

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

čl. I.

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Sídlo:

Zastúpený:

Bankové spojenie:

číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Tel.:

E-mail:

(ďalej len: „Objednávateľ“)

Obec Panické Dravce

Panické Dravce č. 280, 985 32 Veľká nad Ipľom

Atilla Papp, starosta obce

00 316 296

2021237251

+421 905 359 860

obec@panickedravce.sk

a

Zhotoviteľ:

Názov:

Sídlo:

Zastúpený:

Oprávnený na rokovanie:

Bankové spojenie:

číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Tel.:

E-mail:

(ďalej len: „Zhotoviteľ“)

spoločne ako „Zmluvné strany“

COSTRUO spol. s r.o.

Parný mlyn č. 5142, 984 01 Lučenec

Ing. Jozef Princz

Ing. Jozef Princz

VÚB a.s., Lučenec

SK22 0200 0000 0026 8555 7459

31588794

2020465018

0905250756

costruo@costruo.eu

čl. II.

Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo:

Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu – Panické Dravce

Stavebné práce

(ďalej len „predmet zmluvy“ alebo „dielo“), a to v rozsahu cenovej ponuky a položkovitého výkazu výmer, čo tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy a za podmienok podľa projektovej dokumentácie, (ďalej v texte označovaná aj len ako „projektová dokumentácia“ alebo „projekt“).

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy uvedený v článku II. tejto zmluvy (t. z.: „dielo“) odborne, kvalitne, v súlade s platnými právnymi predpismi a normami a za podmienok uvedených v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy v súlade s jeho ponukou, ktorú predložil objednávateľovi.

čl. III.

Miesto a termín plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví a dodá predmet zmluvy uvedený v čl. II tejto zmluvy v nasledovných termínoch:
Prevzatie staveniska : do **5 pracovných dní** od doručenia písomnej výzvy objednávateľa
Začatie prác: do **15 dní** od protokolárneho prevzatia staveniska
Ukončenie prác: max. do **18 mesiacov** od protokolárneho prevzatia staveniska.
2. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne, pokiaľ bude dielo zhotovené riadne, v súlade s platnými technickými normami a touto zmluvou.
3. V prípade, ak sa v priebehu plnenia tejto zmluvy vyskytne potreba uskutočniť práce, ktoré nie sú zahrnuté v tejto zmluve, je zhotoviteľ povinný ihneď o tejto skutočnosti informovať objednávateľa. Následne objednávateľ začne rokovanie o riešení vzniknutej situácie so zhotoviteľom. Všetky prípadné naviac práce musia byť pred ich vykonaním vopred odsúhlasené a vopred upravené písomným dodatkom k tejto zmluve, príp. novou zmluvou. V prípade porušenia tohto ustanovenia má objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy a zároveň má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny diela uvedenej v čl. IV tejto zmluvy. Vyššie uvedenou zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla v dôsledku porušenia tejto povinnosti v plnej výške a to aj v prípade, ak vzniknutá škoda prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.
4. V prípade vzniku zhotoviteľom nezavinených prekážok „vyššej moci“ znemožňujúcich riadne plnenie diela sa aplikujú ustanovenia čl. XII. tejto zmluvy. Toto ustanovenie platí aj v prípade, ak je objednávateľ v omeškaní s poskytnutím dohodnutého spolupôsobenia. O týchto skutočnostiach sa uvedie riadne podpísaný záznam s odôvodnením, v opačnom prípade nie sú dôvodom pre postup podľa prvej vety.
5. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že miestom uskutočnenia realizácie kompletného predmetu Zmluvy sú Panické Dravce.
Objekt sa nachádza v obci Panické Dravce, Panické Dravce č.280, parc. č. 226,
Banskobystrický samosprávny kraj, okres Lučenec

7. Subdodávateľia :

Názov, sídlo subdodávateľa a osoba oprávnená konať v mene subdodávateľa :	% z celkovej zákazky	Popis stavebných prác

čl. IV.

Cena predmetu zmluvy

1.Cena za predmet zmluvy uvedený v článku II, tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s ponukou zhotoviteľa ako pevná zmluvná cena diela, jednostranne nemenná a predstavuje:

Platca DPH

Názov položky	MJ	Počet MJ	Cena spolu bez DPH	DPH	Cena spolu s DPH
Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu – Panické Dravce	celok	1	289 951,21	66 688,78	356 639,99

Neplatca DPH

Názov položky	MJ	Počet MJ	Cena spolu
Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu – Panické Dravce	celok	1	

Slovom: Tristopäťdesiatšesťtisícšesťstotridsaťdeväť EUR, deväťdesiatdeväť centov

2.V cene uvedenej v ods. 1 tohto článku sú zahrnuté všetky náklady súvisiace so zhotovením predmetu zmluvy, t.j. tovary, služby, práce, doklady, dokumenty a pod. súvisiace s naplnením predmetu tejto zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený v súvislosti s plnením podľa tejto zmluvy požadovať od Objednávateľa žiadnu ďalšiu odplatu nad cenu uvedenú v ods. 1 tohto článku.

čl. V.

Platobné podmienky

1. Predmet zákazky bude financovaný z poskytnutého finančného príspevku na kapitálové oprávnené výdavky a vlastných finančných prostriedkov, preto sa zmluvné strany dohodli, že cenu za zhotoviteľom fakturované práce a dodávky plnenia zhotovovania diela podľa tejto zmluvy uhradza objednávateľ aj z poskytnutej dotácie, ktorá je objednávateľovi poskytnutá na základe Zmluvy, uzavretej medzi objednávateľom a Poskytovateľom.
2. Objednávateľ na plnenie tejto zmluvy neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu. Úhrada za vykonanie diela v zmysle tejto zmluvy bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku. Minimálna lehota splatnosti faktúry sa stanovuje na 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
3. Predloženie prvej faktúry môže byť po preinvestovaní minimálne 20% celkových nákladov zazmluvneného rozpočtu.
4. Ďalšie faktúrovanie prác bude priebežné tak, že záverečná – posledná faktúra bude predložená v maximálnej výške 10%.
5. Zhotoviteľ je povinný doručiť objednávateľovi vystavenú faktúru spolu s povinnými prílohami, minimálne v troch vyhotoveniach.
6. Zhotoviteľ súhlasí, že dielo bude financované v súlade s platnou legislatívou, najmä zákonom o rozpočtových pravidlách verejnej správy a zákonom č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.
7. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vyhotovených prác potvrdený oprávneným zástupcom objednávateľa, prípadne stavebným dozorcom objednávateľa. Splatosť faktúry je uvedená v ods. 2 tohto článku. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania predmetnej sumy z účtu objednávateľa na účet zhotoviteľa.
8. Faktúra musí obsahovať všetky údaje, ktoré vyžaduje platná právna úprava Slovenskej republiky. Údaje na faktúre musia byť v súlade s údajmi uvedenými v uzatvorenej zmluve. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

čl. VI.

Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ vyzve objednávateľa najneskôr 4 pracovné dni pred dohodnutým termínom dokončenia diela k záverečnému prevzatíu.
2. Dielo sa bude považovať za riadne a úplne dodané až po ukončení celého plnenia tejto zmluvy, po dodaní všetkých dodávok a potrebných dokladov a uskutočnení všetkých prác a po odstránení všetkých prípadných väd a nedorobkov. Až do odstránenia všetkých prípadných zistených väd a nedorobkov však nie je dielo považované za riadne

odovzdané. O prevzatí diela spišu strany zápis – preberací protokol, ktorý obsahuje najmä: zhodnotenie akosti vykonaných prác, prehlásenie zhotoviteľa, že dielo odovzdáva a prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá. Jedno vyhotovenie protokolu (v originálnom vyhotovení) je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi, v opačnom prípade sa dielo nepovažuje za riadne odovzdané.

3. Pri odovzdaní diela je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi všetky doklady potrebné ku stavebnému konaniu – kolaudačnému konaniu a uvedeniu diela do prevádzky a jeho užívaniu, ak takéto doklady vyplývajú z príslušných právnych predpisov. V prípade nedodania týchto dokladov však nie je dielo považované za riadne odovzdané.

čl. VII.

Záručná doba a vady diela

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude mať počas záručnej doby vlastnosti dohodnuté v zmluve.
2. Záručná doba na predmet zmluvy je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania hotového diela objednávateľovi.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
4. V prípade, že počas záručnej doby sa zistí vada na zrealizovanom diele, objednávateľ písomne upozorní zhotoviteľa na tento jav. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a reklamované vady.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád predmetu diela v čo najkratšom, technicky možnom čase, najneskôr však do 30 dní od uplatnenia reklamácie objednávateľom.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamované vady do 14 dní od začatia ich odstraňovania, ak nedôjde k písomnej dohode o inom termíne a ku ktorej sa zhotovi obojstranne potvrdený zápis.

čl. VIII.

Zmluvné pokuty a náhrada škody

1. Popri iných ustanoveniach tejto zmluvy, má objednávateľ právo na nasledovné zmluvné pokuty:
 - a. V prípade, že zhotoviteľ nedodá predmet zmluvy v dohodnutom termíne (t.z. nedodá dielo riadne a včas), objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 100 € za každý, aj začatý deň omeškania.
 - b. V prípade, ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko v lehote uvedenej v čl. III ods. 1 tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý, aj začatý deň omeškania.

- c. V prípade nedodržania lehoty uvedenej v čl. VII. bod 5 alebo 6 tejto zmluvy zhotoviteľom má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý, aj začatý deň omeškania.
- d. Objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 200,- € za každé porušenie povinnosti ustanovenej v tejto zmluve, pokiaľ v zmluve nie je ustanovené inak.

Zmluvná pokuta je splatná do 7 dní odo dňa doručenia výzvy na jej uhradenie Zhotoviteľovi.

2. Vyššie uvedenými zmluvnými pokutami nie je dotknutý nárok na náhradu škody, ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy v plnej výške a to aj v prípade, ak vzniknutá škoda prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.
3. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úrok z omeškania vo výške 0,03 % z dlžnej sumy za každý, aj začatý deň omeškania.

čl. IX.

Spolupôsobenie objednávateľa

V prípade, ak sa v priebehu prác vyskytne potreba ďalších podkladov alebo spolupráce, objednávateľ sa zaväzuje, že poskytne zhotoviteľovi primerané spolupôsobenie na základe písomnej výzvy zhotoviteľa, tak aby mohol byť dodržaný termín plnenia uvedený v čl. III tejto zmluvy.

čl. X.

Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ je povinný počas zhotovenia predmetu zmluvy udržiavať na mieste realizácie predmetu Zmluvy poriadok a čistotu. Zároveň je zhotoviteľ povinný dodržiavať právne predpisy Slovenskej republiky a záväzné predpisy EÚ, najmä predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, nelegálnej práce, a iné.
2. Objednávateľ má právo kedykoľvek počas zhotovovania diela kontrolovať (aj to aj spôsobom uvedeným v nasledujúcom odseku tohto článku), či je dielo zhotovované riadne, kvalitne a odborne. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi pri uplatňovaní tohto jeho práva všetku potrebnú súčinnosť. V prípade porušenia tejto povinnosti, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- € za každé neposkytnutie súčinnosti alebo neumožnenie kontroly (a to aj za neumožnenie uplatnenie práva objednávateľa uvedeného v nasledujúcom odseku tohto článku), a to aj opakovane a zároveň má objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy. Vyššie uvedenou zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok na náhradu škody, ktorá vznikla v dôsledku porušenia povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy v plnej výške a to aj v prípade, ak vzniknutá škoda prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.
3. Pri vedení stavebného denníka počas realizácie diela sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami zákona č.200/2022 Zb. o územnom plánovaní a § 28, odst.1, zákona č. 201/2022 Zb. – zákona o výstavbe v platnom znení.
4. Do stavebného denníka môžu robiť záznamy len stavbyvedúci zhotoviteľa, prípadne jeho zástupca a stavebný dozor objednávateľa, prípadne iný poverený zástupca objednávateľa, resp. projektant stavby.

5. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska stavebný denník, do ktorého bude denne zaznamenávať všetky skutočnosti podstatné pre naplnenie tejto zmluvy – postup realizácie prác, kvalitu vykonávania prác, prípadné odchýlky od projektovej dokumentácie. Záznamy vedie stavbyvedúci, resp. jeho zástupca a priebežne ich bude potvrdzovať stavebný dozor objednávateľa, prípadne iný poverený zástupca objednávateľa, resp. projektant stavby.
6. V stavebnom denníku musia obe zmluvné strany reagovať na zápisy najneskôr do troch pracovných dní po dátume ich vyhotovenia. Ak zmluvná strana, ktorej bol zápis určený do troch pracovných dní na zápis nereaguje, považuje sa zápis za súhlasne potvrdený.
7. Zhotoviteľ je povinný priebežne pri realizácii diela zabezpečiť fotodokumentáciu v takom rozsahu, aby boli všetky práce dostatočne zdokumentované. Týka sa to hlavne takých prác, ktoré budú konštrukčne prekryté. Vyhotovenú fotodokumentáciu v elektronickej podobe predloží ku každej faktúre.

čl. XI.

Odstúpenie od zmluvy

1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípadoch špecifikovaných v iných ustanoveniach tejto zmluvy a v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa. Zmluvné strany považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy, najmä ak zhotoviteľ :
 - a) bude meškať s termínom plnenia podľa tejto zmluvy o viac ako 2 dni,
 - b) ak zhotoviteľ bude preukázateľne vykonávať práce vadné, t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve. Musí ísť o vady, na ktoré bol zhotoviteľ objednávateľom v priebehu zhotovenia diela písomne upozornený, a ktoré napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej k tomuto účelu, pričom dodatočne poskytnutá lehota na nápravu bude 3 pracovné dni, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú písomne na dlhšej lehote s tým, že o tieto dni sa nepredlžuje celkový termín na zhotovenie diela,
 - c) v rozpore s ustanovením tejto zmluvy zastavil práce na zhotovení diela,
 - d) bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa, prevedie všetky, alebo niektoré práva a záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy na tretie osoby,
 - e) v prípade, ak zhotoviteľ neprevezme stavenisko v lehote uvedenej v čl. III ods. 1 tejto zmluvy,
 - f) v prípade porušenia iných povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy, ak napriek písomnému upozorneniu objednávateľa nedôjde k náprave ani v dodatočne poskytnutej lehote, pričom dodatočne poskytnutá lehota na nápravu bude 3 pracovné dni, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú písomne na dlhšej lehote s tým, že o tieto dni sa nepredlžuje celkový termín na zhotovenie diela.
2. V prípade, ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry o viac ako 30 dní po uplynutí lehoty jej splatnosti, alebo v prípade, ak napriek opakovanej písomnej výzve zhotoviteľa objednávateľ neposkytuje zhotoviteľovi súčinnosť, ktorá je nevyhnutná pre riadne plnenie tejto zmluvy, je zhotoviteľ oprávnený odstúpiť od zmluvy na základe písomného oznámenia doručeného objednávateľovi.

čl. XII.

Vyššia moc

1. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú skutočnosti od zmluvných strán nezávislé a zmluvnými stranami objektívne neovplyvniteľné, napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, generálny štrajk, živelné pohromy a pod. (ďalej len „vis major“ alebo „vyššia moc“).
2. Pokiaľ skutočnosti vis major spôsobia objektívnu, dočasnú alebo trvalú nemožnosť plnenia jednotlivých zmluvných podmienok/povinností, je dotknutá/povinná strana povinná to písomne oznámiť oprávnenej strane. Lehoty uvedené v tejto zmluve alebo zákone sa na čas trvania skutočnosti označenej ako vis major dočasne pozastavujú; musí však byť o ich výskyte urobená zmienka v stavebnom denníku, s presným označením ich začiatku a charakteru. Po skončení trvania skutočnosti označenej ako vis major plynú pozastavené lehoty plynule ďalej s tým, že nadväzujú na časť lehôt už uplynulých pred ich pozastavením v dôsledku vis major. Počas trvania vis major alebo bezprostredne po jej skončení môže ktorákoľvek zo zmluvných strán navrhnúť z tohto dôvodu zmenu príslušných ustanovení zmluvy týkajúcich sa ceny diela a lehoty na vykonanie diela alebo navrhnúť dohodu o zrušení tejto zmluvy, ak vis major spôsobí následky takej povahy, že predmet tejto zmluvy bude objektívne nevykonateľný. Pokiaľ nedôjde k dohode zmluvných strán, môže ktorákoľvek zo zmluvných strán od tejto zmluvy odstúpiť.
3. V prípade výskytu takých nepriaznivých poveternostných podmienok znemožňujúcich riadne plnenie diela, príslušný termín sa predlžuje o počet dní, počas ktorých boli práce prerušené. O týchto skutočnostiach sa uvedie riadne podpísaný záznam v stavebnom denníku s odôvodnením, podpisom stavebného dozoru a objednávateľa, inak nie sú dôvodom na predĺženie termínu zhotovenia diela.

čl. XIII.

Osobitné dojednanie

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, stavebnými prácami a službami do uplynutia lehôt podľa Zmluvy o poskytnutí grantu, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Za Oprávnenú osobu je považovaná najmä:
 - a) Vykonaávateľ,
 - b) Sprostredkovateľ,
 - c) NIKA,
 - d) Úrad vládneho auditu,
 - e) Ministerstvo financií SR,
 - f) Najvyšší kontrolný úrad SR,
 - g) Orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - h) Protimonopolný úrad SR,
 - i) Európska komisia,
 - j) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - k) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF),
 - l) Európsky dvor audítorov (EDA),
 - m) Európska prokuratúra (EPPO),
 - n) Úrad pre verejné obstarávanie;

- o) a/alebo každá osoba písomne poverená niektorým zo subjektov uvedených v písmenách a) až n.

3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad škody spôsobenej tretím osobám.

čl. XIV.

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
2. Zmluva nadobudne účinnosť po splnení všetkých nasledovných podmienok:
 - a. dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky (<http://crz.gov.sk/>). Zverejnenie Zmluvy zabezpečuje Objednávateľ.
 - b. po ukončení kontroly, ak ÚVO ako SO neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, pričom rozhodujúci je dátum doručenia záznamu z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom doručenia písomnej akceptácie navrhovanej ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly vypracovanej poskytovateľom a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa tejto príručky. Ak zákazka, ktorej výsledkom bolo uzavretie zmluvy nebola predmetom kontroly ÚVO ako SO z dôvodu, že nebola vyhodnotená ako riziková, zmluva nadobudne účinnosť dňom doručenia oznámenia poskytovateľa prijímateľovi, že zákazka nebola na základe poskytovateľom vykonanej rizikovej analýzy vyhodnotená ako riziková. Prijímateľ – objednávateľ je povinný oznámiť druhej zmluvnej strane - zhotoviteľovi dátum nadobudnutia účinnosti zmluvy do 3 pracovných dní odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, inak lehoty podľa zmluvy neplynú.
 - c. všetky podmienky musia byť splnené súčasne, pričom platí, že zmluva nadobudne účinnosť až po splnení odkladacích podmienok.
3. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
4. Táto zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých každá zúčastnená strana dostane dva rovnopisy.
5. Vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.

6. Všetka komunikácia objednávateľa a zhotoviteľa bude prebiehať v slovenskom jazyku (príp. českom jazyku) a pre prípad sporu bude rozhodné právo SR.

7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je :

Príloha č. 1 Cenová ponuka víťazného uchádzača

Príloha č. 2 Nacenený výkaz výmer predložený dodávateľom v procese verejného obstarávania.

Príloha č. 3 Projektová dokumentácia.

Príloha č. 4 Stavebné povolenie.

8. Zhotoviteľ predloží najneskôr ku dňu prevzatia staveniska objednávateľovi doklad o poistení pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú svojou činnosťou s dojednaným poistným plnením minimálne vo výške ceny diela s platnosťou a účinnosťou počas celej doby trvania diela.

V Panických....., dňa 5.6.2025
Dravciach

V Lučenci, dňa 06.06.2025

Objednávateľ:



Atilla Papp, starosta obce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r.o.

mlyn 5142
LUČENEC
31588794
IK2020465018

Ing. Jozef Princz, konateľ fy

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Názov stavby

Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

JKSO

EČO

Miesto

Panické Dravce č.280

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

OBEC Panické Dravce

Projektant

Zhotoviteľ

COSTRUO, spol. s. r. o.

Spracoval

31588794

Rozpočet číslo

25-033

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	61 996,99	8	Práce nadčas	13	GZS	0,00
2		Montáž	91 351,62	9	Bez pevnej podl.	14	VRN 2	0,00
3	PSV	Dodávky	102 334,88	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	23 020,87	11		16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	3 828,53			17	VRN 5	0,00
6		Montáž	2 823,38			18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		285 356,27	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		4 594,94	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant			D Celkové náklady		
			23	Súčet 7, 12, 19-22	289 951,21
Dátum a podpis			24	DPH 23,00 % z 289 951,21	66 688,78
Objednávateľ			25	Cena s DPH (r. 23-24)	356 639,99
			E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis			26	Dodávky objednávateľa	0,00
Zhotoviteľ			27	Kľzavá doložka	0,00
Dátum a podpis			28	Zvýhodnenie	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s. r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
25-033	Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce	289 951,21	66 688,78	356 639,99	0,00	285 356,27	4 594,94	0,00	0,00
01	Zateplenie	188 875,48	43 441,36	232 316,84	0,00	186 999,48	1 876,00	0,00	0,00
01.1	Zateplenie obvodového plášťa	125 749,64	28 922,42	154 672,06	0,00	123 873,64	1 876,00	0,00	0,00
01.2	Zateplenie strešného plášťa	13 401,80	3 082,41	16 484,21	0,00	13 401,80	0,00	0,00	0,00
01.3	Výmena otvorových konštrukcií	44 165,08	10 157,97	54 323,05	0,00	44 165,08	0,00	0,00	0,00
01.4	Realizácia debarierizačných opatrení	5 558,96	1 278,56	6 837,52	0,00	5 558,96	0,00	0,00	0,00
02	Modernizácia osvetlenia	3 253,19	748,23	4 001,42	0,00	3 253,19	0,00	0,00	0,00
03	Rekonštrukcia vykurovacieho systému	41 455,68	9 534,81	50 990,49	0,00	39 056,54	2 399,14	0,00	0,00
04	Inštalácia zariadení využívajúcich OZE	24 569,22	5 650,92	30 220,14	0,00	24 249,42	319,80	0,00	0,00
05	Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia	31 797,64	7 313,46	39 111,10	0,00	31 797,64	0,00	0,00	0,00
Celkom		289951,21	66688,78	356 639,99	0,00	285 356,27	4 594,94	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Zateplenie

Časť: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				117 402,13	103,246
2	Zakladanie					4 669,66	0,032
1	216904112.S	Očistenie plôch tlakovou vodou L stien akéhokoľvek muriva a rubu klenieb	m2	830,900	5,62	4 669,66	0,032
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					742,06	2,193
2	310239211.S	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4 m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	0,979	339,90	332,76	1,887
3	311231144.R	Murivo (m3) z tehál pálených plných - nadmurovka	m3	0,055	463,01	25,47	0,087
4	317941121.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L do č.12 alebo výšky do 120 mm	t	0,127	481,37	61,13	0,002
5	133830000200.S	Tyč oceľová stredná prierezu IPE 120 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,127	1 307,70	166,08	0,127
6	317941123.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,089	441,07	39,26	0,001
7	134310000200.S	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 140x140x12 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,089	1 318,70	117,36	0,089
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					90 573,69	56,757
8	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou základnou	m2	41,200	4,17	171,80	0,009
9	621461012.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá akrylátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	41,200	16,56	682,27	0,116
10	622422511.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Ia II -50% hladkých	m2	813,646	12,04	9 796,30	20,551
11	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	803,346	3,01	2 418,07	0,181
12	622460151.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	864,646	7,31	6 320,56	4,267
13	622460234.S	Vonkajšia omietka stien cementová hrubá, hr. 25 mm	m2	51,000	25,12	1 281,12	1,392
14	622461012.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá akrylátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	764,546	14,61	11 170,02	2,156
15	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	38,800	34,84	1 351,79	0,240
16	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením (betónové stĺpy)	m2	6,400	10,09	64,58	0,033
17	625250550.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, skrutkovacie kotvy	m2	51,000	48,71	2 484,21	0,698
18	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	0,600	39,70	23,82	0,006
19	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy (strop v suteréne)	m2	41,200	41,51	1 710,21	0,775
20	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	34,000	45,19	1 536,46	0,708
21	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy (strop v suteréne)	m2	44,800	57,20	2 562,56	1,236
22	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	707,600	66,92	47 352,59	23,799
23	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	31,546	52,22	1 647,33	0,589

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 16 056,67 44,264

24	941941031.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	857,220	2,96	2 537,37	22,040
25	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	1 714,440	1,59	2 725,96	0,000
26	941941831.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	857,220	1,94	1 663,01	22,039
27	953945314.S	Hliníkový soklový profil šírky 153 mm	m	106,750	11,69	1 247,91	0,043
28	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	56,000	3,42	191,52	0,007
29	953946201.S	Systémový priamy balkónový profil (hliníkový)	m	20,000	41,61	832,20	0,088
30	953946202.S	Systémový vonkajší rohový balkónový profil (hliníkový)	ks	1,000	37,75	37,75	0,001
31	953946221.S	Spojka systémového balkónového profilu (hliníková)	ks	8,000	5,08	40,64	0,000
32	953995406.S	Okenný a dverový začistovací profil	m	121,300	6,27	760,55	0,028
33	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	50,900	4,17	212,25	0,013
34	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	31,300	4,79	149,93	0,005
35	953996222.S	Krytka systémového balkónového profilu (PVC)	ks	8,000	4,95	39,60	0,000
36	973031325.S	Výsekanie kapsy z tehál plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm, 0,03100t	ks	6,000	10,52	63,12	0,000
37	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	18,800	8,96	168,45	0,000
38	978021191.S1	Otlčenie omietok stien vonkajších cementových v rozsahu do 100 %, -0,06100t	m2	51,000	9,13	465,63	0,000
39	978036161.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 50 %, -0,02900t	m2	820,046	1,56	1 279,27	0,000
40	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	30,140	15,09	454,81	0,000
41	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	301,400	0,45	135,63	0,000
42	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	30,140	12,91	389,11	0,000
43	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	241,120	1,45	349,62	0,000
44	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	30,140	67,00	2 019,38	0,000
45	979094211.S	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	30,140	9,72	292,96	0,000

99 Presun hmôt HSV 5 360,05 0,000

46	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	109,255	49,06	5 360,05	0,000
----	-------------	---	---	---------	-------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 5 405,67 0,581

762 Konštrukcie tesárske 950,38 0,352

47	762421313.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 18 mm	m2	41,200	19,94	821,53	0,352
48	762841812.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov a striech sklonu do 60° z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0,04000 t	m2	41,200	2,58	106,30	0,000
49	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,352	64,07	22,55	0,000

764 Konštrukcie klampiarske 2 112,00 0,123

50	764312822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej - markíza, do 30st., - 0,00751t	m2	2,000	2,52	5,04	0,000
51	764313221.S	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, z tabúl 2000x670 mm, sklon do 30° - markíza	m2	2,000	50,58	101,16	0,018
52	764327220.S	Oplechovanie strechy pavlača z pozinkovaného farbeného PZf plechu r.š. 330 mm	m	11,400	18,96	216,14	0,031
53	764331830.S	Demontáž lemovania pavlača rš 250 a 330 mm, -0,00205t	m	11,400	0,80	9,12	0,000
54	764352810.S	Demontáž žlabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	10,000	1,36	13,60	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
55	764359501.S	Montáž žlabu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 200 - 400 mm	m	10,000	17,28	172,80	0,001
56	764359581.S	Montáž kotlíka kónického z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	7,000	9,36	65,52	0,000
57	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žlabu do 30st., - 0,00110t	ks	9,000	1,82	16,38	0,000
58	764430440.S	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	5,000	32,25	161,25	0,022
59	764430450.S	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm	m	7,000	37,30	261,10	0,036
60	764430810.S1	Demontáž oplechovania balkónov a loggií rš do 250 mm, - 0,00142t	m	20,000	1,52	30,40	0,000
61	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	22,000	1,80	39,60	0,000
62	764453844.S	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 120 a 150 mm, -0,00290t	ks	2,000	2,52	5,04	0,000
63	764454431.S	Montáž zvodových rúr z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové s priemerom 60 - 150 mm	m	56,600	11,01	623,17	0,005
64	764454434.S	Montáž kruhových kolien z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm	ks	2,000	8,41	16,82	0,000
65	764454442.S	PZf plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm	ks	32,000	3,85	123,20	0,000
66	553440051000.S	Objímka lisovaná pozink farebný, šrobovací hrot, priemer 120 mm	ks	32,000	4,43	141,76	0,009
67	764454802.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	56,600	1,36	76,98	0,000
68	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,357	92,21	32,92	0,000

767

Konštrukcie doplnkové kovové

2 151,99

0,104

69	767162220.S	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m nad 20 do 30 kg	m	19,600	7,78	152,49	0,001
70	553520002209.S	Zábradlie na balkóny a lodžie, vertikálna výplň, hliníkové eloxované, výška do 1200 mm, kotvenie do podlahy, exteriérové	m	19,600	78,11	1 530,96	0,098
71	767995102.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg (vlajkových konzol, konzolov elektrickej prípojky a rozhlasu)	kg	50,000	6,97	348,50	0,003
72	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t (vlajkových konzol, konzolov elektrickej prípojky a rozhlasu)	kg	50,000	2,27	113,50	0,002
73	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,105	62,27	6,54	0,000

769

Montáže vzduchotechnických zariadení

101,76

0,002

74	769035099.S	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 280-450 mm	ks	1,000	8,14	8,14	0,000
75	429720216658	Mriežka vetracia kruhová, hliníková napr. KWO400-400mm	ks	1,000	89,29	89,29	0,002
76	769082820.S	Demontáž krycej mriežky kruhovej priemeru 280-450 mm, - 0,00190 t	ks	1,000	2,53	2,53	0,000
77	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	1,000	1,80	1,80	0,000

787

Zasklievanie

89,54

0,000

78	787300801.S	Vysklievanie strešných konštrukcií z drôteného skla - 0,01800t	m2	18,810	4,76	89,54	0,000
----	-------------	--	----	--------	------	-------	-------

M

Práce a dodávky M

1 065,84

0,024

21-M

Elektromontáže

885,84

0,024

79	210964801.R	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	sub	1,000	225,00	225,00	0,000
----	-------------	--	-----	-------	--------	--------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
80	210010313.S	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	4,000	4,79	19,16	0,000
81	345410000500.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125	ks	4,000	5,42	21,68	0,001
82	345610005100	Svorkovnica ekvipotencionálna z PP biela EPS 2 XX, šxvxh 126x50x60 mm, KOPOS	ks	1,000	26,41	26,41	0,000
83	210220107.S	Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády	ks	50,000	3,92	196,00	0,000
84	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	50,000	0,21	10,50	0,000
85	354410034000.S	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-1	ks	50,000	0,91	45,50	0,005
86	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	4,000	3,36	13,44	0,000
87	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	4,000	1,81	7,24	0,001
88	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	15,000	1,71	25,65	0,000
89	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	9,375	2,27	21,28	0,009
90	210222253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,35	9,40	0,000
91	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	1,42	5,68	0,001
92	210222281.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT nadstavovacia, pre vonkajšie práce	m	2,000	19,11	38,22	0,000
93	354410057800.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m X profil	ks	1,334	23,38	31,19	0,007
94	210964801.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	m	35,000	1,19	41,65	0,000
95	HZS000314.S	Revízná správa bleskozvod	hod	4,000	36,96	147,84	0,000

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

180,00

0,000

96	229731021.R	Demontáž telekomunikačných rozvodov a kamier	sub	1,000	180,00	180,00	0,000
----	-------------	--	-----	-------	--------	--------	-------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 876,00

0,000

97	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - iné nešpecifikované práce	hod	80,000	23,45	1 876,00	0,000
----	-------------	---	-----	--------	-------	----------	-------

Celkom

125 749,64

103,851

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Zateplenie

Časť: Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				357,93	0,016
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				357,93	0,016
1	952901111.S1	Vyčistenie povaly	m2	316,755	1,13	357,93	0,016
PSV		Práce a dodávky PSV				13 043,87	3,709
712		Izolácie striech, povlakové krytiny				559,60	0,052
2	712290010.S	Zhotovenie parozábrany	m2	316,755	1,17	370,60	0,001
3	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm	m2	364,268	0,51	185,78	0,051
4	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,070	46,04	3,22	0,000
713		Izolácie tepelné				10 920,65	2,367
5	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	633,510	2,00	1 267,02	0,000
6	631650000400.S	Pás zo sklenej vlny hr. 150 mm	m2	646,180	13,77	8 897,90	2,326
7	713120010.S1	Zakrývanie tepelnej izolácie fóliou	m2	316,755	1,11	351,60	0,001
8	283230004400.S	Poistná hydroizolačná paropriepustná fólia, plošná hmotnosť 110 g/m2	m2	364,268	0,81	295,06	0,040
9	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	2,367	46,08	109,07	0,000
762		Konštrukcie tesárske				1 563,62	1,290
10	762812240.S	Montáž záklopu z dosiek vrchné na zraz	m2	95,027	5,83	554,01	0,000
11	605110014500.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované omietané akosť I	m3	2,566	356,72	915,34	1,283
12	762895009.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	2,376	4,89	11,62	0,007
13	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	1,290	64,07	82,65	0,000
Celkom						13 401,80	3,724

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Zateplenie

Časť: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 4 720,01 2,558

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 248,51 2,558

1	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	60,570	22,02	1 333,75	2,275
2	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	60,570	2,36	142,95	0,014
3	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	29,500	8,22	242,49	0,234
4	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	29,500	17,58	518,61	0,034
5	611560000809.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech	ks	21,000	0,51	10,71	0,002

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 352,23 0,000

6	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	ks	4,000	0,54	2,16	0,000
7	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	5,600	3,42	19,15	0,000
8	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	2,000	0,89	1,78	0,000
9	968062455.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,08800t	m2	3,200	21,81	69,79	0,000
10	968071112.S	Vyvesenie kovového okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2	ks	1,000	0,82	0,82	0,000
11	968071115.S	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	3,200	6,25	20,00	0,000
12	968081112.S	Vyvesenie plastového okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t	ks	40,000	0,58	23,20	0,000
13	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	117,900	6,85	807,62	0,000
14	968081116.S1	Demontáž dverí plastových vchodových a zasklených stien , 1 bm obvodu - 0,012t	m	98,400	6,60	649,44	0,000
15	968081125.S	Vyvesenie plastového dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02600t	ks	12,000	1,27	15,24	0,000
16	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	0,935	112,26	104,96	0,000
17	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,195	15,93	82,76	0,000
18	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	51,950	0,48	24,94	0,000
19	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,195	13,62	70,76	0,000
20	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	41,560	1,53	63,59	0,000
21	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,195	67,00	348,07	0,000
22	979094211.S	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	5,195	9,23	47,95	0,000

99 Presun hmôt HSV 119,27 0,000

23	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,559	46,61	119,27	0,000
----	-------------	---	---	-------	-------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 39 445,07 2,430

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

764 Konštrukcie klampiarske 751,80 0,025

24	764410350.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	31,300	22,05	690,17	0,025
25	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	32,650	1,82	59,42	0,000
26	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,024	92,21	2,21	0,000

766 Konštrukcie stolárske 38 693,27 2,405

27	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	120,900	17,42	2 106,08	0,026
28	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 90 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	126,945	1,23	156,14	0,013
29	283290006300.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 90 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	126,945	1,23	156,14	0,013
30	611410091020.S	Okno plastové jednokrídlové OS, izolačné trojsklo (1000*500-1ks)	m	3,000	51,10	153,30	0,039
31	611410091030.S	Okno plastové dvojkridkové O+OS, izolačné trojsklo (1350*1450-2ks, 1500*1450-11ks, 1300*1450-1ks)	m	81,600	66,96	5 463,94	1,412
32	611410091030.S1	Okno plastové dvojkridkové pevné, izolačné trojsklo (1300*1450-5ks)	m	27,500	81,43	2 239,33	0,476
33	766621405.S1	Montáž plastových dverí a zasklených stien s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	97,800	16,18	1 582,40	0,021
34	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 90 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	102,690	1,23	126,31	0,010
35	283290006300.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 90 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	102,690	1,23	126,31	0,010
36	61142009103PC1	Trojdielna plastová zasklená stena s dvoma otváracími kľúčmi, r. 2850*1650 mm "Zp1"	ks	2,000	2 966,25	5 932,50	0,059
37	61142009103PC2	Trojdielna plastová zasklená stena s otváracím dverným kľúčom, r. 2850*1650/2650 mm, jednokrídlové dvere pravé r. 900*2100 mm "Zp2"	ks	1,000	3 533,25	3 533,25	0,030
38	61142009103PC3	Plastová zasklená stena s otváracím dverným kľúčom, r. 1400*2150 mm, jednokrídlové dvere pravé r. 900*2050 mm "Zp3"	ks	1,000	1 986,60	1 986,60	0,030
39	61142009103PC4	Plastové vchodové dvere dvojkridkové, 2/3 zasklené, otvor r.1900*2150 , dvere 1600*2050 mm "Dp1"	ks	1,000	2 573,55	2 573,55	0,030
40	61142009103PC5	Plastové vchodové dvere jednokridkové pravé, 2/3 zasklené s pevným nadsvetlíkom , otvor r.1100*2650 , dvere 900*2000 mm "Dp2"	ks	2,000	1 837,50	3 675,00	0,059
41	61142009103PC6	Plastové vchodové dvere jednokridkové pravé, plné s pevným nadsvetlíkom , otvor r.1100*2650 , dvere 900*2000 mm "Dp3"	ks	1,000	1 765,50	1 765,50	0,030
42	61142009103PC7	Plastové vchodové dvere jednokridkové ľavé, 2/3 zasklené s pevným nadsvetlíkom , otvor r.1150*2600 , dvere 900*2000 mm "Dp4"	ks	2,000	1 884,75	3 769,50	0,059
43	61142009103PC8	Plastové vchodové dvere jednokridkové 1x ľavé a 1x pravé , 2/3 zasklené , otvor r.850*2000 , dvere 650*1950 mm "Dp5,6"	ks	2,000	1 122,00	2 244,00	0,059
44	61142009103PC9	Plastové vchodové dvere jednokridkové ľavé, plné , otvor r.750*2000 , dvere 600*1950 mm "Dp7"	ks	1,000	907,50	907,50	0,030
45	766694980.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	2,000	1,76	3,52	0,000
46	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	20,000	1,76	35,20	0,000
47	998766102.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,030	51,88	157,20	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Celkom

44 165,08

4,988

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Zateplenie

Časť: Realizácia debarierizačných opatrení

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 5 558,96 42,077

1 Zemné práce 171,53 0,000

1	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	7,100	8,16	57,94	0,000
2	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	7,100	1,21	8,59	0,000
3	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7,100	4,51	32,02	0,000
4	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	7,100	9,24	65,60	0,000
5	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	7,100	1,04	7,38	0,000

5 Komunikácie 1 847,85 20,388

6	564251111.R	Okapový chodník - prírodné okružliaky fr.16-32 , hrúbka 150 mm	m2	22,000	37,00	814,00	6,679
7	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	22,000	7,91	174,02	4,378
8	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	22,000	5,86	128,92	4,378
9	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	22,000	17,76	390,72	2,035
10	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	22,440	15,16	340,19	2,917

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 683,78 21,690

11	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	85,000	8,58	729,30	8,375
12	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	85,850	2,75	236,09	2,017
13	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	5,100	140,86	718,39	11,297

99 Presun hmôt HSV 1 855,80 0,000

14	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	42,034	44,15	1 855,80	0,000
----	-------------	---	---	--------	-------	----------	-------

Celkom 5 558,96 42,077

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Modernizácia osvetlenia

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

M	Práce a dodávky M					3 253,19	0,081
----------	--------------------------	--	--	--	--	-----------------	--------------

21-M	Elektromontáže					3 253,19	0,081
-------------	-----------------------	--	--	--	--	-----------------	--------------

1	210201902.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 2 kg	ks	60,000	9,86	591,60	0,000
2	348140003452.S	LED svietidlo interiérové stropné 4x10W, 9,1 W, IP20, lineárny modul, 1300 lm, rozmer 600x600x75 mm	ks	5,000	79,97	399,85	0,031
3	348140003472.S	LED svietidlo interiérové stropné 1x11W, IP65	ks	22,000	16,55	364,10	0,015
4	348320002040.S	LED svetlomet 1x100W, 60°x150°, IP65, 13000 lm, 5000 K, rozmer 315x238x121 mm	ks	2,000	140,36	280,72	0,010
5	348140003472.R	LED svietidlo interiérové stropné 1x11W so senzorom, IP65, 4000 K, 900 lm, rozmer d 220x65 mm	ks	9,000	24,55	220,95	0,000
6	348140003462.S	LED svietidlo interiérové stropné 1x15W, IP40, 4000 K, 1290 lm, rozmer 610x91x82 mm	ks	9,000	40,56	365,04	0,007
7	348140003464.S	LED svietidlo interiérové stropné 1x20W, IP40,	ks	13,000	66,61	865,93	0,018
8	210961901.S	Demontáž - transparentné svietidlo T 1 -0,00250 t	ks	60,000	2,75	165,00	0,000

Celkom						3 253,19	0,081
---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--------------

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Rekonštrukcia vykurovacieho systému

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 147,84 0,097

16	612401191.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0, 09 m2	ks	32,000	4,62	147,84	0,097
----	-------------	--	----	--------	------	--------	-------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 278,30 0,000

17	971033231.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 150 mm, -0,00400t	ks	8,000	2,76	22,08	0,000
18	971033241.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	4,59	9,18	0,000
19	971033251.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,0225 m2 hr. do 450 mm, -0,01200t	ks	6,000	10,27	61,62	0,000
20	972054141.S	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,0225 m2, hr.n ad 120 mm, -0,00800t	ks	6,000	8,57	51,42	0,000
21	972054241.S	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,09 m2, hr. nad 120 mm, -0,03200t	ks	1,000	14,01	14,01	0,000
22	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,956	15,51	14,83	0,000
23	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,000	0,46	0,92	0,000
24	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,956	13,26	12,68	0,000
25	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1,600	1,49	2,38	0,000
26	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,956	26,29	25,13	0,000
27	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,956	67,00	64,05	0,000

99 Presun hmôt HSV 520,83 0,000

28	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	11,477	45,38	520,83	0,000
----	-------------	---	---	--------	-------	--------	-------

HSV Práce a dodávky HSV 1 480,54 13,723

1 Zemné práce 778,17 7,620

1	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,032	14,51	58,50	0,000
2	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,032	1,08	4,35	0,000
3	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	1,800	119,07	214,33	0,000
4	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,832	4,63	27,00	0,000
5	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	40,824	0,46	18,78	0,000
6	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,032	9,50	38,30	0,000
7	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,832	0,80	4,67	0,000
8	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,331	27,75	258,94	0,000
9	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,032	4,42	17,82	0,000
10	583310001800.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-63 mm	t	7,620	17,78	135,48	7,620

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
2		Zakladanie				455,57	5,683
11	275313612.S	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 20/25	m3	2,560	131,67	337,08	5,671
12	275351217.S	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-tradičné	m2	3,200	27,82	89,02	0,012
13	275351218.S	Debnenie stien základových pátiiek, odstránenie-tradičné	m2	3,200	9,21	29,47	0,000
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				62,56	0,102
14	340235212.S	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,0225 m2 tehliami pálenými v stenách hr. nad 100 mm	ks	16,000	3,91	62,56	0,102
4		Vodorovné konštrukcie				184,24	0,319
15	411387531.S	Zabetónov. otvoru s plochou do 0,25 m2, v stropoch zo železobetónu a tvárnicových a v klenbách	ks	7,000	26,32	184,24	0,319
731		Ústredné kúrenie - kotolne				3 025,04	0,036
52	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	357,79	357,79	0,000
53	4840010021896	Kotol nástenný, plynový, kondenzačný, vykurovací, ecoTEc pro VU 246/5-3	ks	1,000	2 145,00	2 145,00	0,036
54	4840020184847	VR 71 - rozširovací modul pre multiMATIC 700 na tri riadené okruhy	ks	1,000	317,90	317,90	0,000
55	4840020139895	VR 32 kaskádový modul pre multiMATIC 700	ks	2,000	97,90	195,80	0,000
56	998731102.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	t	0,036	237,53	8,55	0,000
732		Ústredné kúrenie - strojovne				2 925,26	0,160
57	732111403.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m3/h (modul 120 mm)	ks	1,000	31,74	31,74	0,000
58	484307556	Rozdeľovač pre 2 okruhy, izolácia, rozstup 120 mm	m	1,000	495,00	495,00	0,030
59	732331009.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 25 l	ks	1,000	7,53	7,53	0,000
60	484630006300.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 25 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	70,16	70,16	0,002
61	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	32,40	32,40	0,000
62	484630006800.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 140 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	370,55	370,55	0,008
63	732331959	Montáž kabinetovej chemickej úpravne vody	súb	1,000	512,54	512,54	0,000
64	436310000300.S	Filter zmäčkovací pre úpravu tvrdosti vody, prietok 0,6 m3/h, rozmer 340x510x680 mm	ks	1,000	760,34	760,34	0,002
65	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb	2,000	7,59	15,18	0,000
66	42699160578	Čerpadlo obehové ALPHA1 L 25-40 130 tr. A, GRUNDFOS	ks	1,000	287,00	287,00	0,059
67	42699160583	Čerpadlo obehové ALPHA1 L 25-60 130 tr. A, GRUNDFOS	ks	1,000	329,00	329,00	0,059
68	998732102.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,160	86,37	13,82	0,000
733		Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				9 524,61	0,542
69	733113113.S	Príplatok k cene za zhotovenie prípojky	ks	64,000	5,37	343,68	0,000
70	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	140,000	14,71	2 059,40	0,099
71	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	58,000	15,57	903,06	0,048
72	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	52,000	17,35	902,20	0,061
73	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	124,000	21,13	2 620,12	0,183
74	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	35,000	27,48	961,80	0,065
75	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	10,000	31,67	316,70	0,020
76	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	25,000	39,89	997,25	0,065
77	733191201.S1	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele do D 35 mm	m	409,000	0,83	339,47	0,000
78	733191202.S1	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele nad 35 do 64 mm	m	35,000	1,03	36,05	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
79	998733103.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,734	61,15	44,88	0,000

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

5 439,60

0,457

80	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	27,000	1,36	36,72	0,001
81	551240001400.S	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, DN 15, PN 10	ks	27,000	5,14	138,78	0,011
82	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	65,000	3,94	256,10	0,001
83	5511392301	Priamy ventil do spiatočky RL-5 DN 15	ks	64,000	12,00	768,00	0,031
84	4221596870	Ventil doplnivací automatický 1/2" VF06 1/2B	ks	1,000	54,00	54,00	0,238
85	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	17,000	4,85	82,45	0,000
86	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	13,000	12,01	156,13	0,001
87	551110016600	Spätný ventil kontrolovateľný, 3/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	1,000	32,28	32,28	0,001
88	5511400432	Ventil prepúšťací priamy DN 20, HERZ	ks	2,000	33,10	66,20	0,001
89	551240010700	Guľový kohút so zaistením MK 3/4" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	1,000	44,04	44,04	0,000
90	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	4,000	5,30	21,20	0,000
91	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	3,000	21,06	63,18	0,002
92	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	1,000	68,06	68,06	0,001
112	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	6,000	6,33	37,98	0,000
##	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	6,000	33,74	202,44	0,014
123	734209118.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	6,000	9,81	58,86	0,000
##	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	6,000	79,03	474,18	0,031
93	734213270.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	6,000	3,09	18,54	0,000
94	551210009300.S	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou	ks	6,000	12,51	75,06	0,001
95	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb	32,000	2,16	69,12	0,000
96	551280002000.S	Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6,5 až +28° C, plast	ks	32,000	20,64	660,48	0,045
97	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	4,000	5,80	23,20	0,000
98	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	4,000	20,11	80,44	0,004
99	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	6,83	6,83	0,000
##	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	26,66	26,66	0,002
101	734240025.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	1,000	10,60	10,60	0,000
##	551190001300.S	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	55,81	55,81	0,003
125	734291113.S	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	66,000	7,94	524,04	0,032
103	734291330.S	Montáž filtra závitového G 3/4	ks	2,000	5,26	10,52	0,000
##	5510020286787	Sentinel Vortex 300 - hydrocyklónový magnetický filter 3,4"	ks	1,000	110,00	110,00	0,000
##	436320007000	Filter GEL.DEPURA MINI ručný samočistiaci - 3/4" F, pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody, IVAR	ks	1,000	100,22	100,22	0,002
106	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	2,000	5,81	11,62	0,000
##	4220020286791	Sentinel Vortex 500 - hydrocyklónový magnetický filter 1"	ks	2,000	118,00	236,00	0,021
108	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	6,84	6,84	0,000
##	422010003200.S	Filter závitový na vodu 5/4", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	27,67	27,67	0,001
110	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	1,000	10,63	10,63	0,000
##	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	57,81	57,81	0,002
114	734296160.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 20 so servopohonom	ks	1,000	6,42	6,42	0,000
##	551210037300.S	Ventil zmiešavací trojcestný 3/4", PN 10 mosadz - kvs 6,5 m3/hod	ks	1,000	66,13	66,13	0,001
##	551210040900.S	Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostávám 230 V, krútiaci moment 5 Nm	ks	1,000	169,19	169,19	0,002
117	734296170.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	7,29	7,29	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
##	551210037600.S	Ventil zmiešavací trojcestný 1", PN 10 mosadz - kvs 10 m3/hod	ks	1,000	58,62	58,62	0,001
##	551210040900.S	Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm	ks	1,000	169,19	169,19	0,002
120	734411130.S	Teplomer technický dvojkovový príložný DTP II	ks	6,000	23,05	138,30	0,001
121	734424110.S	Montáž tlakomera- manometra	ks	2,000	51,37	102,74	0,002
##	388430004109.S	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000	9,15	18,30	0,000
126	998734103.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,440	47,11	20,73	0,000

735

Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

10 783,14

1,135

127	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	32,000	6,08	194,56	0,000
128	735153300.S	Príplatek k cene za odvodušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	32,000	2,68	85,76	0,002
129	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	5,000	12,44	62,20	0,000
##	484530021100	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	3,000	182,62	547,86	0,056
##	484530021101	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vxlxhl 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	171,22	171,22	0,037
##	484530050100	Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové RADIK VK 21, vxl 600x500 mm s bočným pripojením, KORADO	ks	1,000	101,48	101,48	0,015
133	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	8,000	13,29	106,32	0,000
##	Pol20	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vxlxhl 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO		5,000	199,00	995,00	0,000
##	484530021300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	3,000	211,79	635,37	0,073
136	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	14,15	99,05	0,000
##	484530021500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	6,000	241,03	1 446,18	0,180
##	484530021700	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	270,20	270,20	0,036
139	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	5,000	16,67	83,35	0,000
##	484530037900	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 600x1000x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	210,60	210,60	0,019
##	484530038700	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 600x1200x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	4,000	391,78	1 567,12	0,214
142	735154250.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	14,96	14,96	0,000
##	484530039700	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 900x600x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	335,92	335,92	0,042
144	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	17,08	17,08	0,000
##	484530040000	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 900x900x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	440,11	440,11	0,061
146	735154252.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	5,000	19,21	96,05	0,000
##	484530040300	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 900x1200x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	5,000	544,32	2 721,60	0,401

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
149	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	20,000	11,76	235,20	0,000
150	735158130.S	Vykurovacie telesá panelové trojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	12,000	14,80	177,60	0,000
148	735191910.S	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	sub	1,000	92,50	92,50	0,000
151	998735102.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,429	53,08	75,85	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 659,59 0,033

152	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	25,000	8,94	223,50	0,002
##	5528405200	Záves stropný nastaviteľný D 159	ks	50,000	3,69	184,50	0,022
##	552840520001	Typizované prvky uloženia potrubí -závesy, objímky a konzoly	kg	25,000	9,99	249,75	0,009
155	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,032	57,60	1,84	0,000

784 Dokončovacie práce - maľby 305,60 0,077

156	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	20,000	1,33	26,60	0,003
157	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	20,000	0,27	5,40	0,001
158	784422271	Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	20,000	3,17	63,40	0,008
159	784481010	Stierka stien na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	20,000	10,51	210,20	0,066

PSV Práce a dodávky PSV 4 105,87 0,129

713 Izolácie tepelné 551,89 0,007

29	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	15,000	3,72	55,80	0,000
30	283310001300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	15,300	0,70	10,71	0,000
31	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	58,000	4,12	238,96	0,001
32	283310004600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	12,240	1,71	20,93	0,002
33	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	17,340	1,90	32,95	0,000
34	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	19,380	2,20	42,64	0,000
35	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,200	2,50	25,50	0,000
36	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	14,000	4,56	63,84	0,000
37	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	14,280	4,22	60,26	0,003
38	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,007	42,62	0,30	0,000

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia 211,88 0,012

39	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	6,000	26,10	156,60	0,011
40	721173203.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 32 mm	m	4,000	10,79	43,16	0,001
41	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	10,000	1,18	11,80	0,000
42	998721102.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,010	31,93	0,32	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 572,52 0,027

43	722131314.S	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry lisovacie dxt 22x1,5 mm	m	15,000	17,99	269,85	0,017
----	-------------	--	---	--------	-------	--------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
44	722172126.S	Potrúbie z plastických rúr PP-R D 63 mm - PN20, polyfúznym zvaraním	m	3,000	33,65	100,95	0,007
45	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	12,000	11,18	134,16	0,000
46	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia	m	18,000	2,15	38,70	0,003
47	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	18,000	1,56	28,08	0,000
48	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,027	28,92	0,78	0,000

723

Zdravotechnika - vnútorný plynovod

2 455,48

0,076

165	723120203.S	Potrúbie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	3,000	17,19	51,57	0,006
166	723120204.S	Potrúbie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 25	m	8,000	18,70	149,60	0,022
167	723120205.S	Potrúbie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 32	m	1,000	21,93	21,93	0,004
168	723120804.S	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	40,000	1,89	75,60	0,005
169	723120805.S	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových nad DN 25 do DN 50, -0,00342t	m	40,000	5,30	212,00	0,016
170	723150366.S	Potrúbie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 44,5x2 mm	m	1,000	18,21	18,21	0,003
171	723160205.S	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 5/4	súb	1,000	107,08	107,08	0,005
172	723190202.R	Odplynenie potrubia	súb	2,000	28,50	57,00	0,006
173	723190252.S	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov. výpustiek na potrubí DN 20 s nástenkou	ks	1,000	22,18	22,18	0,000
174	723230301.S	Montáž flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	ks	1,000	4,70	4,70	0,000
##	552270009509.S	Hadica flexibilná plynová DN 20	ks	1,000	40,00	40,00	0,005
176	723231009.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 3/4	ks	1,000	5,15	5,15	0,000
##	551340006000.S	Guľový uzáver na plyn 3/4", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	1,000	22,56	22,56	0,001
178	725650805.S	Demontáž plynového vykurovacieho telesa podokenného alebo bezpečnostného pre garáže, -0,04350t	súb	12,000	13,06	156,72	0,000
179	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	24,000	3,89	93,36	0,002
180	998723202.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,118	0,95	17,21	0,000
181	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,956	15,51	14,83	0,000
182	979081121.S.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	7,560	0,46	3,48	0,000
183	979082111.S.1	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,956	13,26	12,68	0,000
184	979082121.S.1	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	6,048	1,49	9,01	0,000
185	979087213.S.1	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,956	26,29	25,13	0,000
186	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,956	90,00	86,04	0,000
187	731261000	Koaxiálny výdych D 80/125 mm	sub	1,000	700,00	700,00	0,000
188	783424140.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	30,000	2,47	74,10	0,002
189	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín - stavebné úpravy, búracie práce, úprava prieduchu	hod	10,000	24,11	241,10	0,000
190	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín - odborná prehliadka a skúška PZ	hod	8,000	29,28	234,24	0,000

724

Zdravotechnika - strojné vybavenie

314,10

0,007

49	724400100.S	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	ks	1,000	18,73	18,73	0,000
----	-------------	---	----	-------	-------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
50	42671000040PC	Ponorné čerpadlo napr. Grundfos Unilift KP 150-A1 230V 10m kábel	ks	1,000	295,00	295,00	0,007
51	998724102.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,007	53,27	0,37	0,000

M Práce a dodávky M 335,66 0,000

95-M Revízie 335,66 0,000

160	950201001	Prevádzková revízia tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	2,000	64,37	128,74	0,000
161	950203001.S	Skúška tesnosti tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	2,000	103,46	206,92	0,000

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 923,80 0,000

162	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - zakurovací skúška	hod	72,000	17,53	1 262,16	0,000
163	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - iné nešpecifikované práce pre ÚK	hod	16,000	20,81	332,96	0,000
164	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín - uvedenie do prevádzky a montáž regulácie	hod	12,000	27,39	328,68	0,000

Celkom 41 455,68 16,391

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Inštalácia zariadení využívajúcich OZE

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 87,50 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 87,50 0,000

11	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	50,000	1,75	87,50	0,000
----	-------------	--	---	--------	------	-------	-------

732 Ústredné kúrenie - strojovne 22 164,70 0,302

1	732351000.S	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 400 l	ks	1,000	111,22	111,22	0,000
2	4840010021457	Zásobník akumuláčný 200l - VPS R 200/1B	ks	1,000	800,00	800,00	0,122
3	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	1 885,55	3 771,10	0,000
4	4840010044693	Tepelné čerpadlo vzduch-voda aroTHERM plus VWL 125/6 A 400 V, radiaci modul VWZ AI MB4, ekviter.reg.multiMATIC 700	ks	1,000	8 399,00	8 399,00	0,090
5	4840010044694	Tepelné čerpadlo vzduch-voda aroTHERM plus VWL 125/6 A 400 V, radiaci modul VWZ AI MB4, kaskádový modul VR 32 B	ks	1,000	8 399,00	8 399,00	0,090
6	4840020243643	Izolačné kryty na nepoužité vstupy -6 ks	ks	1,000	83,00	83,00	0,000
7	4840020250226	Gumené podstavce pre voľnú inštaláciu vonkajšej jednotky na rovnú podlahu	ks	2,000	138,00	276,00	0,000
8	4840010027989	Pripojovacia sada pre vonkajšiu jednotku aroTHERM plus - inštalácia cez stenu bez krytu, šroubenie	ks	2,000	150,00	300,00	0,000
9	998732102.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,302	84,03	25,38	0,000

M Práce a dodávky M 1 997,22 0,044

21-M Elektromontáže 1 997,22 0,044

12	210110003.S	Sériový spínač - radenie 1, nástenný IP 44 vrátane zapojenia	ks	1,000	6,19	6,19	0,000
13	345330002915.S	Prepínač nástenný, radenie 1, IP44	ks	1,000	6,21	6,21	0,000
14	210110403.S	Modulárne vypínače 3P do 63 A na DIN lištu	ks	1,000	7,44	7,44	0,000
15	358220041600.S	Istiaci modulárny vypínač 3P-400 V, 63 A, 3 moduly	ks	1,000	33,65	33,65	0,000
16	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	12,000	8,79	105,48	0,000
17	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	12,000	5,21	62,52	0,001
18	210120014.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 22 x 58 štvorpólové do 125 A	ks	1,000	11,06	11,06	0,000
19	345210005356.S	Poistka valcová 22X58 25A gG so signalizáciou	ks	1,000	5,10	5,10	0,000
20	345290016100.S	Poistková vložka valcová PV22 63A gG, veľkosť 22x58	ks	1,000	3,21	3,21	0,000
21	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,000	5,23	5,23	0,000
22	358220000200.S	Istič 1P, 6 A, charakteristika B, 6 kA, 1 modul	ks	1,000	5,47	5,47	0,000
23	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	7,04	21,12	0,000
24	358220043600.S	Istič 3P, 25 A, charakteristika C, 6 kA, 3 moduly	ks	3,000	19,20	57,60	0,001
25	358230000100.S	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 10 mA, typ AC, 2 moduly	ks	4,000	85,10	340,40	0,001
26	210120410.S	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 80 A	ks	5,000	7,44	37,20	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
27	358230000300.S	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly	ks	1,000	53,12	53,12	0,000
28	210120423.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 3pól, 3+1pól	ks	1,000	10,05	10,05	0,000
29	358240001800.S	Zvodič prepätia 3P+N, 320 V, 20kA, 4 moduly	ks	1,000	107,14	107,14	0,000
30	210140485.S	Ovládacie hlavice M22 nepodsvietené hríbovité s aretáciou	ks	1,000	6,44	6,44	0,000
31	345310001690.S	Ovládacia hlavica M22 hríbová na vytiahnutie pre núdzové zastavenie, bez presvetlenia, d 38 mm	ks	1,000	22,54	22,54	0,000
32	210190001.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	17,50	17,50	0,000
33	357140008230.S	Rozvodnicová skriňa oceľovo-plechová nástenná, počet radov 2, modulov v rade 18, modulov celkom 36, PE+N, IP65	ks	1,000	107,10	107,10	0,003
34	210800072.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYYp 450/750 V 3x1,5mm2	m	20,000	1,01	20,20	0,000
35	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm2 RE	m	20,000	1,02	20,40	0,004
36	210800117.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	15,000	1,04	15,60	0,000
37	341610016300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 4x10 mm2 RE	m	15,000	8,97	134,55	0,010
38	210800189.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x6	m	20,000	0,68	13,60	0,000
39	341310033700.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 3Gx6 mm2	m	20,000	3,94	78,80	0,008
40	210800227.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm2	m	35,000	0,88	30,80	0,000
41	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm2 RE	m	35,000	1,53	53,55	0,008
42	210800513.S	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	30,000	0,52	15,60	0,000
43	341110012300.S	Vodič medený H07V-U 6 mm2	m	30,000	1,01	30,30	0,002
44	210800515.S	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	15,000	0,75	11,25	0,000
45	341110012500.S	Vodič medený H07V-U 16 mm2	m	15,000	2,72	40,80	0,003
46	HZS000114.S1	Revízná správa elektro	hod	8,000	62,50	500,00	0,000

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

319,80

0,000

10	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín - uvedenie do prevádzky a montáž regulácie	hod	12,000	26,65	319,80	0,000
----	-------------	---	-----	--------	-------	--------	-------

Celkom

24 569,22

0,346

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy kultúrneho domu - Panické Dravce

Objekt: Realizácia opatrení zlepšujúcich kvalitu vnútorného prostredia

Objednávateľ: OBEC Panické Dravce

Zhotoviteľ: COSTRUO, spol. s r. o.

Miesto: Panické Dravce č.280



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 22 643,40 33,413

1 Zemné práce 75,25 0,000

1	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	0,576	115,85	66,73	0,000
2	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,576	4,51	2,60	0,000
3	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,576	9,24	5,32	0,000
4	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nez hutnených	m3	0,576	1,04	0,60	0,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 13 568,10 30,103

5	611421421.S	Oprava vnútorných vápennocementových omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 30 do 50 % hladkých	m2	44,800	9,50	425,60	0,857
6	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	44,800	3,39	151,87	0,010
7	611460151.S	Príprava vnútorného podkladu stropov cementovým prednástrekcom, hr. 3 mm	m2	44,800	8,30	371,84	0,232
8	611460245.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová hr. 30 mm (vyrovnávací 25-35 mm)	m2	44,800	23,64	1 059,07	2,218
9	611463012.S	Vnútorná omietka stropov pastovitá akrylátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	44,800	14,15	633,92	0,126
10	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	20,900	2,23	46,61	0,005
11	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	20,900	9,81	205,03	0,274
12	612465113.R1	Vnútorný sanačný systém stien, neutralizácia solí	m2	95,760	11,69	1 119,43	1,005
13	612465113.S	Vnútorný sanačný systém stien, sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	95,760	10,81	1 035,17	1,005
14	612465135.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, jadrová omietka, hr. 30 mm	m2	95,760	28,30	2 710,01	3,318
15	612465203.S	Vnútorný sanačný systém stien s obsahom cementu, štuková omietka, hr. 3 mm	m2	95,760	9,64	923,13	0,452
16	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	12,300	8,86	108,98	0,063
17	631313611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	4,190	145,12	608,05	9,193
18	631362402.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	70,600	2,40	169,44	0,111
19	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	41,900	4,15	173,89	0,148
20	632452219.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 50 mm	m2	70,600	31,33	2 211,90	7,272
21	632452220.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 55 mm	m2	28,700	33,89	972,64	3,252
22	632452612.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 4 mm	m2	41,900	8,31	348,19	0,274
23	632452615.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 7 mm (5-10 mm)	m2	25,200	11,64	293,33	0,288

8 Rúrové vedenie 666,00 1,418

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	893215121.R	Šachty domové z betónu C 16/20 hr. 100 mm + hydrozol. stierka s osadením oceľ. poklopu veľ. 600x600 mm, obštaného priestoru do 0,75 m3	ks	1,000	666,00	666,00	1,418

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 939,26 1,893

25	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií	m2	28,700	2,69	77,20	0,000
26	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	44,800	3,70	165,76	1,890
27	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	44,800	5,40	241,92	0,002
28	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,695	94,59	254,92	0,000
29	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	6,285	94,59	594,50	0,000
30	965049120.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabičovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	6,285	50,81	319,34	0,000
31	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	53,900	4,63	249,56	0,000
32	965082930.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr. do 200 mm, -1,40000t	m3	6,285	15,09	94,84	0,000
33	978011161.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	44,800	2,40	107,52	0,000
34	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	95,760	3,68	352,40	0,000
35	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	37,399	15,09	564,35	0,000
36	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	373,390	0,45	168,03	0,000
37	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	37,399	12,91	482,82	0,000
38	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	298,712	1,45	433,13	0,000
39	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	37,399	67,00	2 505,73	0,000
40	979094211.S	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	37,399	8,75	327,24	0,000

99 Presun hmôt HSV 1 394,79 0,000

41	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	31,592	44,15	1 394,79	0,000
----	-------------	---	---	--------	-------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 9 154,24 2,585

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 612,15 0,257

42	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	83,800	0,70	58,66	0,000
43	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,025	2 641,34	66,03	0,025
44	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	27,000	0,61	16,47	0,000
45	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	31,050	1,61	49,99	0,004
46	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	41,900	5,37	225,00	0,023
47	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	48,185	3,86	185,99	0,205
48	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,257	38,93	10,01	0,000

713 Izolácie tepelné 871,44 0,109

49	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	28,700	1,04	29,85	0,000
50	283230011400.S	Krycia PE fólia	m2	33,005	0,66	21,78	0,003
51	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	28,700	2,54	72,90	0,000
52	283750000800.S	Doska XPS hr. 60 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	58,548	12,68	742,39	0,105

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
53	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,109	41,47	4,52	0,000

762 Konštrukcie tesárske 13,02 0,000

54	762215811.S	Demontáž schodiska vrátane zábradlia rebríkového š. do 1,00 m, z dosiek alebo fošien -0,01900 t	m	2,000	6,51	13,02	0,000
----	-------------	---	---	-------	------	-------	-------

766 Konštrukcie stolárske 789,12 0,083

55	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	24,62	49,24	0,000
56	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	24,10	48,20	0,002
57	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	2,000	143,84	287,68	0,050
58	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	2,000	68,96	137,92	0,001
59	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	2,000	131,10	262,20	0,030
60	998766102.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,083	46,69	3,88	0,000

769 Montáže vzduchotechnických zariadení 132,05 0,001

61	769011025.S	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 300	ks	1,000	25,85	25,85	0,000
62	429110001342	Ventilátor napr. VENTS OV1 315-výkon:1700m3/h priemer napojenia:320mm-Napätie 230V	ks	1,000	99,90	99,90	0,001
63	769081010.S	Demontáž ventilátora malého axiálneho veľkosť: 150, - 0,00200 t	ks	1,000	3,97	3,97	0,000
64	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	1,297	1,80	2,33	0,000

771 Podlahy z dlaždíc 5 955,35 2,063

65	771275307.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	2,900	28,40	82,36	0,011
66	597740001009.S	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, lxv 300x300 mm, podľa výberu investora	m2	3,016	25,30	76,30	0,036
67	771415014.S	Montáž soklíkov do tmelu	m	74,950	4,04	302,80	0,047
68	597640005419.S	Sokel keramický 300x80 mm	ks	260,000	3,33	865,80	0,190
69	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	41,900	18,30	766,77	0,158
70	597740001609.S	Dlaždice keramické, podľa výberu investora	m2	43,576	25,30	1 102,47	0,776
71	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	53,900	22,09	1 190,65	0,172
72	597740000909.S	Dlaždice keramické mrazuvzdorné s protišmykovým povrchom, lxv 300x300 mm podľa výberu investora	m2	56,056	26,99	1 512,95	0,673
73	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,063	26,78	55,25	0,000

784 Maľby 781,11 0,072

74	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	177,230	1,58	280,02	0,023
75	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	95,760	2,17	207,80	0,022
76	784452371.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	81,470	3,60	293,29	0,028

Celkom 31 797,64 35,998