zmluve;
 - b) písomnou výpoveďou jednej zo zmluvných strán ku koncu poistného obdobia, pričom výpoveď musí byť doručená druhej zmluvnej strane najneskôr šesť týždňov pred koncom poistného obdobia;
 - c) písomnou výpoveďou jednej zo zmluvných strán do dvoch mesiacov od dátumu uzavretia poistnej zmluvy, pričom výpovedná lehota je osemďňová;
 - d) ak poistné za prvé poistné obdobie alebo jednorazové poistné nebolo zaplatené do troch mesiacov odo dňa jeho splatnosti, poistenie zaniká uplynutím tejto lehoty,
 - e) ak poistné za ďalšie poistné obdobie nebolo zaplatené do jedného mesiaca odo dňa doručenia výzvy poisťovateľa na jeho zaplatenie, ak nebolo poistné zaplatené pred doručením tejto výzvy. Výzva poisťovateľa musí obsahovať upozornenie, že poistenie zanikne v prípade jeho nezaplatenia, pričom to isté platí, ak bola zaplatená len časť poistného;
 - f) výpoveďou jednej zo zmluvných strán do jedného mesiaca odo dňa poskytnutia poistného plnenia alebo jeho zamietnutia, pričom výpovedná lehota je osemďňová a jej uplynutím poistenie zanikne,
 - g) zrušením oprávnenia na podnikateľskú činnosť, zánikom poisteného,
 - h) na základe písomnej dohody zmluvných strán.
5. Poisťovateľ môže odstúpiť od poistnej zmluvy pri vedomom porušení povinnosti poistníka resp. poisteného „odpovedať pravdivo a úplne na všetky písomné otázky poisťovateľa týkajúce sa dojednávania poistenia“, ak by pri pravdivom a úplnom zodpovedaní otázok poisťovateľ poistnú zmluvu neuzavrel. Toto právo si môže poisťovateľ uplatniť do troch mesiacov odo dňa, keď takúto skutočnosť zistil, inak právo zanikne.
6. Ak sa poisťovateľ dozvie až po poistnej udalosti, že jej príčinou je skutočnosť, ktorú pre vedome nepravdivé alebo neúplné odpovede nemohol zistiť pri dojednávaní poistenia a ktorá pre uzavretie poistnej zmluvy bola podstatná, je oprávnený plnenie z poistnej zmluvy odmietnuť; odmietnutím plnenia poistenie zanikne.

Článok 5 Poistné plnenie

1. Poisťovateľ vypláti za poisteného náhradu škody vzniknutej ako následok jednej a všetkých škôd vzniknutých počas jedného poistného obdobia maximálne do výšky poistnej sumy alebo limitu, či sublimitu plnenia dojednaných v poistnej zmluve.
2. Poistený sa podieľa na poistnom plnení z každej škody sumou dohodnutou v poistnej zmluve ako spoluúčasť, o ktorú poisťovateľ zníži náhradu škody vyplatenú poškodenému.
3. Ak sa po poskytnutí poistného plnenia, alebo jeho časti zistí, že poškodený nemal nárok resp. poistený a/alebo spolupoistené osoby nespĺňali požiadavky/podmienky na poskytnuté poistné plnenie, je poškodený resp. poistený a/alebo spolupoistené osoby povinný vrátiť poisťovateľovi celé poskytnuté poistné plnenie a poistený je povinný uhradiť náklady poisťovateľa súvisiace s poskytnutím poistného plnenia.
4. Ak poistený spôsobí zvýšenie nákladov poisťovateľovi tým, že treba rozhodujúce skutočnosti zisťovať opätovne, prípadne oneskoreným oznámením poistnej udalosti zaviniť, že poisťovateľ nebude môcť včas poskytnúť náhradu škody, je poisťovateľ oprávnený uplatniť postih vo výške takto vzniknutých nákladov.
5. Ak v dôsledku oneskoreného oznámenia škodovej udalosti nebude možné zo strany poisťovateľa objektívne možné zistiť príčinu vzniku škody a/alebo jej rozsah, tak je poisťovateľ oprávnený odmietnuť poskytnúť poistné plnenie, alebo znížiť výšku poistného plnia o časť škody, ktorú nebolo možné zdokumentovať.

Článok 6 Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Poistený a/alebo poistník sú okrem povinností stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi povinní:
 - a) odpovedať úplne a pravdivo na všetky písomné otázky poisťovateľa, vrátane e-mailovej komunikácie a dopĺňania dotazníkov, ktoré sa týkajú dojednávaného poistenia,
 - b) bezodkladne písomne oznámiť poisťovateľovi akúkoľvek zmenu v skutočnostiach, ktoré boli podkladom (dotazníky, písomná a e-mailová komunikácia vrátane príloh) pri uzavieraní poistnej zmluvy a každú zmenu skutočností, ktoré poistený uviedol poisťovateľovi pri dojednávaní poistenia, ak by mohli mať vplyv na zvýšenie rizika vyplývajúceho z poisteného predmetu činnosti,
 - c) umožniť poisťovateľovi kedykoľvek nahliadnuť do všetkých účtovných a iných dokladov, pokiaľ je to nutné na zistenie alebo preverenie hodnôt rozhodujúcich pre stanovenie výšky poistného,
 - d) oznámiť poisťovateľovi, že uzavrel ďalšie poistenie toho istého rozsahu a oznámiť jeho obchodný názov, výšku poistnej sumy a limitov poistného plnenia,
 - e) platiť poistné dojednané v poistnej zmluve, pričom poistník a/alebo poistený nie je oprávnený bez súhlasu poisťovateľa si započítať platbu poistného s nárokom na poistné plnenie,
 - f) postupovať v súlade s pokynmi poisťovateľa a konať tak aby škodová udalosť nenastala a zároveň nesmie porušovať povinnosti smerujúce k odvráteniu alebo zmenšeniu nebezpečenstva vzniku škodovej udalosti, ku ktorým ho zaväzuje poistná zmluva a všeobecné záväzné právne predpisy, ani nesmie strpieť porušovanie týchto povinností zo strany tretích osôb,
 - g) bezodkladne po uzatvorení poistnej zmluvy oboznámiť sa s obsahom týchto PREMIUM VPPZ, zmluvných dojednaní a poistnej zmluvy,
 - h) poistený nesmie bez súhlasu poisťovateľa priznať akúkoľvek záväzok alebo uznať zodpovednosť za prípadnú škodu, uzavrieť súdny zmier alebo dobrovoľne poskytnúť akúkoľvek náhradu „škody“, okrem výdavkov nevyhnutných na zamedzenie zväčšovania alebo zmenšenie rozsahu prípadnej škody či výdavkov nevyhnutných na zabránenie vzniku hroziacich škôd,
 - i) prenechať poisťovateľovi výber právneho zástupcu a vedenie súdneho konania vo všetkých prípadoch, kde náklady znáša poisťovateľ,
 - j) bezodkladne oznámiť poisťovateľovi udalosť s ktorou je alebo by mohla byť spájaná zodpovednosť poisteného za škodu a ktorá by v budúcnosti mohla stanoviť povinnosť poisťovateľa poskytnúť poistné plnenie.
2. V prípade, ak nastane škodová udalosť, ktorá by mohla byť dôvodom vzniku práva na poistné plnenie, je poistený povinný:
 - a) vykonať všetky účelné opatrenia na zmiernenie následkov prípadnej škody a zabránenie zväčšovaniu rozsahu škody,
 - b) bezodkladne poisťovateľovi oznámiť miesto, dátum, príčiny a rozsah tejto udalosti a toto oznámenie doložiť najneskôr do 5 dní v písomnej forme, pričom súvislosti s takouto udalosťou je poistený ďalej povinný poskytnúť doklady, ktoré si poisťovateľ vyžiada a umožniť poisťovateľovi preskúmanie oznámených skutočností,
 - c) bezodkladne oznámiť polícii vznik škodovej udalosti, ktorá nastala za okolností vzbudzujúcich podozrenie zo spáchania trestného činu a umožniť poisťovateľovi prístup k vyšetrovaciemu spisu polície.
3. Ak je voči poistenému súdne alebo mimo súdne uplatňovaný nárok na náhradu škody, je poistený povinný:
 - a) bezodkladne poisťovateľovi túto skutočnosť oznámiť,
 - b) zabezpečiť voči inému právo na náhradu vzniknutej škody alebo iné obdobné práva a uplatniť nárok na náhradu vzniknutej škody voči tomu, kto za škodu zodpovedá, pričom ak poistený poruší povinnosti zabezpečiť poisťovateľovi možnosť uplatniť právo, ktoré na neho prešlo, poistiteľ je oprávnený požadovať od poisteného náhradu až do výšky 50 % vyplateného plnenia, alebo má právo v tejto výške ponížiť poistné plnenie.
4. Poisťovateľ, okrem povinností stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi, je povinný:

- a) oznámiť poistníkovi poistné podmienky týkajúce sa dojednávaného poistenia,
 - b) vrátiť poistníkovi, resp. poistenému originálne doklady, pri ktorých si požiada o vrátenie, ak nie sú tieto doklady nutnou súčasťou spisu poistnej udalosti,
 - c) vo vopred stanovenom termíne umožniť poistníkovi, resp. poistenému nahliadnuť do spisu jeho škodovej udalosti. Poskytnúť poistníkovi na základe písomnej žiadosti kópiu dokumentov zo spisu škodovej udalosti, pričom náklady na ich vyhotovenie znáša poistník,
 - d) zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, ktoré sa dozvedel pri dojednávaní poistenia, správe poistenia a vyšetrovaní poistných udalostí. Tieto informácie môže poskytnúť tretím stranám len so súhlasom poistníka, pričom súhlas poistníka a/alebo poisteného nie je potrebný, ak je to nevyhnutné na zabezpečenie doručovania poštových zásielok, pre správu poistenia, vymáhania dlžného poistného alebo pre potreby šetrenia nevyhnutného kurčieniu rozsahu povinnosti poisťovateľa poskytnúť poistné plnenie a výšku poistného plnenia.
5. Poistník a/alebo poistený je povinný platiť poistné spôsobom dohodnutým v poistnej zmluve. Ak nie je v poistnej zmluve dohodnuté inak, je poistné splatné prvým dňom poistného obdobia. V prípade ak je poistník a/alebo poistený v omeškaní s platbou poistného má poisťovateľ právo:
 - a) požadovať úroky z omeškania poistného za každý deň omeškania podľa všeobecne záväzných predpisov,
 - b) na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s doručovaním písomností týkajúcich sa zaplatenia dlžného poistného,
 - c) odpočítať z výšky poistného plnenia čiastku zodpovedajúcu dlžnému poistnému vrátane úrokov z omeškania.

Článok 7 Výklad pojmov

1. *Európa* (pre rozšírenie územného krytia) sa rozumie územie nasledovných štátov: Albánsko, Andorra, Belgicko, Bulharsko, Bosna a Hercegovina, Bielorusko, Švajčiarsko, Cyprus, Česká Republika, Nemecko, Dánsko, Španielsko, Estónsko, Francúzsko, Fínsko, Lichtenštajnsko, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska, Grécko, Maďarsko, Chorvátsko, Taliansko, Izrael, Irán, Írsko, Island, Luxembursko, Litva, Lotyšsko, Malta, Monako, Moldavsko, Bývalá zväzová republika Macedónsko, Nórsko, Holandsko, Portugalsko, Poľsko, Rakúsko, Rumunsko, Republika San Marino, Rusko (len geografická časť Európy), Švédsko, Srbsko, Čierna Hora, Vatikán, Slovenská Republika, Slovinsko, Ukrajina.
2. *Havarijné znečistenie* je náhly a nepredvídaný únik znečisťujúcich látok v dôsledku ktorého je škoda na zdraví a/alebo škoda na veci spôsobená alebo vyplývajúca z vytečenia, rozptýlenia, uvoľnenia, priesaku, odparenia alebo úniku znečisťujúcich látok do pôdy, ovzdušia, vodného toku, výlučne však za predpokladu, ak sa jedná o náhlu, identifikovateľnú, nepredvídanú a neúmyselnú udalosť, ktorá nastala v konkrétnom čase a na konkrétnom mieste a súčasne za predpokladu, že nárok na náhradu škody bol voči poistenému aj prvýkrát písomne uplatnený v čase trvania poistenia. Za súčasť takejto škody sa považujú aj náklady a výdavky vzniknuté pri, odstraňovaní, likvidovaní alebo čistení následkov havarijného znečistenia. Za škodu spôsobenú v dôsledku havarijného znečistenia sa nepovažujú nároky súvisiace s environmentálnou škodou v zmysle Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2004/35/ES o environmentálnej zodpovednosti pri prevencii a náprave environmentálnych škôd alebo v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich environmentálnu zodpovednosť alebo nápravu environmentálnych škôd.
3. *Klenoty a cennosti* sú drahé kovy, drahokamy, polodrahokamy, perly a výrobky z nich vyrobené, ako aj bižutéria, náramkové hodinky a vreckové hodinky s predajnou cenou vyššou ako 160 EUR.
4. *Listériou* sa rozumie pre účely poistenia infekčné ochorenie spôsobené gramopozitívnymi baktériami *Listeria monocytogenes*.

5. *Nadzemnými a podzemnými vedeniami* sú potrubia (napr. vodovodné, kanalizačné, plynové, ropovod) a silové (preprava a distribúcia elektrickej energie), komunikačné (telegrafné, telefónne, internetové, prenášajúce vizuálne a/alebo audio signály), riadiace a ovládacie káble vrátane stípirov, stožiarov, stojanov, iných podporných konštrukcií a riadiacich a ovládacích zariadení a prvkov prináležiacim k nim.
6. *Odovzdanie vykonanej práce* je jej skutočné vykonanie a prevzatie objednávateľom, alebo osobou poverenou objednávateľom.
7. *Poistená činnosť* je činnosť vykonávaná poisteným na základe platného oprávnenia udeleného podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a činnosti s ňou súvisiace. Poistená činnosť musí byť uvedená v poistnej zmluve. Za činnosti súvisiace s poistenou činnosťou sa pokladá aj:
 - a) výkon vlastníckych práv, správa a prevádzka nehnuteľností slúžiacich na výkon poistenej činnosti uvedenej v poistnej zmluve,
 - b) prevádzka sociálnych a rekreačných zariadení pre zamestnancov poisteného a organizácia podnikových podujatí,
 - c) prevádzka statických (základmi pevne spojenými so zemským povrchom) reklamných zariadení vo vlastníctve poisteného (nie v inom užívaní), ak na ich umiestnenie a prevádzkovanie bolo vydané povolenie od príslušných orgánov verejnej moci.
8. *Poistná doba (doba trvania poistenia)* je časový úsek, obdobie, na ktoré je uzavretá poistná zmluva. Poistná doba môže spravidla pozostávať z niekoľkých poistných období.
9. *Poistné obdobie* je obdobie, za ktoré sa platí poistné. Ak nie je v poistnej zmluve stanovené inak, poistným obdobím je jeden technický rok, ktorý začína nultou hodinou dňa označeného v poistnej dobe ako začiatok poistenia a končí poslednou hodinou dňa predchádzajúcemu dňu výročia začiatku poistenia.
10. *Poistený* je fyzická osoba podnikateľ alebo právnická osoba označená za poisteného v poistnej zmluve. Poisteným nie sú osoby konajúce v mene poisteného na základe poverenia alebo plnomocenstva, ktoré za svoje konanie podľa zákona zodpovedajú nezávisle od poisteného.
11. *Poistná suma alebo limit poistného plnenia* je horná hranica plnenia poisťovateľa za podmienok dohodnutých v poistnej zmluve.
12. *Poškodeným* je fyzická alebo právnická osoba, ktorá utrpela škodu konaním poisteného, za ktorú poistený zodpovedá podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
13. *Salmonelózou* sa rozumie pre účely poistenia ochorenie spôsobené patogénnymi salmonelami s klinickými príznakmi, zodpovedajúcich patologicko-anatomickým nálezom a pozitívnym nálezom a pozitívnym výsledkom bakteriologického vyšetrenia na zárodky *Salmonella enteritidis* a *Salmonella typhimurium*.
14. *Sublimit* je časť poistnej sumy dohodnutej v poistnej zmluve ako maximálna výška náhrady, ktorú poisťovateľ vypláti za určitý typ škody, na ktorý sa sublimit vzťahuje, pričom sublimit nezvyšuje poistnú sumu, resp. limit poistného plnenia.
15. *Škodovou udalosťou* je taká udalosť, ktorá nastane počas trvania poistenia náhle a nečakane, o ktorej v čase dojednávania poistnej zmluvy poisťovateľ a poistený predpokladajú, že môže nastať, avšak nie je isté či vôbec nastane a kedy nastane, a zároveň je udalosťou pri ktorej došlo ku vzniku škody, ktorá môže byť dôvodom vzniku práva na poskytnutie poistného plnenia. Za jednu škodovú udalosť sa považuje aj škodový následok, pri ktorom z jednej príčiny bolo spôsobené poškodenie viacerým poškodeným. V prípade, ak príčina škodovej udalosti a škoda pri nej vzniknutá spadajú pod poistné krytie dojednané v poistnej zmluve, je škodová udalosť kvalifikovaná ako *Poistná udalosť*.
16. *Teroristickým činom* sa rozumie súhrn antihumánnych metód hrubého zastrážovania, použitím sily alebo rôznych foriem násilia.
17. *Ušlý zisk* je majetková ujma vyjadriteľná v peniazoch, ktorá spočíva v tom, že u poškodeného nenastane v dôsledku škody

k rozmnoženiu majetkových hodnôt, ktoré by sa dalo očakávať v prípade pravidelného chodu vecí.

18. *Uvedenie/dodanie výrobku na trh/do obehu* je okamih, keď výrobca skutočne stratil vlastnícke právo k výrobku. Výrobok musí byť uvedený na trh za odplatu, pri predpoklade jestvujúceho obchodnoprávneho zmluvného vzťahu, napr. predaj, prenájom, odovzdanie na leasing alebo odovzdaný ďalej na základe zmluvy s odberateľom. Za uvedenie do obehu sa nepovažuje, ak bol výrobok výrobcovi odcudzený alebo sa stratil.
19. *Vedomá nebanlivosť* je také konanie alebo opomenutie o ktorom poistený vedel, že ním môže škodu spôsobiť, ale bez primeraných dôvodov sa spoliehal, že ju nespôsobí.
20. *Výrobok* je každá huteľná vec, ktorá bola vyrobená, vyťažená alebo inak získaná, bez ohľadu na stupeň jej spracovania a ktorá je určená na uvedenie do obehu. Výrobkom je aj huteľná vec, ktorá je súčasťou alebo príslušenstvom inej huteľnej alebo nehnuteľnej veci. Za výrobok sa považuje aj elektrina a plyn, ktoré sú určené na spotrebu.

Článok 8 Spôsob vybavovania sťažností

1. Sťažnosť je možné podať v akejkoľvek prevádzke poisťovateľa počas prevádzkovej doby osobne písomne na adrese: PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu, Šoltésovej 14, 811 08 Bratislava, Slovenská republika. Sťažnosť je možné podať aj elektronicky na e – mail: staznosti@premium-ic.sk

Podrobnejšie informácie o mieste, spôsobe podania sťažnosti a o ďalšom postupe pri jej vybavovaní sú uvedené na webovej stránke poisťovateľa www.premium-ic.sk

2. Sťažnosť bude vybavená bez zbytočného odkladu, najneskôr v lehote 30 dní od jej doručenia. V prípade, ak to vzhľadom na okolnosti prípadu nebude možné, bude sťažovateľ informovaný o dôvodoch predĺženia lehoty na vybavenie sťažnosti s uvedením predpokladaného termínu vybavenia sťažnosti.

Článok 9 Záverečné ustanovenia

1. Poistné podmienky tvoria neoddeliteľnú súčasť poistnej zmluvy a je možné sa od nich v poistnej zmluve odchyliť. V prípade ak sa ustanovenie poistných podmienok rôzni s ustanovením poistnej zmluvy, má prednosť ustanovenie poistnej zmluvy. Pokiaľ nie sú ustanovenia poistných podmienok odlišné v rovnakej veci s ustanoveniami poistnej zmluvy, platia zároveň ustanovenia oboch.
2. Poistná zmluva, ktorej prílohu tvoria tieto PREMIUM VPPZ sa v otázkach účinnosti, výkladu a vykonávania riadi právom Slovenskej republiky. Pre súdne spory z tejto poistnej zmluvy sú príslušné výhradne súdy Slovenskej republiky. Uvedené platí tiež pre škody, ktoré nastanú v zahraničí.
3. Ustanovenia týchto PREMIUM VPPZ týkajúce sa poisteného sa použijú aj na poistníka (pokiaľ je poistník osobou odlišnou od poisteného) a/alebo na inú oprávnenú osobu.
4. Písomnosti sa poisťovateľovi, poistníkovi a poistenému doručujú na ich poslednú známu adresu sídla, resp. korešpondenčnú adresu poistníka a poisteného ak je odlišná od adresy sídla a poisťovateľ bol o tejto skutočnosti upovedomený. Poistník aj poistený sú povinní oznámiť poisťovateľovi zmenu svojej adresy bez zbytočného odkladu.
5. Poisťovateľ zasiela písomnosti na poslednú známu adresu poistníka alebo poisteného. Písomnosť poisťovateľa určená poistníkovi alebo poistenému (ďalej len „adresát“) sa považuje za doručenie dňom doručenia adresátovi. Ak sa písomnosť pre nezastihnutie adresáta uloží na pošte a adresát si ju v príslušnej úložnej dobe nevyzdvihne, písomnosť sa považuje za doručenie dňom jej uloženia na pošte, aj keď sa adresát o jej uložení nedozvedel. To isté platí aj v prípade ak bola písomnosť vrátená poisťovateľovi ako nedoručená pre zmenu adresy, ktorú poistník alebo poistený neoznámil. Ak adresát odmietne písomnosť prijať, považuje sa písomnosť za doručenie dňom, keď bolo jej prijatie odmietnuté.

6. Telefonicky alebo elektronickou poštou (e-mail) je možné oznámiť zmenu sídla, zmenu obchodného mena, resp. iné údaje ak to ich forma dovoľuje. Poisťovateľ má však právo vyžiadať si doplnenie týchto oznámení písomnou formou.
7. Oznámenie škodovej udalosti je možné podať aj telefonicky na telefónnom čísle poisťovateľa alebo elektronickou poštou na e-mail poisťovateľa, ktoré sú zriadené k tomuto účelu. To však nezbavuje poisteného jeho povinnosti podať oznámenie škodovej udalosti aj písomne na predpísanom tlačíve poisťovateľa.
8. Tieto PREMIUM VPPZ nadobúdajú účinnosť dňom 01.04.2019.

POISTENIE ZODPOVEDNOSTI ZA ŠKODU

INFORMAČNÝ DOKUMENT O POISTNOM PRODUKTE

Spoločnosť: PREMIUM Insurance Company Limited, poisťovňa so sídlom The Landmark, Level 1, Suite 2, Triq I-Iljun, Qormi, QRM 3800, Malta, zapísaná v Registri spoločností na Malte pod registračným číslom C 91171, konajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky:
PREMIUM Insurance Company Limited, pobočka poisťovne z iného členského štátu, so sídlom Šoltésovej 14, 811 08 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka číslo: 3737/B

Produkt: Poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu

Informačný dokument o poistnom produkte poskytuje stručný prehľad o základných vlastnostiach a podmienkach poistenia, pričom kompletne informácie pred uzavretím zmluvy a zmluvné informácie o produkte pre zákazníka sú uvedené v ďalších dokumentoch.

O aký typ poistenia ide?

Poistenie zodpovednosti za škodu je určené pre podnikateľské subjekty so sídlom na území Slovenskej republiky alebo Českej republiky (vrátane subjektov, ktoré predstavujú ich záujem v zahraničí), ktorého účelom je poskytnúť poistnú ochranu za nimi spôsobené škody na zdraví a na živote, ktoré vzniknú v dôsledku ich činnosti tretej osobe. Rozsah poistenia je riešený individuálne podľa potrieb konkrétneho zákazníka, ale zároveň v rozsahu poistného rizika, ktoré je poisťovateľ ochotný akceptovať. Poistenie zodpovednosti za škodu nekryje všetky podnikateľské riziká, ktoré súvisia so zodpovednosťou podnikateľa za škodu.



Čo je predmetom poistenia?

- ✓ Poistenie prevádzkovej zodpovednosti
- ✓ Škoda spôsobená vadným výrobkom
- ✓ Škoda na veci a zdraví tretej osoby
- ✓ Následná škoda vyplývajúca zo škody na veci a na zdraví
- ✓ Zodpovednosť z vlastníctva a správy nehnuteľností
- ✓ Trovy právnej obhajoby v konaní o náhradu škody
- ✓ Zachraňujúce náklady do výšky 20% z poistnej sumy
- ✓ Zodpovednosť za škodu na užívaných cudzích nehnuteľnostiach do sublimitu 20.000 EUR (vyšší limit je potrebné pripoistiť)
- ✓ Zodpovednosť za škodu na na odložených veciach návštevníkov a zamestnancov poisteného vo výške nad 2.500,- EUR za jednu vec, a spolu za viacero vecí počas jedného poistného obdobia nad 10.000,- EUR
- ✓ Škody spôsobené salmonelózou a listériou
- ✓ Poistná suma alebo limit poistného plnenia je určený dohodou zmluvných strán individuálne v každej poistnej zmluve. Informácie o poistnej sume môžete nájsť v poistnej zmluve.



Čo nie je predmetom poistenia?

- ✗ Náklady na stiahnutie vadného výrobku z trhu
- ✗ Škoda na samotnom vadnom výrobku
- ✗ Environmentálna škoda
- ✗ Profesná zodpovednosť za škodu
- ✗ Zodpovednosť štatutárov a iných členov v riadiacich funkciách podnikateľského subjektu



Týkajú sa krytia nejaké obmedzenia?

- ! Poistné podmienky obsahujú odstrániteľné výluky z poistenia, ktoré je možné dopoistiť a neodstrániteľné výluky z poistenia, ktorých platnosť nie je možné vylúčiť
- Poistenie sa nevzťahuje napríklad na:
- ! zodpovednosť za škodu prevzatú nad rámec zákona.
 - ! škodu spôsobenú vedomou nedbanlivosťou alebo úmyselne
 - ! náhradu zmluvných, správnych a/alebo trestných sankcií alebo pokút akéhokoľvek druhu



Kde sa na mňa vzťahuje krytie?

- ✓ Poistenie v základnom poistnom krytí má územné krytie: Slovenská republika, Česká republika, Rakúsko, Maďarsko a Poľsko
- ✓ V poistnej zmluve môže byť územné krytie zúžené, alebo rozšírené.



Aké mám povinnosti?

- odpovedať úplne a pravdivo na všetky písomné otázky poisťovateľa, vrátane e-mailovej komunikácie a dopĺňania dotazníkov, ktoré sa týkajú dojednávania poistenia,
- bezodkladne písomne oznámiť poisťovateľovi akúkoľvek zmenu v skutočnostiach, ktoré boli podkladom (dotazníky, písomná a e-mailová komunikácia vrátane príloh) pri uzavieraní poistnej zmluvy a každú zmenu skutočností, ktoré poistený uviedol poisťovateľovi pri dojednaní poistenia, ak by mohli mať vplyv na zvýšenie poisteného rizika,
- platiť poistné dojednané v poistnej zmluve, pričom poistník a/alebo poistený nie je oprávnený bez súhlasu poisťovateľa si započítať platbu poistného s nárokom na poistné plnenie,
- postupovať v súlade s pokynmi poisťovateľa a konať tak aby škodová udalosť nenastala a zároveň nesmie porušovať povinnosti smerujúce k odvráteniu alebo zmenšeniu nebezpečenstva vzniku škodovej udalosti, ku ktorým ho zaväzuje poistná zmluva a všeobecné záväzné právne predpisy, ani nesmie strpieť porušovanie týchto povinností zo strany tretích osôb,
- poistený nesmie bez súhlasu poisťovateľa priznať akýkoľvek záväzok alebo uznať zodpovednosť za prípadnú škodu, uzavrieť súdny zmier alebo dobrovoľne poskytnúť akúkoľvek náhradu „škody“, okrem výdavkov nevyhnutných na zamedzenie zväčšovania alebo zmenšenie rozsahu prípadnej škody či výdavkov nevyhnutných na zabránenie vzniku hroziacich škôd,
- bezodkladne oznámiť poisťovateľovi udalosť s ktorou je alebo by mohla byť spájaná zodpovednosť poisteného za škodu a ktorá by v budúcnosti mohla stanoviť povinnosť poisťovateľa poskytnúť poistné plnenie



Kedy a ako uhrádzam platbu?

- Termín a spôsob úhrady poistného, alebo splátok poistného sú uvedené v poistnej zmluve.
- Ak nie je v poistnej zmluve dohodnuté inak, je poistné splatné prvým dňom poistného obdobia.



Kedy začína a končí krytie?

Poistenie vznikne prvým dňom po uzatvorení poistnej zmluvy, ak nebolo zmluvnými stranami dohodnuté, že poistenie vznikne už uzatvorením poistnej zmluvy alebo bol určený neskorší dátum vzniku poistenia.

Poistenie zaniká:

- uplynutím dohodnutej doby, ktorá je uvedená v poistnej zmluve;
- ak poistné za prvé poistné obdobie alebo jednorazové poistné nebolo zaplatené do troch mesiacov odo dňa jeho splatnosti, poistenie zaniká uplynutím tejto lehoty,
- ak poistné za ďalšie poistné obdobie nebolo zaplatené do jedného mesiaca odo dňa doručenia výzvy poisťovateľa na jeho zaplatenie, ak nebolo poistné zaplatené pred dorúčením tejto výzvy. Výzva poisťovateľa musí obsahovať upozornenie, že poistenie zanikne v prípade jeho nezaplatenia, pričom to isté platí, ak bola zaplatená len časť poistného;
- zrušením oprávnenia na podnikateľskú činnosť, zánikom poisteného



Ako môžem zmluvu vypovedať?

- písomnou výpoveďou jednej zo zmluvných strán ku koncu poistného obdobia, pričom výpoveď musí byť doručená druhej zmluvnej strane najneskôr šesť týždňov pred koncom poistného obdobia;
- písomnou výpoveďou jednej zo zmluvných strán do dvoch mesiacov od dátumu uzavretia poistnej zmluvy, pričom výpovedná lehota je osemďňová;
- písomnou výpoveďou jednej zo zmluvných strán do jedného mesiaca odo dňa poskytnutia poistného plnenia alebo jeho zamietnutia, pričom výpovedná lehota je osemďňová a jej uplynutím poistenie zanikne