

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**

- 1. Objednávateľ:** **Obec Šarišské Michal'any**
 Sídlo: **Obecný úrad, ul. Kpt. Nálepku 18, 082 22 Šarišské Michal'any**
 Štatutárny zástupca: **Ing. Vincent Leško – starosta obce**
 Kontaktná osoba: **Ing. Stanislav Škop**
 Obecný úrad Šarišské Michal'any
 IČO: **00 327 808**
 DIČ: **2020732252**
 IČ DPH: **neplatca DPH**
 E-mail: **obec@sarisskemichalany.sk**
 Webové sídlo: **www.sarisskemichalany.sk**
 Bankové spojenie: **VÚB a.s., Prešov**
 IBAN: **SK76 0200 0000 0000 0222 6572**
 SWIFT (BIC): **SUBASKBX**
 Tel.: **+421 51 45 82 216**

(ďalej len: „objednávateľ“)

a

- 2. Zhotoviteľ:** **Peter Kaperák**
 Sídlo: **082 73 Krásna Lúka 39**
 Zapísaný: **Okresný úrad**
 o označenie registra **Živnostenský register**
 o číslo zápisu: **708-11972**
 Zastúpený: **Peter Kaperák**
 Oprávnený na rokovanie
 o vo veciach technických: **Peter Kaperák**
 o vo veciach zmluvných: **Peter Kaperák**
 IČO: **34344993**
 DIČ: **1020761698**
 IČ DPH: **neplatca DPH**
 Bankové spojenie: **SLSP**
 IBAN: **SK9609000000000501590125**
 Tel.: **0905416264**
 Fax:
 E-mail: **kaperakovat@gmail.com**
 Internetová stránka:

(ďalej len: „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spoločne ako „zmluvné strany“)

uzatvárajú za nasledovných podmienok túto zmluvu o dielo (ďalej len „zmluva“):

- 2 -

čl. II.**Predmet zmluvy**

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo: **„Rekonštrukcia Nákupného strediska v Šarišských Michal’anoch – PLYNOINŠTALÁCIA A ÚSTREDNÉ KÚRENIE“** a to v rozsahu výkazu výmer – príloha č.1 a projektovej dokumentácie – príloha č.2 (ďalej aj „predmet zmluvy“).
2. Miesto vykonania diela je Obec Šarišské Michal’any (ďalej len „miesto vykonania diela“).
3. Zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy uvedený v článku II. tejto zmluvy (tzn. „dielo“) odborne, kvalitne a za podmienok uvedených v tejto zmluve, v súlade s § 43d zákona č. 50/1976 Zb. (stavebného zákona) a súvisiacich STN, v rozsahu výkazu výmer na svoje náklady a svoje nebezpečenstvo.
4. Zhotoviteľ je povinný vykonať predmet zmluvy v súlade s jeho ponukou, ktorú predložil objednávateľovi ako uchádzač vo verejnom obstarávaní – v zákazke s nízkou hodnotou na uskutočnenie stavebných prác: **„Rekonštrukcia Nákupného strediska v Šarišských Michal’anoch – PLYNOINŠTALÁCIA A ÚSTREDNÉ KÚRENIE“**. Táto ponuka je archivovaná ako súčasť dokumentácie o verejnom obstarávaní u objednávateľa. Tieto dokumenty (tzn. výzva a ponuka) sú obom zmluvným stranám známe, boli zmluvným stranám navzájom odovzdané a obe zmluvné strany ich považujú za súčasť tejto zmluvy.

čl. III.**Termín plnenia**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví a dodá predmet zmluvy uvedený v čl. II tejto zmluvy v nasledovných termínoch:

Etapa	Termín
Odovzdanie staveniska:	Najneskôr do 5 dní po dni, v ktorom nadobudne účinnosť táto zmluva
Začatie prác:	V deň odovzdania staveniska
Kompletné ukončenie prác a odovzdanie diela:	Najneskôr v lehote do 2 mesiacov po dni odovzdania staveniska

Dátum, kedy nadobudne účinnosť táto zmluva bude objednávateľovi oznámený najneskôr do 3 dní odo dňa, kedy nadobudne táto zmluva účinnosť.

Zhotoviteľ bude zhotovovať dielo aj v súlade s harmonogramom výstavby postupu prác, ktorý vypracoval zhotoviteľ a ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo ako príloha č.3.

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 naviacpráce musia byť pred ich vykonaním vopred odsúhlasené v stavebnom denníku a vopred upravené písomným dodatkom k tejto zmluve (za dodržania zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), príp. novou zmluvou. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností uvedených v tomto ustanovení 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. XIII. 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 v stavebnom denníku 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.

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:

Cena bez DPH 19. 930,03 €, slovom Devätnásťtisíc deväťstotridsať Eur tri centy
 DPH 20%.....-€, slovomEur
 Cena s DPH 19.930,03 -€, slovom Devätnásťtisíc deväťstotridsať Eur tri centy

2. Dohodnutá cena je v súlade s rozpočtovými nákladmi stavby uvedenými v ponukovom rozpočte v členení podľa výkazu výmer podľa čl. II ods.1 tejto zmluvy. Rozpočet (ocenený výkaz výmer) je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (Príloha č. 1).
3. V cene uvedenej v ods. 1 tohto článku sú zahrnuté aj náklady na:
 - a) vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska,
 - b) aj všetky ostatné náklady súvisiace so zhotovením predmetu zmluvy.

čl. V.

Platobné podmienky

1. Objednávateľ neposkytuje zhotoviteľovi preddavky ani zálohy. Platby sa budú realizovať bezhotovostným stykom na základe vystavených faktúr. V cene sú zahrnuté všetky náklady na riadne plnenie zmluvy (napr. náklady zhotoviteľa na zriadenie a prevádzku staveniska, náklady na všetky dodávky a materiály potrebné pre zhotovenie diela, náklady na dopravu a pod.)
2. Zhotoviteľ bude predmet zmluvy fakturovať až po riadnom zhotovení celého diela (tzn. až po ukončení celého plnenia tejto zmluvy, po dodaní všetkých dodávok a potrebných dokladov a uskutočnení všetkých prác a po odstránení všetkých väd a nedorobkov a protokolárnom prevzatí diela objednávateľom). Zhotoviteľ vystaví a doručí faktúru objednávateľovi do 15 dní po riadnom a úplnom dodaní celého diela (tzn. až po ukončení celého plnenia tejto zmluvy, po dodaní všetkých dodávok a potrebných dokladov a uskutočnení všetkých prác a po odstránení všetkých väd a nedorobkov a protokolárnom prevzatí diela objednávateľom).

3. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne uskutočnených prác a príp. dodaných tovarov potvrdený povereným zástupcom objednávateľa. V prípade, ak poverený zástupca objednávateľa nepotvrdí súpis skutočne uskutočnených prác a dodaných tovarov v lehote do 5 pracovných dní od predloženia súpisu prác objednávateľovi a ani sa k nemu nijako nevyjadrí, platí, že tento súpis je schválený/potvrdený. Zhotoviteľ je povinný pred predložením faktúry predložiť objednávateľovi v dvoch (2) vyhotoveniach súpis vykonaných prác na posúdenie a vecnú kontrolu správnosti. Zhotoviteľ doručí objednávateľovi súpis vykonaných prác v členení podľa položkového rozpočtu. V prípade, že objednávateľ zistí, že súpis vykonaných prác nezodpovedá skutočnosti, vráti tento súpis vykonaných prác v lehote 5 pracovných dní od ich predloženia zhotoviteľovi k oprave. Práce a iné úkony, ktoré nezodpovedajú skutočnosti je zhotoviteľ oprávnený vyúčtovať až po ich odsúhlasení objednávateľom.
4. Splatnosť faktúry je štrnásť (14) dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi v súlade so zmluvou. Platba bude vykonaná bezhotovostným prevodom na účet zhotoviteľa uvedený na príslušnej faktúre. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania z účtu objednávateľa, pokiaľ bola úhrada vykonaná v správnej výške a na účet uvedený vo faktúre.
5. 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.
6. Predmet zmluvy bude financovaný zo zdrojov objednávateľa.

čl. VI.

Odovzdanie a prevzatie diela

1. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých predpísaných skúšok (ak sa vyžadujú k riadnemu používaniu diela v zmysle platných právnych predpisov). Vzájomne a preukázateľne prevzaté doklady o výsledkoch skúšok sú podmienkou prevzatia diela.
2. Zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa najneskôr 7 dní pred dohodnutým termínom dokončenia diela k záverečnému prevzatíu.
3. 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 spíšu strany zápis, 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.
4. Pri odovzdaní diela je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi všetky doklady potrebné k uvedeniu diela do prevádzky a jeho užívaniu vyplývajúce z príslušných právnych predpisov a STN noriem (vydané odborne spôsobilými osobami) vzťahujúce sa na dielo. V prípade nedodania týchto dokladov však nie je dielo považované za riadne odovzdané. Všetky tieto doklady a dokumenty musia byť dodané v slovenskom jazyku alebo českom jazyku (príp. v pôvodnom jazyku a musí byť doložený preklad do slovenského alebo českého jazyka).

5. Dňom odovzdania diela prechádza na objednávateľa vlastnícke právo k dielu. Dňom riadneho odovzdania diela prechádza na objednávateľa aj nebezpečenstvo škody na diele.
6. Objednávateľ požaduje, aby:
- a) zhotoviteľ predložil najneskôr pri odovzdaní diela objednávateľovi pasparty, záručné listy, a návody na obsluhu a ostatnú dokumentáciu k predmetu zákazky v slovenskom jazyku, českom jazyku (príp. v pôvodnom jazyku a doložené prekladom do slovenského alebo českého jazyka),), pokiaľ z platnej legislatívy takéto podmienky nie sú, tak sa na túto požiadavku neprihliada a to ako osvedčené kópie alebo originály.
 - b) zhotoviteľ predložil najneskôr pri odovzdaní diela objednávateľovi, certifikáty a atesty, správy o vykonaných odborných skúškach a odborných prehliadkach a skúškach a ostatné doklady súvisiace s predmetom zákazky, ak sú vyžadované podľa platných právnych predpisov (tzn. z použitých materiálov je potrebné doložiť platné certifikáty a výsledky preukazných a kontrolných skúšok.) v slovenskom jazyku, českom jazyku (príp. v pôvodnom jazyku a doložené prekladom do slovenského alebo českého jazyka), pokiaľ z platnej legislatívy takéto podmienky nie sú, tak sa na túto požiadavku neprihliada a to ako osvedčené kópie alebo originály.

V prípade, ak zhotoviteľ túto svoju povinnosť nesplní a nepredloží, ktorýkoľvek z vyššie uvedených dokladov alebo dokumentov, má objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 100,- € (slovom: sto Eur) pre každý jednotlivý prípad. Zhotoviteľ s výškou zmluvnej pokuty súhlasí a nepovažuje ju za neprimerane vysokú. Popri nároku na zmluvnú pokutu má objednávateľ nárok aj na náhradu škody v plnej výške, ktorá mu týmto vznikla a tiež má právo odstúpiť od tejto zmluvy.

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 celý predmet zmluvy je 60 mesiacov, začína plynúť odo dňa odovzdania 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 väd predmetu diela v čo najkratšom, technicky možnom čase, najneskôr však do 3 pracovných dní od uplatnenia reklamácie objednávateľom.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamované vady do 10 dní od začatia ich odstraňovania, ak nedôjde k písomnej dohode o inom termíne a ku ktorej sa zhotoví obojstranne potvrdený zápis.

- 6 -

čl. VIII.**Zmluvné pokuty a náhrada škody**

1. V prípade, že zhotoviteľ nedodá predmet zmluvy v dohodnutom termíne (tzn. nedodá dielo riadne a včas), objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny diela za každý, aj začatý deň omeškania.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úrok z omeškania vo výške 0,1 % 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.**Stavebný denník**

1. Pri vedení stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 46d zákona č.50/1976 Zb. (Stavebný zákon) v platnom znení.
2. Do stavebného denníka môžu robiť záznamy len stavbyvedúci zhotoviteľa, alebo iná poverená osoba zhotoviteľa a poverený zástupca objednávateľa.
3. 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 výkazu výmer. Záznamy vedie stavbyvedúci, alebo iná oprávnená osoba zhotoviteľa a priebežne ich bude potvrdzovať poverený zástupca objednávateľa.
4. 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 -

čl. XI Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ je povinný počas zhotovenia predmetu zmluvy udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu. Zároveň je zhotoviteľ povinný dodržiavať podmienky platných a účinných VZN Obce Šarišské Michaľany.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody spôsobené tretím osobám v súvislosti s činnosťou súvisiacou s predmetom tejto zmluvy a je zároveň povinný zabezpečiť zmluvné poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám v súvislosti s činnosťou súvisiacou s predmetom tejto zmluvy.

čl. XII. 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 15 dní,
 - 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 objednávatelom v priebehu zhotovenia diela písomne upozornený, a ktoré napriek tomuto upozorneniu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej k tomuto účelu,
 - c) v rozpore s ustanovením tejto zmluvy zastavil práce na zhotovení diela, alebo inak prejavuje svoj úmysel nepokračovať v plnení tejto zmluvy,
 - 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 (napr. čl. XI ods. 2 tejto zmluvy a pod.).
2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak v priebehu plnenia tejto zmluvy dôjde k potrebe uskutočniť doplňujúce práce, ktoré neboli predmetom plnenia podľa tejto zmluvy, ktorých potreba vyplynula z dodatočne nepredvídateľných okolností a ak predpokladaná cena prác presiahne 50 % ceny podľa tejto zmluvy.
3. V prípade, ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry o viac ako 60 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. XIII. 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“).

Za vis major sa považujú aj nepriaznivé poveternostné podmienky, v dôsledku ktorých objektívne nie je možné zhotovovať dielo, resp. niektorú jeho časť bez toho, aby bola ohrozená kvalita diela.

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, inak nie sú dôvodom na predĺženie termínu zhotovenia diela.

čl. XIV.

Záverečné ustanovenia

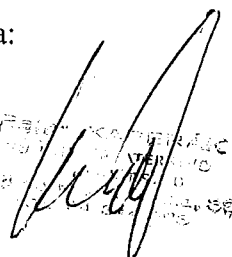
1. Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Zmluva nadobúda účinnosť najskôr prvým dňom po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa, ak sa účastníci nedohodnú na neskoršom dátume.
2. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ po jej podpísaní obdrží dve vyhotovenia a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
4. Vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení.
5. Všetka komunikácia objednávateľa a zhotoviteľa bude prebiehať v slovenskom jazyku a pre prípad sporu bude rozhodné právo SR.

V Šarišských Michaľanoch dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Príloha č. 1 – kalkulácia ceny
Príloha č. 3 – Harmonogram



Krycí list rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Múzeum:

Objekt Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Ks:

Zákazka:

Spracoval: Kaperák Peter

Dňa

21.1.2018

Odberteľ: Mesto Šarišské Michalany

IČO: 00327808

DIČ:

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

IČO: 34344993

DIČ: 1020761698

Projektant: Imrich Malinovský

IČO: 34906266

DIČ:

A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	Ďalšie náklady	
1	HSV	453,06	0,00	453,06	6	Ostatné náklady	0,00
2	PSV	1 144,55	158,54	1 303,09	7	Kompletačná činnosť	0,00
3	MONT	45,72	0,00	45,72	8	HZS	0,00
4					9		
5	Spolu			1 801,87	10	Spolu	0,00
C	VRN				D	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16	Mimoriadne sťaž.podmienky	0% z [H+P+M] 0,00
12	Územie so sťaž. podmie	0% z [H+P]		0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M] 0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P] 0,00
14					19		
15					20	Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	1 801,87
					22	DPH 0% z	1 801,87 0,00
					23	DPH 0% z	0,00 0,00
					24	Spolu	1 801,87
					F		

Odberteľ

26 Dodávateľ

Peter Kaperák
 Dodávateľ
 003 278 08
 102 076 1698

Spracoval: Kaperák Peter

Odberteľ: Mesto Šarišské Michaľany

Ks:

Projektant: Imrich Malinovsky

Dátum: 21.1.2018

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
OSTATNÉ PRÁCE		242,80	0,00	242,80	0,0000
PRESUNY HMÔT		210,26	0,00	210,26	0,0000
Práce HSV		453,06	0,00	453,06	0,0000
Práce PSV					
ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD		1 112,76	158,54	1 271,30	0,0000
NÁTERY		31,79	0,00	31,79	0,0000
Práce PSV		1 144,55	158,54	1 303,09	0,0000
Montážne práce					
Revízie elektrických, tlakových a plynových zariadení		45,72	0,00	45,72	0,0000
Montážne práce		45,72	0,00	45,72	0,0000
Celkom		1 643,33	158,54	1 801,87	0,0000

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Odberateľ: Mesto Šarišské Michaľany

Spracoval: Kaperák Peter

Projektant: Imrich Malinovský

Ks:

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

Dátum: 21.1.2018

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Prehľad rozpočtových nákladov

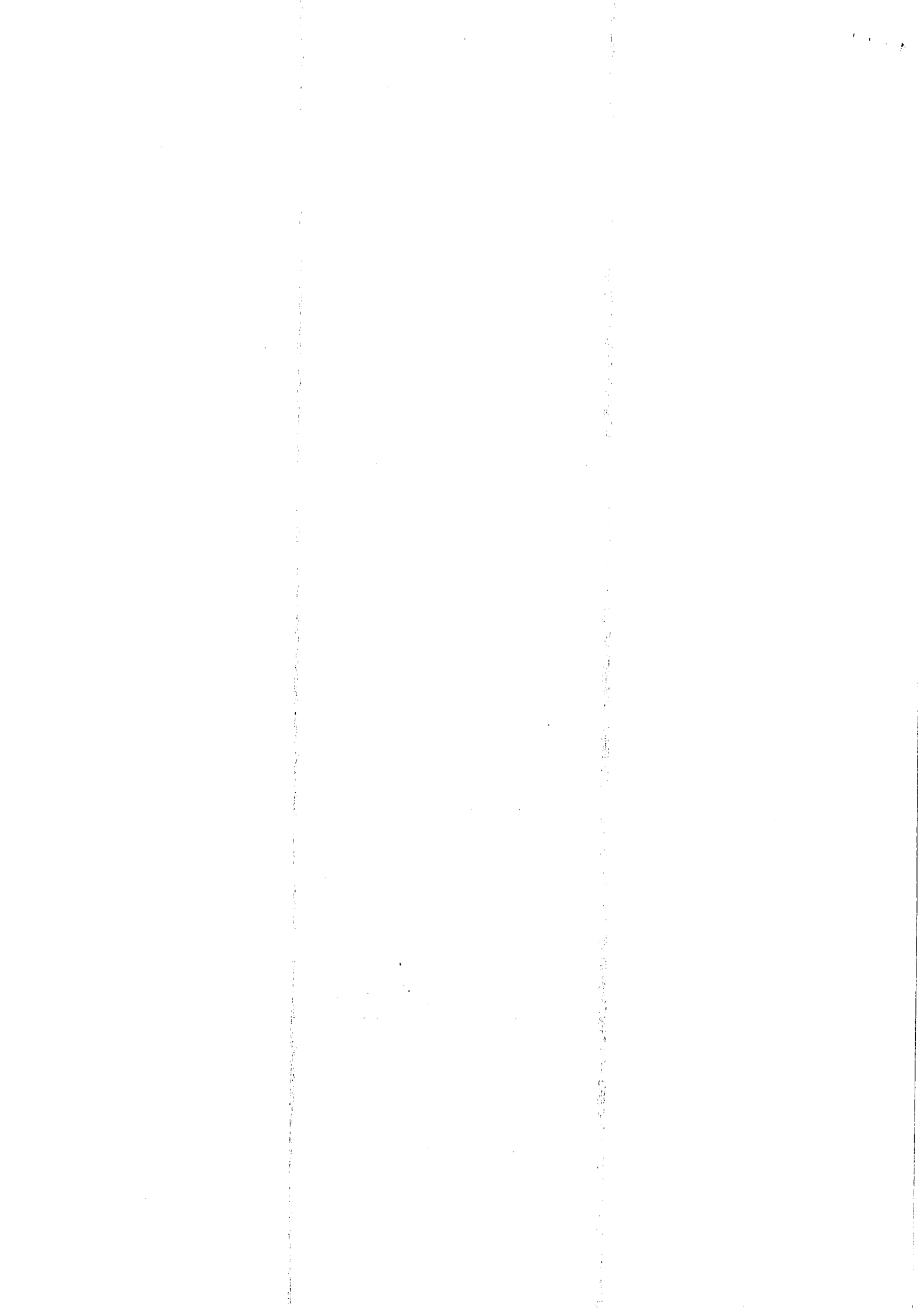
Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			OSTATNÉ PRÁCE							
1	3/A 1	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	40,000		5,08	203,20	0,247	
2	13/B 1	971036003	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - mŕtvo tehlové -0,00002t	cm	120,000		0,33	39,60	0,001	0,002
			OSTATNÉ PRÁCE				242,80	0,00	0,250	0,000
			PRESUNY HMÔT							
3	3/A 1	998009101	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia/94/ bez ohľadu na výšku	t	3,038		69,21	210,26		
			PRESUNY HMÔT				210,26	0,00	0,000	0,000
			Práce HSV				453,06	0,00	0,250	0,000
			Práce PSV							
			ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD							
4	721/A 3	723120201	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 10	m	3,000		7,92	23,76	0,003	
5	721/A 3	723120203	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 20	m	6,000		8,58	51,48	0,011	
6	721/A 3	723120204	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	36,000		9,68	348,48	0,098	
7	721/A 3	723120204	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	12,000		9,68	116,16	0,033	
8	721/A 3	723120206	Potrúbie plynové z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním 11 353 DN 40	m	1,500		12,11	18,17	0,006	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Sur'
9	721/A 3	723150365	Potrúbie z ocelových rúrok hladkých čiernych, chránička D 38/2,6	m	3,000		7,24	21,72	0,008	
10	721/A 3	723160204	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 1	súb	2,000		37,67	75,34	0,007	
11	721/A 3	723230301	Montáž Flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	kus	2,000		2,71	5,42	0,000	
12	721/A 3	723239202	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 3/4 ostatné typy	kus	3,000		2,59	7,77		
13	721/A 3	723239203	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 ostatné typy	kus	2,000		3,26	6,52		
14	721/A 3	900201	Klizné objímky MF MIKRO výška segmentu 8mm šírka 54mm vonkajší pr. rúry od - do 70mm, MIVA	ks	22,000		2,67	58,74		
15	721/A 3	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	1 338,085		0,0089	11,9000		
16	721/C 3	723190901	Oprava plynových potrubí - uzavretie alebo otvorenie potrubia	kus	1,000		0,86	0,86		
17	721/C 3	723190909	Oprava plynových potrubí - neúradná tlaková skúška existujúceho potrubia	m	58,500		5,10	298,35		
18	721/C 3	723190914	Oprava plynových potrubí - navarenie odbočky na potrubie DN 25	kus	1,000		5,99	5,99	0,000	
19	R/R 0	2867182048	Skrutka kombiM8x100mm	ks	30,000		0,08	2,40		
20	R/R 0	2867183081	Hmoždinka nylonová 12mm typ 910	ks	30,000		0,08	2,40		
21	R/R 0	5511874120	hadica flexi 3/4 col 100 cm plyn	ks	2,000		4,44	8,88		
22	R/R 0	5516050015	Kohút guľový plyn 3/4" MF páka	ks	3,000		6,67	20,01		
23	R/R 0	5516050025	Kohút guľový plyn 1" MIF , páka	ks	2,000		8,90	17,80		
24	R/R 0	5518217690	Servirap páska š.50mm dl. 15m	ks	3,000		2,05	6,15		
25	R/R 0	5518217710	Tesiaci tmel ALPEX - GAS 600ml/VAR	ks	2,000		2,23	4,46		
26	S/S20	3194110400	Koleno č. 90 138205 čierne D 1/2"	kus	16,000			3,04	0,002	
27	S/S20	3194110500	Koleno č. 90 138205 čierne D 3/4"	kus	5,000			1,40	0,001	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michalany - plynoifikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - plynoinštalácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
28	S/S40	4224351000	Skrinka ochranná plechová pre jednoduchú regulačnú zostavu	kus	2,000		41,21	82,42	0,032	
29	S/S50	5517600035	IVAR Flexibilná hadica nerez ku guľovému uzáveru na plyn 1000, č. R4TD1000	kus	2,000		35,84	71,68	0,010	
			ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD			1 112,76	158,54	1 271,30	0,210	0,000
			NÁTERY							
30	783/A 1	783424240	Náter kovového potrubia do DN 50 mm syntetický na vzduchu schádzajúci jednonásobný 1 x s emailovaním a základným náterom	m	17,000	1,42		24,14	0,001	
31	783/A 1	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm farby bielej základný	m	17,000	0,45		7,65	0,000	
			NÁTERY			31,79	0,00	31,79	0,000	0,000
			Práce PSV			1 144,55	158,54	1 303,09	0,210	0,000
			Montážne práce							
			Revízie elektrických, tlakových a plynových zariadení							
32	950/C 1	950506102	Nizkotlakové plynovody-kontrola plynovodu nadzemného nad 20 do 100 m	úsek	3,000	15,24		45,72		
			Revízie elektrických, tlakových a plynových zariadení			45,72	0,00	45,72	0,000	0,000
			Montážne práce			45,72	0,00	45,72	0,000	0,000
Nákupné stredisko - plynoinštalácia					Celkom	1 643,33	158,54	1 801,87	0,460	0,000



Krycí list rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Mic Miesto:

Objekt Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Ks:

Zákazka:

Spracoval: Kaperák Peter

Dňa

21.1.2018

Odberteľ: Mesto Šarišské Michaľany

IČO: 00327808

DIČ:

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

IČO: 34344993

DIČ: 1020761698

Projektant: Imrich Malinovský

IČO: 34906266

DIČ:

A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	Ďalšie náklady	
1	HSV	157,77	0,00	157,77	6	Ostatné náklady	0,00
2	PSV	3 615,77	5 097,83	8 713,60	7	Kompletačná činnosť	0,00
3	MONT				8	HZS	0,00
4					9		
5	Spolu			8 871,37	10	Spolu	0,00
C	VRN				D	VRN	
11	Zariadenie staveniska	0% z [H+P+M]		0,00	16	Mimoriadne sťaž.podmienky	0% z [H+P+M] 0,00
12	Územie so sťaž. podmie	0% z [H+P]		0,00	17	Horské oblasti	0% z [H+P+M] 0,00
13	Prevádzkové vplyvy	0% z [H+P+M]		0,00	18	Mimostavenisková doprava	0% z [H+P] 0,00
14					19		
15					20	Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár					E	Celkové náklady	
					21	Súčet riadkov 5,10,15,20	8 871,37
					22	DPH 0% z	8 871,37 0,00
					23	DPH 0% z	0,00 0,00
					24	Spolu	8 871,37
					F		

Odberteľ

26 Dodávateľ

[Handwritten signature]

Odberateľ: Mesto Šarišské Michalany

Projektant: Imrich Malinovsky

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

Stavba Rekonštrukcia Národného strediska Šarišské Michalany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Národné stredisko - ÚV- knižnica

Spracoval: Kaperák Peter

Ks:

Dátum: 21.1.2018

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Material	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
POVRCHOVÉ ÚPRAVY	64,29	0,00	64,29	0,3100	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE	93,48	0,00	93,48	0,0000	0,2200
Práce HSV	157,77	0,00	157,77	0,3100	0,2200
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCII	44,00	6,53	50,53	0,0000	0,0000
ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA	91,93	16,35	108,28	0,0200	0,0000
ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD	138,01	13,74	151,75	0,0200	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	959,47	2 677,57	3 637,04	0,0200	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE	22,23	36,76	58,99	0,0200	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA	1 854,34	0,00	1 854,34	0,0400	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY	320,08	396,41	716,49	0,1000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ	185,71	1 950,47	2 136,18	0,8100	0,0000
Práce PSV	3 615,77	5 097,83	8 713,60	1,0300	0,0000
Celkom	3 773,54	5 097,83	8 871,37	1,3400	0,2200

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Odberteľ: Mesto Šarišské Michaľany
Spracoval: Kaperák Peter
Projektant: Imrich Malinovsky
Ks:
Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNA LÚKA 39
Dátum: 21.1.2018
Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK
Objekt Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
1	11/A 1	634920031	Rezanie dilatácie skáry v čiastočne stvrdnutej betónovej mazanine alebo v potere, hĺbka do 80 mm, šírka do 5 mm	m	12,000		3,81	45,72	0,000	
2	14/C 1	612401191	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0,09 m2	kus	1,000		2,58	2,58	0,003	
3	14/C 1	631312141	Doplnenie rýh v mazaninách betónom	m3	0,144		111,01	15,99	0,302	
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY				64,29	64,29	0,310	0,000
			OSTATNÉ PRÁCE							
4	13/B 1	965043321	Búranie podkladov pod dlažby betónových s poterom alebo terazzom hr. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,060		107,05	6,42		0,132
5	13/B 1	971033351	Vybúranie otvorov v tehlovom mŕtve plochy do 0,09 m2 hrúbky do 450 mm	kus	1,000		7,58	7,58		0,080
6	13/B 1	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,0225 m2, hr. nad 120 mm, -0,00800t	kus	1,000		4,58	4,58		0,008
7	13/B 1	979081111	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,220		11,07	2,44		
8	13/B 1	979081121	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,200		0,39	0,86		
9	13/B 1	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,220		7,23	1,59		
10	13/B 1	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,220		0,81	0,18		
11	13/B 1	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,220		35,58	7,83		

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
12	14/C 1	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	50,000		1,24	62,00	0,001	
			OSTATNÉ PRÁCE				93,48	0,00	93,48	0,000
										0,220
			Práce HSV				157,77	0,00	157,77	0,310
			Práce PSV							0,220
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
13	713/A 4	713482302	Montáž trubic MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	20,000		1,33	26,60	0,001	
14	713/A 4	713482303	Montáž trubic MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 26 mm	m	12,000		1,45	17,40	0,000	
15	S/S20	2837710200	MIRELON izolácia 22/ 6"	m	20,400			4,08	0,001	
16	S/S20	2837710500	MIRELON izolácia 28/ 6"	m	12,240			2,45	0,001	
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ				44,00	6,53	50,53	0,000
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
17	721/A 1	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	10,000		7,50	75,00	0,008	
18	721/A 1	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	kus	1,000		2,15	2,15		
19	721/C 1	721170909	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110, D 114	kus	1,000		14,78	14,78	0,001	
20	S/S20	2860022990	PIPELIFE HT objímka Polo-clip B, rúry 70/100 vnútorného odpadu	kus	5,000			3,27	16,35	0,006
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA				91,93	16,35	108,28	0,020
										0,000
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD							
21	721/A 2	722172111	Potrubie z plastických rúr PP D 20x2,8 tlakovej triedy PN16 spájaných polyfúznym zváraním	m	20,000		5,77	115,40	0,009	
22	721/A 2	998722201	Presun hmot pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	169,330		0,0071	1,2100		
23	721/C 2	722170914	Oprava vodovodného potrubia z PE rúrok vsadenie odbočky do potrubia D 40 alebo D 63	kus	1,000		18,29	18,29	0,002	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV - knižnica

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
24	R/R 0	722172781	montáž ventilu PP-R DN 20	ks	1,000	3,11		3,11		
25	S/S20	2860022980	PIPELIFE HT objímka Polo-clip A, pre rúry 32/40/50 vnútorného odpadu	kus	5,000		1,81	9,05	0,004	
26	S/S20	2860028610	PIPELIFE PP-R ventil priamy 20x1/2" rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	1,000		4,69	4,69	0,002	
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD			138,01	13,74	151,75	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
27	731/A 1	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1,000	106,75		106,75		
28	731/A 1	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	kus	1,000	51,56		51,56	0,003	
29	731/A 1	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	kus	1,000	54,14		54,14	0,003	
30	731/A 1	731360271	Nerezový komín KAMINODUR AGS DN 113, výšky 8 m	súb	1,000	636,78		636,78	0,003	
31	731/A 1	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	3 261,110	0,0338		110,2400		
32	S/S40	484080010103	Protherm Plynový kondenzačný kotol závesný Tiger Condens 30/35 KKZ42 zásobníkový, kúrenie 4,8 - 29,3 kW / teplota voda 5,0 - 34,8 kW, turbo	KUS	1,000		1 603,69	1 603,69		
33	S/S40	4849100730	Príslušenstvo vykurovania PROTHERM snímač teploty SO10075-vonk.	kus	1,000		11,43	11,43	0,001	
34	S/S40	4849101110	Armatury a príslušenstvo vykurovania THERM regulátor riadiaci	kus	1,000		85,86	85,86	0,001	
35	S/S40	4849106330	Príslušenstvo vykurovania VIESSMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
36	S/S40	4849106330	Príslušenstvo vykurovania VIESSMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
37	S/S40	4849220008	Regulačné a poistné armaturyZmiešavací ventil trojcestný KV 8 1" IVAR č.501550	kus	1,000		25,03	25,03	0,001	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE			959,47	2 677,57	3 637,04	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
38	731/A 2	732322111	Montáž expaznej nádoby objemu 25l	súb	1,000	22,23		22,23	0,015	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť	Sur'
39	S/S40	4846713000	Nádoba-expanzná nádoba Reflex typ N tlak 3 bary s membránou 25 l	kus	1,000			36,76	36,76	0,005
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				22,23	36,76	58,99	0,020
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
40	731/A 3	733151103	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,5	m	59,000		13,11		773,49	0,017
41	731/A 3	733151104	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,5mm	m	22,000		13,92		306,24	0,007
42	731/A 3	733151105	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5mm	m	32,000		15,76		504,32	0,011
43	731/A 3	733151306	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5mm	m	12,000		20,09		241,08	0,006
44	731/A 3	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	2 052,080		0,0142		29,2100	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				1 854,34	0,00	1 854,34	0,040
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
45	731/A 4	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	19,000		2,15		40,85	0,000
46	731/A 4	734213110	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/4	kus	13,000		1,42		18,46	0,000
47	731/A 4	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	kus	3,000		1,69		5,07	0,000
48	731/A 4	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	kus	13,000		1,69		21,97	
49	731/A 4	734241215	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1	kus	1,000		8,81		8,81	0,001
50	731/A 4	734252120	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	kus	1,000		2,38		2,38	0,000
51	731/A 4	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	kus	1,000		5,08		5,08	0,000
52	731/A 4	734291340	Montáž filtra závitového G 1	kus	1,000		3,19		3,19	0,000
53	731/A 4	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	kus	1,000		5,82		5,82	0,000

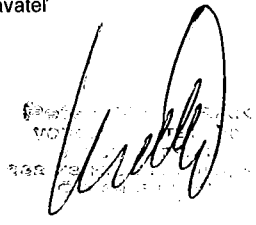
Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
54	731/A 4	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	kus	1,000	25,17		25,17	0,001	
55	731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry ÚK v objektoch výšky do 6 m	%	1 252,090	0,0089		11,1400		
56	R/R 0	4849226064	Pripájací diel HERZ - 3000	ks	13,000	13,07		169,91		
57	R/R 0	5511860010	Filter DN 28	ks	1,000	2,23		2,23		
58	S/S20	2860028670	Odvzdušňovací ventil s ručným ovladením 1/4" GIACOMINY	kus	13,000		6,98	90,74	0,035	
59	S/S20	2860028850	PIPELIFE PP-R rozoberateľný guľový kohút 50 - pákový rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	6,000		24,93	149,58	0,058	
60	S/S40	4848903410	Armatúry a príslušenstvo vykurovania Giacomini, Termostatická hlavica kvapalinová, klip-klap	kus	13,000		9,59	124,67	0,001	
61	S/S40	4849210116	Regulačné a poistné armatúryHygroskopický automatický odvzdušňovací ventil 1/2" IVAR č.508041	kus	3,000		4,47	13,41	0,001	
62	S/S40	4849210141	Regulačné a poistné armatúryPoistný ventil pre kúrenie 1/2"FF / 3 bar IVAR č.00205030	kus	1,000		6,01	6,01	0,000	
63	S/S40	4849210307	Regulačné a poistné armatúryTeploměr axiálny - zadné napojenie D80/L100 mm IVAR č.TA8012010	kus	1,000		7,27	7,27	0,000	
64	S/S40	4849210345	Regulačné a poistné armatúryManometer axiálny - zadné napojenie 0-4 bar IVAR č.MA63004BB	kus	1,000		4,73	4,73	0,000	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY			320,08	396,41	716,49	0,100	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
65	731/A 5	735154142	Montáž vykurovacích telies 2-radových panelových, výška 600 mm, dĺžka 1000-1200 mm	kus	1,000	5,56		5,56	0,000	
66	731/A 5	735154143	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 1400 - 1800 mm	kus	7,000	7,13		49,91	0,000	
67	731/A 5	735159240	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820mm	kus	5,000	13,13		65,65		
68	731/A 5	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	2 328,830	0,0160		37,2900		
69	HZS/HZS	HZS000114	Uvedenie kotla do prevádzky	hod	2,000	13,65		27,30		
70	S/S40	4845380850	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1600 AAA	kus	1,000		136,43	136,43	0,047	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- knižnica

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
71	S/S40	4848953410	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x1200 Radik VK, č. KO22VK6/12	kus	1,000		108,62	108,62	0,039	
72	S/S40	4848953420	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x1400 Radik VK, č. KO22VK6/14	kus	2,000		118,83	237,66	0,091	
73	S/S40	4848953430	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x1600 Radik VK, č. KO22VK6/16	kus	2,000		129,10	258,20	0,104	
74	S/S40	4848953460	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x2300 Radik VK, č. KO22VK6/23	kus	1,000		164,96	164,96	0,074	
75	S/S40	4848953470	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x2600 Radik VK, č. KO22VK6/26	kus	4,000		180,27	721,08	0,333	
76	S/S40	4848955840	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VKM 600x1800 Radik VKM stredový, č. KO22VKM6/18	kus	2,000		161,76	323,52	0,125	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ			185,71	1 950,47	2 136,18	0,810	0,000
			Práce PSV			3 615,77	5 097,83	8 713,60	1,030	0,000
Nákupné stredisko - ÚV- knižnica					Celkom	3 773,54	5 097,83	8 871,37	1,340	0,220

Krycí list rozpočtu

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Múzeum:				
Objekt Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia				
Ks:				
Zákazka:	Spracoval: Kaperák Peter		Dňa	21.1.2018
Odberateľ: Mesto Šarišské Michaľany		IČO: 00327808		
		DIČ:		
Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNA LÚKA 39		IČO: 34344993		
		DIČ: 1020761698		
Projektant: Imrich Malinovský		IČO: 34906266		
		DIČ:		
A	ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu
1	HSV	285,31	0,00	285,31
2	PSV	3 333,82	5 637,66	8 971,48
3	MONT			
4				
5	Spolu			9 256,79
B	Ďalšie náklady			
6	Ostatné náklady			0,00
7	Kompletačná činnosť			0,00
8	HZS			0,00
9				
10	Spolu			0,00
C	VRN			
11	Zariadenie staveniska 0% z [H+P+M]			0,00
12	Územie so sťaž. podm. 0% z [H+P]			0,00
13	Prevádzkové vplyvy 0% z [H+P+M]			0,00
14				
15				
D	VRN			
16	Mimoriadne sťaž.podmienky 0% z [H+P+M]			0,00
17	Horské oblasti 0% z [H+P+M]			0,00
18	Mimostavenisková doprava 0% z [H+P]			0,00
19				
20	Spolu			0,00
E	Celkové náklady			
21	Súčet riadkov 5,10,15,20			9 256,79
22	DPH 0% z 9 256,79			0,00
23	DPH 0% z 0,00			0,00
24	Spolu			9 256,79
F				
Odberateľ 26 Dodávateľ 				

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Odberteľ: Mesto Šarišské Michaľany

Spracoval: Kaperák Peter

Projektant: Imrich Malinovský

Ks:

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNA LÚKA 39

Dátum: 21.1.2018

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
1	11/A 1	634920031	Rezanie dilatácie škáry v čiastočne strúdnutej betónovej mazanine alebo v potere, hĺbka do 80 mm, šírka do 5 mm	m	24,000		3,81	91,44	0,000	
2	14/C 1	612401191	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0,09 m2	kus	1,000		2,58	2,58	0,003	
3	14/C 1	631312141	Doplnenie rýh v mazaninách betónom	m3	0,144		111,01	15,99	0,302	
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY				110,01	110,01	0,310	0,000
			OSTATNÉ PRÁCE							
4	13/B 1	965043321	Búranie podkladov pod dlažby betónových s poterom alebo terazzom hr. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,144		107,05	15,42		0,317
5	13/B 1	971033351	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 450 mm	kus	1,000		7,58	7,58		0,080
6	13/B 1	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0,0225 m2, hr. nad 120 mm, -0,00800t	kus	1,000		4,58	4,58		0,008
7	13/B 1	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,405		11,07	4,48		
8	13/B 1	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4,050		0,39	1,58		
9	13/B 1	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,405		7,24	2,93		
10	13/B 1	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,405		0,81	0,33		
11	13/B 1	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,405		35,58	14,40		

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
12	14/C 1	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	100,000		1,24	124,00	0,002	
			OSTATNÉ PRÁCE				175,30	0,00	0,000	0,410
			Práce HSV				285,31	0,00	0,310	0,410
			Práce PSV							
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
13	713/A 4	713482302	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	20,000		1,33	26,60	0,001	
14	713/A 4	713482303	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 26 mm	m	16,000		1,45	23,20	0,000	
15	S/S20	2837710200	MIRELON izolácia 22/ 6"	m	20,400			4,08	0,001	
16	S/S20	2837710500	MIRELON izolácia 28/ 6"	m	16,320			3,26	0,001	
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ				49,80	7,34	0,000	0,000
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
17	721/A 1	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	10,000		7,50	75,00	0,008	
18	721/A 1	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	kus	1,000		2,15	2,15		
19	721/C 1	721170909	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110, D 114	kus	1,000		14,78	14,78	0,001	
20	S/S20	2860022990	PIPELIFE HT objímka Polo-clip B, rúry 70/100 vnútorného odpadu	kus	5,000			3,27	0,006	
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA				91,93	16,35	0,020	0,000
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD							
21	721/A 2	722172111	Potrubie z plastických rúr PP D 20x2,8 tlakovej triedy PN16 spájaných polyfúznym zváraním	m	20,000		5,77	115,40	0,009	
22	721/A 2	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	169,330		0,0071	1,2100		
23	721/C 2	722170914	Oprava vodovodného potrubia z PE rúrok vsadenie odbočky do potrubia D 40 alebo D 63	kus	1,000		18,29	18,29	0,002	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
24	R/R 0	722172781	montáž ventilu PP-R DN 20	ks	1,000		3,11	3,11		
25	S/S20	2860022980	PIPELIFE HT objímka Polo-clip A, pre rúry 32/40/50 vnútorného odpadu	kus	5,000		1,81	9,05	0,004	
26	S/S20	2860028610	PIPELIFE PP-R ventil priamy 20x1/2" rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	1,000		4,69	4,69	0,002	
27	S/S40	4849100730	Príslušenstvo vykurovania PROTHERM snímač teploty SO10075-vonk.	kus	1,000		11,43	11,43	0,001	
28	S/S40	4849101110	Armatúry a príslušenstvo vykurovania THERM regulátor riadiaci	kus	1,000		85,86	85,86	0,001	
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD				138,01	249,04	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
29	731/A 1	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1,000		106,75	106,75		
30	731/A 1	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	kus	1,000		51,56	51,56	0,003	
31	731/A 1	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	kus	1,000		54,14	54,14	0,003	
32	731/A 1	731360271	Nerezový komín KAMINODUR AGS DN 113, výšky 8 m	súb	1,000		636,78	636,78	0,003	
33	731/A 1	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	3 151,740		0,0338	106,5400		
			Protherm Plynový kondenzačný kotol závesný Tiger Condens 30/35 KZ42 zásobníkový, kúrenie 4,8 - 29,3 kW / teplota voda 5,0 - 34,8 kW, turbo	KUS	1,000		1 603,69	1 603,69		
34	S/S40	484080010103	Príslušenstvo vykurovania VIESMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
35	S/S40	4849106330	Príslušenstvo vykurovania VIESMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
36	S/S40	4849106330	Regulačné a poisťacie armatúryZmiešavací ventil trojcestný KV 8 1"	kus	1,000		25,03	25,03	0,001	
37	S/S40	4849220008	IVAR č.501550				955,77	2 580,28	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
38	731/A 2	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poisťného ventilu objemu 35 l	súb	1,000		49,65	49,65	0,014	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV - reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
39	S/S40	4846714000	Nádoba-expanzná nádoba Reflex typ N tlak 3 bary s membránou 35 l	kus	1,000		40,19	40,19	0,005	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				49,65	40,19	89,84	0,020
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
40	731/A 3	733151303	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,5mm	m	15,000		14,10		211,50	0,004
41	731/A 3	733151304	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,5mm	m	18,000		14,39		259,02	0,006
42	731/A 3	733151305	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5mm	m	22,000		16,87		371,14	0,007
43	731/A 3	733151306	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5mm	m	28,000		20,09		562,52	0,013
44	731/A 3	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1 578,450		0,0142		22,4700	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				1 426,65	0,00	1 426,65	0,030
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
45	731/A 4	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	22,000		2,15		47,30	0,000
46	731/A 4	734213110	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/4	kus	16,000		1,42		22,72	0,000
47	731/A 4	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	kus	3,000		1,69		5,07	0,000
48	731/A 4	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	kus	16,000		1,69		27,04	
49	731/A 4	734241215	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1	kus	1,000		8,81		8,81	0,001
50	731/A 4	734252120	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	kus	1,000		2,38		2,38	0,000
51	731/A 4	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	kus	6,000		5,08		30,48	0,003
52	731/A 4	734291340	Montáž filtra závitového G 1	kus	1,000		3,19		3,19	0,000
53	731/A 4	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	kus	1,000		5,82		5,82	0,000

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
54	731/A 4	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	kus	1,000	25,17		25,17	0,001	
55	731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry ÚK v objektoch výšky do 6 m	%	1 501,790	0,0094		14,1700		
56	R/R 0	4849226064	Pripájací diel HERZ - 3000	ks	16,000	13,07		209,12		
57	R/R 0	5511860010	Filter DN 28		1,000	0,00		0,00		
58	S/S20	2860028670	Odvzdušňovací ventil s ručným ovladením 1/4" GIACOMINY	kus	16,000		6,98	111,68	0,043	
59	S/S20	2860028850	PIPELIFE PP-R rozoberateľný guľový kohút 50 - pákový rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	6,000		24,93	149,58	0,058	
60	S/S40	4848903410	Armatúry a príslušenstvo vykurovania Giacomini, Termostatická hlavica kvapalinová, klip-klap	kus	16,000		9,59	153,44	0,002	
61	S/S40	4849210116	Regulačné a poistné armatúryHygroskopický automatický odvzdušňovací ventil 1/2" IVAR č.508041	kus	3,000		4,47	13,41	0,001	
62	S/S40	4849210141	Regulačné a poistné armatúryPoistný ventil pre kúrenie 1/2"FF / 3 bar IVAR č.00205030	kus	1,000		6,01	6,01	0,000	
63	S/S40	4849210307	Regulačné a poistné armatúryTeplomer axiálny - zadné napojenie D80/L100 mm IVAR č.TA8012010	kus	1,000		7,27	7,27	0,000	
64	S/S40	4849210345	Regulačné a poistné armatúryManometer axiálny - zadné napojenie 0-4 bar IVAR č.MAG3004BB	kus	1,000		4,73	4,73	0,000	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY			401,27	446,12	847,39	0,110	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
65	731/A 5	735154142	Montáž vykurovacích telies 2-radových panelových, výška 600 mm, dĺžka 1000-1200 mm	kus	2,000	5,56		11,12	0,000	
66	731/A 5	735154143	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 1400 - 1800 mm	kus	8,000	7,13		57,04	0,000	
67	731/A 5	735159240	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820mm	kus	6,000	13,13		78,78		
68	731/A 5	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	2 904,050	0,0160		46,5000		
69	HZS/HZS	HZS000114	Uvedenie kotla do prevádzky	hod	2,000	13,65		27,30		
70	S/S40	4848953410	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORADO-SATEC 22VK 600x1200 Radik VK, č. KO22VK6/12	kus	2,000		108,62	217,24	0,078	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV - reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
71	S/S40	4848953440	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORADO-SATEC 22VK 600x1800 Radik VK, č. KO22VK6/18	kus	7,000		139,39	975,73	0,408	
72	S/S40	4848953470	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORADO-SATEC 22VK 600x2600 Radik VK, č. KO22VK6/26	kus	6,000		180,27	1 081,62	0,500	
73	S/S40	4848955840	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORADO-SATEC 22VKIM 600x1800 Radik VKM stredový, č. KO22VKM6/18	kus	1,000		161,76	161,76	0,063	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ			220,74	2 436,35	2 657,09	1,050	0,000
			Práce PSV			3 333,82	5 637,66	8 971,48	1,270	0,000
Nákupné stredisko - ÚV - reštaurácia					Celkom	3 619,13	5 637,66	9 256,79	1,580	0,410

Odberteľ: Mesto Šarišské Michaľany

Projektant: Imrich Malinovský

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNÁ LÚKA 39

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Spracoval: Kaperák Peter

Ks:

Dátum: 21.1.2018

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce HSV					
POVRCHOVÉ ÚPRAVY		110,01	0,00	110,01	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE		175,30	0,00	175,30	0,4100
Práce HSV		285,31	0,00	285,31	0,4100
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ		49,80	7,34	57,14	0,0000
ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA		91,93	16,35	108,28	0,0000
ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD		138,01	111,03	249,04	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE		955,77	2 580,28	3 536,05	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE		49,65	40,19	89,84	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA		1 426,65	0,00	1 426,65	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY		401,27	446,12	847,39	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ		220,74	2 436,35	2 657,09	0,0000
Práce PSV		3 333,82	5 637,66	8 971,48	0,0000
Celkom		3 619,13	5 637,66	9 256,79	0,4100

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Odberateľ: Mesto Šarišské Michaľany

Spracoval: Kaperák Peter

Projektant: Imrich Malinovský

Ks:

Dodávateľ: PETER KAPERÁK KRÁSNA LÚKA 39

Dátum: 21.1.2018

Stavba Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

Objekt Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
			Práce HSV							
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
1	11/A 1	634920031	Rezanie dilatácie škáry v čiastočne stvrdnutej betónovej mazanine alebo v potere: hĺbka do 80 mm, šírka do 5 mm	m	24,000		3,81	91,44	0,000	
2	14/C 1	612401191	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0, 09 m2	kus	1,000		2,58	2,58	0,003	
3	14/C 1	631312141	Doplnenie rýh v mazaninách betónom	m3	0,144		111,01	15,99	0,302	
			POVRCHOVÉ ÚPRAVY				110,01	110,01	0,310	0,000
			OSTATNÉ PRÁCE							
4	13/B 1	965043321	Búranie podkladov pod dlažby betónových s poterom alebo terazzom hr. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,144		107,05	15,42		0,317
5	13/B 1	971033351	Vybúranie otvorov v tehlovom murive plochy do 0,09 m2 hrúbky do 450 mm	kus	1,000		7,58	7,58		0,080
6	13/B 1	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0, 0225 m2, hr. nad 120 mm, -0,00800t	kus	1,000		4,58	4,58		0,008
7	13/B 1	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,405		11,07	4,48		
8	13/B 1	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4,050		0,39	1,58		
9	13/B 1	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,405		7,24	2,93		
10	13/B 1	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,405		0,81	0,33		
11	13/B 1	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,405		35,58	14,40		

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
12	14/C 1	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	100,000		1,24	124,00	0,002	
			OSTATNÉ PRÁCE				175,30	0,00	0,000	0,410
			Práce HSV				285,31	0,00	0,310	0,410
			Práce PSV							
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ							
13	713/A 4	713482302	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	20,000		1,33	26,60	0,001	
14	713/A 4	713482303	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 26 mm	m	16,000		1,45	23,20	0,000	
15	S/S20	2837710200	MIRELON izolácia 22/ 6"	m	20,400			4,08	0,001	
16	S/S20	2837710500	MIRELON izolácia 28/ 6"	m	16,320			3,26	0,001	
			IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ				49,80	7,34	0,000	0,000
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA							
17	721/A 1	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	10,000		7,50	75,00	0,008	
18	721/A 1	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	kus	1,000		2,15	2,15		
19	721/C 1	721170909	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110, D 114	kus	1,000		14,78	14,78	0,001	
20	S/S20	2860022990	PIPELIFE HT objímka Polo-clip B, rúry 70/100 vnútorného odpadu	kus	5,000			3,27	16,35	0,006
			ZTI-VNÚTORNA KANALIZÁCIA				91,93	16,35	0,020	0,000
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD							
21	721/A 2	722172111	Potrubie z plastických rúr PP D 20x2,8 tlakovej triedy PN16 spájaných polyfúznym zváraním	m	20,000		5,77	115,40	0,009	
22	721/A 2	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	169,330		0,0071	1,2100		
23	721/C 2	722170914	Oprava vodovodného potrubia z PE rúrok vsadenie odbočky do potrubia D 40 alebo D 63	kus	1,000		18,29	18,29	0,002	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michalany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
24	R/R 0	722172781	montáž ventilu PP-R DN 20	ks	1,000		3,11	3,11		
25	S/S20	2860022980	PIPELIFE HT objímka Polo-clip A, pre rúry 32/40/50 vnútorného odpadu	kus	5,000		1,81	9,05	0,004	
26	S/S20	2860028610	PIPELIFE PP-R ventil priamy 20x1/2" rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	1,000		4,69	4,69	0,002	
27	S/S40	4849100730	Príslušenstvo vykurovania PROTHERM snímač teploty SO10075-vonk.	kus	1,000		11,43	11,43	0,001	
28	S/S40	4849101110	Armatury a príslušenstvo vykurovania THERM regulátor riadiaci	kus	1,000		85,86	85,86	0,001	
			ZTI-VNÚTORNÝ VODOVOD				138,01	249,04	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
29	731/A 1	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1,000		106,75	106,75		
30	731/A 1	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	kus	1,000		51,56	51,56	0,003	
31	731/A 1	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	kus	1,000		54,14	54,14	0,003	
32	731/A 1	731360271	Nerezový komín KAMINODUR AGS DN 113, výšky 8 m	súb	1,000		636,78	636,78	0,003	
33	731/A 1	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	3 151,740		0,0338	106,5400		
			Protherm Plynový kondenzačný kotol závesný Tiger Condens 30/35 KHZ42 zásobníkový, kúrenie 4,8 - 29,3 kW / teplota voda 5,0 - 34,8 kW, turbo	KUS	1,000		1 603,69	1 603,69		
34	S/S40	484080010103	Príslušenstvo vykurovania VIESSMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
35	S/S40	4849106330	Príslušenstvo vykurovania VIESSMANN s 3- cestným zmiešavačom-rýchlomontážna sada M32 DN25 Alpha2 60	kus	1,000		475,78	475,78	0,005	
36	S/S40	4849106330	Regulačné a poistné armaturyZmiešavací ventil trojcestný KV 8 1"	kus	1,000		25,03	25,03	0,001	
37	S/S40	4849220008	IVAR č.501550				955,77	3 536,05	0,020	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
38	731/A 2	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 35 l	súb	1,000		49,65	49,65	0,014	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suma
39	S/S40	4846714000	Nádoba-expanzná nádoba Reflex typ N tlak 3 bary s membránou 35 l	kus	1,000			40,19	40,19	0,005
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				49,65	40,19	89,84	0,020
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
40	731/A 3	733151303	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,5mm	m	15,000		14,10		211,50	0,004
41	731/A 3	733151304	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,5mm	m	18,000		14,39		259,02	0,006
42	731/A 3	733151305	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5mm	m	22,000		16,87		371,14	0,007
43	731/A 3	733151306	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5mm	m	28,000		20,09		562,52	0,013
44	731/A 3	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1 578,450		0,0142		22,4700	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE				1 426,65	0,00	1 426,65	0,030
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							
45	731/A 4	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	22,000		2,15		47,30	0,000
46	731/A 4	734213110	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/4	kus	16,000		1,42		22,72	0,000
47	731/A 4	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	kus	3,000		1,69		5,07	0,000
48	731/A 4	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	kus	16,000		1,69		27,04	
49	731/A 4	734241215	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1	kus	1,000		8,81		8,81	0,001
50	731/A 4	734252120	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	kus	1,000		2,38		2,38	0,000
51	731/A 4	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	kus	6,000		5,08		30,48	0,003
52	731/A 4	734291340	Montáž filtra závitového G 1	kus	1,000		3,19		3,19	0,000
53	731/A 4	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	kus	1,000		5,82		5,82	0,000

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV- reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
54	731/A 4	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	kus	1,000		25,17	25,17	0,001	
55	731/A 4	998734201	Presun hmôt pre armatúry ÚK v objektoch výšky do 6 m	%	1 501,790		0,0094	14,1700		
56	R/R 0	4849226064	Pripájací diel HERZ - 3000	ks	16,000		13,07	209,12		
57	R/R 0	5511860010	Filter DN 28		1,000		0,00	0,00		
58	S/S20	2860028670	Odvzdušňovací ventil s ručným ovladením 1/4" GIACOMINY	kus	16,000		6,98	111,68	0,043	
59	S/S20	2860028850	PIPELIFE PP-R rozoberateľný guľový kohút 50 - pákový rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu	kus	6,000		24,93	149,58	0,058	
60	S/S40	4848903410	Armatúry a príslušenstvo vykurovania Giacomini, Termostatická hlavica kvapalinová, klip-klap	kus	16,000		9,59	153,44	0,002	
61	S/S40	4849210116	Regulačné a poistné armatúryhygroskopický automatický odvzdušňovací ventil 1/2" IVAR č.508041	kus	3,000		4,47	13,41	0,001	
62	S/S40	4849210141	Regulačné a poistné armatúryPoistný ventil pre kúrenie 1/2"FF / 3 bar IVAR č.00205030	kus	1,000		6,01	6,01	0,000	
63	S/S40	4849210307	Regulačné a poistné armatúryTeploměr axiálny - zadné napojenie D80/L100 mm IVAR č.TA8012010	kus	1,000		7,27	7,27	0,000	
64	S/S40	4849210345	Regulačné a poistné armatúryManometer axiálny - zadné napojenie 0-4 bar IVAR č.MA63004BB	kus	1,000		4,73	4,73	0,000	
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY				401,27	847,39	0,110	0,000
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ							
65	731/A 5	735154142	Montáž vykurovacích telies 2-radových panelových, výška 600 mm, dĺžka 1000-1200 mm	kus	2,000		5,56	11,12	0,000	
66	731/A 5	735154143	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 1400 - 1800 mm	kus	8,000		7,13	57,04	0,000	
67	731/A 5	735159240	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820mm	kus	6,000		13,13	78,78		
68	731/A 5	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	2 904,050		0,0160	46,5000		
69	HZS/HZS	HZS000114	Uvedenie kotla do prevádzky	hod	2,000		13,65	27,30		
70	S/S40	4848953410	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORADO-SATEC 22VK 600x1200 Radik VK, č. KO22VK6/12	kus	2,000		108,62	217,24	0,078	

Rozpočet Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK / Nákupné stredisko - ÚV - reštaurácia

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
71	S/S40	4848953440	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x1800 Radik VK, č. KO22VK6/18	kus	7,000			139,39	975,73	0,408
72	S/S40	4848953470	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VK 600x2600 Radik VK, č. KO22VK6/26	kus	6,000			180,27	1 081,62	0,500
73	S/S40	4848955840	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORADO-SATEC 22VKM 600x1800 Radik VKM stredový, č. KO22VKM6/18	kus	1,000			161,76	161,76	0,063
			ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-VYKUROVACIE TELESÁ			220,74		2 436,35	2 657,09	1,050
										0,000
			Práce PSV			3 333,82		5 637,66	8 971,48	1,270
Nákupné stredisko - ÚV - reštaurácia					Celkom	3 619,13	5 637,66	9 256,79	1,580	0,410

Plán činností pre stavbu Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

P.Č.	Kód	Popis	Mj	Množstv	Nh	Dni	Začiatok	Koniec	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	
	02-2018																																							
1	723120201	Potrubié z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním akost' 11 353.0 DN 10	m	3	0,46		1.15.2.2018	15.2.2018																																
2	723120203	Potrubié z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním akost' 11 353.0 DN 20	m	6	0,45		1.16.2.2018	16.2.2018																																
3	723120204	Potrubié z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním akost' 11 353.0 DN 25	m	36	0,43		1.16.2.2018	16.2.2018																																
4	723120204	Potrubié z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním akost' 11 353.0 DN 25	m	12	0,43		1.19.2.2018	19.2.2018																																
5	723120206	Potrubié plynové z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním 11 353 DN 40	m	1,5	0,49		1.20.2.2018	20.2.2018																																
6	723150365	Potrubié z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 38/2,6	m	3	0,27		1.21.2.2018	21.2.2018																																
7	723160204	Pripojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 1	súb	2	4		1.22.2.2018	22.2.2018																																
8	721173206	Potrubié z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	10	0,41		1.23.2.2018	23.2.2018																																
9	722172111	Potrubié z plastických rúr PP D 20x2,8 tlakovej triedy PN16 spájaných polyfúznym zvarovaním	m	20	0,32		1.23.2.2018	23.2.2018																																
10	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1	0,3		1.26.2.2018	26.2.2018																																
11	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	kus	1	1,06		1.27.2.2018	27.2.2018																																
12	731360271	Nerezový komín KAMINODUR AGS DN 113, výšky 8 m	súb	1	3,67		1.27.2.2018	27.2.2018																																
13	735154143	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 1400 - 1800 mm	kus	7	0,62		1.27.2.2018	27.2.2018																																
14	721173206	Potrubié z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1, 8	m	10	0,41		1.16.2.2018	16.2.2018																																
15	722172111	Potrubié z plastických rúr PP D 20x2,8 tlakovej triedy PN16 spájaných polyfúznym zvarovaním	m	20	0,32		1.21.2.2018	21.2.2018																																
16	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	kus	1	1,06		1.26.2.2018	26.2.2018																																
17	731360271	Nerezový komín KAMINODUR AGS DN 113, výšky 8 m	súb	1	3,67		1.27.2.2018	27.2.2018																																
18	732331514	Nádoba expanzná tlaková s membránou typ Expanzomat I bez poistného ventilu objemu 35 l	súb	1	0,25		1.28.2.2018	28.2.2018																																
19	733151303	Potrubié z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,5mm	m	15	0,4		1.19.2.2018	19.2.2018																																
20	733151304	Potrubié z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,5mm	m	18	0,41		1.20.2.2018	20.2.2018																																

Plán činností pre stavbu Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

P.Č.	Kód	Popis	Mj	Anožstv	Nh	Dni)	Začiatok	Koniec	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
21	733151305	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1.5mm	m	22	0,41	1	21.2.2018	21.2.2018																															
22	733151306	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1.5mm	m	28	0,42	1	22.2.2018	22.2.2018																															
23	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	22	0,16	1	23.2.2018	23.2.2018																															
24	734213110	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/4	kus	16	0,11	1	26.2.2018	26.2.2018																															
25	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	kus	16	0,13	1	27.2.2018	27.2.2018																															
26	735154142	Montáž vykurovacích telies 2-radových panelových, výška 600 mm, dĺžka 1000-1200 mm	kus	2	0,48	1	28.2.2018	28.2.2018																															
27	735154143	Montáž vykurovacieho panelového dvojradového radiátora 600 mm x 1400 - 1800 mm	kus	8	0,62	1	26.2.2018	26.2.2018																															
28	735159240	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820mm	kus	6	1,23	1	27.2.2018	27.2.2018																															

Plán činností pre stavbu Rekonštrukcia Nákupného strediska Šarišské Michaľany - plynofikácia a ÚVK

P.Č.	Kód	Popis	Mj	Ľnožstv	Nh	Dni	Začiatok	Koniec	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
	03-2018																																						
29	732322111	Montáž expaznej nádoby objemu 25l	sub	1	0,75		1 12.3.2018	12.3.2018																															
30	733151103	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,5	m	59	0,39		2 6.3.2018	7.3.2018																															
31	733151104	potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,5mm	m	22	0,4		1 6.3.2018	6.3.2018																															
32	733151105	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5mm	m	32	0,4		1 7.3.2018	7.3.2018																															
33	733151306	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5mm	m	12	0,42		1 9.3.2018	9.3.2018																															
34	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	kus	19	0,16		1 14.3.2018	14.3.2018																															
35	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	kus	13	0,13		1 15.3.2018	15.3.2018																															
36	735159240	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 2820mm	kus	5	1,23		1 16.3.2018	16.3.2018																															
37	731261060	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1	0,3		1 20.3.2018	20.3.2018																															
38	HZ5000114	Uvedenie kotla do prevádzky	hod	2	1,06		1 23.3.2018	23.3.2018																															
39	950506102	Nízkotlakové plynovody-kontrola plynovodu nadzemného nad 20 do 100 m	úsek	3	1,05		1 1.3.2018	1.3.2018																															
40	731291070	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	kus	1	1,26		1 21.3.2018	21.3.2018																															
41	HZ5000114	Uvedenie kotla do prevádzky	hod	2	1,06		1 23.3.2018	23.3.2018																															

